

Výsledky vyhodnocení splnění podmínek 1. veřejné soutěže programu EPSILON

1 Seznam návrhů projektů, které splnily podmínky veřejné soutěže (návrhy projektů jsou seřazeny dle ID čísel návrhů projektů)

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010015	Vývoj nové generace obráběcích strojů z produkce TOS VARNSDORF a.s.	TOS VARNSDORF a.s.	České vysoké učení technické v Praze, VÚTS, a.s.
TH01010018	Výzkum a vývoj kalibrovaných měřidel délky a úhlu z polymerů	Technická univerzita v Liberci	Český metrologický institut, G D K spol. s r.o., KOH-I-NOOR PONAS s.r.o., TOS VARNSDORF a.s.
TH01010033	Zvyšování přesnosti polohování průmyslových robotů pro obráběcí aplikace	Blumenbecker Prag s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010034	Ultrasonický senzor pro měření koncentrace a hladiny kapalin	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	Continental Automotive Czech Republic s.r.o.
TH01010052	Deposice tenkých vrstev - progresivní nástroje a inovativní technologie	PILSEN TOOLS s.r.o.	IonBond Czechia, s.r.o., ÚSTAV TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i
TH01010067	Nová technologie rekonstrukce trvale sjízdných lesních cest se zvýšenou životností na 20 let.	Mendelova univerzita v Brně	IMOS Brno, a.s., MP LESY, spol. s r. o., SILMOS s.r.o.
TH01010082	'CLEVER°ANALYTICS' online - webová mapová služba pro lokační analýzu obchodní sítě	CleverMaps, s.r.o.	Masarykova univerzita
TH01010083	"MPPS" - systém majetkoprávní přípravy dopravních staveb	CleverMaps, s.r.o.	Masarykova univerzita
TH01010108	Vývoj aplikace pro online sběr dat v prostředí Microsoft Dynamics CRM	CentralWork s.r.o.	
TH01010109	Elektronický systém ochrany dveří (ESDP)	WITTE Nejdek, spol. s r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01010112	Progresivní tenkostěnné ocelové mostní konstrukce s vysokou životností a nízkou uhlíkovou stopou	VPÚ DECO PRAHA a.s.	České vysoké učení technické v Praze, ViaCon ČR s.r.o.
TH01010121	Využití General Purpose Technologies pro efektivní řízení zaměstnanců veřejného sektoru.	AQE advisors, a.s.	Mendelova univerzita v Brně
TH01010124	Výzkum a vývoj ultrazvukových průtokoměrů s proměnnou teplotou, viskozitou a hustotou měřených kapalin.	ELIS PLZEŇ a. s.	
TH01010125	Výzkum a vývoj jiskrově bezpečných ultrazvukových průtokoměrů technických kapalin	ELIS PLZEŇ a. s.	

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010126	Výzkum a vývoj ultrazvukových průtokoměrů plynu	ELIS PLZEŇ a. s.	
TH01010138	Aplikovaný výzkum vysokorychlostního mletí pro přípravu ternárních silikátových pojiv	FF Servis, spol. s r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010143	ARATech 2018 – Systém hodnocení rizika a predikce dopadů průmyslových havárií	ISATech, s.r.o.	AZIN CZ s.r.o., Vysoká škola ekonomická v Praze, WAK System, spol. s r.o.
TH01010146	Indukční průtokoměry s digitální filtrací vstupního signálu.	ELIS PLZEŇ a. s.	
TH01010150	Výzkum a vývoj vah včetně software pro laboratorní účely	DIREKTA GROUP s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010155	Aplikovaný výzkum a experimentální vývoj nanášení sloučeninové vrstvy niklu na lisované klece z ocelového plechu pro valivá ložiska	ZKL Hanušovice, a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01010178	Výzkum a vývoj systému pro analýzu obrazových dat sportovních událostí v reálném čase	eSports.cz, s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01010182	Zkušební zařízení pro zkoušky klimatické odolnosti rozměrných objektů	Vojenský technický ústav, s.p.	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01010191	MEDITEX - Výzkum a vývoj nových typů pokročilých textilních materiálů s vysokým potenciálem pro uplatnění ve speciálních textiliích, určených pro zdravotní a následnou péči	VÚB a.s.	Technická univerzita v Liberci
TH01010194	Holografický mikroskop jako diagnostický nástroj v biomedicině	TESCAN Brno, s.r.o.	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i., Vysoké učení technické v Brně
TH01010197	Vývoj nových povrchových úprav pro těsnící písní kroužky	BUZULUK a.s.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01010198	Vývoj technologií všestranného tváření nástrojových ocelí	PILSEN TOOLS s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni, Zero systems s.r.o.
TH01010208	Výzkum a vývoj katalytického systému pro rychlý rozklad par dekontaminačního média na bázi peroxidu vodíku (VPHP) a intenzifikaci pracovního cyklu dekontaminace VPHP technologií	BLOCK a.s.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01010212	Zvýšení užitečných vlastností otevřených dýchacích přístrojů	Technická univerzita v Liberci	Clean - air s.r.o.
TH01010220	Vývoj motoru nové generace s nízkou hmotností a vysokým měrným výkonem optimalizovaného pro konstrukci ultralehkých letadel.	KNOB ENGINES s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010221	Účinné látky doplňků stravy ve vztahu k aktuální legislativě Evropské unie (Zdravotní tvrzení)	Výzkumný ústav organických syntéz a.s.	RADANAL s.r.o., Státní zdravotní ústav se sídlem v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010229	Technologie pro ochranu vysokorychlostních sítí	INVEA-TECH a.s.	CESNET - zájmové sdružení právnických osob
TH01010233	Využití technologie sledování očních pohybů pro testování kompetencí	Medicton Group s.r.o.	agentura Motiv P s.r.o., České vysoké učení technické v Praze, Eyedea Recognition s.r.o.
TH01010244	MikroRNA biomarkery - nové metody kvantifikace	TOP-BIO, S.R.O.	Institut Klinické a Experimentální Medicíny, Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.
TH01010246	Výzkum imunostimulačního přípravku na bázi kvasinkových lyzátů k prevenci rekurentních vulvovaginálních mykóz u žen.	Bioveta, a.s.	Univerzita Palackého v Olomouci
TH01010247	Inovace elektronické části systému aktivní ochrany	Vojenský výzkumný ústav, s. p.	České vysoké učení technické v Praze, GEORADIS s.r.o.
TH01010250	Výzkum a vývoj systému řízení rychloběžného hybridního pásového podvozku pro široké využití	K-PROFI, spol. s r.o.	MARKOS Trading, s.r.o., Vysoké učení technické v Brně
TH01010252	Lékové formulace obcházející hematoencefalickou bariéru pro léčbu Alzheimerovy choroby	Zentiva, k.s.	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01010254	Preventivní hodnocení bezpečnosti jízdy ve vztahu k parametrům pozemní komunikace	Princip a. s.	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.
TH01010260	Odborná metodika psychosociální pomoci a doprovodná mapa kritických oblastí pro humanitární jednotky ČČK	NEWTON College, a.s.	Český červený kříž
TH01010277	BriskMiner - Efektivní nástroj pro pokročilou analytiku podnikových procesů	BurgSys, a.s.	
TH01010293	Systém pro identifikaci, evidenci, lokalizaci a sledování radioaktivních zdrojů (SIELAS)	Státní ústav radiační ochrany, v.v.i.	EBIS, spol. s r.o., UJP PRAHA a.s.
TH01010305	Metodika sdílení a aktualizace prostorových dat/informací o území obcí I. typu v propojenosti na strategické dokumenty vedoucí k zefektivnění procesů ve veřejném sektoru	B.I.B.S., a.s.	TopGis, s.r.o.
TH01010306	Sociální transport	TOROLA design s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010315	Výzkum a vývoj adaptivních řídicích metod a technologií pro přesné řízení nelineárních servomechanismů	OPROX, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010317	Ověření využití progresivních technologií výroby kompozitů a jejich vliv na flutterovou odolnost vysokovýkonného větrone.	HPH, spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010326	Výzkum a vývoj hardwarových a softwarových nástrojů pro pokročilé řízení vytápění	Teco a.s.	Západočeská univerzita v Plzni

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010328	Vývoj nové řady karuselovacích stolů s hydrostatickým nebo valivým vedením, nosnosti 10 - 60 tun, točných průměrů 1 250 – 4 000 mm, vestavěného i přídavného provedení s využitím netradičních (nekonvenčních) materiálů	Strojírny Prostějov, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010334	Multifunkční letový displej	` M plus ` spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010348	Simulace elektromagnetického rušení v elektrické trakci	ŠKODA ELECTRIC a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Techsoft engineering spol. S r.o.
TH01010351	Vývoj průmyslové technologie výroby produktů na bázi geopolymerů	MSV SYSTEMS CZ s. r. o.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01010352	Využití nových poznatků ke komplexnímu hodnocení návrhu protipovodňových opatření	Česká zemědělská univerzita v Praze	Vodní stavby Group s.r.o.
TH01010358	Výzkum a vývoj robotického multifunkčního polohovacího systému lůžko – křeslo pro rehabilitaci a transport imobilních osob	F I T E a.s.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, NEXNET, a.s.
TH01010361	Výzkum a vývoj robotické nakládací platformy pacientů v traumatickém stavu do záchranných transportních prostředků	MEDIROL s.r.o.	F I T E a.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01010363	Systém pro podporu řízení, rozhodování a komunikace ve výrobních a obchodních firmách zaměřený na efektivní tvorbu řešení pro zákazníky (Customer Solutions Management) včetně podpory engineeringu.	OR-CZ spol. s r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010371	Výrobky na bázi anorganických kompozitů.	Modelárna LIAZ spol. s r.o.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01010383	Vývoj automatického zakladače osobních automobilů	KOVAL SYSTEMS s.r.o.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01010387	Vývojové zkoušky letounu kategorie commuter s novou pohonnou jednotkou.	AEROSERVIS, s.r.o.	Simply fin, s.r.o., Vysoké učení technické v Brně
TH01010401	Vývoj stroje pro progresivní přípravu přástu pro předení staplových přízí.	Rieter CZ s.r.o.	VÚTS, a.s.
TH01010405	Experimentální ověření a realizace funkčního leteckého s motorem pulzním přepínáním na základě úspěšných zkoušek numerického modelu.	KNOB ENGINES s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010407	Blok vysílače a přijímače pro 3D radiolokátor.	T - CZ, a.s.	Univerzita Pardubice
TH01010419	Výzkum a vývoj nových technologií výroby bipolárního tranzistoru s izolovaným hradlem (TIGBT)	ON SEMICONDUCTOR CZECH REPUBLIC, s.r.o.	Masarykova univerzita, Vysoké učení technické v Brně
TH01010435	Bezpečné řízení přístupu pro kritické infrastruktury	Institut mikroelektronických aplikací s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010437	Elektronický informační a orientační systém pro osoby se sníženou schopností orientace	APEX spol. s r. o.	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.
TH01010442	Optimalizace v systému veřejné dopravy	M-line a.s.	B&C Dopravní systémy s.r.o., Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
TH01010443	Dotace v systému veřejné dopravy	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	M-line a.s.
TH01010444	Využití dat z provozu ze systému veřejné dopravy	M-line a.s.	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
TH01010455	Výzkum a vývoj třínápravového podvozku pro rozchod 1520 mm	CZ LOKO, a.s.	Univerzita Pardubice
TH01010456	Softwarová aplikace podpory bezpečnosti a spolehlivosti procesů.	WAK System, spol. s r.o.	Vysoká škola ekonomická v Praze
TH01010458	Zátěžový tester ICT	GiTy, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010463	Implementace technologií digitálního mapování půd do strojů na zpracování půdy a setí za účelem hodnocení půdní variability a podpory lokálně cílených rozhodovacích procesů.	Farmet, a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01010464	Výzkum a vývoj diagnostické jednotky pro pomaloběžná ložiska	ZKL - Výzkum a vývoj, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010482	Výzkum a vývoj servisního diagnostického systému, včetně geoaplikace, pro projekt JetSurf.	MSR Engines s.r.o.	K-PROFI, spol. s r.o., Univerzita Palackého v Olomouci
TH01010483	Nová generace systému multifunkčních medicínálních jednotek s možností automatizovaného uživatelského nastavení	MZ Liberec, a.s.	Technická univerzita v Liberci, VÚTS, a.s.
TH01010490	Vývoj a celostátní uplatnění informačních systémů genetického hodnocení hospodářských zvířat	Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.	Českomoravská společnost chovatelů, a.s.
TH01010498	Systém pro manipulaci s kapalnými vzorky v uzavřených nádobkách	DYNEX TECHNOLOGIES, spol. s r.o.	
TH01010503	Pokročilé meteorologické informace pro letectví	Honeywell International s.r.o.	ABS Jets, a.s., Český hydrometeorologický ústav, Řízení letového provozu České republiky, státní podnik (ŘLP ČR, s.p.), Vysoké učení technické v Brně
TH01010507	Řídicí systémy palivových a hydraulických aktuátorů pro oblast civilního letectví	UNIS, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010514	Expertní modul automatické minerální analýzy	TESCAN Brno, s.r.o.	Masarykova univerzita
TH01010517	ADAPTOS - adaptivní osvětlení	ELTODO, a.s.	České vysoké učení technické v Praze, ELTODO-CITELUM, s.r.o.
TH01010529	Pokročilé postupy stacionárních zkoušek kolejových vozidel	VÚKV a.s.	Univerzita Pardubice
TH01010531	Výzkum a vývoj výroby nových typů odlitků leteckých motorů ze superslitin na bázi niklu	První brněnská strojírna Velká Bíteš, a. s.	UJP PRAHA a.s., Ústav fyziky materiálů AV ČR, v.v.i.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010535	Inovativní výrobní technologie s vysokou přidanou hodnotou v globálních hodnotových řetězcích.	Vysoké učení technické v Brně	HAM - FINAL s.r.o., ROTANA a.s., SHM, s. r. o.
TH01010541	Inovativní softwarová platforma pro adaptivní optimalizaci modelu podnikání na bázi stálého monitorování.	TriloByte Statistical Software, s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01010548	Nové materiály a technologie pro diagnostiku polyomavirů u imunodeficientních pacientů.	VIDIA spol. s r.o.	Univerzita Karlova v Praze
TH01010567	Modulátory pro volnosvazkovou optiku	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	SQS Vlákenná optika a.s.
TH01010569	Pokročilý lékařský přístrojový systém pro bezkontaktní percepční elektromagnetickou stimulaci s multifunkčními parametry.	EMBITRON s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Univerzita Karlova v Praze
TH01010570	Modulární přístroj pro univerzální pohybovou terapii horních i dolních končetin s motivační zpětnou vazbou.	EMBITRON s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Univerzita Karlova v Praze
TH01010580	Využití separační metody (gelové elektroforézy) pro predikci mutagenity	Výzkumný ústav organických syntéz a.s.	Univerzita Pardubice
TH01010584	Vývoj a inovace nových stavebních prvků ze zemědělské biomasy	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.	EKOPANELY CZ s.r.o.
TH01010586	Inovativní nástroje pro automatizovanou správu, aktualizace a korekce mapových podkladů nejen pro navigační systémy (INASAMP)	Central European Data Agency, a.s.	Univerzita Karlova v Praze
TH01010590	Program pro návrh spřažených dřevobetonových a ocelobetonových konstrukcí	IDEA RS s.r.o.	ARMING spol. s r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01010600	Aplikace permselektivních polymerních materiálů vhodných pro konstrukci elektrochemických senzorů	Univerzita Palackého v Olomouci	TRYSTOM, spol. s r.o., Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i.
TH01010603	Vývoj celokompozitního ultralehkého vírníku	LA composite, s.r.o.	ALGIZ s.r.o., České vysoké učení technické v Praze, Jan Veleba, Rostislav Bauer
TH01010610	Využití moderních cykizačních reakcí při syntéze Building Blocks	Výzkumný ústav organických syntéz a.s.	Univerzita Pardubice
TH01010612	Nová generace superabsorbentu pro výrobu dámských menstruačních vložek	Pharmaceutical Biotechnology s.r.o.	Masarykova univerzita
TH01010618	Vysoce efektivní tryskový tkací stroj pro výrobu perlinkových tkanin	VÚTS, a.s.	T. F. A. ALFA s.r.o.
TH01010623	Využití pokročilých metod laserového svařování pro zvýšení kvality dílů pro automobilový průmysl	Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i.	Kovovýroba HOFFMANN, s.r.o.
TH01010624	Digitalizace v řízení firem	Slovácké strojírny, akciová společnost	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010638	Výzkum, vývoj a konstrukce nových principů specializovaných vysokorychlostních obráběcích CNC center pro zlepšení parametrů obrábění.	TRIMILL, a.s.	
TH01010662	Využití pokročilých metod 3D tisku titanových slitin pro inovaci návrhu, vývoje a výroby ortopedických a onkologických kloubních náhrad se zlepšenými anatomickými, mechanickými a fyziologickými vlastnostmi.	ProSpon, spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze, SINDAT spol. s r.o., Univerzita Karlova v Praze
TH01010666	Nové principy tvorby jednotné informační báze v dopravně - přepravním procesu ve všech dopravních oborech.	KPM CONSULT, a.s.	TELEMATIX SOFTWARE a.s.
TH01010669	Výzkum a vývoj metalurgie a technologie hutních válců s definovanou tvrzenou vrstvou	České vysoké učení technické v Praze	BUZULUK a.s.
TH01010671	Výzkum a vývoj technologie speciálních litých ocelí a keramických implantátů	Slévárna Chomutov, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010672	Monitoring a automatizace montážních procesů s využitím optických, laserových a robotických prostředků při výrobě ložiskových dílů	ZKL Klášterec nad Ohří, akciová společnost	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
TH01010684	Metodika inspekce a pasportizace silničních mostů silnic II. a III. třídy	České vysoké učení technické v Praze	NOZA, s.r.o., Pozemní komunikace Bohemia, a.s.
TH01010690	Vývoj progresivní technologie výroby plstěných klobouků	TONAK a.s.	Technická univerzita v Liberci
TH01010695	Systém pro optimalizaci údržby a oprav mostů	Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)	České vysoké učení technické v Praze, VARS BRNO a.s.
TH01010703	Malý osobní mobilní asistenční monitor	Telekomunikace a servis, a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Univerzita Karlova v Praze
TH01010714	Měřicí systém pro přesné měření velkých rotačních dílů s bezdrátovým přenosem dat	PILSEN TOOLS s.r.o.	ELIS PLZEŇ a. s., Západočeská univerzita v Plzni
TH01010720	Nová generace leteckého motoru typu M337C	LOM Praha s.p.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010722	On-line řízené dávkování kyseliny adipové pro zlepšení technologie procesu odsíření spalin	ORGREZ, a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01010728	Výzkum a vývoj lokalizačního systému na bázi A-RFID a vyhodnocovacího software vhodného pro chovy hospodářských zvířat.	CUTTER Systems spol. s r.o.	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.
TH01010737	Komplexní řešení bezpečnosti zaměřené na odhalování a prevenci hrozeb kybernetické kriminality ve finančním sektoru	Profinit, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010738	AVIGORA - SW pro plánování, provedení a vyhodnocení letu	CNS a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010744	Klasifikace a predikce ukazatelů bezpečnosti na úrovních křížovatkách	AF-CITYPLAN s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010751	NetFP - platforma pro síťovou forenzní analýzu	INVEA-TECH a.s.	CESNET - zájmové sdružení právnických osob, Vysoké učení technické v Brně
TH01010758	Vývoj a optimalizace komponent hydraulického brzdového systému pro nízkopodlažní tramvaje	DAKO-CZ, a.s.	Technická univerzita v Liberci
TH01010762	Inovativní radiofrekvenční systém pro dermatologii	Medical Technologies CZ a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010763	Přístroj pro terapii fokusovanou rázovou vlnou	Medical Technologies CZ a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010764	Přístroj pro zpětnovazební pohybovou terapii chůze	BTL zdravotnická technika, a.s.	Medical Technologies CZ a.s., Univerzita Karlova v Praze
TH01010765	Přístroj pro kontinuální monitorování glukózy u pacientů v kritickém stavu	BVT Technologies, a.s.	Probe Scientific Ltd.
TH01010767	DIASTAS - Diagnostika stavu stožárů	ELTODO-CITELUM, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, ELTODO, a.s.
TH01010769	Výzkum a vývoj inteligentní robotické technologie pro automatizaci výroby katod a mřížek výkonových elektronek	TESLA Electron tubes s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01010772	Vývoj přesné pušky s kompozitní hybridní hlavní	Česká zbrojovka a.s.	Compo Tech PLUS, spol. s r.o., České vysoké učení technické v Praze, Ústav termomechaniky AV ČR, v.v.i.
TH01010779	Autonomní senzorové systémy pro bezpečnostní záchytné konstrukce v geotechnice	STRIX Chomutov, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010781	Zvýšení užitečných vlastností ocelových stožárů trakčního vedení městských drah	MZK Chomutov s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010783	Moderní systém pro efektivní řízení podnikových procesů	CÍGLER SOFTWARE, a.s.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01010785	Inteligentní systém pro komplexní řízení a kontrolu dopravní obslužnosti měst a regionů (KIS)	GES-ELECTRONICS, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010789	Výzkum mezní únosnosti dodatečně předepnutých konstrukčních částí	PEEM, spol. s r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010790	Vývoj nové řady a technologie výroby valivých ložisek s vyšší přesností a lepšími užitečnými vlastnostmi	ZKL, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010791	DRM/AM vysílač vyšších výkonů s adaptivní linearizací	TESLA Electron tubes s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010792	Systém pro implementaci pokročilých metod sledování a řízení svarové stopy	HST TECHNOLOGIC s.r.o.	
TH01010803	Databáze a GIS železničních přejezdů v ČR určená pro potřeby veřejné správy	KPM CONSULT, a.s.	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
TH01010809	Simulátor provozních buzení lopatkových kol - SPB	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.	
TH01010814	Univerzální laserový systém pro pulzní navařování a gravírování	Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i.	AS LASER WELDING s.r.o., Stanislav Musil

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010826	Vývoj kompaktního kosmického rentgenového slunečního monitoru	SERENUM, a.s.	HVM PLASMA, spol. s r.o., Rigaku Innovative Technologies Europe s.r.o., Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01010828	Zvýšení konkurenceschopnosti hospodářství ČR a informační podpory přepravců nadměrných nákladů plánováním a evidencí páteřních tras prostřednictvím webového portálu	VARS BRNO a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01010829	Zvýšení užitečných vlastností dynamicky namáhaných dílů železničních výhybek	Univerzita Pardubice	DT - Výhybkárna a strojírna, a.s.
TH01010837	Vývoj unikátních vakcín proti závažným onemocněním zvířat	DYNTEC spol. s r.o.	Biotechnologický ústav AV ČR, v.v.i.
TH01010843	Inteligentní tržiště integrovaných služeb osobní mobility	ADLER Mobility, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010850	Vývoj a výzkum speciálního obšívacího šicího stroje a automatického úhlového systému pozicování k prádlovému stoju	AMF Reece CR, s.r.o.	VÚTS, a.s.
TH01010857	SW pro plánování, hodnocení a regulaci dopravního výkonu na jednotlivých linkách a spojích veřejné autobusové dopravy ve veřejném zájmu	B&C Dopravní systémy s.r.o.	M-line a.s.
TH01010865	Progresivní řešení hydraulického designu akumulčních čerpadel extrémních výkonů	SIGMA Výzkumný a vývojový ústav, s. r. o.	Univerzita Palackého v Olomouci, Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01010872	Monitorování provozních podmínek vysokootáčkových turbínových strojů v extrémních podmínkách	První brněnská strojírna Velká Bíteš, a. s.	PBS Turbo s.r.o., Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01010877	Tenkovrstvý senzor vlhkosti s vysokou citlivostí a stabilitou	HARLINGEN s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, TTS, společnost s ručením omezeným
TH01010878	Synchronní motory pro nezávislou silniční trakci s širokým regulačním rozsahem pro pohon automobilů a hybridních vozidel	VUES Brno s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010881	Systém včasné detekce poruch solárních elektráren a úniků tepla u velkoplošných infrastruktur	FV Invest s.r.o.	RCE systems s.r.o., Vysoké učení technické v Brně
TH01010883	Programovatelný elektronicky řízený automat na prošívání čepicových kšiltů	ANITA B s.r.o.	VÚTS, a.s.
TH01010892	Výroba žárovzdorných ostřiv se specifickými vlastnostmi pomocí technologie briketace směsí přírodních a odpadních jílových surovin.	P-D Refractories CZ a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010897	Automatická konzervace a rekonstrukce hlasu se zaměřením na pacienty po totální laryngektomii	CertiCon a.s.	SpeechTech, s.r.o., Univerzita Karlova v Praze, Západočeská univerzita v Plzni
TH01010900	Inovativní analytický rastrovací transmisní elektronový mikroskop	TESCAN Brno, s.r.o.	Masarykova univerzita

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010901	Systémové řešení svislých konstrukcí	STATUS stavební a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.
TH01010918	Multiplatformní systém pro distribuci, tvorbu a práci s elektronickými učebnicemi	Code Creator, s.r.o.	Masarykova univerzita
TH01010920	Míchání viskoelastických hmot	HYDROSYSTEM project a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Vysoké učení technické v Brně
TH01010924	Automatizace procesů v technologii vakuového lití s využitím počítačového vidění a robotických aplikací	Materialise s.r.o.	DRAKISA s.r.o.
TH01010927	Životnost náprav kolejových vozidel	Univerzita Pardubice	VÚKV a.s.
TH01010929	Výzkum a vývoj řady víceúčelových jednoválcových motorů o objemu 250 - 500 ccm.	Technická univerzita v Liberci	D-ANA s.r.o.
TH01010931	Vývoj a výzkum nových materiálů pro aditivní technologii - binding jetting.	Materialise s.r.o.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
TH01010932	Návrh systému lokalizace v budovách pomocí magnetického pole	SERENUM, a.s.	
TH01010933	Terénní výcvik specialistů v určení kontaminace radioaktivními látkami, vytyčování kontaminovaného prostoru, lokalizaci ztracených diskrétních zdrojů ionizujícího záření a v dekontaminaci ploch kontaminovaných radioaktivními látkami.	Vojenský výzkumný ústav, s. p.	
TH01010936	Vývoj zobrazovacího RGB LED panelu pro proměnné dopravní značení	ELTODO, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010937	Stabilizace ramen postřikovačů pro přesnou aplikaci ochranných látek a hnojiv na rostliny	Agrio moderní zemědělské služby s.r.o.	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.
TH01010941	Inovace kosmického mikroakcelerometru pro zpřesňování drah satelitů.	SERENUM, a.s.	
TH01010942	Otevřený standard bezdrátové komunikace pro telemetrii a řízení s podporou standardizovaných protokolů	MICRORISC s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01010945	Průmyslové využití technologie malých bezpilotních letadel.	Modelárna LIAZ spol. s r.o.	VÚTS, a.s.
TH01010947	Výzkum a vývoj technologie přesného lití na vytavitelný model pro speciální ocele a litiny	IEG s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010950	Automatizovaná podpora rozhodovacích procesů pro umístování, evidenci a pasportizaci dopravního značení (APROPO SDZ)	Central European Data Agency, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01010958	Biomechanický měřicí systém pro analýzu pohybu pacienta v rehabilitaci či sportovce	evolving systems consulting s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01010964	MOTEL - Mobilní telematika na pozemních komunikacích	ELTODO, a.s.	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.
TH01010974	Pokročilé komponenty řízení leteckého motoru	Jihostroj a.s.	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01010976	Vývoj robotického záznamového a navigačního systému pro virtuální postmortem vyšetření lidského těla (VirtoHand) v soudním lékařství	MCAE Systems, s.r.o.	Masarykova univerzita, Univerzita Karlova v Praze
TH01010977	Software pro automatické vyhodnocování vyšetření a prevenci lymfatických onemocnění, hlavně u onkologických a angiologických pacientů využitím skenovacího zařízení, včetně vývoje nových kompresivních pomůcek	DEONA MEDI s.r.o.	
TH01010995	Výzkum možností ovlivnění chování koncových uživatelů veřejné dopravy v případě mimořádné události vyžadující krizové řízení.	TELEMATIX SOFTWARE a.s.	AZIN CZ s.r.o.
TH01010996	Výzkum vzniku zbytkových napětí při dokončování součástí a jeho vliv na životnost a únosnost dílů se zaměřením na zvýšení kvality obráběcích strojů.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	KOVOSVIT MAS, a.s., Technická univerzita v Liberci, TOS VARNSDORF a.s.
TH01010997	Thuliové vláknové lasery pro průmyslové a medicínské aplikace	Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.	LAO - průmyslové systémy, s.r.o., SQS Vláknová optika a.s., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01011000	Bezpečná dopravní cesta v návaznosti na 3D model silniční sítě, jeho analýza z bezpečnostního hlediska a vývoj nástrojů pro podporu bezpečnostních inspekcí a auditů.	VARS BRNO a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011003	Vývoj nových postupů výroby tvarově složitých, vysokopevných dílů pro karoserie automobilů s využitím řízené lokální modifikace technologických vlastností.	Kovovýroba Hoffmann, s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01011005	Stretcher – inovativní transportní lůžko	L I N E T spol. s r.o.	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha
TH01011008	Kryptografické zabezpečení pro 100 GbE sítě	INVEA-TECH a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011010	Plazmová úprava osiva	SEMO a.s.	Masarykova univerzita
TH01011012	Návrh nových technologií pro odolná optická rozhraní různých typů v miniaturním provedení	OPTOKON, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011017	Využití vysokohodnotného betonu pro prvky pasivní bezpečnosti strategických objektů státu	DELTA ETS engineering s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011028	Vývoj kompozitní překližované desky pro dopravní systémy a pokrokové dřevostavby.	DYAS.EU, a.s.	Mendelova univerzita v Brně
TH01011034	Vývoj vyprošťovacího systému Pretol	PRETOL HB s. r. o.	Univerzita Pardubice
TH01011035	Evidence drah a pasport přejezdů určené pro výkon funkcí silničních a drážní správních úřadů a informování odborné i laické veřejnosti.	KPM CONSULT, a.s.	
TH01011041	VaV ořezávacích materiálů II.	Farmet, a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01011058	Vývoj software pro správu parku železničních nákladních vozů.	RANKENEN a.s.	Univerzita Pardubice
TH01011063	Vývoj lehkého světlometu s využitím kompozitových materiálů	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	TÜV SÜD Czech s.r.o., Varroc Lighting Systems, s.r.o.
TH01011083	Kompresor se širokým pracovním polem	PBS Turbo s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, L. K. Engineering, s.r.o.
TH01011086	Vizualizátor rozvoje těžké havárie JE pro trénink zvládnání těžkých havárií	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011089	Vývoj aplikace pro optimalizaci dojezdu elektrokol zohledňující energetickou náročnost trasy a aktuální stav baterie.	Central European Data Agency, a.s.	ekolo.cz s.r.o.
TH01011094	Operační monitoring stavu lesních porostů pro podporu prevence škod způsobených lesními požáry	Sprinx Systems, a.s.	GISAT s.r.o.
TH01011097	Vývoj a inovace lokomočních pomůcek s přidanými funkčními vlastnostmi pro handicapované děti	České vysoké učení technické v Praze	ERILENS s.r.o.
TH01011102	Systém výroby odlitků bez vad v technologii nízkotlakého lití	CROMODORA WHEELS s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011104	Vývoj lokomočních pomůcek s přidanými funkčními vlastnostmi pro osoby s poruchou CNS za použití progresivních technologií a materiálů	České vysoké učení technické v Praze	ERILENS s.r.o.
TH01011117	Průmyslová 3D tiskárna s fotopolymerickou technologií výroby s lehce odstranitelnými podpurnými strukturami a výbornou tiskovou kvalitou.	MPM PRODUCTION, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011122	Lékařský тренаžér pro medicínu akutních stavů	Com-Sys TRADE spol. s r.o.	Creative Connections s.r.o., e-FRACTAL, s.r.o., INOMECH s.r.o., Masarykova univerzita, Moravské přístroje a.s., PHJ s.r.o., Univerzita Karlova v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011133	TurboVox - ozvučený internetový portál pro zpřístupnění standardních informačních a komunikačních služeb zrakově či jinak znevýhodněným uživatelům	TurboConsult s.r.o.	
TH01011136	Výzkum a vývoj automatického prediktivního mazacího systému	TRIBOTEC, spol. s r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011148	Vývoj nové generace biofilmových probiotik na kombinovaných nosičích s vysokou biologickou účinností	Pharmaceutical Biotechnology s.r.o.	Masarykova univerzita
TH01011150	Optimalizace akusticko-mechanických vlastností violoncella menzury 1/2 za použití kompozitních materiálů	České hudební nástroje, spol. s r.o.	PROLEXIMCO S.R.L., Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01011157	Vývoj a ověření mobilní technologie na měření prostupu tepla stavebních materiálů a konstrukcí	Centrum stavebního inženýrství a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011161	Ekologické trendy ve vývoji nátěrových hmot pro povrchovou ochranu hliníkových a pozinkovaných substrátů	Lankwitzer ČR, spol. s r.o.	COLOR SPECTRUM a.s., SYNPO, akciová společnost, Univerzita Pardubice
TH01011162	Nové nátěrové hmoty a omítky na bázi ekologicky šetrných biocidů a nanomateriálů	SYNPO, akciová společnost	BARVY A LAKY TELURIA, s.r.o., SVÚOM s.r.o., Univerzita Pardubice
TH01011164	Nové přístupy pro tvorbu a hodnocení regionálních strategií a obchodních modelů pro zavádění infrastruktury alternativních paliv v ČR.	B.I.B.S., a.s.	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.
TH01011166	Mikrofluidní systémy v radiofarmacii	Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i.	České vysoké učení technické v Praze, ENVINET a.s., ÚJV Řež, a. s., Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.
TH01011168	Systém pro včasnou detekci a monitoring vlhkosti v budovách	České vysoké učení technické v Praze	A T R I U M, s.r.o., RD Rýmařov s. r. o.
TH01011176	Inovace krmných směsí pro zvýšení kondice hospodářských zvířat a zvěře	Mendelova univerzita v Brně	Dibaq a.s., Výzkumný ústav organických syntéz a.s.
TH01011177	Kruhová stáj - automatické řízení stáda	Agromont Vimperk spol. s r.o.	
TH01011180	Nanovlákná s enzymy pro šetrný debridement rány	NANOVIA s.r.o.	Univerzita Pardubice
TH01011184	Nová generace platinových cytostatik pro perorální užití	VUAB Pharma a.s.	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Veterinární a farmaceutická univerzita Brno, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01011188	Využití signálů nových družicových navigačních systémů pro porovnávání časových stupnic	DICOM, spol. s r.o.	Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.
TH01011189	Aplikace numerických simulací ve vývoji opto-mechanických sestav.	Meopta - optika, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011190	Rozšíření digitálního modelu pozemních komunikací o výškové a směrové parametry a jeho využití pro optimalizaci tras a bezpečnost dopravy, v inteligentních systémech řízení vozidel a silničním hospodářství.	Central European Data Agency, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011191	Spínaný zdroj pro trvalý provoz akumulátorového nářadí	Bech Akku Power baterie s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01011193	Systém bezkontaktního nabíjení Li-Ion akumulátorů	Bech Akku Power baterie s.r.o.	TESLA BLATNÁ, a.s., Západočeská univerzita v Plzni
TH01011195	Výzkum nových konstrukčních řešení zemědělských pneumatik	MITAS a.s.	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.
TH01011201	e-Spedice - virtuální spediční broker	KPM CONSULT, a.s.	CORTEC s.r.o., Univerzita Pardubice
TH01011202	Model nehodovosti s využitím mikrosimulace	Vysoké učení technické v Brně	CROSS Zlín, a.s.
TH01011206	Inovace interpolátoru českého řídicího systému pro výrobní stroje	M E F I, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011208	Purifikace a radioaktivní značení penetračních enzymů	Univerzita Karlova v Praze	MB PHARMA s.r.o.
TH01011212	Kapacitní senzory tlaku využívající spojení keramika-kov-keramika	BD SENSORS s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011216	Vývoj nových nástrojů pro velmi přesné obrábění dřev se snadnou možností opakované renovace	HAM - FINAL s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01011218	Využití nových technologií pro směrové průzkumy ve veřejné hromadné dopravě	INTENS Corporation s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011220	Výzkum a vývoj aktivního řízení strojů pro variabilní zpracování půdy, aplikaci hnojiv a setí	Farmet, a.s.	HELP SERVICE - REMOTE SENSING s.r.o., Mendelova univerzita v Brně
TH01011223	Modifikované hydrotalcity pro heterogenní katalýzu bazických kondenzačních reakcí	Euro Support Manufacturing Czechia, s.r.o.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01011227	Technologie pro energeticky nezávislé monitorování životního prostředí	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i., Ekotechnika spol. s r.o.
TH01011228	Mobilní klimatizované podtlakové pracoviště úrovně BSL-3 fungující nezávisle na vnějších klimatických podmínkách	EGO Zlín, spol. s r.o.	
TH01011229	Zpracování barevného obrazu v aplikacích	CAMEA, spol. s r.o.	Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i., Vysoké učení technické v Brně
TH01011232	Výzkum a vývoj technických parametrů standardních a nestandardních průmyslových kompenzátorů nové konstrukce pomocí experimentálně získaných konstrukčních křivek únavy	HKS-CZ, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011233	Nové progresivní mobilní jednotky pro termickou degradaci odpadu	SMS CZ, s.r.o.	Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011234	Nová technologie pro odstraňování a regeneraci zinku z technologických a odpadních vod Glanzstoff Bohemia s.r.o.	Glanzstoff - Bohemia s.r.o.	Univerzita Pardubice
TH01011237	Výzkum vlivu metalurgie a morfologie nástrojových materiálů na životnost forem pro technologii lití Al slitin pod tlakem.	KOVLIS HEDVIKOV a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011238	Anonymizované sledování a zpracování zásilek s kryptografickou ochranou	GX SOLUTIONS BOHEMIA, s. r. o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011242	Kontinuální monitoring provozních parametrů pneumatik nákladních vozidel s automatickou notifikací řidiče a analytickým nástrojem pro dispečerský monitorovací systém.	LEVEL, s. r. o.	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.
TH01011248	Výzkum materiálů a konstrukce forem pro žárovzporné vibrolité materiály	P-D Refractories CZ a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011250	Výzkum nových materiálů a technologií a jejich aplikace pro zvýšení kvality pilových nástrojů a automatizaci jejich výrobních a servisních činností	Dudr Tools s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Moravské přístroje a.s., TEAZ s.r.o., Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01011251	Zvýšení spolehlivosti a bezpečnosti hydraulických systémů malých a středních letadel (LETSPOL)	JIHLAVAN, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011254	Soubor prvků pro fotonickou komunikaci	Vysoké učení technické v Brně	CESNET - zájmové sdružení právnických osob, Miracle Group, spol. s r.o., NETWORK GROUP, s.r.o., Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i.
TH01011266	Zařízení pro detekci nelegálního odposlechu v síti GSM a UMTS, rozšířené o měření a zpracování kmitočtového spektra.	Access IT, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011270	Podpora výzkumu a vývoje pro inovace stavebních výrobků malých a středních výrobců	Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.	
TH01011272	Produkce zelené energie v kontextu utváření znalostní ekonomiky	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	České vysoké učení technické v Praze, D.S.K. spol. s r.o.
TH01011273	Monitorování parametrů silniční dopravy vláknově optickými interferometry	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	SQS Vláknová optika a.s.
TH01011276	Využití inovativních technologií pro monitorovací a dohledové systémy.	INTENS Corporation s.r.o.	CAMEA, spol. s r.o.
TH01011277	Komorový dávkovač pro transformaci tlakové energie kapalin	HYDROSYSTEM project a.s.	Ústav pro hydrodynamiku AV ČR, v.v.i., Vysoké učení technické v Brně
TH01011278	Rozšíření analytických schopností integrovaného analyzátoru TOF SIMS ve FIB SEM mikroskopu	Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.	TESCAN Brno, s.r.o.
TH01011284	Nové polovodičové materiály a součástky s velkou šířkou zakázaného pásu	ON SEMICONDUCTOR CZECH REPUBLIC, s.r.o.	Masarykova univerzita, Vysoké učení technické v Brně

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011285	Radioznačené injikovatelné hybridní termoresponsivní kopolymery pro brachyterapii	ÚJV Řež, a. s.	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.
TH01011286	Návrh indikační jednotky kontaktu kotouče s obrobkem pro využití v kusové a maloseriové výrobě na základě monitorování procesu broušení	MIKRONEX, S.R.O.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011289	Vývoj technologie výroby keramických komínových vložek pro zlepšení jejich užitných vlastností a snížení výrobních nákladů	P-D Refractories CZ a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011292	Výzkum a aplikace nových technologií stavby a oprav vozovek se sníženou tloušťkou asfaltových vrstev	Vysoké učení technické v Brně	CONSULTEST s.r.o., SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.
TH01011296	Optimalizace konstrukčních prvků a dílců pro dřevostavby	České vysoké učení technické v Praze	FINE, spol. s r.o.
TH01011310	NewIS - Modulární framework pro vytváření webových mapových informačních systémů a aplikací.	Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.	Geosense s.r.o.
TH01011311	Příprava a využití velkých geografických dat pomocí webových technologií GEOZIP	Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.	Geosense s.r.o.
TH01011312	Výzkum a vývoj prvků obecného geoportálu pro webové designéry a systémy pro správu obsahu (CMS) - Geo4Web	Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.	Geosense s.r.o.
TH01011313	Výzkum a vývoj technologií pro realizaci geografických analýz v cloudu	Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.	Geosense s.r.o.
TH01011316	Pokročilé mobilní krmné systémy	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.	Černin s.r.o., České vysoké učení technické v Praze
TH01011322	Automatická identifikace 7D trajektorie v úloze laserového kalení a navařování	Západočeská univerzita v Plzni	LaserTherm spol. s r.o.
TH01011329	Informační panely iPANEL pro komplexní inteligentní systém řízení a kontroly dopravní obslužnosti pro města a regiony (KIS)	GES-ELECTRONICS, a.s.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01011331	Technologie strojového vnímání a řízení pro asistivní technologie do vozidel	Vysoké učení technické v Brně	ARTIN, spol. s r.o.
TH01011334	Nová ředidla pro inseminaci prasat.	Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.	HEMA MALŠICE, společnost s ručením omezeným, Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v.v.i.
TH01011336	Využití inovativních technologií pro zvýšení mobility obyvatel a nákladů.	INTENS Corporation s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, ELTODO, a.s.
TH01011337	MORIS - inovativní způsob vizualizace řízení rizik ve vazbě na podnikové procesy, aktiva, bezpečnost a ISO certifikace	T-SOFT a.s.	Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011339	Měřicí systémy pro ověřování vlastností chladicích věží	FANS, a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Společnost pro výzkum a vzdělávání, s.r.o.
TH01011340	Nový způsob vyhodnocení a využití uživatelských dat z navigačních a ITS systémů	TELEMATIX SOFTWARE a.s.	
TH01011343	Znalostní podpora klinických doporučených postupů	STAPRO s. r. o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011345	Systém pro pokročilou analýzu a poskytování textových informací	Západočeská univerzita v Plzni	
TH01011350	Výzkum a vývoj nové montážní plošiny	Slovenské strojírní, akciová společnost	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011352	Inovativní výzkum zpětných klapek pro extrémní provozní podmínky v energetice	Ústav aplikované mechaniky Brno, s.r.o.	MSA, a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01011353	Vývoj nového výrobního postupu pro biotechnologii Hydal	NAFIGATE Corporation, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011354	Implementace algoritmů pokročilého plánování do prostředí SAP HANA	Sabris, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011357	Zařízení pro monitorování změn objemu a rozložení materiálu na rozsáhlých skládkách	RMT s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011360	Vývoj technologie laserového spékání kovových prášků pro perspektivní materiály využívané v leteckém průmyslu s ohledem na geometrické specifikace, integritu povrchu výsledného produktu a mechanické vlastnosti	Misan s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011362	Návrh a vývoj modulárního optovláknového měřicího systému	OPTOKON, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011364	Systém automatické identifikace a evidence výstroje a výzbroje organizovaných složek	GABEN, spol. s r. o.	České vysoké učení technické v Praze, Pyrex, spol. s r. o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011365	Výzkum vyhledávacích technologií pro rozsáhlé webové kolekce obrázků	Seznam.cz, a.s.	
TH01011374	Technologie pro výrobu progresivních kompozitních součástí	SAHOS a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
TH01011385	Nová generace výdejných stojanů pohonných hmot E-line	Adast Systems, a.s.	
TH01011387	Nová patra pro aplikace v koksochemii	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	ZVU Engineering a.s.
TH01011390	Využití pokročilých výpočtových metod pro zvýšení tvarové a rozměrové stability tvářených dílů z plechů.	Technická univerzita v Liberci	KADLEC, s.r.o., MECAS ESI s.r.o.
TH01011393	Experimentální vývoj kompaktního vodního tryskového pohonu s využitím nových konstrukčních materiálů a birotačního motoru.	KNOB ENGINES s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011394	Multifunkční stroj na předseťové zpracování půdy a odkameňování pozemků jedním přejezdem	Farmet, a.s.	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.
TH01011399	Teplotní a mechanická stabilita těžkých obráběcích strojů	ŠKODA MACHINE TOOL a.s.	Intemac Solutions, s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni
TH01011403	Inovace zabezpečovacího relé	České vysoké učení technické v Praze	DUO CZ, s.r.o.
TH01011405	Zvyšování životnosti a možnosti oprav lopatkových dílů kompresoru z Ti6Al4V v turbovrtulových motorech	GE Aviation Czech s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011408	SMARTGen - SMART generace elektronických počítačů iADP/T pro výdej všech typů pohonných látek	Beta Control s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011410	Výzkum a vývoj nového stavebnicového multifunkčního systému autonomních rychlostaveb pro situace katastrof a/nebo ekonomické stavby, s ostrovními energetickými zdroji	RD Rýmařov s. r. o.	MaDex s.r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011412	RIVO - Vývoj aplikace pro řízení inovací výzkumných organizací	DERS s. r. o.	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Univerzita Hradec Králové
TH01011414	Senzorická inteligentní řídicí deska pro autonomní funkce podvozků	Quanti s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011416	EBK -elektronické bezpečnostní komponenty výtahu	Beta Control s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01011419	VaV extruzní linky s využitím páry pro zvýšení efektivity procesu extruze a pro zlepšení nutričních a dietetických vlastností výsledného produktu.	Farmet, a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01011422	Grafické zobrazení aktuální polohy autobusu a jeho budoucí trasy plánovaného denního výkonu	B&C Dopravní systémy s.r.o.	M-line a.s.
TH01011427	Automatické metody validace dopravních informací	INTENS Corporation s.r.o.	Ústřední automotoklub České republiky
TH01011431	Systém využití dat o aktuálním provozu veřejné dopravy pro její efektivnější plánování	Vysoké učení technické v Brně	CHAPS spol. s r.o.
TH01011437	Experimentální vývoj software pro bezpečnost dat v cloudu	Safetica Technologies s.r.o.	
TH01011438	Vývoj polyurethanových matric pro výrobu kompozitů - PURKOMP	5M s.r.o.	TOSEDA s.r.o., Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01011439	Dynamická platforma Flexi SW	IMG Systems s.r.o.	Vigard s.r.o.
TH01011443	Vysoce specifický systém pro kvantifikaci miRNA a detekci SNP mutací pomocí real-time PCR	TATAA Biocenter s.r.o.	
TH01011445	Systém komunikační podpory klinické práce lékaře	Institut mikroelektronických aplikací s.r.o.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01011450	Progresivní metody vývoje databází nebezpečných látek - DATACHEM	MEDISTYL, spol. s r.o.	TLP, spol. s r.o.
TH01011451	LUCIS - Vývoj světelné elektroluminiscenční masky a systému pro luminostimulační cirkadiánní synchronizaci	ELON Technologies s.r.o.	Psychiatrické centrum Praha
TH01011453	Vývoj unikátní platformy pro bezkontaktní měření vybraných klinicky relevantních informací	L I N E T spol. s r.o.	Institut Klinické a Experimentální Medicíny, Univerzita Hradec Králové, Univerzita Karlova v Praze, Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha
TH01011454	Vývoj expertního algoritmu pro rychlou identifikaci kritických částí strojních konstrukcí s užitím heuristických metod	Česká zbrojovka a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011457	Výzkum a vývoj nové generace terapeutických prostředků pro zlepšení zdravotního stavu a fyzické kondice koně	DEONA MEDI s.r.o.	
TH01011458	Pravděpodobnostní modelování spolehlivosti kritických konstrukcí pomocí superpočítačů	Červenka Consulting s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01011462	VaV technologické linky na zpracování kokosových ořechů.	Farmet, a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01011464	Automatizované systémy a herně teoretické algoritmy pro zvýšení ochrany kritických infrastruktur	evolving systems consulting s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020014	Nástroje pro analýzu tržního uplatnění a konkurenceschopnosti biomasy v energetice	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.	České vysoké učení technické v Praze, ČEZ, a.s., Dalkia Česká republika, a.s., United Energy, a.s.
TH01020030	Alkalický palivový článek v systému akumulace energie	ÚJV Řež, a. s.	Deufol Česká republika a.s., E S L, a.s., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01020036	Nový kompozitní polymerní tmel a technologický postup jeho vstřikování pro zpevnění obvodových uzlů konstrukce panelových domů	ROKOSPOL a.s.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01020037	Certifikovaný komplexní měřicí systém a simulační modely pro analýzu a validaci hybridních zdrojových soustav	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze, Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.
TH01020049	FEMUR	MEDIN, a.s.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Fakultní nemocnice Ostrava
TH01020050	Nanovláknová síťka plně biodegradabilní v dlouhém časovém období	NANOVIA s.r.o.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
TH01020070	Nanoterapeutika eliminující vznik a šíření metastáz karcinomů	Therapharm, a.s.	Univerzita Karlova v Praze
TH01020071	Nové samonosné nanovlákněné membrány a prostorové útvary z nanovláken	ELMARCO s.r.o.	Technická univerzita v Liberci

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020085	Výzkum a vývoj diagnostického systému akustické emise pro detekci creepového poškození tlakových zařízení	UJP PRAHA a.s.	Zemědělské družstvo Rpety se sídlem ve Rpetech
TH01020091	Vývoj a výzkum briket karbidu křemíku nové generace s cílem zvýšení jejich užitných vlastností	KOLTEX COLOR, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020098	Nový typ filtrační jednotky obsahující filtry z nanovláken	AC TECHNOLOGIES s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, NAFIGATE Corporation, a.s.
TH01020107	Sušárna využívající teplo z kogenerační jednotky u bioplynových stanic	BRIKLIS, spol. s r.o.	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.
TH01020120	Heterogenní systém řízení a monitoringu nejnižších napěťových hladin energetických sítí	MEgA - Měřicí Energetické Aparáty, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020128	Vývoj výrobků a technologie výroby geopolymerních kompozitů s funkčním mikro- a nanostrukturovaným reliéfem povrchu	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.	IQ Structures s.r.o.
TH01020130	Výzkum využití sedimentovaných kalů z povrchových dolů a jejich zpracování moderními technologiemi pro další materiálové využití.	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	CZECH STONE CLUSTER, družstvo
TH01020139	Tepelné výměníky s dutými polymerními vlákny v energetických systémech budov	Vysoké učení technické v Brně	ENBRA, a.s., Heat Transfer Systems s.r.o., Promens a.s., Technická univerzita v Liberci
TH01020142	Kontejnerová mikrokogenerační zplyňovací jednotka na biomasu pro komerční využití	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	D.S.K. spol. s r.o.
TH01020144	Moderní způsob efektivního zhodnocení agromateriálů pro kogenerovanou výrobu elektrické energie a tepla	AXIOM TECH, s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020145	Dodatečný vývoj skladové automatizace, automatizace plnění a balení mražených mléčných výrobků a vývoj a výrobní implementace celosvětově aplikovatelných receptur mléčných výrobků.	Fabric Constructions s.r.o.	
TH01020152	Vývoj nové řady průmyslových planetových převodovek pro energetiku s pružným čepem za účelem minimalizace rozměrů, hmotnosti a zvýšení účinnosti převodového ústrojí.	Wikov MGI a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020158	Progresivní elektromembránové technologie pro regeneraci a recyklaci cenných organických látek	MemBrain s.r.o.	MEGA a.s.
TH01020160	Pokročilé tavicí prostory skel a jejich materiály	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.	GLASS SERVICE, a.s.
TH01020174	Vývoj zplyňovacích kotlů pro spalování nedřevní biomasy	GEMOS CZ, spol. s r.o.	Vysoké učení technické v Brně, Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020189	Rodina ventilátorů chladících věží	FANS, a.s.	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01020200	Nová technika a technologie pro zpracování obnovitelných zdrojů energie mladých lesních porostů a ekonomické aspekty jejího využívání.	Mendelova univerzita v Brně	SILVA CZ, s.r.o., Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
TH01020203	Pokročilé multiferoické piezoměniče pro efektivnější 3D ultrazvukové testování.	Technická univerzita v Liberci	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i., Molecular Cybernetics, s.r.o., STARMANS electronics, s.r.o.
TH01020204	Inkjetové nanosoly pro multifunkční prototypy 3D tištěné elektroniky.	Technická univerzita v Liberci	Molecular Cybernetics, s.r.o., STARMANS electronics, s.r.o., Ústav termomechaniky AV ČR, v.v.i
TH01020210	Vývoj zařízení pro thermochemickou konverzi pevné odpadní biomasy	Flenexa plus s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020219	Systém pro měření elastické anizotropie pevných materiálů za vysokého hydrostatického tlaku	SINDAT spol. s r.o.	Geologický ústav AV ČR, v.v.i.
TH01020231	Zvýšení účinnosti výtuh poddajných opěrných konstrukcí a ověřování vláknovou optikou	České vysoké učení technické v Praze	ALGON, a.s., ARCADIS CZ a.s., SAFIBRA, s.r.o.
TH01020243	Kolejové vozidlo typu TRAM-TRAIN v městských a regionálních dopravních systémech ČR	KPM CONSULT, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020256	Výzkum a vývoj NT turbínového rotoru s ověřenou odolností proti koroznímu praskání v mokré páře	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	Doosan Škoda Power s.r.o., Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.
TH01020258	Nová generace detekčních technik, urychlené zpracování a vyhodnocení digitální informace v dozimetrii a Mössbauerově spektroskopii	Univerzita Palackého v Olomouci	Centrum výzkumu Řež s.r.o., Masarykova univerzita, VF, a.s.
TH01020264	Nové filtrační a abrazivní materiály na bázi domácích nerostných surovin	SILNICE ČÁSLAV - HOLDING, a.s.	České vysoké učení technické v Praze, PTV, spol. s r.o., Univerzita Karlova v Praze, Ústav geoniky AV ČR, v.v.i., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020267	Výzkum a vývoj elektrochemické depozice porézní keramické vrstvy	VÚHŽ a.s.	Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i., Materiálový a metalurgický výzkum s.r.o.
TH01020273	Výzkum a vývoj generátoru plynu nové generace	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	ATEKO a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020276	Flexibilní 2D a 3D polymerní fotonické struktury	České vysoké učení technické v Praze	SQS Vláknová optika a.s., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01020282	Nové strukturované povrchové úpravy pro cementotřískové desky s extrémní odolností a vysokou životností	CIDEM Hranice, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020321	Aktivní systém střešního pláště snižující energetickou náročnost budov	DAKO Brno, spol. s r.o.	SOLUTRON s.r.o., Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.
TH01020325	Robot pro inspekci a diagnostiku distribuční a přenosové sítě - NET-Robotics	Západočeská univerzita v Plzni	ENERGON Dobříš, s.r.o.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020327	Modulární systém pro komplexní monitoring a management v DC a hybridních AC/DC chytrých sítích	K M B systems, s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020333	Pokročilý konstrukční systém pro vícepodlažní objekty kombinující železobetonové prvky se systémem lehké prefabrikace na bázi dřeva	RD Rýmařov s. r. o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020340	Inovace vytápěcích a chladících jednotek s indukčním přísávaním centrálního vzduchu	Technická univerzita v Liberci	LICON HEAT s.r.o.
TH01020343	Snižování energetické náročnosti technické obsluhy území	České vysoké učení technické v Praze	Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a.s.
TH01020353	Automatické kotle na biomasu - nová generace uzpůsobená pro provoz na méně kvalitní paliva	PONAST spol. s r. o.	
TH01020365	Vodivé inkousty na bázi modifikovaných nanouhlíkových struktur	Centrum organické chemie s.r.o.	OTK GROUP, a.s., SYNPO, akciová společnost, Univerzita Pardubice, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01020372	Lehké vozidlo L6 s alternativním pohonem	TÜV SÜD Czech s.r.o.	KAIPAN, s.r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020381	Výzkum problematiky iontových kapalin pro separační aplikace	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020382	Vývoj technologie výroby nových křemičitých a hlinitokřemičitých izolačních žáromateriálů se sníženou ekologickou a ekonomickou náročností	P-D Refractories CZ a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020384	Výzkum a vývoj technologie jaderných reaktorů chlazených fluoridovými solemi	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	COMTES FHT a.s., ÚJV Řež, a. s.
TH01020397	Výzkum a vývoj plynového mikrokompresoru s univerzálním použitím	Sobriety s.r.o.	ATAS elektromotory Náchod a.s., SAMAD - Průmyslová technika s.r.o., TECHLAB, spol. s r.o.
TH01020411	Vliv termální a biologické aktivity na přírodní těsnicí bariéry	ARCADIS CZ a.s.	ISATech, s.r.o., Technická univerzita v Liberci
TH01020417	Řada speciálních DC spínaných zdrojů s možností paralelního řazení pro energetické a průmyslové aplikace	Oaxis Trade company s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020422	Vývoj pohonné jednotky FGR o obsahu 250 ccm	FPOS a.s.	
TH01020423	Vyspělé kondenzátory pro hybridní a elektrické pohony v automobilovém průmyslu.	AVX Czech Republic s.r.o.	Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i., Vysoké učení technické v Brně
TH01020425	Izolační konstrukční prvky pro elektrotechniku - IZOKON	5M s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01020426	Systém pro aktivní řízení decentralizovaných energetických jednotek na lokální úrovni	TESCO SW a.s.	Moravská vysoká škola Olomouc, o.p.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020431	Poloprovozní jednotka pro termické zpracování odpadních plastů	ZITA KÁJOV s.r.o.	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01020433	Nehořlavé viskózní vlákno II. generace	Glanzstoff - Bohemia s.r.o.	SYNPO, akciová společnost, Univerzita Pardubice
TH01020447	Nové membránové systémy se zvýšenou ochranou proti zanášení využívající elektrické a/nebo magnetické pole	SPUR a.s.	ASIO, spol. s r.o., Centrum organické chemie s.r.o., Technická univerzita v Liberci
TH01020449	Optimalizace laserem navařených vrstev odolných korozi	MATEX PM, s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01020460	Použití metody laser rapid prototyping pro vývoj zápusťek s vyšší životností	MATEX PM, s.r.o.	COMTES FHT a.s.
TH01020462	Bezuhlíkový hybridní energetický systém s akumulací pracující jako aktivní prvek elektrizační soustavy	fgFORTE s.r.o.	SUNLUX s.r.o., Vysoké učení technické v Brně
TH01020470	Vývoj inovativní metodiky pro zajištění nových kvalitativních výsledků stupně degradace vysoce aktivních materiálů pro hodnocení životnosti zařízení jaderných elektráren	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020471	Vývoj robustních metod nedestruktivního zkoušení betonové šachty reaktoru VVER-1000 s využitím dálkově ovládaných kompaktních manipulátorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	ÚJV Řež, a. s.
TH01020487	VÝVOJ ENDODONTICKÝCH NÁSTROJŮ	MEDIN, a.s.	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha, Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020488	OPERAČNÍ ŘEŠENÍ POŠKOZENÝCH KLOUBŮ	MEDIN, a.s.	Fakultní nemocnice Ostrava, Úrazová nemocnice v Brně
TH01020494	Vývoj funkčních vzorků pro řízení ozařování materiálů v extrémních radiačně-teplotních podmínkách	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	ÚJV Řež, a. s.
TH01020495	Systém pro diagnostiku a sekundární využití lithiových baterií	České vysoké učení technické v Praze	KOVO UHER s.r.o., TŮV SŮD Czech s.r.o.
TH01020504	Vysoceúčinná klimatizace pro nízkoenergetické budovy 21.století	GEA Heat Exchangers a.s.	České vysoké učení technické v Praze, VŮTS, a.s.
TH01020505	MATIHX - Design vysokoteplotního výměníku pro HTGR technologie	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	COMTES FHT a.s., MICo, spol. s r.o., ÚJV Řež, a. s.
TH01020508	Bezdrátově napájený senzorový systém pro aplikace v budovách	České vysoké učení technické v Praze	MICRORISC s.r.o., RD Rýmařov s. r. o.
TH01020524	Technologie výroby funkcionalizovaných textilií	MSV SYSTEMS CZ s. r. o.	Večerník s.r.o., Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01020533	Estimace a optimalizace energetických toků a bilancí v datových centrech	ALTRON, a.s.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020537	Nové kompozitní struktury pro zajištění elektromagnetické odolnosti letounu (NO COST EMC)	EVEKTOR, spol. s r.o.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01020538	Technologie geometricky tvarovaných fitinků z vláknových kompozitů se sníženou energetickou náročností výroby	Technická univerzita v Liberci	KOMFI spol. s r.o.
TH01020545	Podmínky a realizace využití geotermálních vrtů	INSET s.r.o.	1. Geotermální Litoměřice a.s., ARCADIS CZ a.s., Geofyzikální ústav AV ČR, v.v.i., TEDIA spol. s r. o., Univerzita Karlova v Praze
TH01020546	Řízení a optimalizace světelných soustav	HELIOS GROUP spol. s r.o.	INSTAR ITS Ostrava, a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020547	Vývoj druhé generace supravodivých levitačních disků	CAN SUPERCONDUCTORS, s.r.o.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01020555	Progresivní bezodpadová technologie zpětného využití zemin ve formě samozhutnitelných záливок	Lime Business Consulting s.r.o.	IMOS Brno, a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020558	Využití nízkoenergetických armatur v energetice, při dálkové dopravě tepla a aplikace nových poznatků v oblasti materiálů a proudění do konstrukce armatur.	ARMATURY Group a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020559	Výzkum a vývoj geotermálního velkokapacitního technologického systému pro získávání geotermální energie z čerpaných důlních vod (např. v Ostravsko-karvinském revíru)	GASCONTROL, společnost s r.o.	F I T E a.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020562	Řešení provozu OZE a akumulace malých a středních výkonů s vazbou na dispečerské řízení - jednotka řízení toku energie s akumulací v odběrném místě	TechnoCentrum s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, MS Technologies Prague s.r.o.
TH01020568	Efektivní způsob zhodnocování skládkovaného odpadu	BPS Projekt CZ s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020571	Vysoce pevnostní viskózní vlákna pro High Tech aplikace	Glanzstoff - Bohemia s.r.o.	SYNPO, akciová společnost, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01020578	Aplikace technologie anaerobní fermentace pro gastro provozy a čistírny odpadních vod	ASIO, spol. s r.o.	DSD-Dostál, a.s., Mendelova univerzita v Brně
TH01020588	Akustický materiál s nanovláknovými rezonančními membránami	Cellofoam CZ s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01020594	HEKOMAT - Vývoj komponentů pro rychlé jaderné reaktory IV. generace	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	ATEKO a.s., COMTES FHT a.s., ÚJV Řež, a. s.
TH01020596	Kryty ran z biokompatibilních polymerů pro popáleniny a chronické rány	NANOVIA s.r.o.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
TH01020605	Kompozitní materiály pro inhibici fotokoroze oxidu zinečnatého	SYNPO, akciová společnost	Ústav anorganické chemie AV ČR, v.v.i.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020606	Zvýšení bezpečnosti a provozní spolehlivosti kulové dráhy zemních, stavebních a těžebních strojů.	Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020607	Výzkum a vývoj mikrostrukturní stability oceli SUPER 304H během vysokoteplotní expozice	VÍTKOVICE POWER ENGINEERING a.s.	Materiálový a metalurgický výzkum s.r.o., UJP PRAHA a.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020608	Výzkum a vývoj nového dvojitého okna se zvýšenou odolností vůči povětrnostním podmínkám a lepší hodnotou vážené neprůzvučnosti	JANOŠÍK Jiří s.r.o.	Mendelova univerzita v Brně
TH01020619	Integrovaný diagnostický systém výkonových transformátorů vysokého, velmi vysokého a zvláště vysokého napětí	ORGREZ, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020631	PROGRESIVNÍ VYSOKOTLAKÉ HYDRAULICKÉ SYSTÉMY PRO TĚŽKÝ PRŮMYSL	SIGMA DIZ spol. s r.o.	SIGMA GROUP a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020632	Perspektivní stínící ochrany na bázi ochuzeného uranu s korozně a radiačně odolnou povrchovou vrstvou	UJP PRAHA a.s.	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.
TH01020645	Hydrotermální konverze organických odpadů na látky s vyšší přidanou hodnotou.	Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.	CHERUBINVEST s.r.o.
TH01020646	Monitorování a optimalizace ručního svařování potrubí nadkritických a superkritických parovodních kotlů s využitím modelovacích technik umělé inteligence.	ZK - TERMOCHEM s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020648	Využití energetického potenciálu modulárně řešené čistírny odpadních vod k minimalizaci provozních nákladů	ASIO, spol. s r.o.	Obec Moravičany, Teco a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020649	Výzkum a vývoj periferních zařízení pro výrobní linku nanášející nanovlákná na podkladový materiál s vylepšením přilnavosti nanovláken k podkladu.	ELMARCO s.r.o.	VÚTS, a.s.
TH01020650	Výzkum a vývoj funkčních mechanismů technologie NanospiderTM	ELMARCO s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020654	Nové technologie využití a zpracování hnědého uhlí na adsorbenty, nauhličovadla a kapalné uhlovodíky	Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01020657	Vývoj a optimalizace pohonu a systému dobíjení elektrobuse	EKOVA ELECTRIC a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020659	Validace programového komplexu TRACE/PARCS na bázi projektu OECD/NEA VVER-1000 Coolant Transient Benchmark a vybrané bezpečnostní analýzy jaderné elektrárny Temelín	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	
TH01020664	Vývoj technologické linky pro energetické využití odpadních produktů z vinohradnictví	Mendelova univerzita v Brně	OSLAVAN, a.s., Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i., Zemědělský výzkum, spol. s r.o.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020665	Infrastruktura pro alternativní paliva - rozklad problematiky zvyšování podílu využití elektrické energie jako náhrady fosilních paliv v dopravě	KPM CONSULT, a.s.	AF-CITYPLAN s.r.o.
TH01020681	Aplikovaný výzkum nedestruktivních ultrazvukových metod a experimentální vývoj ultrazvukových sond pro hodnocení mikroporozity nízkoporézních hornin zvažovaných pro ukládání radioaktivního odpadu	Geofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	A T G s.r.o. (ADVANCED TECHNOLOGY GROUP, spol. s.r.o.)
TH01020682	Užití energetického potenciálu procesních plynů z alternativního paliva pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla v experimentální mikrokogeneraci	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	KARLA spol. s r.o.
TH01020687	Zajištění dlouhodobého provozu vnitřních částí reaktorů JE	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020698	Komplexní využití vedlejších produktů hutní výroby v zemních pracích, především s ohledem na jejich objemovou stálost	ARCADIS CZ a.s.	Ústav geoniky AV ČR, v.v.i., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020707	COPRO - výzkum CO2 cyklů pro udržitelnou energetiku	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	Doosan Škoda Power s.r.o., ÚJV Řež, a. s.
TH01020710	Optimalizace návrhu spřažené ocelobetonové konstrukce a vliv výrobních vad na její spolehlivost	VÍTKOVICE ÚAM a.s.	VÍTKOVICE POWER ENGINEERING a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020715	LPopt - Nástroj pro efektivní a spolehlivou optimalizaci návrhu palivových vsázek jaderných reaktorů	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020717	Výzkum a vývoj autotrofních organismů pro energetické účely	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	Centrum pro výzkum energetického využití litosféry, v.v.i., D.S.K. spol. s r.o.
TH01020718	Využití nežárovzdorných surovin pro výrobu tepelně odolných keramických materiálů	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	P-D Refractories CZ a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020719	Zvýšení odolnosti proti korozi a opotřebení strojních součástí pomocí technologií využívajících energii laseru	LaserTherm spol. s r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01020726	Termický rozklad biomasy z druhotných agromateriálů se zaměřením na tropické a subtropické oblasti	LAVARIS s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.
TH01020752	Energetické využití stávajících a alternativních surovin katalyzovanou parciální oxidací	Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.	Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s., Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i., Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01020754	Malá domovní bioplynová stanice - využití energetického potenciálu biologicky rozložitelných odpadů	DEKONTA, a.s.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01020755	Zvyšování efektivity bioplynových stanic pomocí zapojení ORC zařízení	České vysoké učení technické v Praze	ATELIER 111 architekti s.r.o.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020759	Antimikrobiální lak na kovy na bázi aktivního komplexu iontů	WANZL spol. s r.o.	SYNPO, akciová společnost, Technická univerzita v Liberci, Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s.
TH01020773	Technologie pro využití popela ze spalování lesní biomasy jako efektivní opatření pro návrat bazických kationtů do lesních půd.	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.	Dalkia Česká republika, a.s., Ing. Libor Klukan, Městské lesy Opava
TH01020788	Gradace vlastností duplexních ocelí s vysokou čistotou dosahovaných pokročilým řízením stavu struktury materiálu	ŽĐAS, a.s.	COMTES FHT a.s.
TH01020796	Optimalizace tepelných toků na laminovacím stroji s použitím moderních metod modelování	KOMFI spol. s r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01020799	Stabilizace provozu distribučních sítí řízením spotřeby a výroby	EGC - EnerGoConsult ČB s.r.o.	ČEZ Distribuce, a. s., Vysoké učení technické v Brně
TH01020806	Vývoj nových ekologicky šetrných obalů pro potravinářské aplikace se zvýšenou užitnou hodnotou	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	BLATINIE, a.s.
TH01020807	Ultracitlivý systém detekce radioaktivity s vysokou efektivitou pro kontrolu bezpečnosti jaderných elektráren a vzorků životního prostředí umístěný v hluboké podzemní laboratoři	České vysoké učení technické v Praze	ENVINET a.s., Státní ústav radiální ochrany, v.v.i.
TH01020813	Interakce betonových konstrukcí se zemním prostředím	ARMING spol. s r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020827	Materiály pro výkonové ultrazvukové aplikace vyšší generace se zvýšenou mechanickou pevností a definovanými impedančními spektry.	Noliac Ceramics s.r.o.	Technická univerzita v Liberci, Vysoké učení technické v Brně
TH01020833	Využití potenciálu odpadního tepla ze spalín prostřednictvím kompozitního akumulátoru	ISATech, s.r.o.	ARCADIS CZ a.s., České vysoké učení technické v Praze, PROGEO, s.r.o., Technická univerzita v Liberci
TH01020835	Nanokompozitní elektroizolační materiál	Nanopharma, a.s.	1.SERVIS - ENERGO, s.r.o., Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i., Západočeská univerzita v Plzni
TH01020839	Vývoj a aplikace anorganického pojiva se zvýšenou chemickou odolností pro potřeby chemického a elektroenergetického průmyslu	PROVAS Plzeň s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01020840	Prototyp nového magnetizéru a metodika zkoušení konců trubek magnetickou metodou práškovou pro účely defektoskopie	A T G s.r.o.(ADVANCED TECHNOLOGY GROUP, spol.s r.o.)	České vysoké učení technické v Praze
TH01020844	Technologie klastrových boratových aniontů pro nové materiály a aplikace v medicíně a elektrotechnice	Katchem spol. s r. o.	Ústav anorganické chemie AV ČR, v.v.i.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020846	Simulace těžkých havárií jaderných reaktorů výpočtovým programem MELCOR a jeho benchmark užitím experimentálních dat projektu OECD/NEA `Source Term Evaluation and Mitigation (STEM) Project` a experimentálního programu PHEBUS-FP	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	
TH01020847	Nové alternativní uhlíkově neutrální energonosiče na bázi biomasy a rostlinných bioodpadů jako příspěvek k omezení závislosti energetiky na fosilních zdrojích.	JOGA Luhačovice, s.r.o.	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.
TH01020854	Recyklace tepla a vody z prádelenských vod	ASIO, spol. s r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020862	Systém pro automatickou/automatizovanou detekci/monitorování radiační situace a lokalizaci horkých zón, založený na inteligentní multifunkční detekční hlavě použitelné pro stacionární a mobilní platformy vč. bezobslužných.	Vojenský výzkumný ústav, s. p.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020864	Limity tepelně izolačního potenciálu materiálů při jejich uplatnění ve výstavbě, rekonstrukci a modernizaci budov	Centrum stavebního inženýrství a.s.	
TH01020871	Stimulace horninového masivu pulzním štěpením v in-situ podmínkách	ISATech, s.r.o.	ARCADIS CZ a.s., Subterra a.s.
TH01020879	Zpracování koncentrovaných odpadních suspenzí z energetických zařízení	TECHMIX s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020886	Výrobky z korozivzdorných ocelí používané v energetice s řízenou úrovní zbytkových napětí, dosahovanou optimalizací výrobně-technologických parametrů	Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.	ŠKODA JS a.s., Západočeská univerzita v Plzni
TH01020887	Vývoj progresivních konstrukčních řešení přesypů pásových dopravníků vedoucí ke zvyšování jejich životnosti, bezpečnosti provozu a provozní spolehlivosti	Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.	VVV Východ, spol. s r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020898	Výzkum a vývoj nástrojů SW podpory pro technicko ekonomickou optimalizaci rekonstrukcí, výstavby a provozu tepelných sítí	ORTEP, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020899	Využití zbytkových tepelně upravených jílu ve stavebnictví	České lupkové závody, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01020905	Progresivní nanotechnologie pro potravinářské a medicínské aplikace.	Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.	České vysoké učení technické v Praze, VAKOS XT a.s.
TH01020907	Provozní bezkontaktní metoda na diagnostiku vysokonapěťových kabelů	ABEGU, a.s.	

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01020914	Univerzální mobilní zařízení pro mísení speciálních aktivních příměsí do materiálů nové generace	Ivar a.s.	ČEZ Energetické produkty, s.r.o., Vysoké učení technické v Brně
TH01020940	Výzkum využití odpadní skleněné moučky pro výrobu lehkého kameniva a jeho následného využití pro výrobu pokročilých stavebních materiálů s tepelně izolačními vlastnostmi.	RECIFA a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020943	Nanočásticový systém pro detekci fosfolipidů v medicíně	KRD-obchodní společnost s.r.o.	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.
TH01020946	Moderní systém řízení regionální soustavy zásobování teplem a chladem koncipované jako Smart Thermal Grid	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	Teplárna Otrokovice a.s.
TH01020955	Výzkum a vývoj technologie pro akumulaci elektřiny pro průmyslovou oblast s využitím technologie FES umožňující charakter provozu MicroGrid	VÍTKOVICE POWER ENGINEERING a.s.	VÍTKOVICE ÚAM a.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020965	Energeticky efektivní systém přípravy teplé vody pokročilým tepelným čerpadlem	České vysoké učení technické v Praze	NUKLEON s.r.o., REGULUS spol. s r.o.
TH01020968	Stínící obkladový systém pro odstínění provozů využívajícím radiační záření	COMING Plus, a.s.	
TH01020969	Víceosé energeticky šetrné dynamické pohony	OCHI - INŽENÝRING, spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01020970	Využití použitých pneumatik pro výstavbu zemních konstrukcí v dopravním stavitelství.	ARCADIS CZ a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01020981	ELICA - Technologicky pokročilá vrtule pro letadla všeobecného letectví s pístovými motory bez rozvodu tlakového oleje	Aleš Křemen	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s., Woodcomp Propellers s.r.o.
TH01020982	Zefektivnění akumulace energie a zajištění stability rozvodné sítě rozšířením provozního pásma přečerpávacích vodních elektráren	ČKD Blansko Engineering, a.s.	Technická univerzita v Liberci, Vysoké učení technické v Brně
TH01020985	Cílené pěstování energeticky využitelných dřevin pod elektrickou rozvodnou sítí a dalších plochách s omezeným v hospodaření.	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.	Lesoškolky s. r. o.
TH01020986	Bezkontaktní optická detekce ionizujícího záření s vysokým LET	Vojenský výzkumný ústav, s. p.	
TH01020999	Aplikace laserového svařování dílů vysokotlakých zařízení	MATEX PM, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, SVÚM a.s.
TH01021001	Keramická jádra pro vysoce náročné komponenty spalovacích turbín lité metodou vytavitelného modelu	LANIK s.r.o.	Ústav fyziky materiálů AV ČR, v.v.i., Vysoké učení technické v Brně
TH01021002	Materiály obsahující ZrO ₂ , odolávající korozi sklovinou, vyráběné lisováním a vibrolitím	Vysoké učení technické v Brně	P-D Refractories CZ a.s.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01021013	Dynamické vyvažování spotřeby a výroby elektrické energie	CertiCon a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Obec Bolatice
TH01021015	Výzkum a vývoj skladby vyzdívkový licí pánve pro výrobu oceli s cílem snížení energetické náročnosti výroby oceli v procesu sekundární metalurgie	VÍTKOVICE HEAVY MACHINERY a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01021016	Vývoj účinné akumulční sestavy s tepelným čerpadlem	Tepelná čerpadla MACH, s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021024	Použití nových perspektivních látek v průmyslových tržavinách	Explosia a.s.	
TH01021027	Perspektivní nástřiky pro ochranu proti korozi za vysokých teplot v prostředí chloridových solí	SVÚM a.s.	Messer Eutectic Castolin spol.s.r.o., VÍTKOVICE POWER ENGINEERING a.s.
TH01021033	Využití nových technologií pro přípravu potravinových doplňků a funkčních potravin z kravského mleziva.	C2P s.r.o.	Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.
TH01021037	Náhrada toxikologicky závadných látek v propelentech	Explosia a.s.	BIOANALYTIKA CZ, s.r.o.
TH01021046	Dálkově řízený regulátor ostrovního provozu, frekvenční a napěťová ochrana generátoru	Západočeská univerzita v Plzni	GES-ELECTRONICS, a.s.
TH01021047	Výzkum a vývoj technologie tváření `Multiway` včetně návrhu konstrukce zařízení	TS Plzeň a.s.	COMTES FHT a.s., Západočeská univerzita v Plzni
TH01021053	Pokročilé kotevní kontaktní materiály s využitím kompozitů	PREFA KOMPOZITY,a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021059	Hybridní pohon motorové lokomotivy s elektrickým přenosem výkonu.	CZ LOKO, a.s.	MSV elektronika s.r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01021061	Příprava sušených tenzidů	Enapol a.s.	CHEMPHARM Engineering, s.r.o., Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i.
TH01021064	Modelovací nástroje a analýzy pro využití hlubinné geotermální energie	1. Geotermální Litoměřice a.s.	GEOMEDIA s.r.o., Technická univerzita v Liberci
TH01021066	Progresivní technologie výroby polotovárů z korozivzdorných ocelí pro aplikace v primárním a sekundárním okruhu jaderných elektráren	ŽĎAS, a.s.	COMTES FHT a.s., ŠKODA JS a.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, ZVU Kovárna a.s.
TH01021067	Pokročilé monitorování bezpečnostních charakteristik aktivní zóny jaderných reaktorů	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze, CHEMCOMEX Praha, a.s.
TH01021071	Vývoj železných slitin s vysokou oteřuvzdorností pro zemědělské stroje	Slévárna a modelárna Nové Ransko, s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze, České vysoké učení technické v Praze, Farnet, a.s.
TH01021075	Aktivní monitorovací, analytický a informační systém ILW Assist - monitorování skladování radioaktivního odpadu	COMING Plus, a.s.	

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01021076	Zvýšení účinnosti turbínového stupně turbodmychadla	PBS Turbo s.r.o.	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01021079	Technologicky kombinovaná konstrukce pro energeticky a ekologicky šetrné vícepodlažní stavby	PREFA Brno, a.s.	Avanta Systeme spol.s r.o., Vysoké učení technické v Brně
TH01021082	Bezolejové turbodmychadlo	PBS Turbo s.r.o.	Sobriety s.r.o., TECHLAB, spol. s r.o.
TH01021093	Zvyšování účinnosti strojů a zařízení snižováním třecích ztrát stroje a jeho komponent	VÚHŽ a.s.	Technická univerzita v Liberci
TH01021095	Aplikovaný výzkum průmyslové výroby a zpracování slitiny Fe3Al.	JK Metal Praha s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01021096	Vodní skla	Vodní sklo, a.s.	Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i.
TH01021100	Recyklace energie ze splaškových odpadních vod v anaerobních membránových reaktorech v prostředí střední Evropy	ASIO, spol. s r.o.	KONEKO, spol. s r.o., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01021106	Materiál na bázi sádry pro opravy dopravních staveb.	GYPSTREND s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021110	Nová generace vzduchotechnických jednotek pro autonomní větrání školských budov	České vysoké učení technické v Praze	ALTEKO, s.r.o.
TH01021112	Pokročilé počítačové postupy pro provozní pochůzky - manipulanty jaderné elektrárny	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021118	Modelování vzniku CHF - krize varu pomocí výpočetních programů typu CFD	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021120	Střešní okna nové generace	České vysoké učení technické v Praze	SLAVONA, s.r.o.
TH01021121	Vývoj nové nástřešní klimatizační jednotky typu rooftop	JM Klima s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021128	Funkční membrány pro oděvní průmysl	ELMARCO s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01021131	Aplikace kompozitních materiálů v oblasti konstrukcí termoplastických nádrží na uchovávání kapalin	ASIO, spol. s r.o.	5M s.r.o., Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01021134	Vývoj světlometu nové generace s efektivním chladícím systémem, rychlým odmlžením a rozmrazením	Varroc Lighting Systems, s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01021137	Zařízení pro zvýšení účinnosti kotlů spalujících fosilní paliva a biopaliva snížením komínové ztráty	TENZA, a.s.	Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01021138	Inteligentní nanovláknenné nosiče se stabilizovanými trombocyty pro léčbu chronických kožních defektů	Transfúzní služba a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021163	Systémy úsporného liniového osvětlení	SINTEX, a.s.	APPLYCON s.r.o., Institut onkologie a rehabilitace Na Pleši s.r.o., STAP a.s., Technická univerzita v Liberci

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01021165	Vývoj nových produktů na polymerní bázi se zvýšenou účinností přírodních bioaktivních látek	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	MVDr. Jiří Pantůček
TH01021167	Vrstvené bezpečnostní sklo s výztuží	NAUPO, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Habena, spol. s r.o.
TH01021172	Výzkum a vývoj unifikované řady velkokapacitních elektrobusů	SOR Libchavy spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Vision Consulting Automotive s.r.o.
TH01021186	Kompozitní materiál aplikovatelný v místě potřeby pro monolitickou stínící bariéru proti radionuklidům	COMING Plus, a.s.	
TH01021192	Elektrochemické mikrosenzory na bázi nanomateriálu grafenu a jeho anorganických analogů pro detekci bojových chemických látek	TOSEDA s.r.o.	ROKOSPOL a.s., Ústav anorganické chemie AV ČR, v.v.i., Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i.
TH01021194	Výzkum a vývoj nových fungicidů na bázi nanomateriálů proti rezistentní houbě Dřevomorče domácí (Serpula lacrymans)	ŠMÍRA - PRINT, s.r.o.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i., Vysoké učení technické v Brně
TH01021197	Extrakce a výroba aplikačních forem biologicky aktivních látek s použitím superkritického oxidu uhličitého při ultravysokých tlacích.	Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.	CHERUBINVEST s.r.o.
TH01021199	Tvarové sendvičové struktury nové generace s řízenou deformací jádra	FORM s.r.o.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01021214	Cirkulační systém fumigantů a modifikovaných atmosfér pro ochranu komodit v silech před škodlivými organizmy.	de Wolf GROUP s.r.o.	AVIKO Praha s.r.o., Podravka - Lagris a.s., Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01021221	Vývoj pokročilých funkčních polymerních textilních a membránových systémů pro aplikace při ochraně zdraví a života osob vystavených extrémním podmínkám	Holík International s.r.o.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01021230	Lehké ocelové haly s textilním opláštěním	SKÁLA & VÍT, s. r. o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021239	Nanovláknenné hemostatické materiály pro chirurgii dutiny břišní	NANOVIA s.r.o.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
TH01021240	Vývoj polymerních nanovláken urychlujících hojení pooperačních ran	VH Pharma a.s.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.
TH01021256	Kvalitativně inovované typy keramických a kompozitních izolátorů pro energetiku.	Elektroporcelán Louny, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021259	Katalytický proces pro úplnou likvidaci emisí oxidů dusíku pro technologie výroby kyseliny dusičné	Euro Support Manufacturing Czechia, s.r.o.	Chemoprojekt, a.s., Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01021260	Ekologizace motorových paliv prostřednictvím nového hydrorafinačního katalyzátoru na bázi TiO ₂ -Al ₂ O ₃ /Ni(Co)MoW pro hluboké odstranění dusíku a aromátů s vysokou hydrodesulfurační aktivitou	Euro Support Manufacturing Czechia, s.r.o.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01021263	Nová technologie zpracování granitoidních hornin pro získávání lithných sloučenin	GIS - GEOINDUSTRY, s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01021265	Výzkum a vývoj strojní dehydratace kalů ČOV	IN - EKO TEAM s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021267	Výzkum a vývoj nové termostabilní vysoce přesné předseřizovací jednotky pro flexotiskovou technologii s využitím kompozitních, nanokompozitních a minerálních materiálů	SOMA spol. s r. o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021268	Vysoce účinné filtry s obsahem nanovláken pro filtraci piva	TERRA FELIX s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01021269	Vysoce strukturované nanovláknenné materiály pro významné katalytické procesy	P A R D A M , s.r.o.	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.
TH01021271	Mikrovlnný měřič tloušťky kovového pásu pro dělicí linky	UVB TECHNIK s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021282	Zvýšení efektivity kování zavedením účinku pulzací do působící tvářecí síly, vývoj a konstrukce technologického zařízení pro tento způsob tváření	TS Plzeň a.s.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01021283	Optimalizace provozu elektroenergetické sítě Smart Grid z pohledu jeho hospodárnosti a bezpečnosti	Unicorn Systems a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021297	Výzkum a vývoj nového modulárního robotického systému pro diagnostiku kanalizací a potrubí	I.B.O.S. EU a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021315	Humátové materiály	VAKOS XT a.s.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01021318	Energetické materiály pro nízkozranitelnou munici	Explosia a.s.	Vojenský výzkumný ústav, s. p.
TH01021320	Účinnost šroubového kompresoru	ATMOS Chrást s. r. o.	Západočeská univerzita v Plzni
TH01021328	Vývoj materiálů a výroba komponent pro vysokoteplotní aplikace v automobilovém a leteckém průmyslu pomocí technologie 3D tisku	Innomia a.s.	Honeywell International s.r.o., L. K. Engineering, s.r.o., Vysoké učení technické v Brně, Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
TH01021335	Výzkum problematiky jednoduché chyby a chyby ze společné příčiny v ochranném systému reaktoru, využívajícího softwarové systémy.	VÚJE Česká republika s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021344	Vývoj tryskacích zařízení a výzkum materiálů odolných opotřebení pro nové generace metacích jednotek	S.A.F. Praha spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze, SVÚM a.s.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01021346	Nové postupy profilace a stabilizace svahů pozemních komunikací	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	ARCADIS CZ a.s., Mendelova univerzita v Brně, Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.
TH01021347	Zvyšování odolnosti dopravního pásu vůči průrazu	SVÚM a.s.	VVV Východ, spol. s r.o.
TH01021358	Vývoj progresivní technologie výroby stavebních betonových prefabrikátů s hybridní výztuží	SMP CZ, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021367	Kanalizační potrubí se zvýšenou životností a zvýšenou odolností proti agresivním látkám	PREFA Brno, a.s.	AQUA PROCON s.r.o., Vysoké učení technické v Brně
TH01021369	Vývoj nástrojů pro bezpečnostní analýzy plynem chlazených reaktorů generace IV	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021372	Systém pro monitorování a stabilizaci sítí NN s OZE	SPELTRONIC, s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01021375	Výzkum a vývoj elektromembránového modulu pro hlubokou demineralizaci roztoků ED-D	MemBrain s.r.o.	MEGA a.s., Technická univerzita v Liberci
TH01021380	Nelineární prediktivní řízení energetické efektivity technologií budov	BUILDSYS, a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021388	Stavebnicové protipožární dveře na bázi dřeva	Mendelova univerzita v Brně	R. T. kování a. s.
TH01021389	Technologický celek a technologie na výrobu velkoformátového monokrystalu safíru v optické kvalitě	HIC & Services, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021395	Vývoj metod pro monitorování, hodnocení a optimalizaci kvality protikorozní ochrany ocelových konstrukcí využívaných v energetice a dopravě s cílem zvýšení jejich užitné hodnoty a trvanlivosti konstrukcí	SVÚOM s.r.o.	Asociace českých a slovenských zinkoven, SERVIND s.r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01021400	Posuzování provozuschopnosti zařízení s využitím miniaturních zkušebních těles	COMTES FHT a.s.	Doosan Škoda Power s.r.o.
TH01021413	Termovizní diagnostický systém pro nedestruktivní diagnostiku svarových spojů	Workswell s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01021420	ORC jednotka nízkého výkonu pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla spalující biomasu, s přímým ohřevem média	České vysoké učení technické v Praze	Ing. Miroslav Šamata
TH01021460	Vývoj trupu proudového letounu kategorie CS/FAR 23	LA composite, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Západočeská univerzita v Plzni
TH01030021	Využití umělých mokřadů pro zpracování pivovarských čistírenských kalů	DEKONTA, a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumné centrum Kostelec s.r.o.
TH01030043	Separace plastů z průmyslového odpadu pro následnou recyklaci	Západočeská univerzita v Plzni	Puruplast, a.s.
TH01030045	Výroba paliva z čistírenských kalů metodou biosušení	DEKONTA, a.s.	Univerzita Karlova v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030048	Termofilní biofiltrace - komplexní technologie pro využití v běžné praxi za provozně a environmentálně udržitelných podmínek	DEKONTA, a.s.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
TH01030054	Možnosti zpracování odpadní PES cupaniny a dalšího technologického odpadu	Fatra, a.s.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Vysoké učení technické v Brně
TH01030058	Možnosti zpracování polymerního odpadu v ČR	Fatra, a.s.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Vysoké učení technické v Brně
TH01030069	Zdicí prvky z druhotných surovin a jejich trvanlivost	AZS 98, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01030072	Použití UV záření na snižování koncentrace TOC v chladících vodách petrochemického průmyslu	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	DISA s.r.o., UNIPETROL RPA, s.r.o., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030077	Stabilizační přípravek na jílové bázi určený k omezení vyluhovatelnosti nebezpečných složek z odpadů	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	SITA CZ a.s.
TH01030084	"Chytré město budoucnosti" zelené řešení pro úsporu energie, snížení emisí skleníkových plynů a zlepšení kvality ovzduší	CleverMaps, s.r.o.	Mendelova univerzita v Brně, Ostravská univerzita v Ostravě
TH01030086	Podpora dlouhodobého plánování v oblasti vodního hospodářství na území Krkonošského národního parku s důrazem na řešení problematiky vlivu technického zasněžování na pokles průtoků s cílem zvýšit dlouhodobou efektivitu ochrany přírody a krajiny.	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	
TH01030093	Metodiky monitoringu a reportingu emisí skleníkových plynů (MEMORESP)	Univerzita Karlova v Praze	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i., Český hydrometeorologický ústav, IFER - Ústav pro výzkum lesních ekosystémů, s.r.o., Integra Consulting s.r.o., KONEKO marketing, spol. s r.o.
TH01030095	Vývoj environmentálně šetrné technologie pro snížení množství a nebezpečných vlastností dnového sedimentu v biologických nádržích	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	BioEnviro s.r.o.
TH01030104	Rafinace surového kaprolaktamu.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	TECHEM CZ, s.r.o.
TH01030111	FootCOM, Environmentální stopa jako nástroj pro hodnocení udržitelnosti výrobků a služeb	Univerzita Karlova v Praze	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i. (do 28.2.2011 Ústav systémové biologie a ekologie AV ČR, v. v. i.), CI2, o.p.s., Česká pošta, s.p., Hotel Galant**** Ing. Jiří Marian, Lach-Ner, s.r.o., Skanska a.s.
TH01030116	Hodnocení drenážních vrstev v rámci hospodaření se srážkovou vodou v sídelních útvarech	Česká zemědělská univerzita v Praze	ECO - RETEL s.r.o.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030122	PROGRESIVNÍ TECHNOLOGIE NA VÝROBU KYSELINY TEREFTALOVÉ Z ODPADNÍHO PET A JEJÍ INOVATIVNÍ VYUŽITÍ V NOVÝCH MATERIÁLECH	STATUS stavební a.s.	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.
TH01030132	Technologie snižování prašnosti při těžbě nerostných surovin a v průmyslu obecně	Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01030148	Kvalita lesních kultur zakládáných krytokořenným sadebním materiálem pomocí sázecích strojů nebo jiných sázecích zařízení.	LESCUS Cetkovice, s.r.o.	
TH01030177	Využití pozemní a obrazové spektroskopie jako efektivní screeningové metody pro detekci a charakterizaci kontaminovaných ploch při ochraně podzemních a povrchových vod	Česká geologická služba	AQUATEST a.s., Geosense
TH01030183	Využití popílků při zlepšování zemin v konstrukcích vozovek pozemních komunikací	Metrostav a.s.	České vysoké učení technické v Praze, ČEZ Energetické produkty, s.r.o.
TH01030184	Využití moderních progresivních technologií v chovu včel ke zvýšení efektivity léčení a k prevenci včelích chorob	Sparkleton s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01030188	Transfer technologie karbonizace bioodpadů: komplexní posouzení technického, biologického a ekonomického využití produktů	PHARMIX, s.r.o.	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, Mendelova univerzita v Brně, Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, Vysoké učení technické v Brně
TH01030209	Integrovaná fotochemická H2O2/UVC oxidace s membránovou separací pro čištění vod	DEKONTA, a.s.	Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i.
TH01030215	Jednotka pro separaci polutantů ze spalin s využitím technologie vodní kondenzující membrány	ČKD PRAHA DIZ, a.s.	Česká hlava PROMO s.r.o., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030216	Využití digitálních technologií zpracování archivních leteckých měřických snímků pro skutečné zaměření staveb odvodnění v systému S-JTSK	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i., Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i., Zemědělské družstvo Maleč
TH01030227	Aplikace IS RESTEP a metodiky RSA pro zachování původní biodiverzity	ECO trend s. r. o.	Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
TH01030234	Výzkum bariér pro rozvoj ploch ovlivněných průmyslem a hornictvím s akcentem na eliminaci negativních vlivů na životní prostředí.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	ARCADIS CZ a.s.
TH01030238	Zelená spotřební chemie - GREENCHEM.	Velvana, a. s.	TECHEM CZ, s.r.o.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030248	Magnetická stimulace bio-dekontaminace odpadních vod.	MikroChem LKT spol. s r.o.	Technická univerzita v Liberci, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030259	Monitoring znečištění srážkové vody a zjištění plošného znečištění povrchové a podpovrchové vody v zimním období a v předjaří v souvislosti se sledováním zámru půdy mrazoměrem vyvíjeném na nové principu.	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	Ing. Libor Daneš
TH01030265	Bezchlorová úprava bazénových vod	Vysoké učení technické v Brně	České vysoké učení technické v Praze, GUAPEX a.s., Státní zdravotní ústav se sídlem v Praze
TH01030287	Kapacitní deionizace pro úpravu vod a čištění odpadních vod	ASIO, spol. s r.o.	SPUR a.s., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030294	Řešení udržitelného rozvoje krajiny a lidských sídel v narušených a devastovaných oblastech České republiky prostřednictvím komplexních opatření, navrhovaných v pozemkových úpravách	ALINEX, s.r.o.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Ústav zemědělské ekonomiky a informací
TH01030299	Výroba a využití specializovaných organických hnojiv s vyšší přidanou hodnotou na základě kompostů a různých přídatných látek	Výzkumný ústav rostlinné výroby. v.v.i.	KOBRA Údlice, s.r.o.
TH01030300	Nové technologie vegetačních úprav svahů dálničních a silničních koridorů pro zvýšení dlouhodobé efektivity zvláštní územní ochrany přírody	Univerzita Palackého v Olomouci	DLF - TRIFOLIUM Hladké Životice, s.r.o., HBH Projekt spol. s r.o., Mendelova univerzita v Brně
TH01030314	Nástroje k racionalizaci péče o území soustavy NATURA 2000 vyhlášená k ochraně saproxylických brouků	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	
TH01030318	Vývoj poloautomatického zařízení pro ověření přírodních podmínek pro zasakování srážkových vod	Vysoké učení technické v Brně	České vysoké učení technické v Praze, GEOtest, a.s.
TH01030322	Využití žížal rodu Eisenia za účelem odstraňování mikropolutantů z odpadních vod a čistírenských kalů	DEKONTA, a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01030366	Výškové monitorovací a vyhodnocovací centrum pro hodnocení příčin znečištění ovzduší v ostravsko-karvinské aglomeraci	F I T E a.s.	MaDex s.r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01030368	Revize a inovace datové základny ČR pro vyhodnocování změn v oblasti přírody a krajiny	Univerzita Palackého v Olomouci	ARVITA P spol. s r.o., TopGis, s.r.o., Ústav geoniky AV ČR, v.v.i., Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030374	Optimalizace skladby, vlastností a účinků nových typů průmyslových hnojiv pro lesnický sektor.	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.	Lovochemie, a.s., Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.
TH01030379	Zvýšení dlouhodobé efektivity ZCHÚ - hodnocení a mapování ekosystémových služeb a biodiverzity v České republice	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.	Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, IFER - Ústav pro výzkum lesních ekosystémů, s.r.o.
TH01030380	Formování a management nelesních typů ekosystémů na odvalech a výsypkách po těžební činnosti	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	Česká zemědělská univerzita v Praze, DIAMO, státní podnik
TH01030389	Inovativní tištěný senzor pro detekci přítomnosti těžkých kovů ve vodném prostředí	ASIO, spol. s r.o.	Centrum organické chemie s.r.o., Mendelova univerzita v Brně, Západočeská univerzita v Plzni
TH01030394	Vyhledávání a eliminace aktuálních rizik negativně ovlivňujících životní prostředí v důsledku těžby surovin	SG - Geoinženýring s.r.o.	
TH01030430	Efektivní využití zdrojů energie	VAE THERM, spol. s r.o.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
TH01030451	Pokrokové obráběcí stroje s nízkou emisí hluku a vibrací	TAJMAC-ZPS, a.s.	VÚTS, a.s.
TH01030465	Vývoj postupů a nástrojů pro popis a sledování horninového masivu in-situ	GEOtest, a.s.	DIAMO, státní podnik, Technická univerzita v Liberci, Ústav geoniky AV ČR, v.v.i.
TH01030469	Technické prostředky pro zajištění biologických indikátorů vodních systémů a vývoj nosičové podpory bioaugmentačních opatření v sanacích na bázi mikrobiálních konsorcií	EPS, s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01030472	Integrovaný systém nakládání se širokospektrálně kontaminovanými vodami a skládkovými výluhy.	EPS, s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01030475	Komplexní vodíková technologie pro nápravu ekologických škod	CHEMCOMEX Praha, a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030476	Biofiltrační systém s integrovaným MW ohřevem	CHEMCOMEX Praha, a.s.	České vysoké učení technické v Praze, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030492	Ověření metod vymezení kritických zdrojových lokalit ve vazbě na optimalizaci zemědělských systémů hospodaření pro účely Nitrátové směrnice	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	DHI a.s., HELP SERVICE - REMOTE SENSING s.r.o., METCENAS, o.p.s., Výzkumný ústav rostlinné výroby. v.v.i., Zemědělské družstvo Kojčice
TH01030497	Návrhy opatření před přívalovými povodněmi a řešení jejich predikce	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. zkráceně VRV a.s.
TH01030512	Expertní systém pro management in situ sanačních technologií	MEGA a.s.	Technická univerzita v Liberci
TH01030513	Výzkum vysoko-sušinné (suché) anaerobní kodigesce organické frakce směsného komunálního odpadu s dalšími bioodpady a vývoj (semi)kontinuálně pracující kontejnerové bioplynové stanice se systémem převrstvování vsázky	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	AGRO-EKO spol. s r.o., Zemědělský výzkum, spol. s r.o.
TH01030534	Komplexní metodický přístup pro sanaci lokalit s kombinovaným znečištěním a nestandardními podmínkami	DEKONTA, a.s.	
TH01030540	Efektivní technologie kypření půdy v udržitelných systémech hospodaření	BEDNAR FMT s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01030552	Nová nízkonákladová technologie pro katalytickou redukci oxidů dusíku ve spalínách určená pro malé a střední emisní zdroje.	SMS CZ, s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01030576	Snížení provozních emisí z výroby viskózního vlákna	Glanzstoff - Bohemia s.r.o.	SMS CZ, s.r.o., Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i.
TH01030577	Vývoj moderní technologie aerobní fermentace biologicky rozložitelného odpadu	AGRO-EKO spol. s r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.
TH01030582	Národní informační systém pro sledování přepravy nebezpečných látek s podporou havarijní odezvy a zasahujících složek IZS	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01030583	Prorůstavé tuby.	PEXÍDR, s.r.o.	Ing. Josef Střítecký
TH01030597	Možnosti efektivního využití produktů z pyrolytického zprcování odpadů	GESS-CZ, s.r.o.	NWT a.s., Vysoké učení technické v Brně
TH01030622	Recyklace prvků vzácných zemin z odpadních vod pomocí mikrobiální sorpce a akumulace	DEKONTA, a.s.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030625	Lidská sídla bez rizikových pesticidů	Výzkumný ústav rostlinné výroby. v.v.i.	AGRO CS a.s.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030633	Využití polyhydroxyalkanoátů pro zvýšení efektivity reduktivních sanačních technologií	DEKONTA, a.s.	Vysoké učení technické v Brně
TH01030642	Materiálové a energetické zhodnocení odpadních pneumatik a pryže depolymerizační metodou na provozním zařízení M3RP-G250.	VISION SWORD s.r.o.	Univerzita Pardubice
TH01030643	Aktivní nanovláknenné membrány pro čištění odpadní vody	BMTO GROUP a.s.	Technická univerzita v Liberci
TH01030651	Zhodnocení impaktu nepůvodních rostlinných druhů v ČR	Botanický ústav AV ČR, v.v.i.	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.
TH01030652	Opatření na systémech zemědělského odvodnění pro zvýšení retence vody v krajině a zlepšení její kvality	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	Česká zemědělská univerzita v Praze, DEKONTA, a.s., Sweco Hydroprojekt a.s.
TH01030655	Využití samotuhnoucích stavebních směsí na bázi produktů po spalování a odsíření pro aplikace zpevněných zásypových a sanačních materiálů s vyzráváním ve vodním nebo zvodnělém prostředí v oblastech sanace a rekultivace lidskou činností postižených území	Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.	Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR, v.v.i.
TH01030661	Čištění skládkových výluhů kombinovanou membránovou technologií s použitím biologických systémů předčištění	MEGA a.s.	AQUATEST a.s., MemBrain s.r.o., Technická univerzita v Liberci
TH01030686	Na údržbu nenáročnou trvalkovou směsí pro stinné partie v sídlištní zeleni s omezenou dostupností vody	Mendelova univerzita v Brně	Botanická zahrada hl. m. Prahy, Symbiom, s.r.o., ZAHRADA Olomouc, s. r. o.
TH01030693	Pilotní zařízení pro termickou konverzi tuhých paliv	NWT a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01030704	Inovativní postupy pro zvyšování biodiverzity a podporu šíření organismů na hnědouhelné výsypky – vývoj a praktické ověření principů ekologické obnovy	R - PRINCIP MOST s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TH01030716	Vliv digestátu na travní ekosystém a návrh vhodných postupů pro aplikaci na travní porosty	AgroKonzulta Žamberk spol. s r.o.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Mendelova univerzita v Brně
TH01030725	Optimalizace postupů měření dříví v procesu jeho dodávek od producenta ke zpracovateli	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.	Česká zemědělská univerzita v Praze, Lesy Beskydy, a.s.
TH01030731	Management zpracování půdy vedoucí k snížení znečištění vod z nebudových zdrojů.	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	ZD Krásná Hora nad Vltavou a.s.
TH01030735	Fytochemikálie pro zlepšení růstu a zdraví zemědělské rostlinné i živočišné produkce	ASIPO s.r.o.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030736	Detoxikace zemin kontaminovaných organickými sloučeninami halogenidů	DEKONTA, a.s.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030741	Environmentální biotechnologie pro bioremediace průmyslově kontaminovaných půd s využitím vypleného substrátu po pěstování hub	Česká zemědělská univerzita v Praze	FUNGHI CZ, a.s., Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i., Ostravská univerzita v Ostravě
TH01030746	POLYBET – Vývoj technologické linky pro materiálové využití odpadních termoplastů a stavebních recyklátů ve výrobě stavebních prvků z polymerbetonu	VIA ALTA a.s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01030748	Podpora čmeláků v krajině	Zemědělský výzkum, spol. s r.o.	Výzkumný ústav rostlinné výroby. v.v.i.
TH01030753	Výzkum využití kamenných odprašků jako nástroj pro vývoj moderních technologií k jejich využití jako alternativních surovinových zdrojů	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	CZECH STONE CLUSTER, družstvo
TH01030757	Zneškodnění halogenovaných uhlovodíků spalováním se zemním plynem, bioplynem nebo jinými palivy	DEKONTA, a.s.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01030774	Vliv aplikace nanoselenu na snížení zátěže těžkými kovy půd brownfield	AgroKonzulta Žamberk spol. s r.o.	Mendelova univerzita v Brně, Univerzita Hradec Králové, Zemědělský výzkum, spol. s r.o.
TH01030780	Uplatnění nízkého lesa v podobě koridoru podél železničních tratí s cílem zvýšení bezpečnosti provozu a biodiversity.	Česká zemědělská univerzita v Praze	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
TH01030782	Separace a recyklace kovů z procesních a odpadních roztoků	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	MemBrain s.r.o., Pure Bohemia, s.r.o., VÚK Panenské Břežany a.s.
TH01030787	Zavedení vhodných postupů snižujících negativní vlivy na hmyzí opylovače a další užitečné organismy do technologie produkce ovoce a vypracování postupů zvyšujících efektivitu opylení.	Výzkumný a šlechtitelský ústav ovocnářský Holovousy s.r.o.	RADANAL s.r.o., Výzkumný ústav včelařský, s.r.o., Zemědělský výzkum, spol. s r.o.
TH01030795	Podpora vsakování srážkových vod s využitím Syntetické mapy zranitelnosti podzemních vod	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	GEOtest, a.s.
TH01030798	Predikční model hodnocení znečištění ovzduší a zdravotních rizik ve vnitřním prostředí	EKOTOXA s.r.o.	
TH01030808	Analytické nástroje s využitím prvků umělé inteligence pro monitoring, hodnocení rizik a podporu rozhodování v oblasti využití krajiny	AZ Consult, spol. s r.o.	AQUATEST a.s., GEO-TOOLS, Technická univerzita v Liberci
TH01030820	Komplexní snížení plynných polutantů „malých“ producentů emisí	MVB OPAVA CZ s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01030851	Nové technologie a materiály pro čištění podzemních vod s využitím biogeochemických procesů (BIOGEOCHEM)	ENACON s.r.o.	AQUATEST a.s., Technická univerzita v Liberci

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030858	Levná a účinná technologie odsíření bioplynu	1 bp.cz s.r.o.	Nederlandse Organisatie voor Toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO
TH01030873	Intenzifikace vodního zdroje pulzním hydraulickým štěpením	WATRAD, spol. s r.o.	ARCADIS CZ a.s.
TH01030874	Regulace prostředí a optimalizace provozu závlahových soustav ve vegetačních halách určených pro pěstování sadebního materiálu lesních dřevin	Ing. Libor Daneš	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.
TH01030884	Technologie čištění zasolených odpadních vod formou přeměny odpadních látek na suroviny pro technické aplikace	SChem a.s.	AQUATEST a.s., Technická univerzita v Liberci
TH01030895	Vytvoření progresivních a efektivních metod pro obnovu druhově bohatých teplomilných trávníků a vřesovišť na území velkoměsta	Botanický ústav AV ČR, v.v.i.	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.
TH01030915	Software pro vyhodnocení evapotranspirace z vodních ekosystémů v podmínkách změn klimatu s posouzením adaptačních opatření	AgPOL s.r.o.	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i., Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce
TH01030917	Využití kořenových čistíren odpadních vod v provozu hotelů	Vysoká škola hotelová v Praze 8, spol. s r.o.	
TH01030922	Technologie detekce škůdců v zemědělských komoditách a surovinách založená na obrazové analýze.	Podravka - Lagris a.s.	AVIKO Praha s.r.o., DDD SERVIS, spol. s r.o., Státní zdravotní ústav se sídlem v Praze
TH01030935	Intenzifikace zdroje hydrotermální energie pro efektivní využití v plánované městské zástavbě	WATRAD, spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze, GEOMON s.r.o., TIMEX ZDICE s.r.o.
TH01030938	Systém pro včasnou identifikaci rizik nežádoucích stavů v antropogenních jezerech	DHI a.s.	AQUATEST a.s., Technická univerzita v Liberci
TH01030959	Vývoj protokolu pro vysoce účinný proces odstraňování dusíku z odpadních a podzemních vod na bázi denitrifikačních exogenních substrátů	PRO-AQUA CZ, s.r.o.	Andone s.r.o., Technická univerzita v Liberci
TH01030971	INOvační soubor TEchnologií k omezení šíření farmak v životním prostředí	GIS - GEOINDUSTRY, s.r.o.	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01030980	Vývoj robotického pracoviště pro odstraňování nebezpečných látek a demontáž zpětně odebraných elektrospotřebičů s plochou obrazovkou určených k recyklaci	CertiCon a.s.	ASEKOL s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni
TH01030993	Minimalizace kritické zátěže odpadních vod anorganickými polutanty v Kovohutích Příbram	Kovohutě Příbram nástupnická, a.s.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.
TH01031023	Výzkum a vývoj integrovaného elektrostatického odlučovače TZL s autonomním zdrojem el. energie k výkonové řadě kotlů 150, 200, 250, 300, 350, 400 a 500 kW	ATOMA - tepelná technika, s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01031043	Intenzifikace sanačních prací zvýšením teploty horninového prostředí	Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01031048	Nové postupy v monitoringu pachových kontaminantů v ovzduší.	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.	EMPLA AG spol. s r.o.
TH01031049	Vývoj a adaptace metodologie pro 3.úroveň pravděpodobnostního hodnocení bezpečnosti provozu jaderných elektráren - analýzy potenciálních následků úniků radionuklidů do životního prostředí	ÚJV Řež, a. s.	České vysoké učení technické v Praze
TH01031052	Vývoj zařízení (stanoveného měřidla) pro vysokorychlostní dynamické vážení s integrovaným matematickým modelem eliminace pohybových disturbancí	IWMC, s.r.o.	Triops, s.r.o., Univerzita Hradec Králové
TH01031054	Biotechnologicky modifikovaná kolagenáza pro přípravu produktů moderní terapie (advanced therapy medicinal products)	Institut klinické a experimentální medicíny	MB PHARMA s.r.o., VUAB Pharma a.s.
TH01031057	Nové technologie hnojení zemědělských plodin šetrné k životnímu prostředí	Výzkumný ústav rostlinné výroby. v.v.i.	AGRA GROUP a.s.
TH01031060	Příprava nové lékové formy II. generace pro cílený transport platinových cytostatik	VUAB Pharma a.s.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01031069	Eliminace invazí rostlinných impaktů ve vodách a využití biomasy získané tímto způsobem	RONATA s.r.o.	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce
TH01031077	Výroba NaOH a H ₂ SO ₄ z odpadního Na ₂ SO ₄ pomocí elektrodialýzy s bipolární membránou	MemBrain s.r.o.	Česká membránová platforma o. s., DIAMO, státní podnik, Univerzita Pardubice
TH01031080	Experimentální ověření nových přístupů k průzkumu sedimentů povrchových vodních útvarů	VARs BRNO a.s.	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce
TH01031081	Zařízení na úpravu průsakových vod skládky odpadu s využitím spalín z kogenerační jednotky	Ústav využití plynu Brno, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01031085	Zpracování produktů z pyrolýzy odpadních pneumatik a pryže na hodnotné petrochemické a rafinerské produkty	Výzkumný ústav anorganické chemie, a.s.	Strojírny K&K, s.r.o.
TH01031092	In-situ chemická oxidace s biologickým dočištěním	Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01031098	Validace a verifikace modelu šíření a disperze těžkého plynu za specifických situací (DEGAS)	T-SOFT a.s.	České vysoké učení technické v Praze, ERGOWORK s.r.o., ÚJV Řež, a. s.
TH01031099	Kombinovaný preparát pro řešení havarijních situací způsobených ropnými látkami	EPS, s.r.o.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01031103	Technologie pro separaci specifických polutantů ve srážkovém odtoku u zdroje (STORM)	ASIO, spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01031107	Výzkum a vývoj technologie výroby a aplikace nanostříbra pro čištění vod.	VÚK - Čisté kovy, s.r.o.	F M P a.s., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01031114	Upravené rostlinné silice jako zdroj účinných látek využitelných v ochraně rostlin	Výzkumný ústav rostlinné výroby. v.v.i.	AGRA GROUP a.s.
TH01031132	Funkcionalizace nano- a mikrovlákných vrstev atmosférickým plazmatem	Technická univerzita v Liberci	SurfaceTreat a.s.
TH01031142	Sensory pro detekci bojových chemických látek na bázi polyoxometalátu	TOSEDA s.r.o.	ROKOSPOL a.s., Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i., Ústav anorganické chemie AV ČR, v.v.i.
TH01031145	Zařízení pro snížení emisí pevných látek malých energetických zdrojů	KOMÍNY CZ s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01031152	Nová technologie matování a prototyp strojního zařízení pro opracování povrchu skla	SKLOPAN LIBEREC, a.s.	Technická univerzita v Liberci
TH01031155	Výzkum a vývoj nové mobilní technologie imisního monitoringu pro města a komerční subjekty	Ing. Ivo Herman, CSc.	Vysoké učení technické v Brně
TH01031173	Ultracitlivé biosensory pro detekci bakteriální kontaminace pitné vody	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	APIGENEX s.r.o., Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i., Masarykova univerzita
TH01031181	Filtrační média na bázi textilních laminátů s obsahem nanovláken	NANOVIA s.r.o.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
TH01031183	Výzkum technologie řízené kombinace anaerobního a aerobního režimu bioremediace	ENVISAN-GEM, a.s.	EPS, s.r.o., Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.
TH01031187	Systematická ochrana vodních zdrojů před rizikem znečištění pesticidy a jejich metabolity (SOPOR)	AQUATEST a.s.	E&H services, a.s., Ekotechnika spol. s r.o., Vodárna Káraný, a.s., Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01031196	Výzkum a vývoj procesu „umělé karbonatace“ pro hodnocení trvanlivosti a ekologické bezpečnosti stavebních materiálů v provozní praxi	Výzkumný ústav maltovin Praha , s.r.o.	Státní zdravotní ústav se sídlem v Praze
TH01031200	Funkcionalizace nanovláken přírodními antiseptiky pro medicínské aplikace	ING MEDICAL s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01031204	Atlas EROZE - moderní nástroj pro dimenzování prvků protierozní ochrany	ATLAS, spol. s r.o.	České vysoké učení technické v Praze, Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
TH01031207	Vývoj půdoochranné technologie pásového setí Zea mays L.	KOVO Litomyšl s.r.o.	Hanácká zemědělská společnost Jevíčko a.s., Výzkumný ústav rostlinné výroby. v.v.i., ZD Krásná Hora nad Vltavou a.s.
TH01031222	Nová technologie fumigační penetrace importovaných a exportovaných dřevěných obalů, jako nástroje k omezení šíření invazivních druhů škůdců na území ČR a EU	Lučební závody Draslovka a.s. Kolín	DDD SERVIS, spol. s r.o., Státní zdravotní ústav se sídlem v Praze
TH01031225	Vývoj a testování metody tepelně podporované in-situ anaerobní bioremediace chlorovaných kontaminantů v horninovém prostředí (Thermo-Bio-Rem)	ENACON s.r.o.	DEKONTA, a.s., Technická univerzita v Liberci
TH01031231	„Smart metering“ - nová generace přístrojů (přepočítávač množství plynu)	ELGAS, s.r.o.	
TH01031245	Modelování šíření benzo(a)pyrenu na prachových částicích PM2,5 a lokalizace zdrojů znečištění pomocí markerů	ENVltech Bohemia s.r.o.	E-expert, spol. s r.o., Ústav analytické chemie AV ČR, v.v.i.
TH01031246	Použití metod iontové mobilní spektrometrie pro měření přítomnosti toxických látek	ENVltech Bohemia s.r.o.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
TH01031252	Zajištění dlouhodobé funkce jímacího území Holedeč v podmínkách klimatické změny a zvýšených nároků na vodu využitím umělé infiltrace vody	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	PROGEO, s.r.o.
TH01031261	Vývoj metody detekce ropného filmu na hladině podzemní vody	VODNÍ ZDROJE, a.s.	České centrum pro vědu a společnost
TH01031262	Impakt nepůvodních invazivních patogenů dřevin v krajině ČR	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.	
TH01031298	Vývoj metody pro odstranění platinových léčiv a steroidních hormonů z moči pacientů	VUAB Pharma a.s.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01031303	Vývoj ekologicky šetrné teplotně nemrzoucí kapaliny pro energetiku a automotive	CLASSIC Oil s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TH01031321	Optimalizace zimní údržby silnic s cílem minimalizovat negativní dopad dopravy na životní prostředí	Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v.v.i.	Český hydrometeorologický ústav, ChanGroup s.r.o.
TH01031324	Inovační technologie pro energetické využití části vytříděného směsného komunálního odpadu	ADR logistik	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01031325	Aktivovaný uhlíkatý materiál pro čištění kontaminovaných vod.	AECOM CZ s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TH01031351	Vývoj panelů pro výběr a NGS sekvenování genů asociovaných s rozvojem a léčbou rakoviny prsu a vaječníků	KRD-obchodní společnost s.r.o.	Státní zdravotní ústav se sídlem v Praze
TH01031366	Integrovaný systém kontroly fermentačního zbytku pro zajištění ochrany půdy a kvality zemědělských produktů	ENVISAN-GEM, a.s.	AECOM CZ s.r.o., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
TH01031370	NÁVRH A APLIKACE METODY PRO STANOVENÍ ZPŮSOBU ÚČINNÉHO NAKLÁDÁNÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI V ROZVOJOVÝCH ÚZEMÍCH REGIONŮ S MÁLOPROPUSTNÝMI GLACIÁLNÍMI POKRYVY JAKO PREVENCE PŘED POVODNĚMI, PŮDNÍMI SESUVY A ÚBYTKEM PODZEMNÍ VODY	GEOoffice, s.r.o.	VENTIMIGLIA s.r.o., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01031371	PROvozní systém pro vodárenské zdroje s KONTinuální krátkodobou Predikcí využitelných zásob	Česká zemědělská univerzita v Praze	VODNÍ ZDROJE, a.s.
TH01031379	Snížení ekologické zátěže inovací technologie výpalu žárovzdomných jílu v šachtové peci využitím práškového uhlí jako náhrady generátorového plynu.	P-D Refractories CZ a.s.	DSD-Dostál, a.s., Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TH01031396	Integrovaný model hodnocení imisní zátěže a zdravotních rizik z expozice obyvatel polycyklickým aromatickým uhlovodíkům	ATEM - Ateliér ekologických modelů, s.r.o.	
TH01031397	Komplexní databáze a model pro stanovení emisí PAH z motorových vozidel	ATEM - Ateliér ekologických modelů, s.r.o.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
TH01031421	Revitalizace erodovaných a erodujících svahů bez použití stavebních postupů	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.	LB MINERALS, s.r.o.
TH01031432	Tvorba podrobných a přesných dat `land use/land cover` pro praktickou aplikaci v CTM	ATEM - Ateliér ekologických modelů, s.r.o.	

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ PROJEKTU
TH01031452	Mobilní protipovodňová zábrana	Creative Connections s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze, INOMECH s.r.o., Moravské přístroje a.s.

2 Seznam návrhů projektů, které nesplnily podmínky veřejné soutěže (návrhy projektů jsou seřazeny dle ID čísel návrhů projektů)

ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	NÁZEV ORGANIZACE HLAVNÍHO UCHAZEČE	NÁZVY ORGANIZACÍ VŠECH DALŠÍCH UCHAZEČŮ
TH01010705	Komplexní systém pro bezkontaktní kontrolu kvality pipetovacího procesu	TATAA Biocenter AB	Vysoké učení technické v Brně
TH01010961	FitnessPort - mobilní monitorovací systém pro podporu výcviku a tréninku ve fitness a wellness aplikacích.	DFC Design, s.r.o.	APOS-AUTO, s.r.o., CleverTech s.r.o., Univerzita Karlova v Praze
TH01011291	Výrazná ekonomická a materiálová úspora při výstavbě liniových konstrukcí zahrnutím popílků do tubingové výstroje tunelových ostění	IKP Praha, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TH01011295	Nekonvenční biotechnologie pro syntézu populačních čipů a její ověření na pilotní matici rostlinného materiálu	Ing. Hana Jakešová, CSc.	ESSENCE LINE, s.r.o., Masarykova univerzita, Zemědělský výzkum, spol. s r.o.
TH01020821	Stanovení parametrů uměle řízeného termického rozkladu oxo-biodegradabilních plastů	Univerzita Hradec Králové	CAUTUM s.r.o.
TH01030025	Použití Pythium oligandrum pro mykoremediační účely	BIOPREPARÁTY, spol. s r.o.	Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i.
TH01030855	Vyhodnocení efektivity léčby onemocnění věnčitých koronárních tepen s využitím perkutánní koronární intervence na celkovou dobu pracovní neschopnosti pacientů.	LUNAMED, spol. s r.o.	B&C Dopravní systémy s.r.o.
TH01031301	Nová generace epigenetického screeningu jako nástroje pro diagnózu a prevenci kolorektálního karcinomu	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	333coaching s.r.o., EPIGENTEST s.r.o., KRD-obchodní společnost s.r.o.