



Załącznik nr 1 do uchwały Rady NCN nr 2/2013 z dnia 10 stycznia 2013 r.

Wykaz wykonanych i rozliczonych projektów badawczych własne pochodzących z konkursów przekazanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego do realizacji w Narodowym Centrum Nauki w dziale Nauk Ścisłych i Technicznych

Lp.	Numer projektu	Numer umowy	Tytuł projektu	Jednostka naukowa	Kierownik projektu	Koszty planowane (w zł)	Koszty poniesione (w zł)	Stanowisko Zespołu
1	N N523 416235	4162/B/T02/2008/35	Wpływ nawożenia polepszaczem gleby "EKO-KOMP" i nawozem mineralnym wierzby energetycznej na glebie lekkiej na zawartość biogenów w glebie, poziom wody gruntowej, plon biomasy, jej jakość oraz na emisję zanieczyszczeń w procesie spalania biomasy	Politechnika Koszalińska	dr hab. inż. Leszek Styszko	254 194,00	254 194,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
2	N N526 291037	2910/B/T02/2009/37	Badanie wpływu fluktuacji i scyntytacji jonosfery na precyzyjne pozycjonowanie satelitarne	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie\ Wydział Geodezji i Gospodarki Przestrzennej	dr hab. inż. Andrzej Krankowski	171 990,00	171 990,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
3	N N209 3355 37	3355/B/H03/2009/37	Nanostrukturalne katalizatory rutenowe dla niskotemperaturowego utleniania lekkich węglowodorów	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego PAN	dr hab. Janina Okal	194 660,00	194 660,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

4	N N515 336536	3365/B/T02/2009/36	Asynchroniczne przetworniki cyfrowo-analogowe oraz quasi-cyfrowo-analogowe	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	dr inż. Dariusz Kościelnik	261 200,00	261 200,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
5	N N508 480638	4806/B/T02/2010/38	Analiza ruchu ciekłego metalu w układach wlewowych stosowanych przy produkcji odlewów wielkogabarytowych oraz opracowanie numerycznego modelu tego procesu w oparciu o Metodę Siatkową Boltzmana	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Odlewnictwa	prof. dr hab. inż. Józef Szczepan Suchy	565 000,00	565 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
6	N N507 355435	3554/B/T02/2008/35	Nowa metoda mechanicznego rozdrabniania struktury w płaskich wyrobach metalicznych	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Metali Nieżelaznych	dr hab. inż. Włodzimierz Bochniak	330 000,00	329 397,46	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
7	N N507 378035	3780/B/T02/2008/35	Synteza, struktura oraz właściwości elektrochemiczne, korozyjne i magnetyczne nowych trójskładnikowych związków międzymetalicznych typu RE-{Mn, Fe, Co, Ni, Cu}-{Mg, Ze} (RE-pierwiastek ziem rzadkich)	Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie; Wydział Matematyczno-Przyrodniczy	dr inż. Bernard Antoni Marciniak	360 000,00	360 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

8	N N507 346635	3466/B/T02/2008/35	Badanie żaroodporności stali Crofer22APU w atmosferach przemysłowych stosowanej w stałych ogniwach paliwowych SOFC	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki; Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej	dr inż. Marta Maria Homa	400 000,00	400 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
9	N N507 369735	3697/B/T02/2008/35	Badania mechanizmu wielokrotnej regeneracji osnowy odzyskiwanej w zakresie niskiej i normalnej temperatury obróbki regeneracyjnej z trudno regenerujących się grup mas formierskich względniacze powierzchniowe zjawiska adhezyjne i ich wpływ na jakość regeneratu i stan powierzchni odlewów	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Odlewnictwa	dr inż. Rafał Stanisław Dańko	305 000,00	305 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
10	N N507 373235	3732/B/T02/2008/35	Azotowanie stali utwardzanej wydzieleniowo typu 1RK91 na narzędzia chirurgiczne	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie; Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	dr inż. Paweł Kochmański	336 600,00	336 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
11	N N507 352735	3527/B/T02/2008/35	Badania kompozytów wodorkowych jako perspektywicznych materiałów do magazynowania wodoru	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego; Wydział Nowych Technologii i Chemii	dr inż. Zbigniew Zarański	358 000,00	358 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

12	N N508 380135	3801/B/T02/2008/35	Papiernicze półprodukty włókniste o zmniejszonym udziale pierwotnych włókien drewna	Politechnika Łódzka; Instytut Papiernictwa i Poligrafii	dr inż. Dariusz Andrzej Danielewicz	296 800,00	296 800,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
13	N N507 351235	3512/B/T02/2008/35	Niezawodność eksploatacyjna odlewów ze stopów AlSi(Me) określona na podstawie statystycznych wskaźników niezawodności materiałowej i ich zużycia zmęczeniowego	Politechnika Śląska; Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	prof. dr hab. inż. Adam Gierek	390 000,00	388 092,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
14	N N507 372135	3721/B/T02/2008/35	Opracowanie technologii wytwarzania supercienkościennych odlewów z żeliwa sferoidalnego o osnowie ausferytycznej (SOADI)	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Odlewnictwa	prof. dr hab. inż. Edward Fraś	380 000,00	380 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
15	N N508 391335	3913/B/T02/2008/35	Opracowanie nowej, ekologicznej metody wytwarzania złączy ceramika-metal z wykorzystaniem warstw plastycznych	Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych	dr inż. Dariusz Kaliński	420 000,00	420 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
16	N N507 370735	3707/B/T02/2008/35	Badania nanokompozytów z cząstkami ceramicznymi technikami spektroskopii oscylacyjnej	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	dr inż. Czesława Paluszkiewicz	300 000,00	300 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

17	N N508 381935	3819/B/T02/2008/35	Badanie efektywności technik formowania konstrukcyjnych materiałów ceramicznych w aspekcie optymalizacji ich właściwości mechanicznych	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	dr inż. Beata Jolanta Macherzyńska	345 000,00	345 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
18	N N507 369435	3694/B/T02/2008/35	Zmiany struktury i właściwości azotowanych stali nierdzewnych pod wpływem wodoru	Politechnika Warszawska; Wydział Inżynierii Materiałowej	dr hab. inż. Wiesław Świątnicki	336 000,00	335 403,11	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
19	N N508 391435	3914/B/T02/2008/35	Odlewnicze masy formierskie IV generacji - masy wiązane biopolimerami	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Odlewnictwa	prof. dr hab. inż. Stanisław Marian Dobosz	252 000,00	252 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
20	N N507 371235	3712/B/T02/2008/35	Struktura i właściwości warstw azotku chromu wytwarzanych metodą hybrydową łączącą procesy PAMOCVD i azotowania jarzeniowego	Politechnika Warszawska; Wydział Inżynierii Materiałowej	dr inż. Jerzy Robert Sobiecki	350 000,00	349 484,42	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
21	N N507 372635	3726/B/T02/2008/35	Zastosowanie nanocząstek palladu osadzonych na nanorurkach węglowych do katalitycznego elektrotleniania kwasu mrówkowego w niskotemperaturowych ogniwach paliwowych z elektrolitem polimerowym	Instytut Chemii Fizycznej PAN	dr hab. inż. Andrzej Grzegorz Borodziński	393 590,00	393 590,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

22	N N507 375935	3759/B/T02/2008/35	Empiryczna weryfikacja mechanizmu odkształcenia plastycznego w materiałach o strukturze nanometrycznej porównawczymi badaniami mono i polikryształów wybranych materiałów o sieci RSC i RPC przy użyciu nowej generacji aparatury naukowo-badawczej	Politechnika Warszawska; Wydział Inżynierii Materiałowej	dr inż. Witold Zieliński	480 000,00	450 524,96	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
23	N N507 493438	4934/B/T02/2010/38	Kształtowanie struktury i własności powierzchni narzędzi z ceramiki sialonowej o podwyższonej odporności na ścieranie	Politechnika Śląska; Wydział Mechaniczny Technologiczny	dr inż. Daniel Pakuła	288 600,00	288 596,92	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
24	N N508 391935	3919/B/T02/2008/35	Termodynamiczna charakterystyka rozpuszczalności azotu w ciekłym tytanie i jego stopach z żelazem	Politechnika Częstochowska; Wydział Inżynierii Procesowej, Materiałowej i Fizyki Stosowanej	prof. dr hab. inż. Jerzy Zygmunt Siwka	340 000,00	339 568,84	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
25	N N508 475838	4758/B/T02/2010/38	Lane materiały nanokompozytowe z poli(metakrylanu metylu) i organofilizowanego montmorylonitu	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie; Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej	dr inż. Krzysztof Karol Kowalczyk	217 650,00	217 650,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
26	N N507 358235	3582/B/T02/2008/35	Kształtowanie właściwości jednofazowych stopów tytanu alfa do zastosowań w podwyższonych temperaturach poprzez wytwarzanie dyfuzyjnych warstw powierzchniowych	Politechnika Warszawska; Wydział Inżynierii Materiałowej	Dr inż. Maciej Marian Ossowski	435 000,00	430 633,48	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

27	N N508 384033	3840/B/T02/2007/33	Nowoczesne materiały na osnowie fazy Fe-Al do zastosowań w samosmarownych łożyskach ślizgowych	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego; Wydział Mechaniczny	mjr dr inż. Bolesław Giemza	350 000,00	349 996,59	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
28	N N507 352635	3526/B/T02/2008/35	Konstrukcja transformatora piezoelektrycznego ze sprzężeniem optycznym i magnetycznym	Uniwersytet Śląski w Katowicach; Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach	dr inż. Lucjan Józef Kozielski	262 000,00	262 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
29	N N508 379735	3797/B/T02/2008/35	Zasilanie wątkiem w krośnie wieloprzesmykowym rotacyjnym	Politechnika Łódzka; Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów	prof. dr hab. inż. Józef Masajtis	390 000,00	390 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
30	N N508 391735	3917/B/T02/2008/35	Poprawa dokładności i rozszerzenie możliwości kucia metodą TR wałów korbowych poprzez optymalizację wspieraną symulacją komputerową i modelowaniem fizycznym procesu	Instytut Obróbki Plastycznej	dr inż. Wojciech Walczyk	359 000,00	356 442,20	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
31	N N507 553238	5532/B/T02/2010/38	Opracowanie nanokompozytowych adsorbentów węglowych do eliminacji par lotnych związków organicznych	Uniwersytet Jagielloński; Wydział Chemii	dr hab. Piotr Kuśtrowski	260 000,00	259 999,03	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

32	N N508 381833	3818/B/T02/2007/33	Modyfikacja właściwości i struktury blach ze stopów magnezu poprzez zmianę drogi i temperatury odkształcania dla udoskonalenia procesów kształtowania	Politechnika Wrocławska; Wydział Mechaniczny	dr inż. Adam Niechajowicz	274 500,00	267 161,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
33	N N508 387335	3873/B/T02/2008/35	Sterowanie właściwościami odlewniczych mas formierskich przy użyciu sieci neuronowych	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Odlewnictwa	dr inż. Jarosław Jakubski	290 000,00	290 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
34	N N507 356635	3566/B/T02/2008/35	Wpływ geometrii złącza lutowanego o dużej powierzchni spiek cermetaliczny - stal utwardzana wydzieleniowo na jego mikrostrukturę oraz stan naprężeń i odkształceń	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	prof. dr hab. inż. Jerzy Józef Nowacki	198 600,00	198 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
35	N N507 599038	5990/B/T02/2010/38	Synteza oraz zbadanie własności spektroskopowych koloidalnych roztworów kropek kwantowych	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego PAN	dr inż. Marcin Wojciech Nyk	145 600,00	145 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
36	N N523 610839	6108/B/T02/2010/39	Mikrobiologiczna synteza polihydroksykwasów z wykorzystaniem przetworzonych olejów pochodzenia roślinnego	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	mgr inż. Justyna Możejko	142 550,00	142 550,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

37	N N523 557938	5579/B/T02/2010/38	Wpływ charakteru chemicznego powierzchni węgla aktywnego na mechanizm i kinetykę adsorpcji fenoli	Politechnika Wroclawska	dr inż. Ewa Lorenc-Grabowska	120 000,00	120 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
38	N N501 018535	0185/B/T02/2008/35	Symulacje zachowania się konstrukcji maszyn w zakresie dużych deformacji	Politechnika Warszawska; Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych	prof. dr hab. inż. Jerzy Kazimierz Osiński	299 000,00	299 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
39	N N501 268134	2681/B/T02/2008/34	Metody modelowania MES połączonych, skomplikowanych powierzchni dowolnych na przykładzie więzozrostu czaszkowego. Wpływ geometrii na rozkład naprężeń w obszarze połączenia.	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza; Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa	prof. dr hab. inż. Tadeusz Bożydar Markowski	456 000,00	455 324,47	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
40	N N503 147134	1471/B/T02/2008/34	Nadzorowanie procesu frezowania szybkościowego z wykorzystaniem rozwiązań mechatronicznych.	Politechnika Gdańska; Wydział Mechaniczny	dr hab. inż. Krzysztof Jan Kaliński	359 160,00	359 160,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
41	N N503 147634	1476/B/T02/2008/34	Badania i korygowanie wpływu właściwości geometrycznych obrabiarki skrawającej na dokładność kształtowania przedmiotów obrabianych	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	dr inż. Paweł Zenon Majda	336 000,00	336 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

42	N N503 326535	3265/B/T02/2008/35	Opracowanie układu aktywnej eliminacji drgań w procesie skrawania z zastosowaniem inteligentnego uchwytu obróbkowego	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	dr inż. Arkadiusz Parus	396 290,00	396 290,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
43	N N503 326235	3262/B/T02/2008/35	Pomiary współrzędnościowe i analiza błędów geometrycznych powierzchni złożonych	Politechnika Białostocka; Wydział Mechaniczny	dr inż. Małgorzata Poniatowska	300 000,00	300 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
44	N N526 205540	2055/B/T02/2011/40	Nawigacyjny algorytm wyznaczania parametrów trajektorii w systemach map elektronicznych ECDIS. Nowe spojrzenie na loksodromę, ortodromę oraz linię geodezyjną w nawigacji morskiej	Akademia Morska w Gdyni, Wydział Nawigacyjny	dr hab. inż. Adam Weintrit	98 800,00	98 800,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
45	N N204 090938	0909/B/H03/2010/38	Wyższe sektory w wieloreferencyjnej teorii sprzężonych klastrów opartej na przestrzeni Focka	Uniwersytet Śląski w Katowicach Wydział Matematyki, Fizyki i Chemii	dr Monika Musiał	106 700,00	106 006,46	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
46	N N204 259738	2597/B/H03/2010/38	Ilościowe oznaczanie etoksylatów i ich metabolitów w próbkach środowiskowych techniką LC-MS-MS.	Politechnika Poznańska, Wydział Technologii Chemicznej	prof. dr hab. inż. Zenon Łukaszewski	250 000,00	249 999,69	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

47	N N204 125039	1250/B/H03/2010/39	Wyznaczanie diagramu fazowego kopolimeru trójblokowego metodami symulacji Monte Carlo i teorii pola samouzgodnionego	Uniwersytet Adama Mickiewicza Wydział Chemii	prof. dr hab. Michał Banaszak	130 926,00	130 926,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
48	N N513 488439	4884/B/T02/2010/39	Zastosowanie plazmy niskotemperaturowej do oczyszczania gazów	Politechnika Śląska; Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki	prof. dr hab. inż. Jan Nadziakiewicz	110 625,00	108 666,31	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
49	N N509 409035	4090/B/T02/2008/35	Identyfikacja i diagnozowanie procesu spalania w silniku o wieloetapowym wtrysku paliwa z zastosowaniem funkcji sklejaných	Politechnika Świętokrzyska; Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn	dr hab. inż. Andrzej Ambrozik	424 700,00	424 700,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
50	N N201 270535	2705/B/H03/2008/35	Wybrane zagadnienia układów dynamicznych, geometrii i fizyki matematycznej	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie; Wydział Matematyki i Informatyki	prof. dr hab. Maciej Piotr Wojtkowski	67 600,00	67 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
51	N N206 257035	2570/B/H03/2008/35	Algorytmiczne problemy kombinatoryki na słowach	Uniwersytet Jagielloński; Wydział Matematyki i Informatyki	dr hab. Jarosław Andrzej Grytczuk	131 500,00	130 500,94	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
52	N N510 108538	1085/B/T02/2010/38	Wielokryterialna optymalizacja konstrukcji energooszczędnych wybranych maszyn elektrycznych w aspekcie nowych klas sprawności IE1-IE4	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	dr hab. inż. Wiesław Włodzimierz Jażdżyński	197 600,00	197 599,32	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

53	N N510 214338	2143/B/T02/2010/38	Energoelektroniczny układ zasilania plazmotronów stosowanych w ochronie środowiska	Politechnika Śląska; Wydział Elektryczny	dr inż. Andrzej Jerzy Kandyba	153 825,00	153 825,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
54	N N509 508238	5082/B/T02/2010/38	Opracowanie metody oceny wpływu sprowadzanych do Polski używanych samochodów osobowych na bezpieczeństwo ruchu drogowego i emisję zanieczyszczeń	Instytut Transportu Samochodowego	mgr inż. Andrzej Bronisław Damm	692 900,00	692 900,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
55	N N509 487538	4875/B/T02/2010/38	Ograniczenie oddziaływań dynamicznych pojazdów szynowych na konstrukcje inżynierskie	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	dr inż. Jan Zdzisław Targosz	462 340,00	462 325,48	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
56	N N512 316938	3169/B/T02/2010/38	Model numeryczny silnika i chłodziarki termoakustycznej	Politechnika Śląska; Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki	dr inż. Leszek Remiorz	194 250,00	190 681,26	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
57	N N509 289435	2894/B/T02/2008/35	Metoda oceny wpływu oddziaływań czynników wymuszających na bezpieczeństwo działania systemu transportowego	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy; Wydział Mechaniczny	dr inż. Andrzej Wdzięczny	400 000,00	399 770,13	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

58	N N509 477938	4779/B/T02/2010/38	Dynamiczna marszrutyzacja pojazdów w procesach city-logistics	Politechnika Poznańska; Wydział Maszyn Roboczych i Transportu	dr inż. Waldemar Walerjańczyk	392 000,00	391 999,29	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
59	N N513 427733	4277/B/T02/2007/33	Badania akcyjnych wieńcy łopatek przy wysokich obciążeniach na powietrznej dwustopniowej turbinie modelowej	Politechnika Łódzka; Wydział Mechaniczny	prof.dr hab.inż. Jan Krysiński	431 000,00	431 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
60	N N512 460734	4607/B/T02/2008/34	Ocena funkcjonalności wybranych kanałów cieplno-przepływowych o złożonej geometrii, wg kryteriów EGM, THD i FSP, w oparciu o symulacje komputerowe	Politechnika Łódzka; Wydział Mechaniczny	prof. dr hab. inż. Tadeusz Ryszard Fodemski	339 400,00	339 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
61	N N512 374435	3744/B/T02/2008/35	Wrzenie nanocieczy na poziomych rurkach o zmodyfikowanej powierzchni	Politechnika Gdańska; Wydział Mechaniczny	prof. dr hab. inż. Janusz Tadeusz Cieśliński	312 000,00	312 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
62	N N511 472439	4724/B/T02/2010/39	Inteligentne pomiary monitorujące margines bezpieczeństwa pracy systemu elektroenergetycznego	Politechnika Wroclawska; Wydział Elektryczny	prof. dr hab. inż. Janusz Stanisław Szafran	196 000,00	196 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

63	N N509 494838	4948/B/T02/2010/38	Analiza możliwości spalania w samochodowych silnikach ZI mieszanek benzynowo-alkoholowych o podwyższonej zawartości etanolu, wpływu tych paliw na trwałość i niezawodność silnika i właściwości ekologiczne	Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o.	dr inż. Piotr Bielaczyc	395 850,00	395 850,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
64	N N201 387034	3870/B/H03/2008/34	Topologia algebraiczna	Uniwersytet Warszawski; Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	prof. Stanisław Betley	797 600,00	748 000,71	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
65	N N201 006933	0069/B/H03/2007/33	Algorytmy równoległe rozwiązywania zagadnień różniczkowych cząstkowych	Uniwersytet Warszawski; Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	prof. dr hab. Maksymilian Dryja	239 200,00	213 159,33	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
66	N N514 108638	1086/B/T02/2010/38	Zastosowanie metod teorii regulacji do sterownia procesami logistycznymi	Politechnika Łódzka; Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki	prof. dr hab. inż. Andrzej Paweł Bartoszewicz	251 800,00	251 800,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
67	N N512 374535	3745/B/T02/2008/35	Termodynamiczna analiza stanów awaryjnych w obudowach bezpieczeństwa wodnych ciśnieniowych reaktorów jądrowych III generacji z wykorzystaniem sprzężonych modeli jedno i trójwymiarowych	Politechnika Śląska; Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki	dr inż. Tomasz Piotr Bury	207 125,00	207 043,16	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

68	N N502 449833	4498/B/T02/2007/33	Teoretyczno-eksperymentalne metody modyfikacji powierzchni pierścieni roboczych uszczelnień hydro- i gazodynamicznych	Politechnika Świętokrzyska Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn	dr hab. inż. Czesław Kundera	284 920,00	284 920,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
69	N N518 391134	3911/B/T02/2008/34	Opracowanie metody segmentacji obrazów komórek na podstawie sekwencji obrazów mikroskopowych	Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej PAN	dr Anna Korzyńska	199 300,00	199 300,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
70	N N504 345936	3459/B/T02/2009/36	Tłumienie pulsacji ciśnienia i hałasu w układach hydraulicznych w stanach przejściowych i ustalonych	Politechnika Wrocławska Wydział Mechaniczny	dr inż. Zygmunt Kudźma	230 000,00	227 296,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
71	N N509 402236	4022/B/T02/2009/36	Koncepcja adaptacyjnych świateł sygnałowych pojazdów z dynamicznie zmienną powierzchnią świetlną i rozkładem luminancji	Instytut Transportu Samochodowego	dr inż. Wojciech Moćko	261 000,00	261 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
72	N N504 349336	3493/B/T02/2009/36	Ocena trwałości stali żarowytrzymałych poddanych zmęczeniu niskocyklowemu przy obciążeniach stopniowanych	Politechnika Śląska Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	dr inż. Grzegorz Junak	280 000,00	280 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
73	N N514 408536	4085/B/T02/2009/36	Efektywne algorytmy optymalizującego sterowania predykcyjnego z modelami neuronowymi i rozmytymi procesów nieliniowych	Politechnika Warszawska Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych	prof. dr hab. inż. Piotr Tatjewski	281 600,00	281 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

74	N N510 355137	3551/B/T02/2009/37	Modelowanie, projektowanie i konstrukcja systemów pozycjonowania głowic pamięci masowych o wielu stopniach swobody ruchu	Politechnika Śląska Wydział Elektryczny	dr inż. Tomasz Trawiński	288 875,00	288 875,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
75	N N525 402534	4025/B/T02/2008/34	Skalki egzotyczne w Karpatach fliszowych, wiek, pochodzenie i położenie w sukcesji sedymentacyjnej	Państwowy Instytut Geologiczny	prof. dr hab. Barbara Wiktorja Olszewska	203 100,00	198 422,01	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
76	N N511 457036	4570/B/T02/2009/36	Badanie elektroenergetycznych izolatorów kompozytowych przeznaczonych do pracy w układach poziomym i ukośnym w aspekcie optymalizacji ich kształtu i parametrów konstrukcyjnych	Politechnika Wrocławska Wydział Elektryczny	dr inż. Krzysztof Wieczorek	250 950,00	241 210,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
77	N N523 496134	4961/B/T02/2008/34	Bioremediacja metali ciężkich ze ścieków z wykorzystaniem immobilizowanych szczepów bakterii	Uniwersytet Opolski	prof. dr hab. Adam Latała	223 400,00	223 397,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
78	N N509 405036	4050/B/T02/2009/36	Silnik spalinowy dwuobiegowy o zmiennym zapłonie iskrowym i samoczynnym	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki Wydział Mechaniczny	prof. dr hab. inż. Bronisław Sendyka	300 000,00	299 999,17	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

79	N N510 328637	3286/B/T02/2009/37	Badanie zjawisk elektromagnetycznych i cieplnych w uszkodzonym silniku indukcyjnym w realnych warunkach zasilania	Politechnika Wroclawska, Wydział Elektryczny	dr hab. inż. Jan Zawilak	332 200,00	332 199,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
80	N N205 012334	0123/B/H03/2008/34	Wykorzystanie nanokompozytów o charakterze pseudopojemnościowym jako elektrod w kondensatorach elektrochemicznych	Instytut Metali Nieżelaznych	dr inż. Katarzyna Lota	310 000,00	310 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
81	N N205 017534	0175/B/H03/2008/34	Wpływ dodatku napełniaczy modyfikowanych grupami kwasowymi na parametry elektrochemiczne elektrolitów żelowych do akumulatorów litowo-jonowych	Politechnika Warszawska	dr inż. Aldona Zalewska	290 000,00	290 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
82	N N504 435937	4359/B/T02/2009/37	Diagnostyka wirujących maszyn elektrycznych	Branżowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Elektrycznych "Komel"	dr inż. Artur Polak	320 000,00	320 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
83	N N209 096435	0964/B/H03/2008/35	Ciecze jonowe - nowe, ekologiczne materiały w ekstrakcji - badania termodynamiczne	Politechnika Warszawska	prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna	313 000,00	313 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

84	N N524 167435	1674/B/T02/2008/35	Międzyfazowe oddziaływania w układzie: węgiel - woda - dodatki chemiczne w aspekcie otrzymywania zawieszinowych paliw węglowo-wodnych	Politechnika Śląska	dr hab. inż. Andrzej Ślęczka	242 000,00	230 141,17	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
85	N N525 363935	3639/B/T02/2008/35	Prognoza pojemności magazynów płynnych węglowodorów w polskich złożach soli kamiennej w zależności od warunków naturalnych i czynników górniczo-technicznych	Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN	dr Kazimierz Urbańczyk	292 000,00	292 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
86	N N510 354736	3547/B/T02/2009/36	Zastosowanie wyładowań elektrycznych do oczyszczania wody pitnej z zanieczyszczeń organicznych i mikrobiologicznych	Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego PAN	dr inż. Mirosław Dors	322 530,00	322 530,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
87	N N509 398536	3985/B/T02/2009/36	Intermodalna sieć logistyczna w Polsce - koncepcja rozwiązań modelowych i uwarunkowania wdrożeniowe	Instytut Logistyki i Magazynowania	prof. dr hab. inż. Leszek Mindur	330 000,00	330 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
88	N N523 413435	4134/B/T02/2008/35	Badania nad możliwością fotokatalitycznej konwersji materii organicznej do użytecznych węglowodorów. Opracowanie podstaw nowej technologii wytwarzania biogazu	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	dr inż. Sylwia Mozia	360 300,00	360 300,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

89	N N513 396236	3962/B/T02/2009/36	Nowa metoda głębokiej redukcji emisji tlenków azotu (NOx) z kotłów węglowych	Instytut Energetyki	dr inż. Aleksandra Milewska	439 000,00	439 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
90	N N509 258537	2585/B/T02/2009/37	Transport maszyn rolniczych w aspekcie bezpieczeństwa ruchu na drogach oraz realizowanego procesu technologicznego	Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych	dr inż. Tadeusz Pawłowski	449 000,00	449 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
91	N N513 396936	3969/B/T02/2009/36	Zastosowanie dielektroforezy do regulacji przepływu w mikrokanalach w energetyce rozproszonej	Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego PAN	dr Marcin Lackowski	283 400,00	283 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
92	N N205 112135	1121/B/H03/2008/35	Otrzymywanie kompozytów polimerowych z dodatkiem nanorurek węglowych o właściwościach magnetycznych i polepszonych właściwościach mechanicznych	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	dr inż. Iwona Pełech	330 220,00	330 220,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
93	N N205 105735	1057/B/H03/2008/35	Synteza nowych pochodnych oligo- i politiofenów oraz policyklicznych węglowodorów aromatycznych w celu otrzymania materiałów dla elektroniki organicznej i molekularnej	Politechnika Warszawska	prof. dr hab. Małgorzata Zagórska	351 000,00	351 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

94	N N525 398034	3980/B/T02/2008/34	Zastosowanie metod geofizycznych do badania migracji zanieczyszczeń ze składowisk odpadów górniczych	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica	dr inż. Sylwia Tomecka-Suchoń	360 000,00	360 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
95	N N524 349935	3499/B/T02/2008/35	Zastosowanie metody częściowych współczynników bezpieczeństwa do oceny zagrożenia obiektów budowlanych na terenach górniczych	Główny Instytut Górnictwa	dr inż. Lucjan Muszyński (zmiana kierownika aneksu)	448 000,00	448 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
96	N N510 351236	3512/B/T02/2009/36	Badania i metody eliminacji napięć wałowych i prądów łożyskowych w silnikach indukcyjnych dużej mocy, zainstalowanych w górniczych kombajnach ścianowych	Politechnika Śląska Wydział Elektryczny	dr hab. inż. Prof. nzw. Pol. Śl. Bronisław Józef Drak	319 750,00	319 737,11	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
97	N N519 314435	3144/B/T02/2008/35	Komputerowe metody wspomaganie decyzji w oparciu o modele wiedzy wyindukowane z danych alfanumerycznych i tekstowych	Politechnika Poznańska	prof. dr hab. inż. Roman Słowiński	950 300,00	949 798,12	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
98	N N209 144436	1444/B/H03/2009/36	Badania nad fotosensybilizatorami hybrydowymi opartymi na nanoglinkach	Uniwersytet Jagielloński\ Wydział Chemii	dr Krzysztof Szczubińska	284 750,00	284 740,32	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

99	N N209 184836	1848/B/H03/2009/36	Opracowanie technologii produkcji biopreparatów z jodem dla celów żywienia zwierząt	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach\ Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Medycyny Laboratoryjnej w Sosnowcu	dr hab. Barbara Małgorzata Dolińska	397 800,00	397 800,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
100	N N507 280336	2803/B/T02/2009/36	Badania podstaw nowej technologii wytwarzania żelaza w stanie stałym drogą redukcji tlenków żelaza z faz ciekłych	Politechnika Częstochowska\ Wydział Inżynierii Procesowej, Materiałowej i Fizyki Stosowanej	dr hab. inż. Jan Mróz	377 000,00	377 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
101	N N507 286836	2868/B/T02/2009/36	Nowy anizotropowy kompozyt "in situ" Ni3Al/C, wytwarzanie, ocena właściwości i zastosowanie	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica\ Wydział Odlewnictwa	dr Andrzej Bogusław Janas	400 000,00	400 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
102	N N507 448437	4484/B/T02/2009/37	Modelowanie przędnienia supercieńkich włókien w naddźwiękowym strumieniu powietrza z zastosowaniem dyszy Laval'a	null Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	dr hab. Leszek Jarecki	191 100,00	191 100,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
103	N N507 449737	4497/B/T02/2009/37	Opracowanie wysokotemperaturowych materiałów termoelektrycznych do zastosowań w motoryzacji	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica\ Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	dr inż. Krzysztof Wojciechowski	330 000,00	330 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
104	N N508 440536	4405/B/T02/2009/36	Badania procesu rozdrabniania tworzyw polimerowych i materiałów biologicznych w kierunku podwyższenia efektywności energetycznej	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego\ Wydział Matematyki, Fizyki i Techniki	dr inż. Marek Macko	198 750,00	198 750,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

105	N N508 441536	4415/B/T02/2009/36	Kształtowanie struktury odlewów ze stopu kobaltu MAR-M509 w aspekcie poprawy ich właściwości użytkowych	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza\ Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa	prof. dr hab. inż. Antoni Władysław Orłowicz	570 000,00	570 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
106	N N508 410637	4106/B/T02/2009/37	Komputerowe wspomaganie metodologii określania zależności odkształcenie-napężenie dla odkształczanych pasm stalowych z krzepnącym rdzeniem	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica\ Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	dr inż. Marcin Hojny	316 400,00	316 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
107	N N202 207138	2071/B/H03/2010/38	Stabilność termodynamiczna oraz własności transportu jonów litu w borowodorkach litu i itru	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN	dr hab. inż. Zbigniew Łodziana	104 000,00	104 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
108	N N506 432436	4324/B/T02/2009/36	Dobór parametrów wytrzymałościowo-odkształceniowych gruntów spoistych w projektowaniu geotechnicznym według Eurokodu 7 z wykorzystaniem analizy bayesowskiej	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie\ Wydział Inżynierii i Kształtowania Środowiska	dr inż. Simon Rabarijoely	195 000,00	195 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
109	N N507 316236	3162/B/T02/2009/36	Wydajne materiały luminezujące zawierające układ złożony z jonów lantanowca(III) oraz grupy wolframianowej spulapkowane w kserożelach tlenkowych	Uniwersytet Gdański\ Wydział Chemii	dr Beata Dorota Grobelna	169 600,00	169 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

110	N N527 272437	2724/B/T02/2009/37	Sztuka krajobrazu i w krajobrazie na tle przemian w sztuce przełomu XX i XXI wieku	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie\ Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu	prof. dr hab. Jan Maria Rylke	145 600,00	145 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
111	N N507 470137	4701/B/T02/2009/37	Badanie zależności struktury i własności nowej generacji stali spiekanych typu duplex wytwarzanych hybrydowymi metodami przez jednooperacyjne spiekanie z chłodzeniem konwekcyjnym oraz laserowe przetapianie i/lub stopowanie powierzchni	Politechnika Śląska\ Wydział Mechaniczny Technologiczny	dr inż. Zbigniew Karol Brytan	265 200,00	265 197,99	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
112	N N502 337636	3376/B/T02/2009/36	Synteza, strojenie oraz walidacja modelu symulacyjnego amortyzatora wraz z maszyną testującą dla potrzeb szybkiego prototypowania	Politechnika Śląska\ Wydział Mechaniczny Technologiczny	dr inż. Grzegorz Wszolek	445 200,00	443 139,70	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
113	N N508 411836	4118/B/T02/2009/36	Wysokowydajne spawanie GMA złączy konstrukcji ze stali niskostopowych ulepszanych cieplnie o wysokiej granicy plastyczności na zrobotyzowanym stanowisku spawalniczym	Politechnika Śląska\ Wydział Mechaniczny Technologiczny	prof. dr hab. inż. Andrzej Adam Klimpel	470 000,00	469 982,35	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

114	N N508 468836	4688/B/T02/2009/36	Ocena warunków metalurgicznych procesu wytopu żelazokrzemu w przestrzeni roboczej pieca rezystancyno-łukowego	Politechnika Śląska\ Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	dr hab. inż. Bolesław Machulec	325 000,00	324 789,88	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
115	N N204 145938	1459/B/H03/2010/38	Wpływ podstawników kationowych na właściwości elektryczne i magnetyczne chromitów selenkowych	Uniwersytet Śląski w Katowicach Wydział Matematyki, Fizyki i Chemii	dr Ewa Malicka	283 950,00	283 615,14	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
116	N N516 423938	4239/B/T02/2010/38	Inteligentne metody komputerowego wspomaganie bezinwazyjnej diagnostyki chorób krtani	Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie; Instytut Informatyki Biomedycznej	dr inż. Krzysztof Kazimierz Panczerz	84 200,00	84 109,32	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
117	N N516 424938	4249/B/T02/2010/38	Algorytmy do oceny zdolności do uogólniania maszyn uczących się w terminach Statystycznej Teorii Ucznienia Vapnika	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie; Wydział Informatyki	dr inż. Przemysław Maciej Klęsk	135 706,00	135 706,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
118	N N516 451538	4515/B/T02/2010/38	Synteza funkcji logicznych dla układów elektronicznych wykorzystujących elementy o ujemnej rezystancji dynamicznej	Politechnika Wroclawska; Wydział Elektroniki	dr inż. Maciej Nikodem	154 440,00	143 662,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

119	N N519 575638	5756/B/T02/2010/38	Sztuczne sieci neuronowe w badaniach przesiewowych dużych baz molekularnych - opracowanie specjalistycznego oprogramowania, zastosowanie do poszukiwania nowych bioefektorów	Uniwersytet Śląski w Katowicach; Wydział Matematyki, Fizyki i Chemii	dr Tomasz Magdziarz	88 900,00	83 476,46	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
120	N N526 155437	1554/B/T02/2009/37	Algorytmy optymalizacji dla chmury punktów LiDAR wykorzystywanej do budowy NMT	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie\ Wydział Geodezji i Gospodarki Przestrzennej	dr hab. inż. Waldemar Kamiński	318 120,00	318 120,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
121	N N504 407235	4072/B/T02/2008/35	Planowanie i harmonogramowanie procesów produkcyjnych w hucie surowcowej	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	dr inż. Bolesław Grzegorz Karwat	280 000,00	280 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
122	N N202 181638	1816/B/H03/2010/38	Badanie wpływu trójosiowości jąder atomowych na rozpad izomerów $K\pi=8-$ w nuklidach o liczbie neutronów $N=74$ metodą wyznaczania współczynników konwersji wewnętrznej	Uniwersytet Łódzki\ Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	dr Jarosław Perkowski	99 580,00	99 580,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
123	N N202 128539	1285/B/H03/2010/39	Dynamiczne zmiany koherencji w gazach kwantowych	Instytut Fizyki PAN	dr Piotr Deuar	169 000,00	169 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

124	N N202 173539	1735/B/H03/2010/39	Badanie silnie sprzężonych kwantowych teorii pola w oparciu o zasadę holograficzną	Narodowe Centrum Badań Jądrowych	doc. dr hab. Michał Spaliński	154 934,00	154 934,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
125	N N204 271238	2712/B/H03/2010/38	Modelowanie teoretyczne kinetyki i równowagi procesów sorpcji jonów metali ciężkich na materiałach pochodzenie biologicznego	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN	prof. dr hab. Władysław Rudziński	91 210,00	91 210,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
126	N N503 214237	2142/B/T02/2009/37	Integracja rozproszonego systemu sterowania produkcją z podsystemem transportu międzyoperacyjnego zbudowanym z autonomicznych wózków mobilnych	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki Wydział Mechaniczny	prof. dr hab. inż. Jerzy Zajac	348 000,00	347 970,22	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
127	N N505 379737	3797/B/T02/2009/37	Badania struktury defektowej i stanu naprężeń w nanoszonych warstwach epitaksjalnych i implantowanych warstwach epitaksjalnych węgla krzemu	Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych	dr hab. Wojciech Wierzchowski	430 000,00	430 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
128	N N519 383436	3834/B/T02/2009/36	Metodyka badania funkcjonalności bezpieczeństwa systemów automatyki budynków	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	dr hab. inż. prof. n. AGH Zbigniew Hanzelka	467 250,00	467 250,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

129	N N519 403537	4035/B/T02/2009/37	Numeryczna analiza aerosprężystości z uwzględnieniem właściwości nieliniowych struktury i niskowymiarowego modelu przepływowego	Politechnika Poznańska Wydział Maszyn Roboczych i Transportu	dr inż. Robert Roszak	245 600,00	245 589,67	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
130	N N518 412936	4129/B/T02/2009/36	Alloplastyka sprężynowa w leczeniu deformacji skoliozycznych kręgosłupa	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki Centrum Szkolenia i Organizacji Systemów Jakości	dr hab. Maciej Tęśiorowski	293 000,00	293 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
131	N N524 371537	3715/B/T02/2009/37	Kierunki modernizacji funkcjonowania ratownictwa górniczego w branży górnictwa węgla kamiennego z uwzględnieniem uwarunkowań ekonomicznych i społecznych	Główny Instytut Górnictwa	dr Konrad Tausz	280 000,00	279 941,49	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
132	N N515 242937	2429/B/T02/2009/37	Automatyzacja projektowania analogowych obwodów scalonych realizowalnych w technice przełączanych prądów	Politechnika Poznańska; Wydział Informatyki i Zarządzania	prof. dr hab. inż. Andrzej Handkiewicz	390 000	389 955,99	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

133	N N524 373237	3732/B/T02/2009/37	Badania procesów generowania biogenego siarkowodoru w środowisku złożowym podziemnych magazynów gazu oraz opracowanie metod eliminacji niekorzystnych mikroorganizmów na przykładzie PMG Wierzchowice	Instytut Nafty i Gazu	dr Anna Turkiewicz	338 000,00	338 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
134	N N515 244337	2443/B/T02/2009/37	Opracowanie procedury pomiaru i identyfikacji oraz zbadanie różnych mechanizmów wymiany ładunku elektrycznego przez defekty w obrębie przerwy energetycznej SiC na powierzchni granicznej SiC:SiO ₂ i w jej pobliżu	Instytut Technologii Elektronowej	dr inż. Tomasz Gutt	357 500,00	357 500,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
135	N N505 378337	3783/B/T02/2009/37	Kompaktowy polarymetr do pomiarów w czasie rzeczywistym optycznych własności dwójmnych ośrodków anizotropowych	Politechnika Wrocławska Wydział Podstawowych Problemów Techniki	dr hab. inż. Piotr Kurzynowski	219 400,00	219 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
136	N N524 369637	3696/B/T02/2009/37	Wpływ powierzchni właściwej popiołów fluidalnych z węgla brunatnego na właściwości technologiczne zaczynów do uszczelniania górotworu	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu	prof. dr hab. inż. Stanisław Stryczek	426 625,00	426 625,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

137	N N516 366236	3662/B/T02/2009/36	Wspomaganie decyzji w logistyce poprzez rozpoznawanie sytuacji i analizy wzorców z zastosowaniem metodologii agentowych	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	dr inż. Jarosław Koźlak	361 400,00	361 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
138	N N515 079337	0793/B/T02/2009/37	Opracowanie układu elektronicznego do elektromodulacji nerwu błędnego ze sprzężeniem zwrotnym i jego zastosowanie do badań nad otyłością i nadciśnieniem tętniczym u zwierząt doświadczalnych.	Instytut Technologii Elektronowej	mgr inż. Krzysztof Zaraska	440 600,00	440 600,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
139	N N505 434036	4340/B/T02/2009/36	Analiza danych pomiarowych w ocenie mechanicznych właściwości układu oddechowego techniką przerwaniową	Politechnika Wrocławska Wydział Elektroniki	prof. dr hab. inż. Janusz Mroczka	380 000,00	379 929,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
140	N N503 147436	1474/B/T02/2009/36	Opracowanie modułu generacyjnego systemu wspomagającego opracowanie technologii obróbki w technicznym przygotowaniu i planowaniu produkcji	Politechnika Wrocławska Wydział Mechaniczny	prof. dr hab. inż. Edward Chlebus	301 400,00	291 534,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

141	N N503 186036	1860/B/T02/2009/36	Koncepcja i opracowanie konstrukcji mechatronicznej obrabiarki mobilnej	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	dr inż. Piotr Pawełko	368 875,00	368 875,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
142	N N515 342036	3420/B/T02/2009/36	Porównanie i analiza własności generacyjnych cienkowarstwowych, wysokodmieszkowanych laserów Nd:YAG pompowanych diodami laserowymi w pasmach 808 nm i 885 nm	Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych	dr inż. Magdalena Nakielska	450 000,00	450 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
143	N N505 368737	3687/B/T02/2009/37	Nieinwazyjna metoda pomiaru dynamiki przemysłowych procesów przepływu grawitacyjnego materiałów sypkich	Politechnika Łódzka Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki	dr inż. Krzysztof Grudzień	408 100,00	408 100,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
144	N N505 363336	3633/B/T02/2009/36	Opracowanie metody pomiaru i analizy krótkotrwałych zakłóceń niestacjonarnych w sieciach elektroenergetycznych w czasie rzeczywistym z zastosowaniem fuzji algorytmów cyfrowego przetwarzania sygnałów	Politechnika Opolska Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki	dr inż. Mirosław Szmajda	380 000,00	379 736,19	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
145	N N519 384936	3849/B/T02/2009/36	Zastosowanie zbiorów rozmytych Atanassova do reprezentacji wiedzy i wnioskowania dla potrzeb wspomagania decyzji	Instytut Badań Systemowych PAN	dr hab. inż. Eulalia Szmidt	489 525,00	489 525,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

146	N N524 373337	3733/B/T02/2009/37	Analiza wpływu wstrząsów górniczych na przemieszczenia powierzchni terenu	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	dr hab. inż. Ryszard Hejmanowski	382 200,00	364 580,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
147	N N525 363537	3635/B/T02/2009/37	Modelowania teoretyczne i empiryczne wpływu zmiennego ciśnienia i nasycenia gazem na parametry sprężyste, gęstość i oporność skał dla oceny przepuszczalności z danych geofizyki otworowej	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica w Krakowie Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	prof. dr hab. inż. Maria Bała	434 125,00	434 125,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
148	N N505 364636	3646/B/T02/2009/36	Interferometryczna metoda pomiaru kształtu powierzchni wykorzystująca wiry optyczne	Politechnika Wrocławska, Wydział Elektroniki	dr inż. Ewa Frączek	260 200,00	257 894,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
149	N N505 380137	3801/B/T02/2009/37	Opracowanie metody pomiaru dawek promieniowania silnie jonizującego przy użyciu optycznie stymulowanej luminescencji (OSL)	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN	dr inż. Barbara Marczevska	178 100,00	178 100,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
150	N N525 365537	3655/B/T02/2009/37	Wykorzystanie sieci neuronowych oraz metod statystyki matematycznej do określania ciepła radiogenicznego skał mezopaleozoicznych zapadliska przedkarpacciego w rejonie Tarnów - Dębica	Instytut Nafty i Gazu	mgr Irena Gąsior	189 800,00	189 800,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

151	N N209 149236	1492/B/H03/2009/36	Badania nad otrzymywaniem i reakcjami organicznych substancji nadtlenowych	Politechnika Śląska\ Wydział Chemiczny	prof. dr hab. inż. Stefan Baj	450 000,00	450 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
152	N N515 335636	3356/B/T02/2009/36	Rozwój optycznej niskokoherentnej tomografii polaryzacyjnej (PS-OCT) dla badań obiektów technicznych	Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki	dr inż. Jerzy Pluciński	469 820,00	469 820,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
153	N N204 154836	1548/B/H03/2009/36	Synteza oraz adsorpcyjne, chromatograficzne i spektroskopowe badania właściwości nowych nanoporowatych materiałów węglowych	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, Wydział Matematyczno-Przyrodniczy	prof. dr hab. inż. Zygfryd Witkiewicz	197 800,00	197 800,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
154	N N201 371736	3717/B/H03/2009/36	Funkcje harmoniczne i dyfuzja na strip complexach i na grupach (Harmonic functions and diffusions on strip complexes and groups)	Uniwersytet Wrocławski, Wydział Matematyki i Informatyki	prof. dr hab. Alexander Bendikov	150 000,00	150 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
155	N N204 159036	1590/B/H03/2009/36	Opracowanie nowej metody obliczeniowej opisującej krótko i dalekozasięgowe efekty korelacji elektronowej za pomocą, odpowiednio, funkcjonałów gęstości i macierzy gęstości elektronowej	Politechnika Łódzka, Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej	dr hab. inż. Katarzyna Pernal	112 300,00	112 278,03	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

156	N N202 033437	0334/B/H03/2009/37	Badanie procesów nukleacji i wzrostu kryształów struwitu w kontekście powstawania kamieni moczowych	Politechnika Łódzka\ Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej	dr hab. inż. Jolanta Prywer	125 000,00	120 800,33	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
157	N N202 077435	0774/B/H03/2008/35	Dynamika chiralna i efekty długozasięgowego oddziaływania kulombowskiego dwu protonów w hadronowych i fotonowych reakcjach z trzema nukleonami	Uniwersytet Jagielloński\ Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	prof. dr hab. Henryk Alojzy Witala	90 000,00	89 783,70	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
158	N N204 249534	2495/B/H03/2008/34	Wpływ jonów miedzi(II) na procesy utleniania i strukturę tachykinin	Uniwersytet Wrocławski, Wydział Chemii	prof. dr hab. Teresa Kowalik-Jankowska	164 350,00	164 350,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
159	N N204 017135	0171/B/H03/2008/35	Wielordzeniowe kompleksy lantanowców i metali przejściowych z makrocyklami chiralnymi i ich zastosowanie w katalitycznym rozszczepieniu DNA	Uniwersytet Wrocławski, Wydział Chemii	dr hab. Jerzy Lisowski	179 000,00	179 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
160	N N204 242034	2420/B/H03/2008/34	Spektroskopia inspirowna biologią: struktura, energia, widma i dynamika beta-aminokwasów	Uniwersytet Warszawski, Wydział Chemii	prof. dr hab. Joanna Sadlej	200 000,00	200 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
161	N N202 309835	3098/B/H03/2008/35	Własności termodynamiczne kwantowych łańcuchów magnetycznych z bardzo długim czasem relaksacji	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza\ Wydział Fizyki	dr hab. Andrzej Michał Drzewiński	150 000,00	150 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i

								rozliczony
162	N N204 249734	2497/B/H03/2008/34	Zastosowanie metod rozpraszania neutronów do badania kompleksów z silnymi wiązaniami wodorowymi i z przenoszeniem ładunku	Uniwersytet Wrocławski\ Wydział Chemii	prof. dr hab. inż. Grażyna Aleksandra Bator	182 000,00	182 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
163	N N204 333437	3334/B/H03/2009/37	Zastosowanie makrocyclicznego układu dibenzotetraaza[14]annulenu do otrzymywania związków o właściwościach ciekłokrystalicznych	Uniwersytet Jagielloński, Wydział Chemii	dr hab. Julita Eilmes	200 000,00	199 954,76	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
164	N N523 418537	4185/B/T02/2009/37	Usuwanie mikroilości arsenu z wód z wykorzystaniem reaktywnych polimerów	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu\ Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny	dr inż. Daniel Cyprian Ociński	194 678,00	184 989,85	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
165	N N523 423737	4237/B/T02/2009/37	Badania nad wykorzystaniem elektrochemicznych metod zaawansowanego utleniania do efektywnego rozkładu cieczy jonowych w środowisku wodnym	Uniwersytet Gdański, Wydział Chemii	dr Ewa Maria Siedlecka	198 840,00	198 840,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
166	N N204 264137	2641/B/H03/2009/37	Wytworzenie bezmatrycowego materiału odniesienia	Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny	dr hab. inż. Piotr Konieczka	190 000,00	190 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

167	N N202 206637	2066/B/H03/2009/37	Wpływ procesów transferu energii, z jonu chromu(III) do jonu lantanowca, na właściwości luminescencyjne nanorozmiarowych ceramiek molibdenianowych i wolframianowych współdomieszkowanych tymi jonami	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego PAN	dr hab. Krzysztof Hermanowicz	195 500,00	195 500,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
168	N N204 182036	1820/B/H03/2009/36	Synteza, stereochemia oraz czynność optyczna tioamidów i selenoamidów o strukturze helikalnej	Politechnika Gdańska\ Wydział Chemiczny	prof. dr hab. inż. Tadeusz Połoński	170 000,00	170 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
169	N N206 357036	3570/B/H03/2009/36	Algebraiczne podejście do Problemu Spełnialności Więzów (Constraint Satisfaction Problem)	Uniwersytet Jagielloński\ Wydział Matematyki i Informatyki	dr Marcin Kozik	84 000,00	83 862,68	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
170	N N523 420137	4201/B/T02/2009/37	Fotokatalizatory o wysokiej aktywności oraz szczególnej przydatności technologicznej	Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny	dr inż. Adriana Karolina Zaleska	185 900,00	185 900,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
171	N N201 372736	3727/B/H03/2009/36	Otwarte problemy klasycznej teorii grawitacji Einsteina oraz ich analiza metodami współczesnej geometrii i analizy funkcjonalnej	Uniwersytet Warszawski, Wydział Fizyki	dr hab. Jacek Jezierski	195 000,00	195 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

172	N N204 342837	3428/B/H03/2009/37	Modelowanie złożonych procesów kopolimeryzacji i mikrostruktury kopolimerów metodą Monte Carlo	Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN	dr hab. inż. Stanisław Krzysztof Sosnowski	185 850,00	181 166,52	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
173	N N202 130639	1306/B/H03/2010/39	Sprawdzenie nowych koncepcji wytwarzania strumieni plazmowych i ich przydatności dla realizacji inercyjnej syntezy laserowej i zastosowań astrofizycznych	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego	dr hab. Tadeusz Pisarczyk	155 400,00	155 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
174	N N202 104138	1041/B/H03/2010/38	Mikroskopowe mechanizmy powstawania i własności fizyczne faz wstępowych w domieszkowanych niklowcach o strukturze warstwowej	Uniwersytet Jagielloński; Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	prof. dr hab. Krzysztof Józef Rościszewski	60 000,00	59 613,05	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
175	N N202 207438	2074/B/H03/2010/38	Badanie laserowej akceleracji i kolimacji gęstej plazmy	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego	prof. dr hab. Jan Badziak	176 000,00	147 015,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
176	N N204 260237	2602/B/H03/2009/37	Oznaczanie pozostałości farmaceutyków w próbkach środowiskowych metodą GC i GC-MS - rozwój i optymalizacja metod derywatywacji analitów	Uniwersytet Gdański, Wydział Chemii	dr Jolanta Kumirska	260 000,00	260 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
177	N N509 253437	2534/B/T02/2009/37	Modelowanie i optymalizacja obrotowego parkingu samochodowego	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki Wydział Mechaniczny	prof. dr hab. inż. Bolesław Stolarski	250 000,00	249 979,40	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

178	N N523 413035	4130/B/T02/2008/35	Wpływ przemysłu koksochemicznego na podatność magnetyczną gleb oraz zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych i metali ciężkich w glebach	Instytut Podstaw Inżynierii Środowiska PAN	dr Marzena Rachwał	250 000,00	250 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
179	N N504 340136	3401/B/T02/2009/36	Badania nad wpływem oleju na wytrzymałość zmęczeniową warstw ślizgowych łożysk - wpływ dodatków modyfikujących oleje smarowe i estymacja naprężeń granicznych	Politechnika Gdańska Wydział Mechaniczny	dr hab. inż. Jan Sikora	295 000,00	295 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
180	N N509 082437	0824/B/T02/2009/37	Modelowanie spalania w skali podsiatkowej metody LES w silnikach HCCI	Politechnika Warszawska Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	prof. dr hab. inż. Andrzej Teodorczyk	330 000,00	330 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
181	N N523 416735	4167/B/T02/2008/35	Poszukiwanie nowych przyjaznych środowisku naturalnemu inhibitorów korozji i osadzania się osadów w otwartych przemysłowych obiegach wód chłodzących, pracujących przy wysokim stopniu zanieczyszczenia wody obiegowej	Politechnika Wrocławska, Wydział Chemiczny	dr hab. inż. Piotr Falewicz	334 500,00	334 430,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
182	N N205 012434	0124/B/H03/2008/34	Skojarzony układ katalityczny do ograniczenia emisji podtlenku azotu z fabryk kwasu azotowego	Politechnika Warszawska, Wydział Chemiczny	dr inż. Krzysztof Jan Krawczyk	340 000,00	340 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i

								rozliczony
183	N N525 362835	3628/B/T02/2008/35	Budowa i rozprzestrzenienie stref gazodynamicznych w wysadzie solnym Kłodawy	Uniwersytet Wrocławski	dr Stanisław Burliga	351 300,00	281 947,04	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
184	N N205 273635	2736/B/H03/2008/35	Technologie otrzymywania materiałów hybrydowych, polimerów nieorganiczno-organicznych i powłok ochronnych na bazie epoksyfunkcyjnych siloksanów	Fundacja Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza	prof. UAM, dr hab. inż. Hieronim Maciejewski	360 000,00	359 992,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
185	N N510 355736	3557/B/T02/2009/36	Bezstykowy układ szybkiego ładowania akumulatorów pojazdów elektrycznych o mocy 12 kW	Instytut Elektrotechniki	dr hab. inż. Jerzy Matysik	390 000,00	390 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
186	N N509 256337	2563/B/T02/2009/37	Zintegrowany system doboru rozpylaczy dla nowoczesnych układów wtrysku paliwa silników o zapłonie samoczynnym	Politechnika Poznańska Wydział Maszyn Roboczych i Transportu	dr hab. inż. Marek Idzior	423 500,00	423 500,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
187	N N527 364334	3643/B/T02/2008/34	Projekty poznańskich osiedli a ich obecny kształt	Politechnika Poznańska	dr hab. inż. Teresa Marta Bardzińska-Bonenberg	80 000,00	74 981,79	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

188	N N203 302535	3025/B/H03/2008/35	Fotometria i dynamika planetoid	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza\ Wydział Fizyki	prof. dr hab. Tadeusz Michał Michałowski	289 400,00	289 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
189	N N203 303335	3033/B/H03/2008/35	Rola pól magnetycznych w ośrodku międzygwiazdowym i międzygalaktycznym - dynamika, modele MHD i obserwacje	Uniwersytet Jagielloński\ Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	prof. dr hab. Katarzyna Anna Otmianowska-Mazur	615 000,00	614 188,35	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
190	N N527 433836	4338/B/T02/2009/36	Pelplin i Doberan. Architektura opactw cysterskich spokrewnionych filiacyjnie	Politechnika Wroclawska\ Wydział Architektury	prof. dr hab. inż. Ewa Łużyńska	335 400,00	335 347,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
191	N N204 009935	0099/B/H03/2008/35	Identyfikacja związków arsenu w roślinach lądowych-badanie mechanizmów detoksyfikacji tego pierwiastka	Uniwersytet Warszawski\ Wydział Chemii	dr Joanna Agnieszka Kowalska	225 350,00	225 350,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
192	N N524 375134	3751/B/T02/2008/34	Analiza stateczności skarp i zboczy w kopalniach odkrywkowych węgla brunatnego w oparciu o metodę redukcji wytrzymałości na ścinanie	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica	dr inż. Marek Waclaw Cała	347 000,00	347 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

193	N N205 104135	1041/B/H03/2008/35	Skojarzony sposób otrzymywania strącanego węglanu wapnia oraz chlorku amonu w oparciu o odpadowy płyn podestylacyjny i ług pofiltracyjny z metody Solvay, a otrzymywania węglanu sodu	Uniwersytet Mikołaja Kopernika	prof. dr hab. Mieczysław Trypuć	437 700,00	437 700,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
194	N N202 172335	1723/B/H03/2008/35	Metoda niezmienników w spektroskopii mössbauerowskiej i zastosowanie do mikroskopowych badań wybranych układów magnetycznych	Uniwersytet w Białymstoku, Wydział Fizyki	dr hab. Krzysztof Rafał Szymański	260 000,00	260 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
195	N N204 157636	1576/B/H03/2009/36	Synteza i zastosowanie katalizatorów o opóźnionej inicjacji w reakcjach metatezy	Instytut Chemii Organicznej PAN	prof. dr hab. inż. Karol Lesław Greła	279 000,00	279 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
196	N N204 161036	1610/B/H03/2009/36	Synteza chiralnych ligandów i organokatalizatorów na drodze chemicznej modyfikacji alkaloidów drzewa chinowego	Politechnika Wrocławska Wydział Chemiczny	prof. dr hab. inż. Jacek Mikołaj Skarżewski	280 000,00	280 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
197	N N204 032536	0325/B/H03/2009/36	Zastosowanie katalizatorów złotych w ochronie powietrza	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Wydział Chemii	dr Izabela Barbara Sobczak	211 000,00	211 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

198	N N518 385337	3853/B/T02/2009/37	Tworzenie gier poważnych dla potrzeb psychologii i psychiatrii z sterowanymi skryptowo aktorami symulacji	Politechnika Śląska Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki	dr inż. Agnieszka Szcześna	607 499,00	589 837,60	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
199	N N516 369736	3697/B/T02/2009/36	Automatyczne rozpoznawanie wypowiedzi w języku migowym na podstawie sekwencji wizyjnych	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza; Wydział Elektrotechniki i Informatyki	dr hab. inż. Marian Wysocki	315 540	315 540	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
200	N N204 092735	0927/B/H03/2008/35	Nowe makrocycliczne receptory anionów - poszukiwania możliwości ich wykorzystania w chemii i biologii	Instytut Chemii Organicznej PAN	prof. dr hab. Janusz Jurczak	360 000,00	360 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
201	N N204 092635	0926/B/H03/2008/35	Polihydroksylowe związki o długich łańcuchach i ich karbocykliczne analogi: synteza i właściwości	Instytut Chemii Organicznej PAN	prof. dr hab. Sławomir Franciszek Jarosz	250 000,00	250 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
202	N N202 1945 33	1945/B/H03/2007/33	Badanie widma wzbudzeń magnetycznych w kryształach magnonicznych i nano-objektach o kształcie nie-elipsoidalnym	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza; Wydział Fizyki	prof. dr hab. Henryk Puszkarski	264 000,00	264 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
203	N N202 260234	2602/B/H03/2008/34	Nowe, organiczne układy fotoaktywne - struktura molekularna i elektronowa, wzbudzenia optyczne, dynamika	Instytut Fizyki Molekularnej PAN	prof. dr hab. Andrzej Graja	391 300,00	391 300,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

204	N N202 104136	1041/B/H03/2009/36	Ultra zimne gazy atomowe	Instytut Fizyki PAN	doc. dr hab. Mariusz Gajda	235 300,00	235 300,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
205	N N507 453034	4530/B/T02/2008/34	Wytwarzanie nano-drutów ferromagnetycznych metoda elektro-osadzania w matrycach, charakteryzacja strukturalna i badanie właściwości magnetycznych	Instytut Fizyki PAN	dr Marek Kuźmiński	188 500,00	188 500,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
206	N N507 435834	4358/B/T02/2008/34	Wpływ parametrów fizykochemicznych na mechanizm i kinetykę elektrochemicznego tworzenia i osadzania nanocząstek tlenków tytanu, żelaza i niklu w organicznych roztworach elektrolitów	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Odlewnictwa	prof. dr hab. Jacek Maria Banaś	340 000,00	340 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
207	N N201 371836	3718/B/H03/2009/36	Problemy sterowania stochastycznego z zastosowaniami do matematyki finansowej	Instytut Matematyczny PAN	prof. dr hab. Łukasz Wiktor Stettner	218 920,00	218 920,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
208	N N201 373136	3731/B/H03/2009/36	Teoria potencjału pewnych klas procesów Levy'ego i ich półgrup Feynmana-Kaca	Politechnika Wroclawska\ Wydział Podstawowych Problemów Techniki	prof. dr hab. Tomasz Jan Byczkowski	724 500,00	710 669,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

209	N N202 1489 33	1489/B/H03/2007/33	Ultraprecyzyjne pomiary metodami optyki i fizyki atomowej	Uniwersytet Mikołaja Kopernika; Krajowe Laboratorium Fizyki Atomowej, Molekularnej i Optycznej FAMO	prof. dr hab. Stanisław Chwirot	3 086 300	3 086 300,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
210	N N202 010134	0101/B/H03/2008/34	Badania własność struktur kwantowych GaN/AlxGa1-xN i GaN/InxGa1-xN krystalizowanych na podłożach zorientowanych w niepolarnym kierunku wzrostu	Instytut Wysokich Ciśnień PAN	dr Henryk Grzegorz Teisseyre	249 000,00	249 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
211	N N202 072835	0728/B/H03/2008/35	Dynamika spinu w kropkach kwantowych zawierających jony manganu	Uniwersytet Warszawski\ Wydział Fizyki	prof. dr hab. Michał Konrad Nawrocki	397 336,00	397 336,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
212	N N204 013635	0136/B/H03/2008/35	Od rośliny do leku: spektroskopowe badania związków bioaktywnych o fundamentalnym znaczeniu w biologii i medycynie	Uniwersytet Jagielloński\ Wydział Chemii	dr hab. Małgorzata Barańska	279 500,00	279 499,29	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
213	N N204 019135	0191/B/H03/2008/35	Analiza wielopierwiastkowa włosów ludzkich jako metoda oceny wpływu czynników toksycznych w środowisku i miejscu pracy	Politechnika Wrocławska\ Wydział Chemiczny	dr hab. inż. Katarzyna Wanda Chojnacka	389 000,00	387 415,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

214	N N204 093135	0931/B/H03/2008/35	Asymetryczna reakcja aldolowa w roztworach wodnych. Zastosowanie unikalnych donorów: hydroksy- i dihydroksyacetonu w syntezie	Instytut Chemii Organicznej PAN	dr hab. Jacek Jan Młynarski	210 000,00	210 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
215	N N204 111135	1111/B/H03/2008/35	Nanoporowate materiały krzemionkowe SBA-15 i SBA-16 jako adsorbenty jonów metali ciężkich ze środowiska wodnego	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej\ Wydział Chemii	prof. dr hab. Andrzej Dąbrowski	305 000,00	302 838,76	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
216	N N204 131335	1313/B/H03/2008/35	Spektroskopia NMR w fazach nieizotropowych - rozwój metodologii, nowe zastosowania	Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN	prof. dr hab. Marek J. Potrzebowski	284 700,00	284 700,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
217	N N204 153536	1535/B/H03/2009/36	Funkcjonalne materiały molekularne z mostkami cyjanowymi	Uniwersytet Jagielloński\ Wydział Chemii	prof. dr hab. Barbara Elżbieta Sieklucka	363 455,00	363 335,01	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
218	N N204 156036	1560/B/H03/2009/36	Reakcja Kinugasy - nowa, asymetryczna metoda syntezy karbapenamów, karbacefamów, klawamów i oksacefamów	Instytut Chemii Organicznej PAN	prof. dr hab. Marek Cyprian Chmielewski	399 850,00	399 850,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
219	N N204 331537	3315/B/H03/2009/37	Otrzymywanie i właściwości optyczne nanokrystalicznych spineli domieszkowanych jonami lantanowców	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego PAN	dr Rafał Jakub Wigłusz	209 490,00	209 490,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

220	N N507 270436	2704/B/T02/2009/36	Analiza zależności pomiędzy procesami odkształcenia i odbudowy struktury w stopach na osnowie faz międzymetalicznych z układu Fe-Al.	Politechnika Śląska\ Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	dr inż. Magdalena Barbara Jabłońska	470 000,00	470 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
221	N N503 198837	1988/B/T02/2009/37	Opracowanie adaptacyjnych metod oceny stanu procesu wytwarzania	Politechnika Poznańska Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	dr inż. Agnieszka Kujawińska	362 600,00	357 076,02	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
222	N N503 140736	1407/B/T02/2009/36	Optymalizacja wielokryterialna właściwości cieczy roboczej i warunków hydrodynamicznych wycinania elektroerozyjnego drutem (WEDM)	Politechnika WarszawskaWydział Inżynierii Produkcji	dr hab. inż. Lucjan Dąbrowski	381 800,00	381 800,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
223	N N503 138636	1386/B/T02/2009/36	Badania nad nowym sposobem i przyrządami do pomiaru naprężeń własnych w technologicznych warstwach wierzchnich.	Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Produkcji	prof. dr hab. inż. Bogdan Nowicki	286 300,00	286 300,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
224	N N209153836	1538/B/H03/2009/36	Badania procesów utleniania węglowodorów izopropyloaromatycznych wobec N-hydroksyftalimidu	Politechnika Śląska; Wydział Chemiczny	dr inż. Beata Joanna Orlińska	450 000,00	450 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
225	N N501 0719 35	0719/B/T02/2008/35	Metoda minimalizacji energii przyrostowej z ograniczeniami konstytutywnymi w mechanice materiałów dysypatywnych	Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	doc. dr hab. inż. Stanisław Stupkiewicz	274 560	274 560	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

226	N N5031478 34	1478/B/T02/2008/34	Metoda projektowania optymalnych korpusów obrabiarek z zastosowaniem metody elementów skończonych i metody algorytmów genetycznych.	Politechnika Śląska; Wydział Mechaniczny Technologiczny	dr inż. Krzysztof Damian Lechrich	359 000	358 998,84	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
227	N N509 353934	3539/B/T02/2008/34	Opracowanie metody optymalizacji masy pojazdu szynowego z uwzględnieniem niepewności modelu	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	dr inż. Piotr Kurowski	300 000,00	300 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
228	N N501 120636	1206/B/T02/2009/36	Hybrydowa metoda optymalizacji dyskretnej w dynamice konstrukcji	Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	prof. dr hab. inż. Witold Gutkowski	195 200,00	195 200,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
229	N N501 132936	1329/B/T02/2009/36	Efekty przestrzenne i stochastyczne w sygnalizacji wewnątrzkomórkowej	Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	doc. dr hab. Tomasz Lipniacki	195 000,00	195 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
230	N N205 110735	1107/B/H03/2008/35	Analiza wpływu składu i technologii wykonania wybranych klas wyrobów pirotechnicznych w aspekcie bezpieczeństwa użytkowania, transportu i magazynowania	Instytut Przemysłu Organicznego	dr inż. Waldemar Witkowski	390 000,00	390 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

231	N N509 256637	2566/B/T02/2009/37	Analiza determinantów dokładności procesu wtrysku paliwa w wysokociśnieniowych systemach zasilania spalinowych napędów środków transportu	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa	dr hab. inż. Kazimierz Lejda	420 000,00	420 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
232	N N204 316234	3162/B/H03/2008/34	Badania chromatograficzne we wczesnej diagnozie zaburzeń rozwojowych u dzieci	Politechnika Łódzka\ Wydział Chemiczny	dr inż. Joanna Marzena Kałużna-Czaplińska	250 000,00	250 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
233	N N503 147836	1478/B/T02/2009/36	Automatyzacja programowania robotów przemysłowych na podstawie danych z fotogrametrii	Politechnika Poznańska Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	dr inż. Roman Konieczny	366 000,00	344 104,99	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
234	N N516 374636	3746/B/T02/2009/36	Formalna metodyka realizacji systemów czasu rzeczywistego z wykorzystaniem wizualnej obiektowej algebry procesów	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej	dr hab. Marcin Szpyrka	298 300,00	297 400,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
235	N N201 269135	2691/B/H03/2008/35	Teoria reprezentacji skończenie wymiarowych algebr	Uniwersytet Mikołaja Kopernika; Wydział Matematyki i Informatyki	prof. dr hab. Andrzej Kazimierz Skowroński	682 500,00	682 500,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

236	N N204 228534	2285/B/H03/2008/34	Wysoko-selektywny katalizator konwersji etanolu do wodoru	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej\ Wydział Chemii	dr hab. Andrzej Edward Machocki	260 000,00	260 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
237	N N204 249334	2493/B/H03/2008/34	Synteza, struktura i właściwości polimerów koordynacyjnych z zaimplementowaną funkcją termicznie indukowanej przemiany spinowej (spin-crossover)	Uniwersytet Wrocławski\ Wydział Chemii	dr Krzysztof Drabent	249 500,00	249 500,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
238	N N510 327137	3271/B/T02/2009/37	Sterowanie odporne maszyny dwustronnie zasilanej	Politechnika Śląska Wydział Elektryczny	dr hab. inż. Kazimierz Gierlotka	170 875,00	170 874,27	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
239	N N510 224737	2247/B/T02/2009/37	Silniki tarczowe z magnesami trwałymi - nowoczesne wysokomomentowe silniki elektryczne	Branżowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Elektrycznych "Komet"	prof. dr hab. inż. Tadeusz Glinka	378 000,00	378 000,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
240	N N518 427236	4272/B/T02/2009/36	Testowanie i rozwój algorytmów klasyfikacji na podstawie obrazów hiperspektralnych w diagnostyce fotodynamicznej i diagnostyce dna oka	Polsko-Japońska Wyższa Szkoła Technik Komputerowych w Warszawie Wydział Zamiejscowy Informatyki w Bytomiu	dr inż. Adam Świtoński	365 700,00	364 856,05	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

241	N N518 425636	4256/B/T02/2009/36	Opracowanie biomechanicznych zasad kształtowania geometrycznych i materiałowych cech konstrukcyjnych całkowitych protez zębowych dla trudnych warunków ich posadowienia	Politechnika Śląska Centrum Inżynierii Biomedycznej	dr inż. Jarosław Żmudzki	220 000,00	219 936,20	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
242	N N514 217038	2170/B/T02/2010/38	Projekt i badania symulacyjne oraz doświadczalne manipulatora równoległego typu delta z pneumatycznymi napędami mięśniowymi	Politechnika Świętokrzyska; Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn	dr inż. Paweł Andrzej Łaski	216 300,00	216 300,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
243	N N204 428937	4289/B/H03/2009/37	Aktywność fotodynamiczna wybranych nanokrystalicznych fotokatalizatorów półprzewodnikowych	Uniwersytet Jagielloński; Wydział Chemii	prof. dr hab. Grażyna Jolanta Stochel	57 500,00	57 497,80	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony
244	N N516 375736	3757/B/T02/2009/36	Metody i architektury wymiany informacji dla handlu elektronicznego na rynkach infrastrukturalnych	Politechnika Warszawska Wydział Elektroniki i Techniki Informatycznych	dr inż. Tomasz Traczyk	499 670,00	499 670,00	Zespół proponuje uznanie projektu za wykonany i rozliczony

Przewodniczący
Rady Narodowego Centrum Nauki

prof. dr hab. Michał Karoński