

**PROGETTI DEL PIANO ANNUALE DI REALIZZAZIONE 2006 DELL'ACCORDO DI
PROGRAMMA MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - CESI RICERCA**

	Costo ammissibile [kEuro]	Contributo Fondo Ricerca di Sistema* [kEuro]
Area Governo del Sistema Elettrico		
Vigilanza sullo sviluppo del sistema di generazione	4.297	4.000
Simulazione dell'esercizio del sistema elettrico italiano in regime di mercato	1.101	1.100
Strumenti per lo studio dello sviluppo delle reti di distribuzione	3.134	3.000
Monitoraggio continuo dello stato di sicurezza del sistema elettrico	1.113	1.000
Indicatori della continuità del servizio e della qualità della potenza	1.101	1.100
Supporto scientifico alle attività regolatorie per il mercato elettrico	1.305	1.300
Il sistema elettrico italiano in regime di mercato e le problematiche di sicurezza	401	400
Area Produzione e Fonti Energetiche		
Sicurezza dei bacini idroelettrici italiani	1.011	1.000
Metodologie avanzate per la misura di microinquinanti organici e inorganici	1.554	1.500
Completamento e affinamento della mappa eolica italiana	802	800
Censimento del potenziale mini-idroelettrico (potenza unitaria < 1MWe) nazionale	802	800
Censimento dei depositi geologici italiani	1.003	1.000
Tecnologie innovative che migliorino le prestazioni ambientali delle centrali a polverino di carbone	1.819	1.800
Tecnologie innovative volte alla flessibilizzazione degli impianti a ciclo combinato	845	800
Tecnologie innovative che migliorino le prestazioni ambientali dei cicli combinati	1.003	1.000
Centrali elettriche per la coproduzione di energia elettrica e idrogeno	2.004	2.000
Area Trasmissione e Distribuzione		
Determinazione dei limiti di portata in corrente delle linee aeree	2.406	2.400
Sviluppo di metodi innovativi di manutenzione sotto tensione	1.003	1.000
Metodi di quantificazione delle esternalità ambientali delle linee elettriche	1.105	1.100
Evoluzione nella struttura e nella gestione delle reti di distribuzione	4.007	4.000
Area Usi Finali		
Sviluppo e dimostrazione di nuovi metodi per ottimizzare l'interazione fra rete elettrica e piccole utenze	1.205	1.200
Generazione Distribuita	903	900
Promozione delle tecnologie elettriche innovative e delle applicazioni efficienti negli usi finali	606	600
Organizzazione della domanda e valorizzazione dell'offerta di tecnologie e di servizi avanzati	1.268	1.200
	SubTotale	35.798
	Detrazione per le attività di diffusione dei risultati da effettuare nel 2008	49
	Totale	34.951

* Coincide con l'importo massimo disponibile per ciascun progetto