

Ammissione alla fase di valutazione delle proposte di progetto presentate ai sensi del bando approvato con decreto del direttore generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare del 30 giugno 2014

///

Proposte di progetto ammesse alla fase di valutazione

Codice domanda	Acronimo	Titolo
CCSEB_00122	μSB-MP	Micro-cogenerazione residenziale: caldaie a biomassa con generatori Stirling off/on grid.
CCSEB_00245	BiogasPLUS	Sistema innovativo di purificazione e liquefazione biogas in biometano liquido per la generazione distribuita.
CCSEB_00176	CALAJOULE	Sviluppo di conduttori innovativi per il potenziamento e la riduzione delle perdite Joule nella trasmissione e trasformazione dell'energia elettrica.
CCSEB_00172	CERBERO	CogenERazione da Biomassa mEdiante scambiatori con Rivestimenti innOvativi per sistemi EFMGT.
CCSEB_00125	CLASS	Integrazione di sistemi di accumulo energetico con aria compressa e liquida in impianti di generazione convenzionale.
CCSEB_00114	Cool it	Riduzione dei consumi elettrici per la climatizzazione estiva di edifici mediante sviluppo di Cool Materials cementizi ad elevata riflettanza solare.
CCSEB_00202	CORE2GRID	Sistemi distribuiti di storage COoperativo e di COmpensazione statica della potenza REattiva in REti MT/BT attive con GD da FER non programmabili.
CCSEB_00093	DEMAND	DistributEd MANagement logics and Devices for electricity savings in active users installations.
CCSEB_00199	DRYSMES4GRID	Accumulo Superconduttivo senza l'utilizzo di liquidi criogenici per le Reti Elettriche Intelligenti.
CCSEB_00205	EffiLED	Studio di avanzate soluzioni a più alta efficienza e sviluppo di innovative lampade a LED ad alte prestazioni e competitività per gallerie stradali.
CCSEB_00050	ELETTRA	Produzione efficiente di energia elettrica dal residuo di lignina, ottenuto da impianti di bioetanolo, in sistemi di combustione a letto fluido.
CCSEB_00112	Energycloud	Any Energy-Anytime control - The internet of things applied to energy resources.
CCSEB_00014	FLEXTOR	FLEXibility resources aggregaTOR for a smarter electricity system management.
CCSEB_00056	GELAS	Inverter a semiconduttore basato su moduli di potenza con adozione di una nuova generazione di componenti innovativi ad alta efficienza.
CCSEB_00033	GMP Eel Lab	Prototipo di laboratorio GMP prefabbricato energeticamente sostenibile ed interattivo per la produzione di farmaci/vaccini di origine biologica.
CCSEB_00135	H.E.L.C.S.R.	Studio e sviluppo di una nuova classe di reattori saturabili per applicazioni HVDC ad incrementata efficienza energetica e ridotti peso e dimensioni.
CCSEB_00017	H.E.SSE	Hub per l'accumulo e la gestione in corrente continua dell'energia di frenatura proveniente dai treni.

CCSEB_00224	HBf2.0	High performance flexible small scale biomass gasifier 2.0.
CCSEB_00166	HyBrick	Sistema modulare trasportabile per la generazione ibrida di energia.
CCSEB_00079	IT-PEGaSO	Innovazione Tecnologica per le Prestazioni e l'Efficienza energetica delle Gallerie Stradali Operative con realizzazione di un impianto pilota SET.
CCSEB_00134	KBETA	Sviluppo di un nuovo elettrolita a più alte prestazioni per batterie sodio-beta.
CCSEB_00214	LUMINARE	Nuovo apparecchio e sistema di illuminazione industriale a elevatissimo risparmio energetico.
CCSEB_00106	MAN-PREV	Accessori intelligenti per cavi MT per il monitoraggio della rete elettrica.
CCSEB_00099	MCBIO	Microgeneratore a biomassa solida e elevata flessibilità basato su ciclo Brayton a combustione esterna e albero elettrico.
CCSEB_00222	MFC-Reind	Studio di un'innovativa tecnica MFC per la produzione di energia elettrica da reflui industriali e sviluppo su primo pilota dimostratore da 100 mc/h.
CCSEB_00021	MISS ELENA	Micreti per uno Sviluppo sostenibile del Sistema Elettrico Nazionale.
CCSEB_00189	MODULO_FAIR	Modulo "FV+Accumulo" integrato e riciclabile.
CCSEB_00034	PA.R.CO2 H.P.	Sistema integrato per la pastorizzazione e la conservazione di prodotti alimentari tramite lo sviluppo e l'utilizzo della tecnologia innovativa delle pompe di calore a CO2 reversibili.
CCSEB_00005	PA.RI.DE.	PAlo fotovoltaico ad elevato Risparmio energetico e Design Ecosostenibile.
CCSEB_00136	PACMAN	Photovoltaic Cells from Micro Algae Nanodoped.
CCSEB_00236	PANACEA	Poligenerazione Alimentata con biomasse da rifiuti Negli impianti di depurazione delle ACque reflue urbane.
CCSEB_00237	PIPELINE	Linea di processo PIPELINE per celle solari ad eterogiunzione.
CCSEB_00251	PIROGASBIOFUEL	Pirogassificatore bistadio per la produzione di biocombustibili liquidi o gassosi.
CCSEB_00097	PODCAST	Piattaforma di Ottimizzazione della Distribuzione tramite uso di dati da Contatori elettronici e sistemi di Accumulo distribuito.
CCSEB_00115	POST	POwer STorage.
CCSEB_00138	PROCEED	Piattaforma per Riduzione e Ottimizzazione dei Consumi Energetici di Edifici e Datacenters.
CCSEB_00223	PROGEDI	Sviluppo di un prototipo innovativo di impianto di gassificazione a biomassa per generazione distribuita di energia da filiera ultra corta.
CCSEB_00159	PROMETEO	Impianto dimostrativo di co-produzione di biometano ed energia elettrica basato su un processo innovativo di adsorbimento di CO2 su sorbenti solidi.
CCSEB_00048	PSICHE	Pianificazione di Sistemi Integrati e logiche di controllo per il risparmio Elettrico nella distribuzione organizzata.
CCSEB_00220	PVT-SAHP	Hybrid PVT Assisted Heat Pump – Sviluppo di un sistema integrato per la climatizzazione da fonte fotovoltaica.
CCSEB_00152	S.E.M.P.A.	Sistema esperto per il monitoraggio permanente delle apparecchiature elettriche in smart grids di MT per incrementare la continuità del servizio.
CCSEB_00126	S.I.C.U.R.O	Sistema di Interfaccia di Comunicazione Utenti- Reti Ottimizzate.
CCSEB_00156	S.I.E.E.M.M.	Sistema intelligente per l'ottimizzazione dell'efficienza energetica degli edifici basato su modelli decisionali matematici, gestiti tramite ICT.
CCSEB_00123	S2A	Sistemi duali di accumulo ad alte prestazioni per la gestione dei sistemi di distribuzione in presenza di alta penetrazione di RES.
CCSEB_00197	SAEMA	Sistemi di Accumulo Elettrochimico Manutenibili ed Affidabili per compensare

		la variabilità delle FER e massimizzare il valore dei servizi.
CCSEB_00132	SHEPOCA	Superconductor High Efficiency Power Cable.
CCSEB_00169	SIRE	Sistema di accumulo Ibrido italiano per le Reti Elettriche.
CCSEB_00254	SIRENE	Sistemi innovativi per la razionalizzazione della distribuzione e generazione di energia elettrica da fonti rinnovabili nelle reti di media tensione.
CCSEB_00045	SiRio	Sistema di rimozione della potenza di decadimento per reattori nucleari innovativi.
CCSEB_00143	SMARTHOUSE2YOU	Sistema di monitoraggio, controllo e gestione intelligente dei flussi energetici e della Power Quality in ambito civile a supporto dei prosumer.
CCSEB_00186	SOIGE	Sistema per la gestione Ottimale della Illuminazione e di altre utenze elettriche nei Grandi Edifici.
CCSEB_00075	SOLAIRHP	AIR SOLar Heat Pump.
CCSEB_00116	SPVT	Struttura attivo/passiva in quarzo e marmo ricomposto e pannelli termofotovoltaici.
CCSEB_00173	SpyGa	Staged Pyrolysis and Gasification.
CCSEB_00070	SSPL	Progetto biomasse in linea: studio e sperimentazione per la produzione linearizzata di energia elettrica da biomassa eterogenea.
CCSEB_00184	SUNSTORE	Accumulo di energia termica prodotta da sistemi solari a media temperatura per applicazioni di solar-cooling e calore di processo.
CCSEB_00060	SWING	Sistema illuminazione a led Wireless INTelliGente.
CCSEB_00171	SYNBIOSE	Gassificazione di biomasse lignocellulosiche in sistemi di cogenerazione di piccola taglia (< 200 kW) per applicazioni nel settore terziario.
CCSEB_00195	T&G Mait	Sviluppo di una Turbina Mait da 2 MW con generatore multipolare posteriore su pale da 45m.
CCSEB_00096	T.E.NA.F.E.	Tecnologie innovative ecosostenibili per ottenere cristalli semiconduttori a nanostrutture per dispositivi fotovoltaici di elevata efficienza.
CCSEB_00191	TRACOMETE	TRAsduttore COmbinato di corrente e tensione con uscita in fibra ottica per reti in MEdia Tensione.
CCSEB_00201	TVB	Sviluppo di una innovativa Tecnologia integrata Volano-Batteria per l'accumulo efficiente di energia da rinnovabile per applicazioni di piccola taglia.
CCSEB_00148	UBASO	Upgrading del Biogas mediante Ammine in Solvente Organico.
CCSEB_00094	VIRTUS	Gestione VIRTUale di risorSe energetiche distribuite.