

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

**Richieste di Valutazione di Impatto Ambientale per nuove centrali termoelettriche alimentate da fonti fossili
Elenco al 21 gennaio 2024**

Progetto	Potenza	Proponente	Procedura
Centrale termoelettrica di Cassano d'Adda: impianto motori a gas	224,00	A2A gencogas S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Sostituzione delle unità a carbone esistenti con nuova unità a gas presso la centrale termoelettrica "Andrea Palladio" di Fusina (VE)	840,00	ENEL Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato da 850 MWe e opere connesse nel comune di Prezanano (CE)	850,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di modifica della centrale termoelettrica di Monfalcone (GO)	860,00	A2A Energiefuture S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 2640 MW di Torrevaldaliga Nord nel Comune di Civitavecchia (RM)	2.640,00	ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Manutenzione straordinaria per adeguamento tecnologico della centrale termoelettrica ex Elettra Produzione di Piombino (LI)	65,00	Lucchini Energia srl	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di ammodernamento con miglioramento ambientale della centrale termoelettrica di Centro Energia Ferrara	229,00	Centro Energia Ferrara S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di Ravenna - Sostituzione del ciclo combinato TG-501 con nuovi turbogeneratori TG - Capacity Strategy Italia	162,00	Enipower S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di centrale termoelettrica nei comuni di Bertinico e Turano Lodigiano (LO) - impianto Peaker	1.100,00	Sorgenia Power S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di Brindisi: impianto di produzione con motori a gas	1.720,00	A2A Energiefuture S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di Marghera Levante - Rifacimento con miglioramento ambientale	790,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di realizzazione di una nuova unità a ciclo combinato nella centrale termoelettrica di Vado Ligure	1.425,00	Tirreno Power S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di realizzazione di una nuova unità a ciclo combinato nella Centrale Termoelettrica Torrevaldaliga Sud.	1.425,00	Tirreno Power S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di modifica della centrale termoelettrica ex BGIP di San Nicola di Melfi (PZ)	185,00	Snowstorm S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di San Quirico. Progetto di rifacimento per aggiornamento tecnologico.	300,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Sostituzione delle unità a carbone esistenti con nuova unità a gas presso la centrale termoelettrica di Torrevaldaliga Nord di Civitavecchia (RM)	2.700,00	ENEL Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Sostituzione dell'unità a carbone esistente con nuova unità a gas presso la centrale termoelettrica di La Spezia "Eugenio Montale"	840,00	ENEL Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Sostituzione delle unità a carbone esistenti con nuove unità a gas presso la centrale termoelettrica di Brindisi sud "Federico II"	2.700,00	ENEL Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di installazione di una nuova unità a gas per la Centrale Termoelettrica "Eduardo Amaldi" di La Casella (PC).	431,00	ENEL S.p.A. - Produzione	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di installazione di una nuova unità a gas per la Centrale Termoelettrica "Leri Cavour" di Trino (VC).	870,00	ENEL S.p.A. - Produzione	Valutazione Impatto Ambientale
Modifica della Centrale termoelettrica di Brindisi Nord	320,00	EDIPOWER S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 760 MW nel Comune di Gissi	760,00	Abruzzo Energia	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 400 MW nel Comune di Spinadesco (CR)	400,00	ASM Brescia S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 400 MW nel Comune di Prezanano (CE)	400,00	ECOFUTURE S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Ripotenziamento della centrale termoelettrica di Brindisi Nord	540,00	EDIPOWER S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 870 MW di Corinaldo (AN)	870,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di potenza pari a 400 MWe di Paglieta (CH)	400,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di circa 400 MWe di Settimo Torinese (TO)	400,00	Elettra GLL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Conversione a carbone della Centrale termoelettrica di Rossano Calabro (CS)		ENEL Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale

Centrale termoelettrica da 750 MW di Modugno (BA)	750,00	Energia S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Variante al metanodotto nel progetto di ripotenziamento della Centrale termoelettrica di Villa di Serio		Italgas - Italcementi Group	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di potenza termica pari a 1450 MWt da realizzarsi nel Comune di Modugno (BA)	1.450,00	Italgas S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica a ciclo combinato da 800MWe nel Comune di Matera	800,00	Italgas S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica da 400 Mwe localizzata nel Porto Industriale di Trieste	400,00	Lucchini Energia srl	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 800 MW - localit� Pian del Rigo nel Comune di Mileto (VV)	800,00	Mileto Energie	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 800 MWe nel Comune di Bentivoglio (BO)	800,00	Mirant Italia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato della potenza elettrica da 780 MW localizzata in comune di Venafro	780,00	Molisenergy S.r.l. - Centro Direzionale	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di Ortona (CH) - Ampliamento da circa 5,5 MWe a 104 MWe	104,00	Odoardo Zecca srl	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 800 MW nel Comune di Rizziconi	800,00	Rizziconi Energia S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza di 230 MWe nel Comune di Tito (PT)	230,00	Societ� Lucania Energia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di modifica della centrale termoelettrica di Termoli (CB)	148,00	Snowstorm S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Impianto di valorizzazione energetica di CSS (Combustibile Solido Secondario) da realizzarsi nella Centrale Termoelettrica esistente di San Filippo del Mela (ME)	200,00	A2A Energiefuture S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di Tavazzano Montanaso (LO) - Realizzazione di un nuovo ciclo combinato in sostituzione della sezione 8	300,00	EP Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato cogenerativa della potenza elettrica di 80MW da realizzare nel Comune di Imola (BO)	80,00	HERA S.p.A. Holding Energia Risorse Ambiente	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza complessiva pari a 400 MWe alimentata a metano nel comune di San Severo	400,00	Mirant Italia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica di Ortona (CH) - Trasformazione dell'assetto impiantistico della centrale da ciclo combinato a ciclo aperto con eliminazione della sezione vapore e relativi accessori	104,00	Odoardo Zecca srl	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica a carbone da 2x660=1320 MWe e relative opere connesse in Saline Joniche di Montebello Jonico (RC)	1.320,00	SEI S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di circa 400 MW elettrici e 70 MW termici nel Comune di Treviglio (BG)	400,00	Societ� Centrale Orobica S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica a ciclo combinato alimentata a gas naturale nel Comune di Celano (AQ) - Potenziamento da 250 MWt a 375 MWt (192MWe)	375,00	Termica Celano SpA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza 380 MWe nel Comune di Leini (TO)	380,00	ACEA ELECTRABEL PRODUZIONE SpA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 120 MW di Tor di Valle nel comune di Roma	120,00	ACEA ELECTRABEL PRODUZIONE SpA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica da 460 MW a ciclo combinato nel comune di Ronco all'Adige (VR)	460,00	Adige Energia Srl	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 800 MW nel Comune di Livorno Ferraris (VC)	800,00	E.ON Produzione SpA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica nei Comuni di Sermide e Carbonara di Po	1.280,00	EDIPOWER - Centrale di Sermide	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato da 800 MWe in Comune di Simeri Crichi (CZ)	800,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di circa 766 MW di Altomonte (CS)	766,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 443 MW nel Comune di Cona (VE)	443,00	Elettra GLL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Trasformazione a carbone della centrale termoelettrica di Porto Tolle (RO)	660,00	ENEL Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Trasformazione a carbone della centrale termoelettrica di Porto Tolle (RO)	660,00	ENEL Produzione S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Terminale di GNL a servizio della centrale termoelettrica di Montalto di Castro (VT)		ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 780 MWe nel Comune di Salerno (SA)	780,00	Energy Plus Srl	Valutazione Impatto Ambientale

Centrale Termoelettrica a ciclo combinato da 760 MW nel Comune di Montecchio Maggiore (VI)	760,00	Euganea Energia S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 400 MW nel Comune di Montenero di Bisaccia (CB)	400,00	Horizon Energy Development ACEA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato da circa 600 MWe nel comune di Taranto	600,00	Ilva S.p.A	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 800 MW nel Comune di Borgo San Dalmazzo (CN)	800,00	Italcementi S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica da 250 MW nel Comune di Carrara (MS)	250,00	Italgen - Italcementi Group	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di potenza nominale pari a 1450 Mwe da realizzarsi nel comune di Colferro (RM)	1.450,00	Italgen S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato da 800 MW di Pantano di Grano (RM)	800,00	Roma Energia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Ripotenziamento centrale termoelettrica esistente da 280 MW termici circa nel comune di Sarmato (PC)	280,00	SARMATO ENERGIA S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di cogenerazione di Milazzo (ME) - elevamento di potenza da 299 a 365 MW termici	365,00	Termica Milazzo Srl	Valutazione Impatto Ambientale
Terminale marittimo per lo scarico da navi di combustibili liquidi per la centrale termoelettrica Comune di San Filippo del Mela (ME)		EDIPOWER S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di circa 400 MWe di Torino Nord e ampliamento della rete di teleriscaldamento	400,00	A.E.M. Azienda Energetica Metropolitana Torino S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato della potenza elettrica di circa 400 MW da realizzare nel comune di Pontinia (LT)	400,00	ACEA ELECTRABEL PRODUZIONE SpA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato alimentato a gas naturale della potenza di 370 MWe da ubicare in localit� Berta nel comune di S. Severino Marche (MC)	370,00	Agem - Adriatica Generazione Elettrica Marchigiana	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza complessiva pari a 1200 MWe nel comune di Sannazaro de' Burgondi e Ferrera Erbognone (PV)	1.200,00	Agip petroli SpA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato della potenza complessiva di circa 580 MWe presso il sito industriale di Falconara Marittima (AN)	580,00	API Raffineria Ancona	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato da 792 MWe da ubicare nella frazione Durazzanino del comune di Forl� (FO)	792,00	Atel Centrale Elettrica Bergamo S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato alimentata a gas naturale della potenza di 400 MWe da realizzarsi nel Comune di Salandra (MT)	400,00	Basento Ambiente S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica da 400 MWe e relative opere connesse da realizzarsi nei comuni di Irsina e Grottole (MT)	400,00	Bradano Energia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato alimentata a gas naturale della potenza di 400 MWe nel Comune di San Ferdinando (RC)	400,00	Calabria Energia Srl	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato alimentata a gas naturale della potenza elettrica di circa 400 Mwe da realizzarsi in localit� Pertusola nel comune di Crotona (KR)	400,00	Crotone Power Development S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato da 120 MW da ubicarsi nello stabilimento della Dalmine SpA nel comune di Dalmine (BG)	120,00	DALMINE S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica di Pianopoli (CZ) - Modifiche al progetto di centrale da 817 MW e relative opere connesse	817,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a cogenerazione a ciclo combinato alimentata a gas naturale da circa 250 MW nel comune di Settimo Torinese	250,00	EDISON S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Nuova sezione a carbone da 410 MW in sostituzione delle sezioni 1 e 2 ad olio combustibile presso la centrale termoelettrica di Fiume Santo	410,00	Endesa Italia	Valutazione Impatto Ambientale
Adeguamento ambientale della centrale termoelettrica La Casella - Aggiornamento progettuale con trasformazione in ciclo combinato della quarta sezione	2.686,00	ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Trasformazione in ciclo combinato dell'esistente centrale termoelettrica ubicata nell'area industriale del porto del comune di Livorno	440,00	ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Trasformazione in ciclo combinato dell'esistente centrale termoelettrica di S.Barbara da realizzarsi nel comune di Cavriglia (AR)	660,00	ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di trasformazione in ciclo combinato della centrale termoelettrica da realizzarsi in comune di Ravenna in localit� Porto Corsini	600,00	ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica del Sulcis nel comune di Portoscuso (CA) installazione di due nuove sezioni a policombustibile della potenza di 320 MW ciascuna	320,00	ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato alimentato a gas naturale di circa 750 MWe e relative opere connesse da ubicare nei comuni di Bertinico e Turano Lodigiano (LO)	750,00	Energia S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza complessiva pari a 750 MWe alimentata a metano nel comune di Termoli	750,00	Energia S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza 779 MWe e opere connesse nel comune di Scandale (KR)	779,00	Eurosviluppo Elettrica	Valutazione Impatto Ambientale

Centrale termoelettrica a ciclo combinato da 105 MWe alimentata a gas naturale nel comune di San Michele Mondovi (CN)	105,00	Industria chimica Legno	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale Termoelettrica a ciclo combinato di cogenerazione di circa 400 MW nel Comune di Rosignano Marittimo (LI)	400,00	Roselectra SpA	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato da 980 MW e relative opere connesse nel Comune di Teramo (TE)	980,00	Sithe Global Italia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato a gas naturale della potenza elettrica pari a 400 MWe nel comune di Foggia	400,00	Società Foggia Energia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica cogenerativa turbogas a ciclo combinato da 400 MW con recupero di calore residuo in serre e rete teleriscaldamento in comune di Parona (PV)	400,00	Union Power S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza elettrica pari a 800 MW in comune di Loreo (RO)	800,00	WestEnergy S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di ampliamento dello stabilimento senza incremento dei quantitativi di rifiuto in ingresso, con l'inserimento di una centrale termoelettrica in assetto trigenerativo, caratterizzata da una potenza di 90 MW termici e 20 MW elettrici, alimentata da CCS Combustibile (EoW) ottenuto esclusivamente dal trattamento della frazione plastica non recuperabile, prodotta dallo stesso impianto e non proveniente da impianti terzi.	90,00	ECOLOGISTIC S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica nei comuni di Tavazzano con Villavesco e Montanaso Lombardo (LO) - Realizzazione di un nuovo modulo a ciclo combinato da 400 MWe (gruppo 9) e al mantenimento in esercizio del gruppo 7 fine all'entrata in esercizio del gruppo 9	400,00	Endesa Italia	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica nel comune di Ponti sul Mincio (MN) - Riqualificazione della ciminiera a torre visitabile e porta del Parco del Mincio a modifica della prescrizione di cui al provvedimento di Esclusione dalla VIA n. 3479 del 25/03/2002 relativa al progetto di conversione in ciclo combinato del gruppo 2		A2A S.p.A. e AGSM Verona S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale termoelettrica di Chivasso. Trasformazione in ciclo combinato delle sezioni 4 e 5 con l'installazione di due turbogas da 150 MW e due da 220 MW e la dismissione delle sezioni 1 e 2 da 40 MW.	740,00	ENEL S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Centrale di San Filippo del Mela - Progetto definitivo per l'installazione di un nuovo ciclo combinato a gas		A2A Energiefuture S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Installazione di un nuovo gruppo di generazione a ciclo combinato classe H per incrementare la potenza dagli attuali 769 MWe fino a 1.700 MWe della esistente centrale localizzata nel Comune di Sparanise (CE)	769,00	Calenia Energia S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica in comune di Villa di Serio	190,00	Italgen - Italcementi Group	Valutazione Impatto Ambientale
Impianto solare termodinamico a concentrazione con potenza termica 83 MWt ed elettrica 10 MWe denominato "Progetto agro-energetico San Severo"	83,00	3SP S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Totale richieste di Valutazione di Impatto Ambientale per nuove centrali termoelettriche alimentate da fonti fossili pari a MW	66.822,00		