

TRANSIZIONE  
SOSTENIBILITÀ  
INNOVAZIONE  
RESILIENZA  
FLESSIBILITÀ  
DIALOGO  
TRASPARENZA

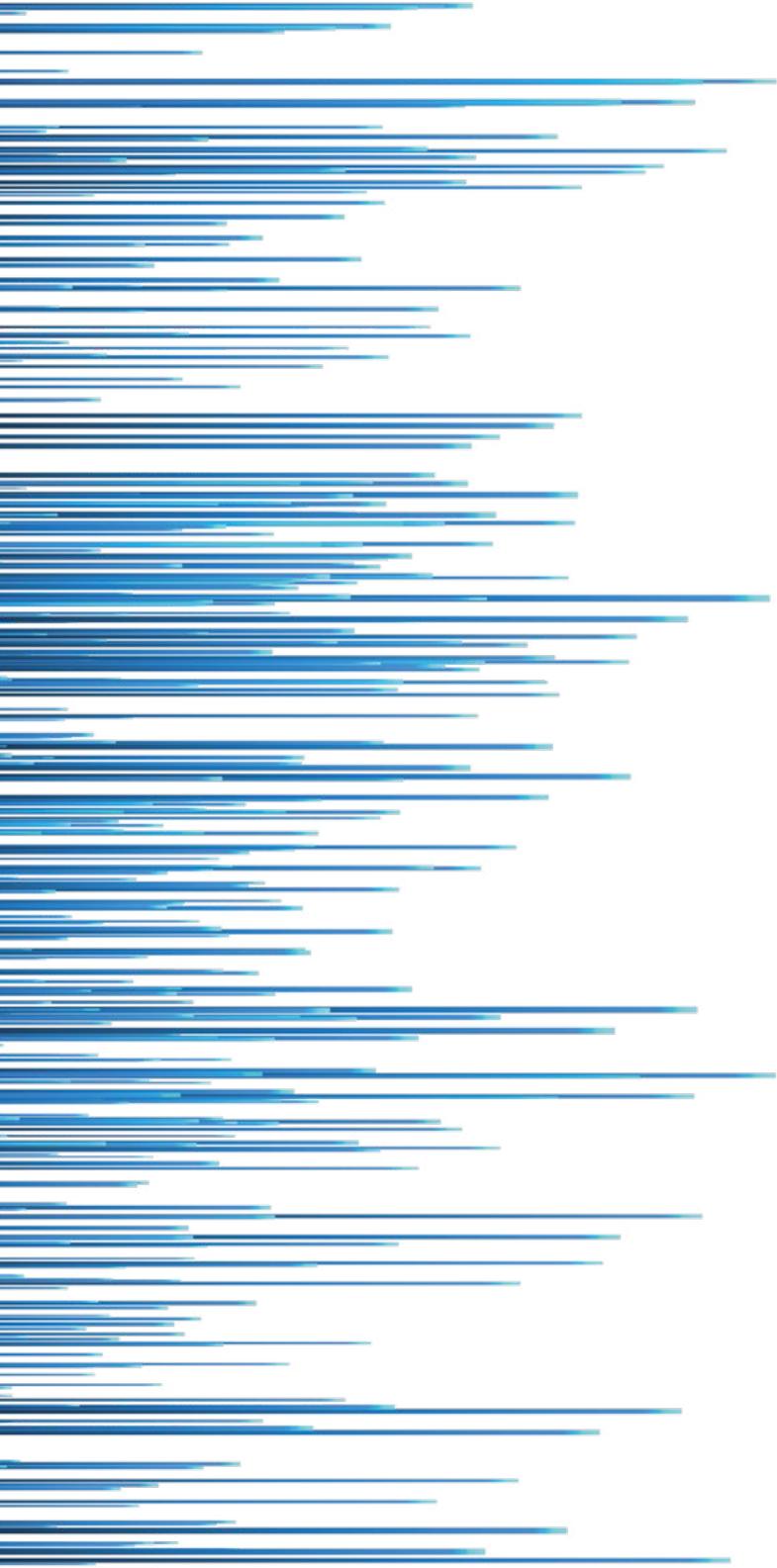
LA RESPONSABILITÀ DELL'ENERGIA

2020

PIANO DI SVILUPPO

Interventi per la Connessione alla RTN

 Terna



# 2020

## INTERVENTI PER LA CONNESSIONE ALLA RTN



# Indice

<b>1.1</b>	<b>Interventi per la connessione alla RTN</b>	<b>4</b>
<b>1.2</b>	<b>Richieste di connessione alla RTN</b>	<b>5</b>
<b>1.3</b>	<b>Connessioni alla RTN</b>	<b>8</b>

## INDICE DELLE TABELLE

<b>Tabella 1</b>	Connessioni di Centrali Elettriche	9
<b>Tabella 2</b>	Connessioni di Centrali Elettriche su altro Gestore che prevedono interventi su RTN	11
<b>Tabella 3</b>	Connessioni di Cabine Primarie (CP) Miste di Distribuzione	11
<b>Tabella 4</b>	Connessioni di cabine primarie (CP) di distribuzione	11
<b>Tabella 5</b>	Connessioni di Utenti di consumo	17
<b>Tabella 6</b>	Principali opere di sviluppo ultimate per le connessioni di impianti di produzione nel corso del 2019	19
<b>Tabella 7</b>	Principali opere di sviluppo ultimate per le connessioni di impianti di distribuzione (CP) e unità di consumo nel corso del 2019	20

# Interventi per la connessione alla RTN



Nell'ambito del Piano di Sviluppo (PdS) Terna, annualmente fornisce in un apposito allegato denominato "Interventi per la connessione alla RTN", le informazioni inerenti gli interventi per la connessione di utenti alla RTN, che contribuiscono a definire la base per l'elaborazione degli scenari evolutivi del sistema elettrico per una corretta pianificazione delle rete. Tali interventi, riportati al paragrafo 3, sono organizzati nelle seguenti categorie:

- Connessioni di Centrali Elettriche: comprende l'elenco degli impianti RTN necessari per la connessione delle centrali elettriche, classificate per fonte e collocazione geografica; per tali centrali è stata accettata la soluzione tecnica minima di dettaglio (STMD) ed è stato definito il contratto di connessione (Tabella 1 e 2);
- Connessioni di Cabine Primarie (CP) Miste: comprende l'elenco degli impianti RTN necessari per la connessione delle cabine elettriche di distribuzione programmate dai Distributori prevalentemente a seguito di richieste di connessione di impianti di generazione distribuita (pur potendo risultare funzionali in futuro anche per l'alimentazione dei carichi locali); per tali impianti, comprese le opere connesse della RTN, sono già state ottenute le necessarie autorizzazioni ai sensi della normativa vigente (Tabella 3);
- Connessioni di Cabine Primarie (CP): comprende l'elenco degli impianti RTN necessari per la connessione delle cabine primarie di distribuzione, prevalentemente passive (ossia dedicate all'alimentazione dei carichi locali), la cui realizzazione è prevista nel breve-medio periodo ; per tali cabine primarie la soluzione di connessione rilasciata da Terna è stata accettata dal richiedente (Tabella 4);
- Connessioni di Utenti di consumo: comprende l'elenco degli impianti RTN necessari per la connessione delle utenze passive; per tali utenze la soluzione di connessione rilasciata da Terna è stata accettata dal richiedente (Tabella 5).

Completano il documento le Tabelle 6-8, contenenti le opere per la connessione sulla RTN ultimate nel periodo gennaio - dicembre 2019.

<sup>1</sup> In generale nel prossimo triennio

# Richieste di connessione alla RTN 1.2

Terna ha l'obbligo di connettere alla rete tutti i soggetti che ne facciano richiesta, individuando le soluzioni di connessione in base a criteri che garantiscano la continuità e la sicurezza di esercizio della rete su cui il nuovo impianto del richiedente va a inserirsi.

Le modalità e le condizioni tecniche, procedurali ed economiche per l'erogazione del servizio di connessione alla RTN sono disciplinate dai provvedimenti emanati dall'ARERA. Tali deliberazioni trovano applicazione nel Codice di Rete, che descrive regole trasparenti e non discriminatorie per l'accesso alla rete e la sua regolamentazione tecnica.

Il processo di connessione, che ha inizio con la presentazione della richiesta di connessione da parte del Proponente a Terna e si conclude con l'entrata in servizio dell'impianto, si compone principalmente di quattro fasi: una preliminare, riguardante l'elaborazione dello schema di connessione, una progettuale in cui è redatto e successivamente approvato da Terna il progetto delle opere RTN, una autorizzativa presso le competenti Amministrazioni ed una esecutiva preceduta dalla contrattualizzazione dei rapporti tra Terna e il Proponente in merito alla realizzazione degli impianti RTN (cfr. Figura 1).

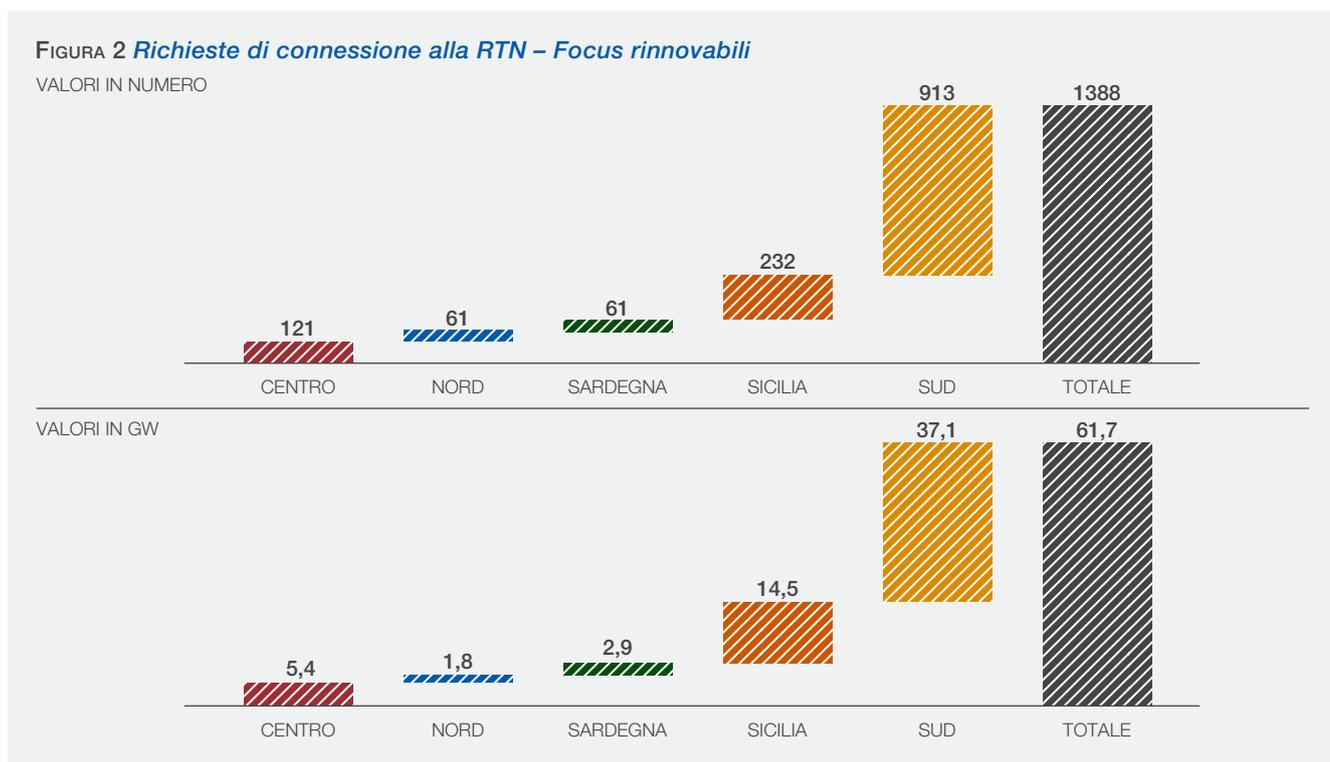
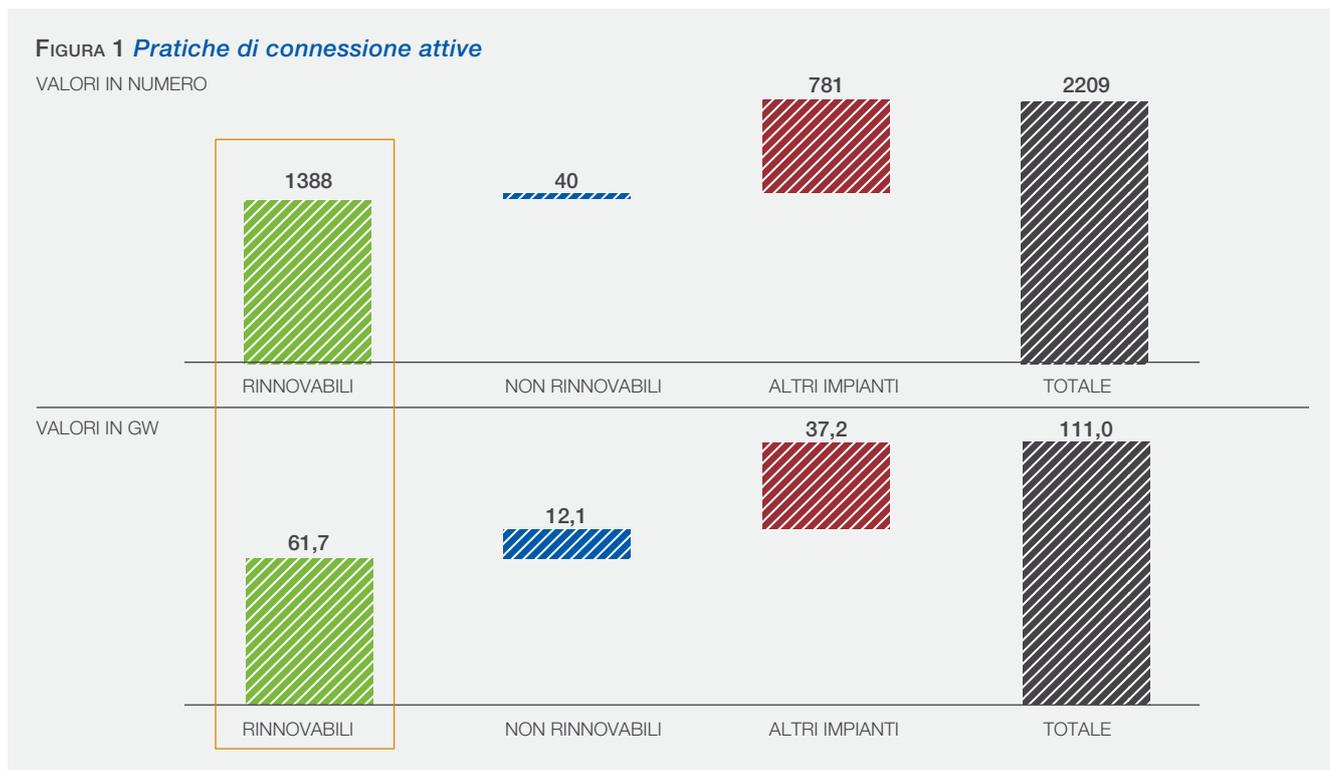
Le richieste di connessione gestite da Terna, corrispondenti a pratiche di connessione attive per iniziative future o in corso, sono oltre 2200. Tali pratiche comprendono quelle per le quali il Proponente, a seguito della formulazione dell'istanza presso Terna, adempie, nelle diverse fasi dell'iter di connessione, di concerto con Terna medesima, agli obblighi del Codice di Rete.

Come noto, sebbene non tutte le richieste di connessione arrivino al completamento del processo di connessione, la collocazione geografica delle stesse, specie delle rinnovabili, fornisce un segnale importante sulle possibili necessità di sviluppo della rete.

La Figura 1 riporta le richieste di connessione alla RTN gestite da Terna, mentre la Figura 2 rappresenta la collocazione geografica di quelle da fonte rinnovabile, distinte per numero e potenza.

Per quanto attiene le iniziative produttive da fonte rinnovabile, si evidenzia che:

- Sud e Isole coprono numericamente l'87 % delle richieste (per una potenza equivalente di oltre l'88% del totale);
- si registra un forte incremento delle richieste di connessione per impianti fotovoltaici e per nuovi impianti di distribuzione o potenziamenti di impianti esistenti da parte dei distributori locali, finalizzati alla raccolta FER.



La Figura 3, riporta infine, i principali cantieri in corso, per connessione di impianti FER.

FIGURA 3 *Cantieri in corso*



# Connessioni alla RTN

# 1.3

Il presente paragrafo riporta l'elenco delle connessioni per le quali, ai sensi della normativa vigente, sono stati assunti degli impegni da parte di Terna, in aggiunta, ai fini del monitoraggio degli interventi per la connessione di utenti alla RTN sono riportate nelle tabelle 6-8 gli interventi per connessione completati nel corso del 2019

Tabella 1 - Connessioni di Centrali Elettriche

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	FONTI	REGIONE	PROVINCIA
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra – esce alla linea 132 kV “CP Saluzzo - CP Savignano - der. Sanfront” (cod. 1288CRT)	Sedamyl S.p.A.	Termoelettrico	Piemonte	CN
Nuova SE RTN 132 kV a cui raccordare le linee 132 kV provenienti dai nodi di Bressanone, Varna e Vandoies ed a cui ricollegare l'esistente SE RTN 132 kV denominata "Rio Pusteria" con due brevi elettrodotti 132 kV (cod. 668CRT)	Eisackwerk Rio Pusteria S.r.l.	Idroelettrico	Trentino Alto Adige	BZ
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "AMG Gorizia - CP Gorizia", previo potenziamento della linea 132 kV "AMG Gorizia - San Giovanni al Natisone" (cod. 409CRT)	Energia Pulita S.p.A.	Biomasse	Friuli Venezia Giulia	GO
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Ferrara Sud - Centro Energ. Sez." denominata "Aranova" (cod. 860CRT)	Rete Solare S.r.l.	Fotovoltaico	Emilia Romagna	FE
Nuova SE RTN 220 kV da inserire in entra - esce alla linea 220 kV "Avenza - San Colombano" (cod. 872CRT)	Oppimitti Costruzioni S.r.l.	Eolico	Emilia Romagna	PR
	Fri - el Albareto S.r.l.			
Ampliamento della SE RTN 132 kV di Populonia (cod. 1348CRT)	Società Elettrica Ligure Toscana S.r.l.	Eolico	Toscana	LI
Nuovo stallo 150 kV nella nuova SE RTN 150 kV Celano (cod. 791CRT)	Comune di Celano	Fotovoltaico	Abruzzo	AQ
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra - esce alla linea 150 kV "Latina Nucleare - Latina Lido" (cod. 708CRT)	BS Solar S.r.l.	Fotovoltaico	Lazio	RM
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra - esce alla linea 150 kV "Cesano - Crocicchie" (cod. 722CRT)	Orsa Maggiore S.r.l.	Fotovoltaico	Lazio	RM
Ampliamento della SE RTN 380/150 kV di Bisaccia (cod. 124CRT)	Eurowind Lacedonia S.r.l.	Eolico	Campania	AV
Nuovo stallo 150 kV nel futuro ampliamento della SE RTN 380/150 kV di Bisaccia (cod. 1110CRT)	Bisaccia Wind S.r.l.	Eolico	Campania	AV
Nuova dorsale RTN 150 kV “Castelpagano - Benevento 3”: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nuova SE RTN 150 kV denominata “Pontelandolfo” (realizzazione a cura Terzi)</li> <li>• nuovo elettrodotto RTN 150 kV tra la SE 150 kV Pontelandolfo e la SE RTN 150 kV Castelpagano (realizzazione a cura Terzi)</li> <li>• nuovo elettrodotto RTN 150 kV (da realizzare in classe 380 kV) tra la SE 150 kV Pontelandolfo e la SE RTN 380/150 kV Benevento 3 (cod. 1235CRT)</li> </ul>	Eolica San Lupo S.r.l.	Eolico	Campania	BN
	Dotto Morcone S.r.l.			
	Parco Eolico Casalduni House S.r.l.			
	Eolica P.M. S.r.l.			
Nuova SE RTN 150 kV denominata “Morcone” (realizzazione a cura Terzi) da collegare sulla nuova dorsale RTN 150 kV “Castelpagano - Benevento 3” (cod. 1236CRT)	Compagnia Generale Investimenti S.r.l.	Eolico	Campania	BN
Nuova SE RTN 150 kV denominata “Foiano GIS” da collegare alle linee 150 kV: <ul style="list-style-type: none"> <li>• “Foiano – Benevento 2”</li> <li>• “Foiano – Roseto”</li> <li>• “Foiano All. – Colle Sannita”</li> <li>• “Foiano All. - Montefalcone” (1196CRT)</li> </ul> previa realizzazione di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• una nuova SE RTN 380/150 kV, denominata “Ariano Irpino” da inserire in entra – esce alla linea 380 kV “Troia – Benevento 2” (cod.1197CRT)</li> <li>• un nuovo elettrodotto in doppia terna 150 kV di collegamento tra le due nuove stazioni (cod. 002CRT)</li> </ul>	E2I Energie Speciali S.r.l.	Eolico	Campania	BN
	Golden Fri-El Colle Sannita S.r.l.			
Nuova SE RTN 220/150 kV denominata “Montesano sulla Marcellana” da inserire in entra - esce alla linea 220 kV “Rotonda - Tusciano” (cod. 1125CRT)	Essebiesse Power S.r.l.	Eolico	Campania	SA
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 150 kV Sicignano degli Alburni e ripotenziamento della linea 150 kV “Campagna - Contursi” (cod. 1101CRT)	Macro Energy Power S.r.l.	Biomasse	Campania	SA
Nuova SE RTN 380/150 kV denominata “Garaguso” da inserire in entra - esce alla linea 380 kV “Matera – Laino” (cod. 1237CRT)	EDP Renewables Italia S.r.l.	Eolico	Basilicata	MT
Ampliamento della SE RTN 380/150 kV di Matera (cod. 1103CRT)	Asja Ambiente Italia S.p.A.	Eolico	Basilicata	MT
	Meltemi Energia S.r.l.			

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	FONTE	REGIONE	PROVINCIA
Nuova SE RTN 150 kV denominata "Avigliano" da inserire in entra - esce alle linee 150 kV "Avigliano - Potenza" e "Avigliano - Avigliano C.S."; due nuovi elettrodotti RTN 150 kV tra la nuova SE Avigliano e una nuova SE RTN 150 kV, denominata "Vaglio"; due nuovi elettrodotti RTN tra la nuova SE "Vaglio" e la SE RTN 150 kV, denominata "Oppido"; due nuovi elettrodotti RTN 150 kV tra la SE di Oppido e la SE RTN 380/150 kV di "Genzano" (codd.1214CRT; 1217CRT; 1218CRT)	Serra Carpaneto 3 S.r.l. (cod. 1214CRT)	Eolico	Basilicata	PZ
	Eolica Forenza S.r.l. (cod. 1214CRT)			
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 380/150 kV di "Genzano" (cod. 1248CRT)	Parco Eolico Banzi S.r.l.	Eolico	Basilicata	PZ
Nuova SE RTN 150 kV denominata "Vaglio"; due nuovi elettrodotti RTN 150 kV tra la nuova SE Vaglio e la SE RTN 150 kV, denominata "Oppido"; due nuovi elettrodotti RTN 150 kV tra la SE di Oppido e la SE RTN 380/150 kV di "Genzano" (cod. 1217CRT)	Lucania Wind Energy S.r.l.	Eolico	Basilicata	PZ
	Eolica Cancellara S.r.l.			
	E2I Energie Speciali S.r.l.			
Nuova SE RTN 150 kV denominata "Oppido"; due nuovi elettrodotti RTN 150 kV tra la SE di Oppido e la SE RTN 380/150 kV di "Genzano" (cod. 1218CRT)	C & C LUCANIA S.r.l.	Eolico	Basilicata	PZ e MT
	Save Oppido Lucano S.r.l.			
	Parco Eolico Forleto Nuovo 2 S.r.l.			
	Serra Energia S.r.l.			
	C&C Tolve S.r.l.			
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 380/150 kV di "Melfi" (cod. 1229CRT)	Breathe Energia in Movimento S.r.l.	Eolico	Basilicata	PZ
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra - esce alla linea 150 kV "Genzano - Forenza-Maschito", previa realizzazione di: <ul style="list-style-type: none"> <li>un nuovo elettrodotto 150 kV di collegamento tra la succitata SE RTN 150 kV e la SE RTN 150 kV di Oppido</li> <li>due nuovi elettrodotti di collegamento 150 kV tra la SE di Oppido e la SE RTN 380/150 kV di "Genzano" (cod. 1238CRT)</li> </ul>	VRG WIND 127 S.r.l.	Eolico	Basilicata	PZ
Ampliamento della SE RTN 380/150 kV di Brindisi Sud (cod. 1178CRT)	Rete Rinnovabile S.r.l.	Fotovoltaico	Puglia	BR
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 150 kV Stornarella, previa realizzazione del nuovo elettrodotto RTN 150 kV tra le SE RTN 380/150 kV di Deliceto, SE RTN 150 kV di Stornara e la SE Cerignola FS (cod. 1318CRT)	Inergia S.p.a.	Eolico	Puglia	FG
Nuovo elettrodotto RTN 150 kV "Foggia - Accadia" con entra - esce sulla SE Orsara; raccordi a 150 kV della SE RTN 380/150 kV Troia agli impianti CP Troia e EOS 1 Troia (cod. 1254CRT)	E2I Energie Speciali S.r.l.	Eolico	Puglia	FG
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nuova SE RTN 150 kV denominata "San Paolo di Civitate" da inserire in entra-esce alla linea 150 kV "S.Severo - Serracapriola";</li> <li>Nuova SE RTN 380/150 kV denominata "Torremaggiore" da inserire in entra-esce alla linea 380 kV "Rotello 380 - S.Severo 380";</li> <li>Due nuovi elettrodotti RTN 150 kV tra la SE di San Paolo di Civitate e la SE RTN 380/150 kV di "Torremaggiore";</li> <li>Ripotenziamento dell'elettrodotto 150 kV "S.Severo - Serracapriola" nel tratto compreso la nuova SE San Paolo di Civitate e la CP San Severo.</li> </ul>	I.V.P.C. Power 6 S.R.L. Unipersonale	Eolico	Puglia	FG
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra-esce alla linea a 150 kV "Taranto Molo - Taranto Ovest".	Beleolico S.r.l.	Eolico	Puglia	TA
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 150 kV di Terranova	Eolica Wind Power S.r.l.	Eolico	Calabria	CS
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 150 kV di Catanzaro (cod. 1250CRT)	Dynamica S.r.l.	Eolico	Calabria	CZ
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 380/220/150 kV di Rumianca (cod. 430CRT)	Monteverdi Energia S.r.l.	Biomasse	Sardegna	CA
	Bellini Energia S.r.l.	Fotovoltaico	Sardegna	CA
	Corelli Energia S.r.l.	Fotovoltaico	Sardegna	CA
	Tartini Energia S.r.l.	Fotovoltaico	Sardegna	CA
	Trovaioli Energia S.r.l.	Fotovoltaico	Sardegna	CA
	Leoncavallo Energia S.r.l.	Fotovoltaico	Sardegna	CA
	Albinoni Energia S.r.l.	Fotovoltaico	Sardegna	CA

Tabella 2 - Connessioni di Centrali Elettriche su altro Gestore che prevedono interventi su RTN

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	FORNTE	REGIONE	PROVINCIA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Vallelunga FS - Caltavuturo" (cod. 584-C)	Asja Ambiente Italia S.p.A.	Eolico	Sicilia	PA

Tabella 3 - Connessioni di Cabine Primarie (CP) Miste di Distribuzione

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Collegamento in antenna alla SE RTN 220 kV denominata "S. Antonio", previa sostituzione e potenziamento del trasformatore presente nella suddetta SE e potenziamento delle linee RTN 60 kV "Sarentino - S. Antonio" e "S. Antonio - Cardano" (cod. 675CRT)	EDYNA	CP Sarentino	Trentino Alto Adige	BZ
Ampliamento della SE RTN 380/150 kV di Brindisi Sud (cod. 1106CRT)	e-distribuzione	CP Campofreddo	Puglia	BR
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra - esce alla linea 150 kV "Porto Torres - Fiumesanto", previa riattivazione della seconda terna dell'elettrodotto n. 342 (cod. 431CRT)	e-distribuzione	CP Nurra 2	Sardegna	SS

Tabella 4 - Connessioni di cabine primarie (CP) di distribuzione

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Nuovo elettrodotto aereo della RTN a 132 kV tra la CP Ayas e una futura SE a 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV della RTN "Gressoney - Sendren nk".	Deval	CP Ayas	Valle d'Aosta	AO
Collegamento alle linee RTN a 132 KV provenienti da "Chiusa Pesio", "AGC Flat Glass" e "San Rocco Cuneo"	e-distribuzione	CP Cuneo Est	Piemonte	CN
Nuovo elettrodotto RTN 132 kV "Magliano - Fossano" (cod. 1027CRT)	e-distribuzione	CP Fossano	Piemonte	CN
Nuovo elettrodotto RTN 132 kV tra una nuova SE RTN 132 kV a cui collegare la CP "Vinadio" e le linee attualmente afferenti all'impianto denominato "Vinadio CE" ed una nuova SE RTN 132 kV a cui collegare tutte le linee attualmente afferenti all'impianto denominato "Demonte" (cod. 1063CRT)	e-distribuzione	CP Vinadio	Piemonte	CN
Nuova SE RTN 132 kV "Novara Est", prevista dal Piano di Sviluppo Terna	e-distribuzione	CP Novara Est	Piemonte	NO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Cirie - Venaria" (cod. 1375CRT)	e-distribuzione	CP Caselle	Piemonte	TO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 220 kV "Stura - Torino Centro" (cod. 1025CRT)	IRETI	CP Arbarello	Piemonte	TO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 220 kV "Politecnico - TO Sud" (cod. 1052CRT)	IRETI	CP Bramante	Piemonte	TO
Nuovo elettrodotto RTN 132 kV di collegamento tra la CP Michelin e la CP Monterosa.	IRETI	CP Michelin	Piemonte	TO
Nuovo stallo 132 kV presso la SE RTN 220/132 kV "Stura".	IRETI	CP Stura	Piemonte	TO
Nuovo stallo trasformatore 132/15 kV nella SE RTN 132 kV di Genova Termica (cod. 1058CRT)	e-distribuzione	CP Genova Termica	Liguria	GE
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Rebocco - La Pianta" (cod. 1055CRT)	e-distribuzione	CP Antoniana	Liguria	SP

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Collegamento al nodo di "Voltri" da attuarsi ripristinando la linea RTN in doppia terna 132 kV "Sassello - Masono" ed utilizzando le direttrici "Voltri - Sassello" e "Voltri - Rossignone" (cod. 1029CRT)	e-distribuzione	CP Sassello	Liguria	SV
Interventi di adeguamento nella SE RTN 220 kV S. Valburga e realizzazione nuova stallo 220 kV (cod. 686CRT)	EDYNA	CP S. Valburga	Trentino Alto Adige	BZ
Nuovo elettrodotto RTN 132 kV tra la "CP Corvara" e la "CP Laion" (cod. 687CRT)	EDYNA	CP Corvara	Trentino Alto Adige	BZ
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Rio Pusteria - Vandoies FS", previa realizzazione di un nuovo elettrodotto RTN tra "Vandoies FS" e "Brunico CP" (cod. 688CRT)	EDYNA	CP Vandoies	Trentino Alto Adige	BZ
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Castelbello - Glorenza"(cod. 1031CRT)	EDYNA	CP LACES (ex CP Vezzano)	Trentino Alto Adige	BZ
Due nuovi stalli 132 kV nella futura SE RTN 132 kV denominata "Brennero" (cod. 672CRT)	EDYNA	CP Brennero	Trentino Alto Adige	BZ
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "S. Massenza - Cimego", previa riconnessione della linea verso la CP Giustino e la centrale di produzione idroelettrica di La Rocca (cod. 676CRT)	SET Distribuzione	CP Tione	Trentino Alto Adige	TN
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Mezzocorona - Mori" (cod. 669CRT)	SET Distribuzione	CP Rovereto Nord	Trentino Alto Adige	TN
Due nuovi stalli 132 kV nella futura SE RTN 132 kV denominata "Cirè" (cod. 670CRT)	SET Distribuzione	CP Pergine	Trentino Alto Adige	TN
Realizzazione di un nuovo elettrodotto RTN a 132 kV tra la CP Grigno e la SE RTN Arsié.	SET Distribuzione	CP Grigno	Trentino Alto Adige	TN
Connessione in antenna a 132 kV su un futuro stallo a 132 kV presso la SE Taio della RTN.	SET Distribuzione	CP Taio	Trentino Alto Adige	TN
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra la CP Campitello e la SE RTN Moena;</li> <li>• Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra la CP Campitello e una futura SE a 132 kV della RTN da inserire in entra - esce alla linea a 132 kV della RTN "Malga Ciapela - Saviner CP".</li> </ul>	SET Distribuzione	CP Campitello	Trentino Alto Adige	TN
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potenziamento a 132 kV dell'elettrodotto RTN a 60 kV "Nembia - S. Massenza";</li> <li>• Nuovo elettrodotto RTN in cavo a 132 kV tra la Vs. CP Nembia e la SE RTN 132 kV Mezzocorona.</li> </ul>	SET Distribuzione	CP Nembia	Trentino Alto Adige	TN
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra la CP Caldonazzo e la futura SE Ciré (già prevista nel Piano di Sviluppo);</li> <li>• Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra la CP Caldonazzo e il futuro ampliamento della SE Borgo Valsugana.</li> <li>• Riclassamento a 132 kV della direttrice RTN "Caldonazzo - Arsiero - Schio" (cod. 224 - P)</li> </ul>	SET Distribuzione	CP Caldonazzo	Trentino Alto Adige	TN
Nuovo elettrodotto RTN a 132 kV tra la CP Giustino e la SE RTN 132 kV Moncalssico.	SET Distribuzione	CP Giustino	Trentino Alto Adige	TN
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra la futura CP San Martino di Castrozza e l'impianto di Castelpietra;</li> <li>• Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra la futura CP San Martino di Castrozza e una futura SE a 132 kV della RTN da collegare in entra - esce alla linea a 132 kV della RTN "Predazzo - Varena"</li> </ul>	Azienda Reti Elettriche	CP San Martino di Castrozza	Trentino Alto Adige	TN
Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra l'impianto di Castelpietra e una futura SE a 132 kV della RTN da collegare in entra - esce alla linea a 132 kV della RTN "Predazzo - Varena"	Azienda Reti Elettriche	Castelpietra	Trentino Alto Adige	TN
Potenziamento elettrodotto RTN a 132 kV "Lonato - Desenzano"	e-distribuzione	CP Calvagese	Lombardia	BS
Potenziamento elettrodotto RTN a 132 kV "Lacchiarella - Pieve Emanuele"	e-distribuzione	CP Melegnano	Lombardia	MI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 220 kV "Brugherio - Lambrate" (cod. 950CRT)	e-distribuzione	CP Segrate	Lombardia	MI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Ospiate - RISE Sesto" (cod. 953CRT)	e-distribuzione	CP Vulcano CDS	Lombardia	MI
Ampliamento della SE RTN a 132 kV "Vobarno".	UNARETI	CP Vobarno	Lombardia	BS
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132kV "Toscolano - Storo - Riva" (cod. 949CRT)	UNARETI	CP Tremosine	Lombardia	BS
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 220 kV "Ospiate - Cormano - Torretta - Sesto San Giovanni".	UNARETI	CP Comasina	Lombardia	MI

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Vaiano Valle – Bolgiano" (cod. 928CRT)	UNARETI	CP Rogoredo	Lombardia	MI
Raccordi in cavo per il collegamento in entra - esce alla linea 220 kV "SE Lambrate - SE Porta Venezia".	UNARETI	CP Mugello	Lombardia	MI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 220 kV "Cesano Maderno - Tavazzano Est" (cod. 951CRT)	UNARETI	CP Rozzano	Lombardia	MI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 220 kV "Ricevitrice Ovest - Sud Milano" (cod. 1287CRT)	UNARETI	CP San Cristoforo	Lombardia	MI
Nuovo elettrodotto RTN in cavo a 132 kV tra la CP Campolongo e la CP Ovaro	e-distribuzione	CP Campolongo	Veneto	BL
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP mediante la realizzazione di un secondo raccordo alla linea 132 kV "Moline -Arsiè" (cod. 689CRT)	e-distribuzione	CP Pedesalto	Veneto	BL
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo elettrodotto RTN 132 kV tra la "CP Zuel" e la "CP Somprade";</li> <li>• Nuova SE RTN 220/132 kV da inserire in entra - esce alla linea 220 kV "Soverzene – Lienz" e la linea 132 kV "Ponte Malon - Pelos - der. Campolongo" (cod. 1376CRT)</li> </ul>	e-distribuzione	CP Zuel	Veneto	BL
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Bassanello - Altichiero" (cod. 1032CRT)	e-distribuzione	CP Brentelle	Veneto	PD
Raccordi 132 kV alla linea RTN 132 kV "Rovigo FS - Ferrara FS"; Potenziamento della linea RTN 132 kV "Rovigo FS - Ferrara FS".	e-distribuzione	CP Canaro	Veneto	RO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Ferrara Focomorto - Lendinara NK" (cod. 1350CRT)	e-distribuzione	CP Polesella	Veneto	RO
Nuovo elettrodotto RTN in cavo a 132 kV tra la CP Ca' Emiliani e la sezione a 132 kV della SE RTN denominata "Stazione 1"; Rifacimento della sezione a 132 kV della SE RTN "Stazione 1"; Potenziamento della linea RTN 132 kV "Villabona – Ca' Emiliani".	e-distribuzione	CP Ca' Emiliani	Veneto	VE
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Cavallino - Jesolo", previa realizzazione della linea RTN 132 kV "Cavallino - Sacca Serenella" (cod. 1351CRT)	e-distribuzione	CP Jesolo Lido	Veneto	VE
Raccordi per il collegamento in doppia antenna alla SE RTN 380/132 kV Adria Sud e SE RTN 132 kV Donada (cod. 1670CRT)	e-distribuzione	CP Brondolo	Veneto	VE
Raccordi per il collegamento in doppia antenna alla SE RTN 220/132 kV di "Castegnaro" (cod. 678CRT)	e-distribuzione	CP Nanto (ex Castegnaro)	Veneto	VI
Nuovo elettrodotto RTN 132 kV tra la "CP Marostica" e la CP "Bassano Grappa" (cod. 690CRT)	e-distribuzione	CP Marostica	Veneto	VI
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP mediante la realizzazione di un secondo raccordo alla linea 132 kV "Vellai – Fonte NK" (cod. 691CRT)	e-distribuzione	CP Costalunga	Veneto	VI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Nogarole Rocca – CP Vago" (cod. 1352CRT)	e-distribuzione	CP Vallese	Veneto	VR
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "649 Quero – Castelfranco c.d. Cem Rossi"; Potenziamento delle linee 132 kV "649 Quero – Castelfranco c.d. Cem Rossi" e "648 Vellai – Caerano der. Quero".	e-distribuzione	CP Valdobbiadene	Veneto	TV
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Chievo CE - Ricevitrice Sud"	Megareti	CP Marangona	Veneto	VR
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Vicenza Monteviale - V. Pace 2" (cod. 219-P)	Servizi a Rete	CP Monte Crocetta	Veneto	VI
Interventi previsti dal Piano di Sviluppo di Terna, consistenti in: <ul style="list-style-type: none"> <li>• due elettrodotti in cavo a 132 kV della RTN alla SE "S.Viola RT";</li> <li>• un elettrodotto in cavo a 132 kV della RTN alla SE "Beverara RT".</li> </ul> (cod. 1353CRT)	e-distribuzione	CP Bologna Maggiore	Emilia Romagna	BO
Interventi per il riassetto rete nell'area di Bologna (cod. 1354CRT)	e-distribuzione	CP Bologna Nord	Emilia Romagna	BO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Ligonchio - Torrechiera" (cod. 825CRT)	e-distribuzione	CP Schiezza	Emilia Romagna	MO
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP mediante la realizzazione di un secondo raccordo alla linea 132 kV "Mirandola - Crevalcore" (cod. 878CRT)	e-distribuzione	CP San Prospero	Emilia Romagna	MO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "S. Quirico - SPIP" (cod. 1299CRT)	e-distribuzione	CP S. Quirico Tracasali	Emilia Romagna	PR

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Fidenza FS - Parma FS" (cod. 1298CRT)	e-distribuzione	CP Fidenza Nord	Emilia Romagna	PR
Nuovo elettrodotto RTN 132 kV tra la CP "Conselice" e la CP "Voltana" (cod. 879CRT)	e-distribuzione	CP Conselice	Emilia Romagna	RA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Villa Cadé FS - Rubiera FS" e nuovo collegamento alla CP "Castelnovo di Sotto" (cod. 875CRT)	e-distribuzione	CP Mancasale	Emilia Romagna	RE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ampliamento della SE 380/132 kV Adria Sud;</li> <li>• Nuovo elettrodotto in cavo a 132 kV di collegamento tra l'ampliamento della SE Adria Sud e la CP Ariano.</li> </ul> (cod. 880CRT)	e-distribuzione	CP Ariano	Emilia Romagna	RO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea futura 132 kV "Modena N. - Modena Crocetta" (cod. 832CRT)	INRETE	CP Modena 2 (Est)	Emilia Romagna	MO
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Colunga - Ravenna Canala" (cod. 847CRT)	INRETE	CP Selice	Emilia Romagna	RA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Calenzano - Sodo" (cod. 1355CRT)	e-distribuzione	CP Università	Toscana	FI
Collegamento in doppia antenna a 132 kV alle CP "Casola Valsenio" e "Firenzuola" (cod. 876CRT)	e-distribuzione	CP Marradi	Toscana	FI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Ghirlanda - Giuncarico All. - Grosseto FS" (cod. 881CRT)	e-distribuzione	CP Ribolla	Toscana	GR
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Viareggio - Strettoia" (cod. 1033CRT)	e-distribuzione	CP Viareggio 2 / Montramito	Toscana	LU
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP mediante la realizzazione di nuovi raccordi in entra - esce alla linea 132 kV "Georgia P. AL. - Cart. Castelnuovo" (cod. 882CRT)	e-distribuzione	CP Castelnuovo di Garfagnana	Toscana	LU
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Chiusi - Pruneto" (cod. 0001CRT)	e-distribuzione	CP Torrita di Siena	Toscana	MT
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Visignano - Lucca Ronco" (cod. 1036CRT)	e-distribuzione	CP Ospedaletto	Toscana	PI
Nuovo elettrodotto a 132 kV della RTN tra la CP Rosia e una la futura Stazione Elettrica (SE) a 132 kV della RTN da inserire in entra - esce alla linea "Pian della Speranza - Nuova Radicondoli"; Potenziamento dell'elettrodotto RTN a 132 kV "Rosia - Pian della Speranza".	e-distribuzione	CP Rosia	Toscana	SI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Iesi - Candia"	DEA	CP Osimo	Marche	AN
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Acquara - Acquara All.", previa realizzazione di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nuovo collegamento 132 kV "Acquara - Potenza Porta Picena"</li> <li>• nuovo collegamento RTN 132 kV dall'attuale derivazione rigida denominata "Acquara All." fino alla CP Osimo (cod. 1798CRT)</li> </ul>	DEA	CP Acquara Nuova	Marche	MC
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Grottammare - Colmarino" (cod. 1292CRT)	e-distribuzione	CP Campofilone	Marche	FM
Nuovo collegamento tra la CP Assergi e la CP Bazzano Z.I.	e-distribuzione	CP Assergi	Abruzzo	AQ
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "AE S. Angelo - Cocullo ST Brulli" (cod. 1803CRT)	e-distribuzione	CP Roccaraso	Abruzzo	AQ
Nuovo collegamento tra la CP Sulmona e la CP Sulmona N.I.	e-distribuzione	CP Sulmona Città	Abruzzo	AQ
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Vasto - Lanciano" (cod. 793CRT)	e-distribuzione	CP Fossacesia	Abruzzo	CH
Nuovo collegamento tra la CP San Salvo e la SE RTN a 150 KV San Salvo	e-distribuzione	CP San Salvo	Abruzzo	CH
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea RTN 132 kV "Montesilvano - Marrucina" (cod. 798CRT)	e-distribuzione	CP Santa Filomena	Abruzzo	PE
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Golden Lady - Cellino Attanasio" (cod. 792CRT)	e-distribuzione	CP Basciano	Abruzzo	TE

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Raccordi per il collegamento in entra-esce alla linea RTN a 132 kV "Penne – Cellino Attanasio". Realizzazione degli interventi previsti da Piano di Sviluppo Terna (raccordi della linea RTN a 132 kV "Adrilon – Cellino Attanasio" alla futura sezione 132 kV della stazione 380 kV di Teramo).	e-distribuzione	CP Castilenti	Abruzzo	TE
Raccordi per il collegamento alle linee RTN 132 kV provenienti dai nodi di "Teramo Z.I.", "Cellino Attanasio", "Isola G.Sa." (cod. 1343CRT)	e-distribuzione	CP Teramo	Abruzzo	TE
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Magliana – Ponte Galeria" (cod. 762CRT)	ARETI	CP Parco dei Medici	Lazio	RM
Superamento dell'attuale derivazione rigida "S. Rita All." previa realizzazione interventi di sviluppo ARETI. (cod. 799CRT)	ARETI	CP Parchi	Lazio	RM
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla futura linea 150 kV "Primavalle – Flaminia 380/150 kV" (cod. 772CRT)	ARETI	CP La Storta	Lazio	RM
Nuova SE RTN 220 kV da inserire in entra – esce alla linea 220 kV "Roma Sud - San Paolo" (cod. 764CRT)	ARETI	CP Castel di Leva	Lazio	RM
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "AE. Tor di Valle – Laurentina" (cod. 1800CRT)	ARETI	CP ASR	Lazio	RM
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP mediante la realizzazione di un secondo raccordo alla linea 150 kV "Sora - Cassino" (cod. 1806CRT)	e-distribuzione	CP Atina	Lazio	FR
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "S. Rita – Aprilia 150"	e-distribuzione	CP Fossignano	Lazio	LT
Collegamento alla linea 132 kV "Fondi FS – Ceprano FS"	e-distribuzione	CP Fondi	Lazio	LT
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Aprilia - Pomezia" (cod. 795CRT)	e-distribuzione	CP Santa Procula	Lazio	LT
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Aprilia - Le Ferriere" (cod. 797CRT)	e-distribuzione	CP Olimpo	Lazio	LT
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP Corvaro All. mediante la realizzazione di un secondo raccordo alla linea 150 kV "Corvaro All. - Tagliacozzo"	e-distribuzione	CP Corvaro	Lazio	RI
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Capena RFI – Nomentana RFI" (cod. 1804CRT)	e-distribuzione	CP Fara Sabina	Lazio	RI
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP mediante la realizzazione di un secondo raccordo alla linea 150 kV "AE. Orte - A. Flaminia" (cod. 1807CRT)	e-distribuzione	CP Morlupo	Lazio	RM
Nuovo collegamento tra la CP Pian di Tortora e la CP Viterbo; Raccordi RTN a 150 kV, di cui al Piano di Sviluppo Terna, di collegamento della linea RTN a 150 kV "Arlena SE – Canino" con la SE RTN 380/150 kV di Tuscania.	e-distribuzione	CP Pian di Tortora	Lazio	VT
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Orte FS – Capranica FS" (cod. 1801CRT)	e-distribuzione	CP Ronciglione	Lazio	VT
Raccordi per il collegamento in entra - esce su linea RTN 132 kV "Orte RFI - Gallese RFI" (cod. 1805CRT)	e-distribuzione	CP Orte	Lazio	VT
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "CP Calvizzano - CP Patria" (cod. 1356CRT)	e-distribuzione	CP Casapesenna	Campania	CE
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Caserta Sud - Saint Gobain - Santa Sofia" (cod. 511-P)	e-distribuzione	CP Saint Gobain	Campania	CE
Raccordi per il collegamento in entra-esce alla linea RTN a 220 kV "Astroni – Napoli Centro"; Nuovo elettrodotto RTN in cavo a 220 kV, di collegamento tra la nuova CP Bagnoli e la CP Astroni; Interventi previsti da Piano di Sviluppo Terna consistenti nel potenziamento elettrodotto a 220 kV Astroni – Napoli Centro di cui al Riassetto rete a 220 kV città di Napoli.	e-distribuzione	CP Bagnoli	Campania	NA
Nuovo Trasformatore RTN AT/MT nella SE RTN di Fratta (cod. 1240CRT)	e-distribuzione	Impianto di distribuzione afferente alla SE RTN Fratta	Campania	NA

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Fratta - San Giuseppe 2" previa realizzazione degli interventi di cui alla SE RTN 380 kV "S. Sofia" (cod. 1241CRT)	e-distribuzione	CP San Giuseppe	Campania	NA
Nuovo elettrodotto RTN 220 kV tra la CP "Doganella" e la CP "Poggioreale" (cod. 1357CRT)	e-distribuzione	CP Doganella	Campania	NA
Raccordi per il collegamento in entra-esce alla linea RTN a 220 kV "Astroni - Napoli Centro" Realizzazione degli interventi previsti da Piano di Sviluppo Terna (potenziamento elettrodotto a 220 kV Astroni - Napoli Centro di cui al Riassetto rete a 220 kV città di Napoli e nuovo elettrodotto 220 kV CP Arenella - CP Fuorigrotta).	e-distribuzione	CP Fuorigrotta	Campania	NA
Sostituzione, nella SE Patria, di un trasformatore 220/20 kV (cod. 1251CRT)	e-distribuzione	CP Patria	Campania	NA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla futura linea RTN 150 kV tra le CP Mercatello e Mercato SS (cod. 1038CRT)	e-distribuzione	CP Baronissi	Campania	SA
Nuova SE RTN 380/220/150 kV in entra - esce alla linea 380 kV "Montecorvino - S. Sofia", da raccordare alla CP con un nuovo elettrodotto 220 kV (cod. 1039CRT)	e-distribuzione	CP Nocera	Campania	SA
Due nuovi elettrodotti in cavo a 220 kV dalla CP Salerno Porto alla CP Salerno Nord	e-distribuzione	CP Salerno Porto	Campania	SA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Loseto - Mola" (cod. 1233CRT)	e-distribuzione	CP Bari San Giorgio	Puglia	BA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Conversano - Polignano FS"; ricollegamento della linea proveniente da Mola	e-distribuzione	CP Polignano	Puglia	BA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Ostuni - San Vito dei Normanni"	e-distribuzione	CP Villanova	Puglia	BR
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Casarano - Castrignano"	e-distribuzione	CP Presicce	Puglia	LE
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Palagiano - Taranto N2"	e-distribuzione	CP Crispiano	Puglia	TA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Foggia - Trinitapoli" (cod. 1242CRT)	e-distribuzione	CP Foggia Onoranza	Puglia	FG
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Agri - Montemurro"	e-distribuzione	CP Agri	Basilicata	PZ
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Acri - Anzi" (cod. 581CRT)	e-distribuzione	CP Guardia (ex CP Corleto Perticara)	Basilicata	PZ
Potenziamento della linea RTN a 150 kV "Agri - Montemurro - Viggiano"	e-distribuzione	CP Marsico Nuovo	Basilicata	PZ
	e-distribuzione	CP Viggiano	Basilicata	PZ
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Cariati - Rossano" (cod. 1212CRT)	e-distribuzione	CP Caloveto	Calabria	CS
Superamento dell'attuale derivazione rigida della CP mediante la realizzazione di un secondo raccordo alla linea 150 kV "Ionadi - Feroletto" (cod. 1255CRT)	e-distribuzione	CP Francavilla	Calabria	CS
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Girifalco - Jacurso" della SE RTN 380/150 kV di "Maida" (cod. 1358CRT)	e-distribuzione	CP Girifalco	Calabria	CZ
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Scilla - Rizziconi" (cod. 501-P)	e-distribuzione	CP Bagnara	Calabria	RC
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Reggio Condera - Gallico" (cod. 1253CRT)	e-distribuzione	CP Casalotto	Calabria	RC
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Misterbianco - Zia Lisa" (cod. 585CRT)	e-distribuzione	CP San Giorgio	Sicilia	CT
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Acireale FS - Acicastello All." previo potenziamento della dorsale a 150 kV "Acicastello - Contesse FS" (cod. 593CRT)	e-distribuzione	CP Acireale	Sicilia	CT
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Carini - Monreale" (cod. 1042CRT)	e-distribuzione	CP Carini 2	Sicilia	PA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Alia - Caccamo" previa realizzazione di un nuovo elettrodotto RTN 150 kV di collegamento tra la stessa CP e la SE RTN 150 kV di Vicari (cod. 594CRT)	e-distribuzione	CP Alia	Sicilia	PA

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	GESTORE DI DISTRIBUZIONE RICHIEDENTE	IMPIANTO	REGIONE	PROVINCIA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Vittoria - Gela" (cod. 1043CRT)	e-distribuzione	CP Dirillo	Sicilia	RG
Nuovo collegamento RTN 150 kV tra la CP "Ragusa Nord" e la SE RTN 220/150 kV "Ragusa" (cod. 596CRT)	e-distribuzione	CP Ragusa Nord	Sicilia	RG
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Noto - Cassibile"	e-distribuzione	CP Avola	Sicilia	SR
Raccordi per il collegamento in doppia antenna sulla CP Augusta 2 (cod. 1044CRT)	e-distribuzione	CP Filonero	Sicilia	SR
Interventi previsti nel Piano di Sviluppo di Terna, consistenti in: <ul style="list-style-type: none"> <li>• razionalizzazione della esistente rete a 150 kV tra Lentini CP, Melilli SE, Pantano d'Arce CP e Misterbianco SE, con interventi di magliatura tra la rete a 150 kV e quella a 220 kV (da riclassare);</li> <li>• realizzazione del futuro elettrodotto RTN a 150 kV "Augusta 2 - Augusta SE". (cod. 1040CRT)</li> </ul>	e-distribuzione	CP Augusta 2	Sicilia	SR
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Trapani - Ospedaletto" (cod. 586CRT)	e-distribuzione	CP Saline Trapani	Sicilia	TP
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo collegamento 150 kV "CP Salemi - SE Partanna";</li> <li>• Ampliamento della SE 220/150 kV di Partanna;</li> <li>• Potenziamento della linea 150 kV "S. Ninfa - Partanna".</li> </ul>	e-distribuzione	CP Santa Ninfa	Sicilia	TP
	e-distribuzione	CP Partanna	Sicilia	TP
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Lula - Siniscola 2" (cod. 432CRT)	e-distribuzione	CP Galtelli	Sardegna	NU
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 150 kV "Santa Teresa 150 - Palau" (cod. 587CRT)	e-distribuzione	CP Palau 2	Sardegna	OT

Tabella 5 - Connessioni di Utenti di consumo

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	REGIONE	PROVINCIA
Adeguamento della SE RTN 132 kV "Arquata Scrivia" (cod. 1359CRT)	Consorzio COCIV	Piemonte	AL
Adeguamento della SE RTN 132 kV "Novi S. Bovo" (cod. 1360CRT)	Consorzio COCIV	Piemonte	AL
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Rivacciao - Mondovi", previa realizzazione di un nuovo elettrodotto 132 kV tra la suddetta SE e la CP di Ceva e potenziamento dell'elettrodotto 132 kV "Rivacciao - Mondovi" (cod. 1006CRT)	RIVA ACCIAIO S.p.A.	Piemonte	CN
Due nuovi stalli 132 kV nella SE 380/132 kV di Venaus previo potenziamento della stessa mediante ricostruzione in GIS (cod. 1007CRT)	TUNNEL EURALPIN LYON TURIN S.a.s.	Piemonte	TO
Interventi sulla linea RTN 132 kV "Venaus - Salbertrand" per inserimento impianto utente (cod. 1059CRT)	TUNNEL EURALPIN LYON TURIN S.a.s.	Piemonte	TO
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Venaus - Salbertrand" (cod. 1060CRT)	R.F.I. S.p.A.	Piemonte	TO
- Ampliamento SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Vercelli Nord - CP Robbio"; - Potenziamento linea 132 kV "Vercelli RT - CP Robbio".	R.F.I. S.p.A.	Piemonte	VC
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "San Giovanni GE - Praoil Fondega" (cod. 1061CRT)	R.F.I. S.p.A.	Liguria	GE
Interventi sulla linea RTN 132 kV "Morigallo - Trasta" per inserimento impianto utente (cod. 1361CRT)	Autostrade per l'Italia S.p.A.	Liguria	GE
Interventi sulla linea RTN 132 kV "Varenna - Pra" per inserimento impianto utente (cod. 1362CRT)	Autostrade per l'Italia S.p.A.	Liguria	GE
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Trasta - Ronco Scrivia" (cod. 1363CRT)	Consorzio COCIV	Liguria	GE
Nuove stazioni RTN 220 kV "Fortezza" e "P. Gardena", previste in SF6, e nuovi elettrodotti ari RTN 220 kV (cod. 1321CRT)	R.F.I. S.p.A.	Trentino Alto Adige	BZ

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	REGIONE	PROVINCIA
Nuova SE RTN 132 kV da ubicare nelle vicinanze dell'esistente derivazione rigida UT ASO Allacciamento a cui raccordare, oltre alla linea di derivazione "UT ASO Ospitaletto – UT ASO Allacciamento", anche le linee "Travagliato – der. ASO Allacciamento – Ospitaletto" e "Travagliato – der. Passirano – Ospitaletto" (cod. 103CRT)	ASO SIDERURGICA S.p.A.	Lombardia	BS
Ampliamento Stazione Elettrica (SE) RTN 380/132 kV "Lonato" e installazione di un trasformatore dedicato e modifica degli elettrodotti RTN 132 kV in ingresso alla citata SE.	CEPAVDUE S.C.A.R.L.	Lombardia	BS
Nuovo elettrodotto 132 kV collegato alla sezione 132 kV della SE RTN 380 kV di Lonato previo ampliamento della stessa con l'installazione di un terzo ATR (cod. 104CRT)	FERALPI SIDERURGICA S.p.A.	Lombardia	BS
Nuova SE RTN 132 kV denominata Valsabbia da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Leali Odolo All. - Odolo" ed alla sezione 132 kV della nuova SE RTN 220/132 kV Agnosine (cod. 116-P)	FERRIERA VALSABBIA S.p.A.	Lombardia	BS
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Cividate All. – IC Tessara" (cod. 911CRT)	FORGIATURA MORANDINI S.r.l.	Lombardia	BS
Raccordo in antenna a 132 kV alla CP Vobarno (cod. 908CRT)	VALSIR S.p.A.	Lombardia	BS
Nuova SE RTN 380 kV da collegare in entra - esce alla linea 380 kV "Cremona - ISP Cremona" ed alla linea 380 kV "Caorso – Carpi" (cod. 904CRT)	ACCIAIERIA ARVEDI S.p.A.	Lombardia	CR
Due nuovi stalli 132 kV nella SE RTN 380/132 kV di Baggio	EQUINIX ITALIA S.r.l.	Lombardia	MI
Nuova Stazione Elettrica (SE) RTN a 132 kV da inserire in entra-esce alla linea RTN a 132 kV "Magenta ST – IC SARPOM".	VETROPACK ITALIA S.R.L.	Lombardia	MI
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Cittiglio - Barasso" a cui dovrà essere collegata anche l'attuale derivazione UT Colacem (cod. 910CRT)	COLACEM S.p.A.	Lombardia	VA
Nuova SE RTN 132 kV da collegare alla cabina utente "FLAG" e alla CP "Mestre Barche" (cod. 1171CRT)	SAVE S.p.A.	Veneto	VE
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra – esce alla linea 132 kV "Montecchio – Montebello FS" (cod. 683CRT)	Consorzio IRICAV DUE S.c.a.r.l	Veneto	VI
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra – esce alla linea 132 kV "Ca' del Bue – Ricevitrice Nord" (cod. 682CRT)	Consorzio IRICAV DUE S.c.a.r.l.	Veneto	VR
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra – esce alla linea 132 kV "Caldiero – Montebello FS" (cod. 684CRT)	Consorzio IRICAV DUE S.c.a.r.l	Veneto	VR
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra – esce alla linea 132 kV "Caldiero – Montebello FS" da ricollegare, mediante due nuovi elettrodotti RTN, alla SE RTN 380/132 kV di Dugale (cod. 685CRT)	Consorzio IRICAV DUE S.c.a.r.l	Veneto	VR
Nuova SE RTN 132 kV da collegare alle linee RTN 132 kV: - "Verona FS - Peri FS" - "Verona FS - Domegliara" - "Verona FS - Caldiero" - "Verona FS - Peschiera FS" - "Verona FS - Buttapietra" (cod. 1364CRT)	R.F.I. S.p.A.	Veneto	VR
Collegamento in antenna 220 kV ad una nuova SE RTN 380/220 kV (Udine Sud) da inserire in entra – esce alla futura linea 380 kV "Redipuglia – Udine Ovest" (cod. 609CRT)	ACCIAIERIE BERTOLI SAFAU S.p.A.	Friuli Venezia Giulia	UD
Nuovo stallo 132 kV nella SE RTN 380/132 kV di Planais, previa installazione terzo ATR e realizzazione del terzo sistema sbarre 132 kV (cod. 616CRT)	NUNKI STEEL S.p.A.	Friuli Venezia Giulia	UD
Nuova SE 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Chiusaforte - Tarvisio" (cod. 1365CRT)	SNAM Rete Gas S.p.A.	Friuli Venezia Giulia	UD
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Cannaviè - Cà Tiepolo" (cod. 1366CRT)	Brulli Service S.r.l.	Emilia Romagna	FE
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra – esce alla linea 132 kV "S. Rocco – Caorso" (cod. 812CRT)	S.A.I.B. S.p.A.	Emilia Romagna	PC
Nuova SE RTN 132 kV da collegare in entra - esce alle linee 132 kV "Parma Nord - Bormioli" e "Parma FS - Fornovo" (cod. 1367CRT)	Bormioli Luigi S.p.A.	Emilia Romagna	PR
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "S. Martino in XX - Cesena Nord", previa realizzazione delle opere di cui all'intervento di sviluppo denominato "Rete area Forli/Cesena" (cod. 1368CRT)	R.F.I. S.p.A.	Emilia Romagna	RN
Ampliamento della SE RTN 132 kV "San Donato" (cod. 1369CRT)	R.F.I. S.p.A.	Toscana	FI
Nuovo stallo 132 kV nella SE Sondel Porcari Sez. (cod. 1173CRT)	DS SMITH PAPER ITALIA S.r.l.	Toscana	LU
Nuovo elettrodotto 132 kV tra CP Massa Z.I. e la SE RTN 220/132 kV di Avenza; nuovo ATR 132/220 kV nella SE Avenza e realizzazione del terzo sistema di sbarre; nuovi raccordi 132 kV tra la linea "Avenza - Vinchiana" e la CP di Strettoia (cod. 814CRT)	NUOVO PIGNONE S.p.A.	Toscana	MS

IMPIANTI RTN DA REALIZZARE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	REGIONE	PROVINCIA
Ampliamento della SE RTN 132 kV "Roccapriora" (cod. 1370CRT)	R.F.I. S.p.A.	Marche	AN
Nuovo elettrodotto RTN 132 kV tra la "CP Fano Z.I." e la SE RTN 380/132 kV "Fano E.T." (cod. 1293CRT)	Lamial S.p.A.	Marche	PU
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Villanova - Penne"(cod. 1174CRT)	BARBERINI S.p.A.	Abruzzo	PE
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra – esce alle due linee 150 kV "Garigliano - Ceprano" e "Pontecorvo - Piedimonte San Germano", previa rimozione di alcune limitazioni sulla RTN (cod. 1802CRT)	FCA ITALY S.p.A.	Lazio	FR
Adeguamento della SE RTN 132 kV "Settebagni" (cod. 1371CRT)	R.F.I. S.p.A.	Lazio	RM
Adeguamento della SE RTN 132 kV "Capena" (cod. 1372CRT)	R.F.I. S.p.A.	Lazio	RM
Nuova SE RTN 150 kV da collegare mediante nuovi elettrodotti 150 kV a: - una nuova SE RTN 380/150 kV da inserire in entra - esce alla linea 380 kV "Benevento 2 - Presenzano" - l'attuale linea 60 kV, da riclassare a 150 kV, proveniente dalla CP Benevento - la CP Telese (cod. 1373CRT)	R.F.I. S.p.A.	Campania	BN
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra - esce alla linea 150 kV "S. Sofia - CP Saint Gobain". (cod. 1377CRT)	Laminazione Sottile S.p.A.	Campania	CE
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra – esce alla linea 150 kV "S. Sofia – Durazzano All. – Durazzano" (cod. 1246CRT)	R.F.I. S.p.A.	Campania	CE
Nuovo stallo a 150 kV nella nuova SE RTN 380/150 kV denominata "Garaguso" da inserire in entra - esce alla linea 380 kV "Matera - Laino"(cod. 1175CRT)	BRULLI ENERGIA S.r.l.	Basilicata	MT
"La soluzione di connessione prevede la realizzazione degli interventi previsti dal Piano di Sviluppo Terna nell'area, di seguito indicati: - richiusura della linea 150 kV "Italcementi – Italcementi Matera", previo adeguamento, sulla SE 380/150 kV di Matera, valutando eventualmente di realizzare una nuova SE 150 kV in adiacenza alla Vs. stazione Utente; - raccordi tra la linea 150 kV "Italcementi – Italcementi Matera" e le CP Amendolara, Rotondella e Policoro."	ITALCEMENTI S.p.A.	Basilicata	MT
Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra - esce alla linea 150 kV "Orsara - Bovino" (cod. 1374CRT)	R.F.I. S.p.A.	Puglia	FG
Nuova SE RTN 150 kV da collegare alla CP di Assoro e alla SE RTN 150 kV di Sferro per il tramite di due nuovi elettrodotti RTN 150 kV (cod. 588CRT)	R.F.I. S.p.A.	Sicilia	CT, EN
Nuove SE RTN 150 kV da inserire in entra – esce alla linea kV "Acicastello – Contesse FS", previo potenziamento e risoluzione degli elementi limitanti della capacità di trasmissione della direttrice medesima, per la connessione degli impianti di consumo denominati "Giampileri", "Fiumefreddo di Sicilia" e "Sant'Alessio Siculo" (cod. 595CRT)	R.F.I. S.p.A.	Sicilia	CT, ME
Interventi sulla linea RTN 150 kV "Caracoli – Cefalù FS" (cod. 589CRT)	TOTO S.p.A. COSTRUZIONI GENERALI	Sicilia	PA
Inserimento sulla linea RTN 150 kV "Cefalù FS – Santo Stefano FS" (cod. 590CRT)	TOTO S.p.A. COSTRUZIONI GENERALI	Sicilia	PA

Tabella 6 - Principali opere di sviluppo ultimate per le connessioni di impianti di produzione nel corso del 2019

OPERE COMPLETATE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	REGIONE	PROVINCIA
Nuovo stallo 132 kV nella SE RTN 220/132 kV di "Villeneuve" (cod. 1062-C)	Idroelettrica Arvier S.r.l.	Valle d'Aosta	AO
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Ravenna Canala - Colunga" (cod. 873CRT)	Powercrop Russi S.r.l.	Emilia Romagna	RA
Nuova SE RTN 132 kV da inserire in entra - esce alla linea 132 kV "Città di Castello - S. Angelo in Vado" (cod. 788-C)	Marche Energie Rinnovabili S.r.l.	Marche	PU
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 150 kV di "Castellnuovo di Conza"	Conza Energia S.r.l.	Campania	AV
Nuovo stallo 150 kV nella SE RTN 380/150 kV di "Melfi" (cod. 1229CRT)	Finpower Wind S.r.l.	Basilicata	PZ

Nuova SE RTN 150 kV da inserire in entra - esce sui nuovi collegamenti 150 kV "CP Tito Smistamento – CP Avigliano" e "CP Tito Smistamento - Tanagro" (cod. 1231-C)	Wincap S.r.l.	Basilicata	PZ
Nuovo elettrodotto RTN 150 kV tra la SE RTN 150 kV Camerelle e la SE RTN 150 kV Pisciole (cod. 1247-C)	Cerignola Wind S.r.l.	Puglia	FG
	Farpower 2 S.r.l.	Eolico	FG
Nuovo stallo 150 kV della SE RTN 380/150 kV di Troia.	AW2 S.r.l.	Puglia	FG
Nuova SE RTN 380/150 kV da inserire in entra - esce alla linea 380 kV "Rizziconi – Scandale" (cod. 1228-C)	Andali Energia S.r.l.	Calabria	CZ

Tabella 7 - Principali opere di sviluppo ultimate per le connessioni di impianti di distribuzione (CP) e unità di consumo nel corso del 2019

OPERE COMPLETATE	SOCIETÀ RICHIEDENTE	REGIONE	PROVINCIA
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Genova Termica – Genova Grazie" (cod. 1034-C)	e-distribuzione (CP Genova Fiera)	Liguria	GE
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Ca' Tron - Piove di Sacco" (cod. 677-C)	e-distribuzione (CP Agna)	Veneto	PD
Raccordi per il collegamento in entra - esce alla linea 132 kV "Vicenza Monteviale - V. Pace 2" (cod. 219-P)	Servizi a Rete (CP Monte Crocetta)	Veneto	VI
Nuova SE RTN 220 kV (realizzata nel 2017) da inserire in entra – esce alla linea 220 kV "Ricevitrice Nord – Gadio" e da collegare, mediante un nuovo collegamento RTN, alla SE 220 kV Porta Venezia (cod. 936-C)	UNARETI (CP Marcello)	Lombardia	MI
Raccordi per il collegamento alle linee RTN 60 kV provenienti dai nodi di "Ponte Gardena" e "S. Antonio" (cod. 680CRT)	EDYNA (CP Cardano)	Trentino Alto Adige	BZ
Collegamento in antenna alla SE RTN 220 kV denominata "S. Antonio", previa sostituzione e potenziamento del trasformatore presente nella suddetta SE e potenziamento delle linee RTN 60 kV "Sarentino – S. Antonio" e "S. Antonio – Cardano" (cod. 675CRT)	EDYNA (CP Sarentino)	Trentino Alto Adige	BZ
Trasformatore AT/MT nella CP La Rosa e nuovi collegamenti MT (cod. 870-C)	AZIMUT-BENETTI S.p.A.	Toscana	LI

Mercurio GP  
Milano

Consulenza strategica  
Concept creativo  
Graphic design  
Impaginazione  
Editing

[www.mercuriogp.eu](http://www.mercuriogp.eu)



Varigrafica Alto Lazio S.r.l.  
Nepi (VT)  
Stampa

[www.varigrafica.com](http://www.varigrafica.com)

