

Spettabile
**X-Elio Europe Middle East &
North Africa S.r.l.**

Corso Vittorio Emanuele, 349
00186 Roma (RM)
x-elioemena@legalmail.it

e p.c. Spettabili

FRI-EL Solar S.r.l.

Piazza del Grano, 3
39100 Bolzano (BZ)
fri-elsolar@legalmail.it

Edison S.p.A.

Foro Buonaparte, 31
20121 Milano (MI)
edison@pec.edison.it

Oggetto: Codice Pratica 201800625 – Comune di Orta Nova (FG) – Benestare al progetto.

Richiesta di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) per un impianto di generazione da fonte rinnovabile (fotovoltaica) con potenza nominale pari a 58,92 MW e potenza in immissione pari a 50 MW.

Ci riferiamo:

- al preventivo di connessione rilasciato da Terna e da Voi accettato, il quale prevede che la Vs. centrale venga collegata in antenna a 150 kV su un nuovo stallo della sezione a 150 kV della Stazione Elettrica a 380/150 kV della RTN di Manfredonia;
- alla documentazione progettuale da Voi inviata in data 13.08.2020 (ns. prot. TERNA/A20200050969) e successivamente integrata in data 18.11.2020 (ns. prot. TERNA/A20200074474);

per comunicarVi quanto di seguito riportato.

La documentazione progettuale relativa agli impianti di rete per la connessione, per quanto è possibile rilevare dagli elaborati in ns. possesso, è da considerarsi rispondente ai requisiti tecnici di connessione di cui al Codice di Rete, ai soli fini dell'ottenimento delle autorizzazioni necessarie, fatte salve eventuali future modifiche in sede di progettazione

esecutiva e la risoluzione a Vostro carico di eventuali interferenze.

Relativamente alle Opere di Utente, fermo restando che la corretta progettazione e realizzazione delle stesse rimane nella Vs. esclusiva responsabilità, il presente benestare si riferisce esclusivamente alla correttezza dell'interfaccia con le Opere di Rete.

Fanno parte del seguente parere di rispondenza gli elaborati delle Opere Utente e delle Opere RTN di seguito elencati.

| OPERE RTN E UTENTE | | | |
|-------------------------|--|------|-----------------|
| N. ELABORATO | DESCRIZIONE | REV. | DATA REV. |
| AS_ORN_SSE | Relazione Connessione per benestare Terna | 1 | 06 Ottobre 2020 |
| AS_ORN_SSE TAVOLA 01 | Inquadramento territoriale delle opere di connessione su CTR | 01 | 06 Ottobre 2020 |
| AS_ORN_SSE TAVOLA 02 | Inquadramento territoriale delle opere di connessione su catastale | 01 | 06 Ottobre 2020 |
| AS_ORN_SSE TAVOLA 03 | Inquadramento territoriale delle opere di connessione su ortofoto | 01 | 06 Ottobre 2020 |
| AS_ORN_SSE TAVOLA 06 | Stallo Produttore in SE RTN 380/150 kV Manfredonia | - | 06 Ottobre 2020 |

Vi informiamo inoltre che:

- non possiamo garantirVi circa le possibili interferenze del Vs. impianto di utenza con opere di altre utenze in aree esterne alla stazione non sotto il ns. controllo;
- al fine di razionalizzare l'utilizzo delle strutture di rete, sarà necessario condividere lo stallo in stazione con gli impianti codici pratica 201900540 e 202001163 della società FRI-EL Solar S.r.l., codici pratica 201900008 e 201900084 della società Edison S.p.A., e con eventuali altri utenti della RTN, in alternativa sarà necessario prevedere ulteriori interventi di ampliamento da progettare;
- tutte le attività relative agli impianti di utenza all'interno del futuro ampliamento della SE a 380/150 kV di Manfredonia dovranno essere condivise con Terna.

Vi segnaliamo inoltre che il Vs. trasformatore AT/MT dovrà essere del tipo YNd11 con neutro accessibile ad isolamento pieno e che relativamente alle apparecchiature di protezione da installare sul Vs. stallo utente nonché ai telesegnali ed alle telemisure occorrenti per la visibilità della Centrale sul sistema di controllo di Terna, a valle dell'ottenimento delle autorizzazioni

necessarie, sarà Vs. cura prendere accordi con l'Area Dispacciamento Centro-Sud (struttura Analisi ed Esercizio), anche al fine di stipulare il Regolamento di esercizio.

Vi rappresentiamo che per quanto riguarda i contatori da installare sul Vs. impianto di utenza, sarà Vs. cura contattare la struttura Terna "Misura e Osservazione del Sistema" (metering_mail@terna.it).

Vi rappresentiamo che tale documentazione di progetto dovrà essere presentata alle competenti Amministrazioni ai fini del rilascio dell'autorizzazione completa e definitiva alla costruzione ed esercizio degli impianti.

Vi informiamo infine, che in seguito all'ottenimento delle autorizzazioni ed all'acquisizione dei titoli di proprietà delle aree su cui ricadono i nuovi impianti RTN, sarà Vs. cura, prima dell'avvio dei lavori di realizzazione, richiedere alla scrivente la soluzione tecnica minima di dettaglio (STMD), da considerarsi come riferimento per la progettazione esecutiva e la realizzazione degli impianti di rete per la connessione.

Vi segnaliamo infine che, a far data dalla presente, riprendono le tempistiche di cui all'art. 33.2 della delibera 99/08 e s.m.i. relative al periodo di validità del preventivo di connessione ed alla prenotazione temporanea della capacità di rete.

Rimaniamo a disposizione per ogni eventuale chiarimento.

Con i migliori saluti.

Luca Piemonti

MNF

Az: SSD – PRI – CRT
DSC\MET
ING-APRI CS

ACCORDO PER L'UTILIZZO COMUNE DELLA SOTTOSTAZIONE DI COLLEGAMENTO CONDIVISO ALLA STAZIONE TERNA 150 kV DI MANFREDONIA

tra i contraenti

Edison S.p.A., con sede legale in Milano, Foro Buonaparte n. 31 – iscrizione nel Registro delle Imprese di Milano e codice fiscale 06722600019 – rappresentata da Filippo Bonini in qualità di Procuratore, munito dei necessari poteri (di seguito “**Edison**”);

e

Fri-El Solar S.r.l., con sede legale in Bolzano, Piazza del Grano n. 3, codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro delle Imprese di Bolzano 02023090380, in persona di Gostner Ernst, in qualità di Amministratore Unico, munito dei necessari poteri (di seguito “**Fri-El**”);

X-Elio Emena S.r.l., con sede legale in Roma, Corso Vittorio Emanuele II n. 349, codice fiscale 12447581005 e numero di iscrizione nel Registro delle Imprese di Roma RM- 1374937, nelle persone di David Antonio Diaz Almazan e Lluís Jaime de La Serna Gould in qualità di Amministratori Delegati muniti dei necessari poteri (di seguito “**X-Elio**”);

(Fri-El, Edison, X-Elio, di seguito congiuntamente “**Parti**” e singolarmente “**Parte**”).

Premesso che

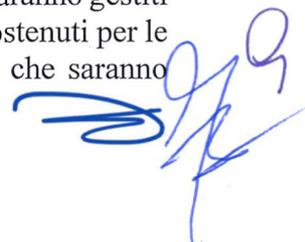
- Edison ha presentato richiesta di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale (di seguito “**RTN**”) per un impianto di generazione da fonte fotovoltaica da 44,0122 MW (l’“**Impianto Edison1**”), codice Pratica 201900008; e un impianto di generazione da fonte fotovoltaica da 49,977 MW, codice Pratica 201900084 (l’“**Impianto Edison2**” e congiuntamente all’Impianto Edison1, gli “**Impianti Edison**”);
- Fri-El ha presentato richiesta di connessione alla RTN per un impianto di generazione da fonte fotovoltaica da 54 MW (l’“**Impianto Fri-El**”), codice Pratica 201900540;
- Fri-El ha presentato richiesta di connessione alla RTN per un ulteriore impianto di generazione da fonte fotovoltaica da 29,6 MW (l’“**Altro Impianto Fri-El**”), codice Pratica 202001163,
- X-Elio ha presentato richiesta di connessione alla RTN per un impianto di generazione da fonte fotovoltaica da 50 MW (l’“**Impianto X-Elio**”), codice Pratica 201800625.

Tanto premesso

Edison, Fri-el e X-elio convengono e stipulano quanto segue:

Oggetto del contratto

1. Le parti concordano nell'utilizzare un'area comune della sottostazione 150kV condivisa fra le Parti (di seguito “**Area Comune**”) per la realizzazione di tutte le opere in media e alta tensione necessarie per l'ingresso sullo stallo linea 150 kV (di seguito “**Parti Comuni di Impianto**”)
2. Gli impianti saranno distinti in modo da garantire misure separate in MT, mentre avranno in comune la sbarra 150 kV ed il cavo 150 kV di collegamento della predetta sbarra 150 kV allo stallo linea 150 kV.
3. L'esercizio e la manutenzione dell'Area Comune e delle Parti Comuni di Impianto saranno gestiti da Fri-El che andrà a ripartire i costi di progettazione, costruzione e manutenzione sostenuti per le Parti Comuni di Impianto fra le Parti secondo accordi preliminari già definiti e che saranno



successivamente stipulati. Fri-El pertanto costituirà l'interlocutore unico verso Terna in relazione alle Parti Comuni di Impianto, alle messe in sicurezza ed alle questioni che, più in generale, potranno interessare l'intera area e gli impianti relativi alla sottostazione, previa condivisione con Edison e X-Elio.

4. Con riferimento a quanto stabilito al precedente articolo, qualora non risultasse Fri-El la prima in ordine temporale fra le Parti ad ottenere il provvedimento autorizzativo per la realizzazione del proprio impianto di produzione ovvero qualora la stessa dovesse ritardare tale realizzazione oppure rinunciare allo sviluppo o alla costruzione dell'impianto di produzione, Fri-El con la sottoscrizione del presente accordo si obbliga a far subentrare una tra le società Edison o X-Elio (a seconda di chi prima dovesse ottenere il provvedimento autorizzativo) nella gestione ed esecuzione della fase di realizzazione delle Parti Comuni di Impianto e quale Parte delegata ad assumere il ruolo di interlocutore unico con Terna in relazione alle Parti Comuni di Impianto e alle più generali questioni che potranno interessare l'Area Comune.
5. L'accesso alla sottostazione sarà possibile solo ed esclusivamente per il personale tecnico designato dai responsabili delle Parti.
6. Per quanto attiene alla sicurezza del personale che avrà accesso all'Area Comune e alle modalità di accesso, queste saranno definite in un regolamento interno fra le Parti, che terrà conto di tutti gli obblighi di legge e della normativa in materia di sicurezza vigente.

Data, 21/07/2020.

Edison S.p.A.
Nome: Filippo Bonini
Titolo: Procuratore



EDISON
edf GROUP
Edison Spa
Foro Buonaparte, 31
20121 Milano

FRI-EL SOLAR Srl
Piazza del Grano 3 | 39100 BOLZANO
T +39 0471 324 210 | F +39 0471 973 867
Cod.Fisc./Part.IVA 02023090380

Fri-El Solar S.r.l.
Nome: Ernst Gostner
Titolo: Amministratore Unico



**X-ELIO EUROPE MIDDLE EAST
& NORTH AFRICA S.r.l.**
Corso Vittorio Emanuele II 349
00186 ROMA
P.I. 12447581005



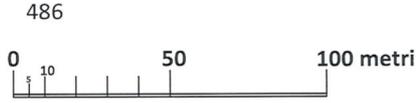
X-Elio Emena S.r.l.
Nome: David Antonio Diaz Almazan e Lluís Jaime de La Serna Gould
Titolo: Amministratori Delegati

X-ELIO EUROPE MIDDLE EAST & NORTH AFRICA S.r.l.
 Corso Vittorio Emanuele II 349
 00186 ROMA
 P.I. 12447581005

EDISON
POWER ASSET DIVISION
 Responsabile Tecnologie Elettriche
Filippo Bonini

FRI-EL SOLAR S.r.l.
 Piazza del Grano 3 | 39100 BOLZANO
 T +39 0471 324 210 | F +39 0471 973 867
 Cod. Fisc./Part. IVA 02023090380

COMUNE DI MANFREDONIA
 FOGLIO 101



EDISON S.p.A. Pratica 201900084
 EDISON S.p.A. Pratica 201900008
 XELIO Emena S.r.l. Pratica 201800625
 Fri-El Solar S.r.l. Pratica 202001163
 Fri-El Solar S.r.l. Pratica 201900540

Area di impianto ad uso condiviso fra i produttori

COMUNE DI MANFREDONIA
 FOGLIO 129

COMUNE DI MANFREDONIA
 FOGLIO 128

LEGENDA

-  Elettrodotto interrato MT 30 kV - Utente
-  Elettrodotto interrato 150 kV - Opera di Utenza per la connessione alla RTN
-  Strada di accesso alla SE
-  Area apparecchiature per la condivisione stallo
-  Perimetro area Stazione Elettrica 150/380kV TERNA
-  Posizione Nuovo Stallo di consegna in area Terna

SET 380-150 kV - "MANFREDONIA" (Terna S.p.A)

