



Regione del Veneto



Città metropolitana di Venezia



Comune di Musile di Piave



Titolo progetto:

Progetto per la realizzazione di un impianto fotovoltaico, denominato "Melidissa", con potenza nominale di 22.618,8 kW da realizzarsi nel Comune di Musile di Piave (VE)

02.D12

Nome documento:

ALLEGATI TECNICI ALLA STMG

Richiedente:

STM22 srl

Via Nenni 6E, Imola (BO)

Coordinamento:

Stemm srl

Via Nenni 6E, Imola (BO)

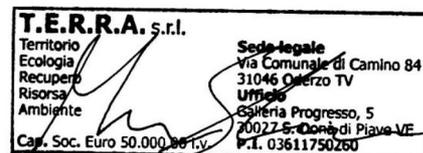
PROGETTO ELETTRICO  
CAMPO FOTOVOLTAICO

Ing.  
Rodolfo Ciani

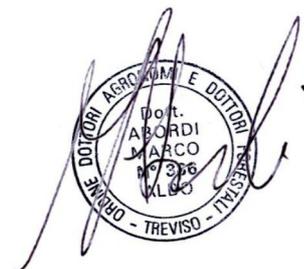


STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE E  
VALUTAZIONE DI INCIDENZA

Dott.  
Marco Stevanin



Dott. For.  
Marco Abordi



Data documento:

22/05/2023

Revisione:

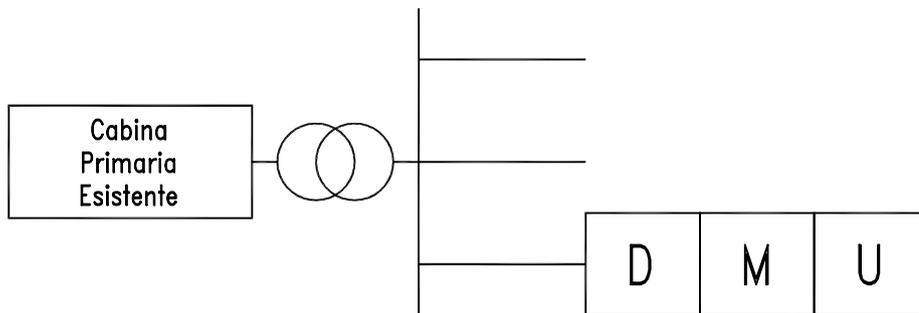
Rev. 00

Nome file:

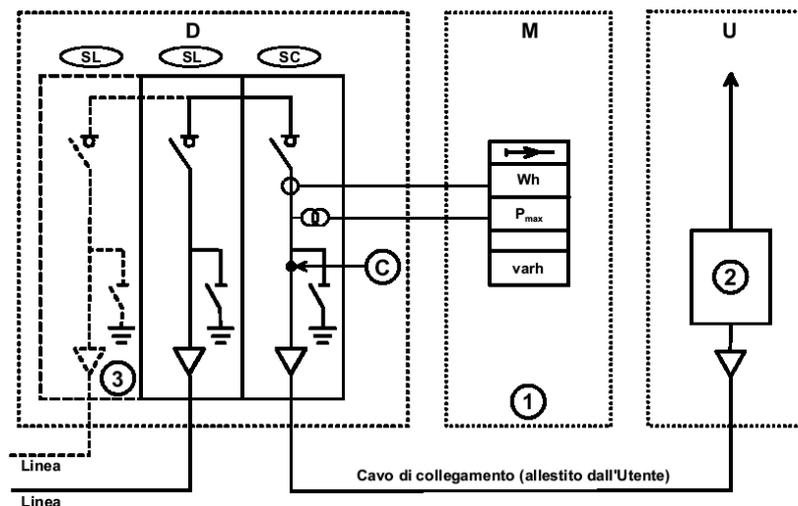
02\_D12\_All\_STMG.pdf

Scala:

Schema unifilare di connessione MT: inserimento in antenna da stazione AT/MT. Estratto Norme CEI 0 - 16 punto 8.1.2



D = impianto di rete per la connessione; M = misura; U = impianto di utente per la connessione; O.d.M = Organo di Manovra



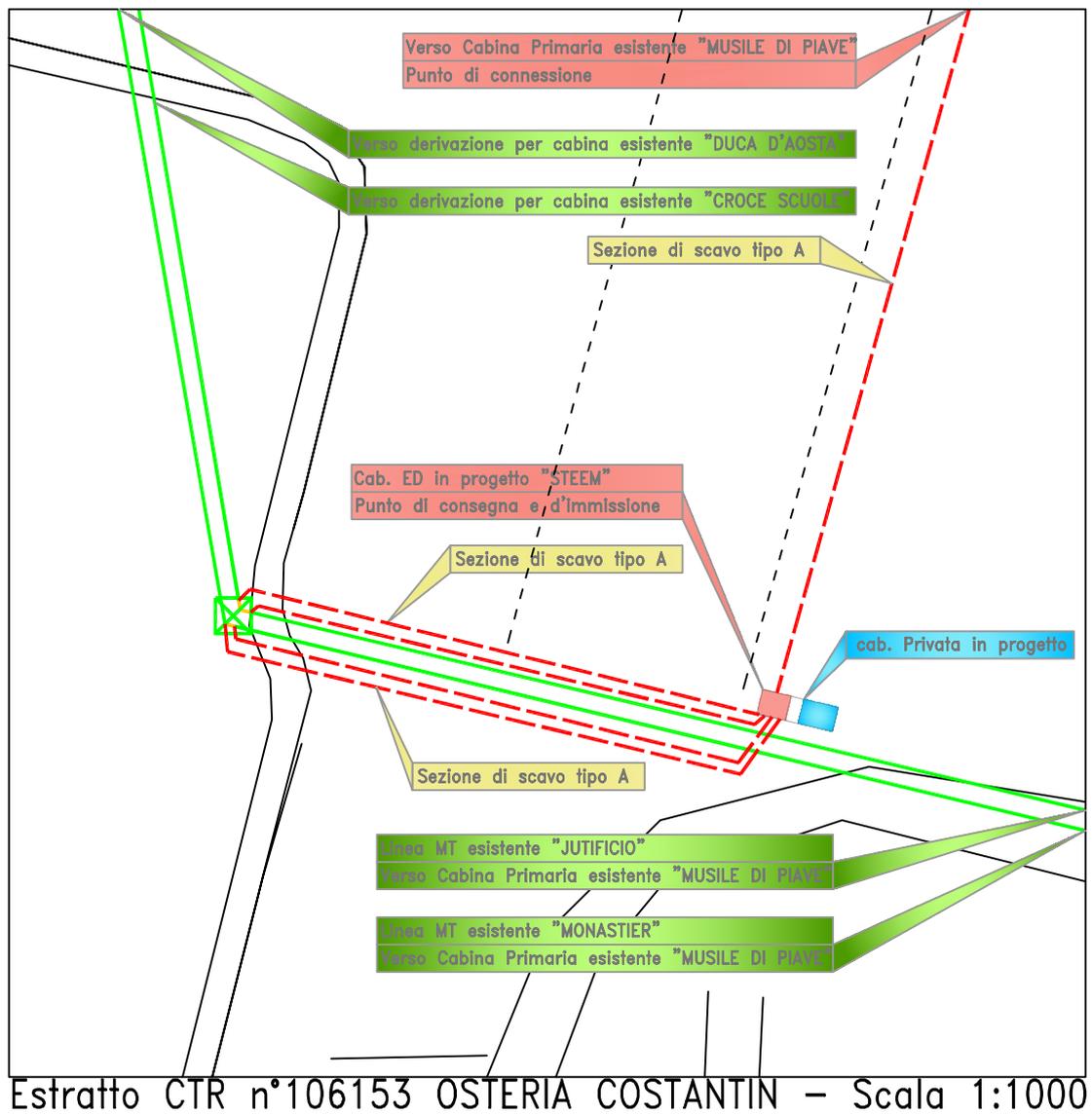
Legenda:

- D = locale di consegna
- M = locale misura
- U = locale Utente
- SL = scomparto (cella) per linea
- SC = scomparto (cella) per consegna
- C = punto di consegna
- 1 = gruppo misura
- 2 = dispositivo generale dell'Utente
- 3 = scomparto presente/da prevedere per collegamento in entra - esce

Schema di collegamento gra la cabina consegna e impianto di Untete attivo con servizio di misura a cura Enel

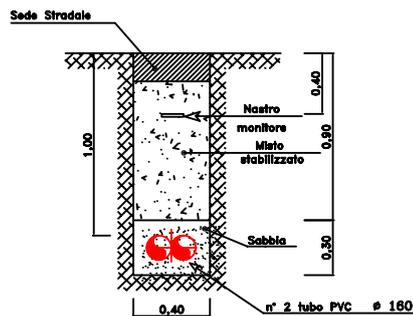
nomefile: T0739141 STEMM SRL - ALLEGATI 1-2-3.DWG

 Divisione Infrastrutture e Reti Area Territoriale Nord Sviluppo Rete PL-Distaccamento di Venezia	Scala	ALLEGATO 1					
	C.I.	Comune di Musile di Piave (VE)					
	Data	Località: Via Triestina, SN					
	16/11/2021	Costruzione nuovo impianto di rete per la connessione di un lotto di impianti di produzione di energia Fotovoltaica					
	Disegno n°	"STEMM SRL"					
Pratica n°	Tratto n°	Tecnico Progettista	Disegnatore	Capo UO/Tecnico PLA esp.	Istruttore Pratica	Resp. Pratica Autorizzativa	
303299320 ex T0739141	-	STEFANO SPERTI	STEFANO SPERTI	-	-	-	



Estratto CTR n°106153 OSTERIA COSTANTIN – Scala 1:1000

SEZIONE SCAVO TIPO A



LEGENDA

- Locale cabina ED in Progetto
- Locale cabina Privata in Progetto
- Linea elettrica MT in aerea esistente
- - Linea elettrica MT in cavo interrato in progetto

nomefile: T0739141 STEM SRL - ALLEGATI 1-2-3.DWG

**e-distribuzione**  
 Divisione Infrastrutture e Reti  
 Area Territoriale Nord  
 Sviluppo Rete  
 PL-Distaccamento di Venezia

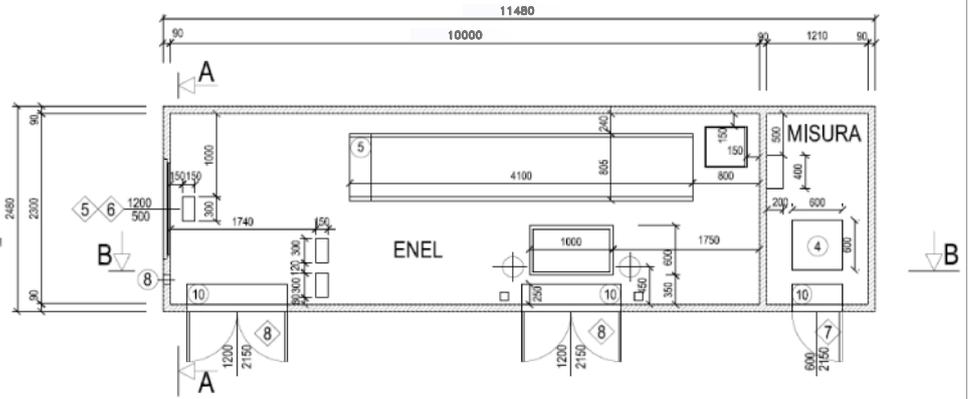
Scala	ALLEGATO 1
C.I.	Comune di Musile di Piave (VE)
Data	Località: Via Triestina, SN
16/11/2021	Costruzione nuovo impianto di rete per la connessione di un lotto di impianti di produzione di energia Fotovoltaica
Disegno n°	"STEMM SRL"
-	

Pratica n°	Tratto n°	Tecnico Progettista	Disegnatore	Capo UO/Tecnico PLA esp.	Istruttore Pratica	Resp. Pratica Autorizzativa
303299320 ex T0739141	-	STEFANO SPERTI	STEFANO SPERTI	-	-	-

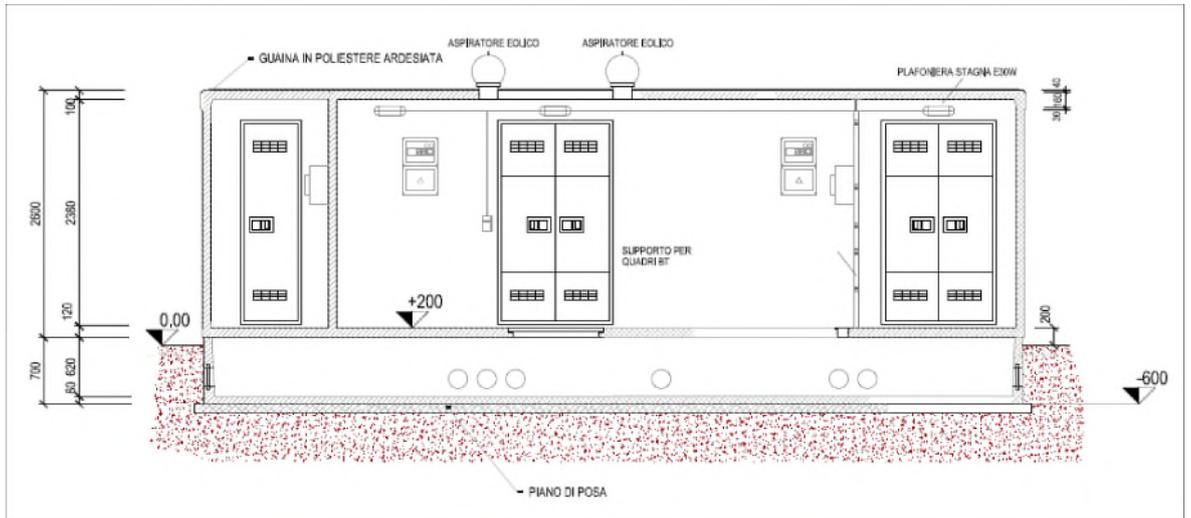
# PIANTA

## LEGGENDA:

- ① PLOTTA ISPEZIONE VTR 600x1000 mm.
- ⑧ PASSANTE CAVI TEMPORANEI
- ⑩ SCIVOLO IN PVC
- ⑤ GRIGLIA VTR ALTA (120x50)
- ⑥ GRIGLIA VTR BASSA (120x50)
- ⑧ PORTA VTR 2 ANTE (120x215)
- ⊕ ASPIRATORE EOLICO
- ☐ PUNTO ILLUMINAZIONE
- ⊗ PLAFONIERA DY 3021
- CONDUTTORE DI TERRA INTERNO
- 1 SCOMPARTO MT ENEL UT
- 2 SCOMPARTO MT ENEL I
- 3 SCOMPARTO TRASFORMATORE TM
- 4 TRASFORMATORE
- 5 RACK
- 7 QUADRO SA DY 3016/2
- 8 QUADRO BT DY 3009/1
- 11 CONTATORE ENEL



## SEZIONE B-B



nomefile: T0739141 STEMM SRL - ALLEGATI 1-2-3.DWG

**e-distribuzione**  
 Divisione Infrastrutture e Reti  
 Area Territoriale Nord  
 Sviluppo Rete  
 PL-Distaccamento di Venezia

Scala	ALLEGATO 1
C.I.	Comune di Musile di Piave (VE)
Data	Località: Via Triestina, SN
16/11/2021	Costruzione nuovo impianto di rete per la connessione di un lotto di impianti di produzione di energia Fotovoltaica
Disegno n°	"STEMM SRL"
-	-

Pratica n°	Tratto n°	Tecnico Progettista	Disegnatore	Capo UO/Tecnico PLA esp.	Istruttore Pratica	Resp. Pratica Autorizzativa
303299320 ex T0739141	-	STEFANO SPERTI	STEFANO SPERTI	-	-	-

Codice Identificativo:

N° preventivo:

Cliente:

303299320  
(ex T0739141)

\_\_\_\_\_

STEMM SRL

**ALLEGATO P1: COMUNICAZIONE FINE OPERE STRETTAMENTE NECESSARIE  
ART.7.10 ALLEGATO A DELIBERA ARG/ELT 99/08 E S.M.I.)**

**Spett.le  
e-distribuzione S.p.A.**

Con la presente, il sottoscritto ....., codice fiscale  
..... residente in ..... nel Comune di  
..... provincia di (sigla) ....., in qualità di  
(specificare se titolare, rappresentante legale, amministratore ecc.)

..... del/della (specificare se impresa, ditta individuale,  
società, ente, associazione, condominio ecc. e indicare l'esatta denominazione o ragione sociale)

.....  
con sede in .....

codice fiscale ..... P.IVA .....

non iscritta / iscritta (cancellare la voce che non interessa) al registro delle imprese della Camera di  
Commercio Industria Artigianato Agricoltura (CCIAA) di .....

sezione ..... R.E.A. ....

con riferimento all'impianto di produzione di energia elettrica:

- ubicato in .....  
nel Comune di..... provincia di (sigla) .....,  
con potenza nominale pari a ..... kW;
- con potenza di immissione in rete pari a ..... kW;
- fonte primaria da utilizzare per la produzione di energia elettrica (eolica, fotovoltaica ecc.)  
.....
- codice identificativo pratica  
.....

**COMUNICA**

di aver completato i lavori di realizzazione delle opere di propria competenza strettamente necessarie per  
la realizzazione fisica della

connessione (compreso l'ottenimento degli eventuali permessi), indicate nella specifica tecnica ricevuta  
con il preventivo.

Luogo e data: ..... Firma: .....

Codice Identificativo:

N° preventivo:

Cliente:

303299320  
(ex T0739141)

\_\_\_\_\_

STEMM SRL

**INFORMATIVA E CONSENSO SUL TRATTAMENTO DATI PERSONALI (PRIVACY)  
AI SENSI DELL'ART.13 D. Lgs. n. 196/2003**

Con la sottoscrizione della presente comunicazione, Lei ci autorizza a trattare i dati personali forniti. Il suddetto consenso al trattamento rappresenta condizione indispensabile per la gestione del rapporto instauratosi a seguito della Sua domanda di connessione.

e-distribuzione garantisce il rispetto delle norme di legge in materia di diritto alla privacy (D.Lgs.196/2003 e successive modificazioni ed integrazioni) con riguardo a tutti i dati acquisiti nei propri archivi in occasione del predetto rapporto di connessione.

Il trattamento dei dati forniti è svolto anche con l'ausilio di strumenti informatici da personale di e-distribuzione Distribuzione e/o da soggetti terzi che abbiano con essa rapporti di servizio, in qualità di Incaricati del trattamento.

Titolare del trattamento è e-distribuzione S.p.A., nella persona dell'Amministratore Delegato p.t., domiciliato per la carica presso la sede della società in Roma, Via Ombrone n. 2, 00198, Roma.

Il Responsabile del trattamento dei dati è il Responsabile della Funzione Vettoriamento Rete elettrica e Servizi Supporto Gas della Divisione Infrastrutture e Reti di e-distribuzione Distribuzione S.p.A., domiciliato per la carica presso la sede della società in Roma, Via Ombrone n. 2, 00198, Roma.

Lei ha il diritto di conoscere, in ogni momento, quali sono i suoi dati e come essi vengono utilizzati; ha anche il diritto di farli aggiornare, integrare, rettificare o cancellare, chiederne il blocco e opporsi al loro trattamento.

Si informa, infine, che i Suoi dati possono essere comunicati a Enti Pubblici, alle competenti Autorità o a soggetti privati nel rispetto delle prescrizioni del decreto legislativo 196/2003 e successive modificazioni e integrazioni. Detti dati non sono ulteriormente diffusi ad altri soggetti se non in quanto prescritto da espresse disposizioni normative.

Luogo e data

\_\_\_\_\_

Firma per il consenso al trattamento dei dati personali forniti con la presente comunicazione:

\_\_\_\_\_

## **CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'IMPIANTO PER LA CONNESSIONE**

### **Caratteristiche nominali di esercizio**

- Tensione nominale: 20KV;
- Corrente: alternata;
- Frequenza: 50HZ

### **Caratteristiche tecnico costruttive dell'impianto**

#### **ELETTRODOTTO:**

- **Lunghezza:** 2x100 m + 2x100 m + 1.500 m.
- **Tipologia del cavo:**
  - conduttori in alluminio di sezione 240 mm<sup>2</sup>
  - formazione : 3x(1x240) mm<sup>2</sup>
  - portata in tubo: 445 A
  - diametro del cavo: 90mm
  - peso per metro: 5,2 Kg/m
  - tensione nominale di isolamento (U<sub>0</sub>/U): 12/20 KV
  - designazione cavo ARE4H5EX

#### **CABINA Tipo ED DG2092 ed.3:** box in c.a.v.

- **Denominazione:** "STEMM"
- **Tensione di esercizio:** 20.000/400 V





# SPECIFICA TECNICA

## ATTIVITA' NECESSARIE PER L'INIZIO DEI LAVORI:

1. **Accettazione delle condizioni tecnico - economiche del preventivo secondo le modalità che Le saranno comunicate con la lettera preventivo**  
(La sola comunicazione di fine opere non costituisce accettazione del preventivo).
2. **Comunicazione del completamento delle opere e/o dell'ottenimento dei permessi di Sua competenza:**
  - ✓ Realizzazione fabbricato per il punto di consegna e-distribuzione secondo quanto previsto dal paragrafo 8.5.9 della norma CEI 0-16 (in revisione applicabile) e in conformità alle indicazioni del capitolo E.3 della "Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione" (in revisione applicabile) vedi ALLEGATO 3
  - ✓ Consegna documentazione prevista relativa alla cabina elettrica di consegna e all'impianto di terra (in conformità a quanto previsto dalla "Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione")
3. **A completamento delle informazioni necessarie al richiedente si allega la seguente documentazione:**
  - ✓ Schema unificare di connessione alla rete MT "ALLEGATO 1" ( allegato alla presente )
  - ✓ Estratto planimetrico riportante gli impianti di rete per la connessione in progetto "ALLEGATO 2" ( allegato alla presente)
  - ✓ Estratto planimetrico con indicazioni sul dimensionamento del fabbricato cabina "ALLEGATO 3" ( allegato alla presente)
  - ✓ Elenco indicativo dei documenti da produrre ( allegato alla presente )
  - ✓ Elenco standard di adempimenti autorizzativi ( allegato alla presente)
  - ✓ Fascicolo "Distanze di sicurezza da altri impianti" ( allegato alla presente)
  - ✓ Fascicolo DG10061 "Prescrizioni per la costruzione di Box Prefabbricati per apparecchiature elettriche" ( allegato alla presente)
  - ✓ Fascicolo DG2092 " Cabine secondarie MT/BT in Box e negli edifici civili" ( allegato alla presente)
  - ✓ Fascicolo DG2061 "Box prefabbricato per apparecchiature elettriche" (allegato alla presente)
  - ✓ Bozza di "Contratto preliminare per la costituzione di servitù di elettrodotto per cabina elettrica e linee elettriche afferenti" ( allegato alla presente)
  - ✓ Caratteristiche tecniche dell'impianto per la connessione ( allegato alla presente)
  - ✓ Comunicazione di fine lavori "ALLEGATO P" ( allegato alla presente)
  - ✓ Guida per la realizzazione dei cavidotti MT BT ( allegato alla presente)
  - ✓ Standard realizzativi ( allegato alla presente)

Codice Identificativo: N° preventivo:  
303299320 \_\_\_\_\_  
(ex T0739141)

Cliente:  
STEMM SRL

La "Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione" è disponibile nel nostro sito internet all'indirizzo: <http://www.e-distribuzione.it/distribuzione/> nella sezione dedicata ai Produttori e comunque disponibile presso l'Unità Tecnica che ha in gestione la sua pratica.

**I tempi per l'esecuzione del lavoro restano sospesi fino alla comunicazione del completamento delle opere sopra indicate (contrassegnate con una crocetta).**

**Modalità di Comunicazione** (N.B. non utilizzare modalità di comunicazione diverse da quanto indicato)

- Utilizzare l'annesso "ALLEGATO P" della "Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione Distribuzione"; tale modulo dovrà essere restituito al seguente indirizzo:

(COMPILAZIONE DELLA PARTE SOTTOSTANTE A CURA UNITA' ESECUTRICE)  
e-distribuzione SpA - Connessione Impianti di Produzione  
Area Nord - PL Distaccamento di Venezia  
Casella Postale 144, Mestre Centro - 30171 VE

---

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto la presente Specifica Tecnica comprensiva di tutti gli allegati in essa richiamati (Scheda Tecnico-informativa e ALLEGATO P)



Data di Consegna: \_16\_ / \_11\_ / \_2021\_

\_\_\_\_\_  
Firma Incaricato e-distribuzione

AN/SVR/PL Distaccamento di Venezia Codice POD IT001E10419455  
IT001E10419457 - IT001E10419465

Copia per cliente

# SPECIFICA TECNICA

## ATTIVITA' NECESSARIE PER L'INIZIO DEI LAVORI:

**1. Accettazione delle condizioni tecnico - economiche del preventivo secondo le modalità che Le saranno comunicate con la lettera preventivo**

(La sola comunicazione di fine opere non costituisce accettazione del preventivo).

**2. Comunicazione del completamento delle opere e/o dell'ottenimento dei permessi di Sua competenza:**

- ✓ Realizzazione fabbricato per il punto di consegna e-distribuzione secondo quanto previsto dal paragrafo 8.5.9 della norma CEI 0-16 (in revisione applicabile) e in conformità alle indicazioni del capitolo E.3 della "Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione" (in revisione applicabile) vedi ALLEGATO 3
- ✓ Consegna documentazione prevista relativa alla cabina elettrica di consegna e all'impianto di terra (in conformità a quanto previsto dalla "Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione")

**4. A completamento delle informazioni necessarie al richiedente si allega la seguente documentazione:**

- ✓ Schema unificare di connessione alla rete MT "ALLEGATO 1" ( allegato alla presente)
- ✓ Estratto planimetrico riportante gli impianti di rete per la connessione in progetto "ALLEGATO 2" ( allegato alla presente)
- ✓ Estratto planimetrico con indicazioni sul dimensionamento del fabbricato cabina "ALLEGATO 3" ( allegato alla presente)
- ✓ Elenco indicativo dei documenti da produrre ( allegato alla presente )
- ✓ Elenco standard di adempimenti autorizzativi ( allegato alla presente)
- ✓ Fascicolo "Distanze di sicurezza da altri impianti" ( allegato alla presente)
- ✓ Fascicolo DG10061 "Prescrizioni per la costruzione di Box Prefabbricati per apparecchiature elettriche" ( allegato alla presente)
- ✓ Fascicolo DG2092 " Cabine secondarie MT/BT in Box e negli edifici civili" ( allegato alla presente)
- ✓ Fascicolo DG2061 "Box prefabbricato per apparecchiature elettriche" (allegato alla presente)
- ✓ Bozza di "Contratto preliminare per la costituzione di servitù di elettrodotto per cabina elettrica e linee elettriche afferenti" ( allegato alla presente)
- ✓ Caratteristiche tecniche dell'impianto per la connessione ( allegato alla presente)
- ✓ Comunicazione di fine lavori "ALLEGATO P" ( allegato alla presente)
- ✓ Guida per la realizzazione dei cavidotti MT BT ( allegato alla presente)
- ✓ Standard realizzativi ( allegato alla presente)

Codice Identificativo:

303299320  
(ex T0739141)

N° preventivo:

\_\_\_\_\_

Cliente:

STEMM SRL

La “Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione” è disponibile nel nostro sito internet all’indirizzo: <http://www.e-distribuzione.it/distribuzione/> nella sezione dedicata ai Produttori e comunque disponibile presso l’Unità Tecnica che ha in gestione la sua pratica.

**I tempi per l’esecuzione del lavoro restano sospesi fino alla comunicazione del completamento delle opere sopra indicate (contrassegnate con una crocetta).**

**Modalità di Comunicazione** (N.B. non utilizzare modalità di comunicazione diverse da quanto indicato)

- Utilizzare l’annesso “ALLEGATO P” della “Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione”; tale modulo dovrà essere restituito al seguente indirizzo:

(COMPILAZIONE DELLA PARTE SOTTOSTANTE A CURA UNITA’ ESECUTRICE)

e-distribuzione SpA - Connessione Impianti di Produzione

Area Nord – PL - Distaccamento di Venezia

Casella Postale 144, Mestre Centro - 30171 VE

---

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto la presente Specifica Tecnica comprensiva di tutti gli allegati in essa richiamati (Scheda Tecnico-informativa e ALLEGATO P)

Data di Consegna: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Cognome Nome

Firma Cliente

AN/SVR/PL Distaccamento di Venezia Codice POD IT001E10419455  
IT001E10419457 - IT001E10419465

Copia per e-distribuzione

## STANDARD TECNICI E SPECIFICHE DI PROGETTO ESSENZIALI PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE IN MT"

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte Solare sito in Via Triestina, SN in Comune di Musile di Piave VE.

Codice pratica: **303299320/T0739141**

Gentile Cliente,

qualora in fase di accettazione del preventivo relativo alla connessione in oggetto, intendesse esprimere la volontà di realizzare in proprio l'impianto di rete per la connessione, Le ricordiamo quanto previsto nella "**Guida per le connessioni alla rete elettrica di e-distribuzione**", disponibile alla pagina web:

[https://www.e-distribuzione.it/connessione-alla-rete/Regole\\_tecniche.html](https://www.e-distribuzione.it/connessione-alla-rete/Regole_tecniche.html)

Tale guida rientra tra le procedure adottate da e-distribuzione per l'erogazione del servizio di connessione, in conformità con la Delibera AEEG 99/08 s.m.i.

A tal proposito, ai sensi della Delibera dell'Autorità per l'Energia Elettrica ed il Gas n. 99/08, allegato A – Testo Integrato delle Connessioni Attive (TICA) art. 15 comma 3 lettera b), si comunica al Produttore richiedente, che gli elementi necessari alla realizzazione della connessione secondo gli standard realizzativi di e-distribuzione, sono definiti alla sezione G "STANDARD TECNICI REALIZZATIVI DEGLI IMPIANTI DI RETE PER LA CONNESSIONE AT E MT" della "Guida per le connessioni alla rete elettrica di e-distribuzione" di cui all'indirizzo sopra indicato.

Si richiama la vs attenzione sul fatto che nell'esecuzione delle opere (che, rammentiamo, saranno da noi collaudate a vs spese) devono essere rispettate tutte le norme di legge e di natura tecnica vigenti in materia.

Inoltre La invitiamo ad attenersi scrupolosamente a quanto indicato nella "sezione J" (IMPIANTI DI CONNESSIONE REALIZZATI A CURA DEL PRODUTTORE – PROGETTAZIONE, ESECUZIONE E COLLAUDI) al fine di consentirLe un agevole proseguimento della connessione richiesta ed evitare l'impossibilità da parte nostra di collaudare, prendere in carico e mettere in servizio l'impianto di rete per la connessione.

L'approvvigionamento di tutti i materiali per la realizzazione dell'impianto di connessione è a cura del Produttore.

Tutti i materiali impiegati devono essere omologati/certificati secondo le vigenti edizioni delle specifiche tecniche dell'Unificazione e-distribuzione.

I materiali per i quali non esiste una specifica e-distribuzione di riferimento devono comunque essere preventivamente approvati da e-distribuzione.

Il Produttore deve inviare preventivamente all'Unità e-distribuzione competente, per approvazione, l'elenco completo dei materiali che intende impiegare per la realizzazione



## e-distribuzione

dell'impianto. Tale elenco deve comprendere, per ogni componente, il nome del costruttore, la sigla identificativa ed il tipo e matricola e-distribuzione di riferimento quando esistenti. Tutti i materiali impiegati devono essere di nuova produzione.

Si segnala tuttavia che successivamente su Vs. Specifica richiesta provvederemo ad inoltrarvi l'elenco dei fornitori omologati/certificati per i materiali di cui ai punti precedenti.

Nel rimanere a disposizione per ulteriori informazioni Vi segnaliamo che il nostro personale del SVR/PL Distaccamento di Venezia Sig. Sperti per.ind. Stefano tel. 3299540766, rimane a disposizione per ulteriori informazioni.

Distinti saluti.