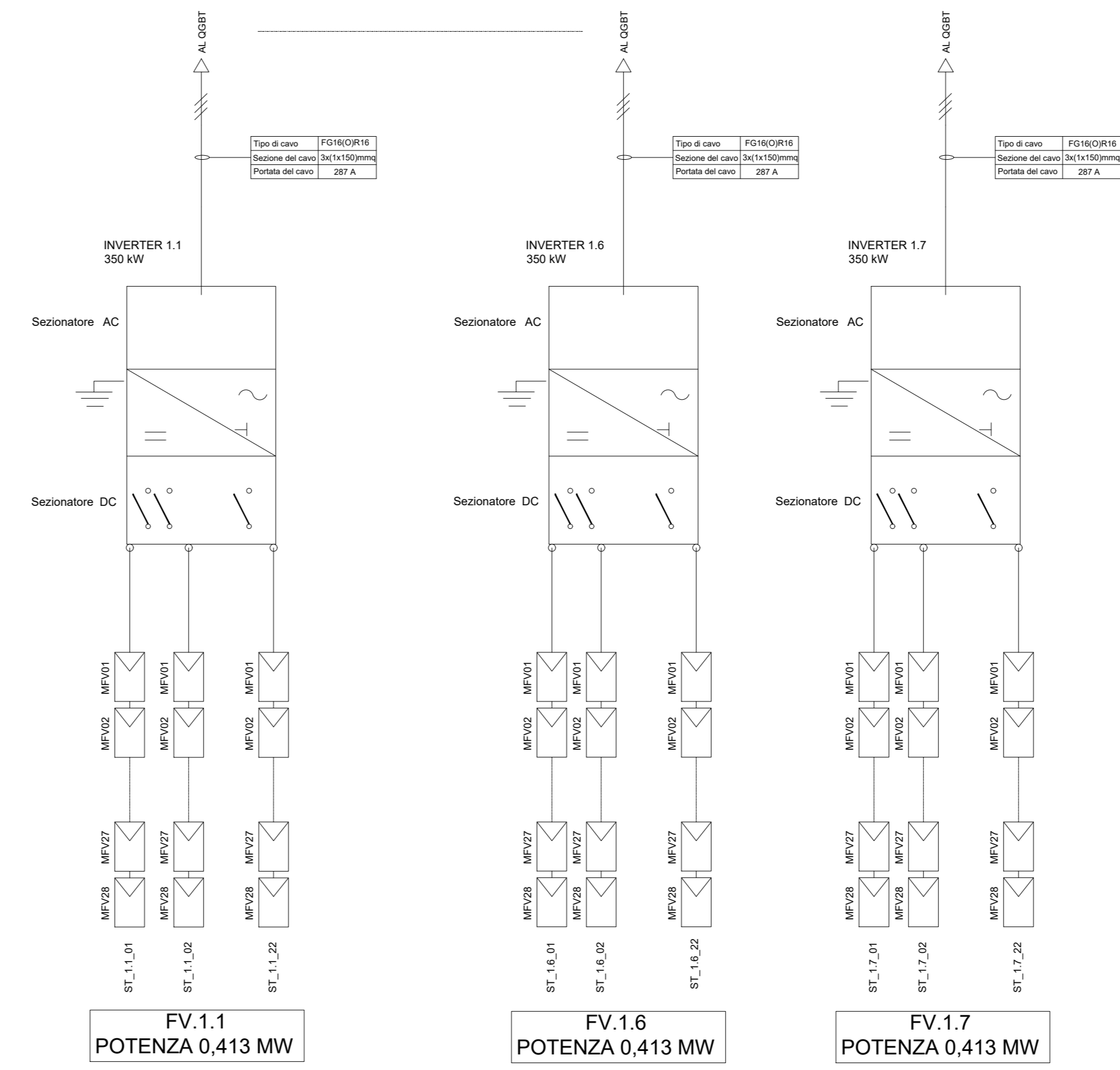
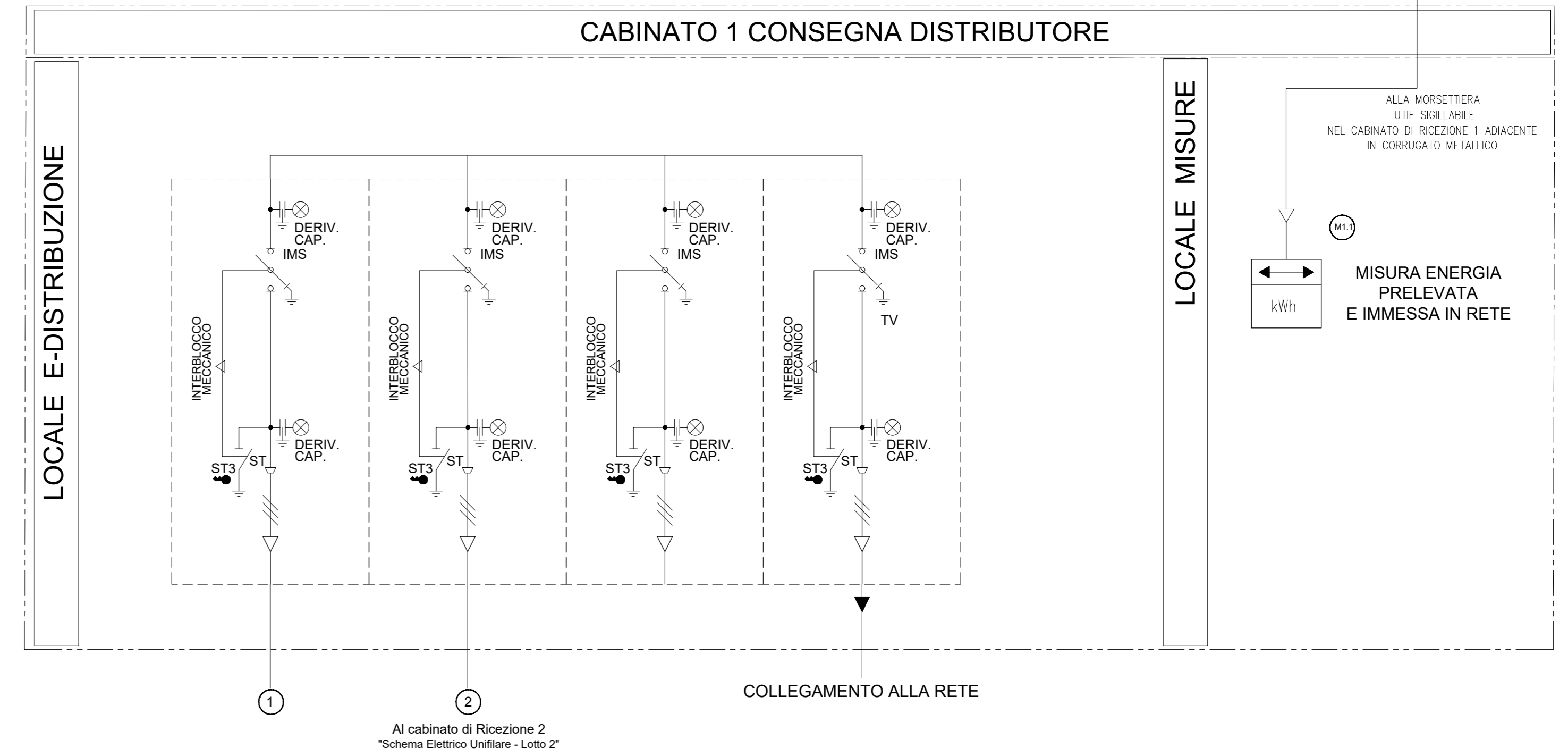
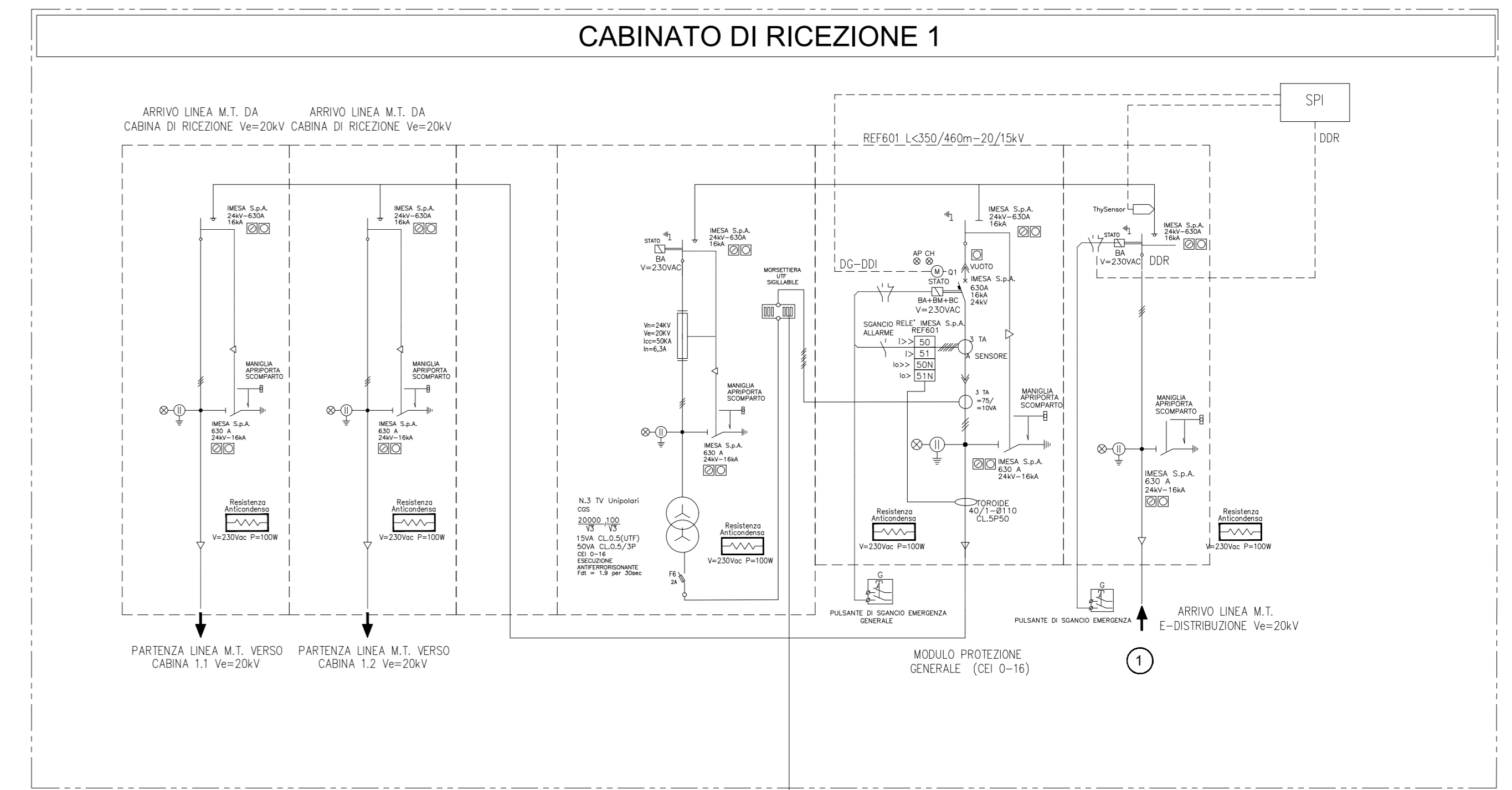
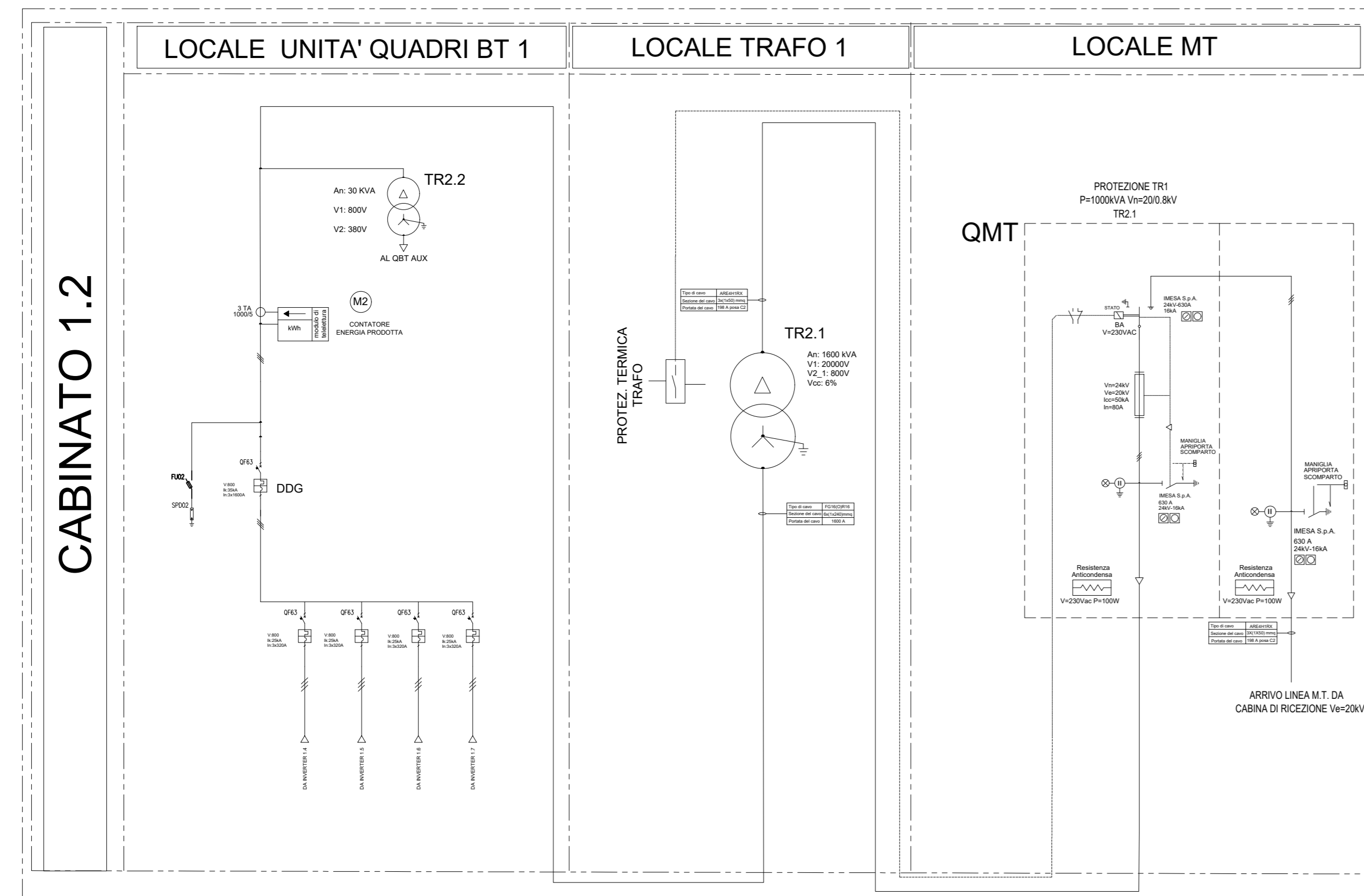
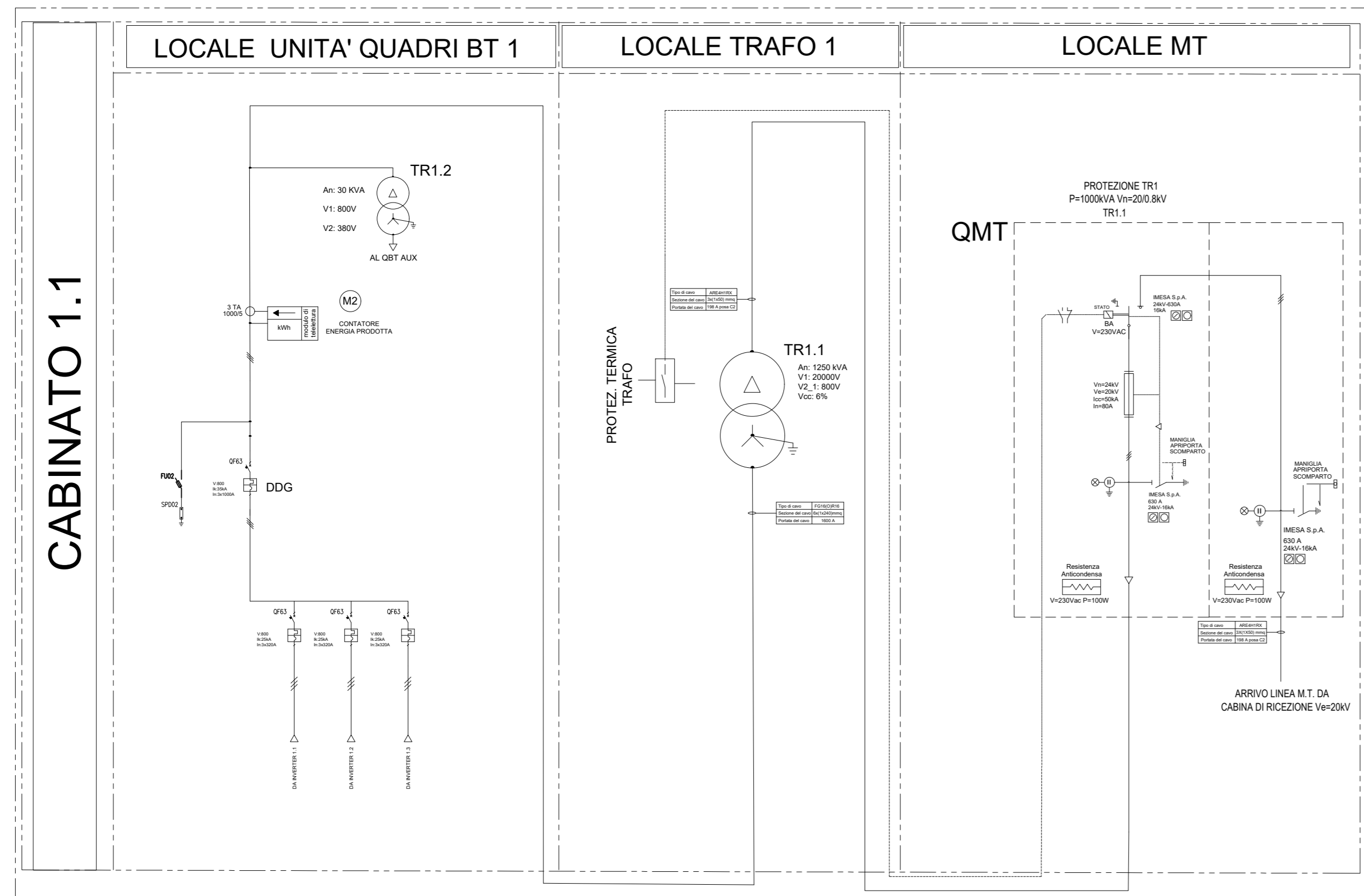


# LOTTO 1 - GENERATORE FOTOVOLTAICO PN 2.889 MW<sub>pdc</sub> (MODULI FV 670 Wp)



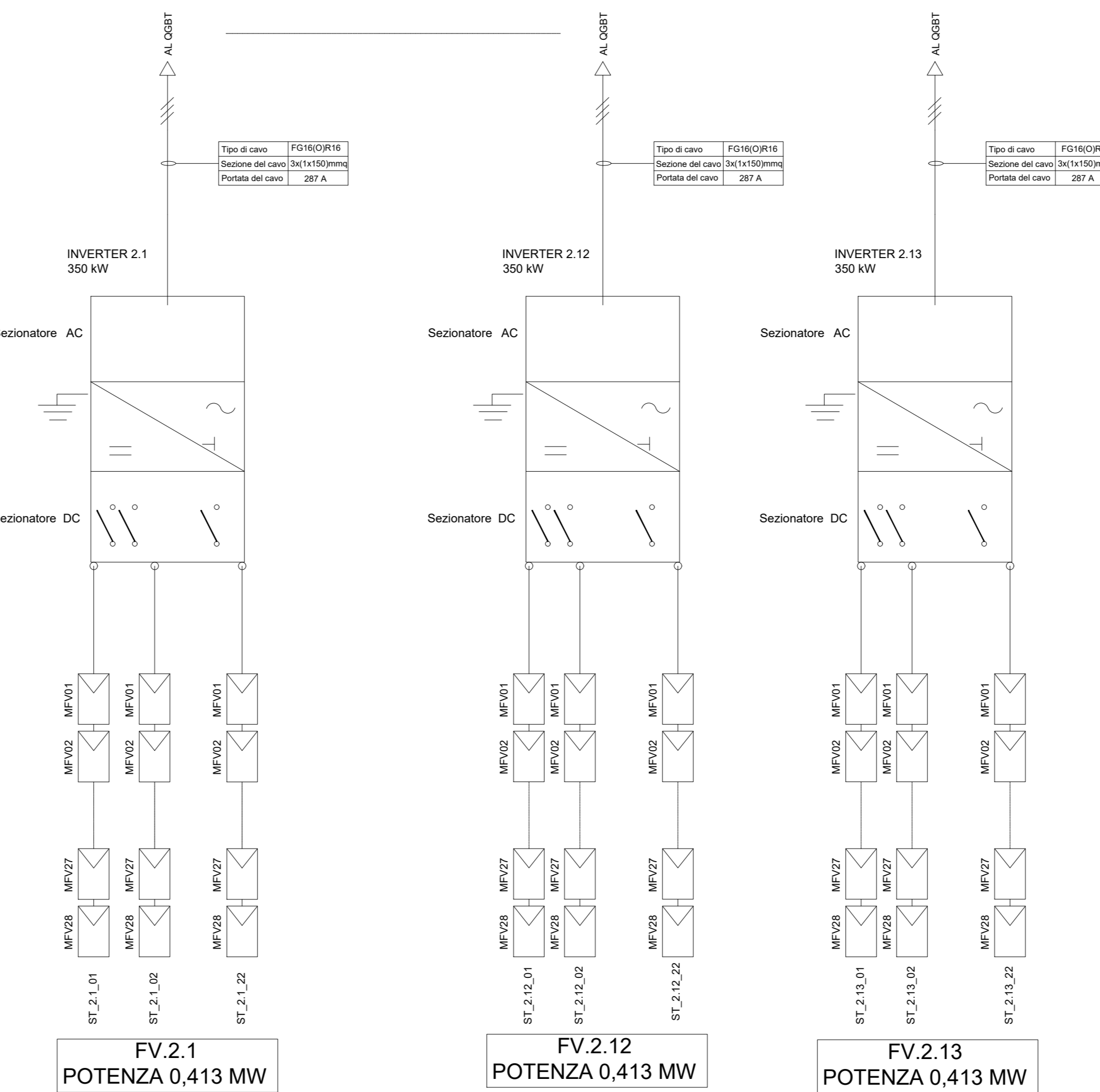
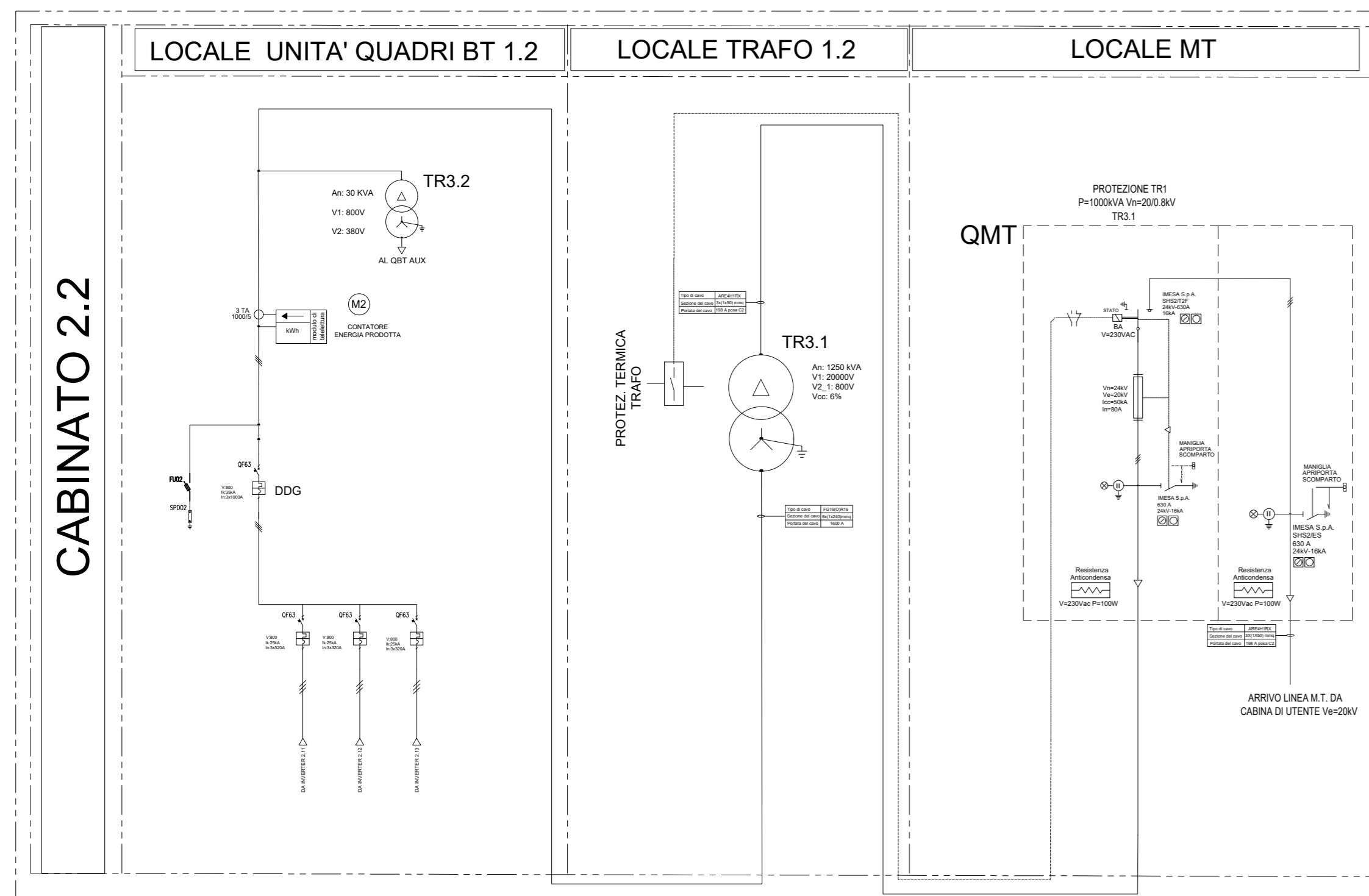
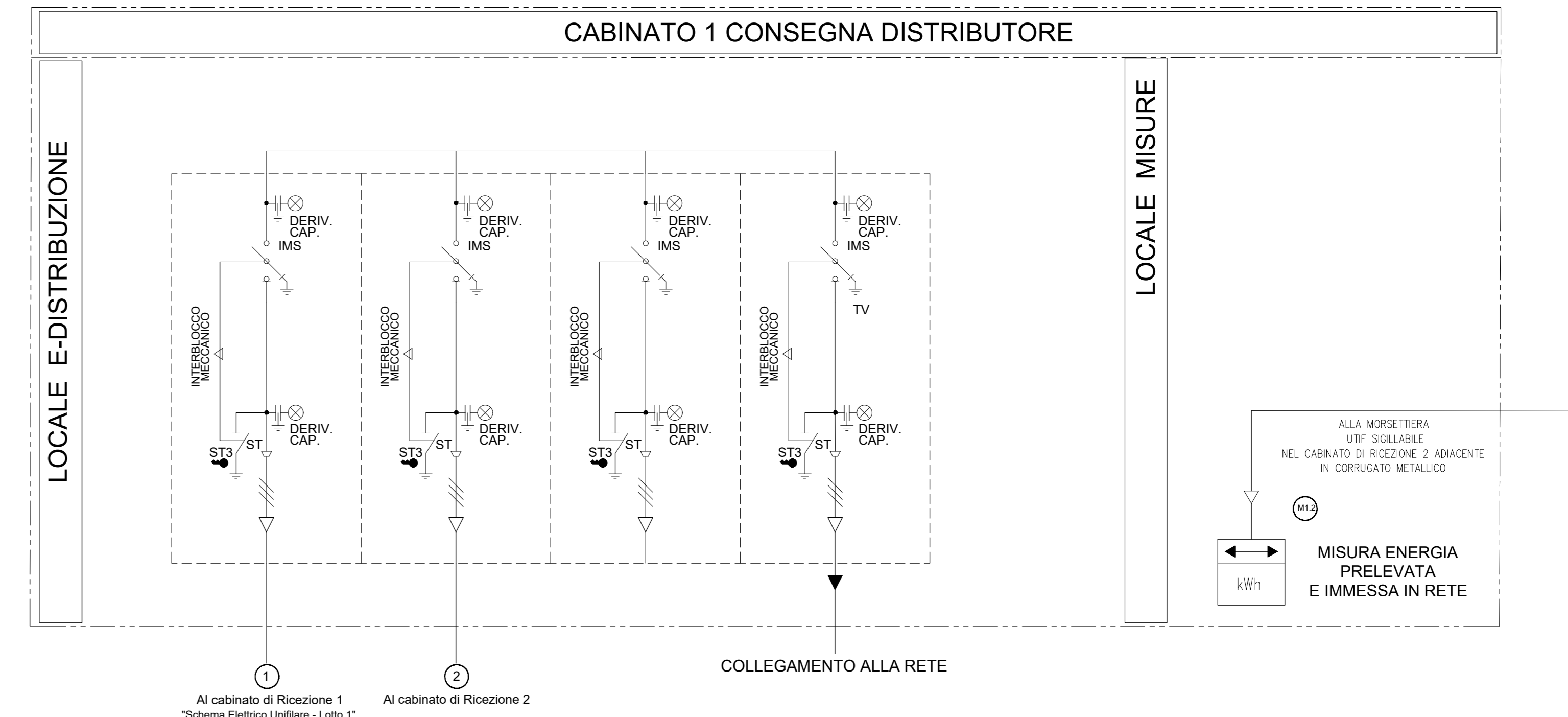
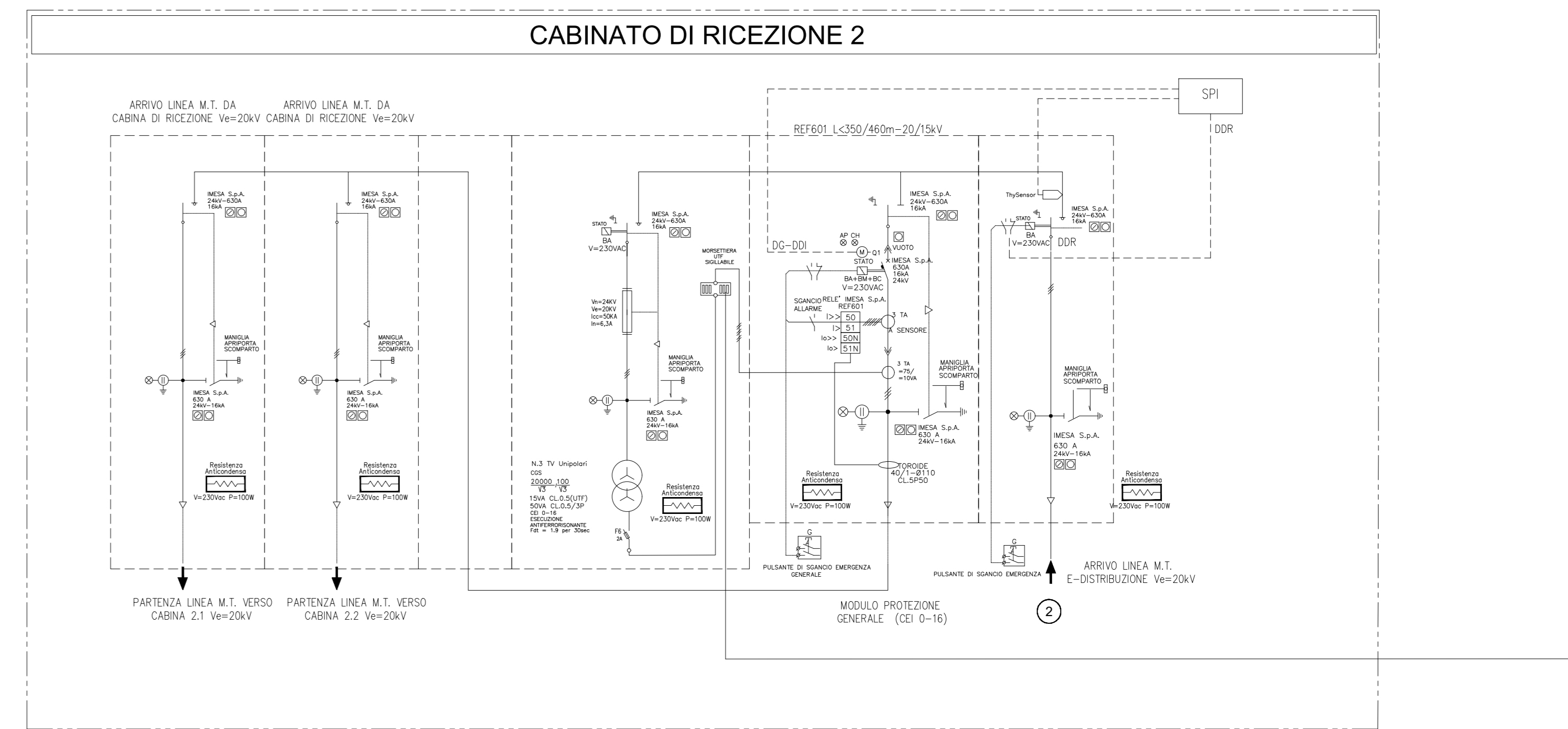
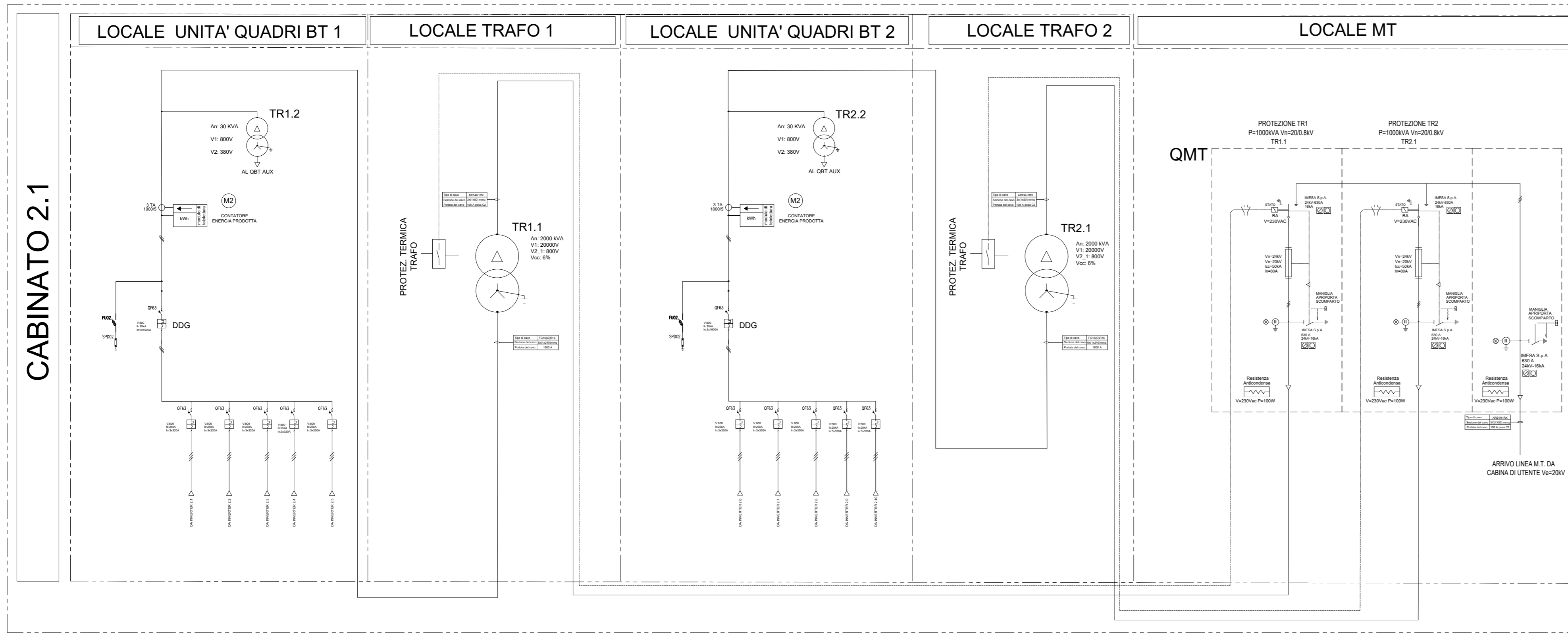
**GENERATORE FOTOVOLTAICO 1**  
 - 154 STRINGHE DA 28 MODULI  
 - N. MODULI 4312  
 - POTENZA DC 2.889 MW  
 - POTENZA AC 2.450 MW

**REGIONE LAZIO**  
**PROVINCIA DI ROMA**  
**COMUNE DI ARDEA**

**ARDEA\_26**  
**PROGETTO DI UN LOTTO DI IMPIANTI AGRIVOLTAICI PN 14,03 MW<sub>p</sub>, diviso in:**  
**LOTTO 1: PN 2889 kW; LOTTO 2: PN 5386 kW; LOTTO 3: 5778 kW**

<b>LIBICAZIONE IMPIANTO:</b> Località La Fossa, snc 00040 Ardea (RM) Foglio 46, particelle 144-146-2273	<b>ITER AUTORIZZATIVO:</b> VIA - Valutazione di Impatto Ambientale Digs n. 152/2006 artt. 23
<b>CERTIFICAZIONI AZIENDALI:</b> Organizzazione con sistema di gestione certificato da Bureau Veritas Certification Italia in conformità alla norma ISO 9001 Cert. N. 92.20.6012	<b>COMMESSA:</b> 2021_26_FV Dis. Nr. 2021_26_FV_E_22
<b>PROGETTAZIONE:</b> ARCHITETTICA <input type="checkbox"/> STRUTTURALE <input type="checkbox"/> ELETTRICA <input type="checkbox"/> MECCANICA <input type="checkbox"/> STUDIO DI FATTIBILITÀ <input type="checkbox"/> PRELIMINARE <input type="checkbox"/> DEFINITIVA <input type="checkbox"/> ESECUTIVA <input type="checkbox"/>	<b>ELABORATO:</b> SCALA: NTS FOGLIO: 1/1 TOT. FG: 1
<b>SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE - LOTTO 1</b>	
<b>REVISIONI:</b> REV. 1: 30/09/2022 REV. 2: 03/09/2022	<b>REVISIONE:</b> M. SESTILI G. GROSSI A. COSTANTINI
<b>COMMITTENTE:</b> ERMES S.p.A.	<b>PROGETTISTA:</b> ERMES S.p.A.

# LOTTO 2 - GENERATORE FOTOVOLTAICO PN 5,365 MW<sub>pd</sub> (MODULI FV 670 W<sub>p</sub>)



**GENERATORE FOTOVOLTAICO 2**  
 - 286 STRINGHE DA 28 MODULI  
 - N. MODULI 8008  
 - POTENZA DC 5,365 MW  
 - POTENZA AC 4,550 MW

**REGIONE LAZIO**  
**PROVINCIA DI ROMA**  
**COMUNE DI ARDEA**

**ARDEA\_26**  
**PROGETTO DI UN LOTTO DI IMPIANTI AGRIVOLTAICI PN 14,03 MW<sub>pd</sub>, diviso in:**  
**LOTTO 1: PN 2889 kW; LOTTO 2: PN 5365 kW; LOTTO 3: 5778 kW**

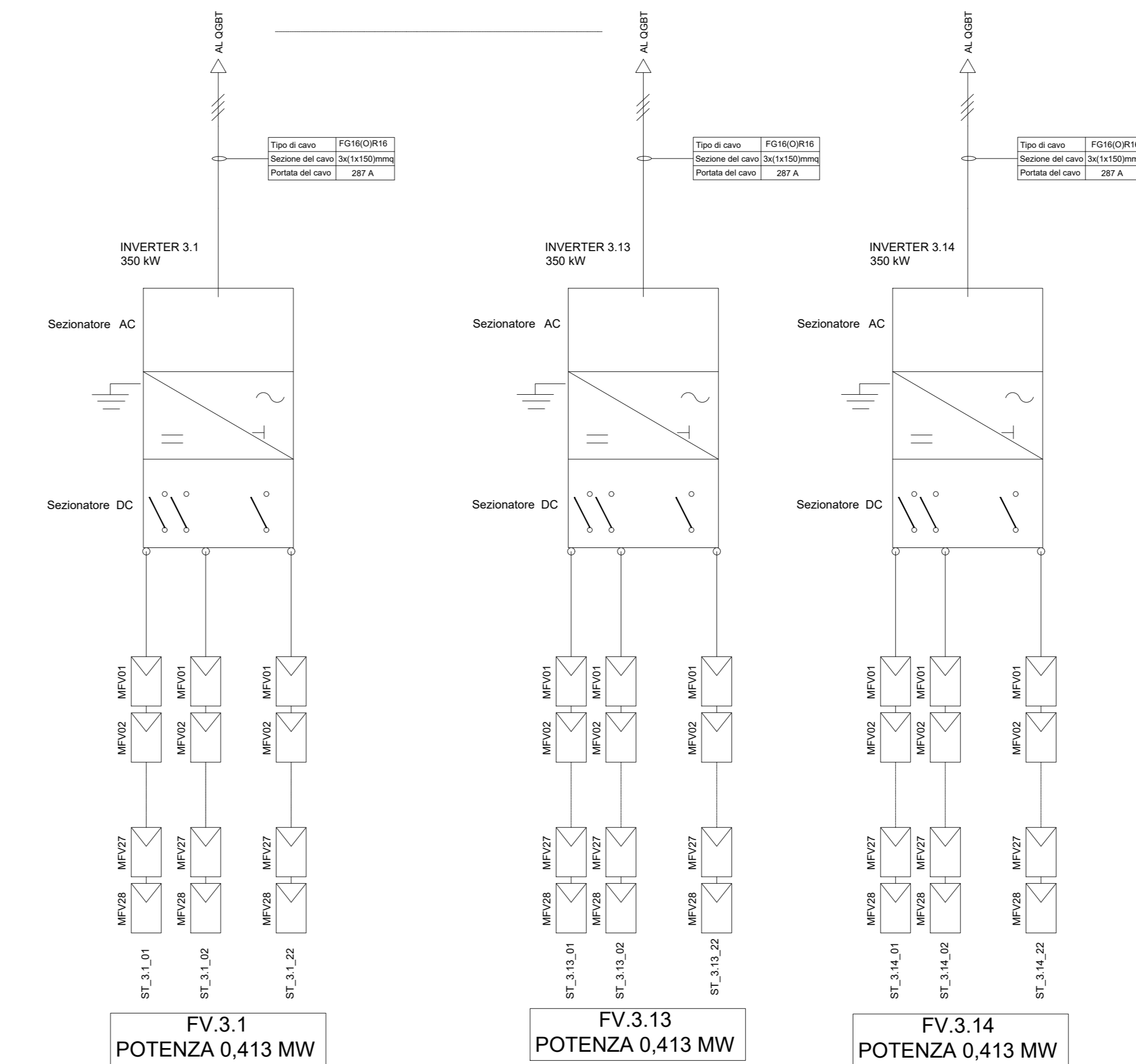
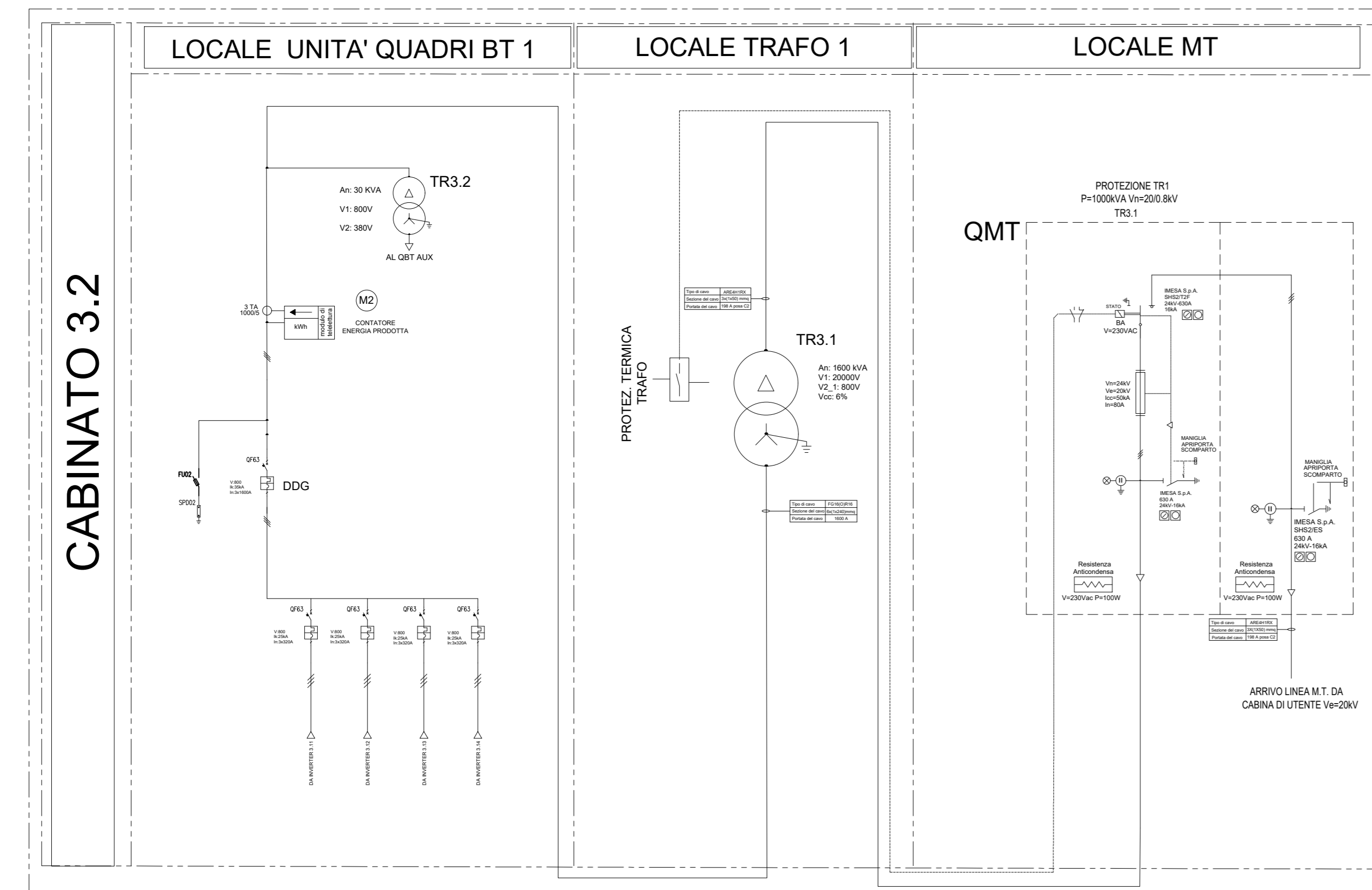
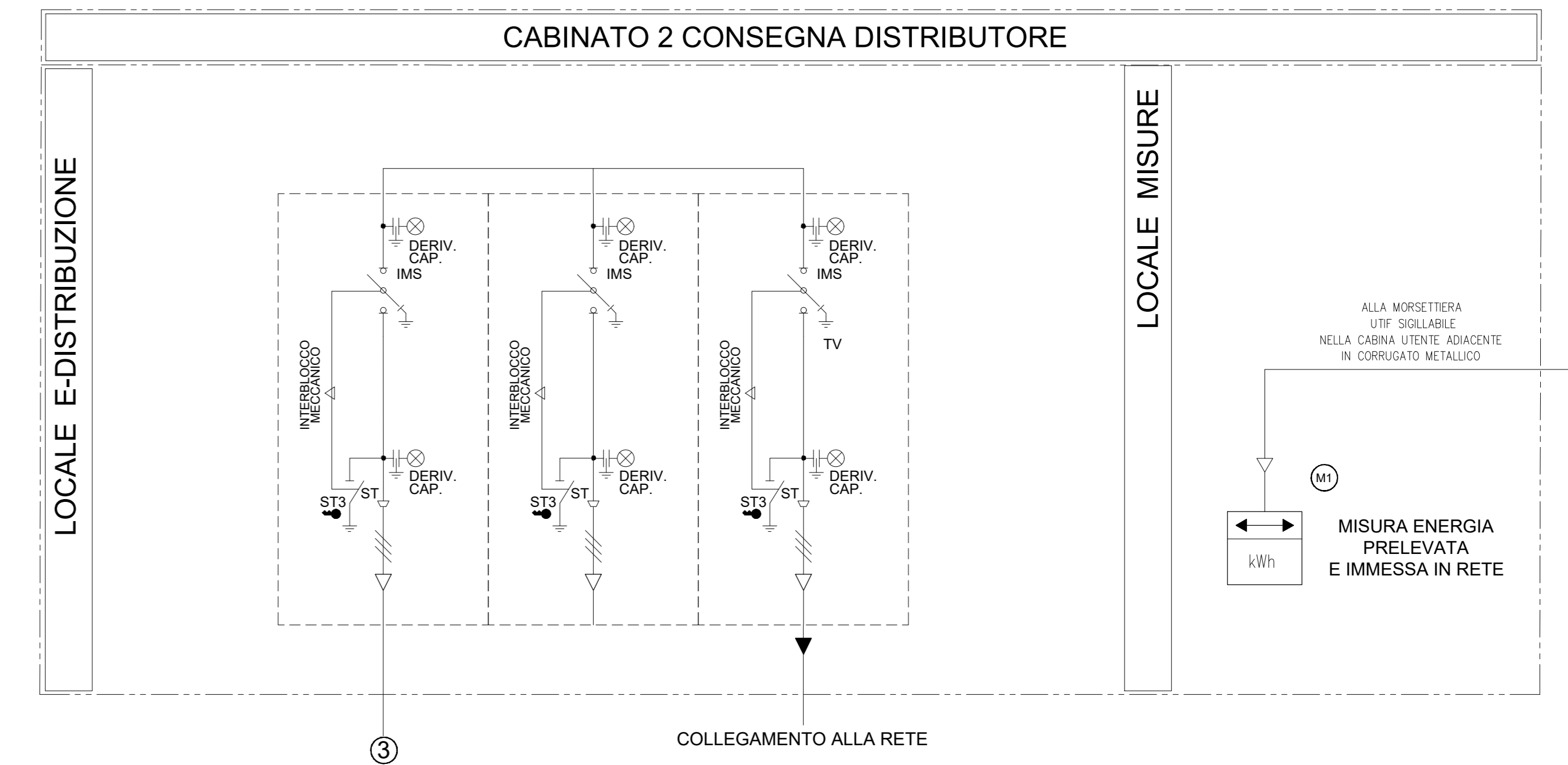
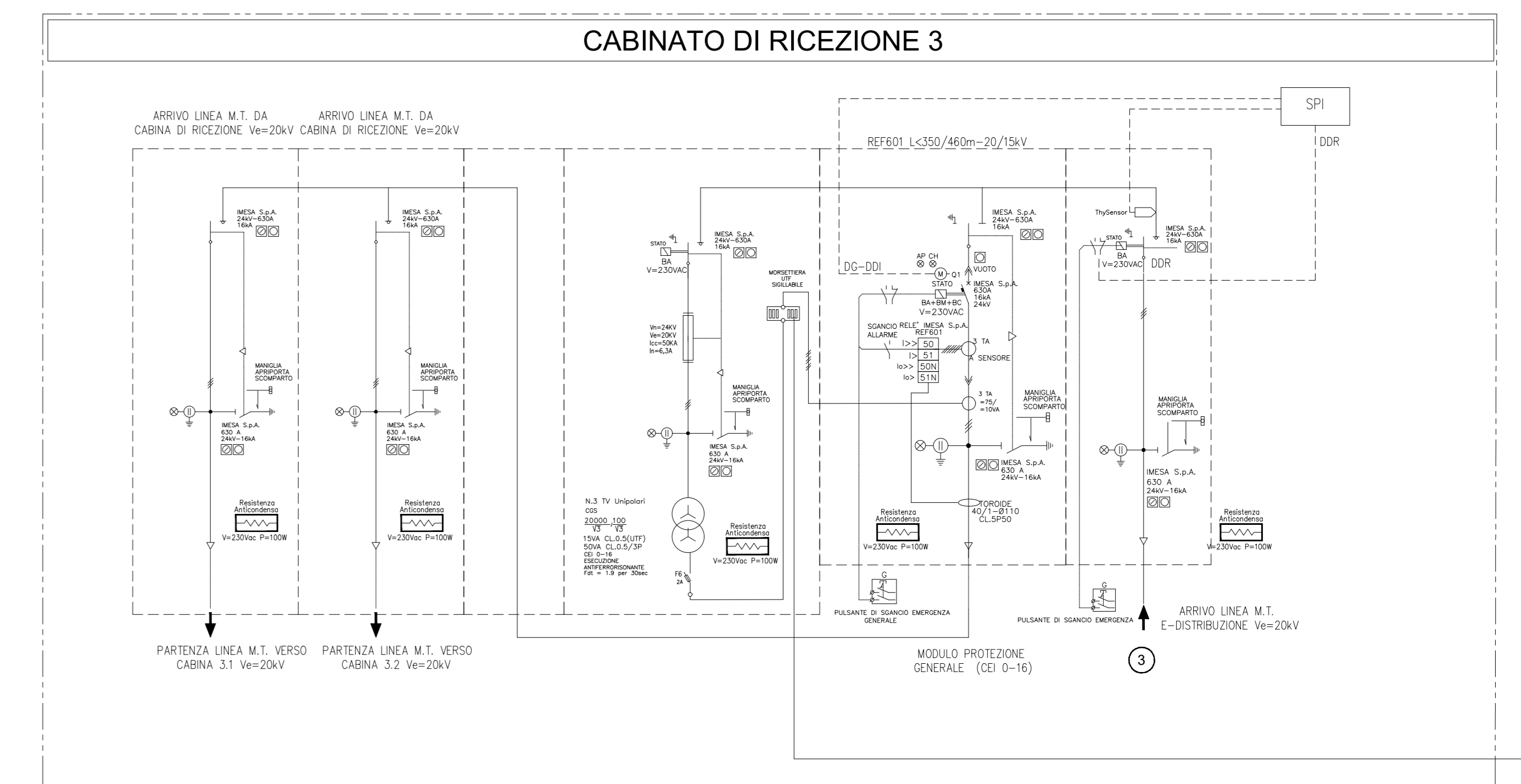
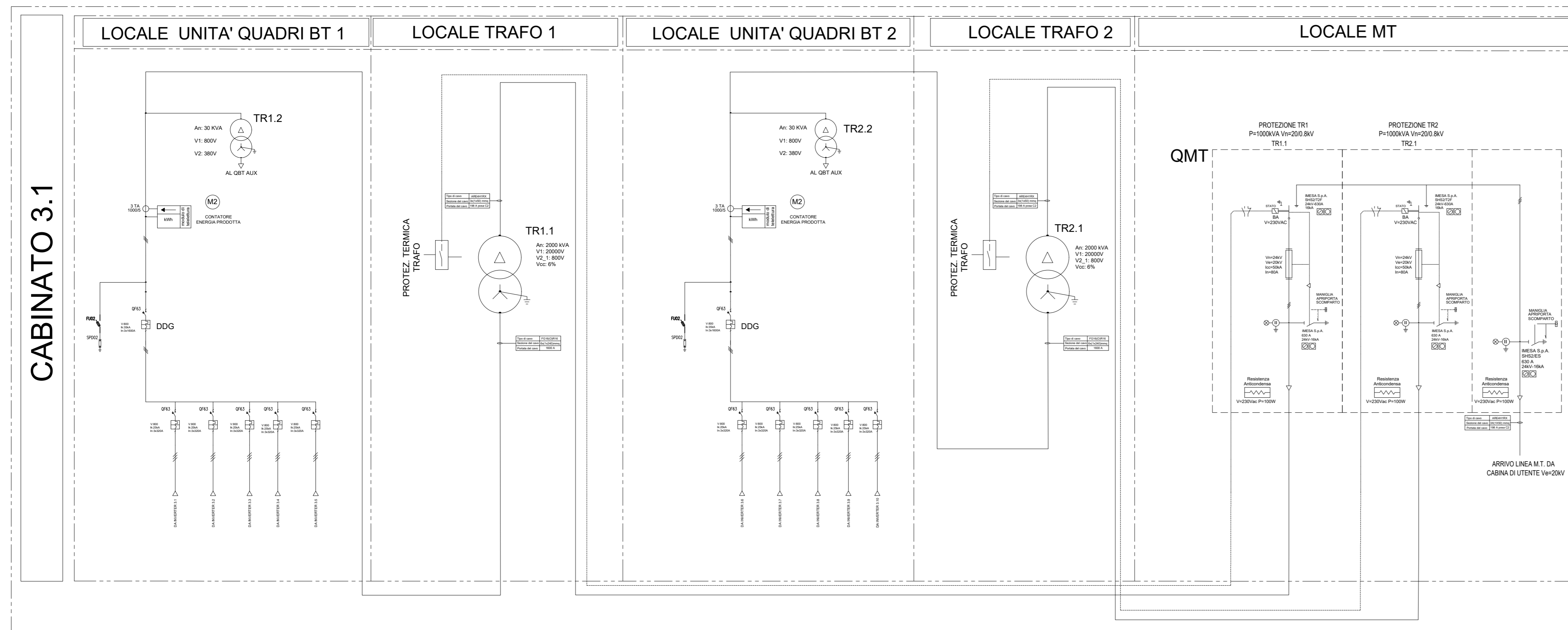
UBICAZIONE IMPIANTO: Località La Fossa, snc 00040 Ardea (RM) Foglio 46, particelle 144-146-2273		ITER AUTORIZZATIVO: Valutazione di Impatto Ambientale Digs n. 152/2006 art. 23	
CERTIFICAZIONI AZIENDALI: Organizzazione con sistema di gestione certificato da Bureau Veritas in conformità alla norma ISO 9001 Cert. N. 92-20-6012		COMMESSA: 2021_26_FV Dis. Nr. 2021_26_FV_E_22 Cert. N. 92-20-6012	
PROGETTAZIONE: Disegnato da: <input type="checkbox"/> ARCHITETTONICA <input type="checkbox"/> STRUTTURALE <input type="checkbox"/> ELETTRICA <input type="checkbox"/> MECCANICA <input type="checkbox"/> STUDIO DI FATTIBILITÀ <input type="checkbox"/> PRELIMINARE <input checked="" type="checkbox"/> DEFINITIVA <input type="checkbox"/> ESECUTIVA		ELABORATO: Disegnato da: NTS <b>SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE - LOTTO 2</b>	
FOGLIO: 1/1		TOT. FG. 1	
REV. 2 REV. 1 REV. 0	30/09/2022 03/09/2022 DATA	REVISIONE EMISSIONE DESCRIZIONE	M. SESTILI G. GROSSI A. COSTANTINI DISEGNATO CONTROLLATO APPROVATO
COMMITTENTE: ERMES S.p.A.		PROGETTISTA: NTS	

ERMES S.p.A.  
 Piazza Albania 10, 00153 Roma, Italia  
 Tel. +39 06 46009461  
 www.ermesgroup.it  
 info@ermesgroup.it  
 ermes@pec.ermesgroup.it  
 C.F. 1273811002  
 P. IVA 1273811002

PROGETTISTA:  
 NTS  
 Piazza Albania 10, 00153 Roma, Italia  
 Tel. +39 06 46009461  
 www.ermesgroup.it  
 info@ermesgroup.it  
 ermes@pec.ermesgroup.it  
 C.F. 1273811002  
 P. IVA 1273811002

AL TERMINE DI LEGGE È RIGIURAMENTE VIETATO RIPRODURRE, COMUNICARE O TERZI IL CONTENUTO DEL PRESENTE DISEGNO  
 TO THE TERMS OF LAW PROHIBITELY REPRODUCE AND/OR TO COMMUNICATE TO THIRD PARTY THE CONTENT OF THE PRESENT DESIGN

LOTTO 3 - GENERATORE FOTOVOLTAICO PN 5,778 MWpdc (MODULI FV 670 Wp)



**GENERATORE FOTOVOLTAICO 3**  
 - 308 STRINGHE DA 28 MODULI  
 - N. MODULI 8624  
 - POTENZA DC 5,778 MW  
 - POTENZA AC 4,900 MW

**REGIONE LAZIO**  
**PROVINCIA DI ROMA**  
**COMUNE DI ARDEA**

**ARDEA\_26**  
**PROGETTO DI UN LOTTO DI IMPIANTI AGRIVOLTAICI PN 14,03 MWp, diviso in:**  
**LOTTO 1: PN 2889 kW; LOTTO 2: PN 5386 kW; LOTTO 3: 5178 kW**

<p><b>UBICAZIONE IMPIANTO:</b>                  Località La Fossa, snc                  00040 Ardea (RM)                  Foglio 46, particelle 144-146-2273</p> <p><b>CERTIFICAZIONI AZIENDALI:</b>                  Organizzazione con sistema di gestione certificato da Bureau Veritas in conformità alla norma ISO 9001                  Cert. N. 92-20-6012</p> <p><b>SCALA:</b>                  NTS</p> <p><b>FOGLIO:</b>                  1/1</p>	<p><b>ITER AUTORIZZATIVO:</b>                  VIA - Valutazione di Impatto Ambientale                  Digs n. 152/2006 art. 23</p> <p><b>PROGETTAZIONE:</b>                  Disegnato da:  <input type="checkbox"/> ARCHITETTURA <input type="checkbox"/> STRUTTURALE <input type="checkbox"/> ELETTRICA <input type="checkbox"/> MECCANICA  <input type="checkbox"/> STUDIO DI FATTIBILITÀ <input type="checkbox"/> PRELIMINARE <input checked="" type="checkbox"/> DEFINITIVA <input type="checkbox"/> ESECUTIVA</p> <p><b>ELABORATO:</b>                  Disegnato da:  <b>SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE - LOTTO 3</b></p> <p><b>TOT. FG:</b>                  1</p>		
<p>REV. 2                  REV. 1                  REV. 0</p>	<p>30/09/2022                  03/09/2022                  DATA</p>	<p>REVISIONE                  EMISSIONE                  DESCRIZIONE</p>	<p>M. SESTILI                  G. GROSSI                  A. COSTANTINI</p>
<p>COMMITTENTE:                  ERMES S.p.A.</p>	<p>PROGETTISTA:                  ERMES S.p.A.</p>	<p>APPROVATO                  DISEGNATO                  CONTROLLATO</p>	<p>APPROVATO                  DISEGNATO                  CONTROLLATO</p>

**ERMES S.p.A.**  
 Piazza Albano 10, 00153 Roma, Italia  
 Tel. +39 06 4600941  
 www.ermesgroup.it  
 info@ermesgroup.it  
 ermes@ermesgroup.it  
 C.F. 1273811002  
 P. IVA 1273811002