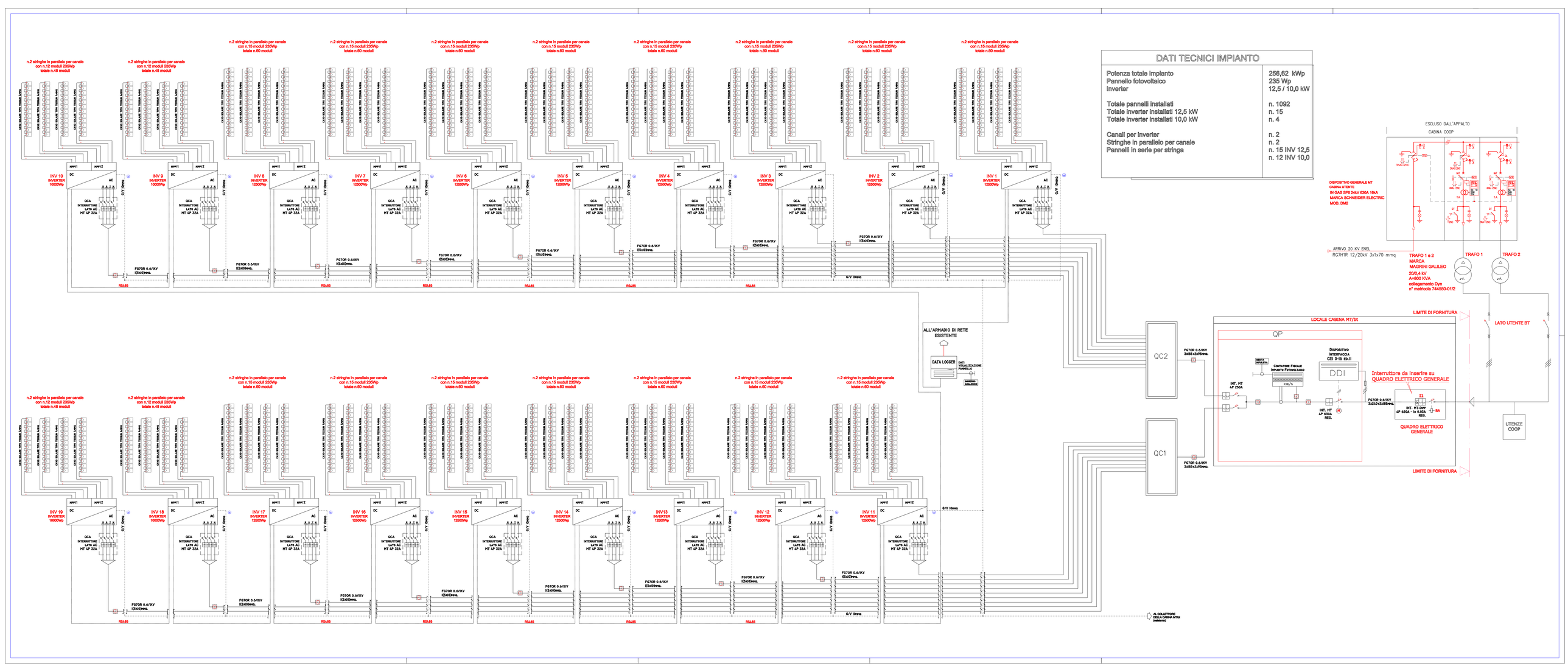

DATI TECNICI IMPIANTO
Potenza totale impianto 256,62 kWp
Pannello fotovoltaico 235 Wp
Inverter 12,5 / 10,0 kW
Totale pannelli installati n. 1092
Totale inverter installati 12,5 kW n. 15
Totale inverter installati 10,0 kW n. 4
Canali per inverter n. 2
Stringhe in parallelo per canale n. 2
Pannelli in serie per stringa n. 15 INV 12,5 / n. 12 INV 10,0
n.2 stringhe in parallelo per canale con n.12 moduli 235Wp totale n.48 moduli
n.2 stringhe in parallelo per canale con n.15 moduli 235Wp totale n.60 moduli
CAVO SOLARE TIPO TECSUN 4,0MQ
INV 10 INVERTER 10000Wp
INV 9 INVERTER 10000Wp
INV 8 INVERTER 12500Wp
INV 7 INVERTER 12500Wp
INV 6 INVERTER 12500Wp
INV 5 INVERTER 12500Wp
INV 4 INVERTER 12500Wp
INV 3 INVERTER 12500Wp
INV 2 INVERTER 12500Wp
INV 1 INVERTER 12500Wp
INV 19 INVERTER 10000Wp
INV 18 INVERTER 10000Wp
INV 17 INVERTER 12500Wp
INV 16 INVERTER 12500Wp
INV 15 INVERTER 12500Wp
INV 14 INVERTER 12500Wp
INV13 INVERTER 12500Wp
INV 12 INVERTER 12500Wp
INV 11 INVERTER 12500Wp
MPPT1
MPPT2
DC
AC
QCA INTERRUTTORE LATO AC MT 4P 32A
G/V 10mmq
FG70R 0.6/1KV 1(3x)(3)mmq.
RS485
ALL'ARMADIO DI RETE ESISTENTE
DATA LOGGER
DATI VISUALIZZAZIONE PANNELLO
SEGNALE ANALOGICO
AL COLLETTORE DELLA CABINA MT/BT (esistente)
QC2
QC1
FG70R 0.6/1KV 3x(50+2x95)mmq.
LOCALE CABINA MT/bt
QP
MISURA MT/BT
CONTATORE FISCALE IMPIANTO FOTOVOLTAICO
KW/h
DISPOSITIVO INTERFACCIA CEI 0-16 all.H
DDI
INT. MT 4P 250A
INT. MT 4P 630A REG.
Interruttore da inserire su QUADRO ELETTRICO GENERALE
FG70R 0.6/1KV 3x(2x0+2x185)mmq.
INT. MT-QGV 4P 630A – Id 0,03A REG.
QUADRO ELETTRICO GENERALE
LIMITE DI FORNITURA
LATO UTENTE BT
UTENZE COOP
ESCLUSO DALL'APPALTO
CABINA COOP
DISPOSITIVO GENERALE MT CABINA UTENTE
IM GAS SF6 24kV 630A 18kA
MARCA SCHNEIDER ELECTRIC
MOD. DM2
ARRIVO 20 KV ENEL
RG7H1R 12/20kV 3x1x70 mmq
TRAFO 1 a 2
MARCA
MAGRINI GALILEO
20/0,4 kV
A=800 KVA
collegamento Dyn
n° matricola 744560-01/2
TRAFO 1
TRAFO 2