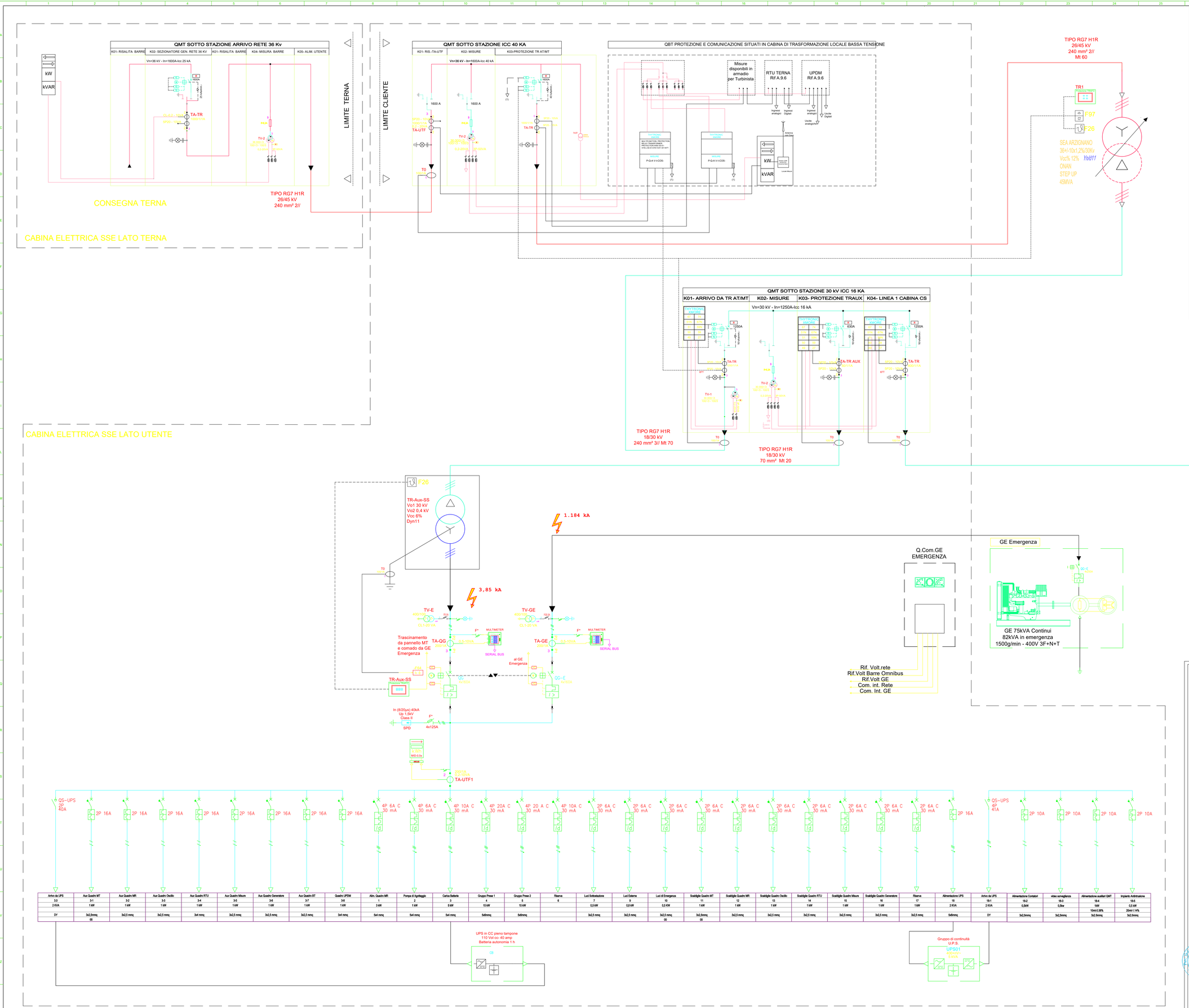

LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	INTERRUTTORE DI POTENZA AD APERTURA AUTOMATICA		27–80 MINIMA TENSIONE
	INTERRUTTORE DI POTENZA AD APERTURA NON AUTOMATICA		59 MASSIMA TENSIONE
	BOBINA DI COMANDO		59N MASSIMA TENSIONE RESIDUA
	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO		81> MINIMA FREQUENZA
			81< MASSIMA FREQUENZA
	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE		TEMPO INTERVENTO PROTEZIONE
			67N PROTEZIONE DIREZIONALE DI TERRA
	SEZIONATORE SOTTO CARICO		TRASFORMATORE DI TENSIONE MT DOPPIO SECONDARIO
	CONTATTORE MOTORIZZATO		TRASFORMATORE DI TENSIONE
	SEZIONATORE CON FUSIBILE		TRASFORMATORE DI CORRENTE
	SEZIONATORE ROTATIVO DI SBARRA MT		TRASFORMATORE
	SEZIONATORE DI TERRA MT		
	RILEVATORE PRESENZA TENSIONE		TRASFORMATORE MT/BT CON DOPPIO SECONDARIO
	DIODO DI BLOCCO		SCARICATORE DI SOVRATENSIONE
			RADDRIZZATORE CARICA BATTERIA
	INDUTTANZA INVERTER		MODULI FOTOVOLTAICI
	INTERBLOCCO MECCANICO (O ELETTRICO)		50 MASSIMA CORRENTE ISTANTANEA
	MISURATORE ENERGIA BIDIREZIONALE		51 MASSIMA CORRENTE RITARDATA
	MISURATORE ENERGIA UNIDIREZIONALE		51N GUASTO A TERRA RITARDATO
	DISPOSITIVO PROTEZIONE GENERALE		BOBINA APERTURA
	LIMITE DI FORNITURA		BOBINA CHIUSURA
	CHIAVE LIBERA IN CHIUSO		
	CHIAVE LIBERA IN APERTO		

Arrivo da UPS	Aux Quadro MT	Aux Quadro MR	Aux Quadro Oscillo	Aux Quadro RTU	Aux Quadro Misure	Aux Quadro Generatore	Aux Quadro BT	Quadro UPDM	Alim. Quadro MR	Pompe di Aggiaggio	Carica Batteria	Gruppo Prese 1	Gruppo Prese 2	Riserva	Luci Sottostazione	Luci Esterne	Luci di Emergenza	Scaldiglie Quadro MT	Scaldiglie Quadro MR	Scaldiglie Quadro Oscillo	Scaldiglie Quadro RTU	Scaldiglie Quadro Misure	Scaldiglie Quadro Generatore	Riserva	Alimentazione UPS	Arrivo da UPS	Alimentazione Contatori	video sorveglianza	Alimentazione ausiliari QMT	Impianto Antintrusione
3-2	3-1	3-2	3-3	3-4	3-5	3-6	3-7	3-8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19-1	19-2	19-3	19-4	19-5
2 KVA	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	3 kW	1 kW	5 kW	15 kW	15 kW		0,5 kW	0,8 kW	0,5 KW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW	2 KVA	2 KVA	0,5kW	0,5kw	1kW	0,5 kW
DY	3x2,5mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x4 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x4 mmq	5x4 mmq	5x4 mmq	5x4 mmq	5x6mmq	5x6mmq		3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	3x2,5 mmq	5x6mmq	DY	3x2,5mmq	3x2,5mmq	10x6-0,38%	20x6-1,14%
	00																	00	00											3x2,5mmq	3x2,5mmq

REGIONE BASILICATA — **COMUNE DI ALIANO (MT)** — **Provincia MATERA**

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 6 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N.

SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO EOLICO

ELABORATO **A.16.b.7.1**

PROPONENTE:

Statkraft

SKI 04 s.r.l.
via Caradosso n.9
Milano 20123
P.Iva 11479190966

PROGETTO E SIA:

ATECH SOCIETÀ DI INGEGNERIA & SERVIZI PER L'INGEGNERIA

ATECH srl
Via Caduti di Nassiriya, 55
70124- Bari (BA)
pec: atechsrl@legalmail.it
Ing. Alessandro Antezza

ORDINE DEGLI INGEGNERI INGEGNERE Alessandro Antezza Sez. A - 10743 PROVINCIA DI BARI

Il DIRETTORE TECNICO
Ing. Orazio Tricarico

ORDINE DEGLI INGEGNERI INGEGNERE ORAZIO TRICARICO Sez. A - 4985 PROVINCIA DI BARI

PROGETTO ELETTRICO:

wwwire Electro Technical Engineering Consultancy & Projects
Via Contrada, 169 - 86030 Termoli (CB) - Italy
T.: +39 0875 751452 - M. +39 3294130607 - wwwstudioerle@gmail.com

SOLARITES RENEWABLE ENERGY

SOLARITES s.r.l.
piazza V.Emanuele II n.14
Ceva (CN) 12073

EM./REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	07/07/2022	L.P.	A.A. - O.T.	A.A. - O.T.	*Progetto Definitivo*
0	13/05/2022	L.P.	A.A. - O.T.	A.A. - O.T.	*Progetto Definitivo*