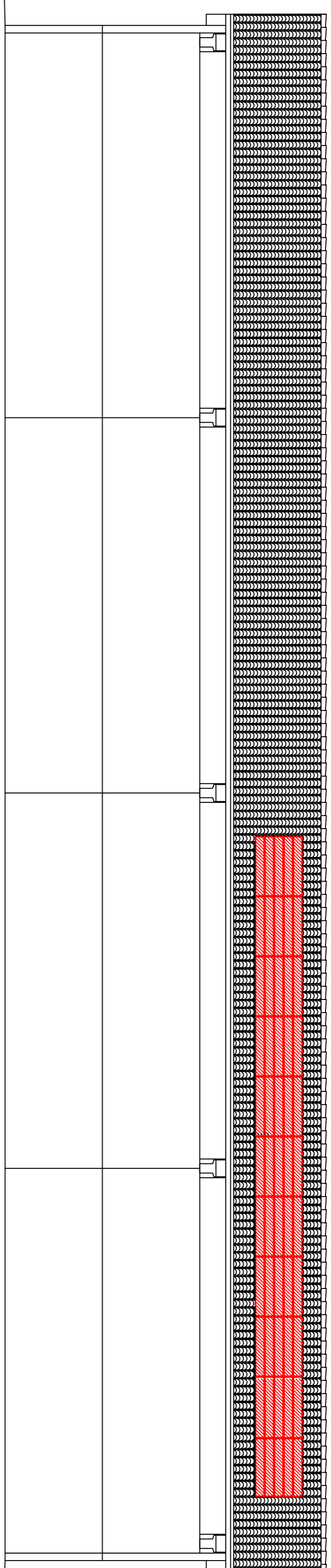


CONFIGURAZIONE IMPIANTO	
marca pannelli	SUNPOWER
modello / tecnologia	SPR-X22-360
potenza pannello (W)	360
numero pannelli	55
marca inverter	SMA
modello / potenza	SPB200001130
n. pannelli stringa 1	11
n. pannelli stringa 2	11
n. pannelli stringa 3	11
n. pannelli stringa 4	11
n. pannelli stringa 5	11
n. pannelli stringa 6	—
POTENZA TOT. (kWp)	19,80
CONFIGURAZIONE OTTIMIZZATORI	
marca inverter	—
modello / tecnologia	—
potenza C.C. max. (W)	—
n. ottimizzatori	—
CONFIGURAZIONE ACCUMULO	
marca inverter	—
modello / potenza	—
tipo accumulato	—
capacità accumulato	—

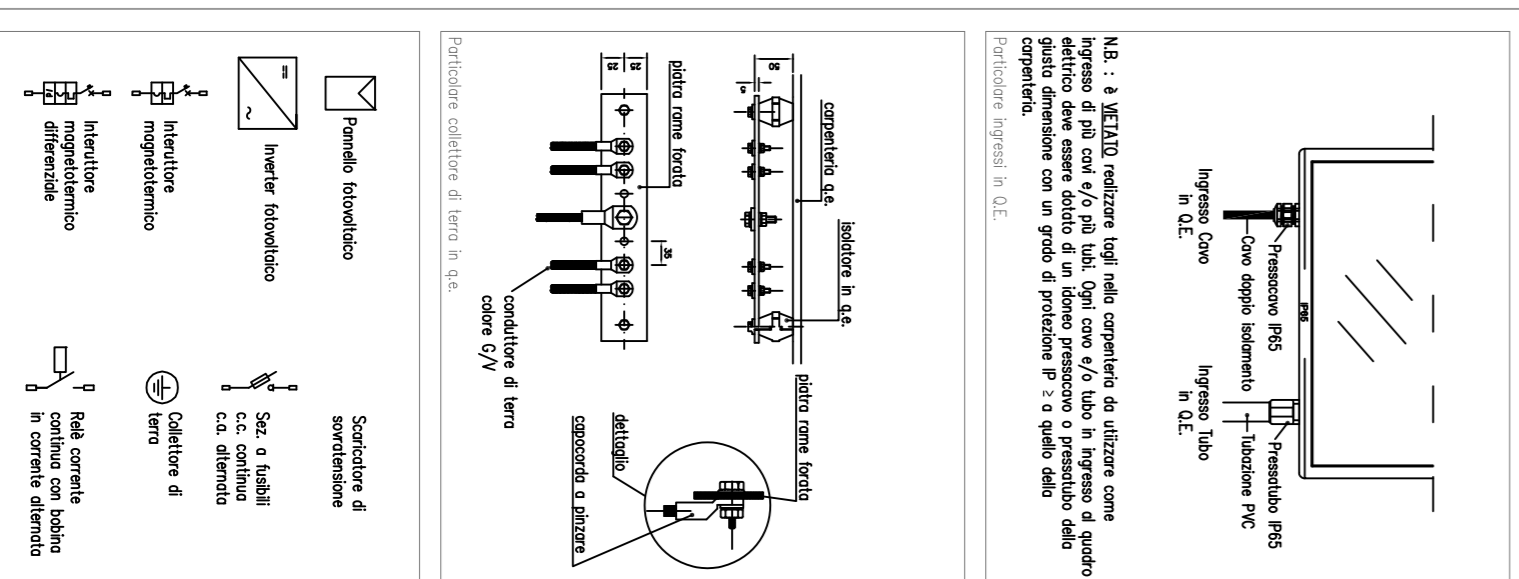
Conduttore EA installato in locale - Requisiti del locale (estratto specifica e-distribuzione)

- dovrà essere di dimensioni sufficienti allo svolgimento delle attività di completamento del lavoro e di manutenzione ordinaria e straordinaria, con un'altezza minima di almeno 2 metri e larghezza utile senza ingombri pari ad almeno 1 metro;
- dovrà essere illuminata, ventilata, aerata e illuminata anche da luce artificiale;
- non dovrà essere ostacolo o deposito di sostanze tossiche o pericolose;
- dovrà essere libero da ingombri (anche temporanei) di tipo fissa, mobile, di deposito;
- i conduttori dovranno essere installati ad una distanza di almeno 1,5 m dagli apparecchi elettrici a gas presenti nel locale (rif. 41 norme UNI 7125-2-2008)
- in alcuni casi, all'esterno ovvero se richiesto dal distributore è necessario prevedere idoneo cestello, in materiale plastico a doppio isolamento, per gruppi di misura integrati (P-43 norma CEI EN 60529), Dim. 230 x 420 x 220mm

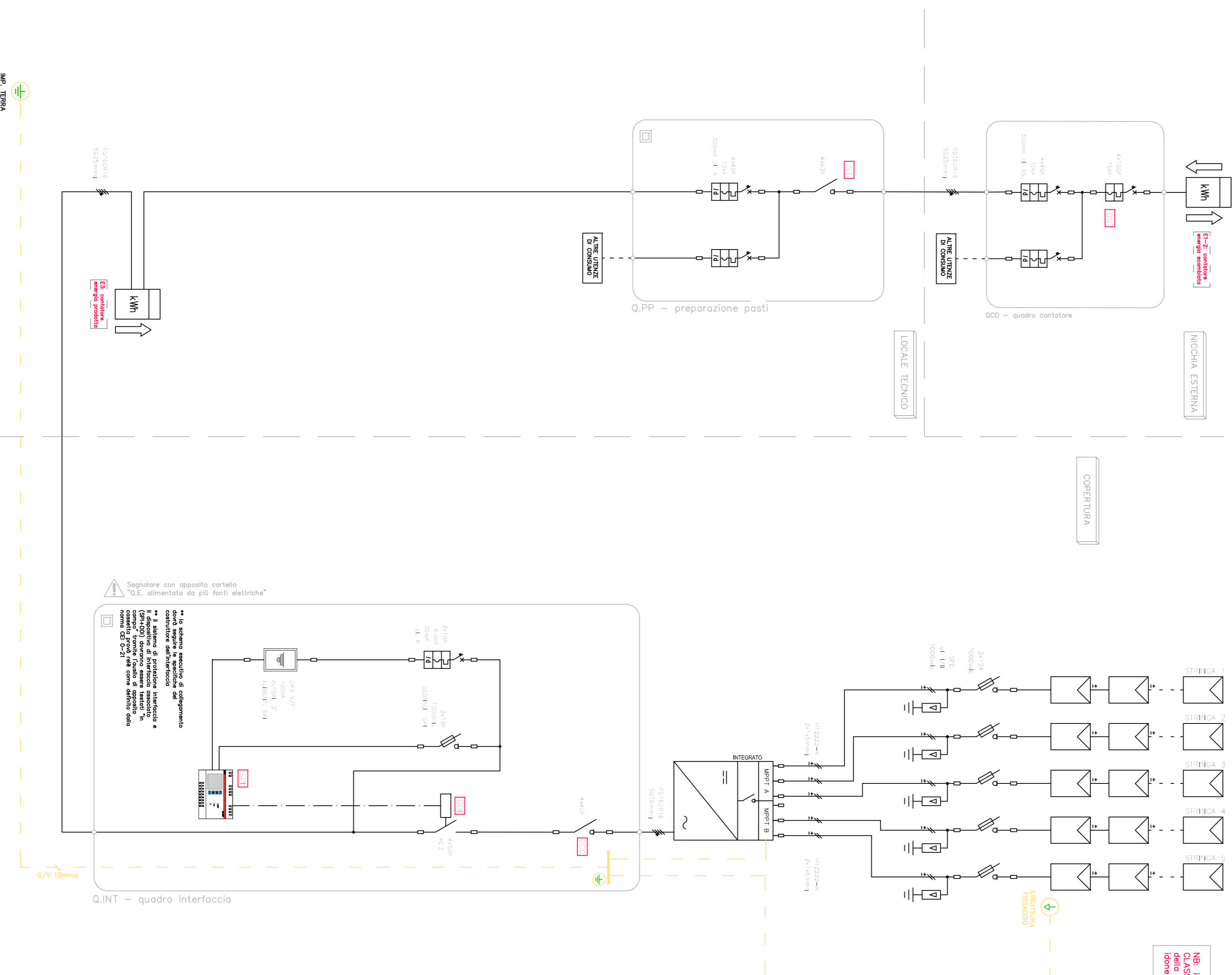


PROSPETTO SUD

N. 55 PANNELLI SUNPOWER SPR-X22-360-COM - 360W
 POTENZA TOTALE: 19,80 kWp

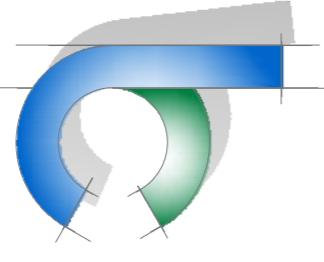


NB. - A METTO attenzione nell'atto di installazione di utilizzare come riferimento di più dati di più dati ogni cosa e/o dato in relazione al quadro generale dimensionare con un grado di precisione P = 2 e anche della competenza.



NB - Inverter pannelli fotovoltaici con CEI 02529 e CEI 02530 e CEI 02531 completi di idonea certificazione

Proprietà privata, è vietata la riproduzione anche parziale del documento senza autorizzazione (art.25177 c.c)



Studio Tecnico
Dott. Ing. Loris Cavandoli
 Progettazione e Servizi
 Impianti elettrici ed affini
 energie rinnovabili
 prevenzione infortuni

Res. Albo Ingegneri Reggio Emilia n. 998
 Puntella IVA 01502800356
 Via F.lli Cervi 14 Corpielli (RE)
 Tel. 0522/618272
 Fax. 0522/1717976
 Cell. 335.372989

email: studio.tecnico@tin.it
stcavandoli@gmail.com
email.innovabili.cavandoli@gmail.com
email.fec.cavandoli@pec.re.it

Completamento:
Società Agricola Menozzi Edgardo, Rainero e Mauro
 V. Per Reggio T° 43
 42015 - Correggio (RE)

Dedicatario:
Società Agricola Menozzi Edgardo, Rainero e Mauro
 V. Per Reggio T° 43
 42015 - Correggio (RE)

Utenti immobiliari:
Società Agricola Menozzi Edgardo, Rainero e Mauro
 V. Per Reggio T° 43
 42015 - Correggio (RE)

Descrizione dei lavori:
 Progetto impianti elettrici a servizio di Permesso di Costruire per ristrutturazione aziendale, comprendente:
 - ampliamento e trasformazione di stalla esistente per bovini da latte e rinzona;
 - costruzione di capannone per preparazione razioni;
 - costruzione di capannone ad uso ricovero attrezzi

Protocollo: 38.19

Tipologia Documento: Preliminare

Data: Maggio 2019

Scadenza: 1:100

Versione: IEO6

Autore: IEO6 - FTV/Amg