

**REGIONE MOLISE
COMUNE DI ISERNIA**
(PROVINCIA DI ISERNIA)

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA
Componente 4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica
Investimento 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni
LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'EDIFICIO DENOMINATO "SCUOLA BLU" NEL QUARTIERE SAN LAZZARO, IN VIA ALDO MORO - REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO IN COPERTURA P_{pv}= 60 kWp -

IL PROGETTISTA e COORDINATORE DELLA SICUREZZA
Ing. Adelina MATTEO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Adelina MATTEO

**ELABORATI GRAFICI DELLE OPERE:
PLANIMETRIA LAYOUT STATO DI PROGETTO**

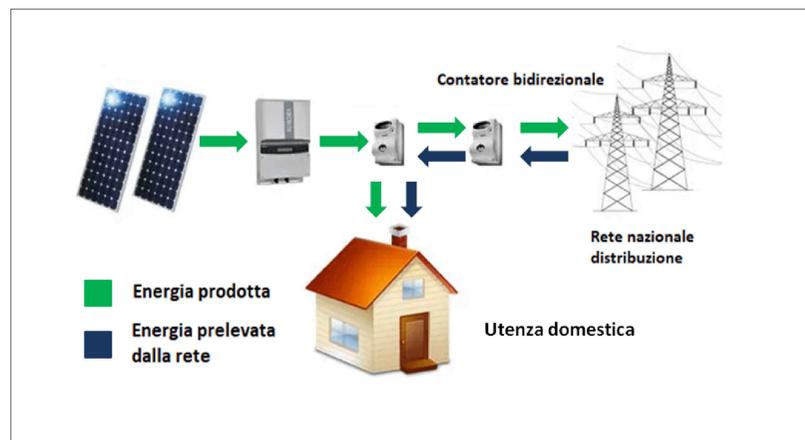
TAVOLA	SCALA	DATA	AGGIORNAMENTO	INTEGRAZIONE
4.5.	1:200	SETTEMBRE 2023		
<input type="checkbox"/> SF STUDIO DI FATTIBILITA' <input type="checkbox"/> PF PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA <input checked="" type="checkbox"/> PE PROGETTO ESECUTIVO <input type="checkbox"/> MO MODIFICA				
REDAITTO		VERIFICATO	APPROVATO	
Rev. 0	Settembre 2023	EMISSIONE		
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE		

Nr. 120 MODULI FOTOVOLTAICI IN SILICIO MONOCRISTALLINO - 500 Wp

CERTIFICATI Norme CEI EN 61730-1 e CEI EN 61730-2

Dim. 2.108 x 1.048 mt

Vista aerea



Ancoraggio moduli alla copertura mediante sistemi zavorrati speciali certificati, tipo SUN BALLAST 15° o equivalenti.

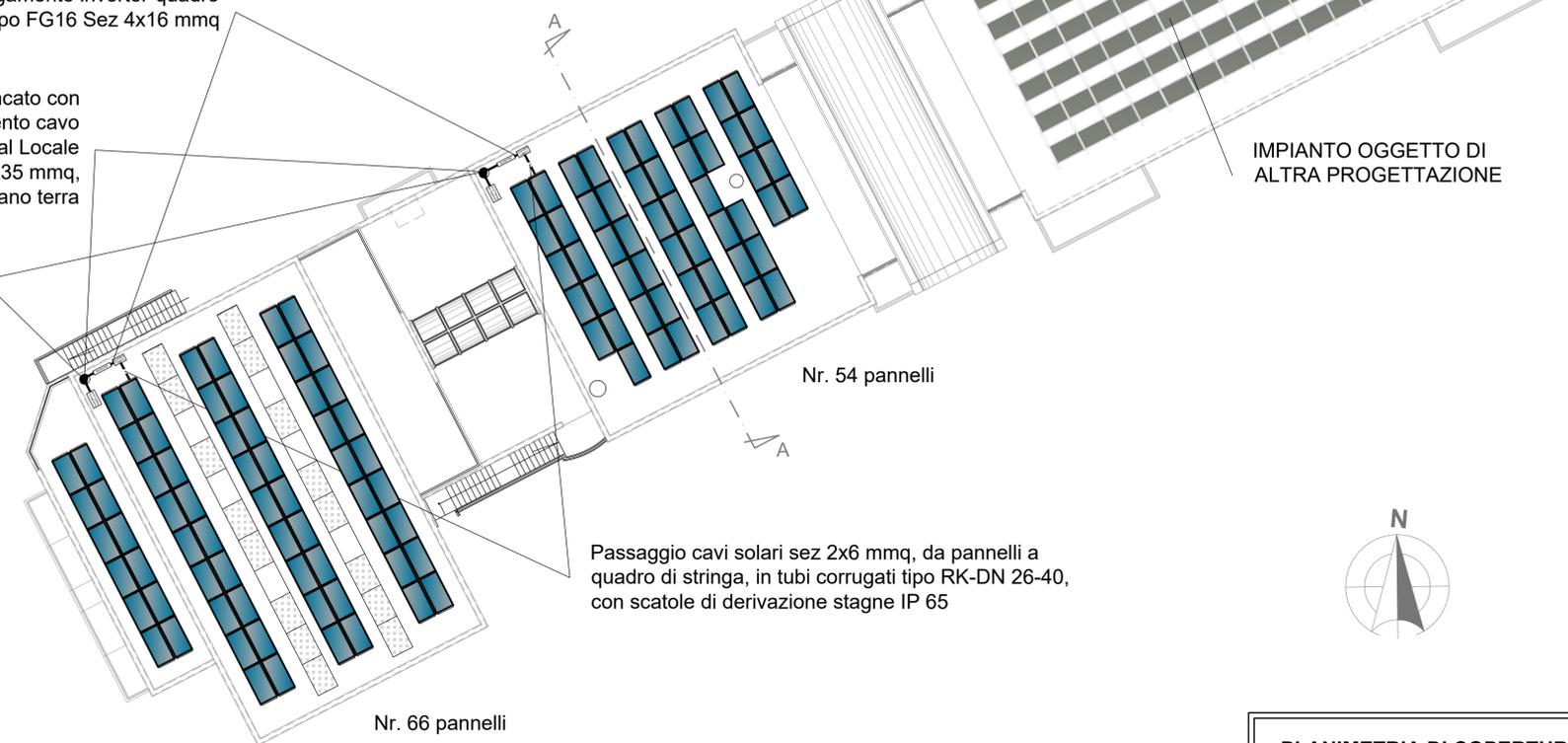


Cavi di collegamento inverter-quadro di parallelo tipo FG16 Sez 4x16 mmq

Discesa in canale portacavi in acciaio zincato con coperchio Dim 100X75 mm per collegamento cavo dorsale lato AC, dal Quadro di Parallelo al Locale CONSEGNA, mediante cavo FG16 sez 4x35 mmq, fino al QUADRO GENERALE in zona piano terra

Discesa al quadro elettrico generale in zona CONTATORE PIANO TERRA

Posa cavi su terrazzo in canale portacavi in acciaio zincato con coperchio Dim 100X75 mm



PLANIMETRIA DI COPERTURA
Scala 1:200