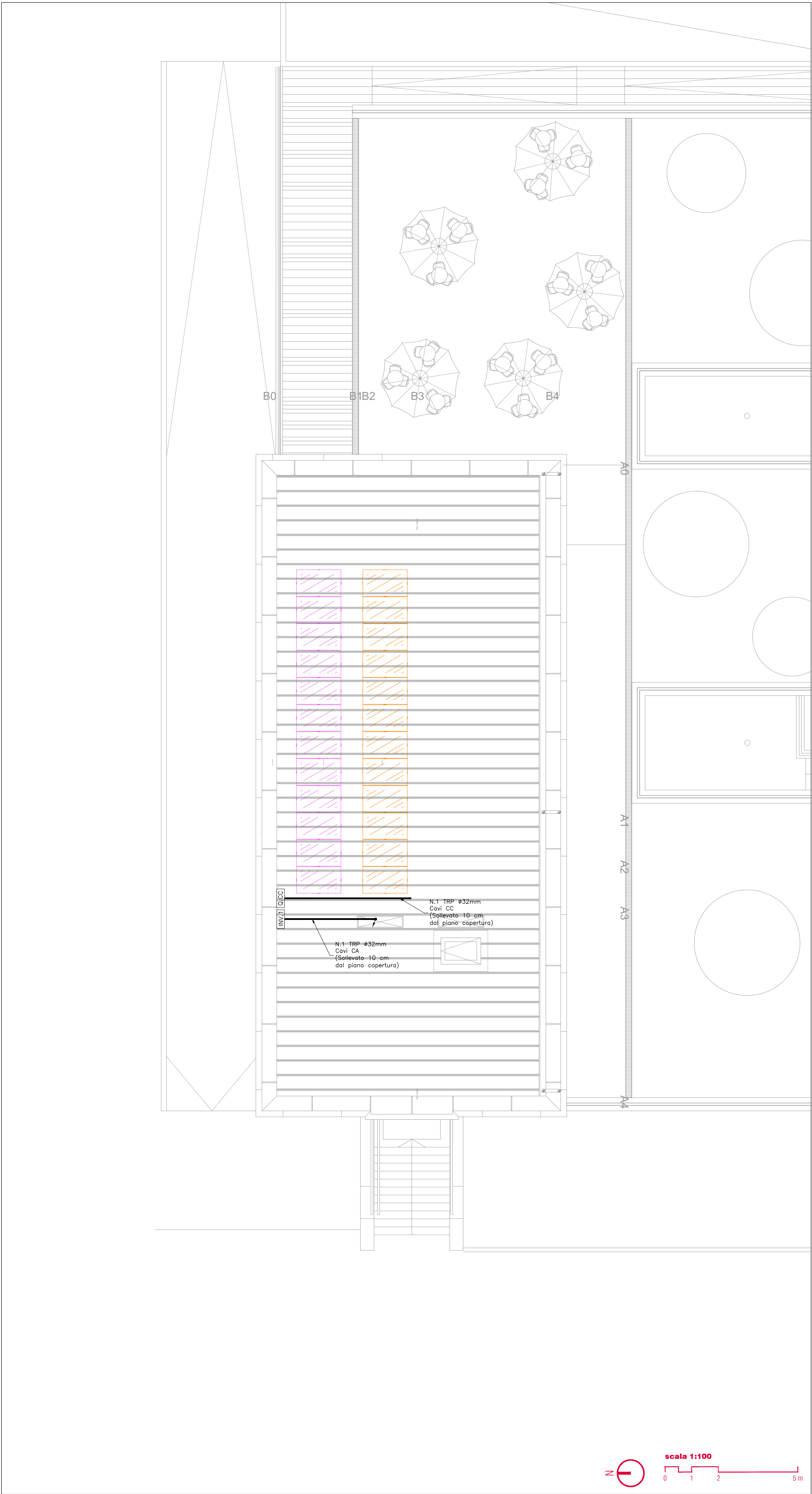
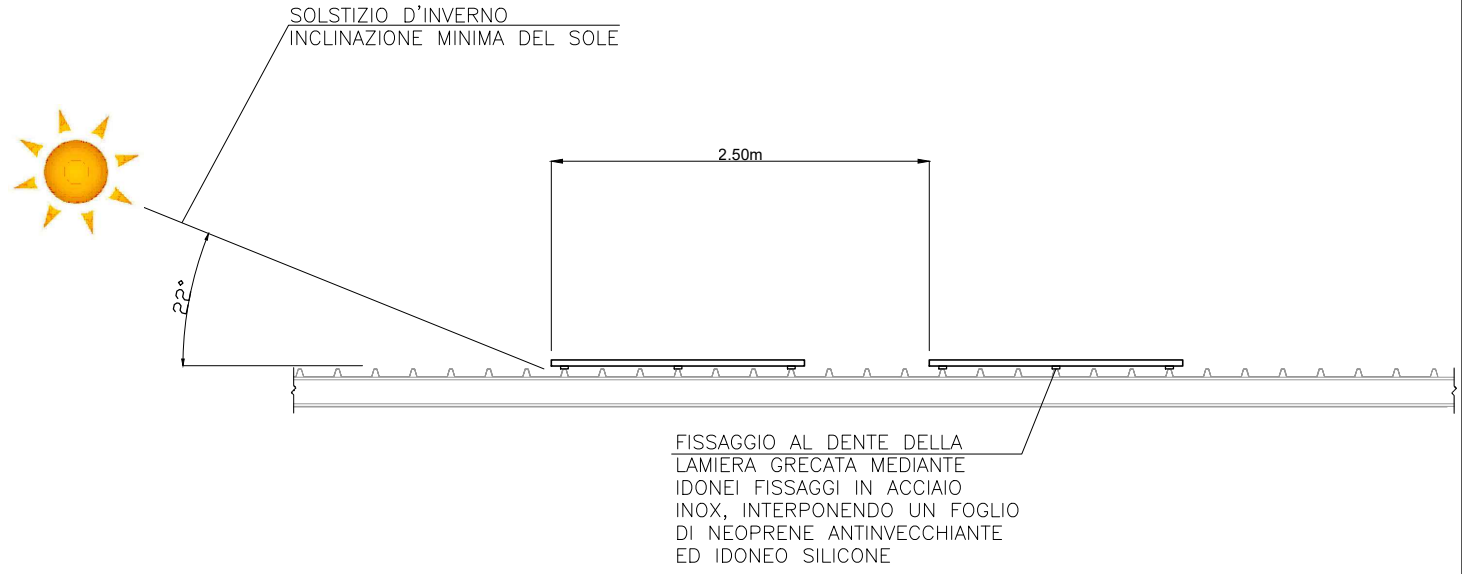


Pianta copertura  
scala 1:100



SEZIONE TIPO IMPIANTO FOTOVOLTAICO



IL DETTAGLIO DEL FISSAGGIO DEL PANNELLO FOTOVOLTAICO ALLA COPERTURA SARA' A CARICO DELL'AGGIUDICATARIO DI GARA.  
L'APPALTATORE DOVRA' FORNIRE ALLA DIREZIONE LAVORI, PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI, IDONEI ELABORATI GRAFICI PER L'AVVALLO FINALE.

NOTA: SCALA 1:50

DETTAGLIO PANNELLO FOTOVOLTAICO

Modulo a 60 Celle in silicio multicristallino  
Potenza massima Pmax: 270 Wp  
Tolleranza: -0/+10Wp  
Tensione a vuoto Uoc: 38,4 V  
Tensione a Pmax Ump: 31,2 V  
Corrente di cortocircuito Isc: 9,18 A  
Corrente a Pmax Imp: 8,66 A  
NOCT: 45,7°C  
Classe II - 1000V  
Classe di reazione al fuoco 1  
Dimensioni: 1665x991x38 mm  
Peso: 18 kg

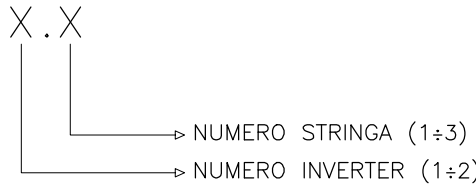
NOTE:  
- DISEGNO VALIDO ESCLUSIVAMENTE AI FINI ELETTRICI;  
- TUTTI I COMPONENTI DEVONO ESSERE POSTI IN OPERA SECONDO QUANTO PRESCRITTO DAI RISPETTIVI COSTRUTTORI.

LEGENDA SIMBOLI IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Simbolo	Descrizione
	Inverter CC/CA.
	Quadro di campo.
	Tubo rigido di PVC serie pesante.
	Pannello fotovoltaico in silicio monocristallino avente potenza nominale pari a 270W.

N. 24 MODULI - Pn 6,48 kWp

CODIFICA STRINGHE



CODIFICA MODULI



NOTE:

- LA DISTANZA DI SICUREZZA DI 1m DA LUCERNARI, SHED ED EVACUATORI DI FUMO DOVRA' ESSERE MANTENUTA SIA PER L'INSTALLAZIONE DEI MODULI SIA PER IL TRANSITO DEI CAVIDOTTI
- NEL POSIZIONAMENTO DI MODULI E VIE CAVI SI DROVRA' TENERE UNA DISTANZA DI 1 DAI SETTI DI COMPARTIMENTAZIONE VERTICALE REI120
- IN TUTTI GLI ACCESSI ALLA STRUTTURA E OGNI 5 m LUNGO LE VIE CAVI OVE SONO POSATI I CAVI DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO DOVRA' ESSERE INSTALLATA ADEGUATA CARTELLONISTICA UNIFICATA RIPORTANTE LA SEGUENTE DICITURA:



NOTE

TUTTI I RIFERIMENTI A MARCHE E/O MODELLI SONO RIPORTATI SOLAMENTE PER DEFINIRNE IL LIVELLO QUALITATIVO E LE CARATTERISTICHE TECNICHE.



COMUNE DI VICENZA  
DIPARTIMENTO TUTELA E GESTIONE DEL TERRITORIO  
Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni



Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie - DPCM 06.12.2016 -

INTERVENTO N. 1

Riqualificazione area Ex Centrale del Latte II° stralcio



PROGETTO ESECUTIVO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROGETTISTI  
progettazione architettonica

**STUDIO MACOLA**

arch. Giorgio Macola  
Santa Croce, 6 - 30132 Venezia  
tel+39 041 5206847 - fax+39 041 5242720  
www.studiomacola.it - architet@studiomacola.it  
p.i. 0653740295

DIRETTORE  
DIPARTIMENTO TUTELA E GESTIONE DEL TERRITORIO  
**dott. Danilo Guarti**

DIRETTORE SETTORE LLPP E MANUTENZIONI E RUP  
**ing. Diego Galiazzo**

progettazione paesaggio

**STRADIVARIE**

ARCHITETTURA E PAESAGGIO

ordine  
della  
progettazione  
paesaggistica  
e  
urbanistica  
e  
architettura

STRADIVARIE ARCHITETTI ASSOCIATI  
largo don Francesco Bonifacio, 1 - 34125 Trieste  
www.stradivarie.it - studio@stradivarie.it  
p.i. 01175480324  
progettista  
arch. Claudia Marcon  
collaboratori  
dott. arch. Giulia Bonn  
dott. arch. Roberto Bonutto  
dott. arch. Sofia Borgo  
dott. arch. Giulia Bratos  
arch. Elisa Monte

COLLABORATORI TECNICI  
**dott. Marco Balestro**  
**dott. Daniela Beato**  
**geom. Barbara Bernardi**  
**dott. Marco Bonafede**  
**arch. Raffaella Gianello**  
**ing. Marco Sinigaglia**

progettazione strutture e impianti

**sinergo**

PIANIFICAZIONE, PAESAGGI E CONSERVATORI  
DELLA PROVINCIA DI VENEZIA

progettista  
arch. Alberto Muffato

Sinergo Spa - via Ca Bembo 152 - 30030  
Marenne di Marostica - Venezia - Italy  
tel+39 041 3842511 - fax+39 041 3840481  
sinergospa.com - info@sinergospa.com

COLLABORATORI AMMINISTRATIVI  
**sig.ra Cinzia Milan**  
**dott. Paola Pivotto**

titolo elaborato  
Pianta copertura - Impianto fotovoltaico

data elaborato  
30.08.2017

numero elaborato  
E.A.05.00

scala  
1:100

rev	data	redatto	verificato	approvato
rev	data	redatto	verificato	approvato
01	30.08.2017	A.S.	A.S.	A.S.

