



REGIONE PUGLIA

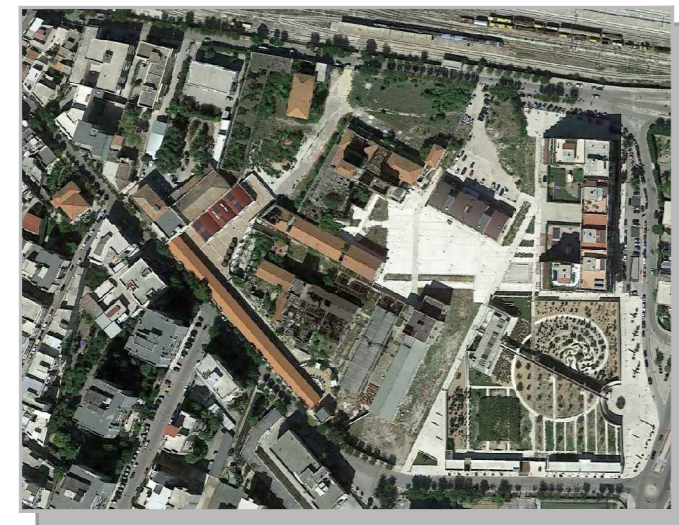
COMUNE DI BARLETTA

"Città della Disfida"

Quartiere "Borgovilla-Patalini"

Programma innovativo e sperimentale in ambito urbano denominato Contratti di Quartiere II

Decreto Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 27 dicembre 2001, n.21



Progetto Definitivo

(Rielaborazione a seguito nota MBAC-SBAP 3657 04.05.2010 e 771 24.01.2011)

Alloggi per utenze differenziate

COD. PRATICA	SCALA	DESCRIZIONE TAVOLA	TAVOLA
2009_0100 - SP2	1:100	IMPIANTO FOTOVOLTAICO - PIANO COPERTURA	IE5

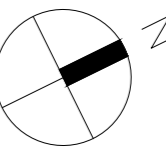
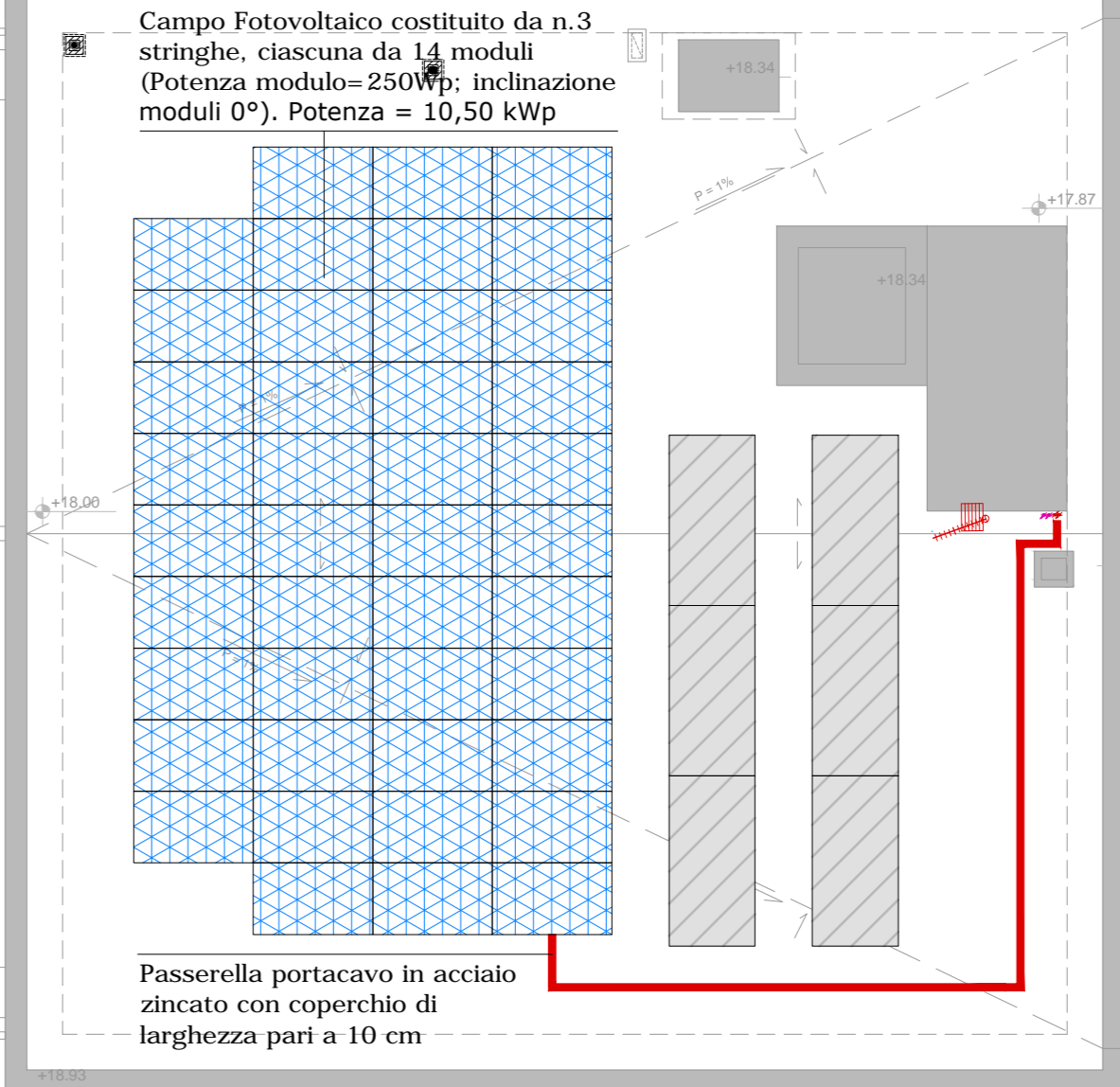
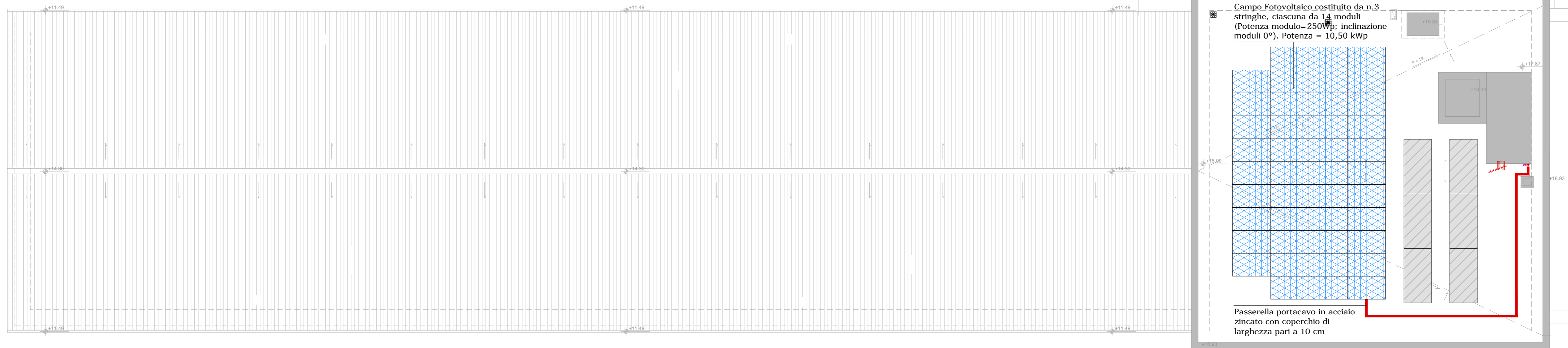
RUP:	Ing. Rosario Palmitessa
PROGETTAZIONE:	Arch. Michele Sgobba (capogruppo-mandatario ATIP)

REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
01	10/02/2024			arch. Michele Sgobba



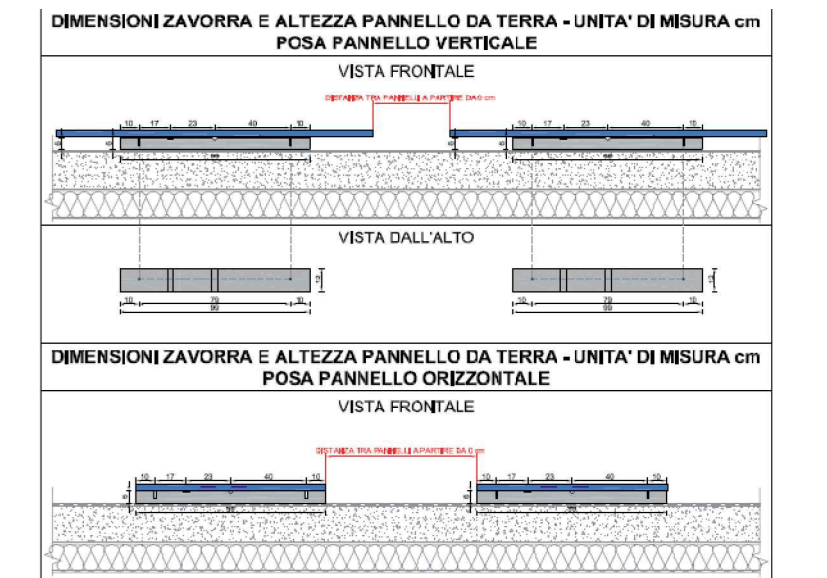
LEGENDA			
	Gruppo di misura energia elettrica		Elettrorivestimento
	Ingresso Telecom		Doppio pulsante modulare apertura valigias entro scatola portafuoto
	Quadro elettrico di campo		Campanello
	Quadro elettrico di parallelo		Pulsante a tirante
	Inverter		Pulsante_rile
	Quadro elettrico condominiale		Pulsante annullamento chiamata soccorso entro scatola portafuoto
	Quadro elettrico unità immobiliare		Interruttore unipolare entro scatola portafuoto con lampada spia
	Quadro elettrico locali ad uso pubblico		Interruttore unipolare entro scatola portafuoto
	Quadro elettrico centrale termica		Pulsante di sgancio centrale termica
	Quadro elettrico centrale idrica		Presse 2p+1 10/16A entro scatola portafuoto
	Cicalino segnalazione chiamata entro scatola portafuoto		Presse 2p+1 10/16A tipo universale entro scatola portafuoto
	Postazione interna per impianto citofonico		Presse telefono
	Postazione esterna citofono		Presse TV

	Cronotermostato		Presse CEE, interbloccata del tipo 2P+T da16A
	Punto luce a soffitto con lampada fluorescente da 23 Watt		Allacciamento elettrico vasistas
	Punto luce a specchio con lampada fluorescente da 23 Watt		Allacciamento elettrico aspiratore
	Lampada di emergenza autoalimentata, IP40, con autonomia di 3h, 8 W		Allacciamento venticonettore
	Piafoniera da incasso generica con lampade a circuito 4x14 W, ottica satinata e alimentatore elettronico		Allacciamento modulare d'utenza per contabilizzazione consumi
	Piafoniera da incasso generica con lampade a circuito 2x14 W, ottica satinata e alimentatore elettronico		Conduttore ascendente e discendente per linee elettriche e speciali
	Piafoniera da incasso generica con lampade a circuito 2x20W, IP55 ottica satinata e alimentatore elettronico		Ventilatore centrifugo in linea tipo for FCK 100 da 120 mc/h
	Antenna digitale terrestre		Impianto fuori traccia con grado di protezione IP55
	Interruttore a raggi infrarossi passivi per accensione automatica luci entro scatola portafuoto/ installato a parete		Linee impianti di energia speciali entro cavdotti flessibili doppia parete, in polietilene alta e bassa densità interati
	Scaldacqua elettrico		Linee impianti Telecom entro cavdotti flessibili doppia parete, in polietilene alta e bassa densità interati
	Pannello fotovoltaico in materiale plastico, completo di cinescopio carrabile dim. 30x30x30 cm / 55x55x55 cm (enel-telecom)		Pannello fotovoltaico in silicio monocristallino da 250 Wp dim. (mm): 1580 x 881 x 35 peso: 16 Kg



SUPPORTO PER IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Il sistema di supporto sarà del tipo Sun Ballast. Esso svolge infatti sia alla funzione di supporto sia a quella di zavorra al modulo fotovoltaico. Questo consente di ridurre i tempi di posa fino al 70% attraverso il suo sistema pratico ed economico con boccole M8 già inserite nella zavorra e senza nessuna necessità di fare fori in copertura. Il sistema Sun Ballast ha superato tutti i test nella galleria del vento, ed è l'unico sistema che può modulare il peso in base alle necessità e ai vincoli strutturali della copertura.



SCHEMA IMPIANTO FOTOVOLTAICO

