COMUNE DI GUSPINI

ASSOCIAZIONE LEGAMBIENTE

RIFUNZIONALIZZAZIONE E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA SEDE CEAS MONTEVECCHIO

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

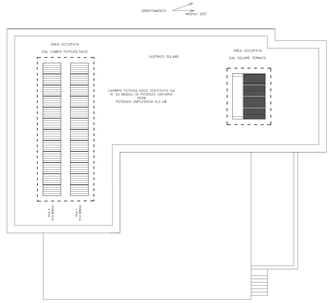
IMPIANTO FOTOVOLTAICO — **TAV. 9**

Responsabile Unico del Procedimento — **Progetto inoltrato P.E. ACCORDO/ IGNAZIO**
Il professionista ARCH. ADRIANA TRONCI

Ufficio Tutela del Paesaggio — **Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici e Cagliari e Oristano**

PIANTA PIANO COPERTURA

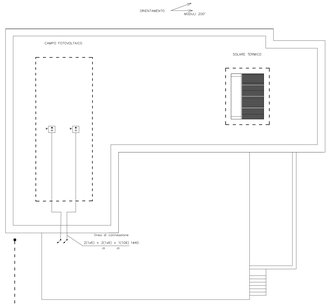
CON SCHEMA TOPOGRAFICO DISPOSIZIONE MODULI FV



SCALA 1:100

PIANTA PIANO COPERTURA

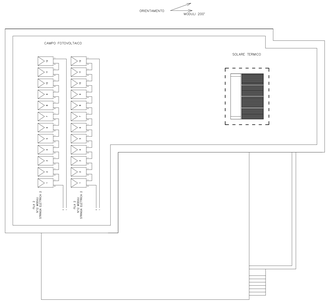
CON SCHEMA ELETTRICO INFILARE



SCALA 1:100

PIANTA PIANO COPERTURA

CON SCHEMA ELETTRICO DI CONNESSIONE DEI MODULI



SCALA 1:100

VISTA FRONTALE DEL SINGOLO MODULO – CON QUOTE

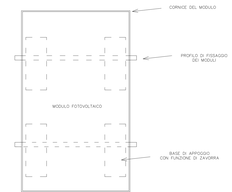
SCALA 1:25

VISTA FRONTALE DEL SINGOLO MODULO – CON DESCRIZIONE

SCALA 1:25

PARTICOLARE DEL SISTEMA DI SUPPORTO E FISSAGGIO DEI MODULI ALLA SUPERFICIE

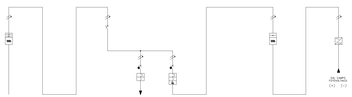
VISTA IN PIANTA DEL SINGOLO MODULO – CON QUOTE



SCALA 1:25

SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO

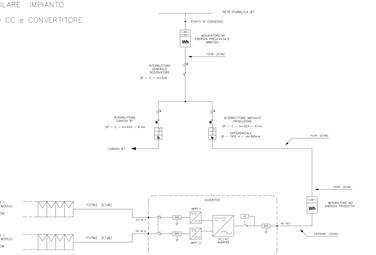
PARTICOLARI LATO AC



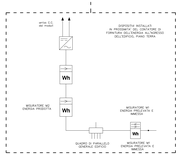
	DESCRIZIONE		RETE PUBBLICA BT 3 - 400 V - 4P+N+T 50+50 HERTZ	LINEA DI CONNESSIONE		INTERRUTTORE GENERALE	INTERRUTTORE GENERALE DIFFICO	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO	LINEA INVERTER		ARRIVO PRODUZIONE AC	AC CONTATORE ENERGIA (-) (+)	INVERTER
LATO CONNESSIONE	TYPE		TUN			TUN	TUN	TUN	TUN		TUN	TUN	TUN
	POTENZA	kW	9.000				9.000	9.000					9.000
	CORRENTE NOMINALE	A	20				20	20					20
GENERATORE FOTOVOLTAICO	N. POLI					2	2	2					
	CORRENTE NOMINALE	A				63	40	32					
	CURVA DI INTERVENTO						C	C					
	SOGLIA DIFFERENZIALE	mA						300					
	TIPO DIFFERENZIALE							A					
	TENSIONE ISOLAMENTO	kA											
	COSTRUTTORE / MARCA												
	MODELLO												
LINEA	CONNESSIONE	n. x mm2		(STAR)					(STAR)			(STAR)	
	TIPO			TUN					NOTUR			FOTAUR	
	LUNGHEZZA	m		2					1,5			0,5	20
	DIAMETRO TUBAZIONE	mm											

SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO

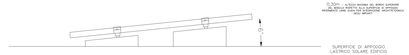
PARTICOLARI LATO CC e CONVERTITORE



LEGENDA SIMBOLI			
	QUADRO DI PARALLELO		SOPRAFFUSO DI TERRA CON POZZETTO
	INVERTER		CONDUTTURA IN TUBO DI CANALA A PARETE
	GRUPPO DI MISURA PRODUZIONE		CONDUTTURA INTERRATA
	GRUPPO DI MISURA DISTRIBUTORE		CONDUTTURA DISCENDENTE
	SEPARATORE FOTOVOLTAICO (CAMPO FV)		CONDUTTURA ASCENDENTE
	CASSETTA DERIVAZIONE/CONNESSIONE		

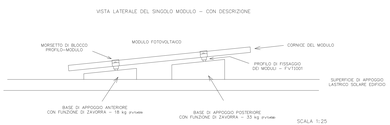


VISTA LATERALE DEL SINGOLO MODULO CON SISTEMA DI SUPPORTO



SCALA 1:25

VISTA LATERALE DEL SINGOLO MODULO – CON DESCRIZIONE



SCALA 1:25