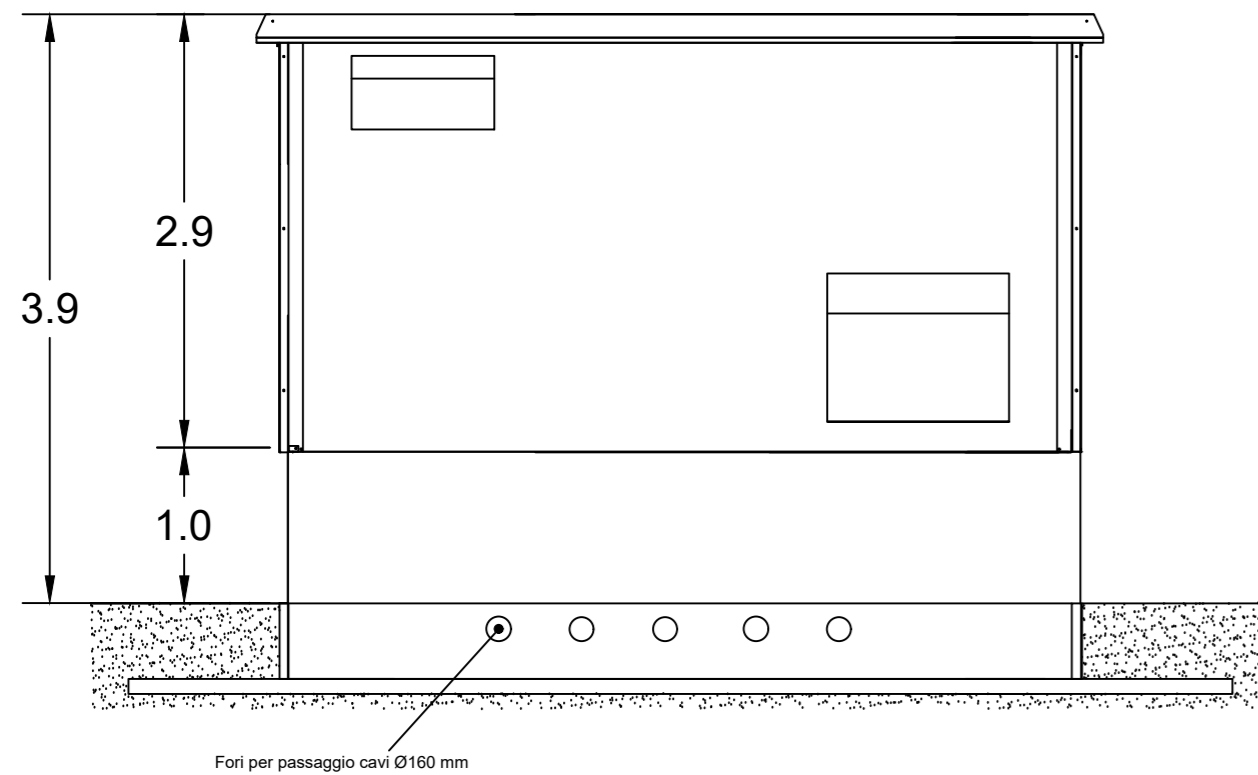
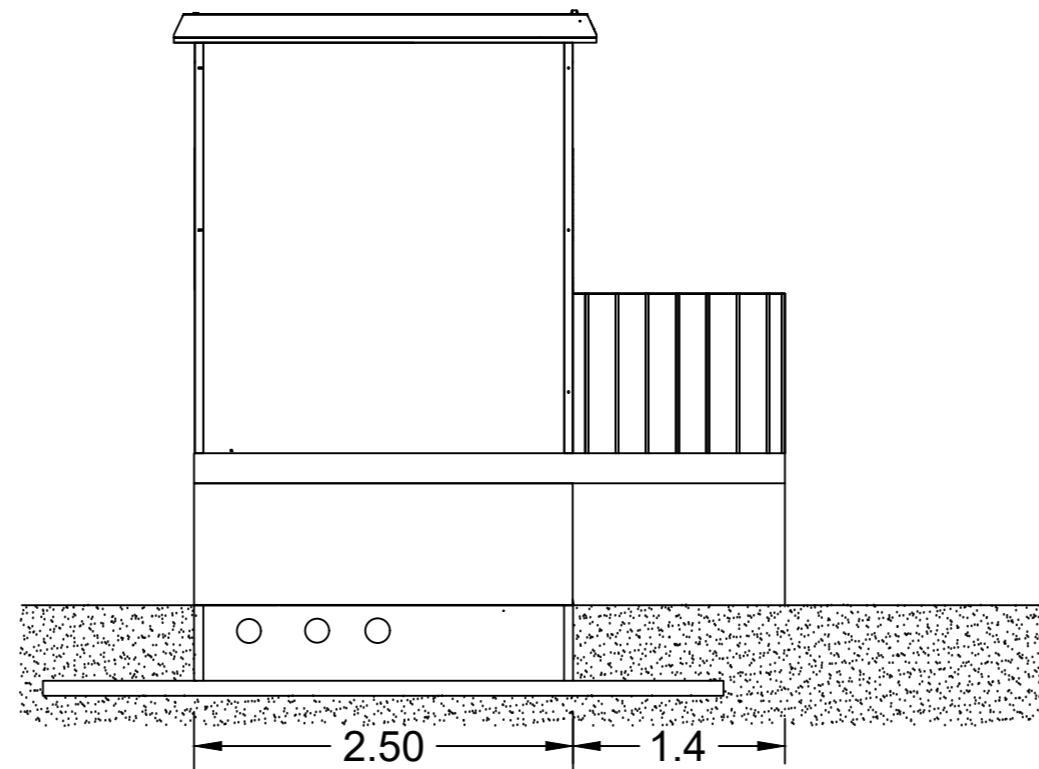


TIPOLOGICO CABINATI DI IMPIANTO - CABINA SCADA

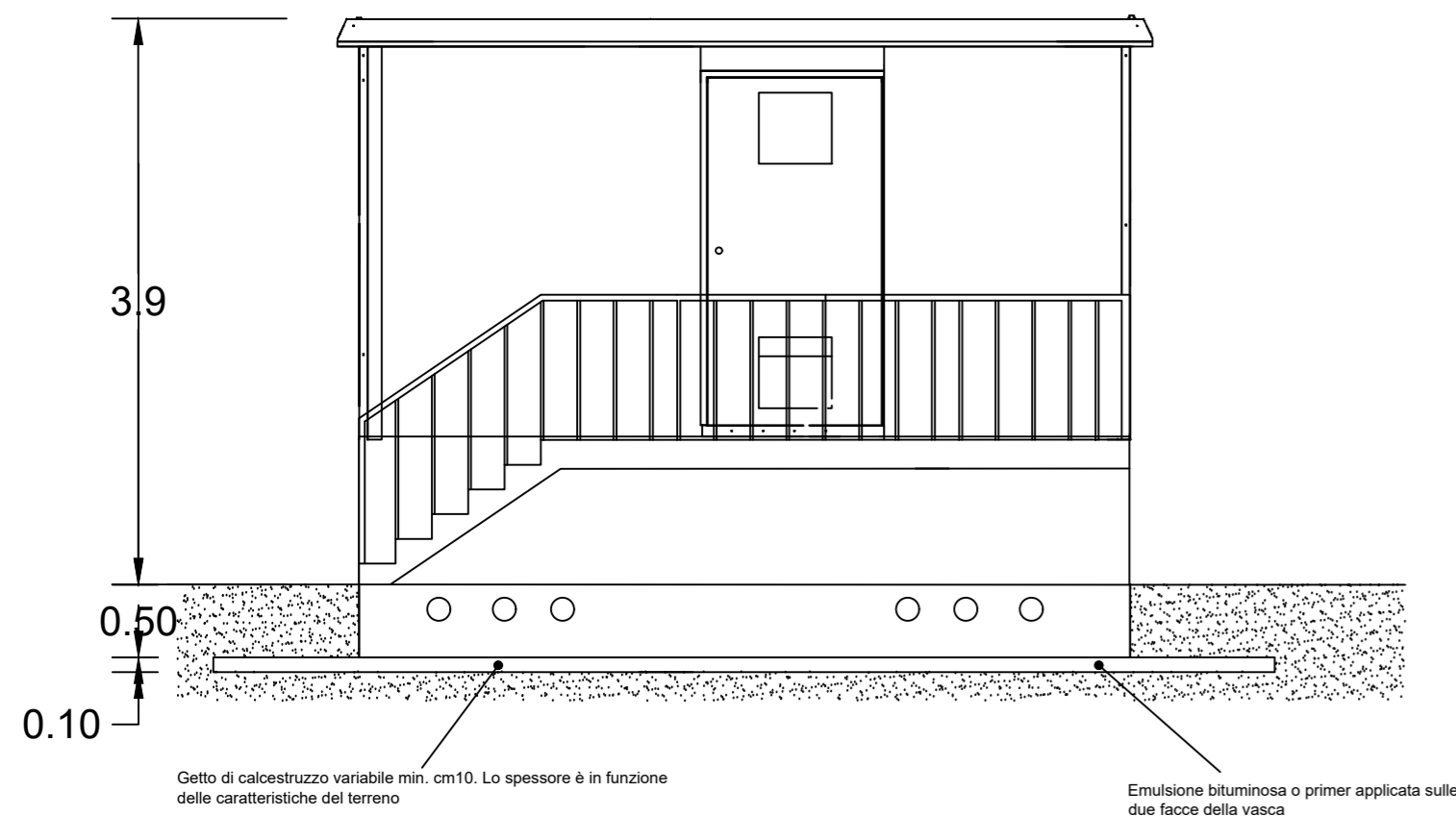
PROSPETTO POSTERIORE



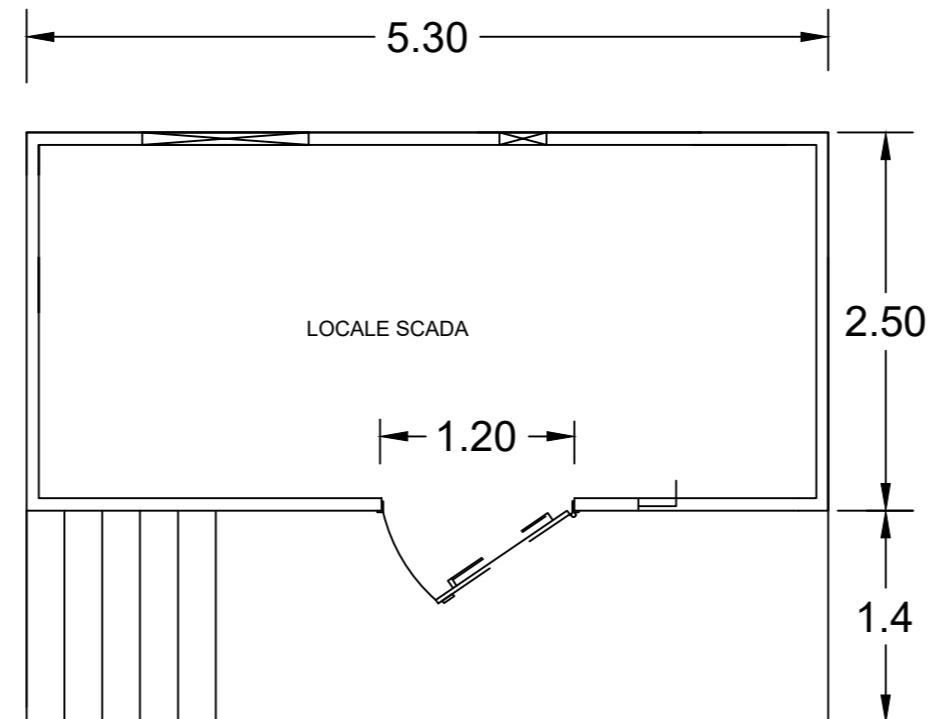
PROSPETTO LATERALE



PROSPETTO FRONTALE



PIANTA DALL'ALTO





NOTE

Le misure sono espresse in metri.

I disegni rappresentati su questa tavola sono dei tipici.

Particolari costruttivi:

- **Caratteristiche generali:** Il box sarà realizzato ad elementi componibili prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato o a struttura monoblocco, tali da garantire pareti interne lisce senza nervature e una superficie interna costante lungo tutte le sezioni orizzontali. Il calcestruzzo utilizzato per la realizzazione degli elementi costituenti il box sarà additivato con idonei fluidificanti-impermeabilizzanti al fine di ottenere adeguata protezione contro le infiltrazioni d'acqua per capillarità.
- **Pareti:** Le pareti saranno realizzate in conglomerato cementizio vibrato, adeguatamente armate di spessore non inferiore a 9 cm. Sulla parete lato finestre sarà fissato un passante in materiale plastico, annegato nel calcestruzzo in fase di getto, per consentire il passaggio di cavi elettrici temporanei.
- **Pavimento:** Il pavimento a struttura portante, avrà uno spessore minimo di 10 cm. In corrispondenza della porta d'entrata è previsto un rialzo del pavimento di 40 mm per impedire l'eventuale fuoriuscita dell'olio trasformatore.
- **Copertura:** La copertura sarà a due falde, lati corti, ed avrà un pendenza del 2% su ciascuna falda. Sarà inoltre dotata, per la raccolta e l'allontanamento dell'acqua piovana sui lati lunghi, di due canalette in VTR di spessore di 3 mm. La copertura sarà inoltre protetta da un idoneo manto impermeabilizzante prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero.
- **Basamento:** Preliminarmente alla posa in opera del box, sul sito prescelto verrà interrato il basamento d'appoggio prefabbricato in c.a.v., realizzato in monoblocco o ad elementi componibili in modo da creare una vasca stagna sottostante tutto il locale consegna dello spessore netto di almeno 50 cm.
- **Finiture:** La cabina sarà perfettamente rifinita sia internamente che esternamente. Gli eventuali giunti di unione delle strutture e tutto il perimetro del box nel punto di appoggio con il basamento, saranno sigillati per una perfetta tenuta d'acqua. Le pareti interne ed il soffitto, saranno inoltre tinteggiate con pitture a base di resine sintetiche. Le pareti esterne saranno trattate con rivestimento murale plastico idrorepellente costituito da resine sintetiche pregiate, polvere di quarzo, ossidi coloranti ed additivi che garantiranno il perfetto ancoraggio sul manufatto, resistenza agli agenti atmosferici anche in ambiente industriale e marino, inalterabilità del colore alla luce solare e stabilità agli sbalzi di temperatura.

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED	
00	24	Emissione Definitiva	V.P.Iovino	F.Trovati	L.Spaccino	
CONTRACTOR'S LOGO		PROJECT: Impianto di generazione da fonte rinnovabile (Agrivoltaico avanzato) con potenza nominale pari a 89 MW e relative opere di connessione alla RTN - "Ceta" Crevalcore (BO)				
		FILE NAME: CET.ENG.TAV.015.0A_CABINE DI IMPIANTO - CABINA SCADA.DWG				
		CLASSIFICATION: Company	FORMAT: A2	SCALE: 1:50	PLOT SCALE: 1:1	SHEET: 1 di 1
CLIENT'S LOGO		TITLE: CABINE DI IMPIANTO - CABINA SCADA				
		UTILIZATION SCOPE: <i>Definitive Design</i>				
		CLIENT CODE				
		IMP	GROUP	DOC	PROGRESSIVE	REVISION
		CET ENG TAV			015 0A	