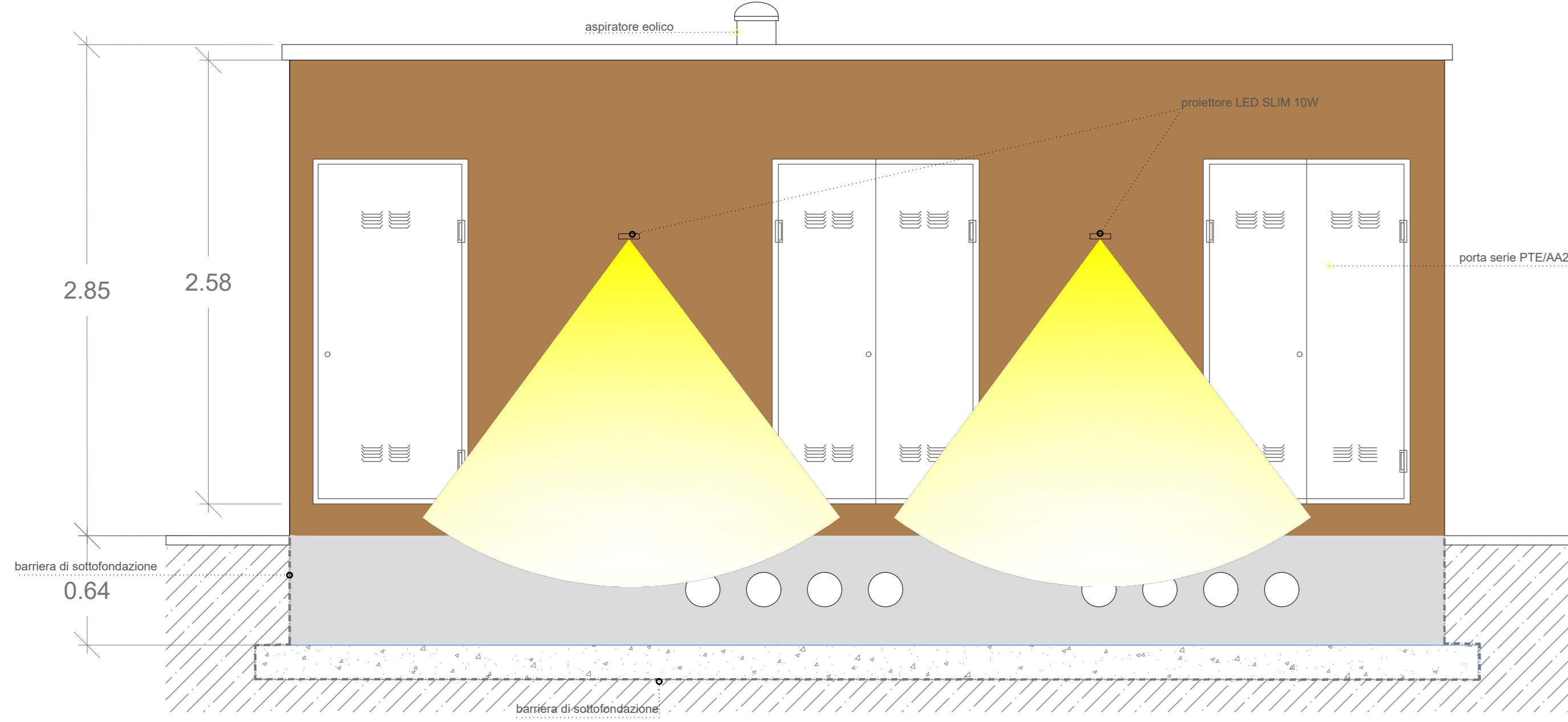


PROSPETTO FRONTALE - scala 1:25



PROIETTORE LED SLIM 10W

Parametri tecnici	
Potenza:	10 W
Fattore di Potenza:	0.98
Tensione di Alimentazione:	220-240V AC
Freq. di Funzionamento:	50-60 Hz
Classe Isolamento Elettrico:	I
Dimmerabile:	No
Fonte Luminosa:	SMD 2835
Flusso Luminoso:	1000 lm
Efficienza Luminosa:	100 lm/W
Rendimento LED:	120 lm/W
Efficienza energetica 2021 (UE-2019/2015):	A+
Efficienza energetica 2023 (UE-2019/2015):	F
Fascio Luminoso:	110°
Tipo di Lente:	Trasparente
Uso:	Esterno
Protezione IP:	IP65
Protezione IK:	IK08
Materiale del Corpo:	Alluminio - Vetro
Installazione:	A Superficie
Dimensioni:	88x120x28 mm
Altezza:	88 mm
Larghezza:	120 mm
Lunghezza:	28 mm
Lunghezza del Cavo:	300 mm
Peso:	0.30 kg
Temperatura Ambiente Funzionamento:	-20°C - +45°C
Durata:	30.000 Ore
Garanzia:	2 Anni
Certificati:	CE & RoHS, TÜV



BARRIERA DI SOTTOFONDAZIONE

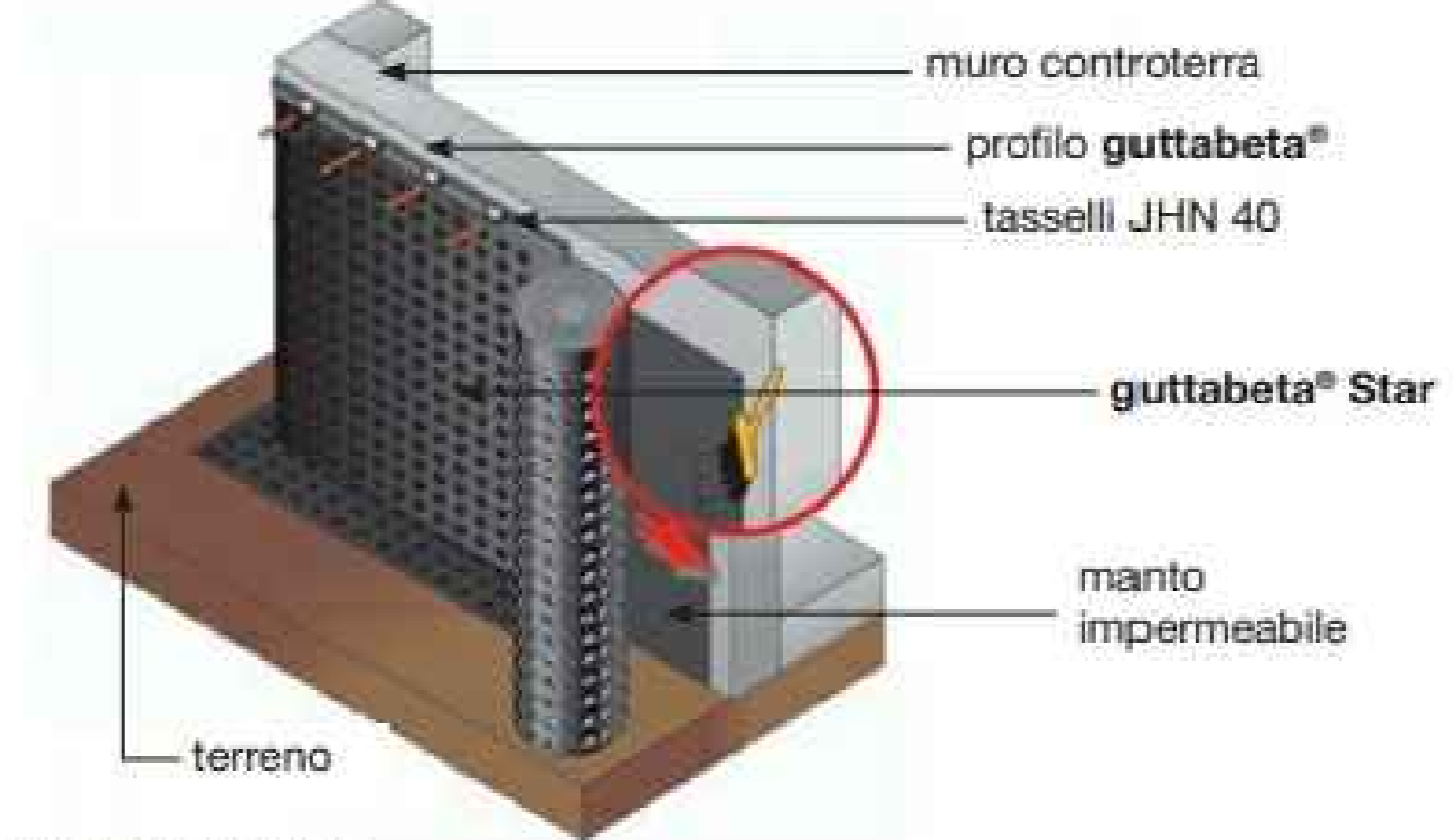


Fig. 1 Posa verticale

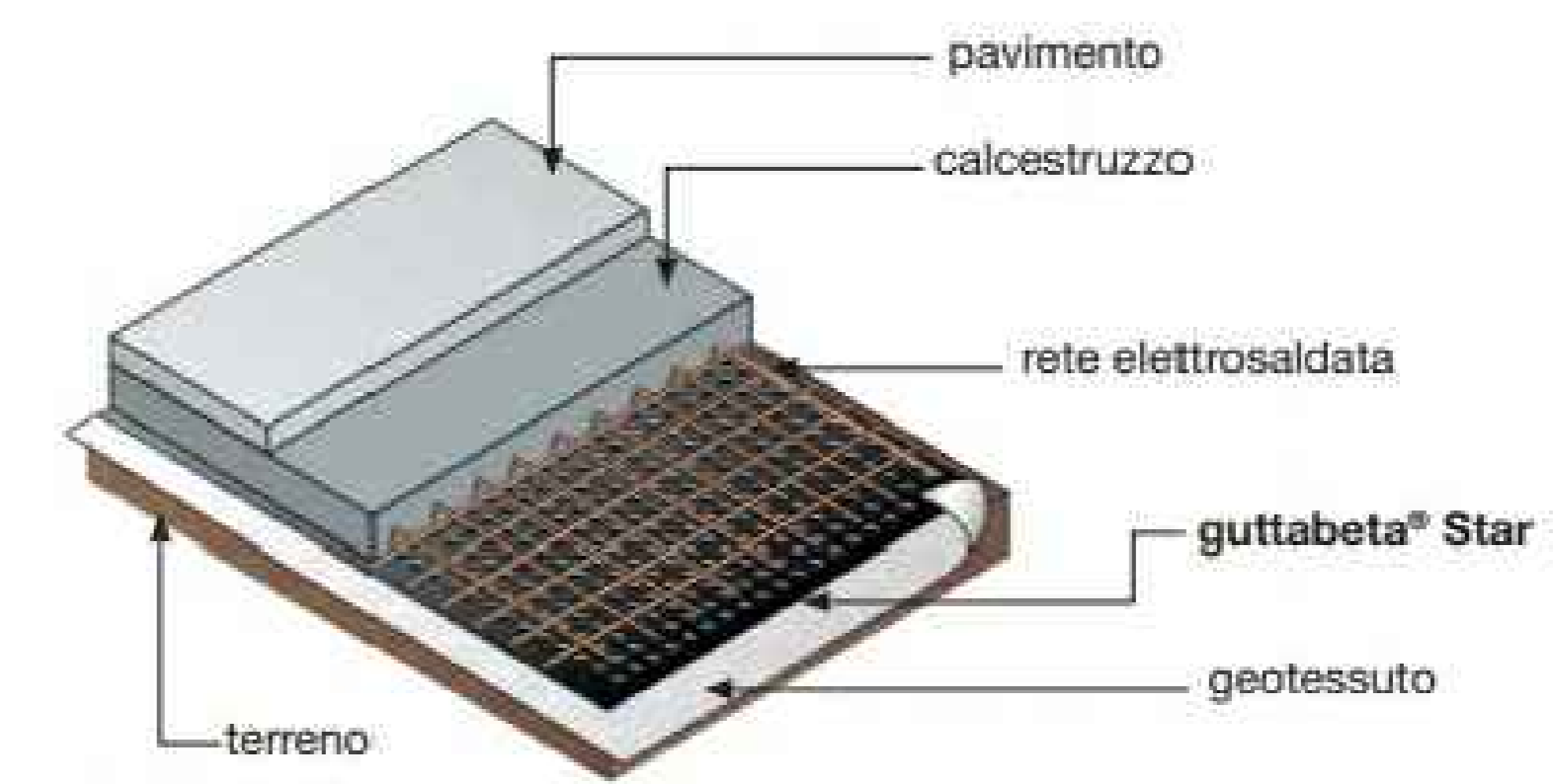
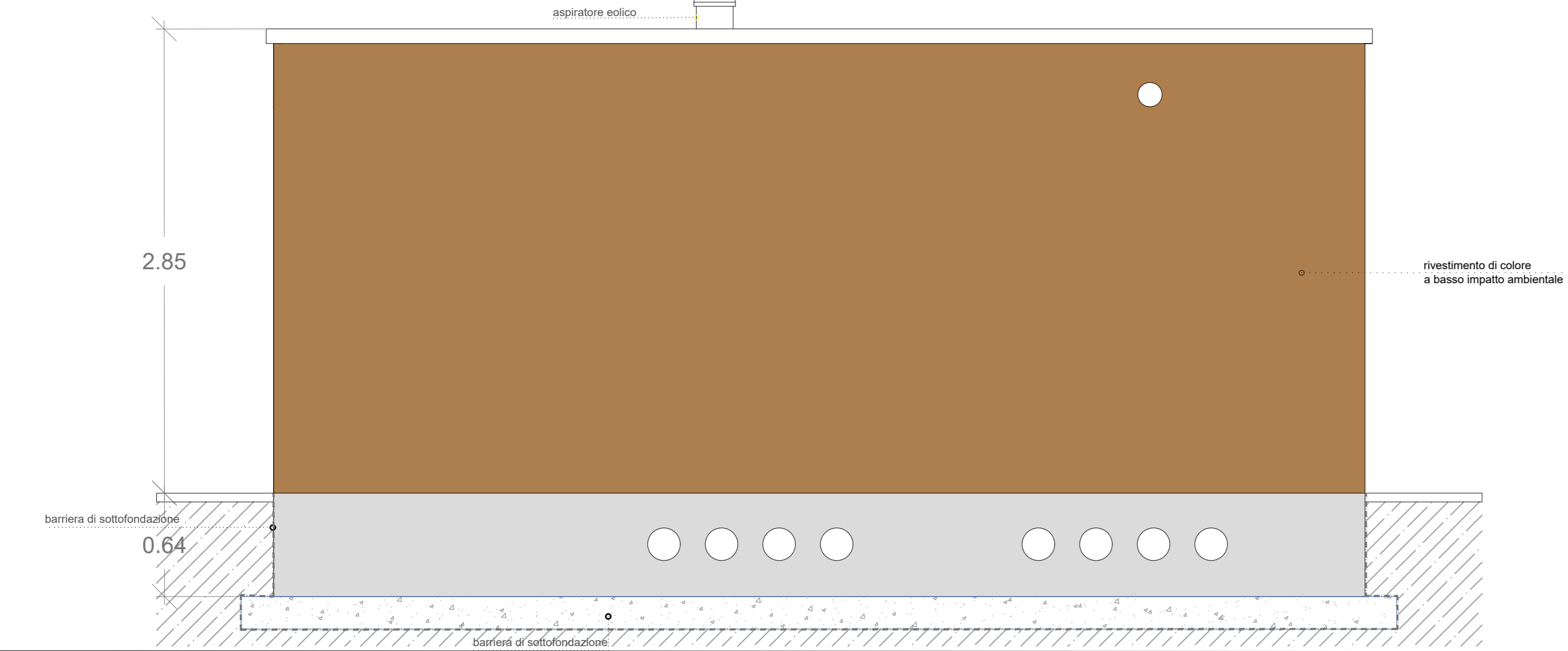
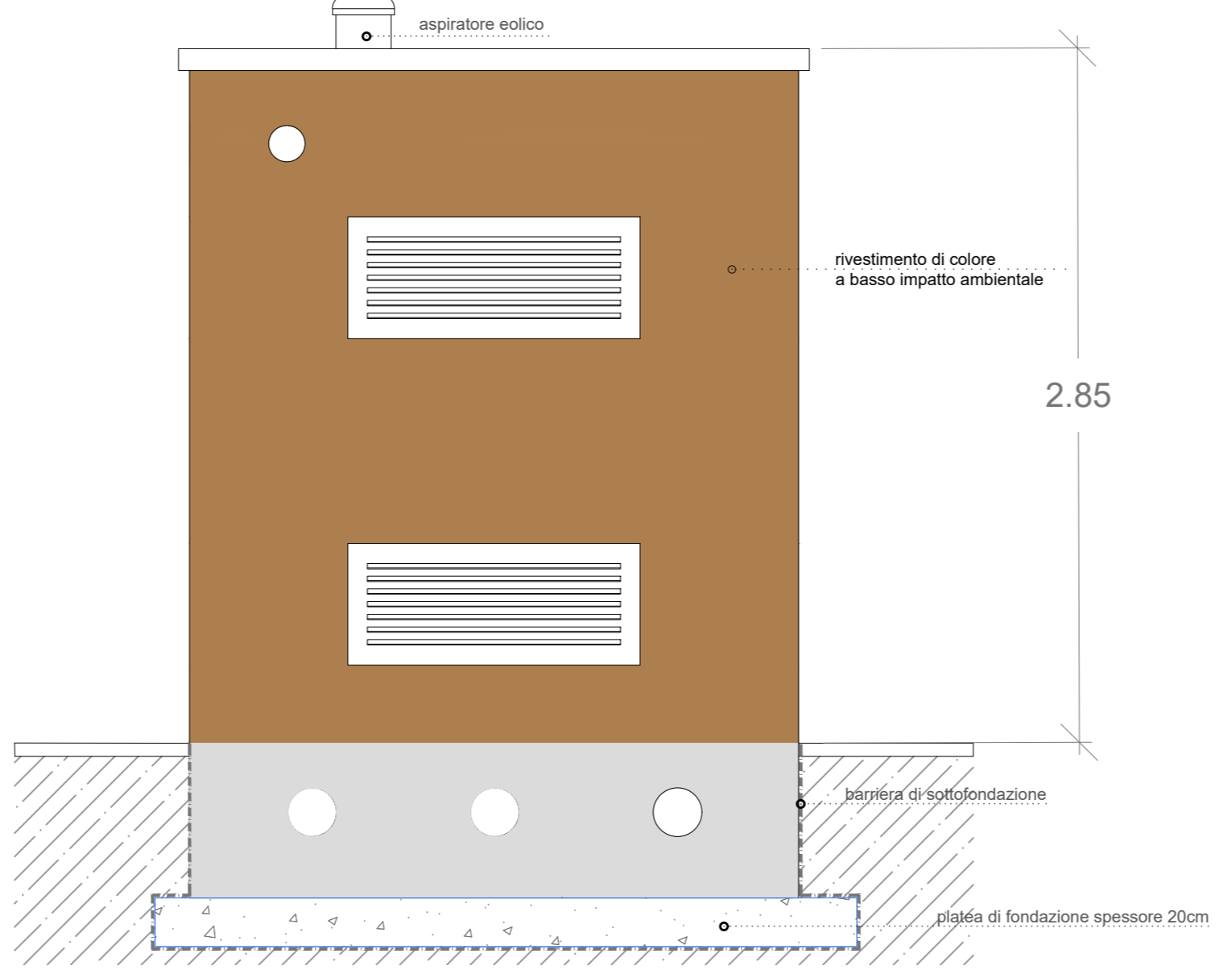


Fig. 2 Posa orizzontale

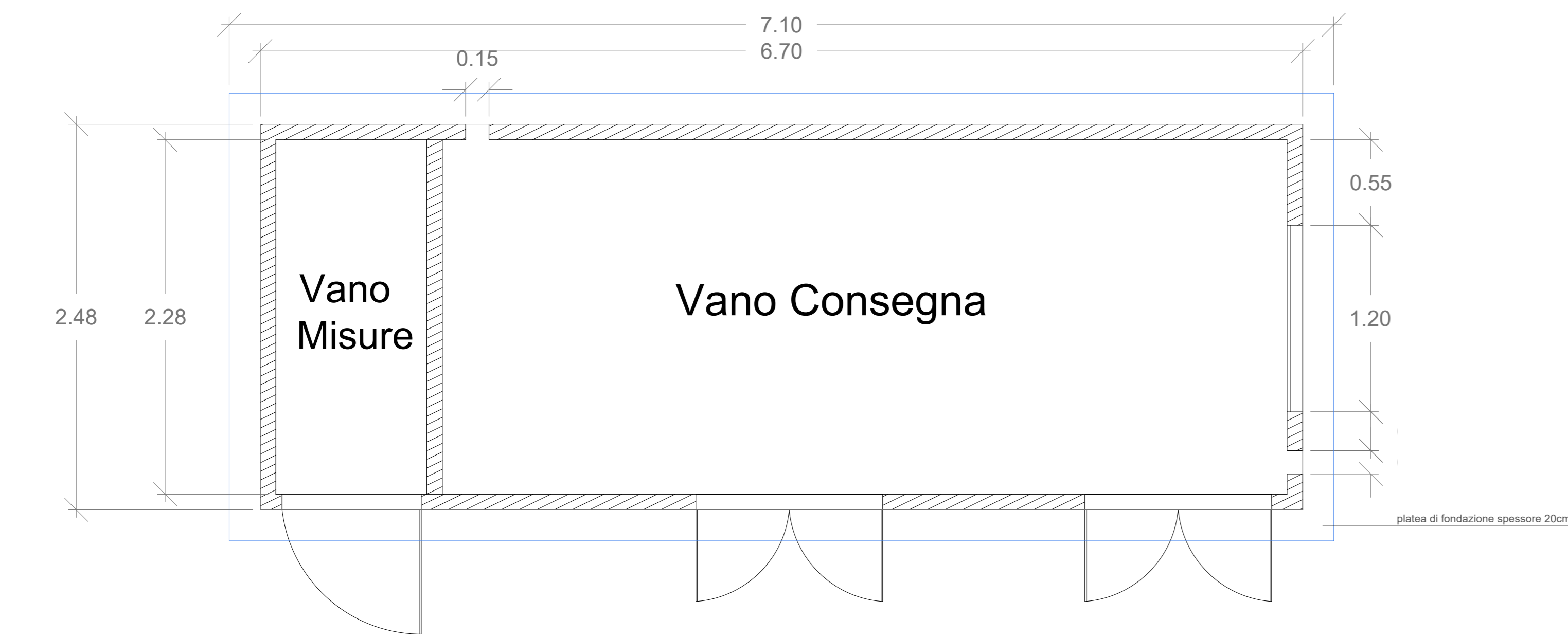
PROSPETTO RETRO - scala 1:25



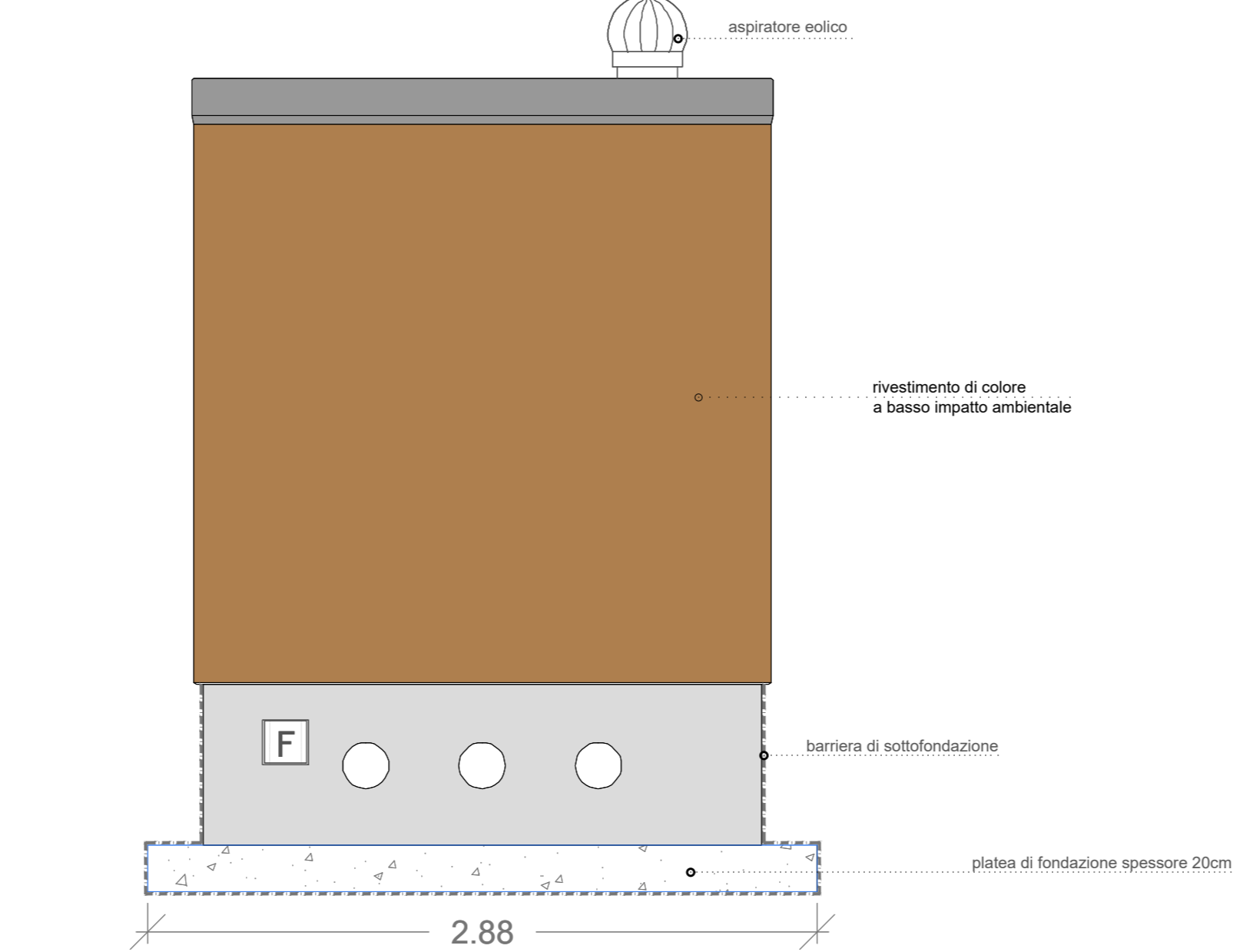
PROSPETTO DX LATERALE - scala 1:25



PIANTA DELLA CABINA CON PLATEA DI FONDAZIONE - scala 1:25

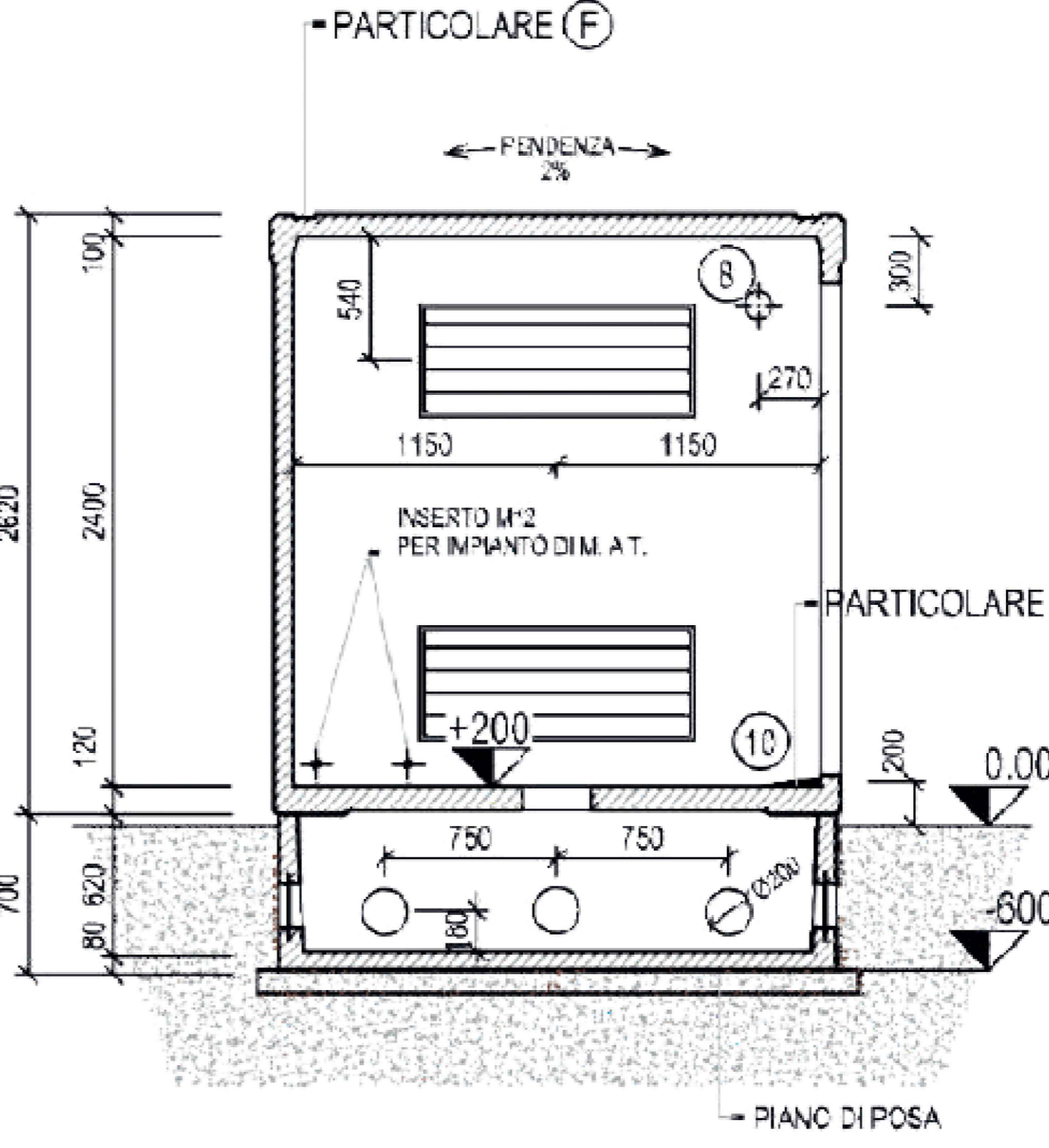
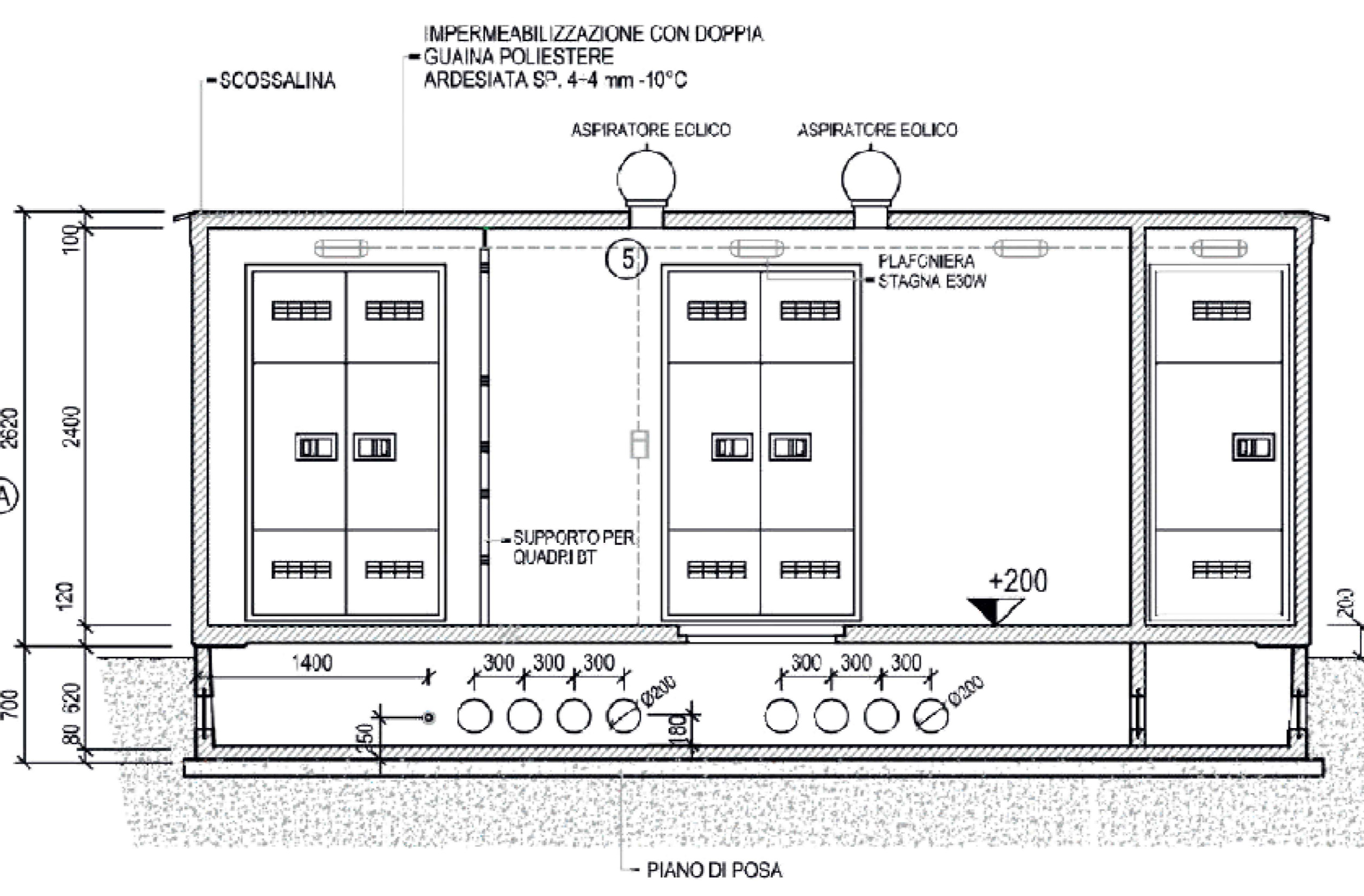
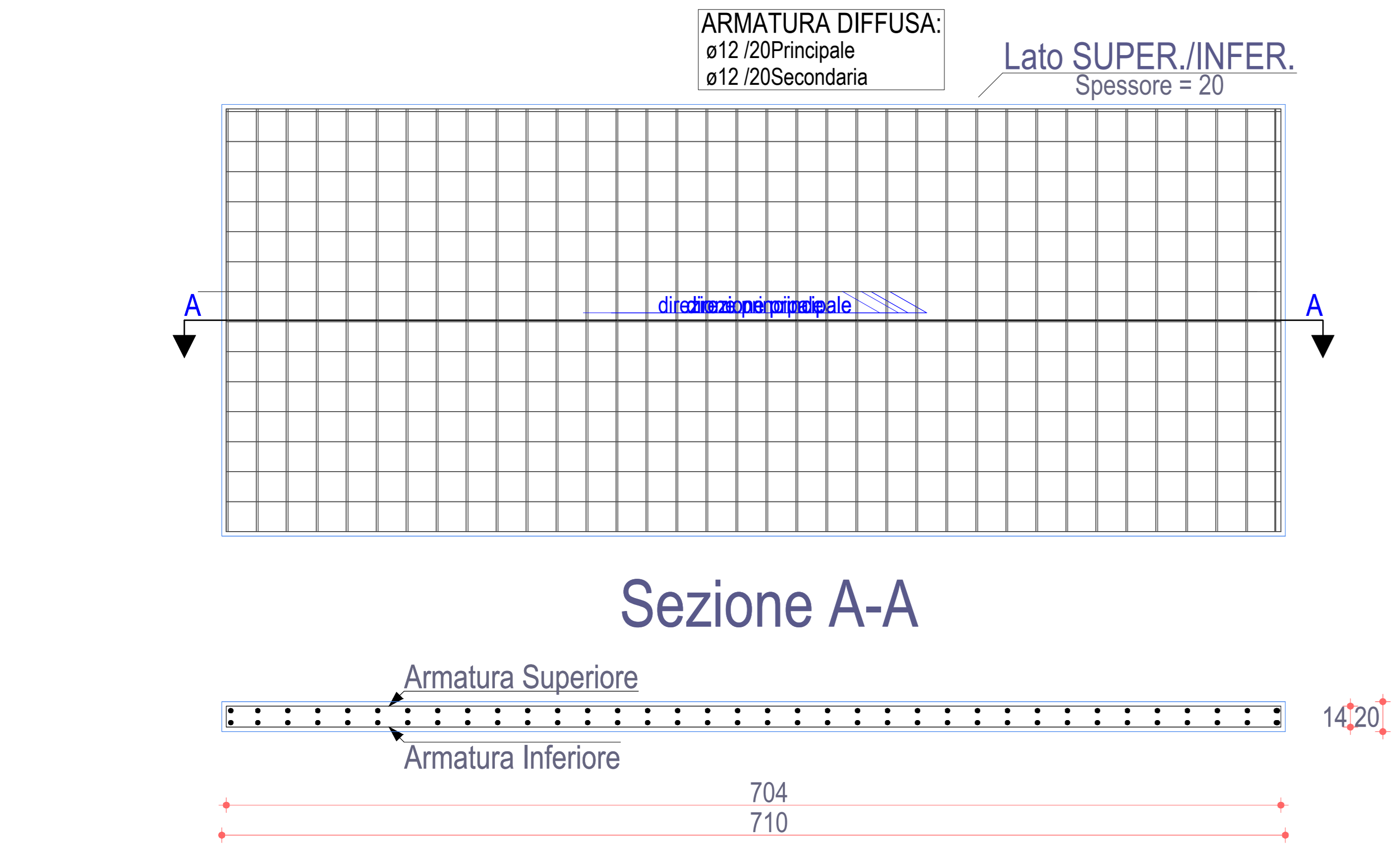


PROSPETTO SX LATERALE - scala 1:25



PLATEA DI FONDAZIONE - scala 1:25

SEZIONI CABINA - scala 1:25



PRESCRIZIONI

Membrana bugnata in polietilene estruso ad alta densità tipo guttabeta® Star con bugne a stella, resistenza meccanica alla compressione certificata non inferiore a 320 kN/m² e un numero di bugne al m² non inferiore a 1800.

Descrizione

Membrana bugnata in HDPE per la protezione e il drenaggio dei muri interrati. La presenza di 1860 bugne a stella e di un volume d'aria di circa 5 l/m2 garantisce una efficace protezione del manto impermeabile e una corretta ventilazione tra muro e terreno. Garantisce una eccellente ventilazione delle pareti. Può sostituire il calcestruzzo magro di sottofondazione e costituisce una barriera impermeabile contro la risalita capillare. Assicura un eccellente drenaggio ed il convogliamento di grandi quantità di acqua. Le bugne a stella garantiscono un'ottima resistenza alla compressione. Disponibile in varie altezze.

Posa a protezione dei muri controterra (fig. 1)

- Srotolare la membrana bugnata con le bugne rivolte verso la parete già impermeabilizzata avendo cura di smontarla longitudinalmente tra un rotolo e l'altro circa 20 cm. Per una maggiore protezione unire i lembi dei due rotoli con le strisce bituminose impermeabili.
- Fissare il profilo guttabeta® sulla cimosa e chiudere la stessa con tasselli JHN 40 o chiodi in acciaio.
- Procedere al fissaggio della membrana con bottoni di fissaggio e relativi chiodi in acciaio.
- Terminato il fissaggio procedere al riporto.
- Prima del fissaggio è necessario verificare la sua compatibilità con il sistema di impermeabilizzazione del muro.

Posa in alternativa allo strato di cls di sottofondo alle fondazioni e/o come barriera alla risalita capillare. (fig. 2)

- Stendere sul terreno preventivamente costipato uno strato di geotessuto guttabeta® avendo cura di smontare i lembi circa 20 cm.
- Una volta srotolata la membrana guttabeta®Star, stendere la rete elettrosaldata guttabeta®WZ, sostenerla con appositi distanziatori.
- Gettare la soletta in calcestruzzo. Il pavimento resterà protetto dall'umidità di risalita e guttabeta® Star contribuirà a stabilizzare la struttura.

REGIONE SICILIA
Città Metropolitana di Palermo

COMUNE DI CASTELLANA SICULA



NO	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
01	EMISSIONE PER ENI ESTERNI	25/11/22	FURNARI G.	SCIORELLA ABERTOLOTTI E.	
02	EMISSIONE PER COMMENTI	07/11/22	FURNARI G.	SCIORELLA ABERTOLOTTI E.	

Comitente:
GREENERGY RINNOVABILI 5 S.R.L.
Sede legale: Via Borgognone 8, CAP 20121 Milano (MI)
Partita IVA: 1382240096 - PEC: g5r@greenergy.it
Società di Progettazione: **Antex group**

Progetto:
IMPIANTO FOTOVOLTAICO GR CASTELLANA

Progettista/Prosa. Tecnica:
Dott. Ing. Antonio Spornello
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania n° 6105 sez. A

Scopo:
ELABORATO GRAFICO STRUTTURE CABINA UTENTE PER LA CONSEGNA
PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Scala:
1:25 Nome DS./FILE: C22037505-PD-EC-13-01 Allegato: 1/1 F. Sc.: A0 Livello: **DEFINITIVO**

Il presente documento è di proprietà della ANEX GROUP s.p.a.
E' vietata la ristampa o l'uso in qualsiasi modo il presente permesso scritto dalla suddetta.
La società Antex è un'impresa a regime di legge.