

ALLEGATO B.1

Italcabine srl

Spettabile
Studio tecnico
Ing. Alessandro Carrera
Piazza Morelli 7
20025 Legnano Mi

alessandro.carrera@brogginiecarrera.com

Data: 26.06. 2019

OFFERTA nr 042A/19/im

Validità offerta: 10 giorni dalla data della presente
Ns. Rif.

Vs. Rif
Vs. Disegno n.....

Oggetto: Cabina elettrica prefabbricata.

Vi ringraziamo per la Vostra gentile richiesta ed inviamo - a nome e per conto della Società NORD CABINE S.r.l., che rappresentiamo - la nostra miglior quotazione per la fornitura e la posa in opera di un manufatto prefabbricato in cemento armato vibrato, avente le caratteristiche di seguito descritte.

1. Cabina Tipo BOX UE DG 2061 - EDIZIONE 8^a -

Modello	BOX UE DG 2061	5.53	X	2.30
Altezza interna	metri	2.30		

Condizioni particolari di vendita:

Località di destinazione: Canegrate Via Vesuvio

Data di consegna: Indicativamente entro 30 giorni dalla data dell'ordine, previa consegna da parte vostra di regolare PERMESSO DI COSTRUIRE E RELAZIONE GEOLOGICA GEOTECNICA DEL CANTIERE

Pagamento: Acconto all'ordine 30% saldo r.b. 60 gg fm

Il prezzo innanzi esposto s'intende per materiale posto in zona accessibile ad autogrù ed autotreni a pieno carico, anche con condizioni meteoriche avverse, e nell'area di cantiere non dovranno essere presenti linee aeree in tensione, cavi telefonici, tombature, chiusini o tubazioni non portanti.

Riferimenti legislativi e normativi:

I manufatti prefabbricati di cui alla presente offerta sono realizzati in conformità alle leggi e alle norme tecniche vigenti ed in particolare a :
L. 1086 del 05.11.71 e successivi decreti applicativi D.M. LL.PP. n.39 del 03.12.87 e circolare n. 31104
L. 64 del 02.02.74 (zone sismiche) D.M. 14.09.05(Norme tecniche per le costruzioni)
e alle prescrizioni generali per le cabine secondarie di distribuzione MT/BT secondo le tabelle di unificazione ed omologazione ENEL .
Sono inoltre rispondenti al DPR 547 DEL 27.04.55 e al provvedimento C.I.P. del 30.07.86 e garantiscono un grado di protezione verso l'esterno pari a IP-33, secondo le norme CEI 70-1.

La fornitura della cabina elettrica comprenderà:

Struttura a pannelli prefabbricati e copertura piana in c.a.v., realizzata con gocciolatoio continuo, predisposta con adeguate pendenze per assicurare il dislivello delle acque meteoriche.

Il trasporto ed il montaggio saranno eseguiti con attrezzature e mano d'opera specializzata.

I pannelli saranno esternamente lisci fondo cassero ed internamente tirati a staggia meccanica.

Italcabine Srl		
Cabine prefabbricate		

La **copertura** verrà impermeabilizzata, con membrana bitume polimero elastoplastometrico, armata con "tessuto non tessuto" di poliestere a filo continuo, imputrescente, isotropo, termofissato, applicata a caldo dello spessore di mm. 4 e ulteriore manto realizzato con guaina ardesiata.

Le **sigillature interne** verranno eseguite con pasta siliconica grigia, adatta a fondi in calcestruzzo ad alta plasticità e resistenza. Per sigillature interne si intendono i giunti tra pannello e pannello e quelli tra pannello e tetto. Non verranno invece stuccati i giunti interni tra gli elementi della copertura, per creare dei giunti ventilati che evitano il formarsi di umidità all'interno della cabina. I giunti esterni tra gli elementi della copertura verranno stuccati all'estradosso della soletta prima della posa della guaina bituminosa.

Predisposizione dei vani porta e dei vani griglie di aerazione standard, secondo i disegni di unificazione ENEL e corredati di inserti filettati, ove necessario, per i successivi fissaggi dei serramenti.

2. Infissi:

Porta in resina isolante omologata Enel, a 2 ante senza serratura. Dimensioni cm 120 x 215H	Numero	2
Serratura per porta in resina - cifratura ENEL - 3 chiusure	Numero	2
Griglia di aerazione in resina isolante omologata Enel cm 120 x 50H	Numero	2
		COMPRESO

3. Tinteggiature:

Tinteggiatura interna pareti e plafone con 1 mano di idropittura traspirante colore bianco .	COMPRESO
Tinteggiatura per pareti esterne con 1 mano di idropittura lavabile al quarzo colore grigio	COMPRESO

4. Forniture particolari: comprese

Punti luce interno completi di plafoniera ed interruttore. (escluso allacciamento)	COMPRESO
Impianto di terra interno ed esterno (esclusa certificazione valori di resistenza impianto)	COMPRESO
Copricunicoli in fibrocemento	COMPRESI
Passo d'uomo nel pavimento dotato di botola sollevabile e apribile in Vetrosesina	COMPRESO
N. 1 foro passante per cavi temporanei (dotato di dispositivo di chiusura/apertura)	COMPRESO
Carpenteria metallica supporto quadri	COMPRESA
Distanziatore DS 3055	COMPRESO
N. 2 scossaline-canalette sui lati lunghi della soletta di copertura	COMPRESI
n. 2 aspiratore eolico in acciaio inox dotato di rete antinsetto installato nella soletta di copertura	COMPRESO
Connettore in acciaio inox, annegato nel getto di calcestruzzo della vasca di fondazione, per il collegamento tra l'interno e l'esterno della rete di terra.	COMPRESO

4. Forniture particolari: escluse

Pressacavo a tenuta stagna cadauno	€ 180,00
Impianto messa a terra esterno	€ 530,00
Ulteruori Copricunicoli in fibrocemento	
Quadro rack dy 3005	€ 1.800,00
Varie ed eventuali	

5. Fondazione e accessori di fondazione:

La fondazione del manufatto prefabbricato sopra descritto, da adibire a cabina elettrica, sarà eseguita alle condizioni di accessibilità indicate nelle "CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA". Le opere di fondazione saranno da noi calcolate e progettate considerando una resistenza caratteristica del terreno pari a Kg/cmq. = 1,6. Tali lavori saranno realizzati in conformità ai disegni del Cliente e/o della Direzione Lavori e/o del Progettista dell'impianto elettrico.

Italcabine Srl		
Cabine prefabbricate		

Sarà cura del Cliente eseguire lo scavo e la sottofondazione in calcestruzzo dello spessore di cm. 15/20 per la posa della vasca di fondazione se non diversamente indicato in offerta .

Fondazione del tipo a vasca prefabbricata.	COMPRESA
--	----------

Sono esclusi:

Gli scavi in presenza di acqua e/o trovanti sotterranei; il taglio e la demolizione di pavimentazioni in asfalto, autobloccanti, pietra, calcestruzzo ecc.; il taglio e la demolizione di opere in muratura, cls, quali: recinzioni, cordoli, platee, muri ecc.; il taglio e lo sradicamento di alberature e piante; l'eventuale spostamento di servizi sotterranei; i trasporti alle Pubbliche Discariche e così pure gli oneri e le tasse di discarica e smaltimento.

Totale Fornitura:

Prezzo complessivo della fornitura, I.V.A. esclusa	€ 14.200,00.=
PREZZO CONCORDATO	€ 11.000,00.=

ESCLUSIONI:

- 1- La formazione di sottofondo idoneo al movimento di autogrù ed autotreni perfettamente rullato e costipato.
- 2- La determinazione dei punti di linea di confine.
- 3- La messa in opera di traguardi per la costruzione delle fondazioni.
- 4- La predisposizione di un riferimento posto sul terreno, al centro della cabina da erigere, che individui l'esatta quota del pavimento finito interno della cabina.
- 5- Le valutazioni delle caratteristiche di resistenza meccanica del terreno e le eventuali opere di consolidamento degli scavi, eseguiti anche in vicinanza di impianti sotterranei, fabbricati, recinzioni o qualsiasi altra opera, la cui stabilità possa venire compromessa dall'esecuzione degli scavi medesimi.
- 6- La segnalazione e l'eventuale spostamento di servizi sotterranei o aerei, in corrispondenza dell'area interessata dalle opere oggetto della presente, anche al fine di consentirci lo svolgimento dei lavori in sicurezza.
- 7- Il montaggio dei serramenti nel caso in cui gli stessi siano forniti dal Cliente.
- 8- Le recinzioni di cantiere;
- 9- I servizi igienici di cantiere;
- 10- Tutti gli oneri derivanti dal Piano di Sicurezza redatto da Professionista incaricato dal Committente ai sensi del Decreto Legge 494/96 e successive modificazioni
- 11- Tutto quanto non espressamente indicato in offerta.

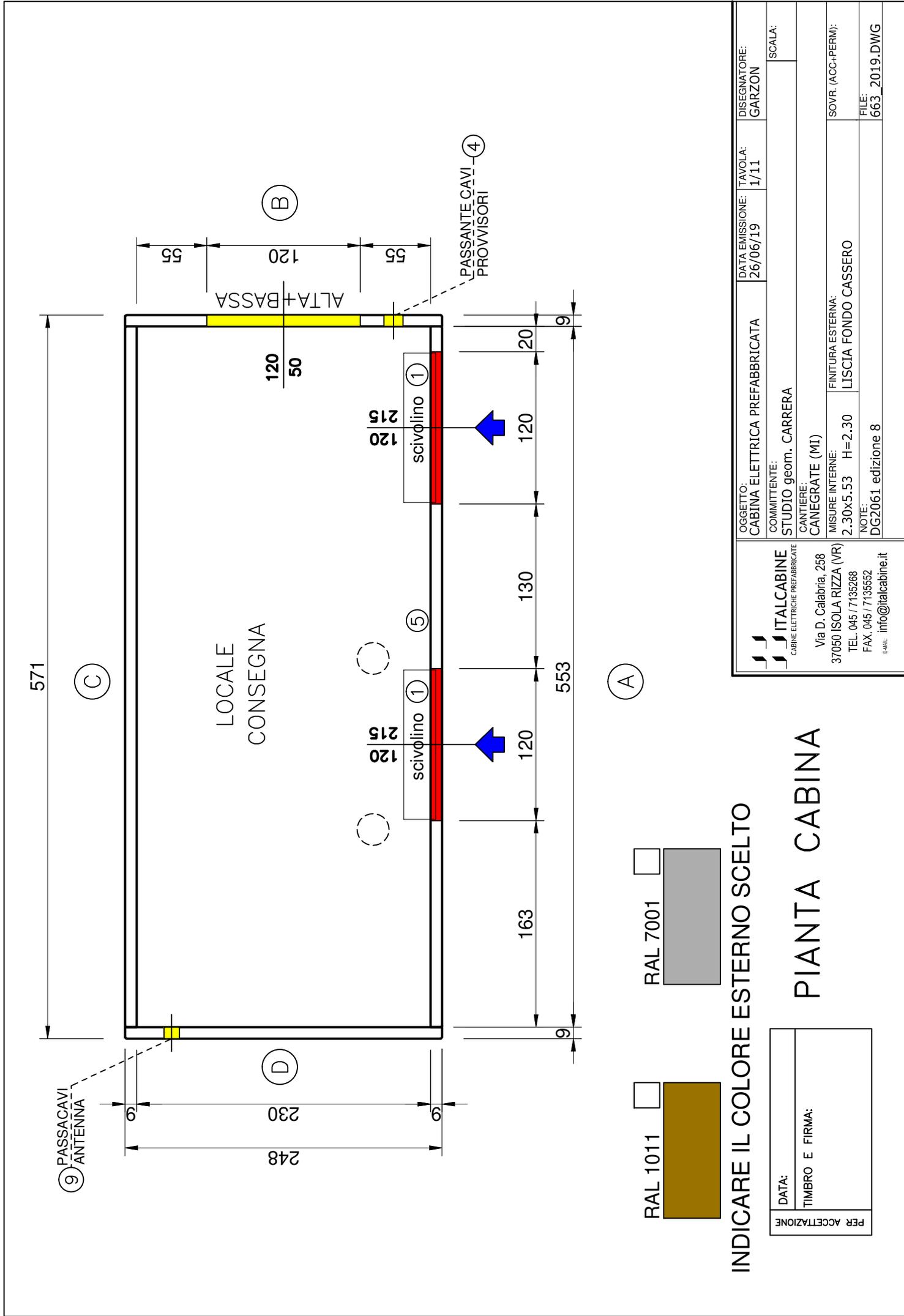
Vi ringraziamo per la gradita richiesta di quotazione e restiamo a Vostra completa disposizione per ogni approfondimento.

Distinti Saluti

Geom. Ivan Madotto
CANEGRATE MI

Cell. 333 6417398

Italcabine Srl		
Cabine prefabbricate		



RAL 1011

RAL 7001

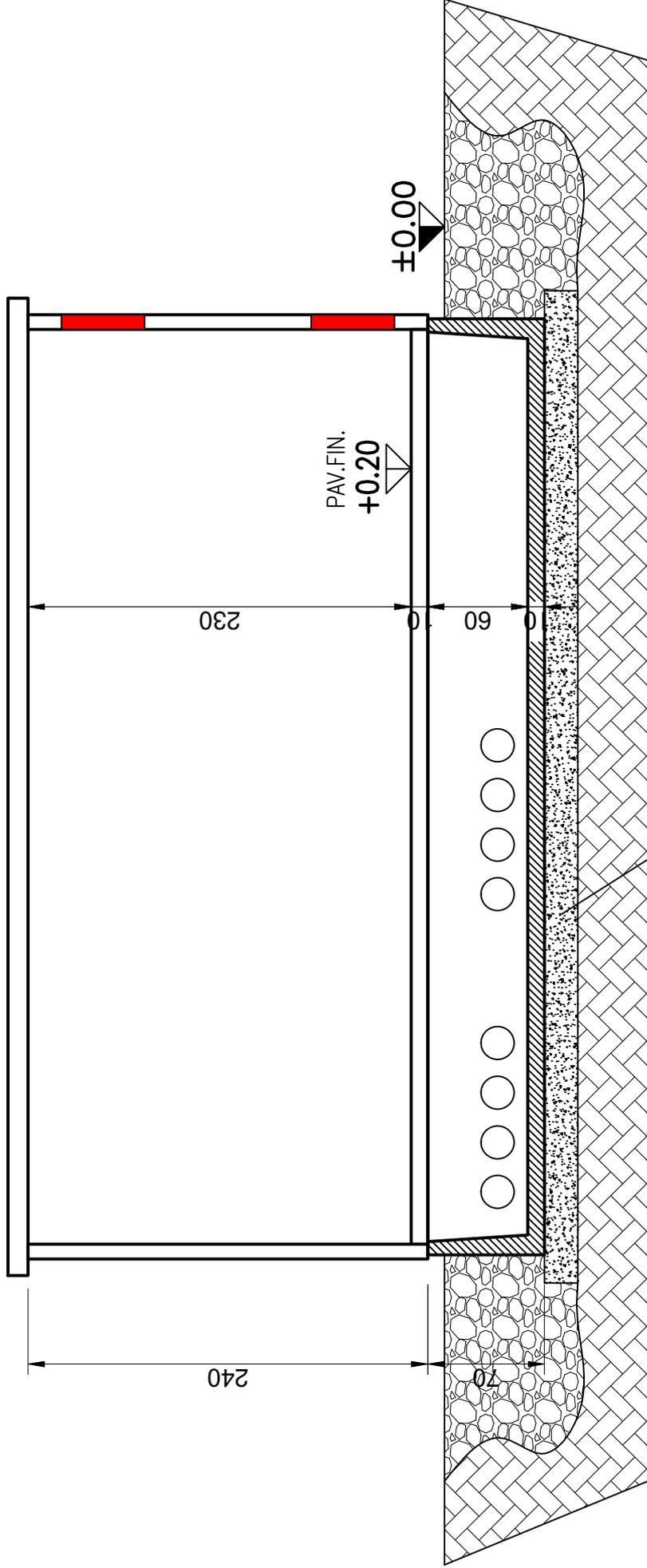
INDICARE IL COLORE ESTERNO SCELTO

PER ACCETTAZIONE
 DATA:
 TIMBRE E FIRMA:

PIANTA CABINA

OGGETTO: CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE: 26/06/19	TAVOLA: 1/11	DESEGNATORE: GARZON
COMMITTENTE: STUDIO geom. CARRERA	SCALA:		
CANTIERE: CANEGRATE (MI)	SOVR. (ACC+PERM):		
MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30	FINITURA ESTERNA: LISCIA FONDO CASSERO		
NOTE: DG2061 edizione 8	FILE: 663_2019.DWG		

ITALCABINE
 CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE
 Via D. Calabria, 258
 37050 ISOLA RIZZA (VR)
 TEL. 045 / 7135268
 FAX. 045 / 7135552
 E-MAIL: info@italcabine.it



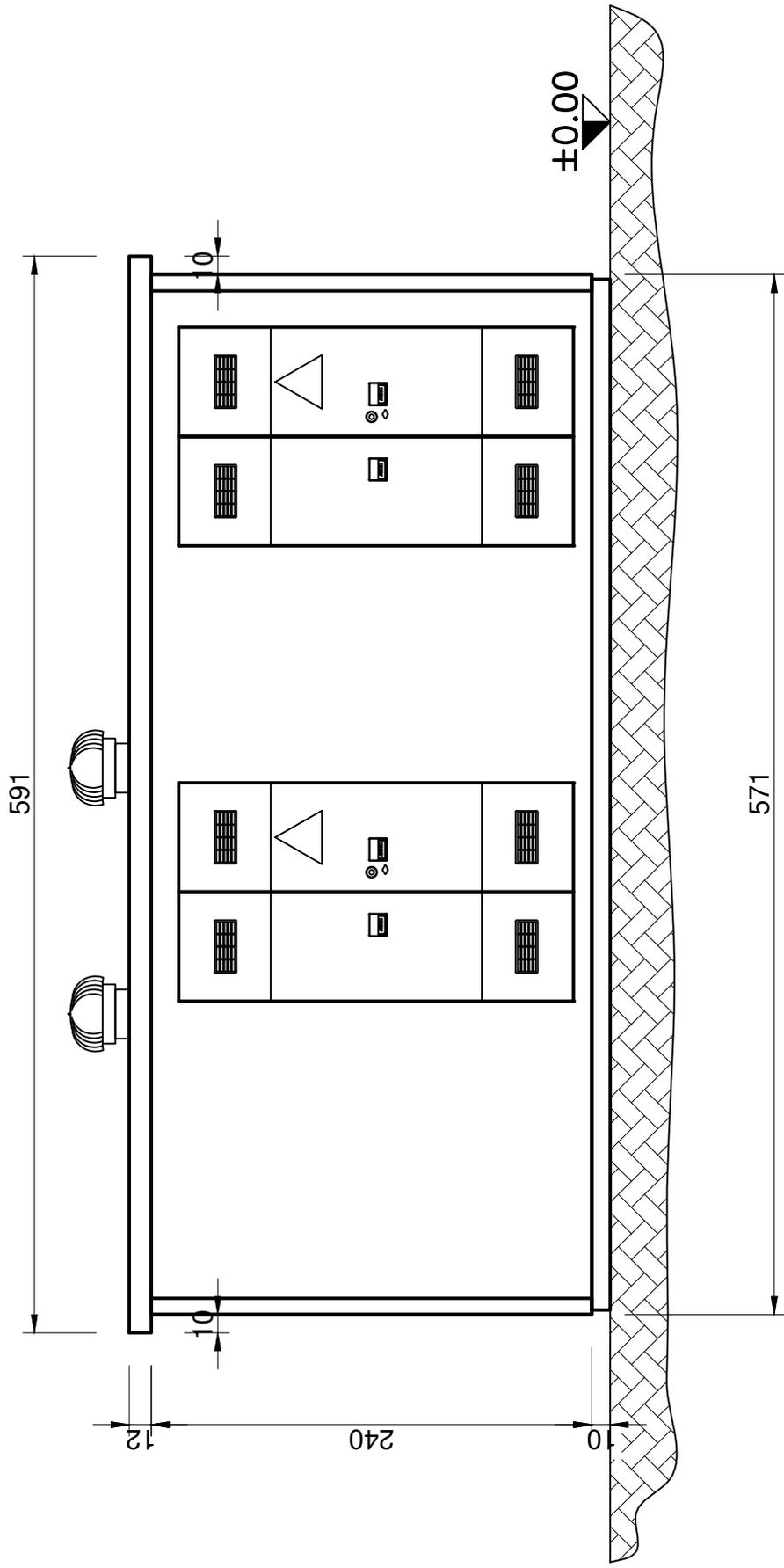
PLATEA DI FONDAZIONE IN CEMENTO ARMATO CON PERFETTA PLANARITA' DELLA SUPERFICIE A CURA, ONERE E CALCOLO A CARICO DEL COMMITTENTE

PER ACCETTAZIONE
 DATA:
 TIMBRO E FIRMA:

SEZIONE

 ITALCABINE <small>CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE</small>	OGGETTO:	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE:	TAVOLA:	DESIGNATORE:
	COMMITTENTE:	STUDIO geom. CARRERA	26/06/19	2/11	GARZON
	CANTIERE:	CANEGRATE (MI)	SCALA:		
	MISURE INTERNE:	2.30x5.53 H=2.30	SOVR. (ACC+PERM):		
	MISURE ESTERNE:	LISCIA FONDO CASSERO	FILE:		
	NOTE:	DG2061 edizione 8	663_2019.DWG		

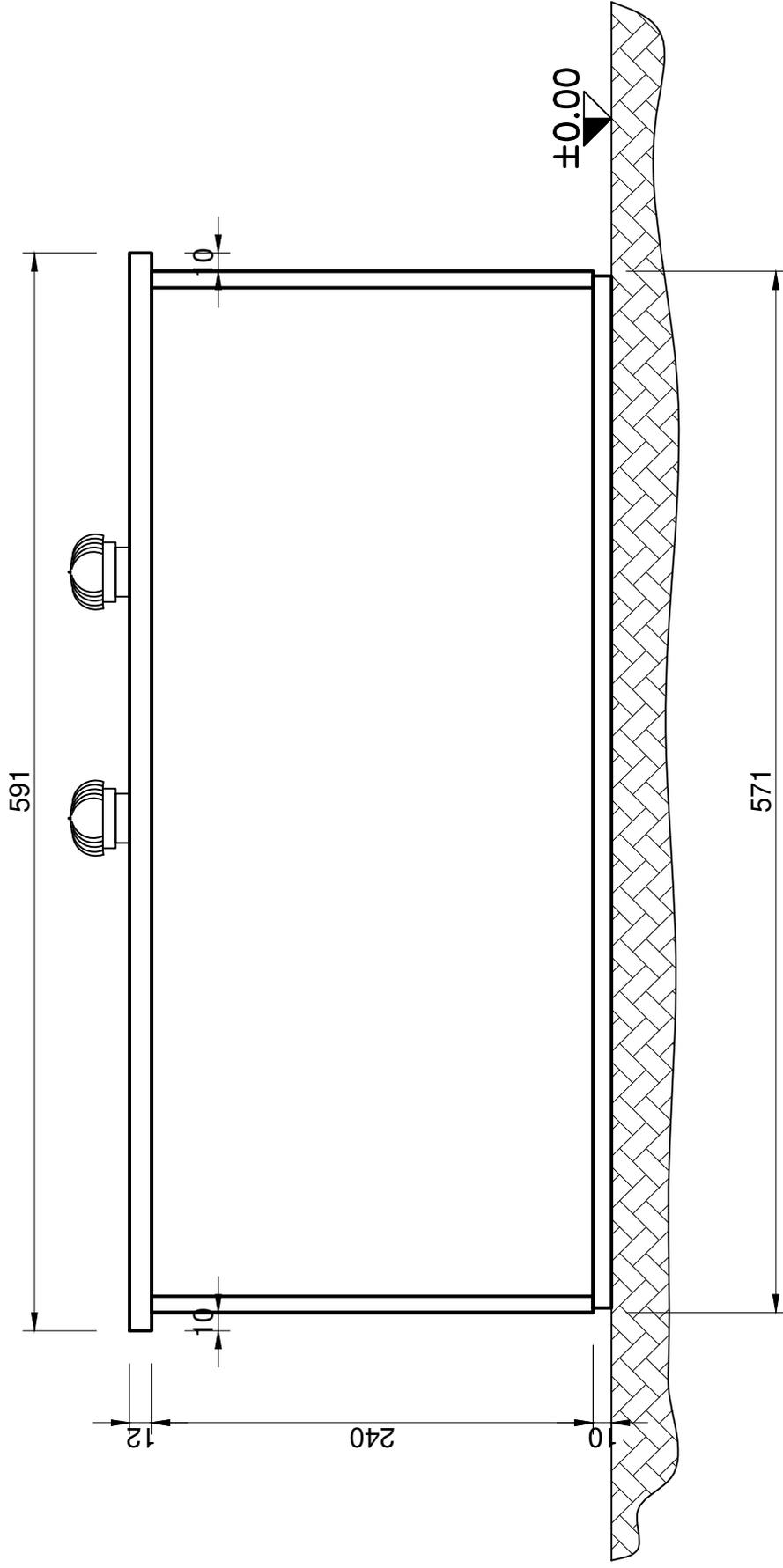
Via D. Calabria, 258
 37050 ISOLA RIZZA (VR)
 TEL. 045 / 7135268
 FAX. 045 / 7135552
 E-MAIL: info@italcabine.it



PER ACCETTAZIONE
 DATA:
 TIMBRO E FIRMA:

PROSPETTO A

ITALCABINE <small>CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE</small> Via D. Calabria, 258 37050 ISOLA RIZZA (VR) TEL. 045 / 7135268 FAX. 045 / 7135552 E-MAIL: info@italcabine.it	OGGETTO:	DATA EMISSIONE:	DATA EMISSIONE:	DESIGNATORE:
	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	26/06/19	3/11	GARZON
	COMMITTENTE:	SCALA:		
	STUDIO geom. CARRERA			
	CANTIERE:			
	CANEGRATE (MI)			
	MISURE INTERNE:	SOVR. (ACC+PERM):		
	2.30x5.53 H=2.30	LISCIA FONDO CASSERO		
	NOTE:	FILE:		
	DG2061 edizione 8	663_2019.DWG		



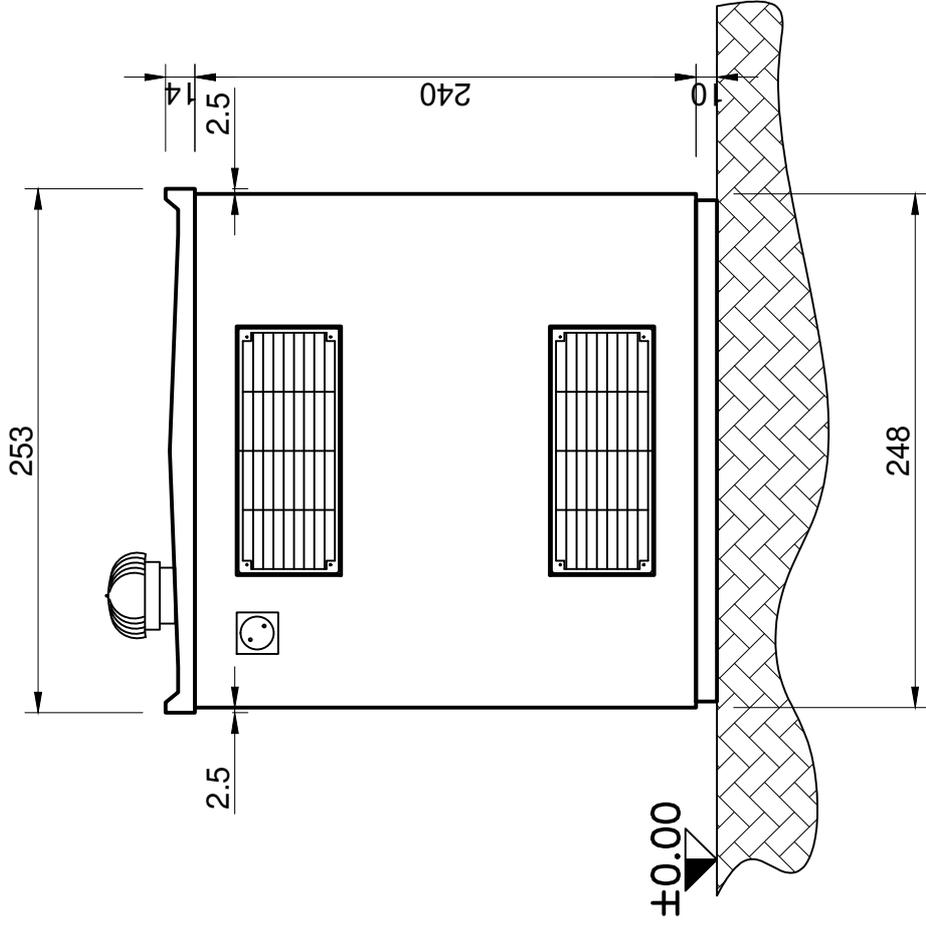
PER ACCETTAZIONE

DATA:

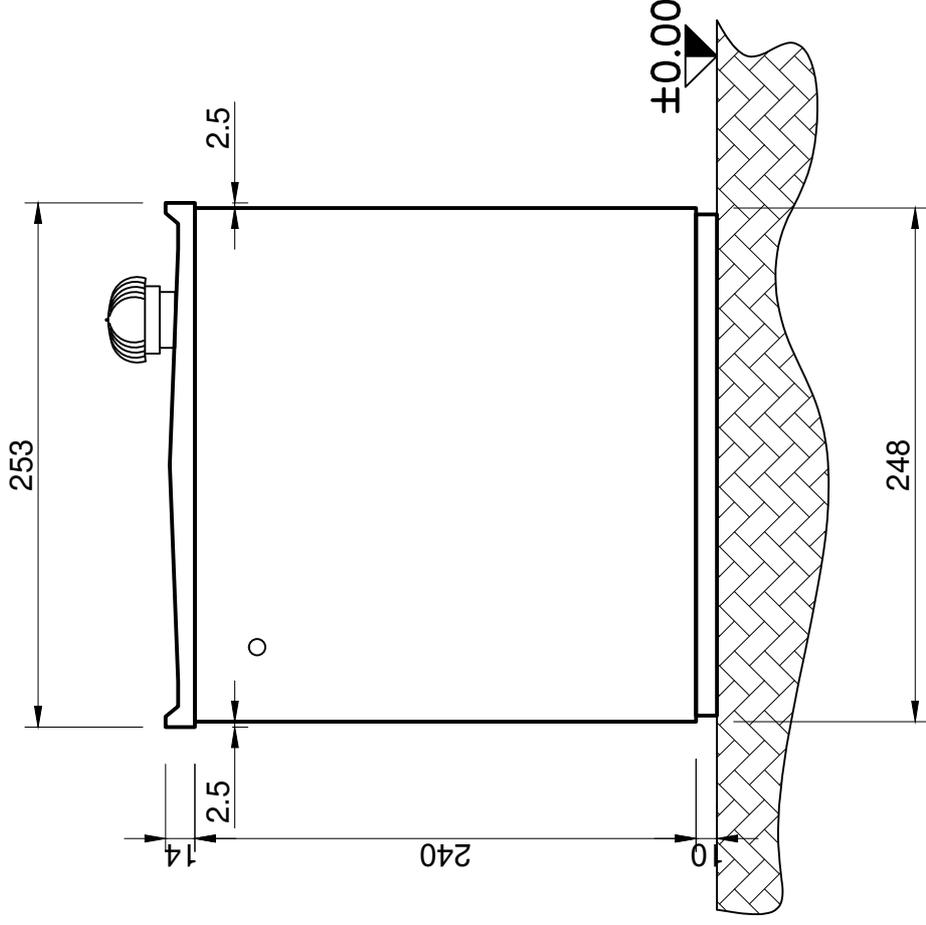
TIMBRO E FIRMA:

PROSPETTO D

ITALCABINE <small>CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE</small> Via D. Calabria, 258 37050 ISOLA RIZZA (VR) TEL. 045 / 7135268 FAX. 045 / 7135552 E-MAIL: info@italcabine.it	OGGETTO:	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE:	TAVOLA:	DESEGNATORE:
	COMMITTENTE:	STUDIO geom. CARRERA	26/06/19	4/11	GARZON
	CANTIERE:	CANEGRATE (MI)	SCALA:		
	MISURE INTERNE:	2.30x5.53 H=2.30	SOVR. (ACC+PERM):		
	NOTE:	FINITURA ESTERNA: LISCIA FONDO CASSERO	FILE:		
		DG2061 edizione 8	663_2019.DWG		



PROSPETTO B

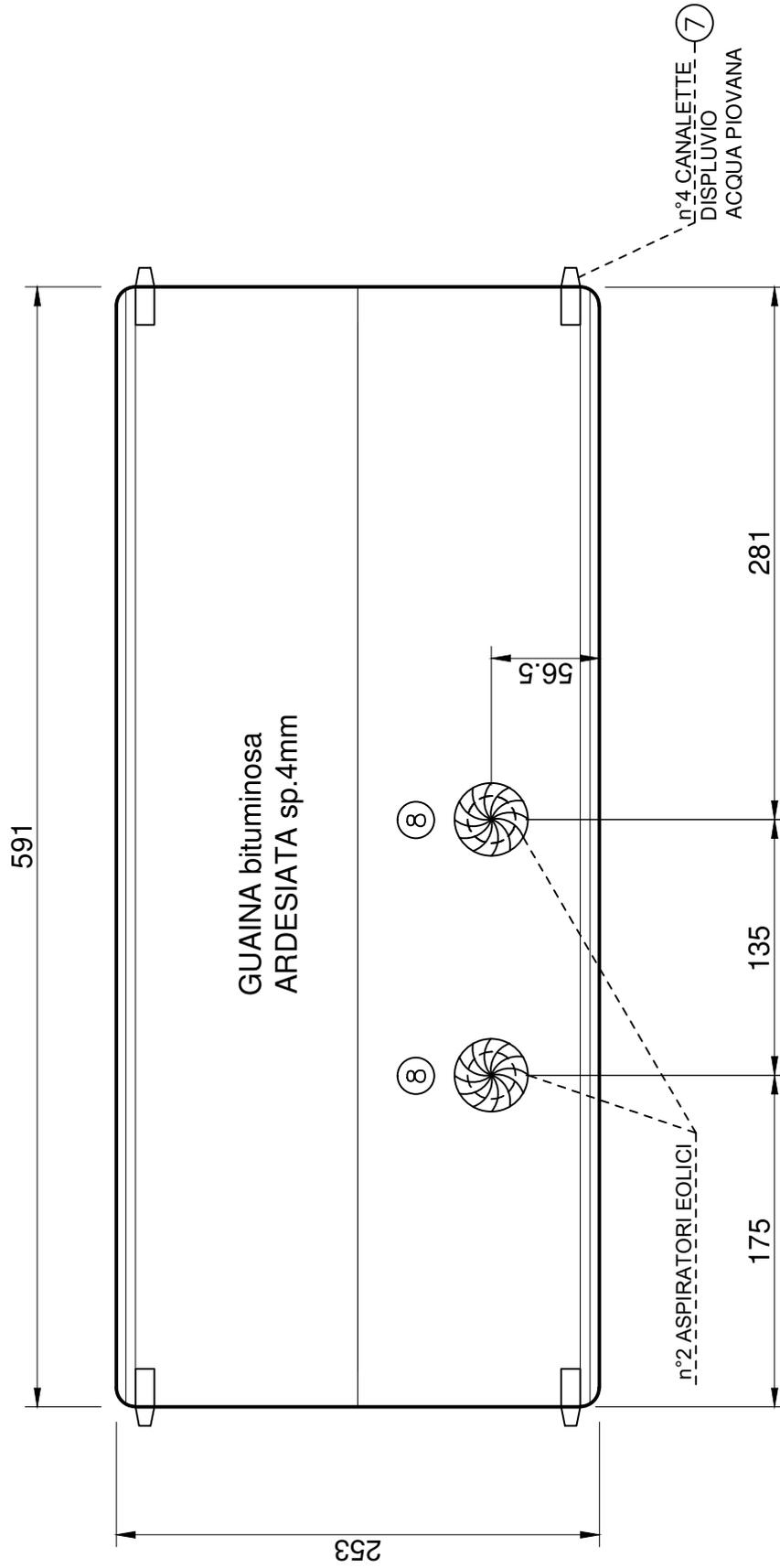


PROSPETTO D

PER ACCETTAZIONE	DATA:
	TIMBRO E FIRMA:

ITALCABINE CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE	OGGETTO:	DATA EMISSIONE:	DISEGNATORE:
	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	26/06/19	GARZON
STUDIO geom. CARRERA CANTIERE: CANEGRATE (MI)	COMMITTENTE:	TAVOLA:	SCALA:
		5/11	
MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30	FINITURA ESTERNA:	SOVR. (ACC+PERM):	
	LISCIA FONDO CASSERO		
NOTE: DG2061 edizione 8	FILE: 663_2019.DWG		

Via D. Calabria, 258
 37050 ISOLA RIZZA (VR)
 TEL. 045 / 7135268
 FAX. 045 / 7135552
 E-MAIL: info@italcabine.it



PER ACCETTAZIONE

DATA:

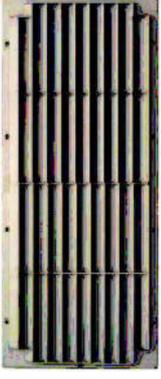
TIMBRO E FIRMA:



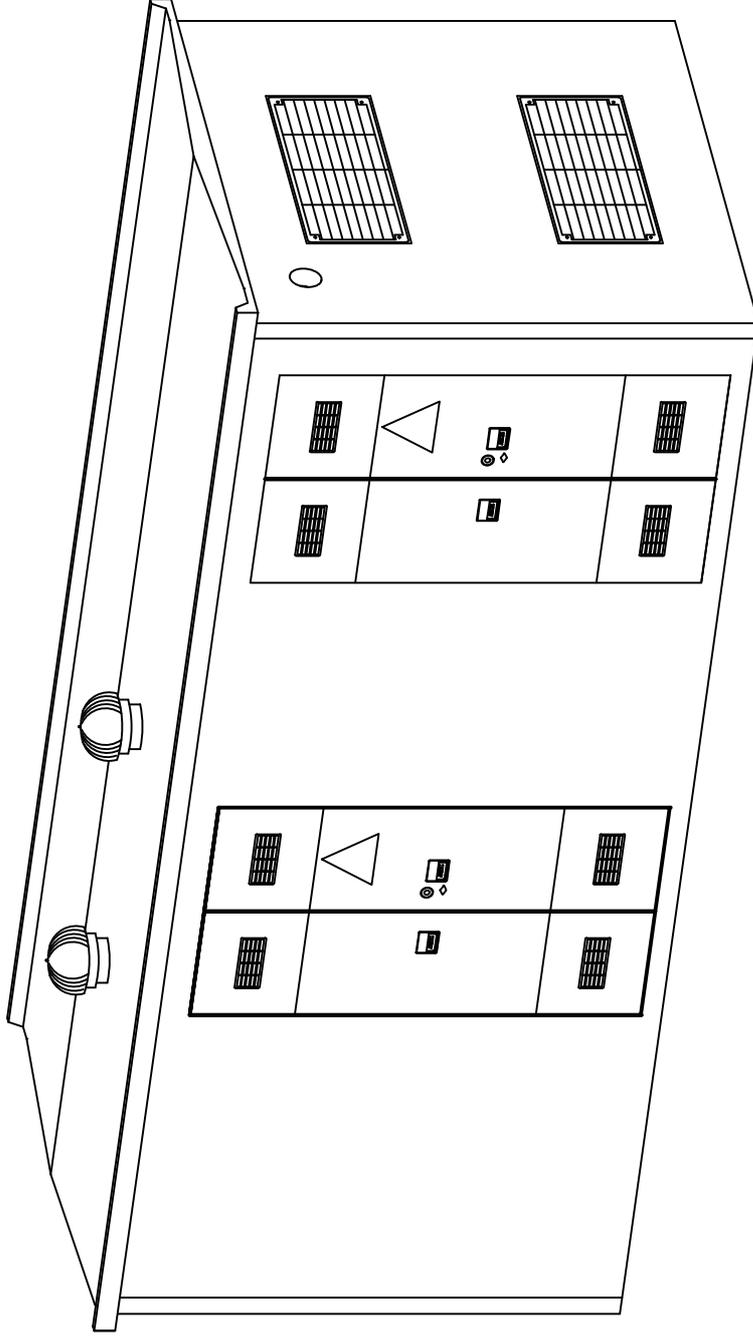
Via D. Calabria, 258
 37050 ISOLA RIZZA (VR)
 TEL. 045 / 7135268
 FAX. 045 / 7135552
 E-MAIL: info@italcabine.it

OGGETTO: CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE: 26/06/19	TAVOLA: 6/11	DESEGNATORE: GARZON
COMMITTENTE: STUDIO geom. CARRERA	SCALA:		
CANTIERE: CANEGRATE (MI)	SOVR. (ACC+PERM):		
MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30	FINITURA ESTERNA: LISCIA FONDO CASSERO		
NOTE: DG2061 edizione 8	FILE: 663_2019.DWG		

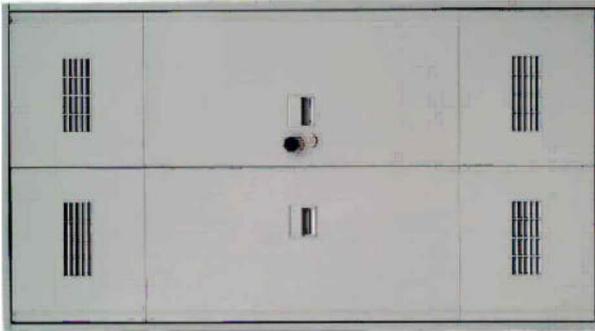
COPERTURA



GRIGLIA IN VETRORESINA 120x50



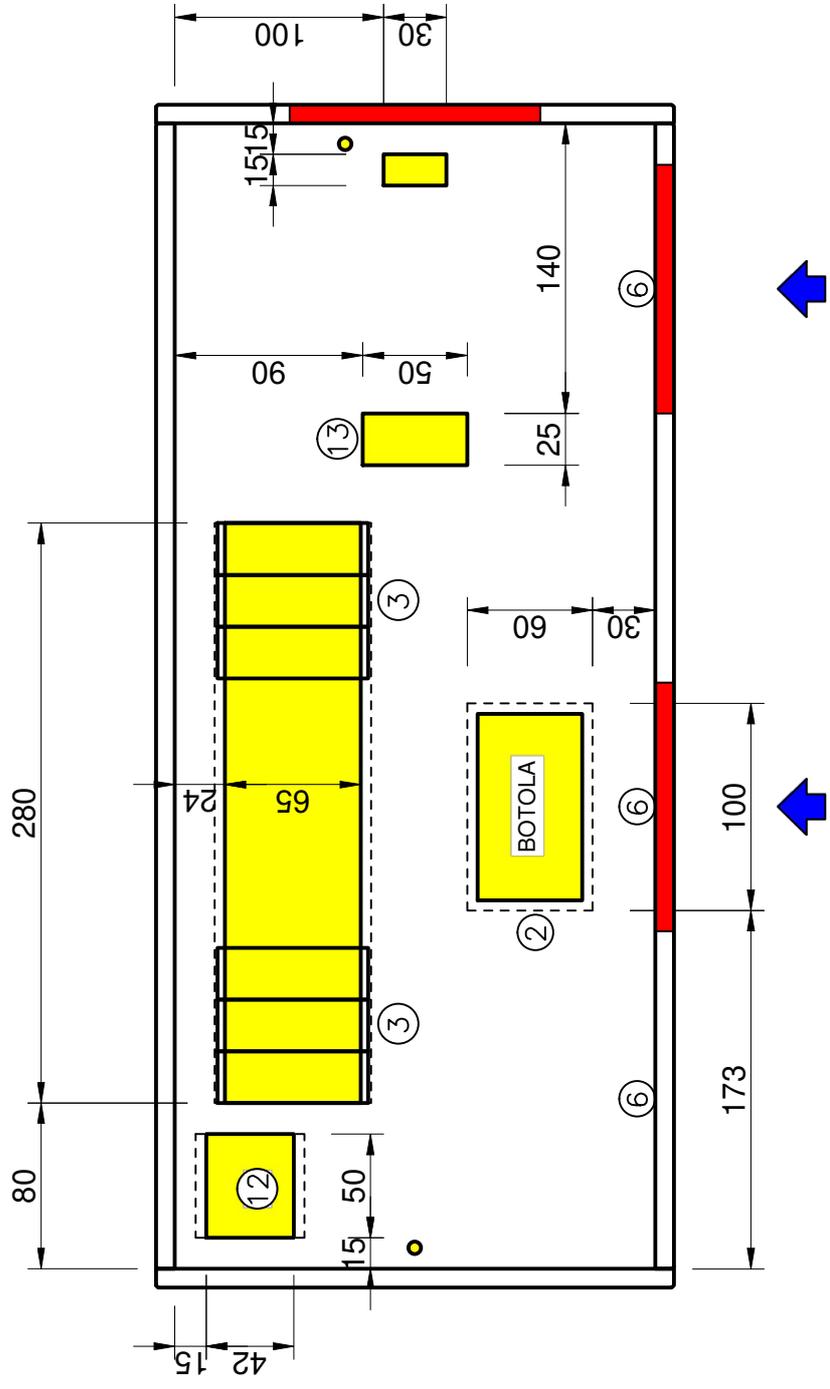
PORTA IN VETRORESINA 120x215



PER ACCETTAZIONE	
DATA:	
TIMBRO E FIRMA:	

vista 3D

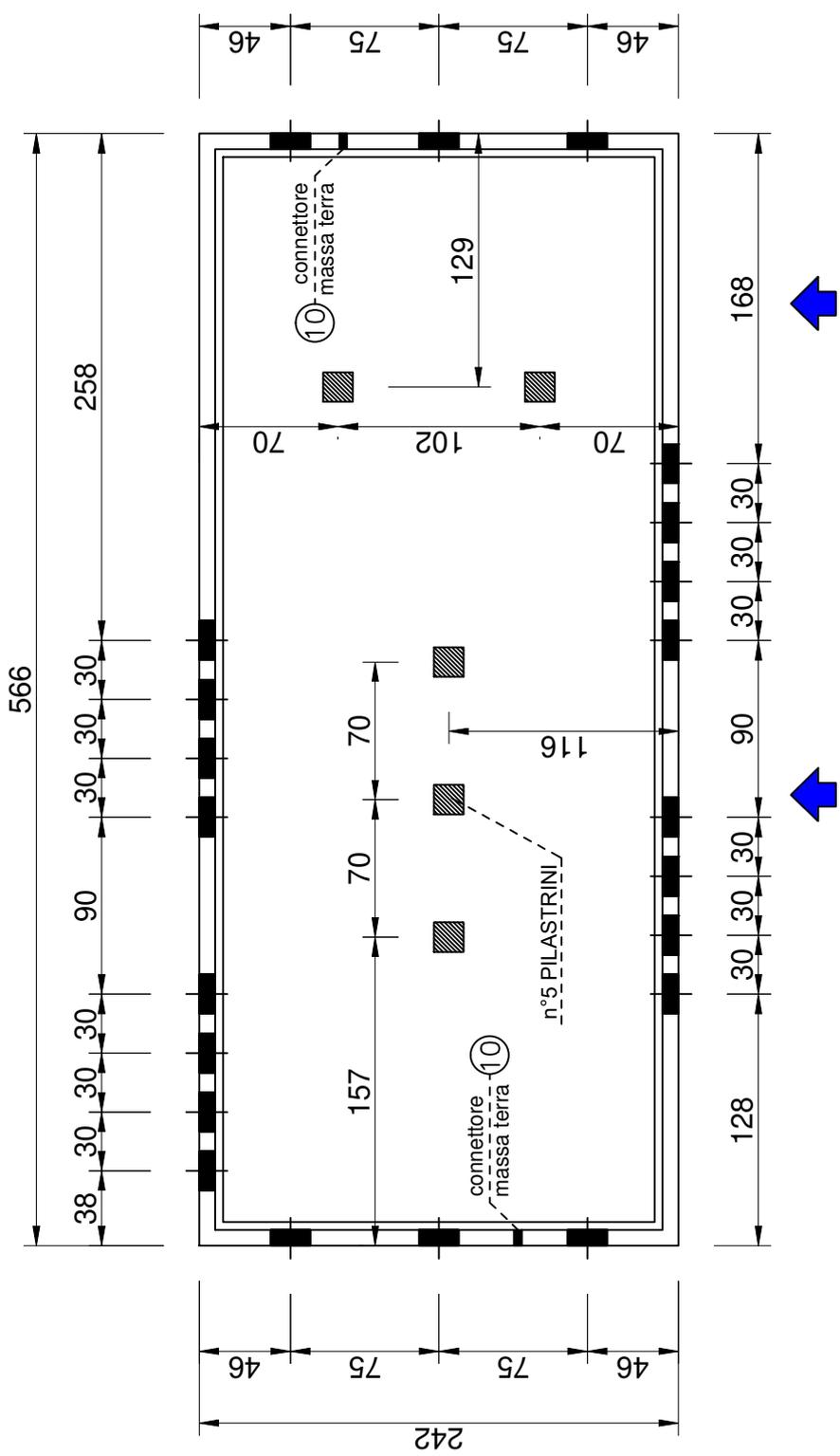
 ITALCABINE CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE		OGGETTO: CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE: 26/06/19	TAVOLA: 7/11	DESIGNATORE: GARZON
Via D. Calabria, 258 37050 ISOLA RIZZA (VR) TEL. 045 / 7135268 FAX. 045 / 7135552 E-MAIL: info@italcabine.it		COMMITTENTE: STUDIO geom. CARRERA	SCALA:		
CANTIERE: CANEGRATE (MI)		MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30	SOVR. (ACC+PERM):		
Finitura Esterna: LISCIA FONDO CASSERO		NOTE: DG2061 edizione 8			FILE: 663_2019.DWG



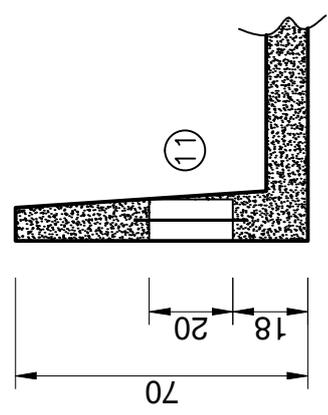
PER ACCETTAZIONE
 DATA:
 TIMBRO E FIRMA:

PIANTA PAVIMENTO

ITALCABINE <small>CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE</small>		OGGETTO: CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE: 26/06/19	TAVOLA: 8/11	DESEGNATORE: GARZON
Via D. Calabria, 258 37050 ISOLA RIZZA (VR) TEL. 045 / 7135268 FAX. 045 / 7135552 E-MAIL: info@italcabine.it		COMMITTENTE: STUDIO geom. CARRERA	SCALA:		
CANTIERE: CANEGRATE (MI)		MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30	SOVR. (ACC+PERM): LISCIA FONDO CASSERO		
NOTE: DG2061 edizione 8		FINITURA ESTERNA: LISCIA FONDO CASSERO	FILE: 663_2019.DWG		



PART. FLANGIA

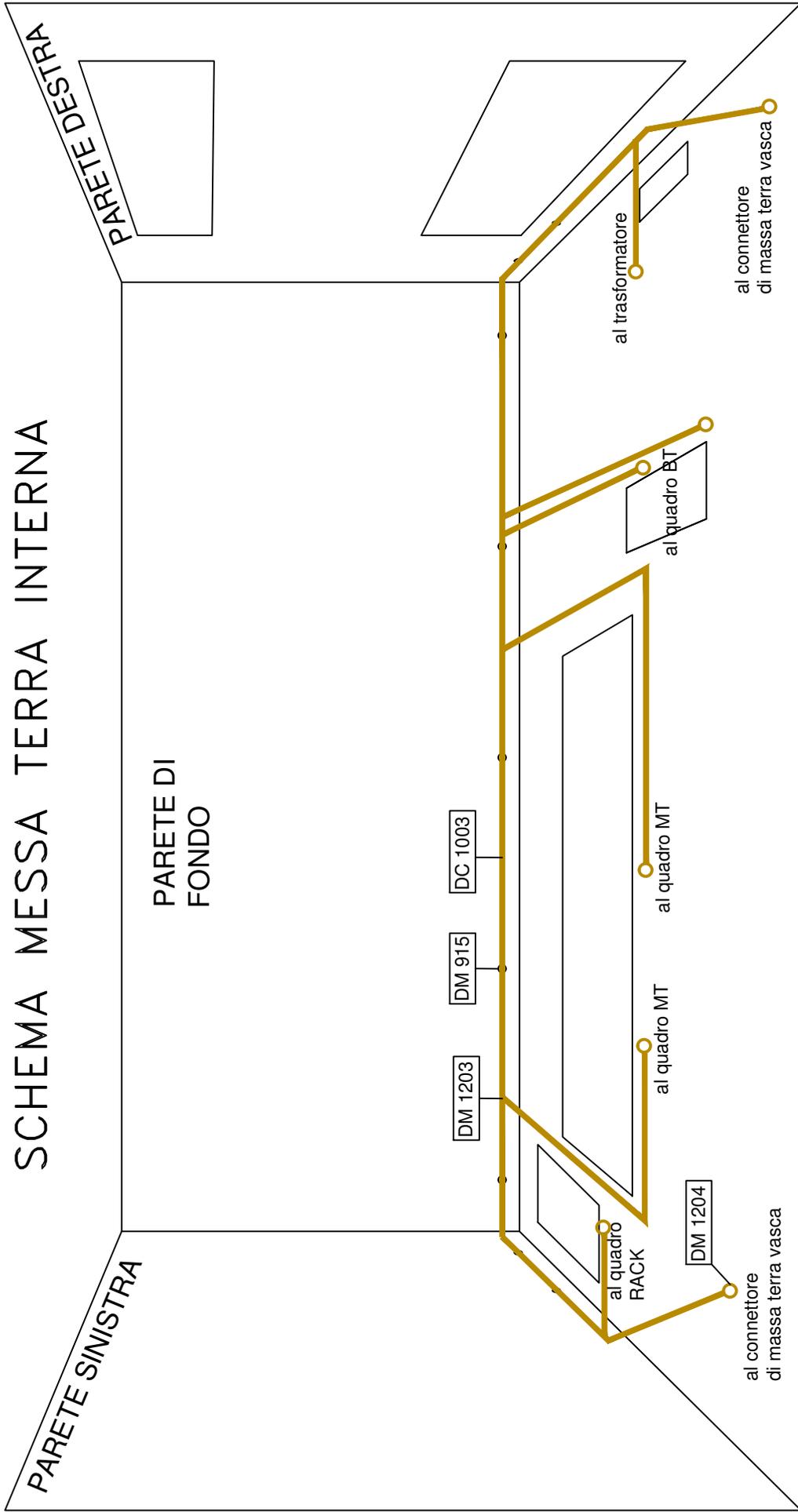


PER ACCETTAZIONE	DATA:
	TIMBRO E FIRMA:

PIANTA VASCA

<p>ITALCABINE CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE</p> <p>Via D. Calabria, 258 37050 ISOLA RIZZA (VR) TEL. 045 / 7135268 FAX. 045 / 7135552 E-MAIL: info@italcabine.it</p>	OGGETTO: CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE: 26/06/19	TAVOLA: 9/11	DESIGNATORE: GARZON
	COMMITTENTE: STUDIO geom. CARRERA CANTIERE: CANEGRATE (MI)	MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30		SCALA:
FINITURA ESTERNA: LISCIA FONDO CASSERO		SOVR. (ACC+PERM):		
NOTE: DG2061 edizione 8		FILE: 663_2019.DWG		

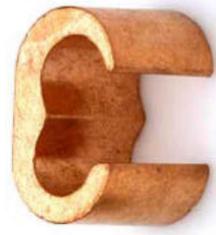
SCHEMA MESSA TERRA INTERNA



DM 1204



DM 915

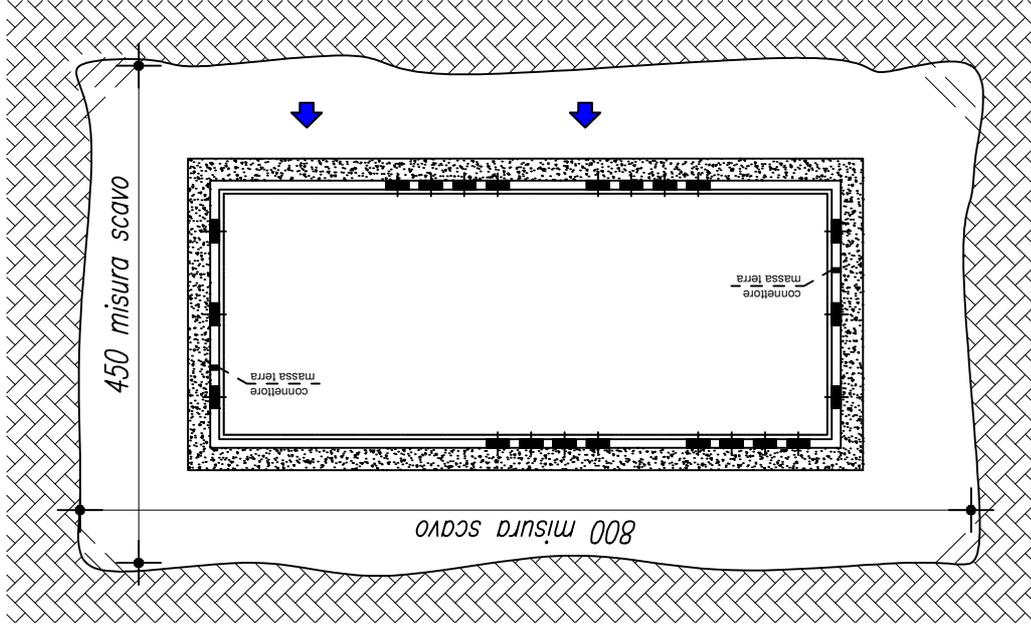
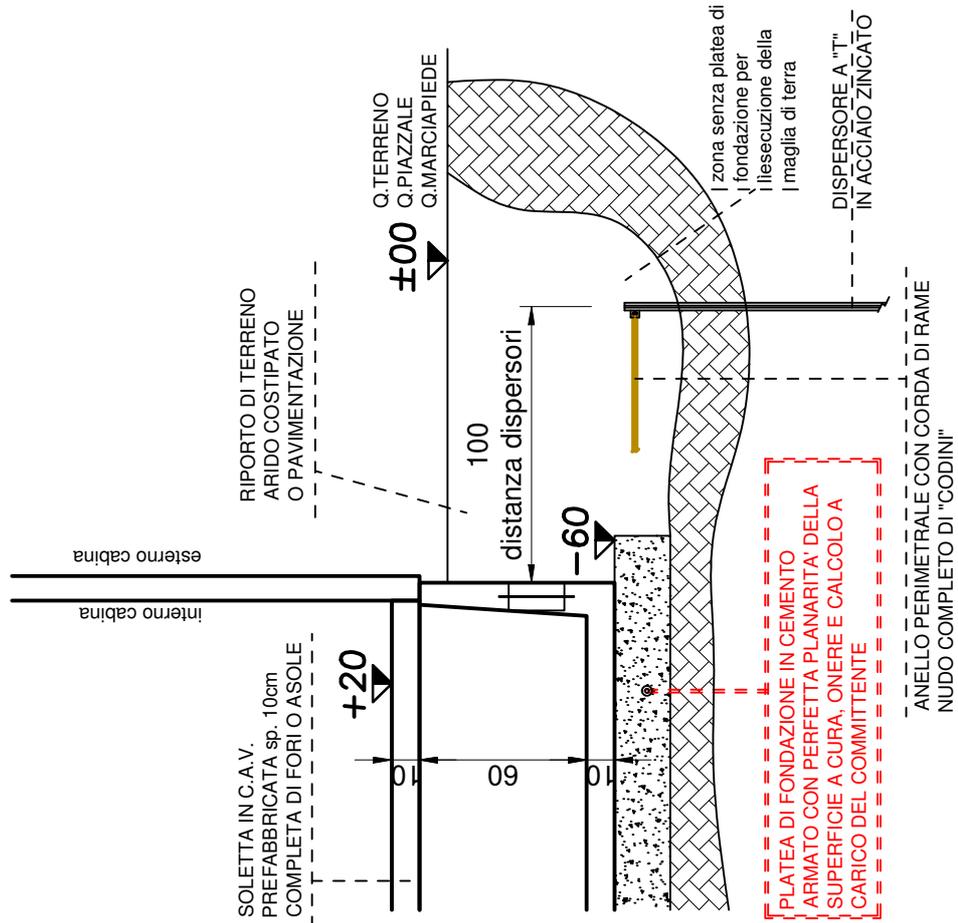


DM 1203


ITALCABINE
 CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE
 Via D. Calabria, 258
 37050 ISOLA RIZZA (VR)
 TEL. 045 / 7135268
 FAX. 045 / 7135552
 E-MAIL: info@italcabine.it

OGGETTO: CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE: 26/06/19	TAVOLA: 10/11	DEGNATORE: GARZON
COMMITTENTE: STUDIO geom. CARRERA	SCALA:		
CANTIERE: CANEGRATE (MI)	SOVR. (ACC+PERM):		
MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30	FINITURA ESTERNA: LISCIA FONDO CASSERO		
NOTE: DG2061 edizione 8	FILE: 663_2019.DWG		

SCHEMA ESPLICATIVO SCAVO E PLATEA DI FONDAZIONE
PER CABINA A PANNELLI CON VASCA PREFABBRICATA



ITALCABINE CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE	OGGETTO: CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	DATA EMISSIONE: 11/04/2019	TAVOLA: 11 di 11	DESEGNAZIONE: GARZON
	COMMITTENTE: STUDIO geom. CARRERA	CANTIERE: CANEGRATE (MI)	MISURE INTERNE: 2.30x5.53 H=2.30	FINITURA ESTERNA: LISCIA FONDO CASSERO
Via D. Calabria, 258 37050 ISOLA RIZZA (VR) TEL. 045 / 7135268 FAX. 045 / 7135552 E-MAIL: info@italcabine.it				