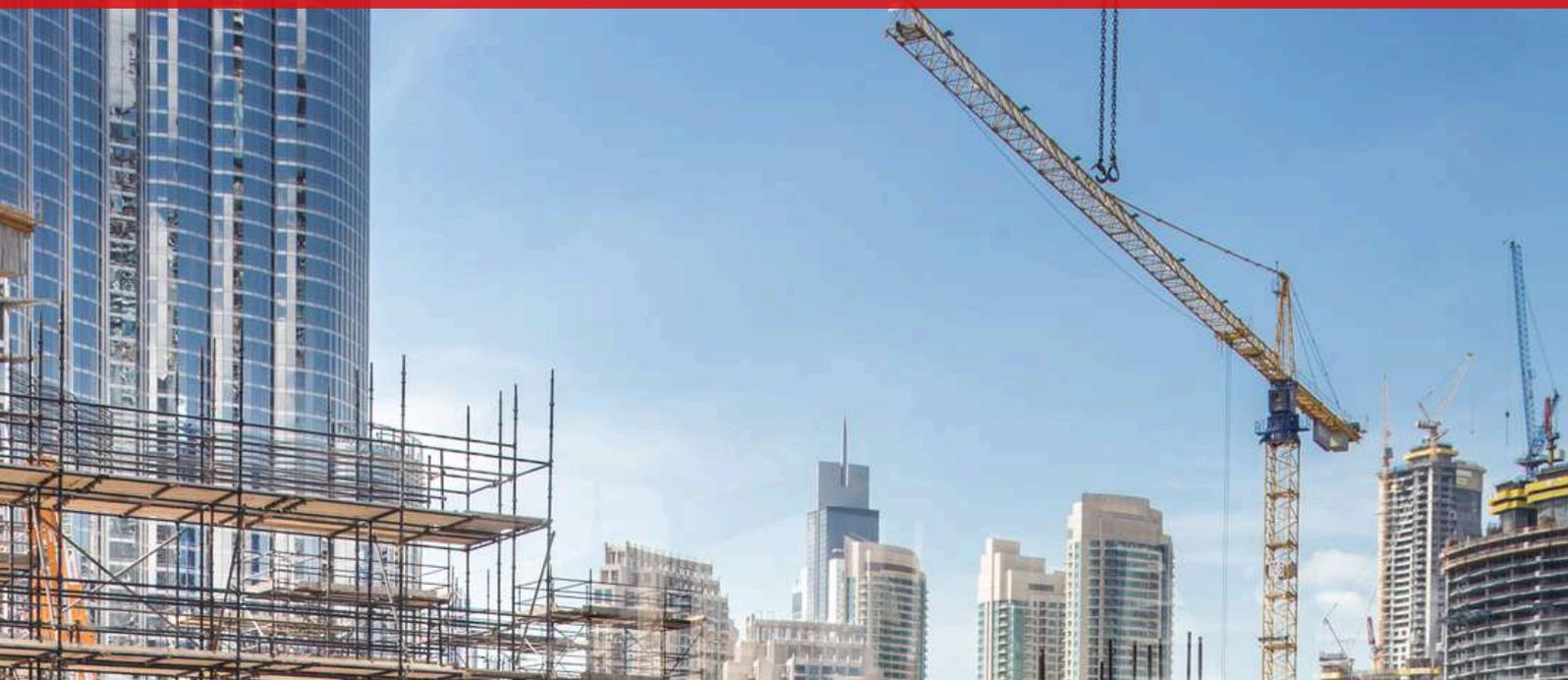




EDILTEVERE

CABINE PREFABBRICATE IN CEMENTO





L'Ediltevere s.r.l. sorge nel 1960 allo scopo di produrre prefabbricati in c.a. normale e precompresso d'interesse per l'edilizia civile ed industriale, che per l'epoca si trattava di una novità quasi assoluta in Italia.

I prodotti si sono poi diversificati: dai soli travi per le abitazioni si passa alle celle di essiccazione del tabacco e alle fungaie per la coltivazione usata in agricoltura, ai componenti prefabbricati per le autostrade e si pensò poi a costruire alcuni capannoni localmente.

L'esperienza acquisita da oltre trent'anni di forniture ad Enti Pubblici, Società private e all'Enel, ha consentito oggi di realizzare una vasta serie di manufatti per risolvere qualsiasi problema di impiantistica non solo elettrica.

La Ediltevere s.r.l. è azienda Certificata UNI EN ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 e possiede la marcatura CE per i propri prodotti.

Le competenze edili ed impiantistiche, hanno permesso di identificare inoltre una serie di soluzioni standardizzate relative alle cabine elettriche di trasformazione MT/bt e una vasta gamma di soluzioni costruite "su misura" in funzione delle esigenze ed ingombri delle apparecchiature da inserire all'interno dei locali.

La produzione dei manufatti in cemento armato prefabbricati realizzati sia con monoblocchi che a pannelli componibili, può quindi essere utilizzata per i seguenti scopi:

- **Cabine elettriche di trasformazione e comando**
- **Cabine elettriche per impianti fotovoltaici**
- **Cabine elettriche per impianti eolici**
- **Cabine di decompressione e misura per gas metano**
- **Cabine per impianti di cogenerazione**
- **Cabine per impianti di produzione energia elettrica a biomasse**
- **Cabine per la telefonia fissa e mobile**
- **Locali per alloggio Gruppo Elettrogeno**
- **Locali per alloggio Caldaie e/o generatori di vapore**
- **Locali per alloggio pompe per stazioni di sollevamento e distribuzione acqua**
- **Locali per impianti tecnologici a servizio di impianti di depurazione**

I locali così realizzati con la produzione standard, garantiscono una altezza utile interna variabile da un minimo di cm 230 ad un massimo di cm 325; altezze maggiori possono essere realizzate con la produzione personalizzata che desidera l'acquirente.

Dal 1984 la Ediltevere s.r.l. costruisce cabine prefabbricate complete di apparecchiature MT/bt per le varie Direzioni Enel essendo in possesso delle Omologazioni Enel: DG 2061 - DG 2062 - DG 2071 - DG 2081 - DG 10200 - DG 10197 e anche Azienda qualificata Enel DAA/QI quale ditta Fornitrice ed Appaltatrice per Cabine Elettriche complete di Apparecchiature Elettromeccaniche.

Dal 1993 la Ediltevere s.r.l. fornisce cabine complete di apparecchiature MT/bt anche per il mercato "privato" perché avendo fatto parte dal 1994 al 2003 del Gruppo Schneider Electric, è diventata il polo industriale del Gruppo per la produzione e fornitura di cabine complete di apparecchiature MT/bt.

I clienti recenti e più rappresentativi sono: Autostrade per l'Italia S.p.A., E-distribuzione S.p.A., ENEL Green Power S.p.A., Enel-X S.p.A., Edison S.p.A., Schneider Electric S.p.A., ABB S.p.A., Edison S.p.A., Siemens S.p.A., Ionity S.p.A., Q8 S.p.A., Mc Donald's Italia S.p.A. e moltissimi altri.

La realtà Ediltevere

Ediltevere S.r.l. sorge nel 1960 allo scopo di produrre prefabbricati d'interesse per l'edilizia civile e industriale, in c.a. normale e precompresso quando la precompressione era una novità quasi assoluta in Italia.

L'Azienda ha sempre cercato di sviluppare idee nuove pervenendo all'energetico dal 1969 con la costruzione di cabine di trasformazione elettrica e di decompressione del metano; queste ultime in forma episodica, le prime con assoluta determinazione e continuità.

L'esperienza

L'esperienza acquisita da oltre quarant'anni di forniture ad Enti Pubblici, Società private e all'Enel, ha consentito oggi di realizzare una vasta serie di manufatti per risolvere qualsiasi problema di impiantistica.

Le competenze elettromeccaniche, edili e impiantistiche, hanno permesso di identificare inoltre una serie di soluzioni standardizzate relative alle cabine elettriche di trasformazione MT/bt.



EDILTEVERE
CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE

La qualità certificata

Dal 1984 Ediltevere fornisce cabine prefabbricate complete di apparecchiature MT/bt alle varie Direzioni Enel essendo in possesso delle Omologazioni E-Distribuzione:

DG 2061 - DG 2092 - DG 2081 - DG 10200 - DG 10197 - DG 2062.

L'Azienda è inoltre qualificata Enel DAA/QI quale ditta Fornitrice ed Appaltatrice per Cabine Elettriche complete di Apparecchiature Elettromeccaniche.

Dal 1993 Ediltevere fornisce cabine complete di apparecchiature MT/bt anche per il mercato "privato".

Per tali cabine sono state eseguite, presso il Laboratorio Luigi Magrini di Bergamo, le prove in conformità alla Norma CEI EN 61330 da cui risulta che tutte le cabine provate sono nella migliore Classe Termica 10K.

Ediltevere è inoltre Azienda Certificata ISO 9001:2015 ed è in possesso della marchiatura CE per i propri prodotti.

Lo sguardo al futuro

Costantemente alla ricerca di soluzioni per rispondere alle nuove esigenze normative ed impiantistiche, Ediltevere è già in grado di fornire strutture prefabbricate complete di schermatura elettromagnetica a norma D.P.C.M. 08/07/2003 e D.M. 17/01/2018.



CABINE OMOLOGATE ENEL



Ediltevere è **qualificata Enel DAA/QI** quale ditta Fornitrice ed Appaltatrice per Cabine Elettriche complete di Apparecchiature Elettromeccaniche dal 1984.

Le cabine omologate Enel vengono normalmente acquistate e impiegate da Enel nelle proprie reti di distribuzione, per la fornitura a terzi di energia in Bassa o Media Tensione, anche se talvolta Enel chiede al cliente finale di acquistarle in proprio conto.

Ne esistono diverse tipologie, ognuna delle quali viene realizzata da Ediltevere conforme a tutte le prescrizioni presenti nelle tabelle e nei capitolati tecnici emessi da Enel stessa, in particolare siamo in possesso dell'omologazione DG 2061 - DG 2092 - DG 2081 - DG 10200 - DG 10197 - DG 2062.

CABINE MONOBLOCCO



Le cabine Monoblocco sono progettate e realizzate con lo scopo di raggiungere il cantiere di destinazione **complete e interamente** rifinite.

Sono dotate di **pavimento prefabbricato** adatto a fissare e sorreggere pesanti apparecchiature elettromeccaniche, anche durante la fase di trasporto del prefabbricato. Il tetto è monolitico, le pareti rifinite con pitture al quarzo, inoltre sono equipaggiate con infissi personalizzabili a scelta del cliente.

Sono realizzabili con pareti di vario spessore e di fatto sono idonee ad accogliere anche Gruppi Elettrogeni e Caldaie, che necessitano di locali tecnici certificati REI.

Possono essere posate su di un piano livellato e uniforme senza fondazione, anche se di norma vengono accoppiate a fondazioni prefabbricate del tipo a Vasca, anch'esse prodotte da Ediltevere.

L'intercapedine creata tra il fondo della fondazione e il pavimento della cabina, è utilizzabile per il comodo passaggio dei cavi MT/bt, eliminando quindi l'esigenza di progettare e realizzare una complessa fondazione in opera completa di cunicoli e tubazioni. Tramite l'accoppiamento di più monoblocchi è possibile realizzare strutture complesse in grado di soddisfare ogni esigenza impiantistica.

CABINE A PANNELLI



Per rispondere a esigenze impiantistiche, civili o progettuali particolari, a volte le cabine prefabbricate devono avere dimensioni tali da non poter essere realizzate e trasportate tutte intere.

In questi casi vengono realizzate **strutture su misura** a Pannelli componibili, che saranno assemblate dal nostro personale specializzato direttamente presso il cantiere di destinazione.

Sono realizzabili anche componendo pannelli di vario spessore e di fatto sono idonee ad accogliere anche Gruppi Elettrogeni e Caldaie, che necessitano di locali tecnici certificati REI. Il tetto è impermeabilizzato, le pareti rifinite con pitture al quarzo, inoltre sono equipaggiate con infissi personalizzabili a scelta del cliente.

Possano essere posate su di un piano livellato e uniforme senza fondazione, anche se di norma vengono accoppiate a **fondazioni prefabbricate** del tipo a Vasca, anch'esse prodotte da Ediltevere. L'intercapedine creata tra il fondo della fondazione e il pavimento della cabina, è utilizzabile per il comodo passaggio dei cavi MT/bt, eliminando quindi l'esigenza di progettare e realizzare una complessa fondazione in opera completa di cunicoli e tubazioni.

CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT



Le cabine di trasformazione MT/bt sono necessarie al cliente finale dall'alto fabbisogno energetico, dove l'ente distributore ricorre alla fornitura di energia in Media Tensione e l'utente deve provvedere in autonomia alla sua trasformazione in Bassa Tensione.

Le cabine Ediltevere sono plasmabili e personalizzabili in funzione delle apparecchiature che dovranno contenere, sono studiate per

ospitare quadri di Bassa/Media Tensione e Trasformatori elettrici, isolati in olio o resina, di ogni tipo e in qualsiasi quantità. Con il variare della tipologia o del numero delle apparecchiature elettriche che dovrà contenere, cambieranno anche le dimensioni della cabina MT/bt, **adattandosi per rispondere meglio a ogni esigenza di impiantistica elettrica o civile.**

La vasta gamma di cabine elettriche Ediltevere prevede una serie di soluzioni standard Monoblocco, mentre per tutte le esigenze specifiche è sempre possibile studiare una soluzione su misura, sia Monoblocco che a Pannelli componibili.

CABINE PER ENERGIE RINNOVABILI



Il mercato dei veicoli elettrici è in continua espansione e comporta un crescente fabbisogno di stazioni di **ricarica auto**, in grado di supportare un sistema con tensioni molto più alte rispetto a quelle erogate da un comune impianto elettrico, così da garantire una **ricarica del 100% in circa mezz'ora**.

L'evoluzione del mercato delle Energie Rinnovabili ha visto Ediltevere affermarsi quale fornitore di cabine elettriche prefabbricate a servizio di **Stazioni di Ricarica Rapida Auto**,

Impianti Fotovoltaici, Aerogeneratori Eolici, Impianti di Cogenerazione e Geotermici.

La vasta gamma di cabine elettriche prevede una serie di soluzioni standard Monoblocco studiate e realizzate in partnership con i principali produttori di Colonnine di Ricarica Auto, Trasformatori, Inverter e Generatori, mentre per tutte le esigenze specifiche è possibile progettare insieme una soluzione su misura con il supporto del nostro team tecnico.

CABINE CHIAVI IN MANO



Grazie all'esperienza maturata in più di venticinque anni di collaborazione con maggiori produttori del settore elettromeccanico, tra cui Schneider Electric, ABB e Siemens, a completamento della struttura prefabbricata Ediltevere può offrire:

- **un servizio di installazione e cablaggio**, presso lo stabilimento Ediltevere o direttamente al sito di destinazione, di apparecchiature MT/bt scelte e fornite dal cliente in conto lavoro.
- una **fornitura chiavi in mano**, completa di quadri MT/bt, trasformatore e cavi di potenza da noi forniti e selezionati sulla base del Vostro progetto.

Il grande vantaggio di queste soluzioni, è quello di **ricevere direttamente in cantiere una cabina elettrica finita e pronta per essere allacciata al punto di consegna**.

LA NORMATIVA

Tutta la produzione di **Ediltevere S.r.l.** è conforme alla normativa che regolamentano le costruzioni:

- **Legge 05/11/1971, n. 1086:** Norme per la disciplina delle opere in conglomerato cementizio, normale e precompresso ed a struttura metallica
- **Legge 02/02/1974, n. 64:** Provvedimenti per le costruzioni con particolari prescrizioni per le zone sismiche
- **D.P.R. 06/06/2001, n. 380:** Testo Unico dell'Edilizia
- **D.M. 17/01/2018:** Nuove norme tecniche per le costruzioni
- **Circolare 21/01/2019, n.7 C.S.LL.PP.:** Istruzioni per l'applicazione delle Nuove norme tecniche per le costruzioni di cui al decreto ministeriale 17/01/2018.

In accordo con il punto 11.8.4.1 del D.M. Infrastrutture 17/01/2018, Ediltevere S.r.l. ha presentato presso il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (Servizio Tecnico Centrale) idonea documentazione relativa alla struttura organizzativa della produzione ed al sistema di controllo, ottenendo così la **QUALIFICAZIONE DELLO STABILIMENTO DI PRODUZIONE.**

In accordo con il punto 4.1.10.2.1 Infrastrutture 17/01/2018, Ediltevere S.r.l. ha depositato presso il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (Servizio Tecnico Centrale) la documentazione tecnica relativa al processo produttivo e al progetto tipo delle cabine prefabbricate prodotte, ottenendo così l'**ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE DI PRODUZIONE IN SERIE DICHIARATA.**

Inoltre Ediltevere S.r.l. in accordo con il Regolamento UE n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011, ha ottenuto a seguito di una ispezione iniziale e di una sorveglianza continua secondo il sistema 2+ effettuate da un Organismo Notificato Esterno, il **CERTIFICATO CE DEL CONTROLLO DI PRODUZIONE DELLA FABBRICA** per i seguenti elementi strutturali:

- ELEMENTI NERVATI PER SOLAI in conformità alla specifica tecnica armonizzata UNI EN 13224
- LASTRE PER SOLAI in conformità alla specifica tecnica armonizzata UNI EN 13747
- ELEMENTI PREFABBRICATI DA FONDAZIONE in conformità alla specifica tecnica armonizzata UNI EN 14991
- ELEMENTI PREFABBRICATI DA PARETE in conformità alla specifica tecnica armonizzata UNI EN 14992

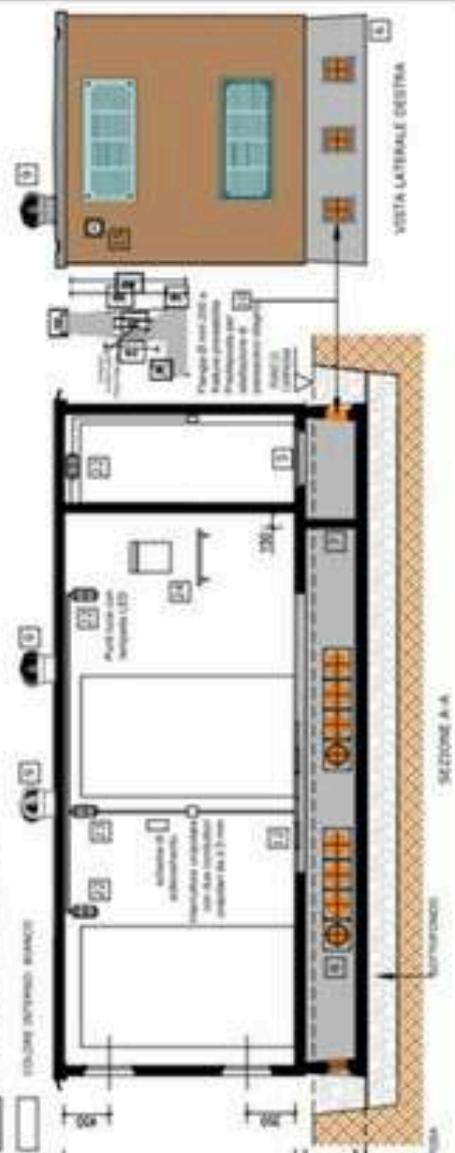
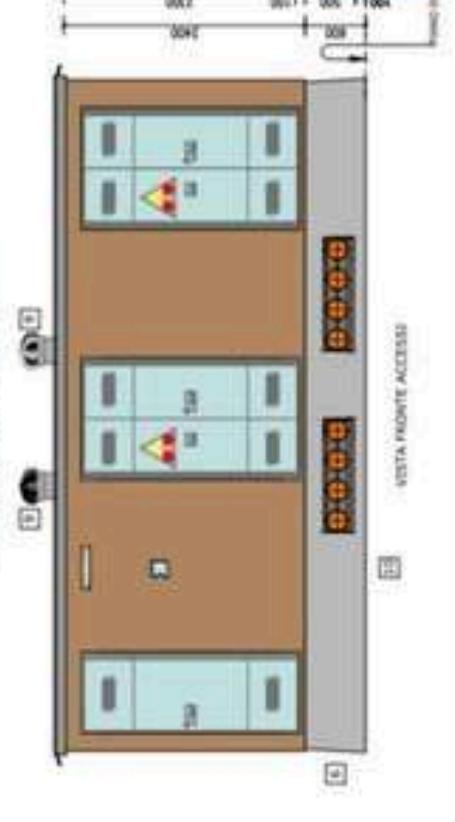
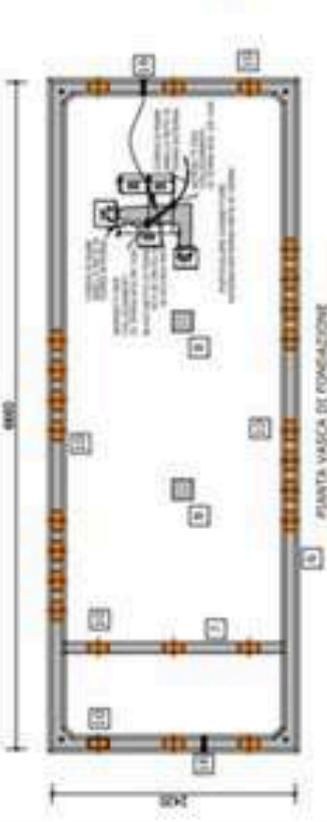
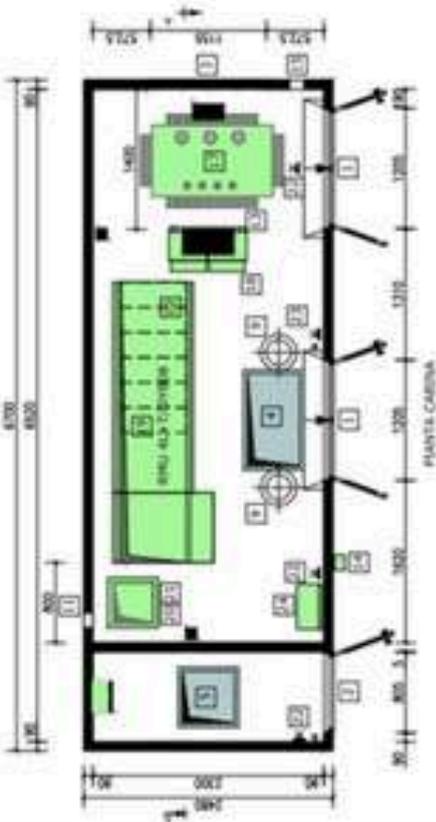


qualityitalia
CPR 305/2011-FPC

CABINA MONOBLOCCO DG2061 Ed.9 BOX CLIENTE

dim. mm 6700 x 2480 x 2480h (h utile mm 2300)

Specifica Tecnica E-distribuzione Spa DG2061 Edizione 9 del Settembre 2021



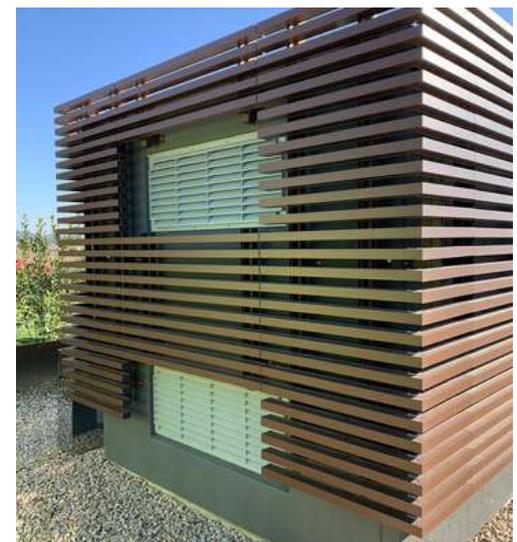
Al fine di fornire il miglior servizio al cliente, si conferma che la cabina è conforme alla specifica E-distribuzione Spa DG2061 Ed.9-2021 (vedere allegato al presente DMT) e che il prodotto è conforme alle norme di riferimento (D.M. 17 gennaio 2018).

Il riferimento al presente Allegato di Qualificazione per l'Edizione 9 del 2021 del 26 Agosto 2018 rilasciato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (C.S.L.P.) è in riferimento al presente Allegato di Qualificazione per l'Edizione 9 del 2021 del 26 Agosto 2018 rilasciato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (C.S.L.P.) e non è in riferimento al presente Allegato di Qualificazione per l'Edizione 9 del 2021 del 26 Agosto 2018 rilasciato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (C.S.L.P.).

Il riferimento della qualifica rilasciata da Enel al Contratto E: n.471743 del 22/03/2019 (codice fornitore n.1281) è in riferimento al presente Allegato di Qualificazione per l'Edizione 9 del 2021 del 26 Agosto 2018 rilasciato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (C.S.L.P.).

DESCRIZIONE TECNICA DEL MANUFATTO

- LEGENDA**
- 1) NERO: CROCELLI IN VETROTRUSSA DI 100/100 IN ACCIAIO INOX 316 (mm 1200 x 6700)
 - 2) APERTURA PER ARIA IN VETROTRUSSA DI 100/100 IN ACCIAIO INOX 316 (mm 1200 x 6700)
 - 3) N.1 CROCELLI CROCELLI DI 100/100 IN ACCIAIO INOX 316 (mm 1200 x 6700)
 - 4) PULITINA IN VETROTRUSSA ACCESSO VASCA (mm 1000 x 600 x 411)
 - 5) PULITINA IN VETROTRUSSA ACCESSO VASCA (mm 600 x 400 x 411)
 - 6) VASCA DI TRATTAMENTO (2) SOTTO LA SUPERFICIE IN VASCA
 - 7) PIANI DI AMMORSO IN VASCA
 - 8) SCARICHI SOTTO LA SUPERFICIE IN VASCA
 - 9) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 10) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 11) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 12) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 13) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 14) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 15) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 16) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 17) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 18) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 19) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 20) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 21) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 22) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 23) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 24) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
 - 25) SOSTEGNO PERMANENTE PER ARMARE (20 mm 1200)
- COLORI**
- 1) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 2) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 3) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 4) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 5) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 6) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 7) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 8) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 9) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 10) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 11) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 12) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 13) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 14) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 15) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 16) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 17) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 18) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 19) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 20) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 21) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 22) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 23) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 24) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316
 - 25) GRIGIO: PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX 316







www.ediltevere.it



Schede tecniche

Click Here



EDILTEVERE SRL

CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE

52037 Sansepolcro (AR)
Via Senese Aretina, 135
Tel. 0575 720355

Lombardia:
Milano Tel. 02 45074624
Crema Tel. 0373 386559