



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

FASCICOLO TECNICO DELLE CABINE IN C.A.V.

CON ESCLUSIONE DI TUTTE LE COMPONENTI ELETTROMECCANICHE

Cliente:

xxxxxxx
xxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxx

CONFERMA D'ORDINE xxxxxx

OGGETTO DELLA FORNITURA:

**n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE
(SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)**
di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)

Cantiere: xxxxxxxxxxxxx



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

Questo manuale tecnico è redatto sulla base di quanto prescritto dalla Norma CEI 0-16.

La delibera n. 348/07 dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas prevede, all'Allegato B art. 14, che "il richiedente una connessione in media tensione è tenuto a realizzare la propria cabina di trasformazione media/bassa tensione sulla base delle prescrizioni del distributore".

La Norma CEI 0 -16 "Regole Tecniche di connessione (RTC) per utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica" dal 1° settembre 2008 è la regola tecnica di riferimento che sostituisce i criteri di connessione dei singoli distributori, così come previsto nella Delibera 33/08 dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas.

Nella Norma CEI 0-16 al capitolo 8.5.9 "caratteristiche dei locali" si precisa che gli stessi debbono avere le caratteristiche previste dalle norme vigenti e dalle prescrizioni del distributore. Inoltre la norma prescrive che l'utente fornisca una serie di dichiarazioni e il manuale tecnico della cabina.



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

Generalità

n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE (SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)

di dimensioni esterne: mm. 2480 x (**6920**) x 2660 - (P x L x H)

misure interne:

lato Enel mm 2300 x **5620** x 2480;

lato Misure mm 2300 x **1030** x 2480;

Completa di:

- n. 2 porte a due ante in vetroresina omologata Enel dim. cm. 120 x 215;
- n. 2 porte ad un'anta in vetroresina omologata Enel dim. cm. 60 x 215;
- n. 2 griglie in vetroresina omologata Enel dim. cm 120x50;
- n. 2 estrattori eolici in acciaio inox diam. mm 250;
- n. 1 passante temporaneo stagno diam. mm 80;
- n. 2 quadretti DY per i servizi aux di cabina;
- n. 1 botola in vtr dim. cm 100x60;
- n. 1 botola in vtr dim. cm 60x60;
- n. 1 setto divisorio dim. cm 9;
- n. 1 basamento prefabbricato a vasca in c.a.v.;
- golfari di sollevamento in alto, trattamento murale interno al quarzo-plastic finitura rullato colore bianco, trattamento murale esterno al quarzo-plastic finitura rullato colore da definire, impermeabilizzazione del tetto eseguita con resina epossidica e guaina bituminosa 4 mm. armata, fori a pavimento per passaggio cavi MT/BT, nodo di terra, impianto elettrico interno completo di punti luce con armature stagne, interruttore di comando e prese per FM in cabina secondo le norme CEI 64-8, escluse le opere sul terreno.

Documentazione a corredo

Allegato A

Disegni cabina.

Allegato B

Certificato del sistema qualità, in conformità alla Norma UNI EN ISO 9001:2000 per le attività di "Progettazione e produzione di cabine prefabbricate in c.a.v." (Settore EA 16), rilasciata da un Organismo accreditato da parte di un Organismo di Accreditamento che partecipa ad accordi di mutuo riconoscimento (MLA) dell'EA, in conformità ai requisiti della Norma UNI CEI EN 45012 (Certificato di Sistema di Gestione per la Qualità).

Allegato C

Attestato di qualificazione del sistema organizzativo dello stabilimento e del processo produttivo, rilasciato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Centrale per la produzione in serie dichiarata dei manufatti prefabbricati in c.a. che, in base al D.M. 14.01.2008, dal 1° gennaio 2008, sostituisce il certificato di deposito precedentemente richiesto o, in alternativa, il certificato dell'Amministrazione Regionale competente per Territorio (ex Genio Civile) attestante l'avvenuto deposito del progetto strutturale ai sensi delle Normative vigenti.

Allegato D

Dichiarazione rilasciata dal fornitore della rispondenza del locale box e degli impianti dello stesso alle Norme CEI EN 61330, CEI 11-1, CEI 11-35, CEI 0-16.

Allegato E

Certificato di origine.

Allegato F

Programma di manutenzione.

Allegato G

Bollettino di collaudo.

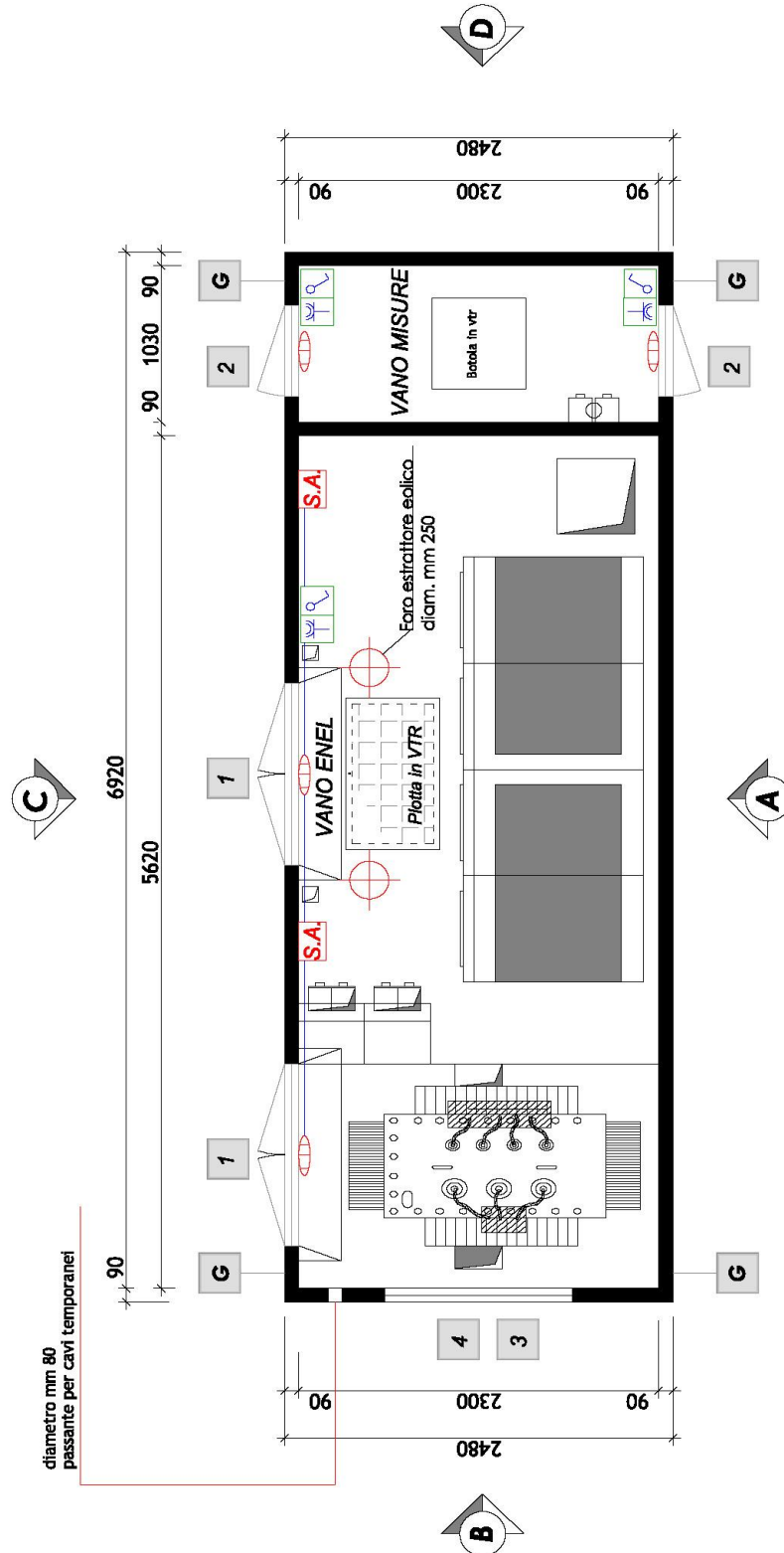


FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
 SECONDARIA PREFABBRICATA
 Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
 Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

Allegato A

PIANTA DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

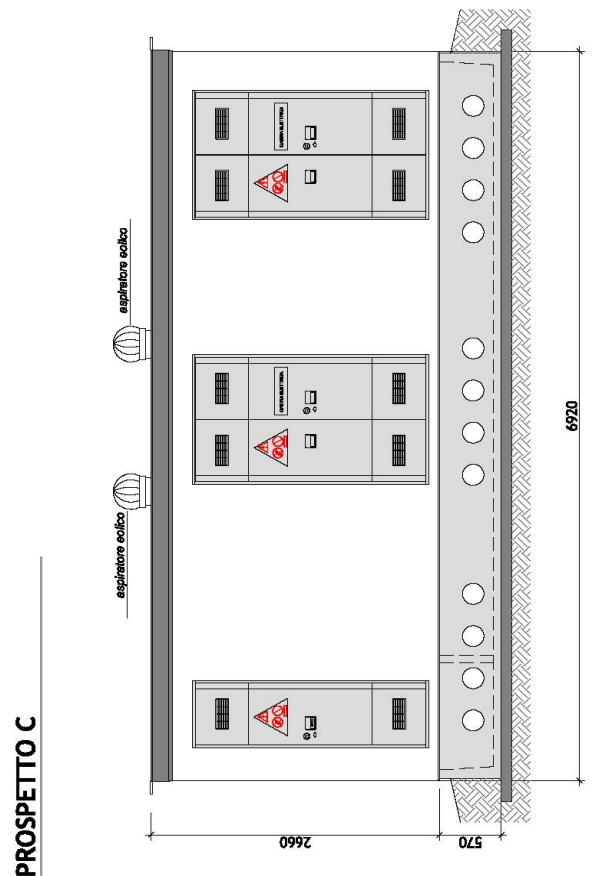
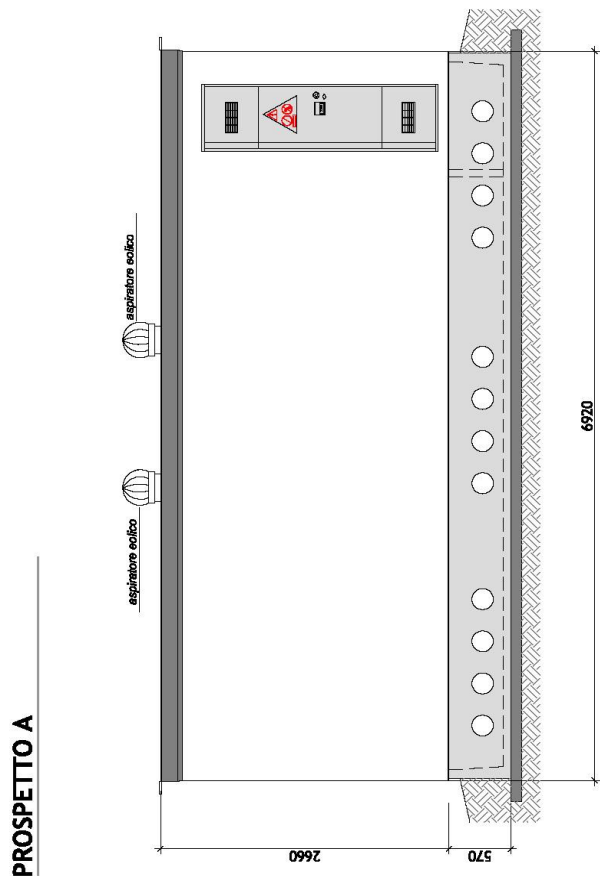
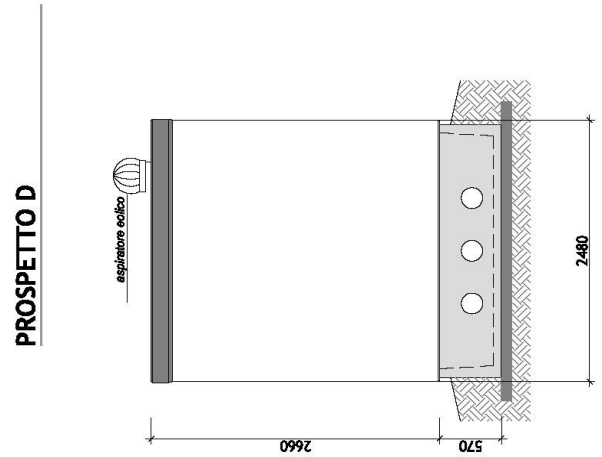
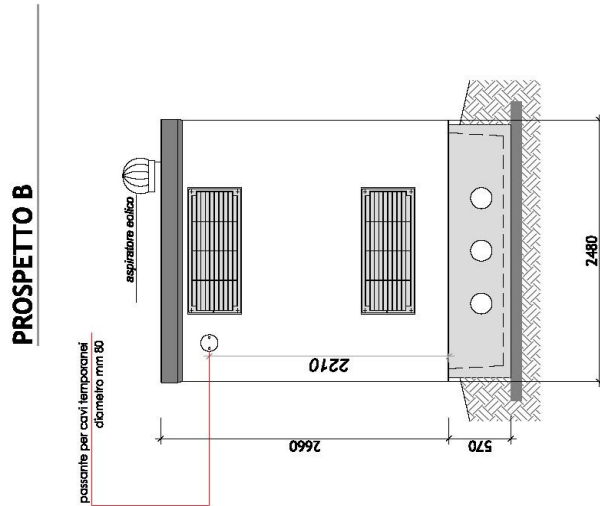




**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

Allegato A





**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

Allegato B



RINA
www.rina.org

CERTIFICATO N. 1622/98/S
CERTIFICATE No.

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

EUROSTRUTTURE S.R.L.

CORSO UMBERTO I° 55 80138 NAPOLI (NA) ITALIA

NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE / *IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS*

CORSO UMBERTO I° 55 80138 NAPOLI (NA) ITALIA
S.S. 87 KM. 20+600 81025 MARCIANISE (CE) ITALIA
UFF. AMMINISTRATIVO VIA G. ORSINI 46 80100 NAPOLI (NA) ITALIA E CANTIERI OPERATIVI

È CONFORME ALLA NORMA / *IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD*

ISO 9001:2008

E VALUTATO SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL REGOLAMENTO TECNICO SINCERT RT-05

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÀ / *FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES*

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE ED INSTALLAZIONE DI MANUFATTI IN CALCESTRUZZO: CABINE ELETTRICHE
E COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA.

*DESIGN, PRODUCTION AND INSTALLATION OF CONCRETE MANUFACTURED ARTICLES: ELECTRICAL CABINS
AND COMPONENTS FOR ELECTRIC POWER DISTRIBUTION SYSTEMS.*

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale

The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system
L'uso e la validità del presente certificato sono soggetti al rispetto del documento RINA: Regolamento per la Certificazione di Sistemi di Gestione per la Qualità
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document: Rules for the certification of Quality Management Systems

Prima emissione <i>First Issue</i>	31.12.1998
Emissione corrente <i>Current Issue</i>	19.12.2011
Data scadenza <i>Expiry Date</i>	16.12.2014

Dott. Roberto Cavanna
(Direttore della Divisione Certificazione)

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy



SGQ N° 002 A SSI N° 001 G
SIGA N° 002 D DAP N° 001 H
PRD N° 002 B PRS N° 005 C
SCR N° 003 F LAB N° 0032
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
*Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements*

La presente Certificazione si intende riferita agli aspetti gestionali dell'impresa nel suo complesso ed è utilizzabile ai fini della qualificazione delle imprese di costruzione ai sensi dell'articolo 8 della legge 109 del 11 febbraio 1994 e successive modificazioni e del DPR 25 gennaio 2000 N. 34

CISQ is a member of



IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world. IQNet is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

Per informazioni sulla validità del certificato, visitare il sito
www.rina.org

For information concerning validity of the certificate, you can visit the site
www.rina.org

EA:16
EA:28A

Riferirsi al Manuale della Qualità per i dettagli delle esclusioni ai requisiti della norma

Reference is to be made to the Quality Manual for details regarding the exemptions from the requirements of the standard

CISQ è la Federazione Italiana di Organismi di Certificazione dei sistemi di gestione aziendale

CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies



www.cisq.com



Form CERSISGE-01/2011



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**


Allegato C

 <i>Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici</i> <i>Servizio Tecnico Centrale</i>	<p style="text-align: center;">ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE</p> <p style="text-align: center;">PRODUZIONE di COMPONENTI PREFABBRICATI in c.a. / c.a.p.</p> <p style="text-align: center;">SERIE DICHIARATA n. 065/09 -SD</p>
	<p>In conformità al D.M. 14.01.2008 "Norme tecniche per le costruzioni" ed ai sensi dell'art.9 della legge n.1086/1971 si attesta che la ditta:</p> <p style="text-align: center;">Eurostrutture srl</p> <p>con sede legale: Via Consalvo n.109 - 80125 Napoli</p> <p>e stabilimento in:</p> <p style="text-align: center;">S.S. 87 Km 20,600 - 80125 Marcianise (NA)</p> <p>ha depositato presso il Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici la documentazione inerente il possesso dei requisiti richiesti dal p.to 11.8.4 delle Norme Tecniche di cui al D.M. 14.1.2008, in relazione al processo produttivo ed al controllo di produzione in stabilimento finalizzati alla produzione dei seguenti componenti prefabbricati in c.a. e/o c.a.p.:</p> <p>Cabine box per apparecchiature elettriche (e relative vasche):</p> <ul style="list-style-type: none">• Modello Enel DG 2061 ed. 5 (dimensioni: 2,50 x 4,06 x H 2,60 m)• Modello L variabile (dimensioni: 2,44 x H 2,60 Lunghezza: 1,5-7,5 m) <p>Il presente Attestato ha decorrenza dal 31/12/2009 e validità al 31/12/2012, fatto salvo l'obbligo della diversa procedura di marcatura CE connessa all'attuazione del DPR n.246/1993, per le specifiche famiglie di prodotti coperti da norma EN armonizzata.</p> <p>Il presente Attestato ha l'obiettivo di identificare lo stabilimento di produzione ed i componenti prodotti e non è finalizzato a certificare la concreta idoneità tecnica dei manufatti alle diverse utilizzazioni cui possono essere destinati.</p> <p>L'Attestato non prevede, da parte del Servizio Tecnico Centrale, l'approvazione tecnica degli elaborati presentati, per i quali il Progettista ed il Produttore, ciascuno secondo le rispettive competenze, sono pienamente responsabili ai sensi di legge, restando altresì nella responsabilità delle figure suddette ogni impiego del prodotto.</p> <p>L'Attestato si intende sempre riferito ai singoli elementi costruttivi, nei limiti d'impiego indicati nella documentazione tecnica presentata, e non all'opera o al sistema costruttivo che ingloba gli stessi.</p> <p>Ogni impiego dei componenti strutturali di cui al presente Attestato deve avvenire sulla base di calcoli redatti in conformità alla normativa tecnica vigente al momento dell'utilizzo.</p> <p style="text-align: center;">Roma, 26 ottobre 2009</p> <p style="text-align: right;"> IL DIRIGENTE IV DIVISIONE <i>Ing. Marco PANECALDO</i></p>
<p>ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE ED ISPEZIONE SUI PRODOTTI DA COSTRUZIONE AI SENSI DELL'ART.8 DEL D.P.R. 246/93 (NOTIFICA COMMISSIONE EUROPEA N. 0969)</p> <p>ORGANISMO DI BENESTARE TECNICO EUROPEO (MEMBRO EOTA) AI SENSI DELL'ART.5 DEL D.P.R. N.246/93.</p> <p>ORGANISMO DI BENESTARE TECNICO NAZIONALE AI SENSI DEL D.M. 14.01.2008</p>	<p>VIA NOMETANA 2 - 00161 ROMA TEL. 06.4412.4101, FAX 06.4426.7383</p> <p>www.cslp.it</p>



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**


*Presidenza del Consiglio Superiore
dei Lavori Pubblici*
Servizio Tecnico Centrale
VIA NOMENTANA 2 - 00161 ROMA
TEL. 06.4412.4101, FAX 06.4426.7383
www.cslp.it

30 MAR. 2012

0003985

Alla Eurostrutture srl
Corso Umberto I 55
80138 Napoli


Risposta a nota del 2.2.2012 (prot. STC n.2228 del 21.2.2012)

**OGGETTO: Legge 1086/71 art.9 – DPR 380/2001 - D.M. 14 gennaio 2008 – Norme Tecniche per le Costruzioni. Qualificazione relativa allo stabilimento ed agli elementi costruttivi di serie; manufatti prefabbricati in ca e cap.
Stabilimento: Marcianise(CE); Elementi: cabine elettriche.**

Con riferimento alla nota sopra indicata, con la quale codesta Società ha integrato gli elaborati tecnici (relazione di calcolo e disegni) relativi a nuove cabine in produzione, si dichiara che l'**Attestato di qualificazione n.065/09-SD** rilasciato a codesta ditta il 26.10.2009 ed avente validità dal 31.12.2009 al 31.12.2012, si intende esteso anche alla seguente produzione di serie:

Cabine box per apparecchiature elettriche
Mod. L variabile (sp. pareti 9 cm)
(dimensioni 2,48 x H 2.67 m; Lunghezza: 1,50-7,50 m)

IL DIRIGENTE IV DIVISIONE
(ing. Marco Panecaldo)





**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine n. **xxx/xxxx**

Allegato D

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' NORMA CEI EN 61330

Cliente:

xxxxxxx

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

CONFERMA D'ORDINE xxxxxx

OGGETTO DELLA FORNITURA:

**n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE
(SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)**

di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)

Cantiere: xx

La scrivente EUROSTRUTTURE S.r.l., avente sede legale a Napoli in c. so Umberto I 55 e stabilimento di produzione in Marcianise (CE) alla S.P. 336 (ex S.S. 87) Km 20+600, produttrice di manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio armato vibrato, ai sensi della legge D.M. 14/01/2008 NTC

CERTIFICA

che il manufatto in oggetto, destinato presso il cantiere sito xxxxxxxxxxxxxxxx - xxxx, è stato prodotto nello stabilimento EUROSTRUTTURE S.r.l. in Marcianise (CE) nel rispetto dei criteri dettati dalla norma CEI EN 61330 Sottostazioni prefabbricate ad alta tensione/bassa tensione.

Marcianise (CE), gennaio 2012

IL COSTRUTTORE

EUROSTRUTTURE SRL
Sede Legale: C.so Umberto I°, 55
80138 - Napoli
P.I. 06362760636



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

Allegato D

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' NORMA CEI 11-1

Cliente:

xxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxx

CONFERMA D'ORDINE xxxxxxxx

OGGETTO DELLA FORNITURA:

**n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE
(SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)**
di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)

Cantiere: xxxxxxxxxxxx

La scrivente EUROSTRUTTURE S.r.l., avente sede legale a Napoli in c.so Umberto I 55 e stabilimento di produzione in Marcianise (CE) alla S.P. 336 (ex S.S. 87) Km 20+600, produttrice di manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio armato vibrato

CERTIFICA

che il manufatto in oggetto, destinato presso il cantiere sito in xxxxxxxxxxxx, è rispondente alla norma CEI 11-1 per quanto riguarda le caratteristiche dei locali limitatamente alla fornitura Eurostrutture.

Marcianise (CE), gennaio 2012

IL COSTRUTTORE


EUROSTRUTTURE SRL
Sede Legale: C.so Umberto I°, 55
80138 - Napoli
P.I. 06362760836

Allegato D



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' NORMA CEI 11-35

Cliente:

xxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CONFERMA D'ORDINE xxxxxxxxxx

OGGETTO DELLA FORNITURA:

**n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE
(SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)**
di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)

Cantiere: xxxxxxxxxx

La scrivente EUROSTRUTTURE S.r.l., avente sede legale a Napoli in C.so Umberto I 55 e stabilimento di produzione in Marcianise (CE) alla S.P. 336 (ex S.S. 87) Km 20+600, produttrice di manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio armato vibrato, ai sensi della Legge n. 1086 del 5/11/1971 art.9 e del D.M. 03/12/1987

CERTIFICA

che il manufatto in oggetto, destinato presso il cantiere sito xxxxxxxxxx, è stato prodotto nello stabilimento EUROSTRUTTURE S.r.l. in Marcianise (CE) nel rispetto dei criteri dettati dalla norma CEI 11-35 previsto dal punto 4.3.2.3.

Marcianise (CE), gennaio 2012

IL COSTRUTTORE

EUROSTRUTTURE SRL
Sede Legale: C.so Umberto I°, 55
80138 - Napoli
P.I. 06362760636



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' NORMA CEI 0-16

Cliente:

xxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxx

CONFERMA D'ORDINE xxxxxx

OGGETTO DELLA FORNITURA:

**n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE
(SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)**
di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)

Cantiere: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

La scrivente EUROSTRUTTURE S.r.l., avente sede legale a Napoli in C.so Umberto I 55 e stabilimento di produzione in Marcianise (CE) alla S.P. 336 (ex S.S. 87) Km 20+600, produttrice di manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio armato vibrato

CERTIFICA

che il manufatto in oggetto, destinato presso il cantiere sito in xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, è stato prodotto nello stabilimento EUROSTRUTTURE S.r.l. in Marcianise (CE) nel rispetto dei criteri dettati dalla norma CEI 0-16

Marcianise (CE), gennaio 2012

IL COSTRUTTORE

EUROSTRUTTURE SRL
Sede Legale: C.so Umberto I°, 55
80138 - Napoli
P.I. 06362760696



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

CERTIFICATO DI ORIGINE

Cliente:

XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

CONFERMA D'ORDINE xxx/xxxx

OGGETTO DELLA FORNITURA:

**n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE
(SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)**
di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)

Cantiere: xxx

La scrivente EUROSTRUTTURE S.r.l., avente sede legale a Napoli in Corso Umberto I 55 e stabilimento di produzione in Marcianise (CE) alla S.P. 336 (ex S.S. 87) Km 20+600, produttrice di manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio armato vibrato, ai sensi della legge D.M. 14/01/2008 NTC.

CERTIFICA

che il manufatto in oggetto, destinato presso il cantiere sito xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, è stato prodotto nello stabilimento EUROSTRUTTURE S.r.l. in Marcianise (CE).

Marcianise (CE), gennaio 2012

IL COSTRUTTORE

EUROSTRUTTURE SRL
Sede Legale: C.so Umberto I°, 55
80138 - Napoli
P.I. 06362760636



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

Allegato F

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE CABINA

L'esercizio e la manutenzione delle cabine hanno come scopo quello di assicurarne un'elevata affidabilità (intesa come pronta individuazione delle anomalie, della prevenzione dei guasti e di un monitoraggio funzionale) e di garantirne la sicurezza.

Al personale addestrato è conferita la responsabilità per la corretta effettuazione delle verifiche periodiche. Nella descrizione seguente si definiscono le operazioni fondamentali per la manutenzione ordinaria delle cabine MT/bt tenendo presente che le cabine presentando una grande eterogeneità nella loro composizione la procedura va applicata di volta in volta in base alle apparecchiature presenti.

Ovviamente qualora vi siano presenti apparecchiature non menzionate nelle schede seguenti, le stesse andranno integrate o aggiornate. Le operazioni di manutenzione programmata vanno effettuate sempre a circuito non energizzato, eseguendo le relative procedure per la messa in sicurezza dell'impianto e con l'affissione dei relativi cartelli monitori.

Le verifiche periodiche riguardano:

LOCALE CABINA

TEMPISTICA

N	DESCRIZIONE ATTIVITA'	GIO.	SETT.	MEN.	TRIM.	SEM.	ANN.	10 anni
1	Rimuovere gli eventuali materiali non attinenti agli impianti ed eseguire la pulizia del locale.					X		
2	Controllo integrità delle griglie di aerazione e pulizia delle stesse.					X		
3	Verificare la presenza dei dispositivi di protezione individuali e di estinzione incendi.					X		
4	Carica degli estintori					X		
5	Verificare la presenza dei cartelli monitori e della documentazione di impianto.					X		
6	Eeguire il controllo dello stato di conservazione delle strutture di protezione contro i contatti diretti: reti, cancelli, plexiglas, ecc					X		
7	Tinteggiatura esterna cabina se necessaria.						X	
8	Rifacimento impermeabilizzazione copertura.							X

Allegato F



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

BOLLETTINO DI COLLAUDO BC2 n.291/11

Data di collaudo **16/01/2012**

Cliente:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

CONFERMA D'ORDINE xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

OGGETTO DELLA FORNITURA:

n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE
(SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2)
di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)

PROVE ESEGUITE IN MODALITA' ALLE CLAUSOLE CONTRATTUALI

DESCRIZIONE DELLE PROVE SULLE STRUTTURE DEI BOX E DELLE VASCHE DI FONDAZIONE (RIFERIMENTO. TABELLA DG 10062)	QUANTITA' APPRONTATA		ESITO	
	U.M.	N.	%	P/ N
n. 1 CABINA ELETTRICA ENEL/MISURE (SECONDO CEI 0-16-TABELLA ENEL DG2092 ED.2) di dimensioni esterne: mm. 2480 x (6920) x 2660 - (P x L x H)	N	1	100	P

ESITO DEL COLLAUDO

FAVOREVOLE

N° 1 < QUANTITA' > N° 0

SFAVOREVOLE

DESTINAZIONE DELLA MERCE COLLAUDATA CON ESITO FAVOREVOLE

Via delle Regioni 112/114 - Certaldo - Firenze

MATRICOLA DI FABBRICAZIONE

xxx/xx/xx



**FASCICOLO TECNICO PER LA FORNITURA CABINA
SECONDARIA PREFABBRICATA**
Ed. gennaio 2009

Cliente: **xxxxxxx**
Conferma d'ordine **n. xxx/xxxx**

PROVE DI ACCETTAZIONE

Controllo della rispondenza costruttiva al prototipo approvato:

Esito Della Prova: Favorevole

Esame a vista e controlli dimensionali:

Esito Della Prova: Favorevole

Verifica della resistenza meccanica degli inserti:

A: TORSIONE B: ESTRAZIONE

Le verifiche A e B sono state effettuate con chiave dinamometrica tipo "USAG" scala 5÷140 Nm. COPPIA DI SERRAGGIO 60 Nm per gli inserti M12 e 100 Nm per gli inserti M16.

Esito Della Prova: Favorevole

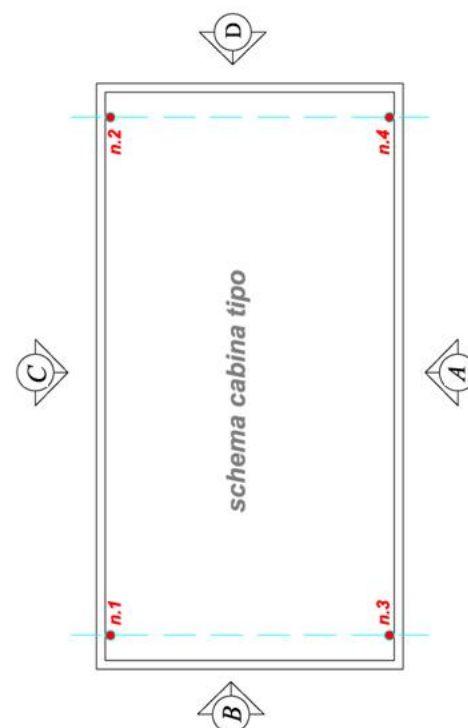
VERIFICA CONNESSIONI DI TERRA (valore max consentito 0.05 Ohm)

MARCA STRUMENTO
ELDES INSTRUMENTS

MODELLO
ELD 9330 A/ 30 modello 25 A

MATRICOLA
N. 2066RR/08

inserti	Cabina 1
n.1	0.02
n.2	0.01
n.3	0.02
n.4	0.01



IL COSTRUTTORE

EUROSTRUTTURE SRL
Sede Legale: C.so Umberto I°, 55
80138 - Napoli
P.I. 06362760836