Via P.C. Codeppi, 14 - 42124 Reggio Emilia
E-mail: info@studiocg.it
Tel. 0522 439754 Fax 0522 580006

STUDIO INGEGNERIA GUIDETTI - SERRI

PROMOTORE/OWNER
Ing. Paolo Guidetti

COMMITTENTE
BORSARI SPA
Via Di Mezzo, 24/B
40138 BORGO TOSCANELLA (BOLOGNA)
P.I. e C.F. 02 267 290 376

BORSARI S.p.A.

PROGETTISTA AMBIENTE/ENERGIA/ELETTRICO
Per. Ind. Luca Giuliani

COLLABORATORI

TITOLO
VARIANTE AL PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PRIVATA APPROVATO CON DELIBERAZIONE CONSIGLIO COMUNALE n°123 del 12/11/2009 - ZONA PRODUTTIVA BIBBIANA NUOVA di proprietà della ditta BORSARI S.p.A.

FASE DI PROGETTO
VARIANTE
piano particolareggiato di iniziativa privata

DATA EMISSIONE
09/05/2016

SCALA
1:500

ELABORATO
RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA
PARTICOLARI

PRATICA
P44/2015

TAVOLA
24.V

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO
H				
G				
F				
E				
D				
C				
B				
A	09/05/16	EMISSIONE	GIUANNI.	GUIDETTI P.

FILE: tr 24.V (0 0 Fine)\DEFAULT\pa_2002\0100-opere urb\13-BIBBIANA\Bibl-Tav 24.V Fine\Fr.dwg

A TERMINI DI LEGGE SI RIBADISCE CHE LA PRESENTE È DI CARATTERE ELABORATO CONTENENTE DI PROPRIETÀ RISERVATA E DA RENDERSI PARTE A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

DISTANZE DI SICUREZZA TRA LINEE ELETTRICHE INTERRATE E CONDOTTE GAS METANO

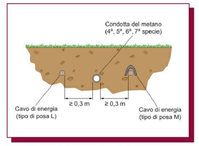


Fig. 1 - Distanza di sicurezza, nei parallelismi tra una linea elettrica direttamente interrata (a qualsiasi livello di tensione) ed una condotta del metano di 4°, 5°, 6°, 7° specie.

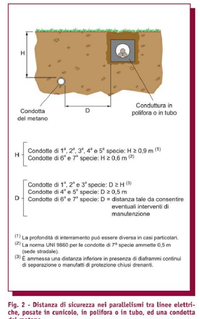


Fig. 2 - Distanza di sicurezza nei parallelismi tra linee elettriche, posate in cunicolo, in polifora o in tubo, ed una condotta del metano.

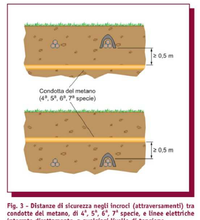


Fig. 3 - Distanze di sicurezza negli incroci (attraversamenti) tra condotte del metano, di 4°, 5°, 6°, 7° specie, e linee elettriche interrate direttamente, a qualsiasi livello di tensione.

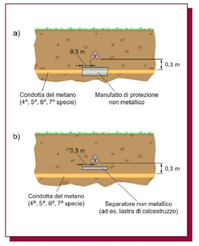


Fig. 4 - Casi particolari in cui la distanza di sicurezza negli incroci (attraversamenti) tra condotte del metano, di 4°, 5°, 6°, 7° specie, e linee elettriche interrate direttamente, a qualsiasi livello di tensione, può essere ridotta a 0,3 m.

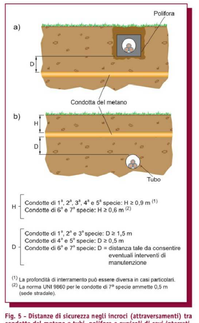


Fig. 5 - Distanze di sicurezza negli incroci (attraversamenti) tra condotte del metano e tubi, polifore e cunicoli di cavi interrati, a qualsiasi livello di tensione.

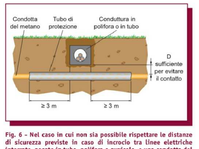
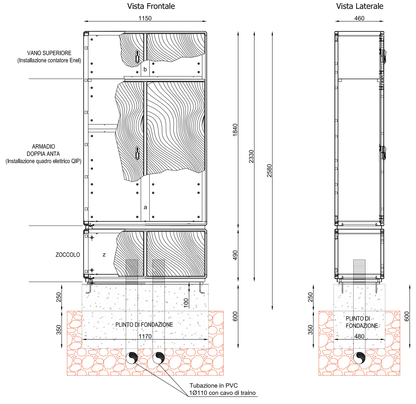


Fig. 6 - Nel caso in cui non sia possibile rispettare le distanze di sicurezza previste in caso di incrocio tra linee elettriche interrate, posate in tubo, polifora o cunicolo, e una condotta del metano, è necessario che quest'ultima sia collocata entro un tubo di protezione di determinate caratteristiche.

DA POSIZIONARE IN AIUOLA VERDE FRONTE VIA DI MEZZO (QIP)

PARTICOLARE (indicativo)
Armadio a 2 vani doppia anta con zoccolo di rialzo dim. 2330x1150x460mm



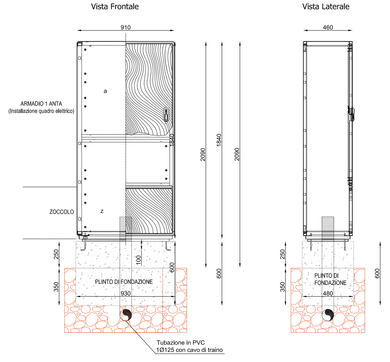
Sezione Plinto di Fondazione

Dimensioni minime consigliate per plinto
* Spazio utile per posizionamento cavidotti

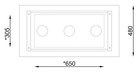
N.B.: Particolare costruttivo indicativo in quanto tutte le dimensioni riportate potranno variare a secondo del tipo e della marca scelta.

IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO (QSEZ P1)

PARTICOLARE (indicativo)
Armadio a 1 vano con zoccolo integrato dim. 1840x910x460mm



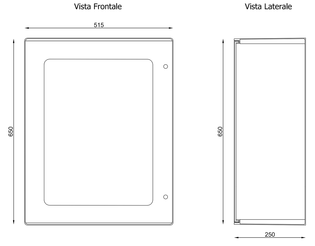
Sezione Plinto di Fondazione



Dimensioni minime consigliate per plinto
* Spazio utile per posizionamento cavidotti

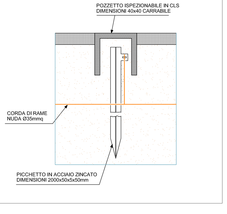
N.B.: Particolare costruttivo indicativo in quanto tutte le dimensioni riportate potranno variare a secondo del tipo e della marca utilizzata. Inoltre le dimensioni dell'armadio dovranno essere tali da garantire l'alloggiamento delle apparecchiature / quadri elettrici forniti da altra ditta dell'impianto sollevamento acque nere.

PARTICOLARE (indicativo)
Quadro elettrico QIP dim. 650x515x250mm

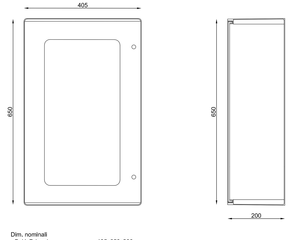


Dim. nominali	
- BxHxP (mm)	515x650x250
- N. mod. EN 50022	96 (2x4x4)
- N. serrature	2
- Potenza dissipabile A (W)	126
- Potenza dissipabile B (W)	106

PARTICOLARE DISPERSORE DI TERRA

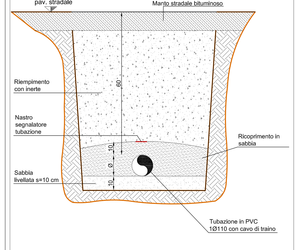


PARTICOLARE (indicativo)
Quadro elettrico QSEZ-P1
dim. 650x405x200mm

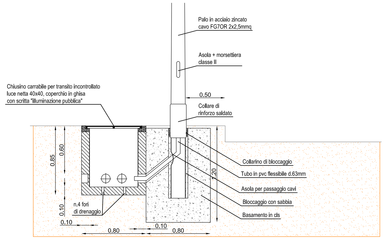


Dim. nominali	
- BxHxP (mm)	405x650x200
- N. mod. EN 50022	72 (18x4)
- N. serrature	2
- Potenza dissipabile A (W)	118
- Potenza dissipabile B (W)	81

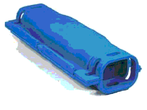
PARTICOLARE (indicativo)
Scavo per interramento polifere
rete illuminazione pubblica



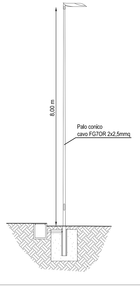
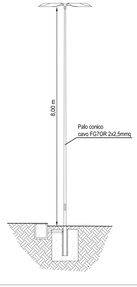
PARTICOLARE (indicativo)
Basamento



PARTICOLARE (indicativo)
Giunzione di derivazione rapida al gel
da eseguire all'interno di pozzetto ispezionabile



PARTICOLARE (indicativo)
Palo illuminazione Hft=8,00m
n.1 apparecchio illuminante con sorgente luminosa
LED 37/53/67W ottica 3SH/4ME classe II



PARTICOLARE (indicativo)
Palo illuminazione Hft=8,00m
n.2 apparecchi illuminanti con sorgente luminosa
LED 37W ottica 3SH classe II