PIANTA PIANO TERRA - ZONA OVEST
SCALA 1:100

BB' 3.7.2 — CC' 3.7.2 — DD' 3.7.2 — EE' 3.7.2

PENDENZA =14%

Rete dati al quadro dell' Q.D.F.1 nella cabina primetrica

AL PIANO INTERRATO

CABINA FEEDER ±0,00m H 4,60m

LOCALE TECNICO ±0,00m H 4,60m

Collegamenti equipotenziali alla struttura metallica della torre piezom.

torrino piezometrico H 35,00m

ZONA MACCHINE FORMATRICI ±0,00m

SPAZIO DI SERVIZIO 1 ±0,00m 93,17mq

scale verso CABINA PIROMETRICA a quota +5,00m

AREA RIGENERAZIONE ±0,00 299,52mq

ciminiera H 35,00m

FOSSA CAMERE -7,00 238,93mq

FOSSA FORNO -2,00m 209,21mq

+1,00m

scale verso SALA VENTILATORI a quota +5,00m

SPAZIO DI SERVIZIO 2 ±0,00m 93,17mq

AREA RIGENERAZIONE-FORNO
951,21 mq
S.i= 101,25 mq
S.a= 53.64 mq

CABINA DI CONTROLLO ±0,00m

rif asse Fornace/asse W.E. (x= 3000)+ 300) (pnz attrav +150 mt)

CANTINA MACCHINE FORMATRICI AL PIANO INTERRATO -4,80m 1.189,52mq

QUADRO DISTR. GEN. SERVIZI Q.G.S.

Q.E.G.B.T.

Q.E.M.T.
Nuto equipotenziale generale cabina MT/BT

LOCALE CABINA 2 +0,15m H 4,45m

LOCALE GRUPPO ELETTROGENO +0,15m H 4,45m

BOOSTING +0,15m H 4,45m

SALA POMPE A VUOTO ±0,00m H 4,60m

BOX WC H 2,50m S.u=6,35mq

grigle afone per aerazione piano terra

grigle afone per aerazione piano interrato

-5,45m

-2,50m tunnel coperto

TUNNEL SCOPERTO -2,50m

botole

parete fono assorbente

rampa scale dall'interrato

ZONA RICOTTURA ±0,00m 1.900,36mq
S.i= 148,50 mq
S.a=128.14 mq

LOCALE POMPE A VUOTO 16,25mq ±0,00

-2,50m 364,72mq

+1,00m

* shed

QUADRO DATI Q.D.F.3

QUADRO DATI Q.D.M.G.

QUADRO DATI Q.D.C.E.

PARTICOLARE MESSA A TERRA
RETE ELETTROSALDATA PIASTRA
(VALIDO PER OGNI ANGOLO)

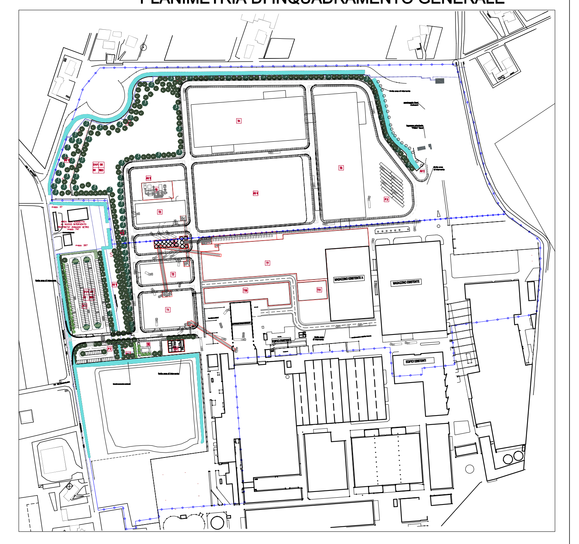
INGOMBRO FABBRICATO MANUTENZIONI GENERALI

INQUADRAMENTO FORNO

PIANTA FORNO PIANO TERRA - ZONA OVEST

PIANTA FORNO PIANO TERRA - ZONA EST

PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO GENERALE



LEGENDA SIMBOLI

- LED 14W — Plafoniera stagna IP65 con lampada LED da 14 W per illuminazione notturna
- LED 2x30W — Plafoniera stagna IP65 con lampada LED da 2x30 W per illuminazione normale
- LDA 2 HT LED 120 HAPO — Armatura da esterno IP65 con lampada LED da 90 W a fascio concentrato per illuminazione normale install. a sospens
- LDA 4 HT LED 120 HAPO — Armatura da interno IP65 con lampada LED da 120 W a fascio concentrato per illuminazione normale install. a sospen
- LDA 4 HT LED 210 HAPO — Armatura da interno IP65 con lampada LED da 210 W per illuminazione normale install. a sospensione
- Pulsantiera per comando luci (a 8 pulsanti)
- LED 70W — Armatura stradale IP66 con lampada LED da 70 W per illuminazione perimetrale install. ad angolo
- LED 70W — Armatura stradale IP66 con lampada LED da 70 W per illuminazione perimetrale install. a parete
- Plafoniera per illuminazione di emergenza LED 12 W
- Q.x.x — Quadro elettrico di zona
- Q.D.G.2 — Quadro di trasmissione dati
- G.P.1 — Quadro prese interbloccate CEE con n. 1 presa CEE 3x16A (5p) + n. 1 presa CEE 2x16A (3p)
- G.P.2 — Quadro prese interbloccate CEE con n. 1 presa CEE 3x32A (5p) n. 1 presa CEE 3x16A (5p) + n. 1 presa CEE 2x16A
- Pozzetto in cls 40x40x40 cm. con dispersore in acciaio zincato a croce 50x50x1500 mm.
- Cu 50 — Collettore generale di terra esterno interrato in corda di rame nudo sez. 50 mmq.
- Zn 8 — Collettore generale di terra interno in tondo di acciaio zincato Ø 8 mm. saldato alla rete elettrosaldata
- 100x80 — Canale portacavi in lamiera zincata con coperchio da 100x80 mm.
- 150x75 — Canale portacavi in lamiera zincata con coperchio da 150x80 mm.
- 200x75 — Canale portacavi in lamiera zincata con coperchio da 200x80 mm.
- 300x75 — Canale portacavi in lamiera zincata con coperchio da 300x80 mm.
- 400x75 — Canale portacavi in lamiera zincata con coperchio da 400x80 mm.
- BLx 4x25 — Condotto elettrificato (blindobuce) in alluminio con conduttori in rame (4+4)x25A e testa di alimentazione
- Ø25 — Tubazione portacavi in acciaio zincato diametro 25 mm. completa di accessori
- Ø32 — Tubazione portacavi in acciaio zincato diametro 32 mm. completa di accessori
- Ø40 — Tubazione portacavi in acciaio zincato diametro 40 mm. completa di accessori
- Percorso cavidotto

N° REVISIONE	DATA	OGGETTO

Città Metropolitana di VENEZIA
Regione VENETO

PROGETTO

Ampliamento "Vetreria Zignago Vetro "
di Fossalta di Portogruaro
Sezione II
Forno Fusorio F1bis
Progetto Definitivo

COMMITTENTE

Zignago Vetro S.p.A.
Viale Ita Marzotto, 8
30025 - Villanova di Fossalta di Portogruaro
VENEZIA

TITOLO ELABORATO

Forno Fusorio F1bis
Pianta piano terra zona Ovest
- Impianti elettrici -

NUMERO ELABORATO

PD-T7-IE-D1.0

SCALA	DIM. FOGLIO	DATA PRIMA EMISSIONE
1:100	A0- (1050 x 841)mm	03.07.2017

PROGETTISTI

Polese Per. Ind. Mario

Ing. Pieralberto Fadalti

FIRME COMMITTENTE