



- 1

ELETTROLIZZATORE
P = 2 MW
LxWxH = 12,19 x 2,43 x 3,40 m
peso = 32000 kg
- 2

RADDRIZZATORE
LxWxH = 6,00 x 1,20 x 2,70 m
peso = 4400 kg
- 3

DRY COOLER
LxWxH = 6,73 x 2,51 x 2,90 m
peso = 2000 kg
- 4

COMPRESSORE GESTIONE VALVOLE
LxWxH = 1,80 x 0,70 x 1,43 m
peso = 291 kg
- 5

TRASFORMATORE
LxWxH = 2,72 x 2,25 x 2,30 m
peso = 10500 kg
- 6

CHILLER RADDRIZZATORE
LxWxH = 1,24 x 0,83 x 2,03 m
peso = 620 kg
- 7

CHILLER
P = 6 kW
LxWxH = 1,15 x 0,80 x 1,60 m
peso = 286 kg
- 8

MEDIUM VOLTAGE SWITCHGEAR
LxWxH = 1,50 x 2,10 x 2,60 m
peso = 1700 kg
- 9

SERBATOIO TAMPONE (BUFFER)
35 bar - 10 m³
1,40 x Ø 2,00 m
peso = 5600 kg
- 10

UNITÀ DI SEPARAZIONE ARIA
LxWxH = 6,10 x 2,50 x 2,60 m
peso = 4000 kg
- 11

BOX QUADRO ELETTRICO
- 12

RAMPA ACCESSO AREA
- 13

GRUPPO ELETTROGENO 180 kVA

Il presente elaborato è valido solo in coordinamento con tutte le altre discipline specialistiche con le quali deve essere verificata la conformità. Tutte le misure ed eventuali variazioni rispetto al presente elaborato devono essere verificate in cantiere. This plan only valid in connection & coordination with the plans of all other Specialist disciplines, and must be checked for conformity with these plans. Deviations in dimensions must be clarified with the site management

COMMITTENTE:

GREEN HYDROGEN VENEZIA s.r.l.

Progetto:

GREEN HYDROGEN HUB MARGHERA

REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO DI

DISTRIBUZIONE IDROGENO RINNOVABILE PER IL

TRASPORTO PUBBLICO LOCALE

Location / Indirizzo progetto:

Via Righi 10, Porto Marghera (VE)

TEAM DI PROGETTO / COMPOSIZIONE RTI:

PROGETTISTA
Ingegnere Angelo Artuso
DBA S.p.A.
Viale Felissent 20/D, Villorba (TV)

COMMESSA	FASE PROGETTO	DISCIPLINA	TIPOLOGIA	NUMERO DISEGNO
51019020	PD2	GEN	DIS	01

NOTE:
ALL. B23 AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

5		
4		
3	TERZA REVISIONE	09.10.2025
2	SECONDA REVISIONE	02.10.2025
1	PRIMA REVISIONE	26.05.2025
0	PRIMA EMISSIONE	21.05.2025

REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA
5		
4		
3	TERZA REVISIONE	09.10.2025
2	SECONDA REVISIONE	02.10.2025
1	PRIMA REVISIONE	26.05.2025
0	PRIMA EMISSIONE	21.05.2025

Committente
GREEN HYDROGEN VENEZIA s.r.l. - Lungadige Galtarossa 8, 37133 Verona (VR)

Oggetto:
PLANIMETRIA DELLO STABILIMENTO CON INDIVIDUAZIONE DEI PUNTI DI ORIGINE E DELLE ZONE DI INFLUENZA DELLE SORGENTI SONORE

COMMESSA
51019020
SCALA
1:500
REDATTO
RZ
CONTROLLATO
GZ
APPROVATO
AA

PROGETTAZIONE COORDINATA:

Azienda certificata ISO 9001:2015
RINA n.5923/01/S IQNet n.IT-19510
Sede legale: Piazza Roma, 19
37046 S. Stefano al Carone (BL)
tel. +39 0422 895611
Sede amministrativa: Viale Felissent, 20/D
37100 Villorba (TV)
tel. +39 0422 895611