



TABELLA RIEPILOGATIVA

TABELLA RIEPILOGATIVA					
AREA PROTETTA	SUPERFICIE [m ²]	PORTATA SPECIFICA NORMATIVA [l/min/m ²]	PORTATA TEORICA [l/min]	NUMERO E TIPO DI UGELLI	PORTATA MINIMA DI PROGETTO [l/min]
Laterale e Superiore	97	10	970	16 tipo A	1248
Serbatoio Olio	7	10	70	4 tipo B	156
Inferiore	21	6	126	8 tipo B	312
PORTATA TOTALE MINIMA DI PROGETTO [l/min]					1716

TIPO UGELLO	GETTO E ANGOLO DI EROGAZIONE	FATTORE K	PORTATA SINGOLO UGELLO (a 3 bar)
A	Conico Pieno, 90°	45	78 l/min
B	Conico Pieno, 90°	22,5	39 l/min

NOTA: I valori di portata, le caratteristiche degli ugelli e le relative modalità installative sono da considerarsi valori 'indicativi' che riflettono il livello di progettazione preliminare di che trattasi e dovranno pertanto essere confermati/dettagliati in fase di ingegneria di dettaglio.

Planimetria generale Raffineria Sarlux di Sarroch (CA) con individuazione dell'area di insediamento del nuovo impianto di produzione di idrogeno verde		COMPAGNIA N. 2023/001/002/003 SARLUX S.p.A.		COMMITTEE N. 2023/001/002/003 SARLUX S.p.A.	
Clienti	SardHy Green Hydrogen srl	Elaborato da	RAHO Pier Paolo	Verificato da	RAHO Pier Paolo
Disegnato da	RAHO Pier Paolo	Disegnato da	RAHO Pier Paolo	Verificato da	RAHO Pier Paolo
Disegnato da	RAHO Pier Paolo	Disegnato da	RAHO Pier Paolo	Verificato da	RAHO Pier Paolo
Disegnato da	RAHO Pier Paolo	Disegnato da	RAHO Pier Paolo	Verificato da	RAHO Pier Paolo

0	Emissione per Valutazione del Progetto	GEN 2023	F.C.	F.C.	P.R.P.
Rev.	Descrizione	Data	Compilato	Controllato	Approvato

ing. RAHO Pier Paolo
Via Ettore D'Amore, 24
74121 - Taranto (TA)

ORDINE DEGLI INGEGNERI
della Provincia di TARANTO
Dott. Ing.
RAHO Pier Paolo
N. 1318

INSERT
INGEGNERIA E SERVIZI S.p.A.

TUV
SUD
ISO 9001

oggetto:

SARDHY GREEN HYDROGEN S.R.L.
REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE
DI IDROGENO VERDE MEDIANTE ELETTROLISI
Art. 3 D.P.R. 1 agosto 2011 n.151 - Adeguamento alle norme di Prevenzione Incendi

elaborato: ST-02 EI

descrizione: EDIFICIO A Macchina Elettrica TR-OS26-1
Specifica Tecnica Impianto Automatico di Estinzione Incendi
Planimetria impianto di estinzione

scala: 1:50

data: GEN 2023

Il presente documento è di proprietà Insert. Senza autorizzazione scritta della stessa non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato, né viene comunicato a terzo o riprodotto. La società proprietaria tutela i propri diritti a rigore di legge.