

CARATTERISTICHE DELL'IMPIANTO POWER TO GAS
 Il progetto della piattaforma energetica per la decarbonizzazione di Ascoli Satriano prevede oltre al parco Agrovoltaiico ed alla sezione di storage elettrochimico, anche "a realizzazione di un impianto di produzione di idrogeno per elettrolisi che sarà composto da 4 elementi principali:

1. Trattamento primario H2O
2. Elettrolizzatore
3. Sistema di compressione
4. Serbatoi di stoccaggio

L'impianto contempla inoltre le infrastrutture connesse per l'approvvigionamento idrico, i sottoservizi elettrici e un'area dedicata attrezzata per la messa in servizio e l'esercizio pari a 8.000 mq.

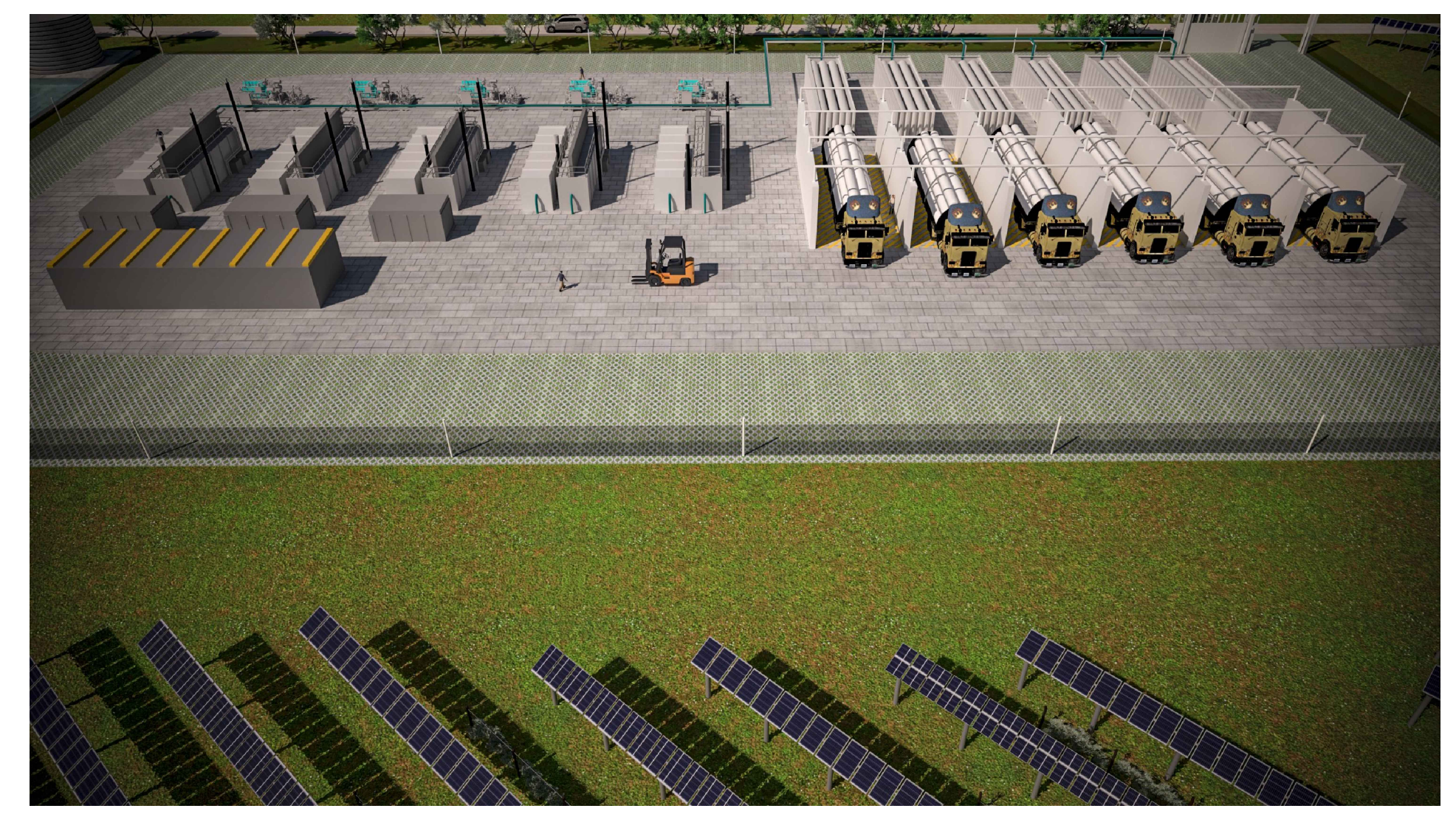
REGIONE PUGLIA
 Provincia di Foggia
 Comune di Ascoli Satriano

IL PROPONENTE
EDIS S.r.l.
 Corso Nino Bixio n. 8 - 12051 ALBA (CN)
 Tel. 0173 441155 - Fax 0173 441104 - www.EGEA.it
 P.IVA 03491720045
 e-mail: info@EGEA.it - posta certificata: EDIS@pec.EGEA.it

I TECNICI
 Ing. Marco CERCHIO
 Arch. Giuseppe PERFETTO
 Ing. Francesco Paolo LAMACCHIA
 Per.Ind. Alessandro CONTINANZA



Fotoinserimento direttrice E-O



Fotoinserimento direttrice O-E

REVISIONI	R.05	R.04	R.03	R.02	R.01
R.00	FEB_2024	PROGETTO_DEFINITIVO_PTO	PASCARELLA	PERFETTO	
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
ALLEGATO	PROGETTO DEFINITIVO - PTO
PROGETTO	TITOLO
FV ASCOLI S.	PIATTAFORMA PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA CON PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE TRAMITE POWER TO GAS (PTG) DA FONTE RINNOVABILE SOLARE FOTOVOLTAICA, SISTEMA DI ACCUMULO (BESS) E RETE DI CONNESSIONE ALLA STAZIONE ELETTRICA DI DELICETO PER UNA POTENZA NOMINALE COMPLESSIVA PARI A 115 MW COMUNE DI ASCOLI SATRIANO - LOCALITA CAPO D'ACQUA
DOC A CORREDO	
SICUREZZA	LAYOUT D'IMPIANTO: POWER TO GAS

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
		A1	1:200	9/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà EGEA S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di EGEA S.p.A.
 This document contains information proprietary to EGEA S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of EGEA S.p.A. is prohibited.