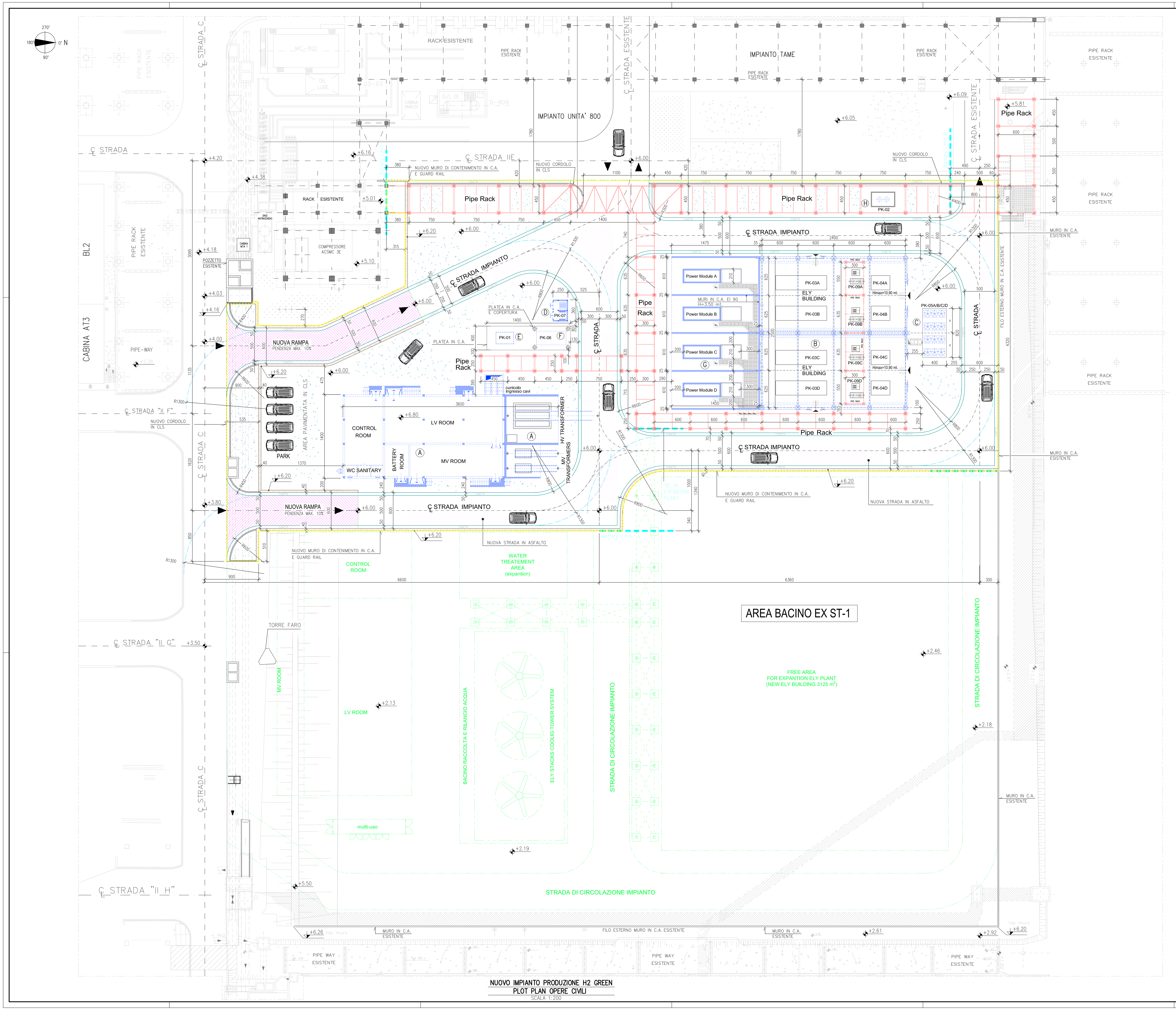

NUOVO IMPIANTO PRODUZIONE H2 GREEN
PLOT PLAN OPERE CIVILI
SCALA 1:200

NOTE GENERALI

1) TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN cm. TRANNE DOVE DIVERSAMENTE INDICATO.
2) TUTTE LE ELEVAZIONI SONO IN METRI E SONO RIFERITE ALLO ± 0.00 S.L.M.M.

- INDICA QUOTE IN ELEVAZIONE MANUFATTI
- INDICA QUOTE IN ELEVAZIONE

LEGENDA

- INDICA NUOVA VIABILITA' D'IMPIANTO (STRADA IN ASFALTO)
- INDICA NUOVA AREA PAVIMENTATA IN CLS. (DEL TIPO CARRABILE)
- INDICA NUOVO MURO DI CONTENIMENTO IN C.A. E GUARD RAIL
- INDICA NUOVA STRUTTURA IN CARPENTERIA METALLICA (PIPE-RACK)
- CUNETTA: INDICA CUNETTA IN CLS. PER RACCOLTA E SCOLO ACQUE METEORICHE
- INDICA INGOMBRO NUOVI EDIFICI E/O MANUFATTI/APPARECCHIATURE DI FUTURA INSTALLAZIONE PHASE 1 20MW ELY PLANT
- (A) EDIFICIO A — Control Room – Sanitary Room – Battery Room – LV Room– MV Room e Trafo (MV/HV Transformer)
- (B) EDIFICIO B — Electrolyzer Purification System – Hydrogen Purification System
- (C) APPARECCHIATURE — H2/O2 Chiller
- (D) APPARECCHIATURE — High Purity N2 Cylinders
- (E) APPARECCHIATURE — Water Purification System
- (F) APPARECCHIATURE — Instrument Air Production
- (G) APPARECCHIATURE — Power Module (MV Transformer – Rectifier)
- (H) APPARECCHIATURE — Cooling Water Filters
- INDICA LIMITE AREA FUTURO IMPIANTO SardHy Green Hydrogen
- PHASE 2 +80MW ELY PLANT

DISEGNI DI RIFERIMENTO	
DESCRIZIONE	N° DISEGNO

PIANTA CHIAVE

enel Green Power — Engineering & Construction

GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER	COUNTRY	TEC	PLANT	SYSTEM	PROGRESSIVE	REVISION
GRE	EEC	D	77	IT	Y	16212	20	003	04

COLLABORATORS / VERIFIED BY / VALIDATED BY

Rev.	Data	Descrizione	Dis.	Contr.	Appr.
4	18/10/23	REVISIONE GENERALE	M.ARGIOLAS	E.MARCOLEONI	D.DI MONTE
3	28/07/23	EMESSO PER FEED	M.ARGIOLAS	E.MARCOLEONI	D.DI MONTE
2	10/01/23	REVISIONE GENERALE	M.ARGIOLAS	E.MARCOLEONI	D.DI MONTE
1	30/06/22	REVISIONE GENERALE	M.ARGIOLAS	E.MARCOLEONI	D.DI MONTE
0	04/05/22	EMESSO PER ENTI ESTERNI	M.ARGIOLAS	E.MARCOLEONI	D.DI MONTE

SARLUX — SARAS — Refining & Power

Classification: INTERNAL
Utilization Scope: ISSUED FOR FEED

SardHy Green Hydrogen srl

IMPIANTO GREEN H2
PLOT PLAN OPERE CIVILI

Dis. n°: –
Dis. fornitore: CV–PL3001
Revisione: 4
Scala: 1:200
Sostituisce il: –
Sostituito dal: –

NOME FILE : CV–PL3001_Rev 04.dwg

Disegno eseguito in "autocad": evitare correzioni a mano e inserimento di immagini.
Il presente disegno è di proprietà della SardHy S.r.l che ne tutelerà i diritti a termini di legge.