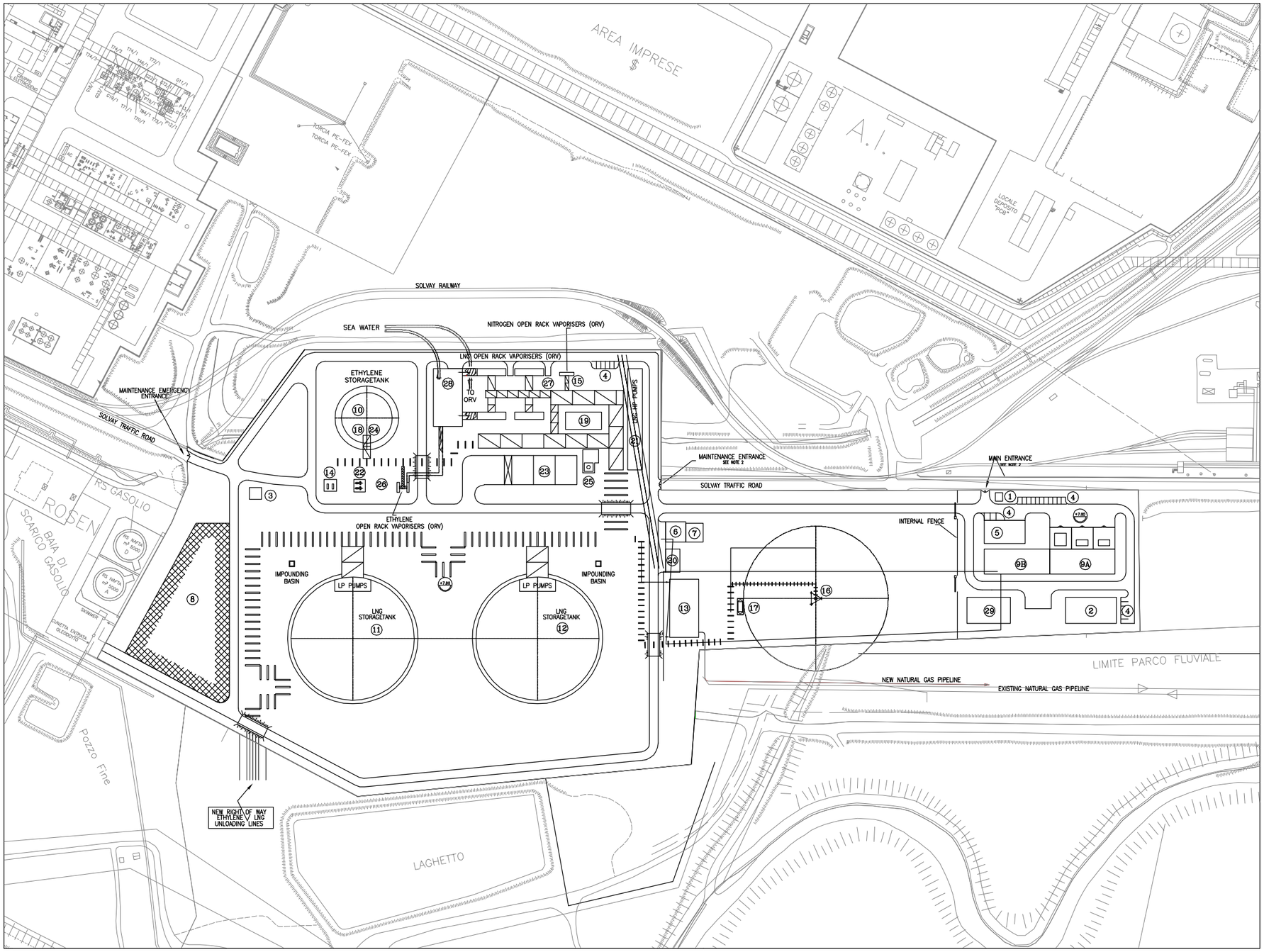
D'APPOLONIA



N

LEGENDA

1 GUARDIOLA
2 UFFICIO AMMINISTRAZIONE
3 COMPRSSORE PER INVIO GAS DI RITORNO
4 PARCHEGGIO
5 STAZIONE ANTINCENDIO
6 UNITÀ AZOTO
7 IMPIANTO E STRUMENTAZIONE UNITÀ DI PRODUZIONE ARIA
8 IMPIANTO DI SEPARAZIONE ARIA (SIAD) 5,700m²
9 SOTTOSTAZIONE ELETTRICA E SALA DI CONTROLLO
10 SERBATOIO DI STOCCAGGIO ETILENE 17,500m³ (CAPACITÀ PRODUTTIVA)
11 SERBATOIO DI STOCCAGGIO GNL 160,000m³ (CAPACITÀ PRODUTTIVA)
12 SERBATOIO DI STOCCAGGIO GNL 160,000m³ (CAPACITÀ PRODUTTIVA)
13 STAZIONE DI MISURA GAS
14 SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO A RICIRCOLO ETILENE
15 VAPORIZZATORI OPEN RACK (ORV) AZOTO
16 TORCIA (GNL/ETILENE)
17 TORCIA KO-DRUM (GNL/ETILENE)
18 CONDENSATORE ETILENE
19 VAPORIZZATORI A FIAMMA SOMMERSA (SCV) GNL
20 UNITÀ DI CONDIZIONAMENTO GAS DI COMBUSTIONE
21 POMPE DI MANDATA AD ALTA PRESSIONE GNL
22 POMPA ALTA PRESSIONE ETILENE
23 COMPRESSORI GAS DI BOIL OFF
24 POMPA IN-TANK ETILENE
25 RICONDENSATORE GAS DI BOIL OFF
26 VAPORIZZATORI OPEN RACK (ORV) ETILENE
27 VAPORIZZATORI OPEN RACK (ORV) GNL
28 POMPE DI RITORNO PER ACQUA DI MARE
29 EDIFICIO DI MANUTENZIONE

FIGURA 3.1

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
SINTESI NON TECNICA
VARIANTE PROGETTO ROSIGNANO
PLANIMETRIA TERMINALE GNL
E TERMINALE ETILENE

PREPARATO PER

EDISON S.p.A.
MILANO

RIFERIMENTO

SOFREGAZ, 22 GIUGNO 2005, ROSIGNANO IMPORT TERMINAL PROJECT, PLANT LAYOUT, DIS. No. 6146-X-X-DG-SZC-000001, SHEET 1, REV. A, SCALA 1:1,000

SCALA

0 30 60 120 m