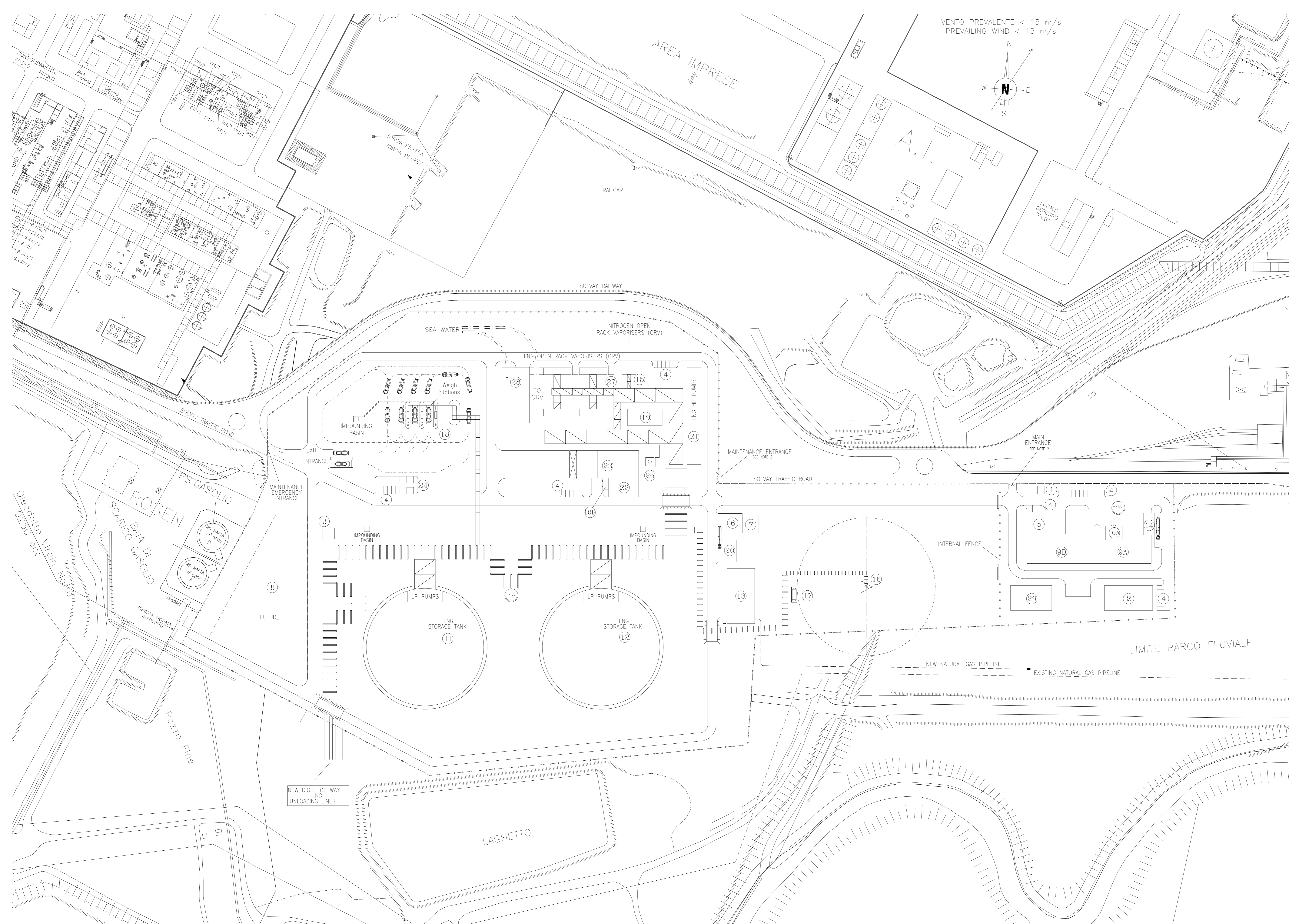


**APPENDICE A.2.3**  
**PLANIMETRIA GENERALE DELL'IMPIANTO**



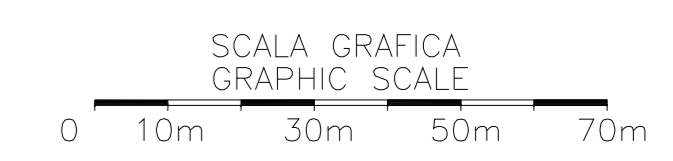
MARK	DESIGNATION
1	GARD HOUSE
2	ADMINISTRATION BUILDING
3	GAS RETURN BLOWER
4	PARKING
5	FIRE STATION
6	NITROGEN UNIT
7	PLANT AND INSTRUMENT AIR PRODUCTION UNIT
8	AIR SEPARATION PLANT (SIAD) 5700m2 - FUTURE
9A	ELECTRICAL SUBSTATION (MV)
9B	CONTROL ROOM
10A	MV / LV TRANSFORMERS
10B	MV / LV TRANSFORMERS
11	LNG STORAGE TANK 160000 m3 (working capacity)
12	LNG STORAGE TANK 160000 m3 (working capacity)
13	GAS METERING LINES PACKAGE
14	EMERGENCY DIESEL GENERATOR (WITH 24HRS TANK)
15	NITROGEN OPEN RACK VAPORISERS (ORV)
16	FLARE
17	FLARE KO-DRUM
18	LNG TRUCK LOADING STATION
19	LNG SUBMERGED COMBUSTION VAPORISER (SCV)
20	FUEL GAS CONDITIONING UNIT
21	LNG HP SEND OUT PUMPS
22	ELECTRICAL SUBSTATION (LV)
23	BOIL OFF GAS COMPRESSORS
24	LNG TRUCK LOADING STATION MANAGEMENT
25	BOIL OFF GAS RECONDENSER
26	-
27	LNG OPEN RACK VAPORISERS (ORV)
28	SEA WATER RETURN PUMPS (BASIN)
29	MAINTENANCE BUILDING

**NOTES :**

- 1) : THE REFERENCE LEVEL INDICATED IS +7.00 AT SEA LEVEL.
- 2) : THE MAIN AND THE SECONDARY ACCESS SHALL BE ADAPTED WITH THE GENERAL DEVELOPMENT PLAN OF THIS AREA.
- 3) :  $\phi 700$  SITE LEVEL.

**LEGEND :**

— FENCE



REV.	STATO	DESCRIZIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
4	FIF	REVISIONE PER N.O.F.	22/02/2016	PEVERELLI	PEVERELLI	OTTOLINA
3	FIF	REVISIONE GENERALE	11/06/2015	PEVERELLI	PEVERELLI	OTTOLINA
2	FIF	REVISIONE GENERALE	25/05/2015	PEVERELLI	PEVERELLI	OTTOLINA
1	FIF	REVISIONE GENERALE	31/03/2015	PEVERELLI	PEVERELLI	OTTOLINA
0	FIF	PRIMA EMISSIONE	23/03/2015	PEVERELLI	PEVERELLI	OTTOLINA

EDISON

GASL

Il presente disegno è di proprietà della EDISON S.p.A. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Edison S.p.A. in quanto costituisce un segreto industriale. È vietata la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Edison S.p.A. in quanto costituisce un segreto industriale.

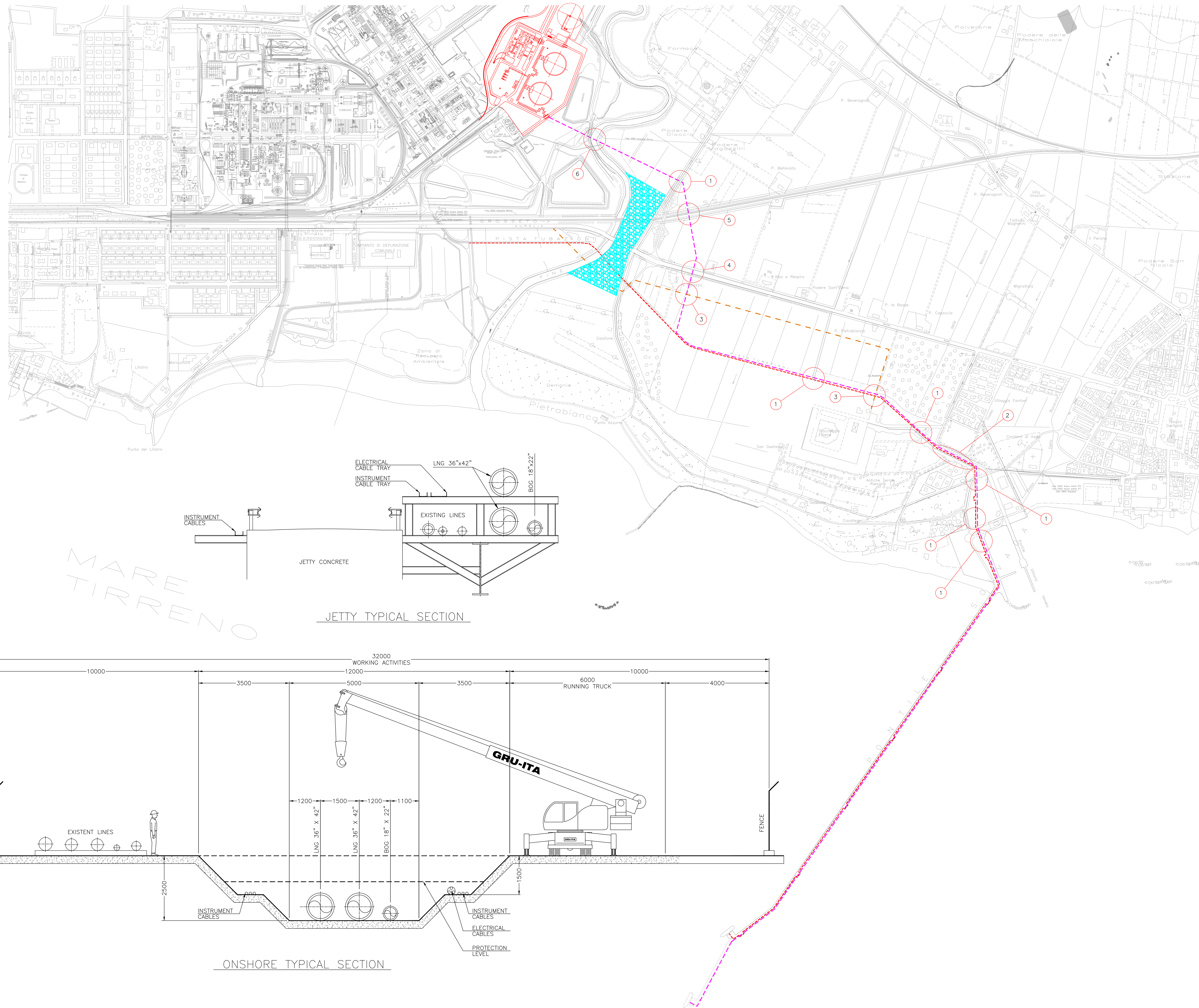
**05211DKM001**

TERMINALE GNL ROSIGNANO

PLANT LAYOUT

05211DKM001

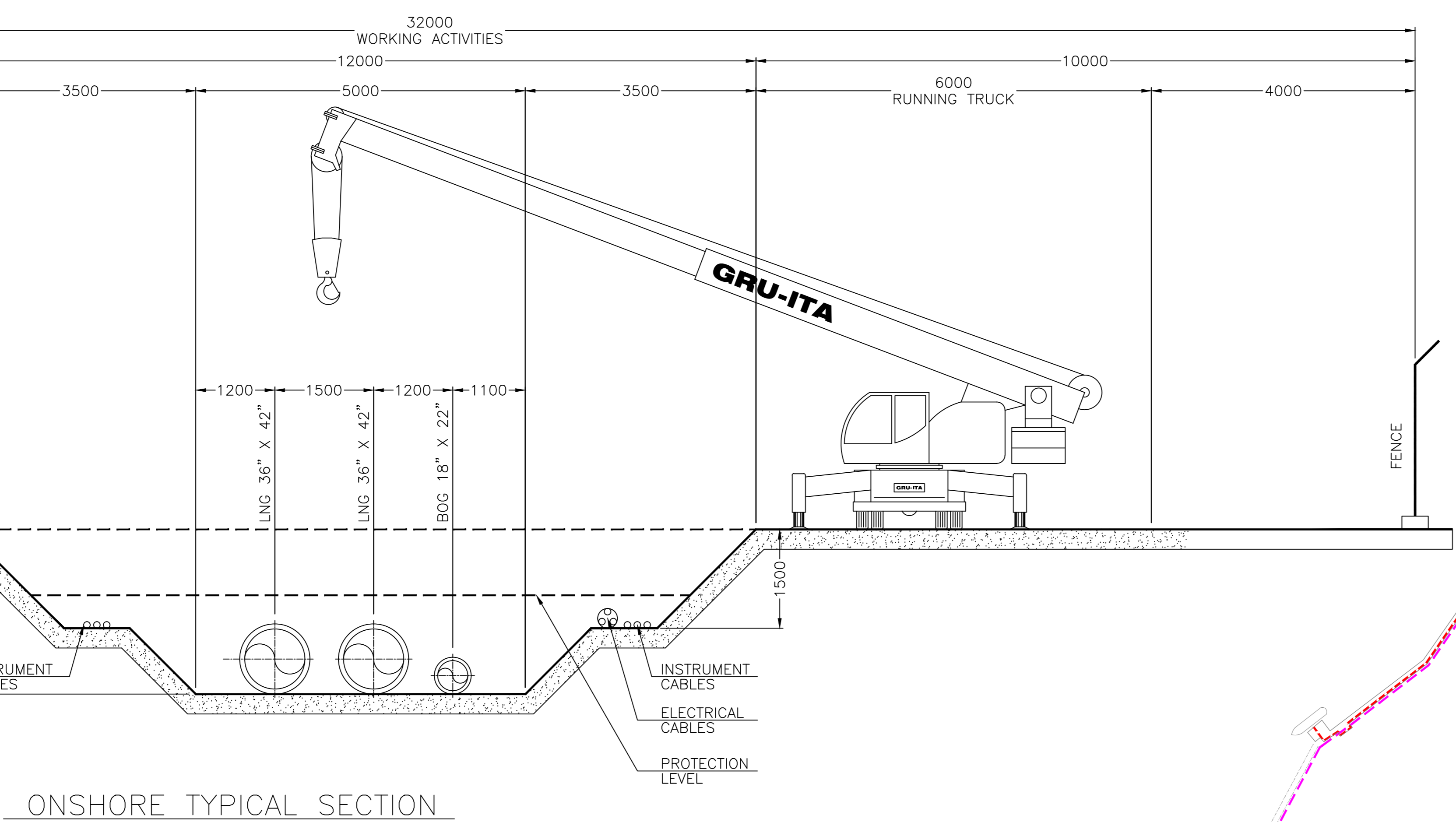
Formato A0 - Scala Disegnata: 1:1



- LEGENDA**
- EXISTING LINES (ABOVEGROUND)
  - - - NEW LNG LINES
  - - - EXISTING ETHYLENE GAS PIPELINE (UNDERGROUND)
  - FLOOD PLAIN AREA

- ① PASSAGE UNDER SECONDARY ROAD
- ② NARROW PASSAGE TO BE DEVELOPPED
- ③ CROSSING ETHYLENE GAS PIPELINE TO BE DEVELOPPED
- ④ PASSAGE UNDER MAIN ROAD
- ⑤ PASSAGE UNDER RAILWAY
- ⑥ RIVER CROSSING

JETTY TYPICAL SECTION



ONSHORE TYPICAL SECTION

SCALA GRAFICA  
GRAPHIC SCALE  
0 50m 150m 250m 350m

3					
2					
1	FIF	REVISIONE GENERALE	17/04/2015	FEVERELLI	FEVERELLI OTTOLINA
0	FIF	PRIMA EMISSIONE	31/03/2015	FEVERELLI	FEVERELLI OTTOLINA
REV.	STATO	DESCRIZIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO
1	2	3	4	5	6

EDISON  
GRUPPO IRI

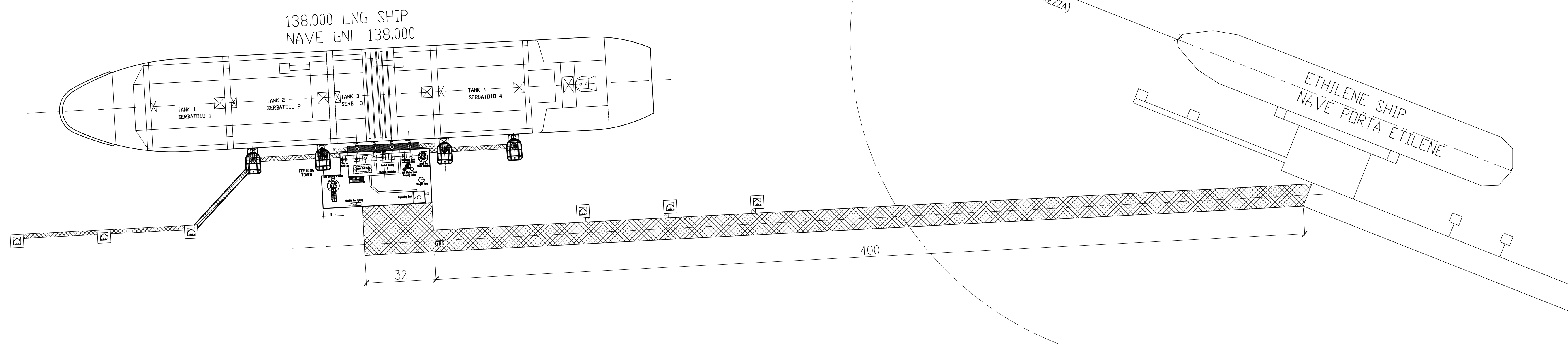
GASL

TERMINALE GNL ROSIGNANO

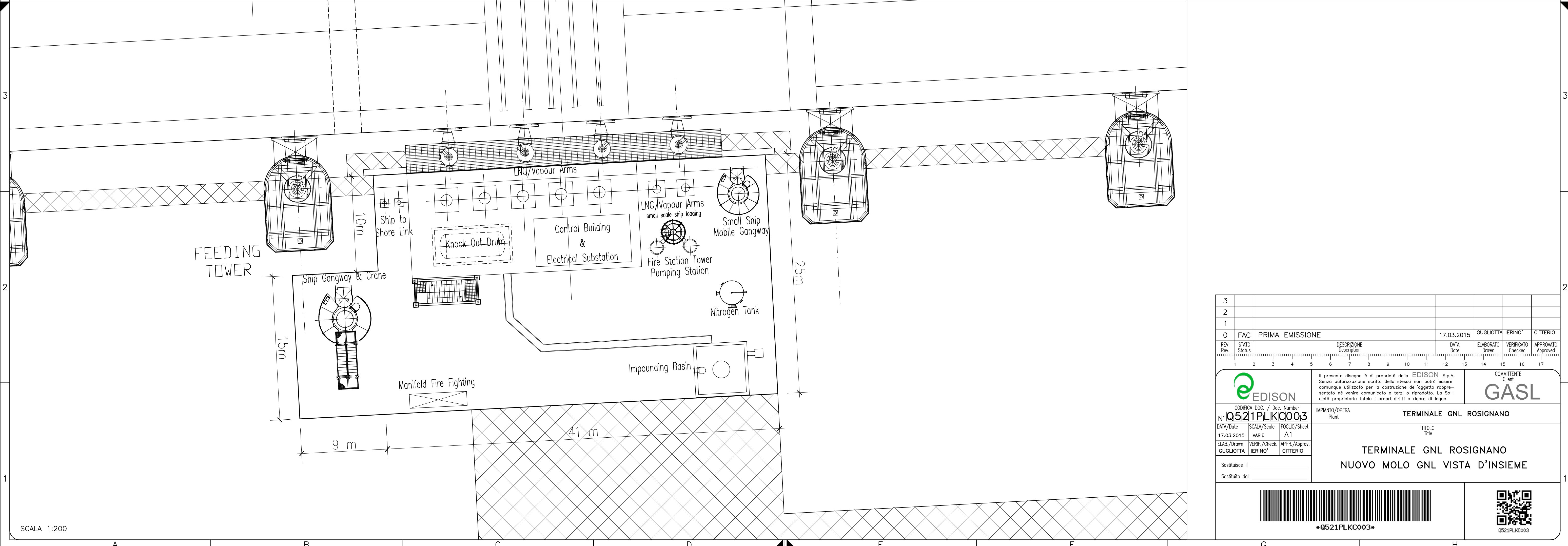
PRELIMINARY ROUTING OF UNLOADING LINES

Settore di: Q520INUM010





SCALA 1:1000



SCALA 1:200

3																					
2																					
1																					
0	FAC	PRIMA EMISSIONE																			
REV.	STATO	DESCRIZIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO															
	Rev.	Status	Description	Date	Drawn	Checked	Approved														
EDISON		Il presente disegno è di proprietà della EDISON S.p.A. Senza autorizzazione scritta dello stesso non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato né venire comunicato a terzi o riprodotto. La Società proprietaria tutela i propri diritti a rigore di legge.													COMMITTENTE Client						
N° 0521PLKC003		IMPIANTO/OPERA Plant													TERMINALE GNL ROSIGNANO						
DATA/Date 17.03.2015		SCALA/Scale VARIE		FOGLIO/Sheet A.1																TITOLO Title	
ELAB./Drawn GUGLIOTTA		VERIF./Check IERINO'		APPR./Approv. CITTERIO																	
Sostituisce il																					
Sostituito dal																					
*0521PLKC003*																		0521PLKC003			

Formato A1 - Scala Disegno: ...