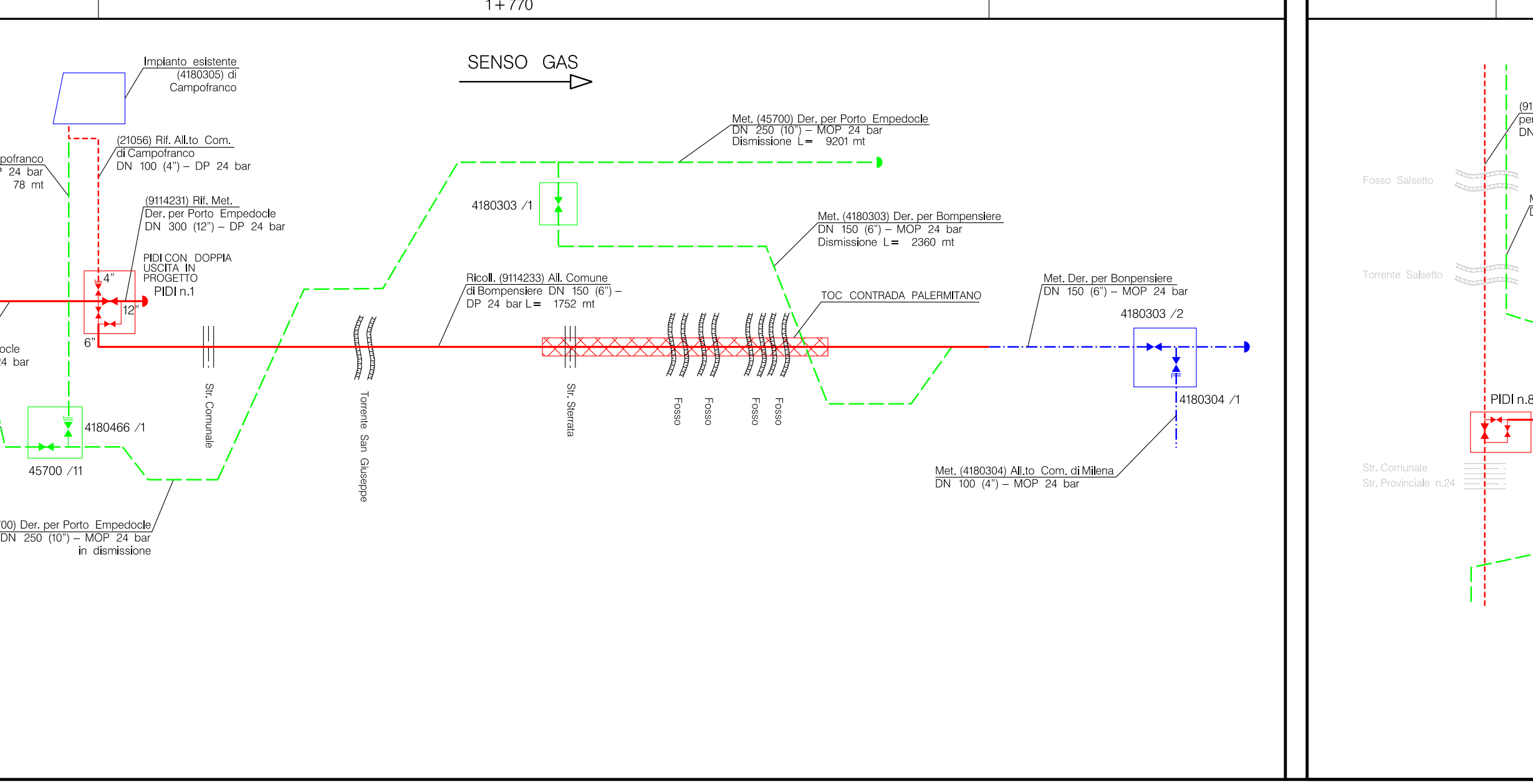
DENOMINAZIONE METANODOTTO	RIF. MET. DER. PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12") – DP 24 bar
COMUNI	CAMPOFRANCO CASTELTERMINI CAMPOFRANCO CASTELTERMINI CAMPOFRANCO ARAGONA ARAGONA ARAGONA JOPPOLO GIANCAXIO RAFFADALI JOPPOLO RAFFADALI AGRIGENTO AGRIGENTO PORTO EMPEDOCLE
PROVINCE	CALTANISSETTA AGRIGENTO CALTANISSETTA AGRIGENTO CALTANISSETTA AGRIGENTO
INTERVENTO IN PROGETTO	DN 300 (12") Sp. 9.5 mm
DIAMETRI E SPESSORI	Microtunnel Cozzo Don Michele L=520m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm TOC Fiume Platani 1 L=300m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm Microtunnel Fiume Platani 2 L=460m TOC Fiume Platani 3 L=360m TOC Fiume Platani 4 L=380m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm TOC Vallone Portaro L=380m TOC Vallone Portaro Aragona L=210m TOC Vallone Aragona L=340m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm DN 300 (12") Sp. 7.1 mm DN 300 (12") Sp. 7.1 mm TOC Fosso Cipollazzo L=238m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm TOC Vallone Cacici L=365m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm Microtunnel Monte Mavaro L=445m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm DN 300 (12") Sp. 7.1 mm TOC Fosso C.da Ragabo L=272m DN 300 (12") Sp. 7.1 mm
ATTRAVERSAMENTI	[illegible]
DENOMINAZIONE TIPO IMPIANTI E SPURGHI	PIDI n.1 PIDA n.1A PIDI (IN PROGETTO DA ALTRA OPERA) PIL n.2 PIL n.3 PIDI n.4 PIDI n.5 + PIDA PIDI n.6 PIL n.7 PIDI n.8
DISTANZE PROGRESSIVE DEGLI IMPIANTI	0 + 000 3 + 710 8 + 560 8 + 950 14 + 890 16 + 605 22 + 735 25 + 990 29 + 945 35 + 055
DISTANZE PARZIALI FRA GLI IMPIANTI	3 + 710 4 + 835 0 + 390 5 + 940 1 + 715 6 + 130 3 + 255 3 + 955 5 + 110

SENSO GAS
Vedi ALLEGATO "A"
Vedi ALLEGATO "B"
PIDI n.1 RICCON DOPPIA VIDDA IN PROGETTO
45700 /11
4180466 /1
MICROTUNNEL COZZO DON MICHELE
PIDA n.1A
PIDI1A (Esistente)
41627 /1
4086 /1
TOC FIUME PLATANI1
MICROTUNNEL FIUME PLATANI2
TOC FIUME PLATANI3
TOC FIUME PLATANI4
45700/11.1
45700/12
45700/14
PIL n.2
PIL n.3
TOC VALLONE PORTARO
TOC VALLONE PORTARO ARAGONA
TOC VALLONE ARAGONA
45700/14.1
PIDI n.4
4180309/1
45700/14.2
PIDI n.5 + PIDA
Cabina Utente
GAME A DN 1200 (48") MOP 75 bar esistente
GAME B DN 1200 (48") MOP 75 bar esistente
GAME C DN 1200 (48") DP 75 bar in progetto
TOC FOSSO CIPOLLAZZO
PIDI n.6
4570015
TOC VALLONE CACICI
MICROTUNNEL MONTE MAVARO
PIL n.7
45700/16
PIDI n.8
4104003/1
45700/17
TOC FOSSO C.DA RAGABO
AREA SNAM IMPIANTO ESISTENTE 45700/17.1
Met. 45700 Der. per Porto Empedocle DN 250 (10") – MOP 24 bar
Met. All. Terminale GNL Nuove Energie Porto Empedocle DN 900 (36") – DP 75 bar in progetto
PIL 4" GAME A E GAME B
849 Impianto di riduzione di supporto G.
GAME C DN 1200 (48") In progetto

- 🟥 IMPIANTI IN PROGETTO
- 🟦 IMPIANTI ESISTENTI
- 🟩 IMPIANTI DA DISMETTERE

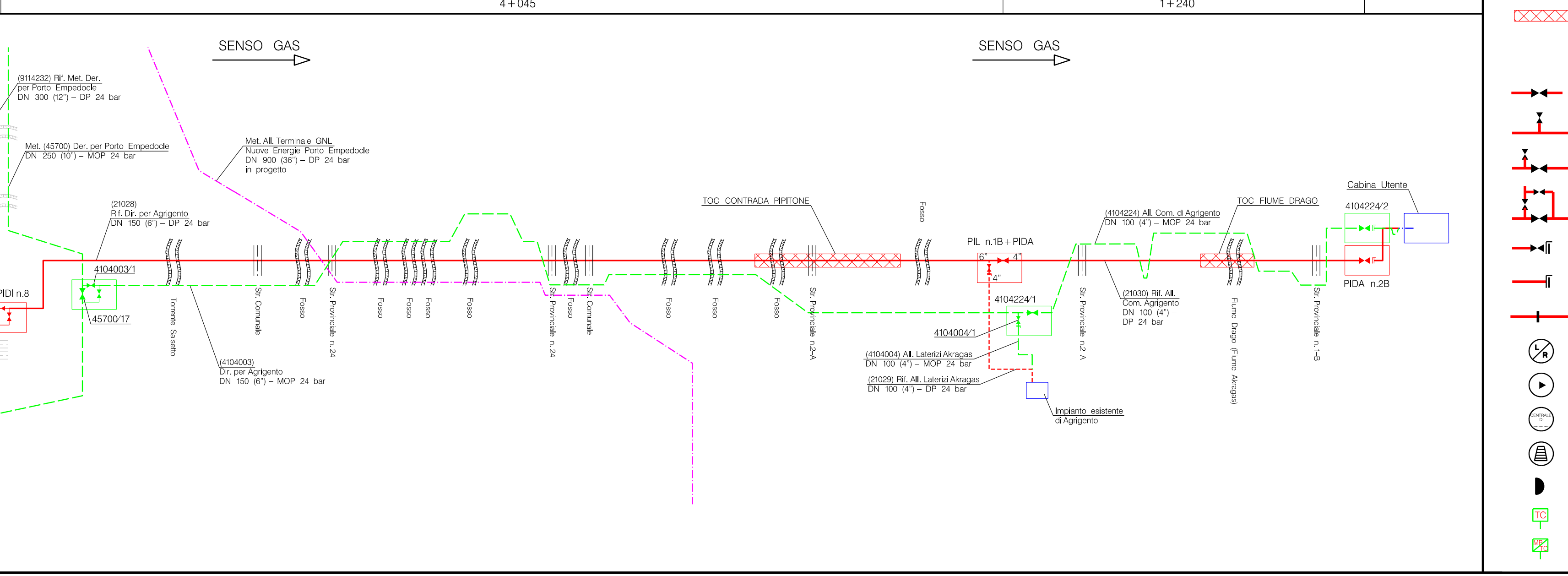
ALLEGATO "A"

DENOMINAZIONE METANODOTTO	RICOLL. ALL. COMUNE DI BOMPENSIERE DN 150 (6") – DP 24 bar
COMUNI	CAMPOFRANCO
PROVINCE	CALTANISSETTA
DIAMETRI E SPESSORI	DN 150 (6") Sp. 7.1 mm TOC Contrada Palermitano L=935m DN 150 (6")
DENOMINAZIONE TIPO IMPIANTI E SPURGHI	PIDI n.1
DISTANZE PROGRESSIVE DEGLI IMPIANTI	0 + 000 1 + 770
DISTANZE PARZIALI FRA GLI IMPIANTI	1 + 770


SENSO GAS
Impianto esistente (4180305) di Campofranco
PIDI n.1
4180303 /1
4180466 /1
45700 /11
TOC CONTRADA PALERMITANO
4180303 /2
Met. 4180466 All. Com. di Campofranco DN 100 (4") – MOP 24 bar Dismissione L= 78 ml
Met. 45700 Der. per Porto Empedocle DN 250 (10") – MOP 24 bar in dismissione
Ricoll. (914233) All. Comune di Bompensiere DN 150 (6") – DP 24 bar L= 1752 ml
Met. Der. per Bompensiere DN 100 (4") – MOP 24 bar
Met. 4180304 All. to Com. di Milena DN 100 (4") – MOP 24 bar

ALLEGATO "B"

DENOMINAZIONE METANODOTTO	RIFACIMENTO DIRAMAZIONE PER AGRIGENTO DN 150 (6") – DP 24 bar RIF. ALL. COM. AGRIGENTO DN 100 (4") – DP 24 bar
COMUNI	AGRIGENTO PORTO EMPEDOCLE AGRIGENTO AGRIGENTO
PROVINCE	AGRIGENTO
DIAMETRI E SPESSORI	DN 150 (6") Sp. 7.1 mm TOC Contrada Pipitone L=330m DN 150 (6") DN 100 (4") Sp. 5.2 mm TOC Fiume Drago L=330m DN 100 (4")
DENOMINAZIONE TIPO IMPIANTI E SPURGHI	PIDI n.8 PIL n.1B + PIDA PIDA n.2B
DISTANZE PROGRESSIVE DEGLI IMPIANTI	0 + 000 4 + 045 5 + 285
DISTANZE PARZIALI FRA GLI IMPIANTI	4 + 045 1 + 240


SENSO GAS
PIDI n.8
4104003/1
45700/17
TOC CONTRADA PIPITONE
PIL n.1B + PIDA
4104224/1
4104004/1
TOC FIUME DRAGO
4104224/2
Cabina Utente
PIDA n.2B
Impianto esistente di Agrigento
Met. 45700 Der. per Porto Empedocle DN 250 (10") – MOP 24 bar
Met. All. Terminale GNL Nuove Energie Porto Empedocle DN 900 (36") – DP 75 bar in progetto
Rif. Dir. per Agrigento DN 150 (6") – DP 24 bar
Der. per Agrigento DN 150 (6") – MOP 24 bar
Rif. All. Com. Agrigento DN 100 (4") – DP 24 bar

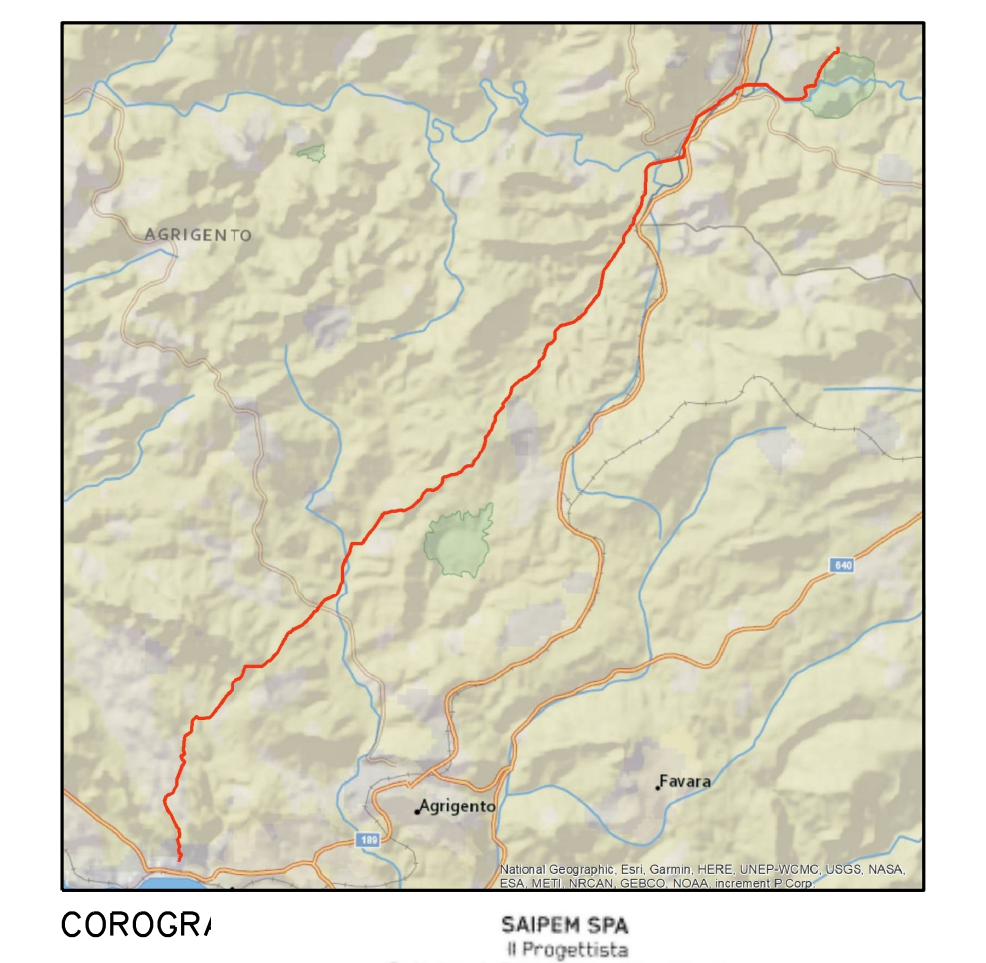
LEGENDA

SIMBOLOGIA DI LINEA

- Metanodotti in progetto
- Metanodotti in progetto da altra opera
- Metanodotti in esercizio
- Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare / intasare
- Attraversamento di corso d' acqua
- Attraversamento stradale
- Trenchless

SIMBOLOGIA MECCANICA

- Punto di intercettazione di linea (P.I.L.)
- Punto di intercettazione di derivazione semplice con stacco da linea (P.I.D.S.)
- Punto di intercettazione di derivazione semplice con stacco da P.I.L. (P.I.D.S.)
- Punto di intercettazione di derivazione importante (P.I.D.I.)
- Punto di intercettazione con discaggio di allacciamento (P.I.D.A.)
- Punto predisposto per il discaggio di allacciamento (P.P.D.A.)
- Punto di sezionamento elettrico terminale (P.S.E.T.)
- Stazione di lancio e ricevimento pig
- Impianto di riduzione/regolazione della pressione
- Punto di compressione
- Punto di produzione
- Fondello
- Punto di linea telecomandato
- Punto di linea telecomandato da monitoraggio


AGRIGENTO
Agrigento
Favara
National Geographic, Esri, Garmin, HERE, UNEP-WCMC, USGS, NASA, ESA, METI, NRCAN, GEBCO, NOAA, increment P Corp.

COROGRA

SAIPEM SPA
Il Progettista
Dott. Ing. A. PARLATO iscritto all'ordine
degli ingegneri della Provincia di Avellino al n. 2095
Tel 0721.1686481 - Fax 0721.1682019
C.F. e P. IVA 00825790157

Angelino Polato

INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
1	GEN. 2025	AGGIORNAMENTO AU327 PER PRESCRIZIONI VIA	GUIDI	SANTI	MATTEI
0	GIU. 2023	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA	BALDASSARRI	SANTI	MATTEI

Proprietario snam

Progettista SAIPEM

COD. SNAM NQ/R20133

Fg. 1 di 1

RIF. DER. PER PORTO EMPEDOCLE
DN 300 (12"), DP 24 bar
e opere connesse

Dis. SNAM n.: SP-22C-11011
Dis. SAIPEM n.: LB-22C-81011

Comm. SAIPEM 023113-105

Scala ---

SCHEMA DI PROGETTO

INDICE ~~0~~ 1