

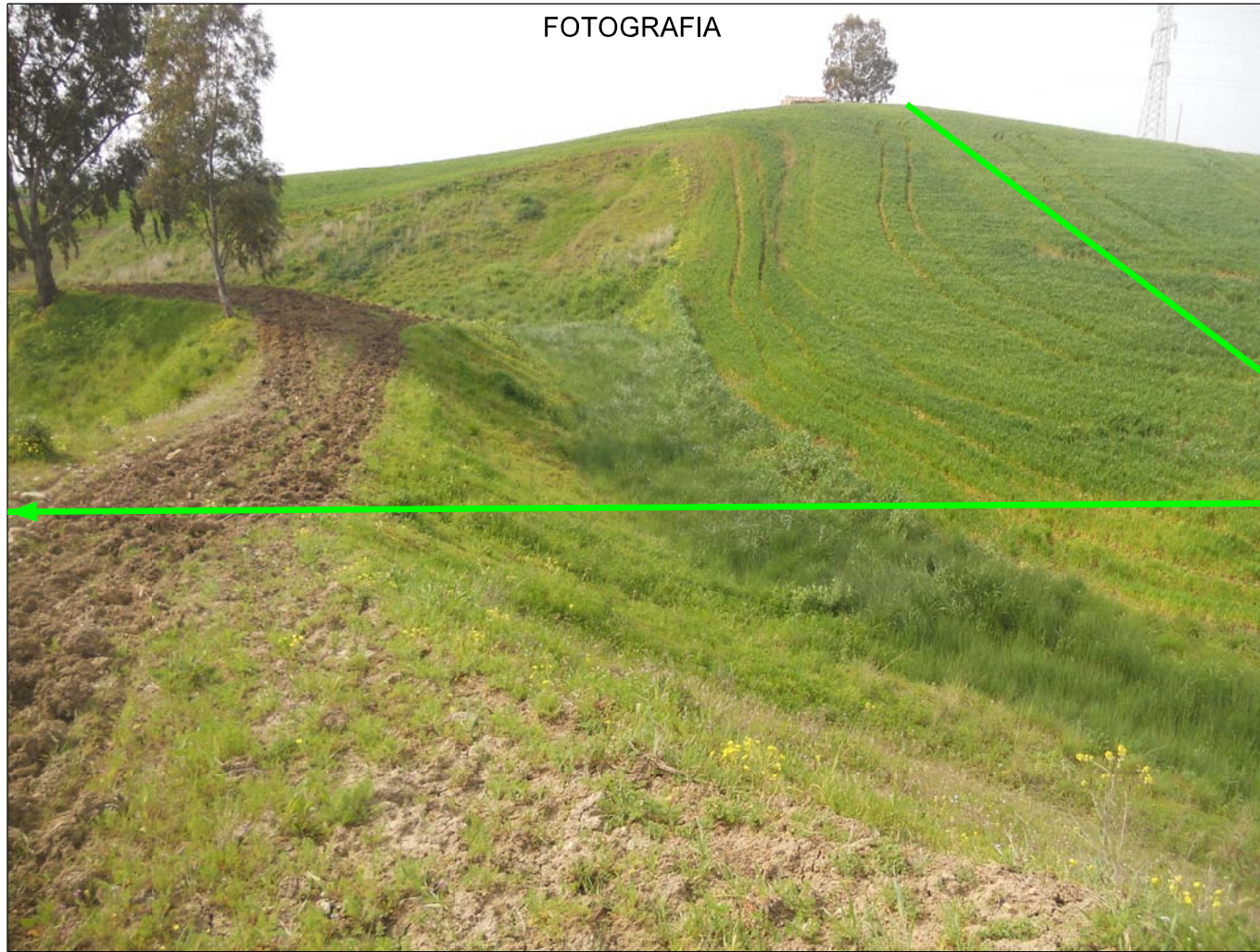
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



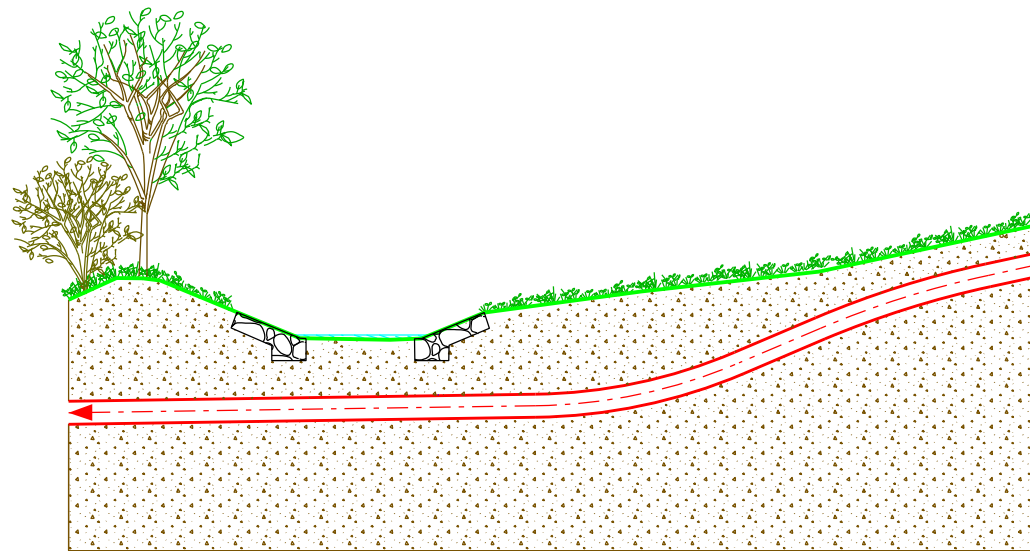
COROGRAFIA Scala 1:400.000

00	30-04-12	EMISSIONE	AGUZZI	FRASSINELLI	MONTONI						
INDICE	DATA	R E V I S I O N I									
											
Dis. P01395-PPL-DW-100-250			Fg. 1 di 9								
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA VARIANTI DI TRACCIATO DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08247								
Sostituisce il..... Sostituito dal.....			INDICE <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">00</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>			00					
00											
Scala 1 : 10000			Sostituisce il..... Sostituito dal.....								
ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA											

FOTOGRAFIA



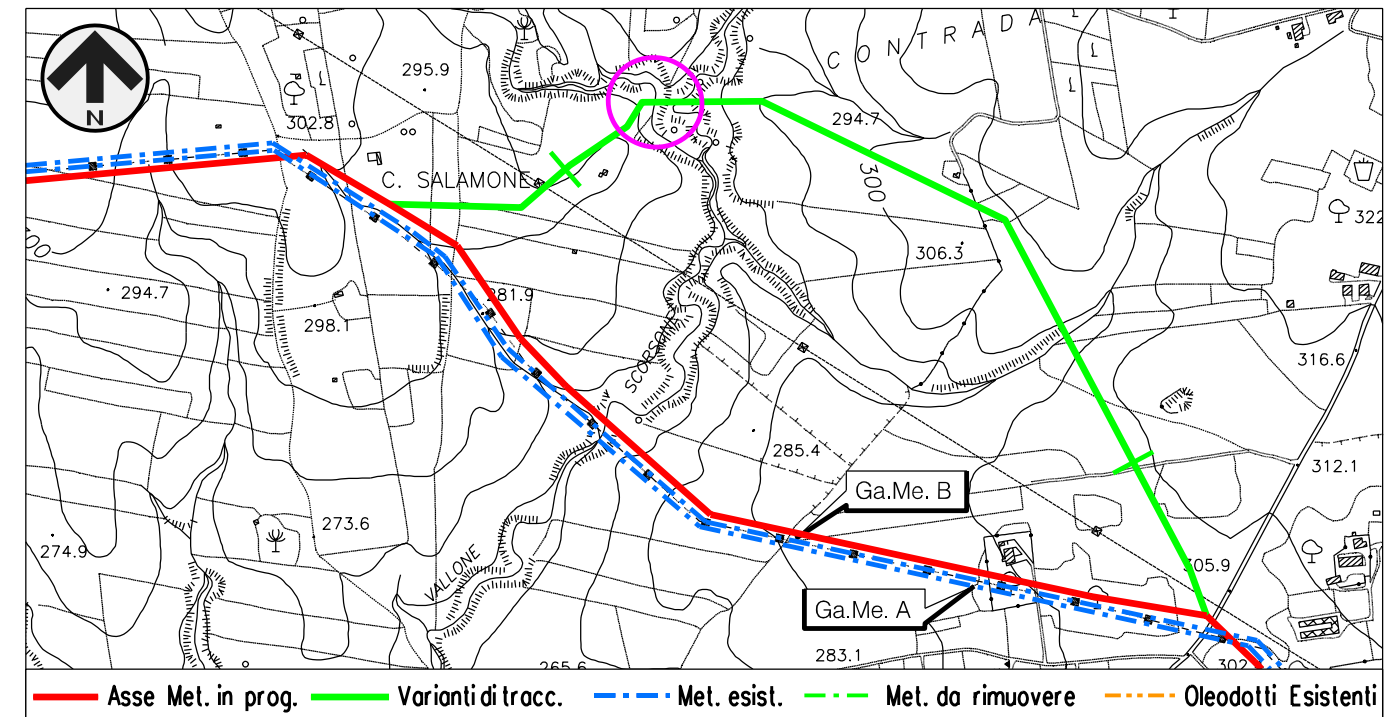
SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Il Fosso senza nome è un modesto corso d'acqua a carattere torrentizio. È caratterizzato da una bassa portata d'acqua e da una discreta velocità di corrente. Esso scorre sui propri depositi costituiti in prevalenza da limi e argille. In prossimità dell'attraversamento, il fosso ha un'ampiezza di circa 6 metri e una profondità di circa 1 metro. Il rilievo di campagna ha evidenziato la presenza di modesti segni di erosione che interessano in particolar modo le sponde, le quali risultano praticamente prive di vegetazione. L'attraversamento del fosso avviene mediante scavo a cielo aperto e come ripristino è prevista la ricostruzione delle sponde in massi e la realizzazione di una difesa trasversale in massi a valle dell'attraversamento.

STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



Provincia: AGRIGENTO
 Comune: ARAGONA
 Localita': CASCINA SALAMONE
 Progressiva (km): 11+155

Proprietario **SNAM RETE GAS**

Progettista **Enereco**
ENGINEERING AND CONSULTING

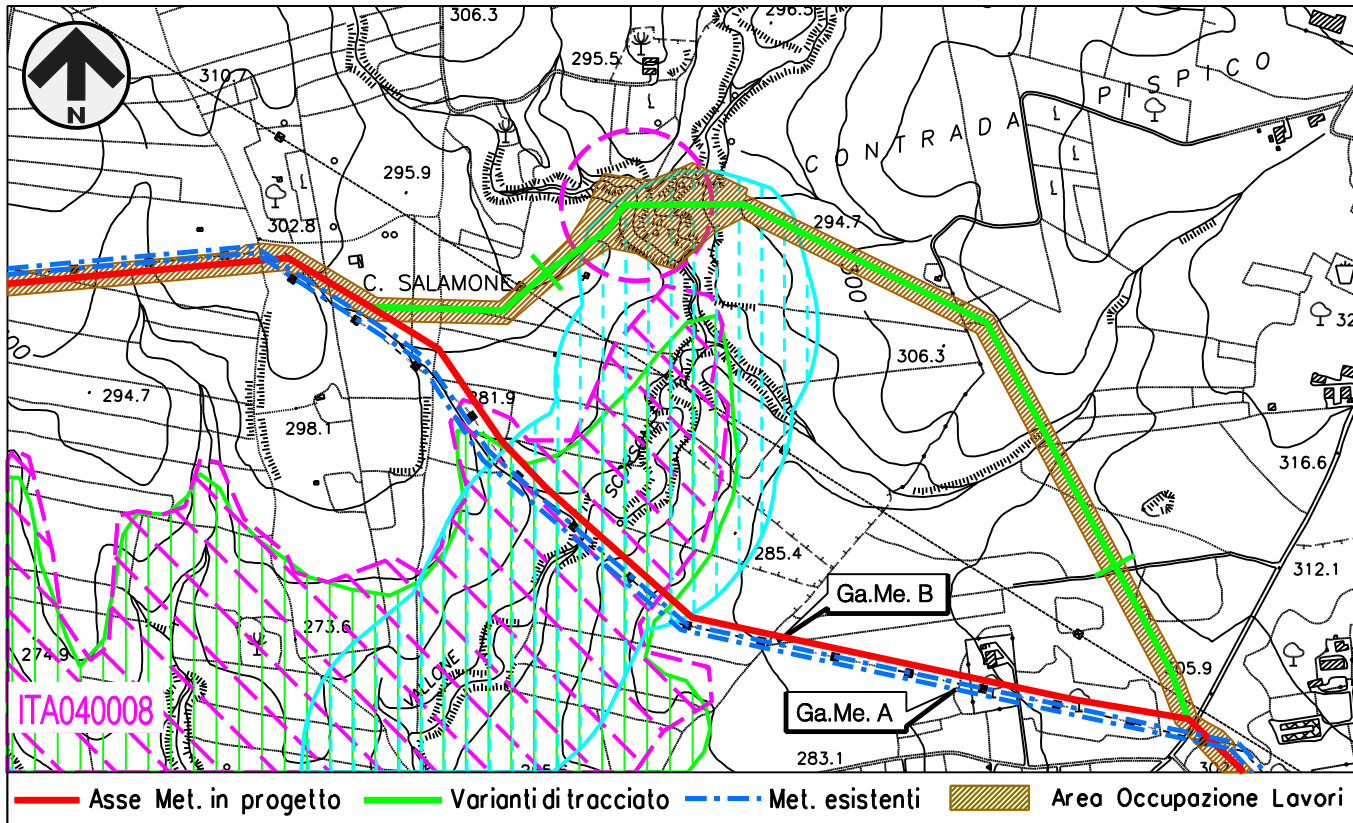
METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA
 VARIANTI DI TRACCIATO DN 1200 (48"), DP 75 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA
 Attraversamento: FOSSE SENZA NOME

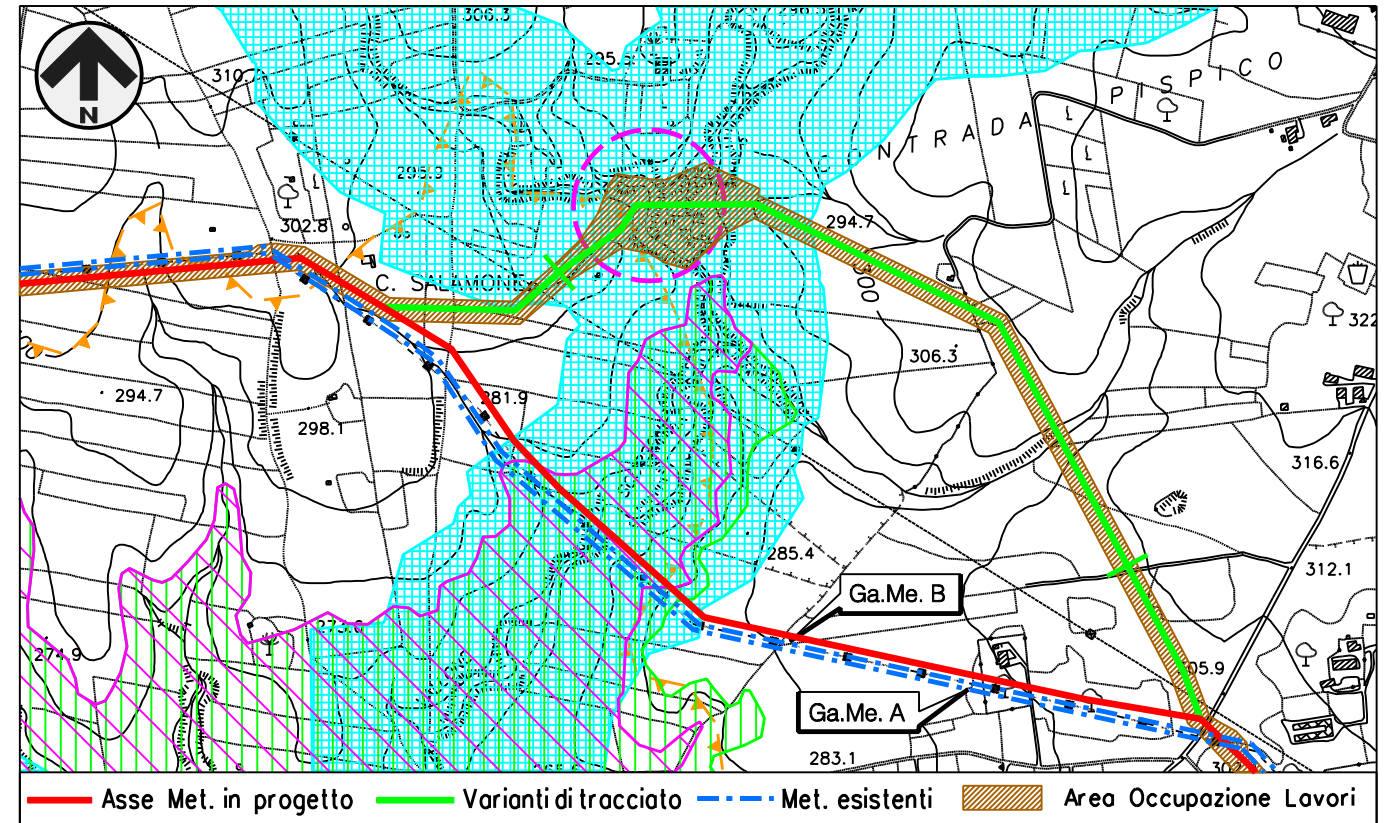
DISEGNO P01395-PPL-DW-100-250
 Foglio 02 di 09
 REVISIONE 00
 COMMESSA NR/08247

Scheda
1

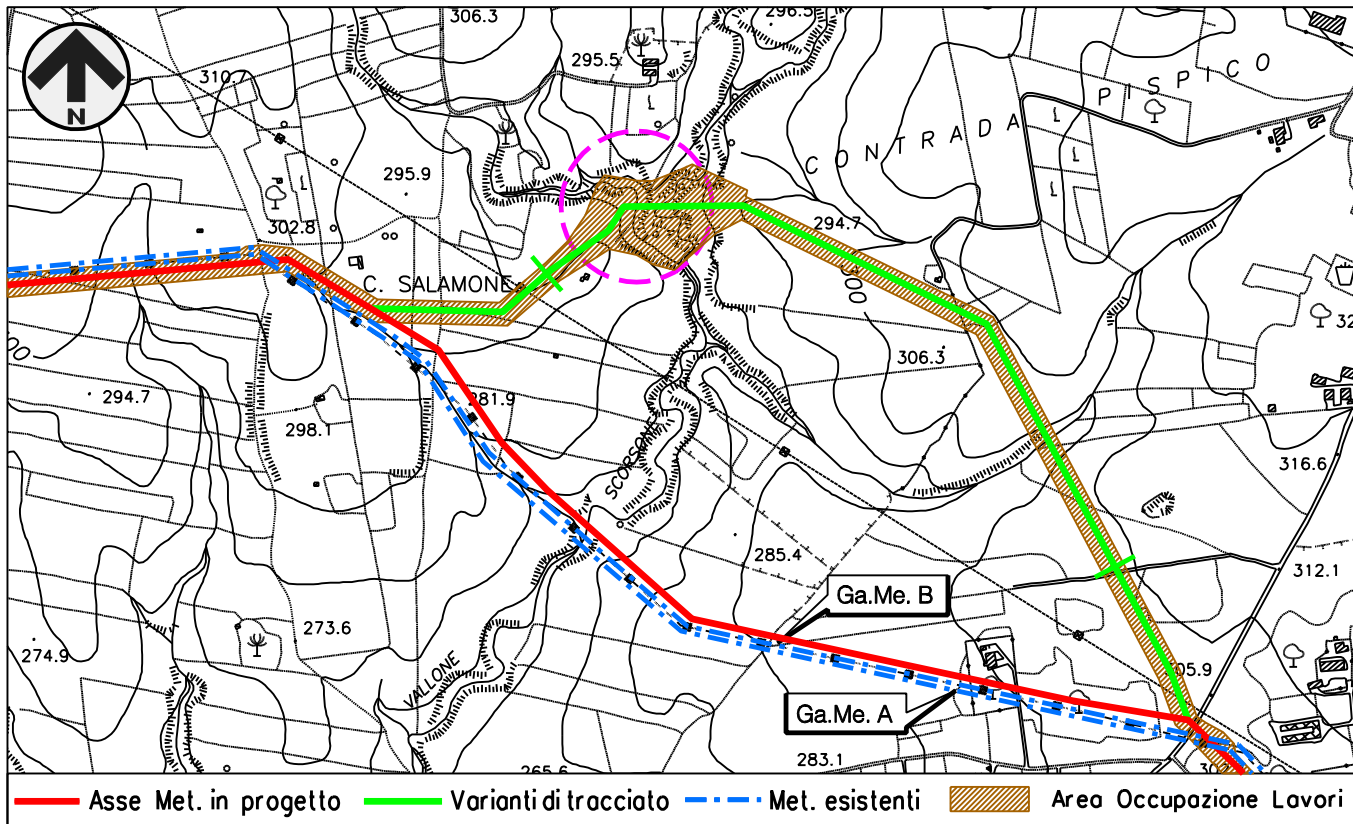
VINCOLI NAZIONALI E REGIONALI



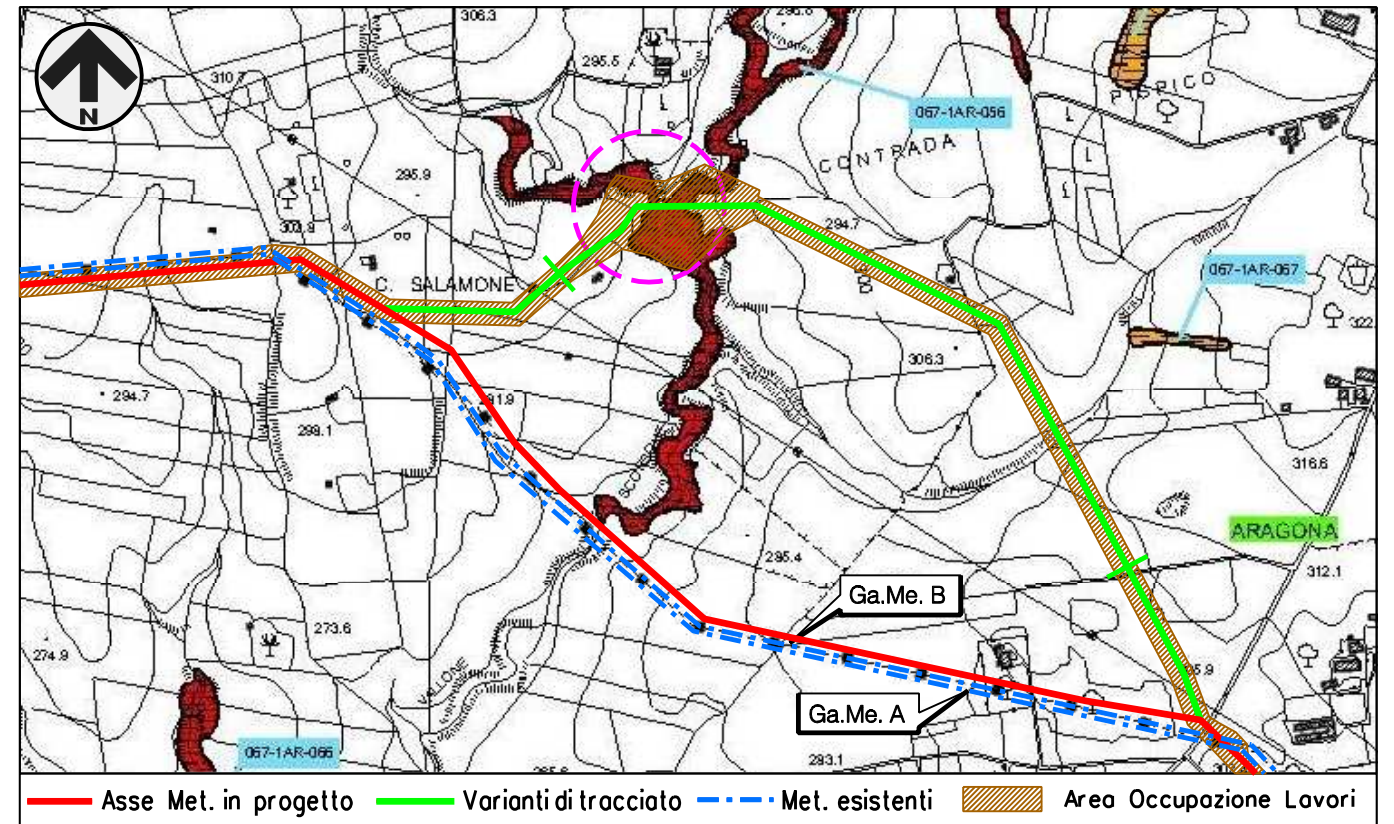
PIANI PAESAGGISTICI PROVINCIALI



PRG



PAI (CARTA DISSESTI)



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Provincia: AGRIGENTO
 Comune: ARAGONA
 Localita': CASCINA SALAMONE
 Progressiva (km): 11+155

Proprietario **SNAM RETE GAS**
 Progettista **Enereco**
ENGINEERING AND CONSULTING

METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA
VARIANTI DI TRACCIATO DN 1200 (48"), DP 75 bar

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA
 Attraversamento: FOSSO SENZA NOME

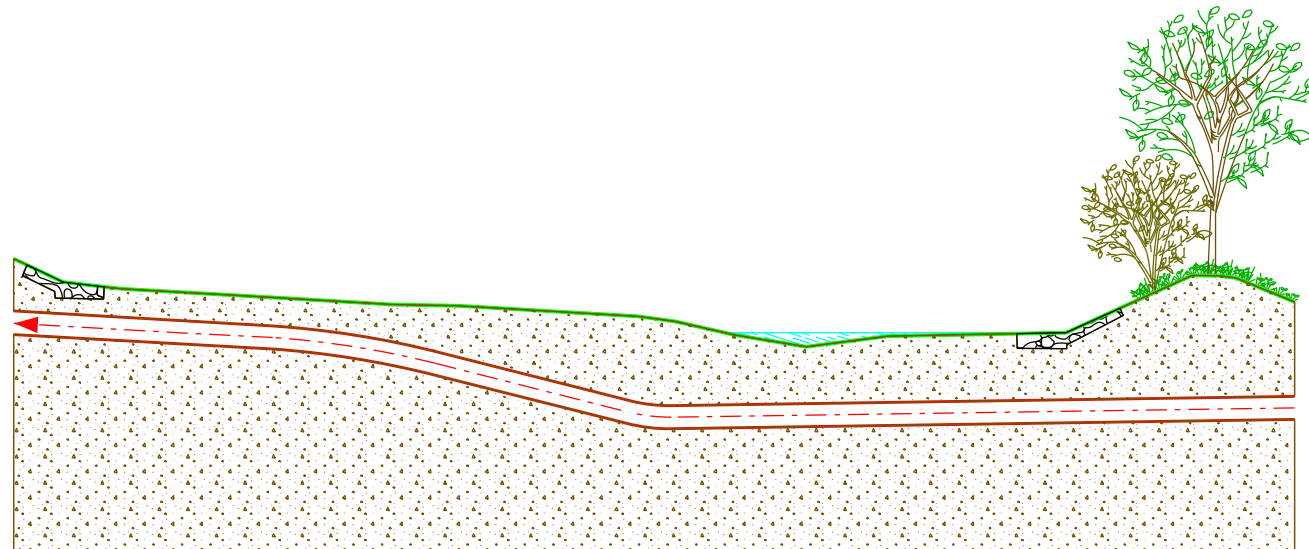
DISEGNO P01395-PPL-DW-100-250
 Foglio 03 di 09
 REVISIONE 00
 COMMESSA NR/08247

Scheda
1A

FOTOGRAFIA



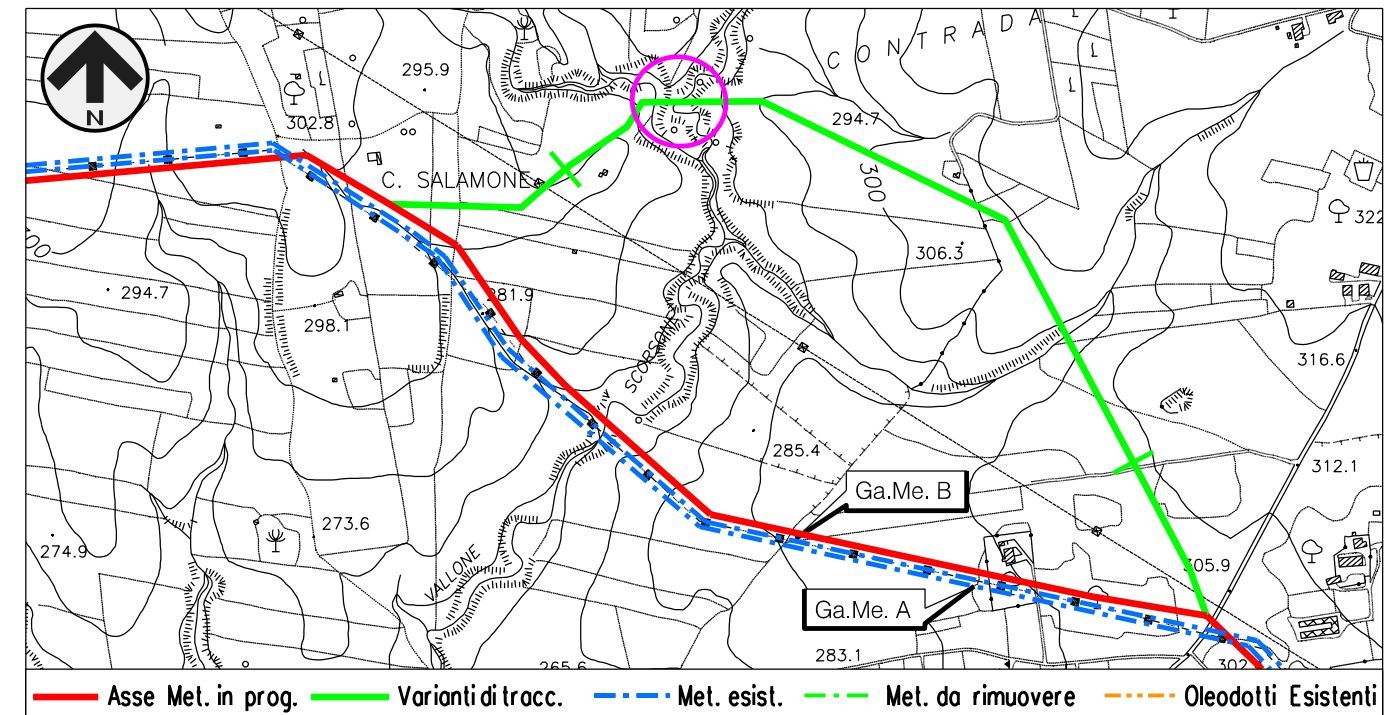
SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Il Fosso senza nome è un modesto corso d'acqua a carattere torrentizio. È caratterizzato da una bassa portata d'acqua e da una discreta velocità di corrente. Esso scorre sui propri depositi costituiti in prevalenza da limi e argille. In prossimità dell'attraversamento, il fosso ha un'ampiezza di circa 15 metri e una profondità di circa 2 metri. Il rilievo di campagna ha evidenziato la presenza di modesti segni di erosione che interessano in particolar modo le sponde, le quali risultano praticamente prive di vegetazione. L'attraversamento del fosso avviene mediante scavo a cielo aperto e come ripristino è prevista la ricostruzione delle sponde in massi e la realizzazione di una difesa trasversale in massi a valle dell'attraversamento.

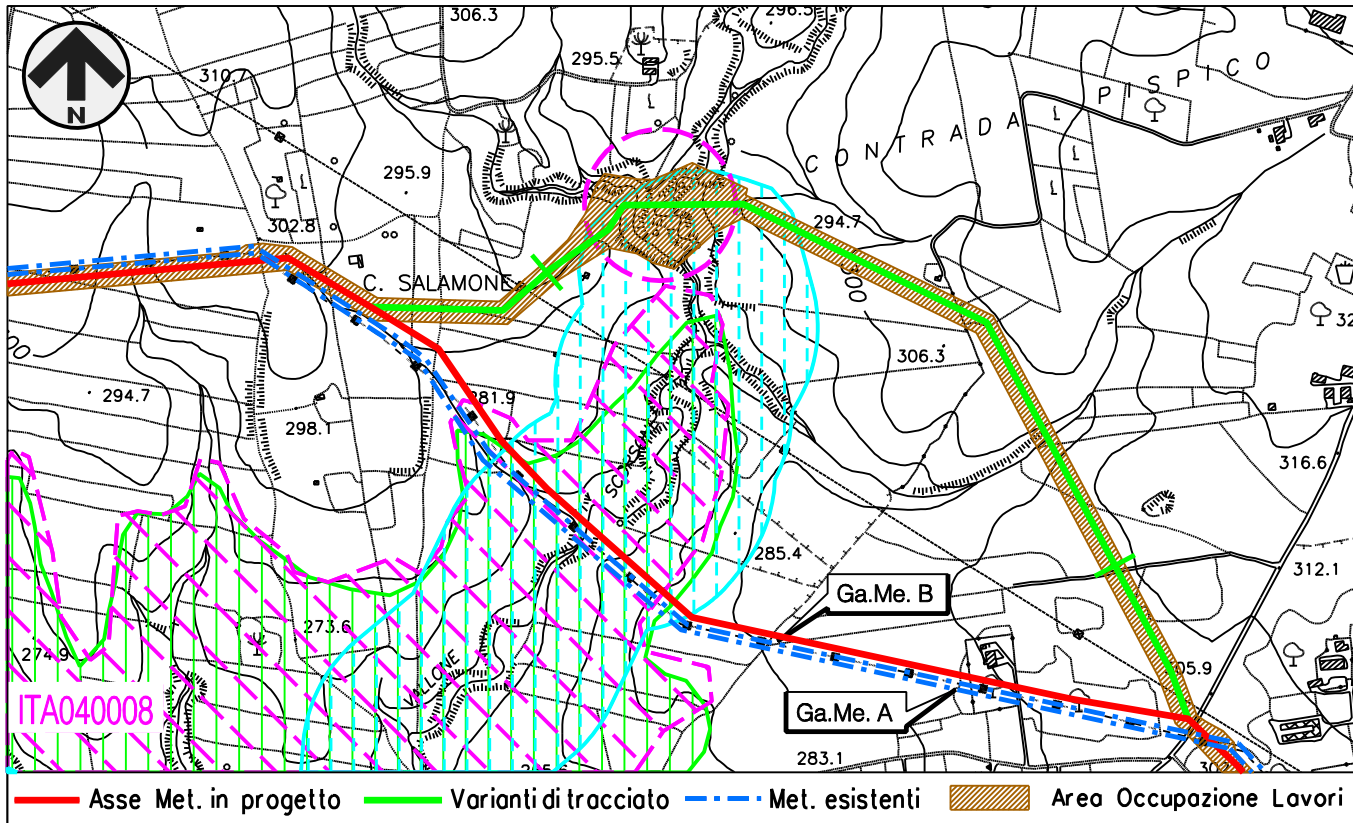
STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



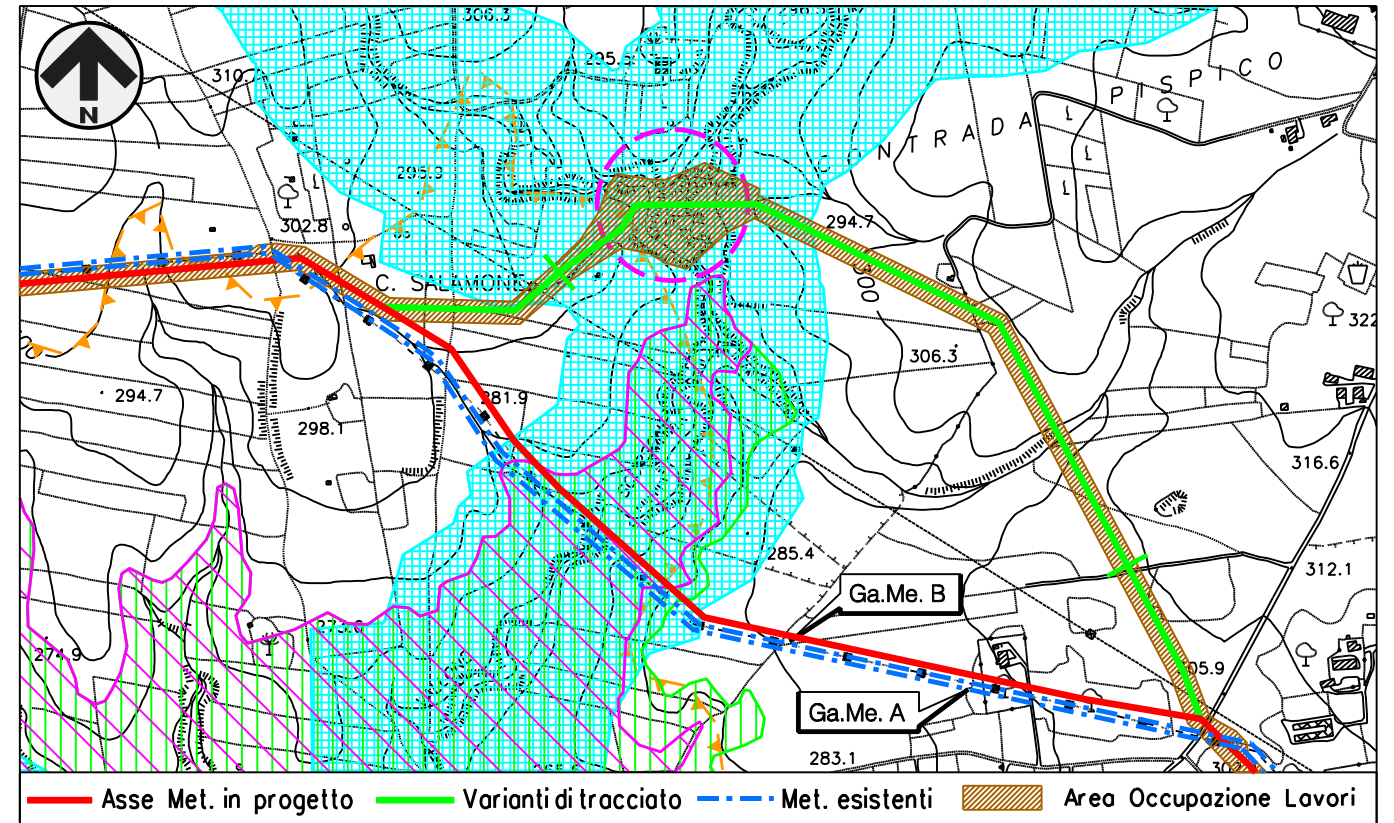
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Provincia: AGRIGENTO Comune: ARAGONA Localita': CASCINA SALAMONE Progressiva (km): 11+185	Proprietario: SNAM RETE GAS	METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA VARIANTI DI TRACCIATO DN 1200 (48"), DP 75 bar	DISEGNO P01395-PPL-DW-100-250 Foglio 04 di 09 REVISIONE 00 COMMESSA NR/08247	Scheda 2
	Progettista: Enereco <small>ENGINEERING AND CONSULTING</small>	ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Attraversamento: FOSSO SENZA NOME		

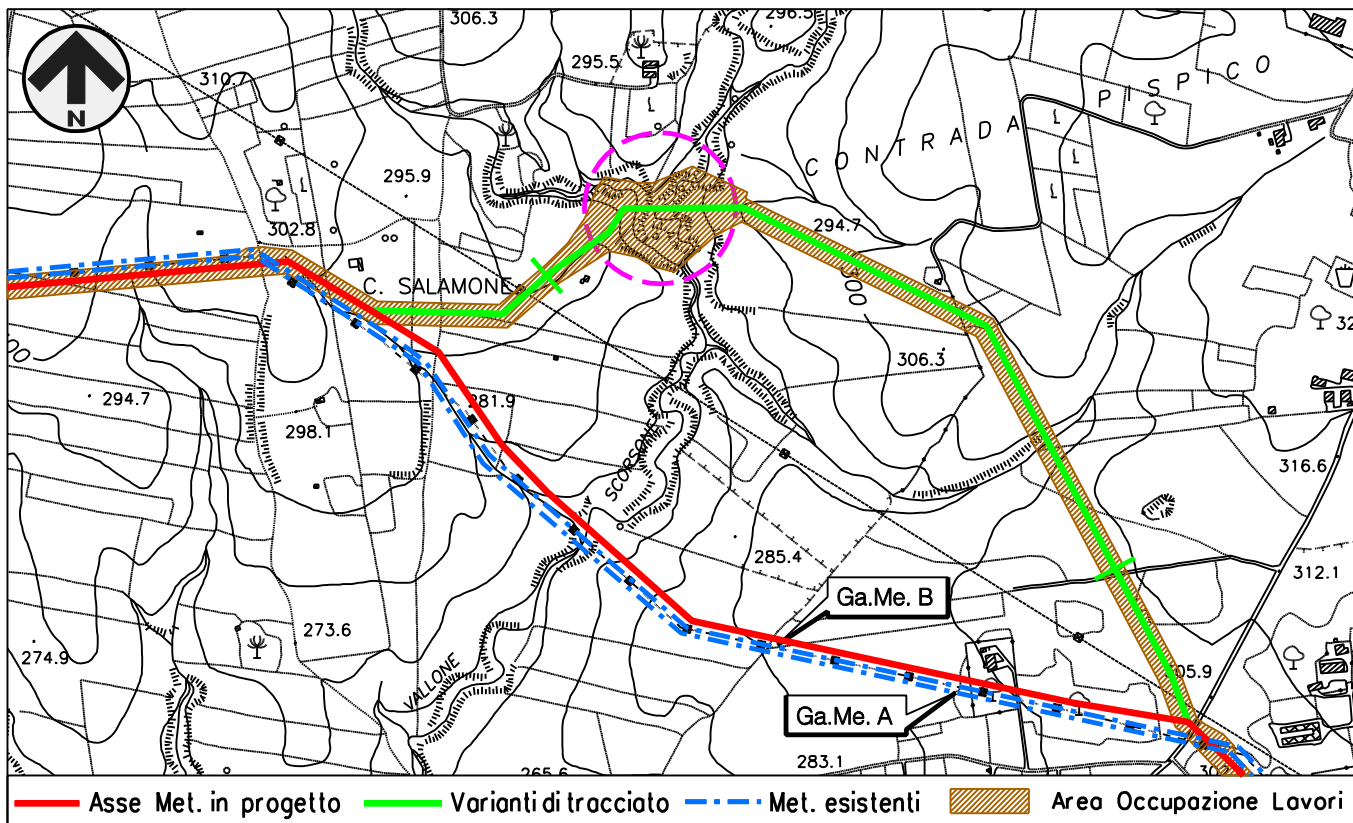
VINCOLI NAZIONALI E REGIONALI



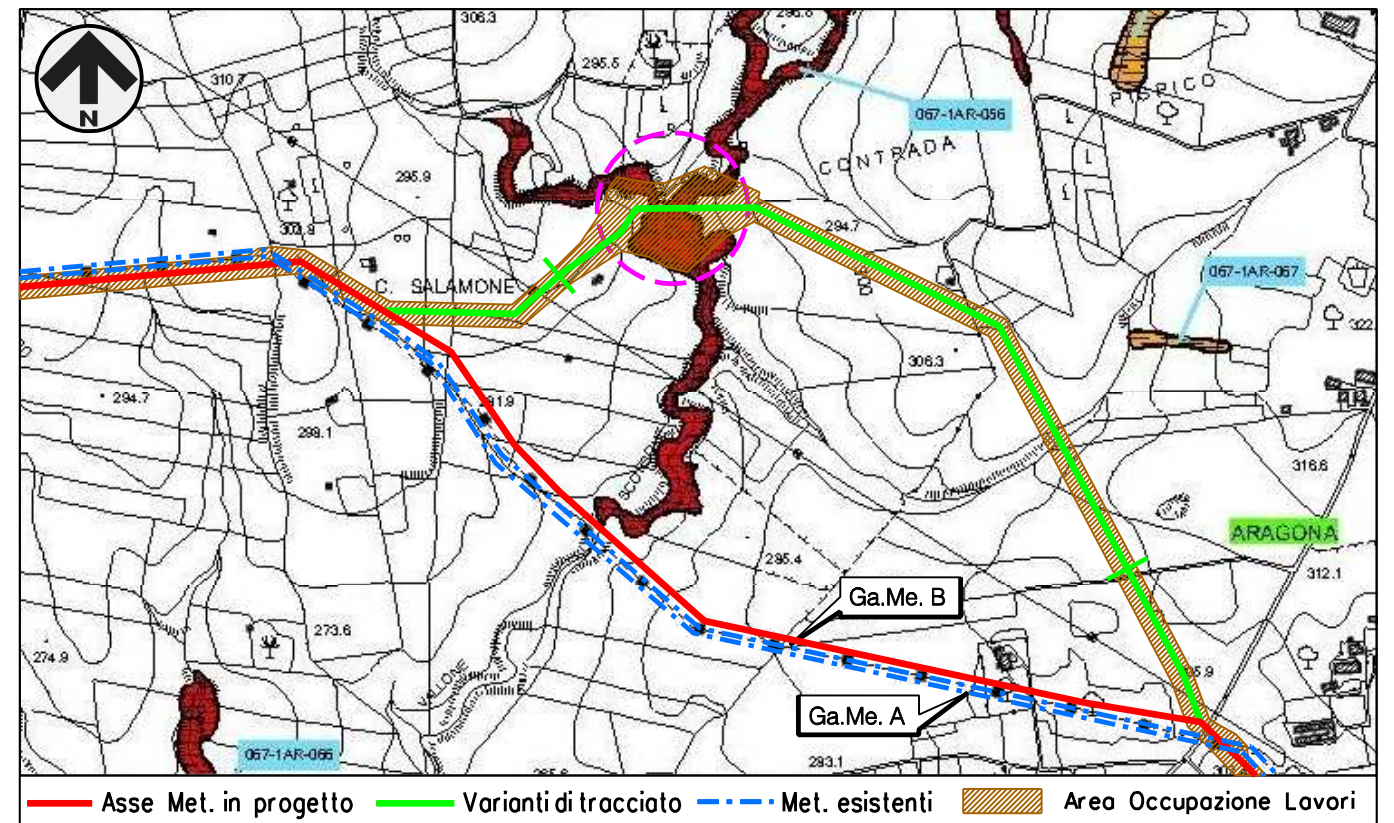
PIANI PAESAGGISTICI PROVINCIALI



PRG



PAI (CARTA DISSESTI)



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Provincia: AGRIGENTO
 Comune: ARAGONA
 Localita': CASCINA SALAMONE
 Progressiva (km): 11+185

Proprietario **SNAM RETE GAS**
 Progettista **Enereco**
ENGINEERING AND CONSULTING

METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA
VARIANTI DI TRACCIATO DN 1200 (48"), DP 75 bar
ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA
 Attraversamento: FOSSO SENZA NOME

DISEGNO P01395-PPL-DW-100-250
 Foglio 05 di 09
 REVISIONE 00
 COMMESSA NR/08247

Scheda
2A

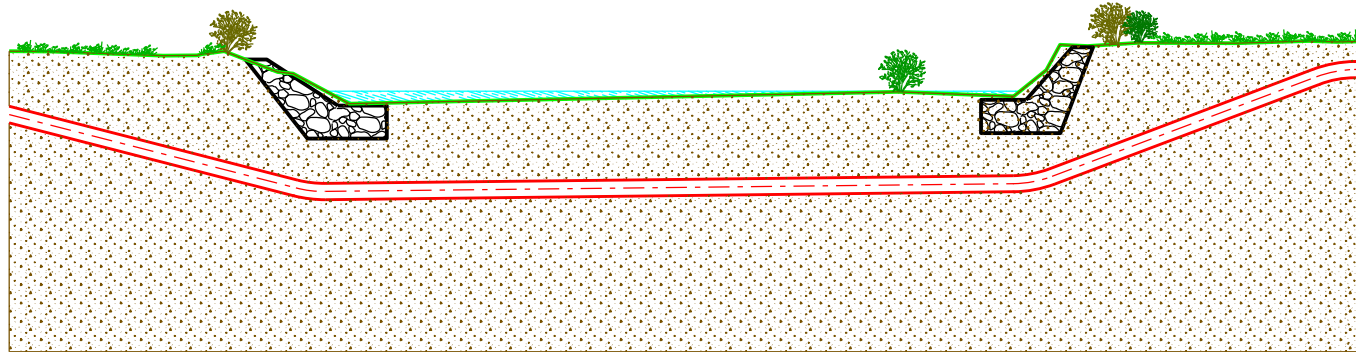
FOTOGRAFIA



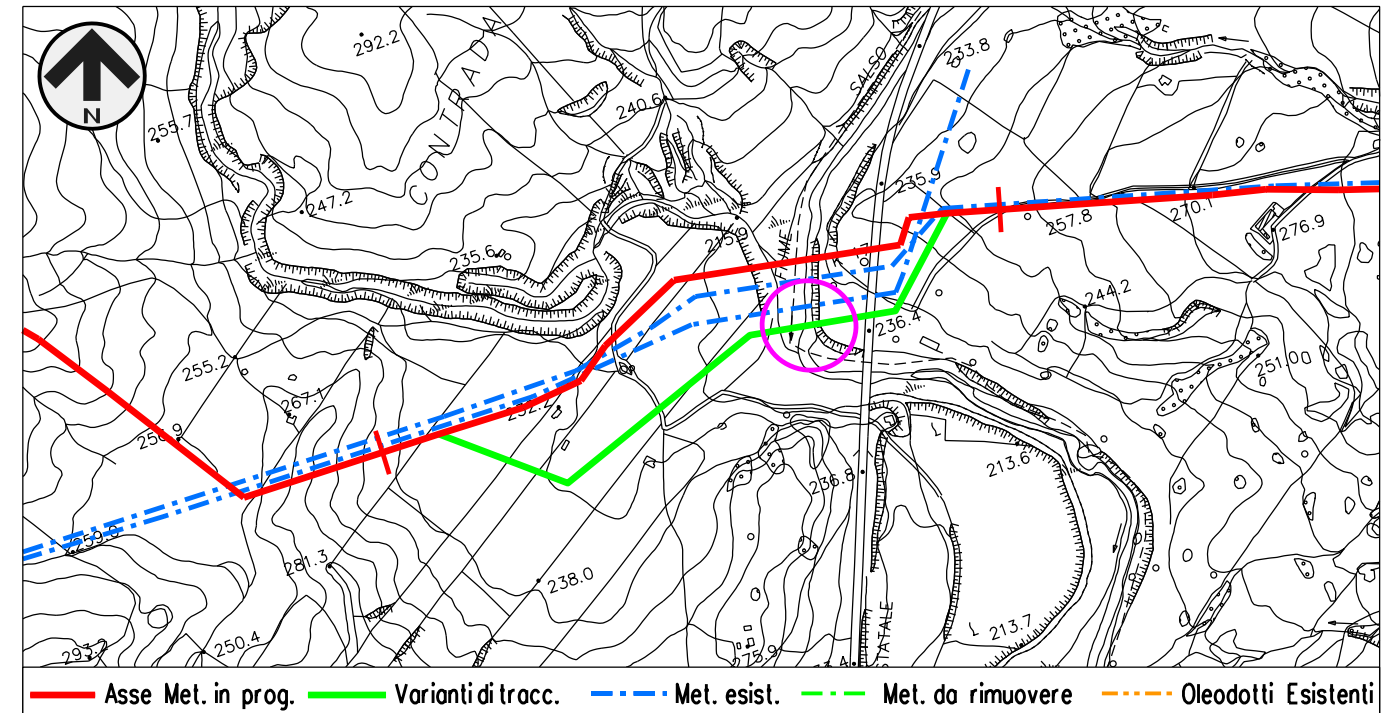
STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Il Fiume Salso o Imera Meridionale rappresenta il secondo corso d'acqua della Sicilia, sia per l'ampiezza del bacino che per la lunghezza dell'asta principale. Ha una lunghezza di circa 132 km e presenta un'elevata portata d'acqua e una significativa velocità di corrente. Esso scorre sui propri depositi, piuttosto eterogenei, costituiti in prevalenza da ciottoli, ghiaie e sabbie ma anche da limi e argille. Il rilievo di campagna ha evidenziato la presenza di fenomeni di erosione sia in corrispondenza dell'alveo che lungo le sponde, mentre la vegetazione interessa a tratti l'alveo e in maniera diffusa le sponde. Non si prevedono abbattimenti di esemplari arborei per l'esecuzione dell'attraversamento. In prossimità dell'attraversamento, i tre metanodotti per esigenze costruttive si allontanano per attraversare il fiume e la strada a scorrimento veloce. Il fiume ha un'ampiezza di circa 50 metri e una profondità di circa 3 metri, viene attraversato mediante scavo a cielo aperto e come ripristino è prevista la ricostruzione spondale con scogliera in massi. Le sponde saranno rinverdite tramite inerbimenti e piantumazioni di talee autoctone.

SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



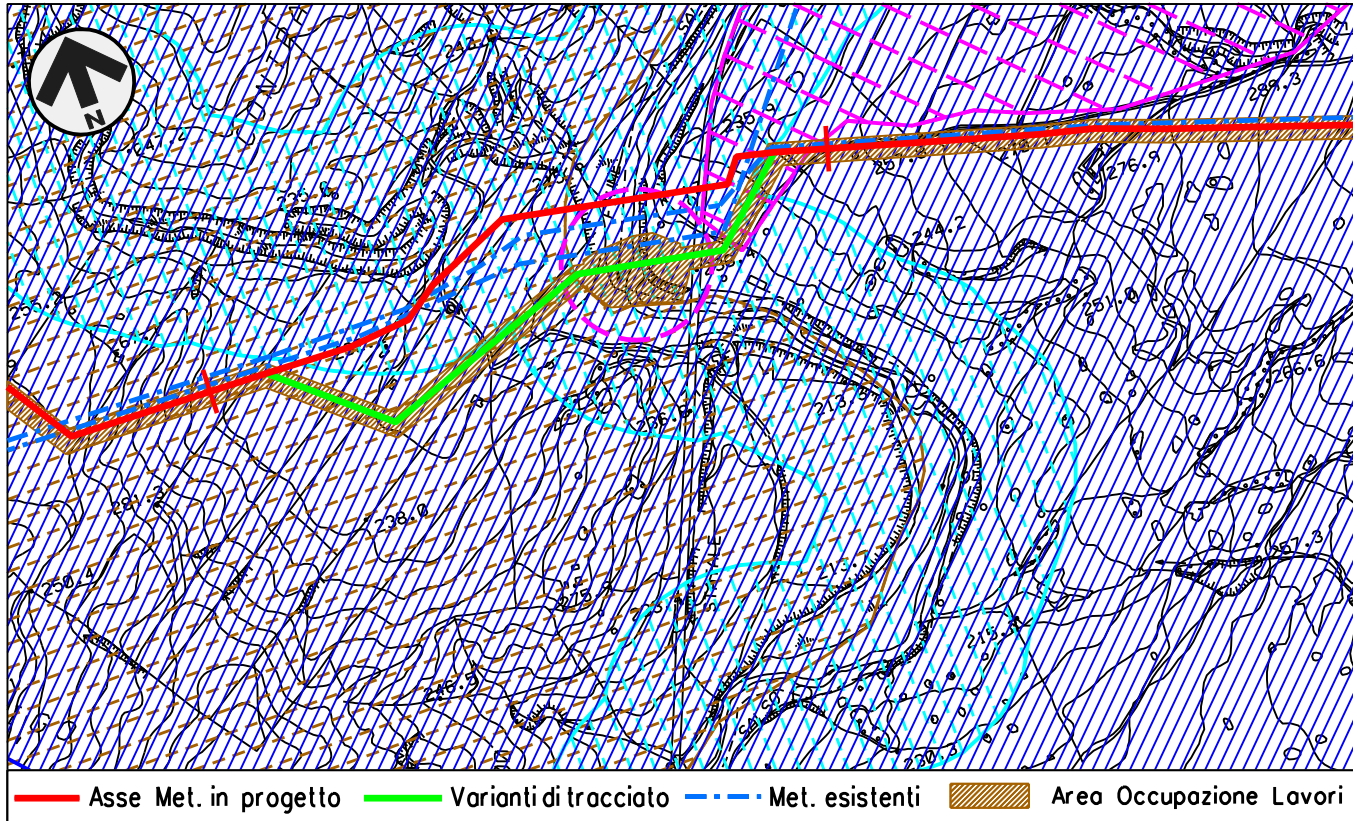
STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:10000



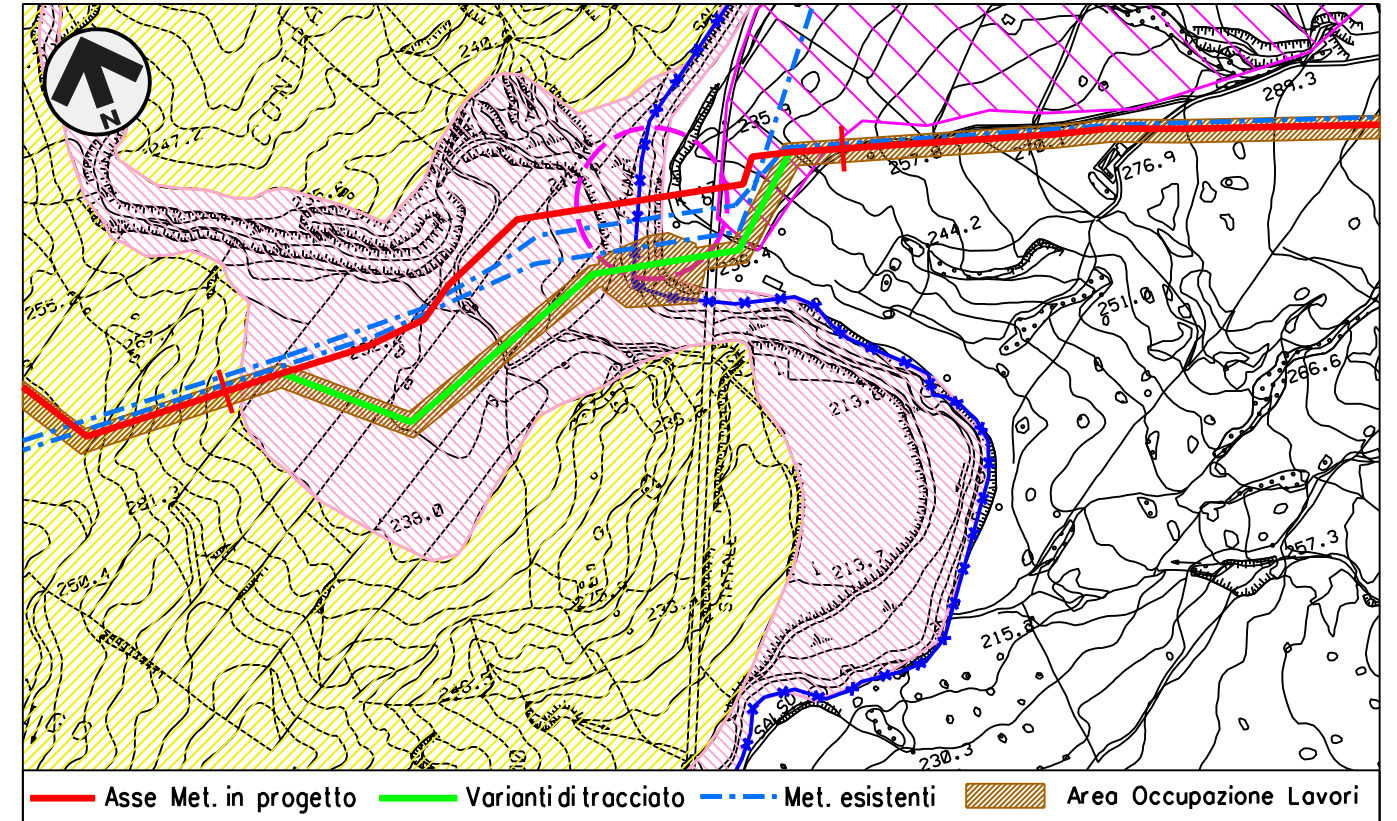
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Provincia: CALTANISSETTA - ENNA Comune: ARAGONA Localita': CONTRADA BESARO Progressiva (km): 58+630	Proprietario	METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA VARIANTI DI TRACCIATO DN 1200 (48"), DP 75 bar	DISEGNO P01395-PPL-DW-100-250 Foglio 06 di 09 REVISIONE 00 COMMESSA NR/08247	Scheda 3
	Progettista	ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Attraversamento: FIUME SALSO IMERA MERIDIONALE		

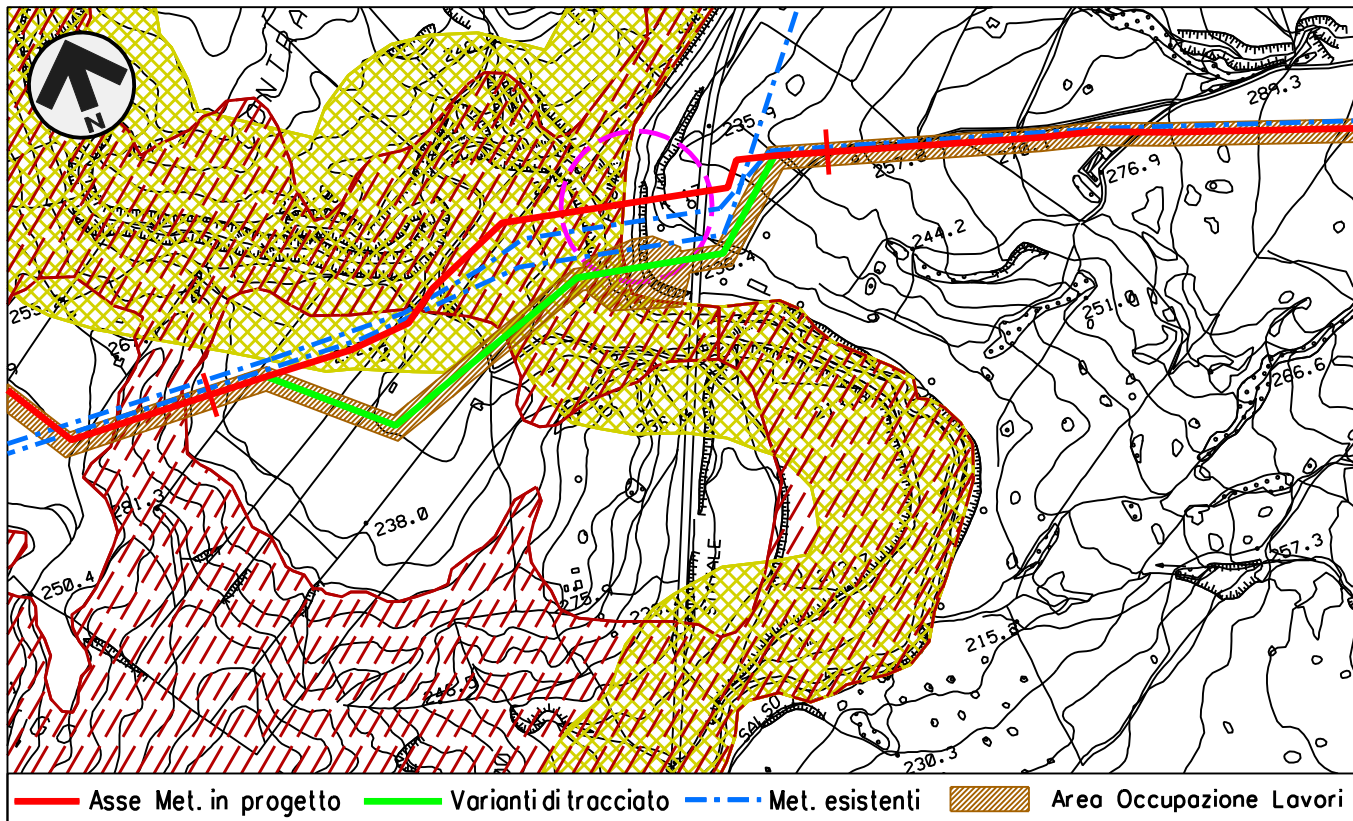
VINCOLI NAZIONALI E REGIONALI



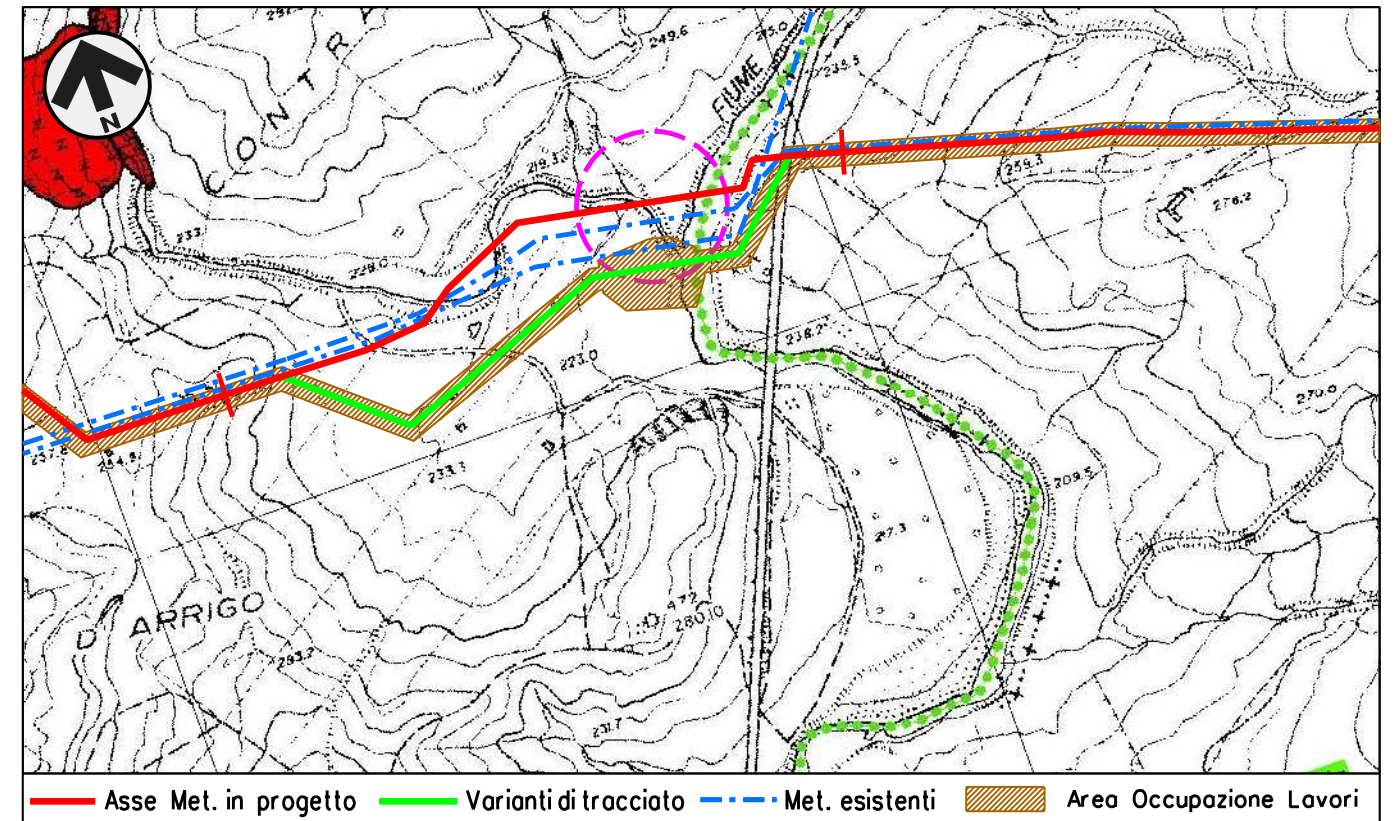
VINCOLI PAESAGGISTICI PROVINCIALI



PRG





PAI (CARTA DISSESTI)



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Provincia: CALTANISSETTA - ENNA
 Comune: ARAGONA
 Localita': CONTRADA BESARO
 Progressiva (km): 58+630

Proprietario  **SNAM RETE GAS**
 Progettista  **Enereco**
ENGINEERING AND CONSULTING

METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA
VARIANTI DI TRACCIATO DN 1200 (48"), DP 75 bar
 ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA
 Attraversamento: FIUME SALSO IMERA MERIDIONALE

DISEGNO P01395-PPL-DW-100-250
 Foglio 07 di 09
 REVISIONE 00
 COMMESSA NR/08247

Scheda
3A

LEGENDA : VINCOLI NAZIONALI E REGIONALI

AREE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO
(D.Lgs. 42/04 e s.m.i., art. 136, comma 1, Lett. a, b, c, d)

FASCIA RISPETTO DEI CORSI D'ACQUA 150 mt.
(D.Lgs. 42/04 e s.m.i., art. 142, comma 1, Lett. c)

AREE NATURALI PROTETTE (L. 394/91)
RISERVA NATURALE INTEGRALE MACALUBE DI ARAGONA

TERRITORI COPERTI DA BOSCHI E FORESTE
(D.Lgs. 42/04 e s.m.i., art. 142, comma 1, Lett. g)

ZONE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO
(D.Lgs. 42/04 e s.m.i., art. 142, comma 1, Lett. m)

VINCOLO IDROGEOLOGICO
(R.D.L. n. 3267/23)

SITI INQUINATI
(D.Lgs. 152/06)

Numero	Descrizione
1069	Stazione ferroviaria di Aragona Caldare deposito incontrollato
364	Discarica autorizzata ex art. 13
803	Abbandono Torrente Furiano

ZONE DI RISPETTO POZZI
(D.P.R. 236/88)

S.I.C. - SITI DI IMPORTANZA COMUNITARIA
(Rete Natura 2000)

Numero	Descrizione
ITA040008	Macalube di Aragona
ITA060011	Contrada Caprara

CAVE

LEGENDA : VINCOLI PAESAGGISTICI PROVINCIALI

LEGENDA PROVINCIA AGRIGENTO

BENI ARCHEOLOGICI

Aree archeologiche

Aree di interesse archeologico

Aree espropriate

BENI PAESAGGISTICI

Fiumi, torrenti, corsi d'acqua e relative sponde per una fascia di 150m
(art. 142 lett. c., D.Lvo 42/04)

Territorio coperto da foreste e boschi e quelli sottoposti a vincolo di rimboscimento
(art. 142 lett. g., D.Lvo 42/04)

VINCOLI TERRITORIALI

Aree boscate

Sito di interesse comunitario (SIC)
Macalube di Aragona ITA 040008

Riserva Naturale Orientata Macalube di Aragona

Depuratore

Pozzo - Approvvigionamento idrico

Limite di rispetto delle fonti di approvvigionamento idrico
(DPR. 236/88)

PATRIMONIO STORICO CULTURALE

Palazzina, villa

Baglio, masseria

Casa rurale, casa, cascina

Abbeveratoio, acquedotto, fontana, vasca

Cappella, chiesa, edicola, oratorio

LEGENDA PROVINCIA CALTANISSETTA

PAESAGGIO LOCALE 9 - AREA DELLE MINIERE
REGIMI NORMATIVI

AREE CON LIVELLO DI TUTELA 1 (ART.20 NDA)

AREE CON LIVELLO DI TUTELA 2 (ART.20 NDA)

AREE CON LIVELLO DI TUTELA 3 (ART.20 NDA)

COMPONENTI DEL PAESAGGIO

Siti di rilevante interesse paesaggistico - ambientale

n° 52 - Dolina Furiana

Strade panoramiche

SISTEMA STORICO CULTURALE

Palazzina, villa

Abbeveratoi, acque, fontana, fonti, pozzi, senie, serbatoi

Cave, miniere, solfate

LEGENDA PROVINCIA ENNA

BENI ARCHEOLOGICI E BENI ISOLATI

Beni Archeologici



Beni isolati puntuali

ANALISI DI INTERVISIBILITA' DELLE STRADE
E DEI PUNTI PANORAMICI

Trattie punti panoramici

NATURA 2000 - BOSCHI E RISERVE





Sito di interesse comunitario (SIC)
Contrada Caprara ITA 060011

00	30-04-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	MONTONI	Foglio 9 di 9
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Dis. P01395-PPL-DW-100-250
			Comm. NR/08247			Scala 1:10000

LEGENDA : PRG

	Aree residenziali (Centri storici, aree urbane, zone di completamento e di espansione)
	Aree produttive (Zone industriali e artigianali)
	Aree agricole
	Aree perservizi ed attrezzature pubbliche (Aree verdi attrezzate, parcheggi, zone turistiche)
	Aree di rispetto (Cimiteri, ospedali, strade, ferrovie, fiumi etc.)
	Aree agricole di valore paesaggistico-ambientale
	Beniculturali e aree a rischio archeologico
	Aree di salvaguardia
	Aree boscate
	Criticita' geologiche

LEGENDA : PAI (CARTA DISSESTI)

TIPOLOGIA	
	Crollo e/o ribaltamento
	Colamento rapido
	Sprofondamento
	Scorrimento
	Frana complessa
	Espansione laterale o deformazione gravitativa (DGPV)
	Colamento lento
	Area a franosità diffusa
	Deformazione superficiale lenta
	Calanco
	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata
	Sito d'attenzione
STATO DI ATTIVITA'	
	Attivo
	Inattivo
	Quiescente
	Stabilizzato artificialmente o naturalmente
	Limite bacino idrografico
	Limite area intermedia tra i bacini del Fosso delle Canne e del F. S. Leone (066)
	Limite area intermedia tra i bacini del F. Platani e del Fosso delle Canne (064)
	Limite comunale