

D.A. n. 588

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA

Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità

L'ASSESSORE

Visto lo Statuto della Regione Siciliana;

Visto il D.P.R. 5 novembre 1949, n.1182;

Vista la Legge Regionale 27 dicembre 1978 n. 71;

Vista la Legge 2 febbraio 1974 art. 13;

Vista la Legge Regionale 6 maggio 1981 n. 96 art. 34;

Vista la Legge Regionale 11 aprile 1981 n. 65;

Vista la Legge Regionale 10 agosto 1985 n. 37;

Vista la Legge 7 agosto 1990 n° 241;

Vista la Legge Regionale 30 aprile 1991,n.10;

Visto il decreto legislativo 23 maggio 2000, n. 164 di attuazione della direttiva n. 98/30/CE, recanti norme comuni per il mercato interno del gas naturale, recepito dal legislatore regionale con l'art. 67 della legge regionale 27 marzo 2000, n. 2;

Vista la L.R. n°14/2000;

Visto il D.M. 22 dicembre 2000 recante "Individuazione della Rete nazionale gasdotti ai sensi dell'art. 9 del decreto legislativo n. 164/2000";

Visto il D.P.R. 6 giugno 2001 n. 380 "Testo unico sulle disposizioni legislative e regolamentari in materia di edilizia";

Visto il D.P.R. 8 giugno 2001 n°327, "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità" e ss.mm.ii. reso applicabile nella Regione Siciliana con l'art. 16 della L.R. 12/2011;

Visto il D.Lgs.vo 27 dicembre 2004 n° 330 "Integrazione al D.P.R. 8 giugno 2001 n°327 in materia di espropriazione per la realizzazione di infrastrutture lineari energetiche";

Vista la Legge 23 agosto 2004 n°239 "Riordino del settore energetico";

Visto il D.P.R. del 5 dicembre 2009,n.12, con cui viene emanato il regolamento di attuazione del Titolo II della L.R. n. 19 del 16 dicembre 2008;

Visto il D.M. 17 aprile 2008 "Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e degli impianti di trasporto del gas naturale con densità non superiore a 0,8;

Visto il D.A. Industria n. 159 del 27.02.1989, con il quale è stata accordata alla Snam S.p.A. la concessione di trasporto "Collegamento centrale gas Bronte-San Nicola al metanodotto Algerino";

Visto il D.A. n. 480 del 20.05.1993, con il quale la concessione è stata prorogata per dieci anni, con scadenza 02.03.2013;

Visto il D.A. n. 59 del 18.02.2014, con il quale la concessione è stata prorogata ulteriormente per cinque anni, con scadenza 02.03.2018;

Vista la Circolare applicativa dell'Assessore alla Presidenza, con cui vengono date le indicazioni operative sull'applicazione del regolamento di attuazione del Titolo II della L.R. n.19 del 16 dicembre 2008;

Visto il D.P.Reg. n.6 del 18.01.2013 che regola ed attua il Titolo II della L.R. 16.12.2008 n. 19, Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali di cui al D.P.Reg. 5 dicembre 2009 n.12 e ss.mm.ii.;

Visto il D.D.G. n. 403 del 26.09.2013 del Dirigente Generale del Dipartimento dell'Energia in materia di strutture intermedie dipartimentali;

Visto il protocollo di legalità stipulato in data 23.05.2011 tra la Regione Siciliana, Assessorato Regionale dell' Energia e dei Servizi di PP.UU., il Ministero dell'Interno, le Prefetture delle Province Siciliane e la Confindustria Sicilia;

Visto il D.P. Reg. Sicilia n° 3077 del 24/05/2016 con cui è stato attribuito l'incarico all'ing. Domenico Armenio di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale all'Energia e Servizi di Pubblica Utilità;

Visto il D.P. Reg. Sicilia n° 359/Area 1^/S.G. del 04/11/2014 con cui la D.ssa Vania Contrafatto è stata nominata Assessore Regionale con preposizione all'Assessorato Regionale Energia e Servizi di P.U.;

PREMESSO CHE

a) Snam Rete Gas S.p.A. in data 9 dicembre 2014 , con nota REINV/INISIC/409/bov, ha presentato istanza all'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, secondo quanto previsto dagli artt. 52 quater e sexies del DPR 8 giugno 2001 n. 327 "Testo Unico sulle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità", così come integrato dal Decreto Legislativo 27 dicembre 2004 n. 330 e successive modifiche e integrazioni, al fine di ottenere l'accertamento della conformità urbanistica, l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e la dichiarazione di pubblica utilità, l'urgenza e l'indifferibilità dell'opera denominata "Nuovo allacciamento al comune di Bronte e opere connesse", consistente:

- nella realizzazione di due varianti sull'esistente metanodotto "Collegamento Centrale Agip di Bronte al met. Gagliano-Messina" DN 150 (6") – MOP 75 bar";
- nella realizzazione della variante per inserimento gruppo filtri DN 150 (6") – DP 75 bar" nel Comune di Bronte, lunga circa 145,00 m;
- nella realizzazione della variante per eliminazione pezzo a Tee DN 150 (6") – DP 75 bar" nel Comune di Bronte, lunga circa 8,00 m;
- nella rimozione dell'esistente Impianto di Riduzione n. 758, nel Comune di Bronte;
- nella rimozione di un tratto di circa 135,00 m dell'esistente "Collegamento Centrale Agip di Bronte al met. Gagliano-Messina DN 150 (6") – MOP 75 bar", compreso l'impianto PIL 4105065/1 interrato;
- nella rimozione/dismissione dell'esistente metanodotto "Bronte – Catania DN 100/125/150 (4"/5"/6") - MOP 75/63 bar", lungo circa 1+371 km;
- nella rimozione/dismissione dell'esistente metanodotto "Allacciamento al Comune di Bronte DN 80 (3") - MOP 64 bar", lungo circa a 374,00 m";

b) Snam Rete Gas S.p.A. ha allegato all'istanza sopra richiamata la dichiarazione prevista dall'art. 31 del D.Lgs. n. 164/2000;

c) Snam Rete Gas S.p.A. ha allegato all'istanza la seguente documentazione di progetto:

- relazione tecnica ai sensi del D.P.R. 8 giugno 2001 n° 327 e s.m.i;
- relazione " *Descrizione delle attività di gestione dei rifiuti prodotti dall'opera* "
- dichiarazione ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 164/00;
- schema di rete (Dis. NR-14098 SK-001);
- planimetria in scala 1:10.000 con riportata la delimitazione e la tipologia degli strumenti urbanistici vigenti;
- planimetria catastale V.P.E. (Dis. PG-VPE4000-102);
- elenco ditte catastali (Doc. MI-DITTE-101);
- disegni tipologici di progetto;

d) su disposizione dell'U.R.I.G., l'avviso di avvio del procedimento è stato notificato agli interessati nelle forme previste dall'art. 52 ter del "Testo Unico", procedendo alla pubblicazione di un avviso, contenente le modalità di consultazione del progetto, per il periodo di trenta giorni consecutivi decorrenti dal 22 maggio 2015, all'albo pretorio del comune di Bronte, nonché alla pubblicazione di analogo avviso sui quotidiani "La Repubblica" e "La Sicilia" del 22 maggio 2015 e sulla G.U.R.S. n. 21, parti seconda e terza, del 22 maggio 2015;

e) nei trenta giorni successivi alle succitate pubblicazioni non sono pervenute alla segreteria del comune interessato né a codesto Ufficio opposizioni e/o osservazioni in ordine al progetto depositato e pubblicato;

RILEVATO CHE

- Snam Rete Gas S.p.A., con nota prot. REINV/INISIC/209/bov del 9 dicembre 2014, ha chiesto all'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente di attivare la procedura prevista dall'art. 7 della L.R.S. n. 65/1981, al fine di ottenere l'autorizzazione a realizzare l'opera in variante al vigente strumento urbanistico comunale, comunicando che avrebbe provveduto ad inoltrare il progetto a tutti gli Enti competenti ad esprimere un parere;
- l'A.R.T.A., Servizio 4 "Affari urbanistici Sicilia Sud Orientale", con nota prot. 13639 del 9 giugno 2015, ha chiesto al comune di Bronte di esprimere il parere previsto dall'art. 6 della L.R.S. n. 15/1991 e a Snam Rete Gas S.p.A. di produrre i nulla osta previsti dal R.D. n. 3267/1923, dalla Legge n. 64/1974, dal D.Lgs. n. 42/2004, dal D.P.R. n. 357/1997 e dal D.Lgs. n. 152/2006;

CONSIDERATO CHE

a) nell'ambito della procedura prevista dalla L.R.S. n. 65/1981 si sono espressi favorevolmente i sotto elencati enti:

- Comune di Bronte: si è espresso positivamente in merito alla realizzazione dell'opera con deliberazione di Consiglio n. 55 del 27 novembre 2015. Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "autorizzazione unica" RE-AU 001;
- Comune di Bronte: con nota prot. 24089 del 14 ottobre 2015 ha rilasciato la valutazione d'incidenza prevista dall'art. 5 del D.P.R. n. 357/1997, nella quale si da atto che l'opera da realizzare è compatibile con il Sito della Rete natura 2000 "Forre laviche del fiume Simeto". Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "valutazione d'incidenza dell'opera" RE-AMB 003 di febbraio 2015 ;
- Soprintendenza BB.CC.AA. di Catania: con nulla osta n. 12139 del 7 luglio 2015 ha autorizzato la realizzazione dell'opera ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004. L'ente Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "relazione paesaggistica ai sensi del D.Lgs. n. 42/04" RE-AMB 001 di febbraio 2015 ;
- Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Catania: con nota n. 50418 del 7 maggio 2015, ha rilasciato il parere ai sensi del R.D. n. 3267/1923, nel quale si da atto che l'opera non interferisce con aree sottoposte a vincolo idrogeologico. Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "autorizzazione unica" RE-AU 001;
- Genio Civile di Catania: con nulla osta n. 9803 del 15 giugno 2015 ha autorizzato la realizzazione dell'opera ai sensi dell'art. 13 della legge n. 64/1974. Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "relazione tecnica particolareggiata" RE-AMB 006 di gennaio 2015 ;
- A.R.T.A., Servizio 3 "Assetto del territorio e difesa del suolo: con nota prot. 44486 del 30 settembre 2015 ha dato atto che l'intervento non interferisce con aree in dissesto idrogeologico censite nel P.A.I. del bacino idrografico del fiume Simeto. Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "relazione tecnica particolareggiata" RE-AMB 006 di gennaio 2015 ;
- Assessorato regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea: con nota prot. E/DT/053 del 21 luglio 2015 ha espresso parere favorevole di massima in ordine ad interferenze con suoli appartenenti al demanio trazzeraale. Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "autorizzazione unica" RE-AU 001;
- Provincia Regionale di Catania: con nota prot. 32450 del 19 maggio 2015 si è espressa favorevolmente in ordine all'attraversamento della S.P. n. 211 a condizione che lo stesso venga effettuato dopo aver ottenuto la relativa concessione. Il parere è stato espresso dopo aver esaminato il progetto "autorizzazione unica" RE-AU 001;
- Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Catania: con note prot. 1375 e 1332 del 20 gennaio 2016 ha attestato la conformità del progetto alla vigente normativa antincendi;
- A.R.T.A. - Dipartimento Regionale Urbanistica: con D.D.G. n. 00019 dell'8 febbraio 2016 ha autorizzato, in variante al vigente strumento urbanistico del comune di Bronte (CT), la realizzazione dell'opera denominata "Nuovo allacciamento al comune di Bronte e opere connesse" ai sensi dell'art. 7 della L.R.S. n. 65/1981;

b) non hanno rilasciato alcun parere i seguenti enti:

- A.R.T.A., Dipartimento dell'Ambiente Servizio VIA/VAS: dopo aver esaminato il progetto "autorizzazione unica" RE-AU 001 non ha espresso alcun parere poiché l'opera non è soggetta alle procedure previste dal D.Lgs. n. 152/2006;

PRESO ATTO CHE

- Snam Rete Gas S.p.A., con nota REINV/INISIC/208 del 15 aprile 2016, ha trasmesso l'atto di piena adesione al protocollo di legalità a firma dell'ing. Paolo Tosti, Direttore Generale Operations, e l'elenco delle ditte proprietarie dei terreni interessati dall'opera;
- con nota prot. 30895 del 15/09/2015 questo Servizio 8°, URIG, ha fatto richiesta alla Prefettura di Milano della Certificazione antimafia della Società Snam Rete Gas S.p.A., con sede legale a San Donato Milanese;
- entro il termine di trenta giorni (30 gg) dalla richiesta alla Prefettura di Milano di cui al precedente punto, non interrotto né sospeso, non sono intervenuti elementi che ostino al rilascio del provvedimento autorizzativo, e pertanto, lo stesso può essere adottato salvo revoca in caso di successiva eventuale acquisizione di informazioni del Prefetto che rilevino tentativi di infiltrazione mafiosa ai sensi dell'art. 94, comma 2, del D.Lgs. n. 159/2011 e ss.ms.ii, fatti salvi i casi di cui al successivo comma 3° del suddetto art. 94;
- con rapporto istruttorio n. 31577 del 06.09.2016 il referente del Servizio 8° per la Banca Dati Nazionale Antimafia (SI.CE.ANT.) ha riferito che il 05.09.2016 sono state inoltrate alla suddetta Banca Dati le richieste di informazioni ai sensi dell'art. 91 del D. Lgs. n. 159/2011 e ss.mm.ii. relative alla Snam Rete Gas S.p.A. ed alla Snam S.p.A. in qualità di socio di maggioranza;
- con nota prot. REINV/INSIC489/bov del 22.07.2016, la Snam Rete Gas S.p.A. ha comunicato di aver progettato degli spostamenti al tracciato dell'ordine di un metro, finalizzati a limitare le interferenze con i sotto servizi presenti nei tratti dove la condotta è interrata nei sedimi delle strade comunale e provinciale, a fronte dei quali non sono state interessate dall'asservimento e dall'occupazione temporanea particelle diverse da quelle indicate nell'elenco allegato all'istanza datata 4.12.2014;
- con la medesima nota la Snam Rete Gas S.p.A. ha comunicato che non si renderà più necessario procedere all'asservimento e all'occupazione temporanea delle particelle 345, 325, 128, 141, 142 e 341 del foglio 77 del Comune di Bronte;
- il 18 ed il 20 luglio 2016 sono state inoltrate alla Banca Dati Nazionale Antimafia (SI.CE.ANT.) le richieste di informazioni ai sensi dell'art. 91 del D. Lgs. n. 159/2011 e ss.mm.ii. relative ai proprietari catastali interessati dall'attraversamento del tracciato del metanodotto di che trattasi;
- nei successivi trenta giorni non sono pervenute informazioni che inibiscano il rilascio dell'autorizzazione ai sensi dell'art. 52 *sexies* del D.P.R. n. 327/2001 e ss.mm.ii., e pertanto, la stessa può essere adottata salvo revoca in caso di successiva eventuale acquisizione di informazioni del Prefetto che rilevino tentativi di infiltrazione mafiosa ai sensi dell'art. 94, comma 2, del D.Lgs. n. 159/2011 e ss.ms.ii, fatti salvi i casi di cui al successivo comma 3° del suddetto art. 94;

VISTO

il rapporto n° 16 del 24.08.2016, con il quale il Servizio 8° "Ufficio Regionale per gli Idrocarburi e la Geotermia", esaminata la completezza della documentazione e constatata la necessità dell'intervento, propone che venga riconosciuto l'accertamento della conformità urbanistica, l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e la dichiarazione di pubblica utilità dell'opera denominata "Nuovo allacciamento al comune di Bronte e opere connesse";

RITENUTO CHE

sulla base di quanto sopra riportato, l'istruttoria sia da ritenere favorevolmente conclusa e sussistano pertanto sotto il profilo amministrativo le condizioni per procedere al rilascio della richiesta autorizzazione;

DECRETA

Art. 1 - E' riconosciuta la conformità agli strumenti urbanistici vigenti, nonché la disposizione del vincolo preordinato all'esproprio dell'opera denominata "Nuovo allacciamento al comune di Bronte e opere connesse",

escluse le porzioni di terreno contraddistinte con le particelle 345, 325, 128, 141, 142 e 341 del foglio 77 del Comune di Bronte;

Art. 2 - E' approvato il progetto definitivo della citata opera redatto dalla Società Snam Rete Gas S.p.A., il cui tracciato è rappresentato sulla planimetria in scala 1:2.000, disegno n. Dis. PG-VPE4000-102 allegato al presente provvedimento;

Art. 3 - E' dichiarata la pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità dell'opera suddetta, per la durata di anni cinque dalla data del presente decreto; entro lo stesso termine dovranno essere emanati gli eventuali provvedimenti ablativi;

Art. 4 - Sono autorizzati la costruzione e l'esercizio dell'opera denominata "Nuovo allacciamento al comune di Bronte e opere connesse" come da progetto definitivo approvato, fatti salvi gli adempimenti previsti dalle norme vigenti e dalle prescrizioni contenute in tutti i pareri degli Enti indicati nel presente provvedimento;

Art. 5 - I lavori di costruzione dovranno iniziare entro dodici mesi e concludersi entro la data di scadenza del D.A. n. 59 del 18.02.2014, di concessione del metanodotto denominato "Collegamento centrale gas Bronte-San Nicola al metanodotto Algerino" con scadenza 2.03.2018;

Art. 6 - La Snam Rete Gas S.p.A. provvederà a comunicare agli interessati l'avvenuta efficacia del presente decreto, mediante avviso da pubblicare, per venti giorni consecutivi, all'albo pretorio del Comune di Bronte (CT), e di curarne la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana. Analogo avviso sarà inserito sul sito istituzionale del Dipartimento Regionale dell'Energia;

Art. 7 - E' fatto obbligo alla Snam Rete Gas S.p.A., prima dell'inizio dei lavori, di presentare allo scrivente servizio in formato elettronico, l'elenco delle imprese fornitrici e appaltatrici con le relative informative Prefettizie in adesione al Protocollo di Legalità;

Art. 8 - La presente autorizzazione viene rilasciata per quanto di competenza, fatti salvi i vincoli e gli obblighi derivanti da ogni altra disposizione di legge e senza pregiudizio alcuno per eventuali diritti di terzi, è fatto obbligo alla Snam Rete Gas S.p.A. di ottenere, prima dell'inizio dei lavori, ogni altra autorizzazione o concessione necessaria per la realizzazione delle opere di cui al progetto e di adempiere alle prescrizioni contenute nei pareri rilasciati dagli Enti interessati;

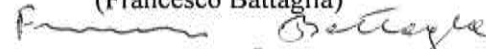
Art. 9 - Il presente decreto esplica gli effetti di cui all'art. 52 *sexies* del D.P.R. 327/2001 e ss.mm.ii.;

Art. 10 - Di dare atto che, oltre i casi in cui *ope legis* è prevista la revoca, la Regione Siciliana - Assessorato Energia e Servizi di Pubblica Utilità revocherà il presente provvedimento al verificarsi dei presupposti stabiliti dall'art. 94, comma 2, del D. Lgs. n. 159/2011, ossia qualora, successivamente al rilascio, siano acquisite le informazioni antimafia negative del Prefetto e fatti salvi i casi di cui al successivo comma 3 del suddetto art. 94;

Art. 11 - Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (TAR) competente entro 60 (sessanta) giorni oppure al Presidente della Regione Siciliana entro 120 (centoventi) giorni.

Palermo, li 19 OTT, 2016

Il Dirigente Responsabile dell'U.O. 8.1
(Francesco Battaglia)



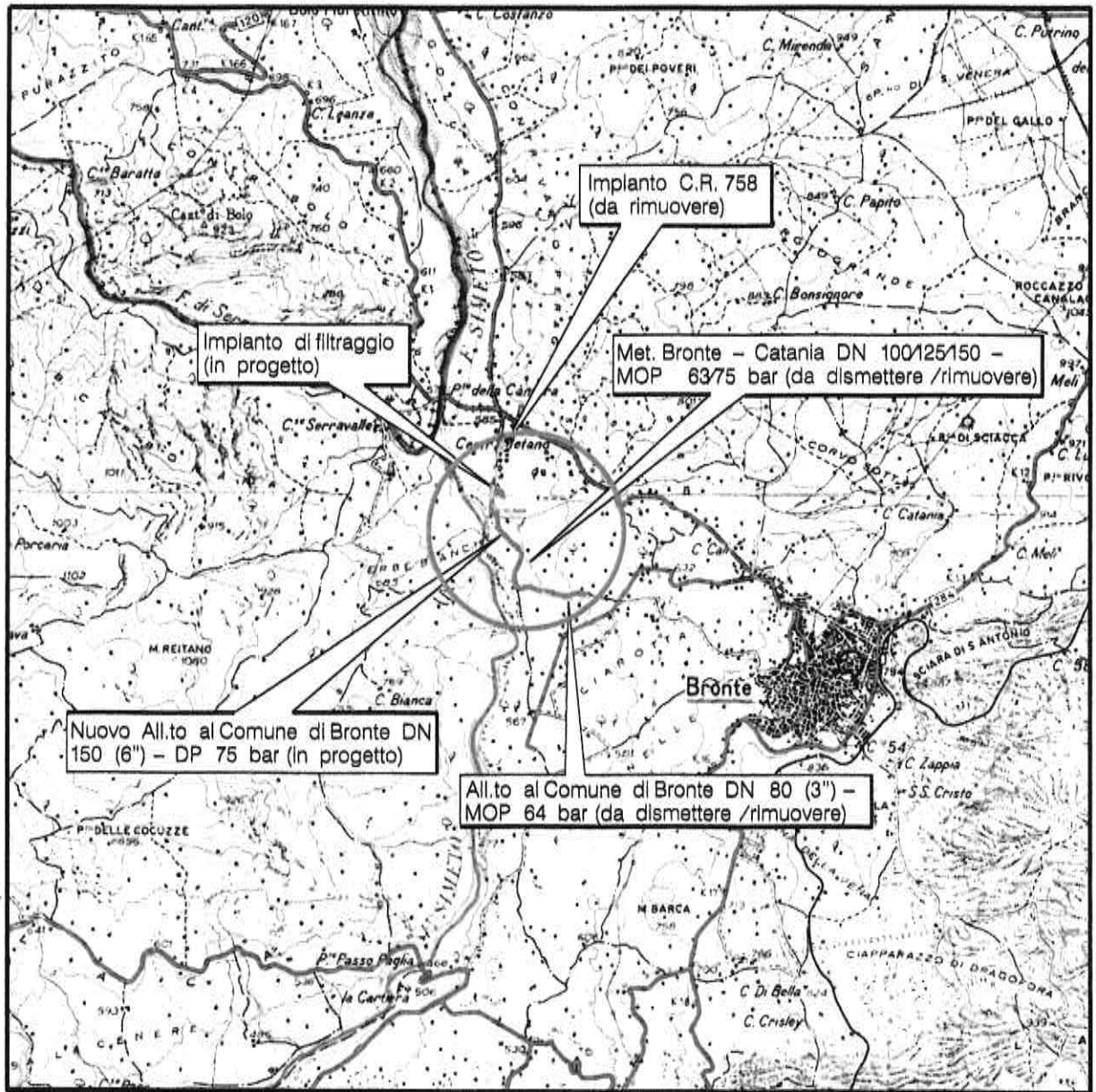
Il Dirigente Responsabile del Servizio 8°
(Benedetto Lo Presti)

Il Dirigente Generale
(Domenico Armenio)



L'Assessore
(D.ssa Vania Contrafatto)





COROGRAFIA Scala 1:50.000

0	20/11/2014	EMISSIONE PER PERMESSI	GIARRUSSO	M IAFRATE	V. FOGLIYESI M. MATTEUCCI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
 SNAM RETE GAS		PROGETTISTA Technip Rif. TPIDL: 8010-714-DW-3226-50	COMMESSA NR/10073	COD. TECNICO	
Metanodotto: REALIZZAZIONE NUOVO ALLACCIAMENTO AL COMUNE DI BRONTE ED OPERE CONNESSE			DIS. N. PG-VPE2000-102		
			REVISIONE 0		
TRACCIATO D'OPERA CON V.P.E.			FG. 1 DI 1		

MENTO DI PROPRIETA' SNAM Rete Gas. LA SOCIETA' TUTELA I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.

LEGENDA

SIMBOLOGIA TEMATICA



Aree soggette a vincolo preordinato all' esproprio (v.p.e.)



Fascia di vincolo preordinato all' esproprio (v.p.e.)
coincidente con la fascia di servitu'



Impianto



Strade di accesso definitive



Aree di occupazione temporanea

A00

Allargamento area di passaggio rispetto alla v.p.e

A1

Allargamenti in corrispondenza di fiumi / infrastrutture esistenti

P1/Pa

Piazzole provvisorie per i materiali di progetto/per dismissione

S1/Sa

Strade di accesso provvisorie alle aree di passaggio di progetto/per dismissio

SIMBOLOGIA DI LINEA



Metanodotto in progetto



Altri metanodotti in progetto



Gasdotti Snam Rete Gas in esercizio



Gasdotti Snam Rete Gas da dismettere / rimuovere



Altre condotte di terzi



Vertice



Picchetto

FG.77

512

451

82

506

179

gas DN 80 (3")

394

397

24

25

82

81

443

FG.78

Sb

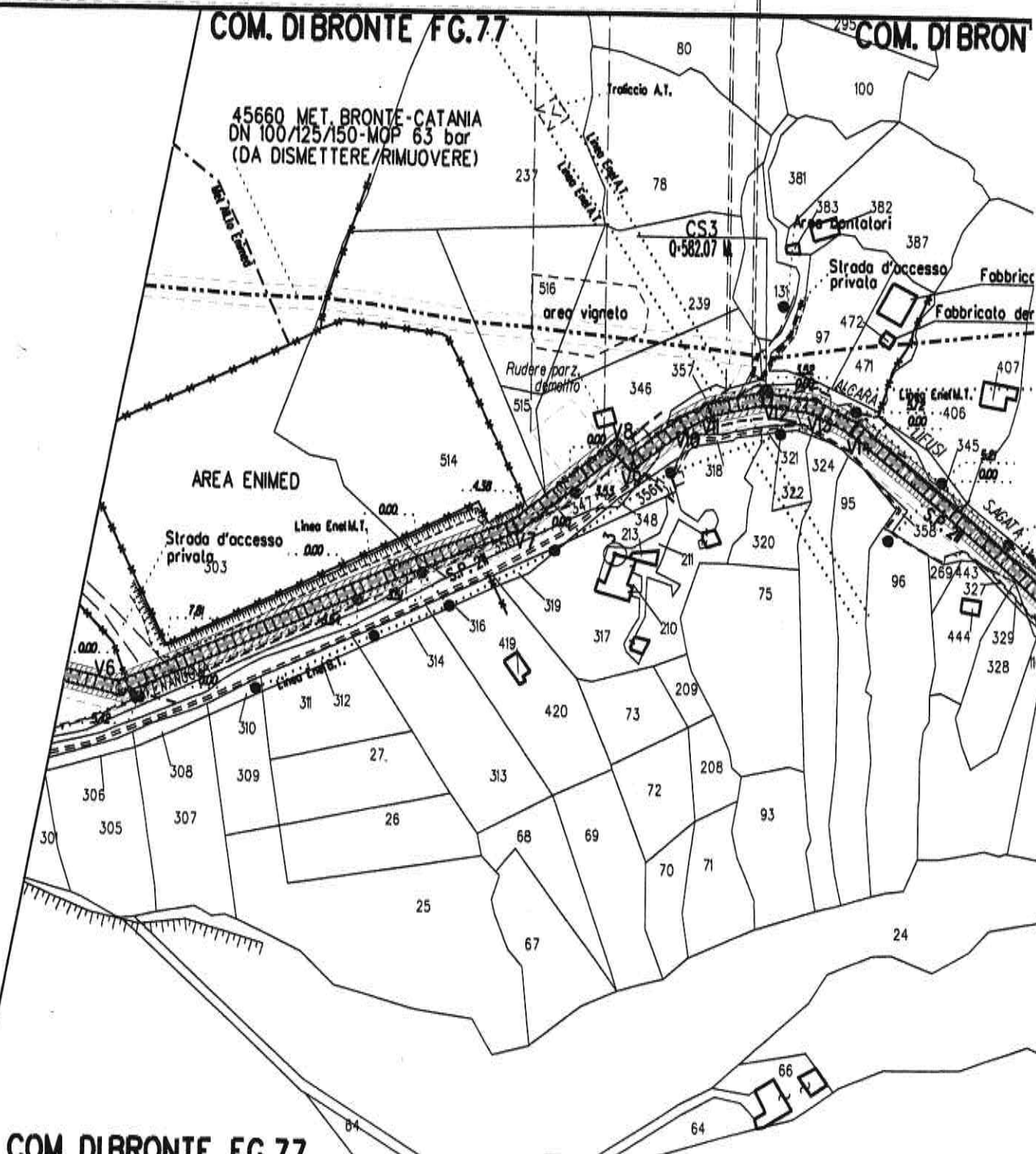
P2

Pb

COM. DI BRONTE FG.77

COM. DI BRONTE

45660 MET. BRONTE-CATANIA
DN 100/125/150-MOP 63 bar
(DA DISMETTERE/RIMUOVERE)



COM DI BRONTE FG 77

IMP1

S1

P1

Pa

A1

A00

A00

263

COM. DI BRONTE FG.70

249

267

GIUNTO INTERRATO DA SOSTITUIRE

PIL 4105065/1 (INTERRATO DA RIMUOVERE)

4105065 MET. COLL. CENTR. AGIP BRONTE DN 150 - MOP 75 bar (DA RIMUOVERE)

PIDA 4105065/1 (IN PROGETTO)

AI POZZI AGIP BRONTE

15987 NUOVO ALL TO COMUNE DI BRONTE DN 150 (6") - DP 75 bar (IN PROGETTO)

Linea Enel M.T. con trasformatore

Linea Telecom

Fossetto interrato

CS2 0-575.86 M

PID15987/1 - 4105065/1.2 (IN PROGETTO)

4105065 VAR. PER INSERIMENTO GRUPPO FILTRI DN 150 DP 75 bar (IN PROGETTO)

Scarico Agio

CS1 0-574.46 M

45660 MET. BRONTE-CATANIA DN 100/125/150-MOP 63 bar (DA DISMETTERE/RIMUOVERE)

m 100

214

215

216

115

116

139

218

V5

V4

219

355

354

353

352

351

350

349

348

347

346

345

344

343

342

341

340

339

338

337

336

335

334

333

332

331

330

329

328

327

326

325

324

323

322

321

320

319

318

317

316

315

314

313

312

311

310

309

308

307

306

305

304

303

302

301

300

299

298

297

296

295

294

293

292

291

290

289

288

287

286

285

284

283

282

281

280

279

278

277

276

275

274

273

272

271

270

269

268

267

266

265

264

263

262

261

260

259

258

257

256

255

254

253

252

251

250

249

248

247

246

245

244

243

242

241

240

239

238

237

236

235

234

233

232

231

230

229

228

227

226

225

224

223

222

221

220

219

218

217

216

215

214

213

212

211

210

209

208

207

206

205

204

203

202

201

200

199

198

197

196

195

194

193

192

191

190

189

188

187

186

185

184

183

182

181

180

179

178

177

176

175

174

173

172

171

170

169

168

167

166

165

164

163

162

161

160

159

158

157

156

155

154

153

152

151

150

149

148

147

146

145

144

143

142

141

140

139

138

137

136

135

134

133

132

131

130

129

128

127

126

125

124

123

122

121

120

119

118

117

116

115

114

113

112

111

110

109

108

107

106

105

104

103

102

101

100

99

98

97

96

95

94

93

92

91

90

89

88

87

86

85

84

83

82

81

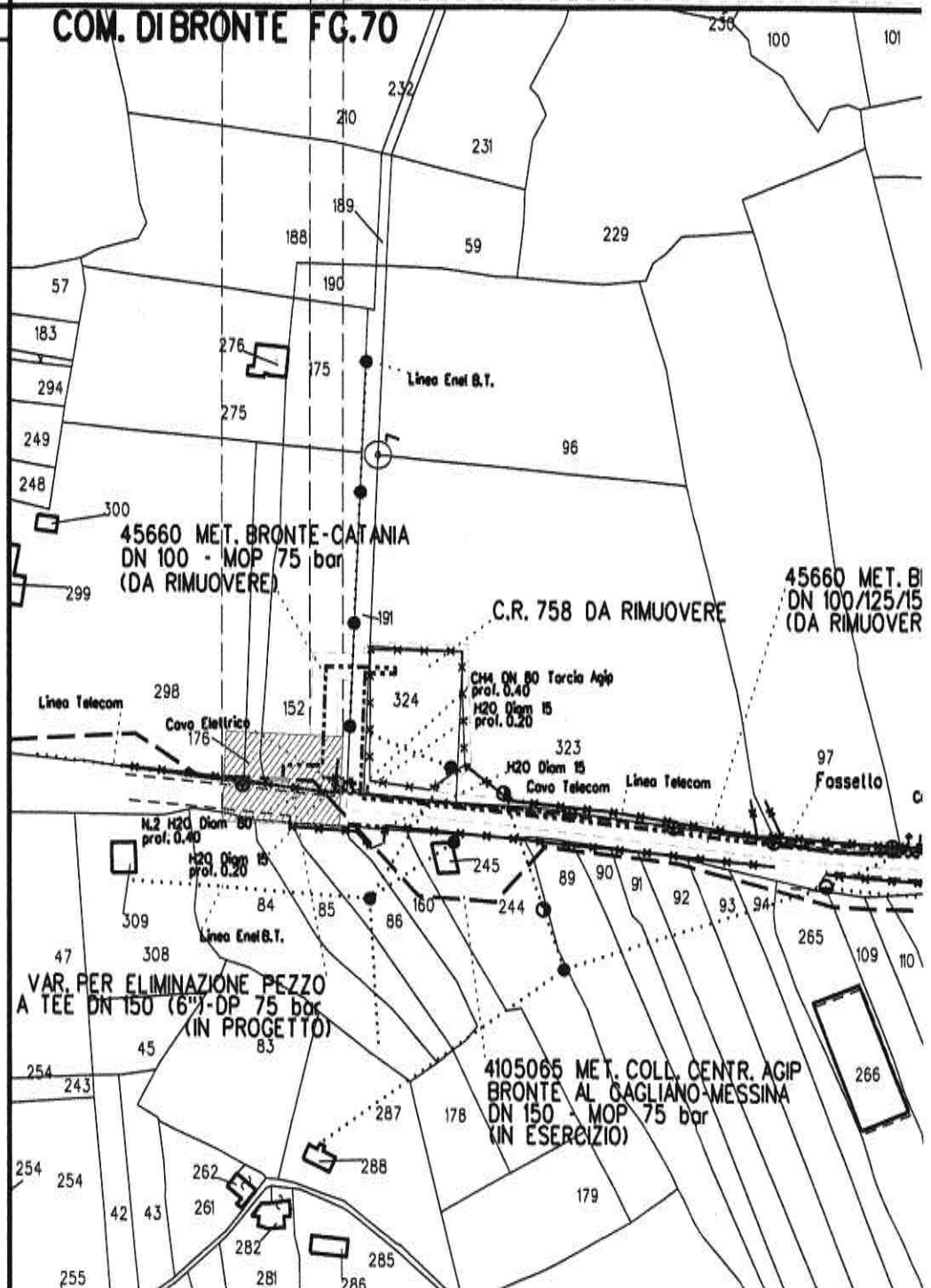
80

79

<

PLANIMETRIA 1:2000

COM. DI BRONTE FG.70



45660 MET. BRONTE-CATANIA
DN 100 - MOP 75 bar
(DA RIMUOVERE)

C.R. 758 DA RIMUOVERE

45660 MET. BI
DN 100/125/15
(DA RIMUOVERE)

VAR. PER ELIMINAZIONE PEZZO
A TEE DN 150 (6'')-DP 75 bar
(IN PROGETTO)

4105065 MET. COLL. CENTR. AGIP
BRONTE AL CAGLIANO-MESSINA
DN 150 - MOP 75 bar
(IN ESERCIZIO)

FASE EMISSIONE Progetto
 LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 1454.00 m.

DN 150 SP 7.1 [UNI-EN] 1454.00 m

DATI GENERALI

RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA
 Fasce termoresistenti

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/2008
 CONFORMITA' AL D.M. NUMERO
 PER MODIFICHE REALIZZATE SUCCESSIVAMENTE

DATI DI COSTRUZIONE
 PRESSIONE DI PROGETTO 75.0 bar
 PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 75.0 bar
 GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f - 0.57

DATI CARATTERISTICI

AREA DI PASSAGGIO DI DISMISSIONE

AREA DI PASSAGGIO DI PROGETTO

ALLARGAMENTI

PIAZZOLE DI PROGETTO / IN DISMISSIONE

STRADE E PISTE DI PROGETTO / IN DISMISSIONE

STRADE DI ACCESSO DEFINITIVE

IMPIANTI

AREE SOGGETTE A V.P.E.

