



MM N° 14/2017 concernente la richiesta di un credito di fr. 120'000.00 per l'onorario di progettazione definitiva inerente opere prioritarie dell'Azienda acqua potabile 2017 - 2020

All'onorando
Consiglio comunale di
Minusio

Minusio, 16 maggio 2017

Onorevoli Presidente e Consiglieri,

le principali opere che dovranno essere realizzate a breve dall'Azienda comunale acqua potabile (ACAP) comprendono:

Sostituzione condotte Via Mondacce (opere con SES)

In concomitanza con opere previste dalla Società Elettrica Sopracenerina s'intende procedere alla sostituzione delle condotte dell'acqua potabile lungo Via Mondacce ed un tratto di Via Contra su una lunghezza di circa 610 ml (tratte PGA 645, 646, 648).

Sostituzione condotte Via San Quirico (opere con SES)

S'intende sostituire la condotta di distribuzione (MM50) per circa 130 m da Via San Gottardo a Via Mezzaro con una condotta DN 80 rivestita nell'ambito di interventi concomitanti SES (tratte PGA 832).

Sostituzione condotte centro Brione sopra Minusio (in parte con SES)

Si prevede di posare in zona centro Brione sopra Minusio in diverse tappe per una lunghezza totale di circa 540 m una condotta DN 100 rivestita in sostituzione delle condotte esistenti con diametri da 40 a 80 mm (tratte PGA 608-612).

Sostituzione condotte Val Resa C04 - Viona

Con la realizzazione in zona Viona delle nuove canalizzazioni e delle condotte dell'acquedotto l'attuale condotta dal diametro di 32 mm risulta nettamente insufficiente (incendio) ed è prevista una condotta DN100 rivestita su una lunghezza di circa 350 m (tratte PGA 102-103).

Parallelamente le vecchie condotte lungo Via Val Resa verranno sostituite da una nuova condotta DN250 rivestita su una lunghezza di circa 450 m (tratte PGA 902-904).



Ulteriori opere urgenti

Necessarie per la concomitanza di altri interventi da parte di terzi, richiedenti brevi tempi di attuazione.

Il valore complessivo delle opere costruttive previste si aggira attorno a 2 mio di franchi e l'ACAP intende avvalersi della collaborazione di uno Studio d'ingegneria che elabori i progetti definitivi corredati da preventivi attendibili onde poter richiedere i relativi crediti al Legislativo.

Incidenza finanziaria

L'incidenza finanziaria, comprendente gli interessi annui (attualmente 2 %) e gli ammortamenti calcolati in base al valore a nuovo e alla durata teorica di vita (40 anni, tasso 2,5 %), decresce da fr. 5'400.00 fino a fr. 3'060.00 dal primo al 40° (ultimo) anno.

Restiamo volentieri a disposizione per ogni maggior ragguaglio e vi chiediamo di voler

RISOLVERE:

1. L'Azienda acqua potabile è autorizzata a procedere alla progettazione delle opere prioritarie menzionate.
2. Per dette prestazioni concernenti la progettazione definitiva è concesso un credito di fr. 120'000.00 da mettere a disposizione dell'Azienda, se necessario sotto forma di prestito.
3. L'importo è da iscrivere nel bilancio 2017 alla gestione investimenti; il credito decade se non utilizzato entro due anni dalla presente decisione.

Con distinta stima,

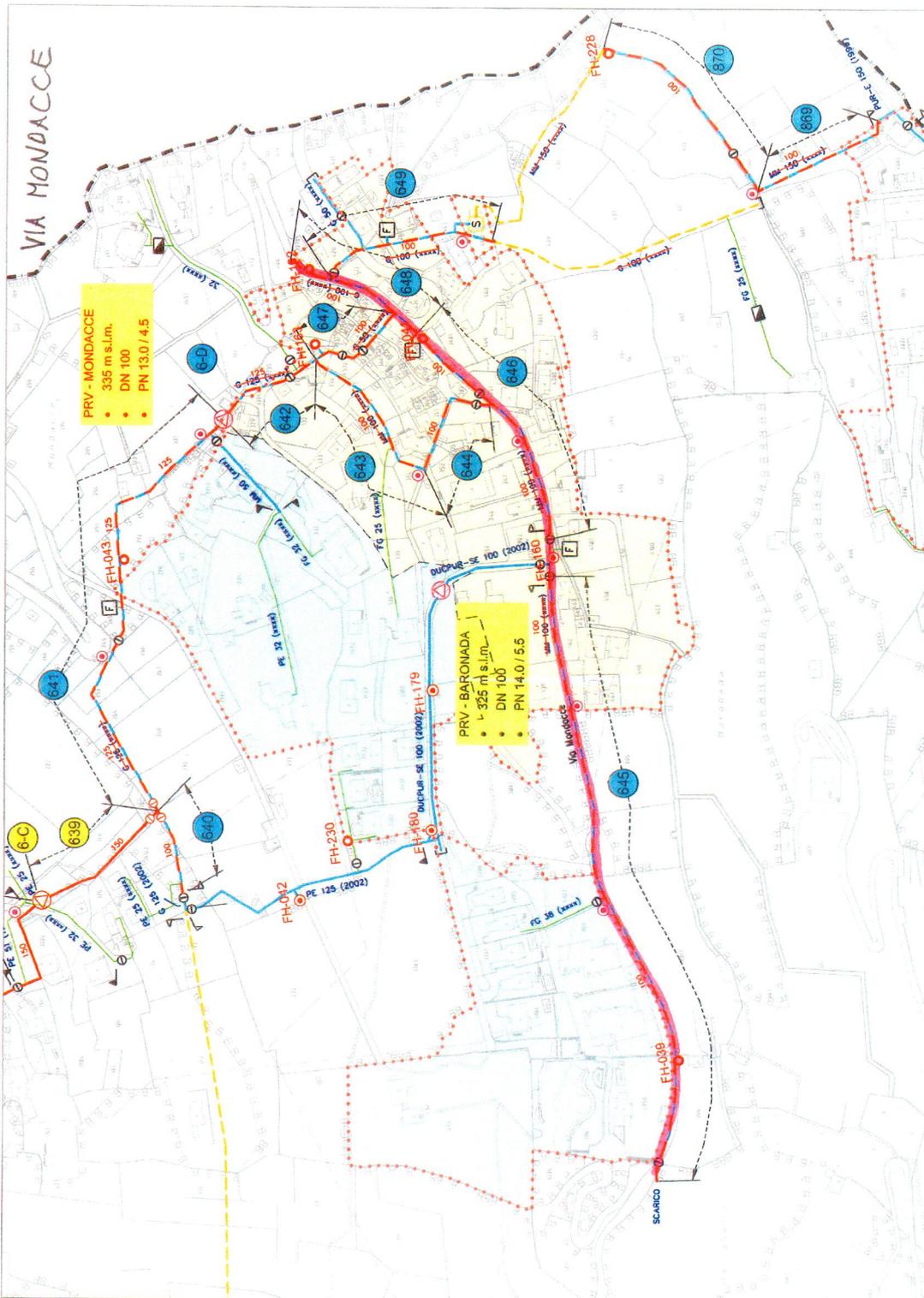
p. IL MUNICIPIO DI MINUSIO
Il Sindaco: Il Segretario:

avv. F. Dafond avv. U. Donati

Va per esame e preavviso alle Commissioni dell'edilizia e della gestione

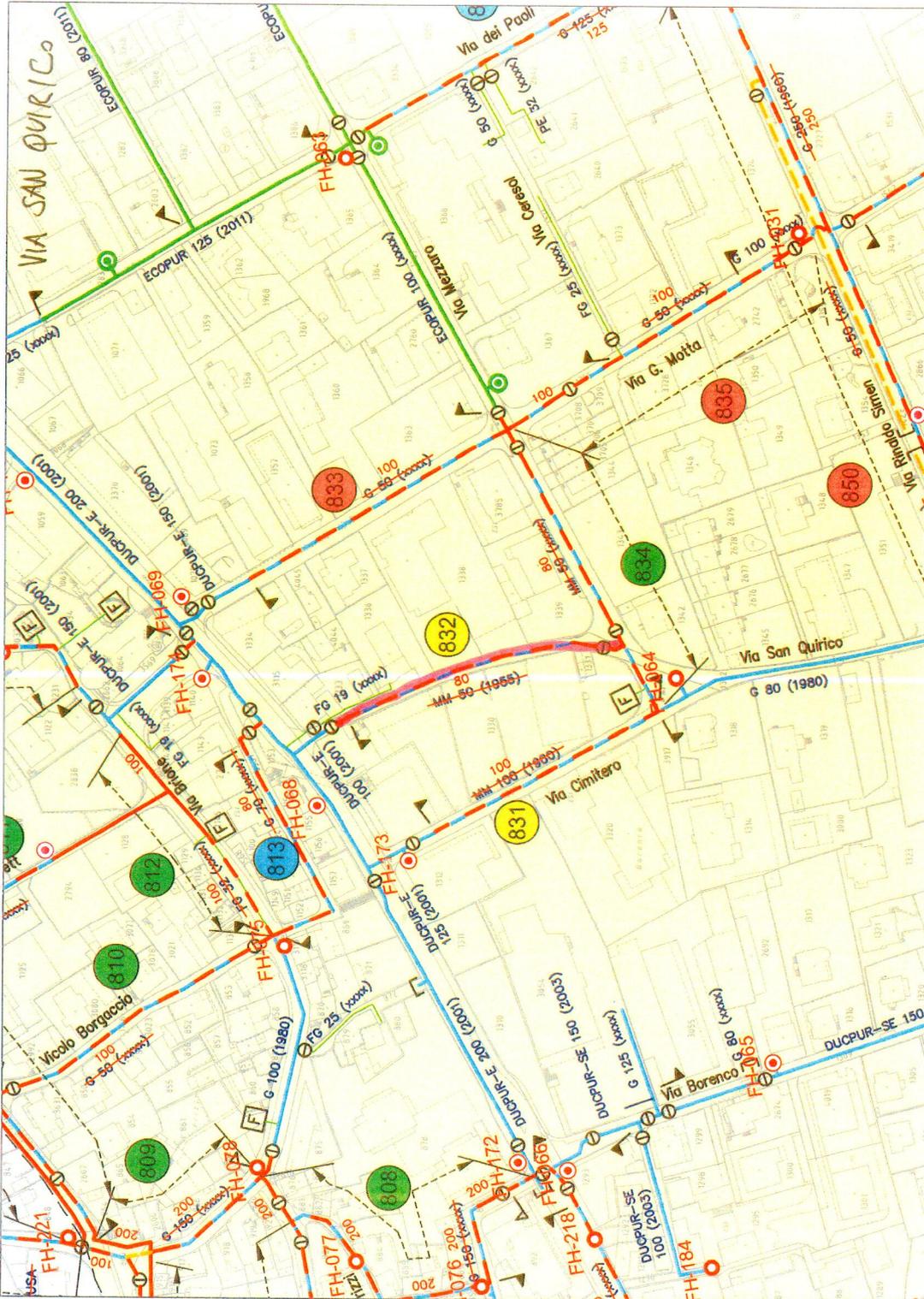


Sostituzione condotte Via Mondacce



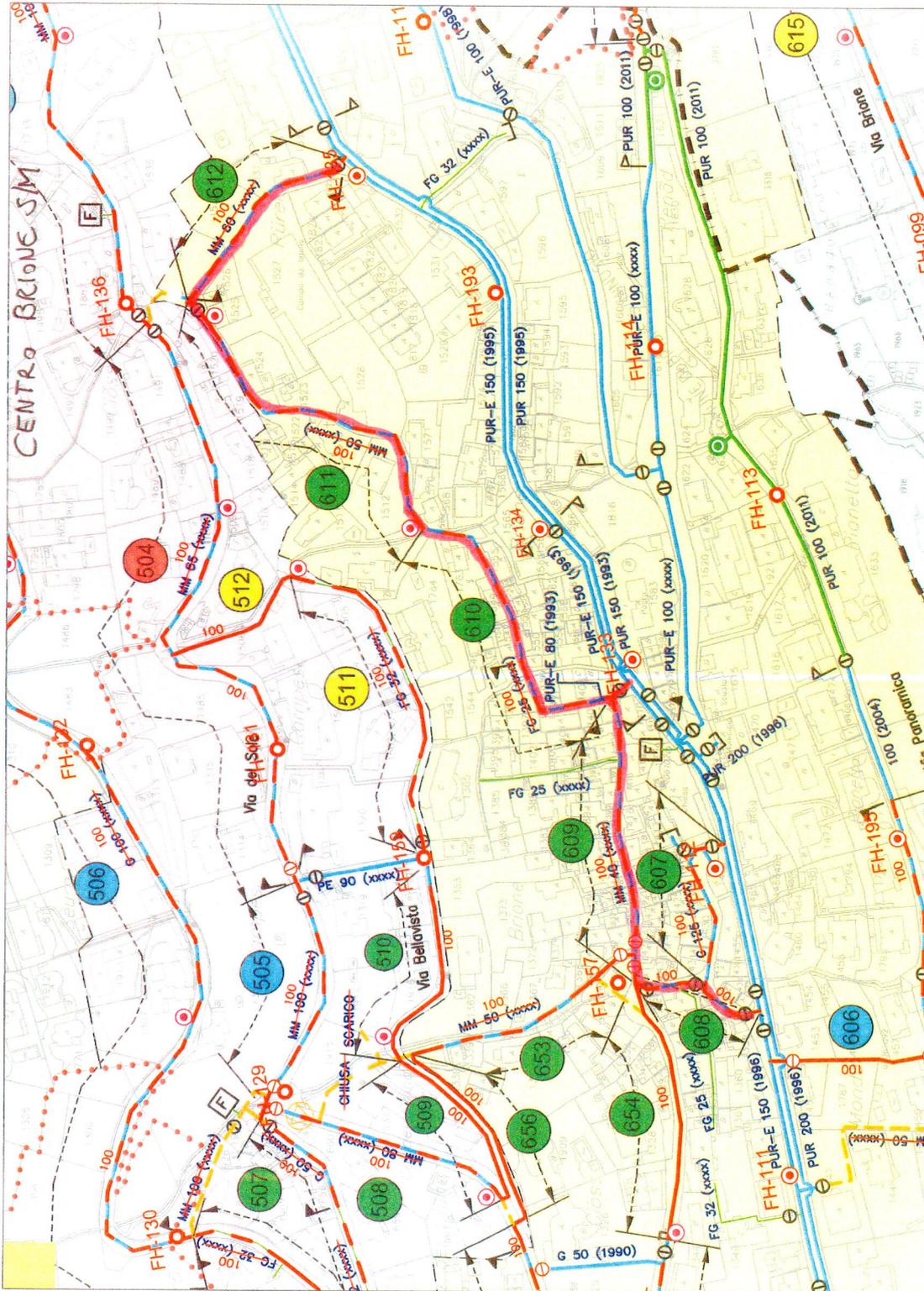


Sostituzione condotte Via San Quirico





Sostituzione condotte centro Brione sopra Minusio





Sostituzione condotte Val Resa C04 - Viona

