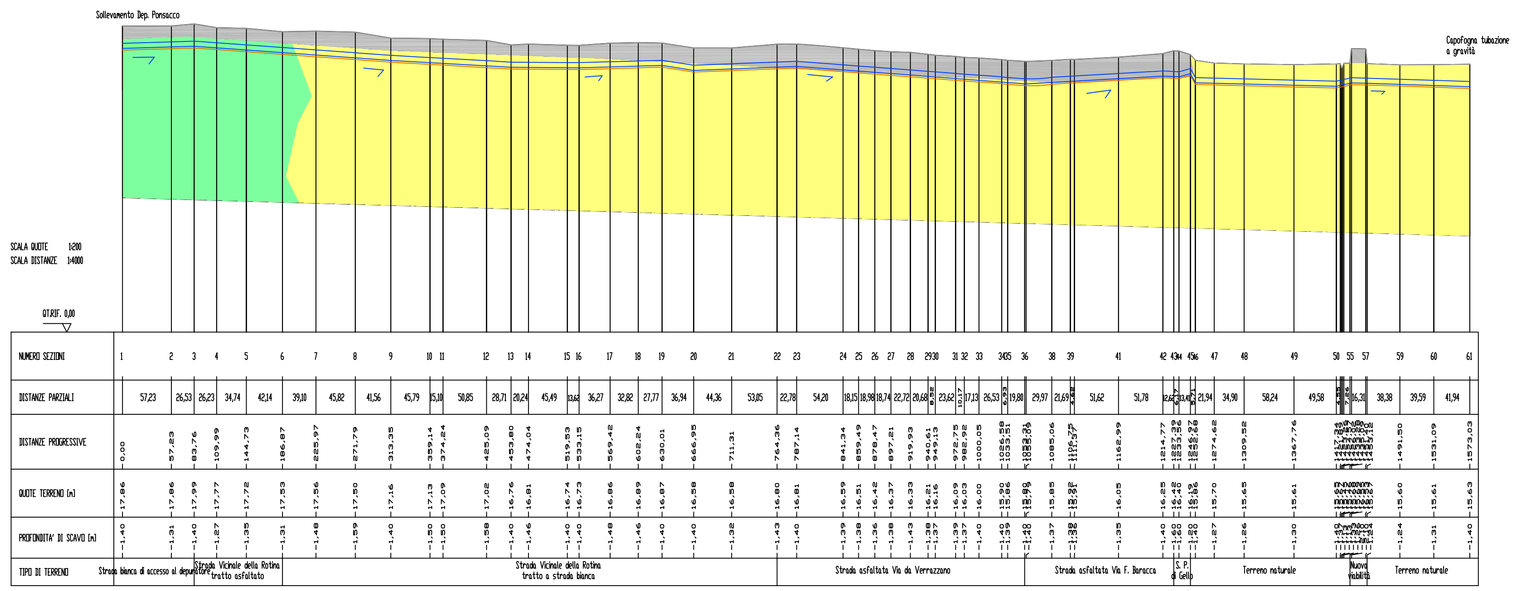
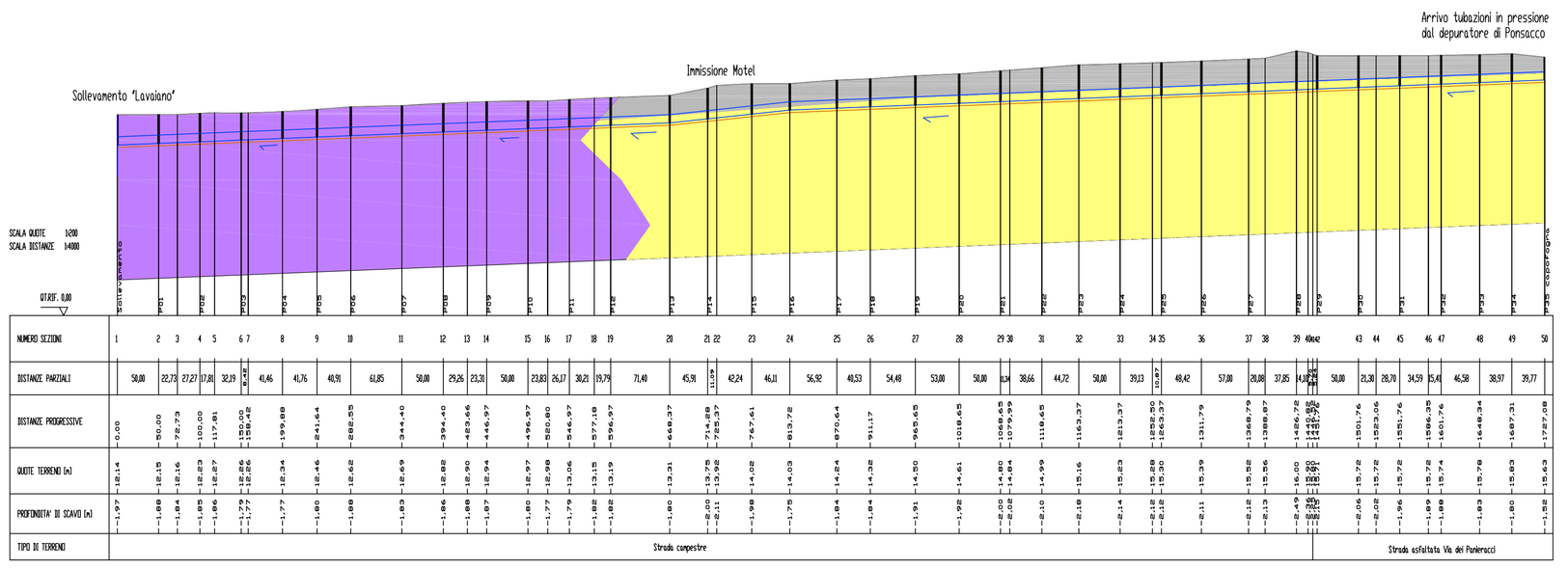
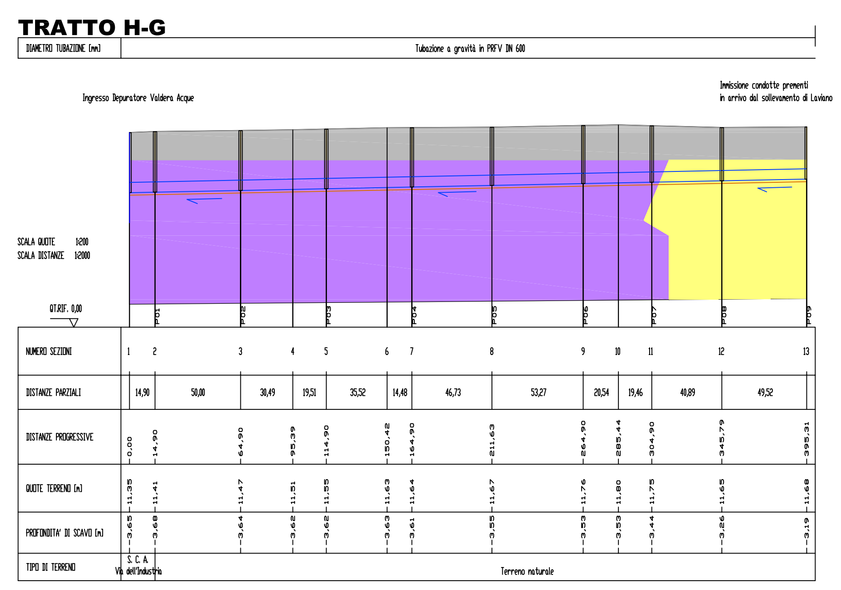
TRATTO A-B



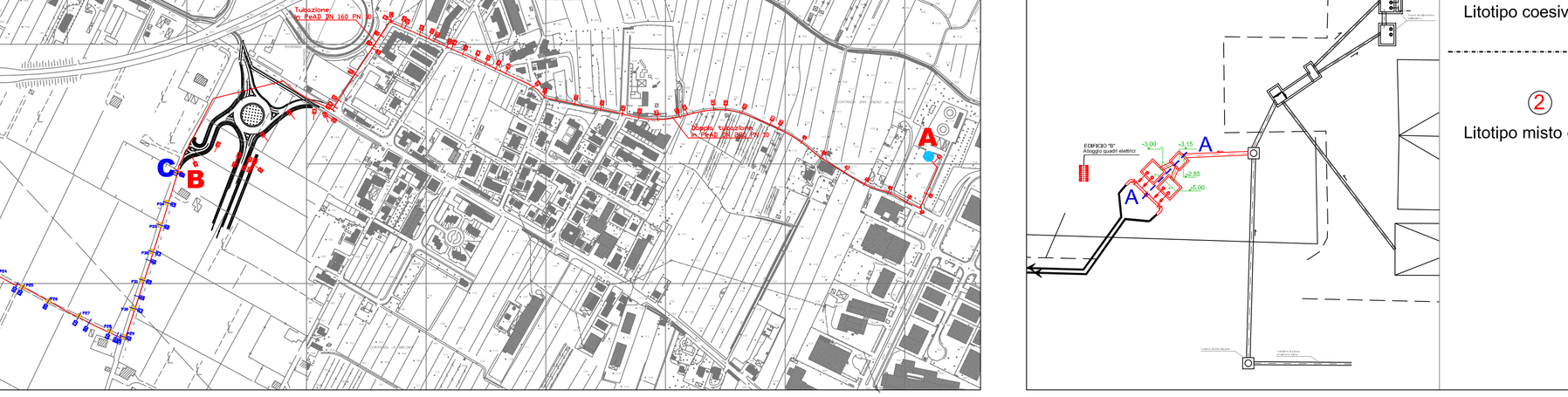
TRATTO C-D



TRATTO H-G



TRATTO E-F



CARTA DEGLI INTERVENTI

Scala 1:5.000

H G — C D — Condotta a gravità

E F — A B — Condotta a pressione

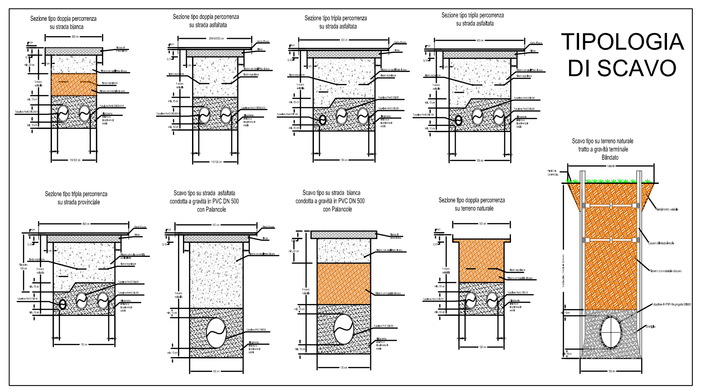
Centralina di sollevamento in progetto

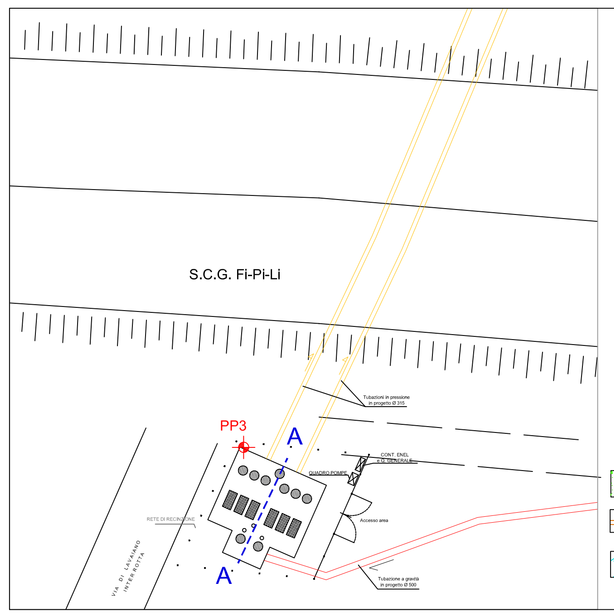
Terreni rimaneggiati/riporto

Terreni limo argillosi con Rp compreso tra 10 e 20 Kg/cmq.
Oltre i -4,0 metri sono presenti limi sabbiosi,
con valori di Rp variabili tra 3 e i 40 Kg/cmq.,
e argille plastiche con Rp<10 Kg/cmq.

Terreni limo argillosi, con Rp variabile tra 10 e 30 kg/cmq,
al cui interno sono presenti sottili orizzonti con Rp<10 kg/cmq.

Terreni limo argillosi con Rp variabile tra 10 e 30 Kg/cmq,
al cui interno sono presenti orizzonti con Rp<10.Localmente
si individuano livelli plastici di spessore consistente.Oltre i
-4,0/-7,0 dal p.c. sono presenti dei limi sabbiosi con Rp>20 Kg/cmq.

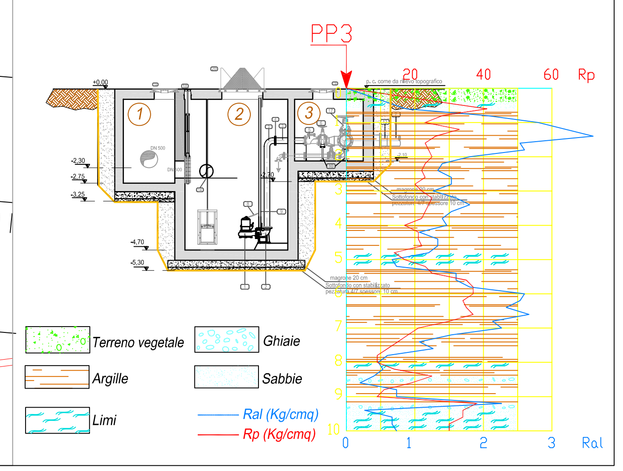




STAZIONE DI SOLLEVAMENTO "LAVAIANO"

PLANIMETRIA Scala 1:400

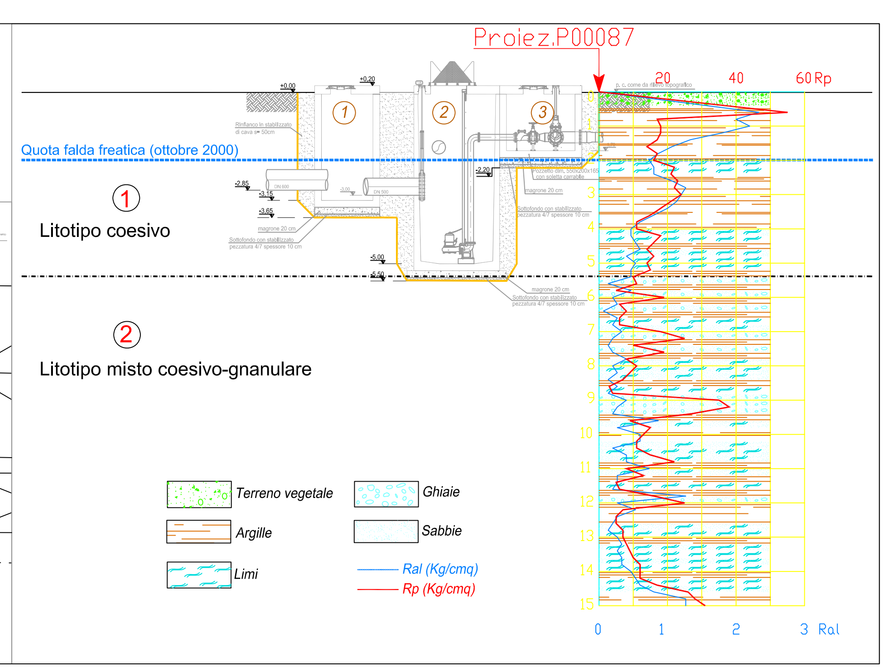
SEZIONE LITOTECNICA A-A Scala 1:100



STAZIONE DI SOLLEVAMENTO "DEPURATORE DI PONSACCO"

PLANIMETRIA Scala 1:400

SEZIONE LITOTECNICA A-A Scala 1:100



PROGETTO ESECUTIVO

ACQUE INGEGNERIA S.r.l.
Ufficio e Sede amministrativa:
56121 PISA - Loc. OSPEDALETTO
Via A. Bellandi, 1
tel. 050/843422 - Fax 050/843400

ACQUE S.p.A.
Ufficio e Sede amministrativa:
56121 PISA - Loc. OSPEDALETTO
Via A. Bellandi, 1
tel. 050/843111 - Fax 050/843300
Sede Legale: 50053 EMPOLI (FI) Via Garibaldi n. 1

COMUNI DI PONSACCO E PONTEDERA

Provincia di Pisa

PROGETTO PER IL COLLETTAMENTO DEI REFLUI DAL COMUNE DI PONSACCO VERSO IL DEPURATORE DI VALDERA ACQUE

Tavola		Data:
3G	TAVOLA LITOTECNICA E GEOTECNICA	Agosto 2009
		Scala: 1:10.000

Il responsabile del procedimento :
P.I. Massimo AIELLO

Il progettista :
Dott.Ing. Giovanni SIMONELLI
Geom. Luca IACOPINI

Il Responsabile Gruppo Geologia :
Dott.Geol. Nicola CEMPINI

Collaboratori tecnici :
Dott.Ing. David FATTORINI

H2O Ingegneria srl
Dott. Geol. Carlo FERRI
Dott. Geol. Alessandro AGNELLI

Geoprogetti studio associato
Dott. Geol. Francesca FRANCHI

Indice rev.	Data	Oggetto	Controllato	Approvato
Rev 0	01/03/2007	Emissioni Progetto Preliminare con integrazioni	Simonelli	Morelli
Rev 1	01/09/2007	Modifiche ubicazione stazione di sollevamento	Simonelli	Morelli
Rev 2	Giugno 2009	Modifiche al tracciato rotonda la Melorie	Simonelli	Morelli

DIVISIONE SERVIZIO FOGNATURA E DEPURAZIONE		SETTORE SVILUPPO	
Il dirigente	Il responsabile di gestione	Il responsabile	Il responsabile di commessa
P.I. Massimo AIELLO	Arch. Maurizio MAURINI	Dott. Ing. Roberto CECCHINI	Ing. Marco ARBI

La proprietà del presente elaborato è tutelata ai termini di legge. E' vietato quindi usarlo, modificarlo, renderlo noto a terzi.