

0	Ott. 2023	Prima Emissione				
Revisione	Data	Oggetto	Redatto	Controllato	Verificato	Approvato

Committente

BAGNI CASTELLUCCIO S.p.A.

Sede Legale: Via Fieschi, 3/17 - 16121 - Genova

Tel. +39 0106121111

e-mail: castelluccio@fastwebnet.it

Part. IVA: 02218930101



COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

Progetto Architettonico

Dott. Arch. Marco Roggeri - mag.MA architetture
Via Cardinal Meglia, 28 - 18010 - Santo Stefano al Mare (IM)
Tel. +39 347 6185301
e-mail: info@mag-ma.it
Part. IVA: 01211220080

Progetto Strutturale

Dott. Ing. Davide Barilli - BD INGEGNERIA STP S.r.l.
Piazza R. Baldini, 4/28 - 16149 - Genova
Tel.: +39 010532074
e-mail: studio@bdingegneria.com
Part. IVA: 02533670994

Progetto Impianti

Dott. Ing. Maurizio Cambiaso - Cambiaso Ingegneria S.r.l.
Piazza della Vittoria 15/23 - 16121 - Genova
Tel.: +39 0108690286
e-mail: cambiaso.maurizio@gmail.com
Part. IVA: 02360420992

Progettazione Acustica

Dott. Ing. Gianluca Agliata
Via Montelungo 80/2 - 16133 - Genova
Tel.: +39 335 6116854
e-mail: gianluca.agliata@gmail.com
Part. IVA: 01438460998

Progettazione Geologica

Dott. Geol. Stefano Romanelli
Piazza S. Giovanni 9/3 - 16043 - Chiavari (GE)
Tel.: +39 0185312417
e-mail: romanelli.stefano@libero.it
Part. IVA: 02318810302

Progettazione Opere Marittime

Studio Ballerini Ingegneri Associati
Via Caffaro, 27/10 - 16124 - Genova
Tel. +39 010 209 1295
e-mail: studioballerini@gmail.com
Part. IVA: 02555620992

Progettazione Opere Fluviali

Dott. Ing. Giampiero Nobile - OAC INNOVATION SRL
Via di Sottoripa, 1A/81 - 16124 - Genova
Tel. +39 010 869 8603
e-mail: gnobile@oacingegneria.com
Part. IVA: 02790430991

Progettazione Geologica

Dott. Geol. Andrea Guardiani
Piazza S. Benedetto, 8 - 18018 - Taggia (IM)
Tel. +39 0184 475874
e-mail: aguardiani.ag@gmail.com
Part. IVA: 01277730089

Progettazione Geologica

Dott. Geol. Paolo Anfossi
Via Lungo Argentina, 19 - 18018 - Taggia (IM)
Tel. +39 3937684781
e-mail: anfossipaolo@libero.it
Part. IVA: 01532840087

Rilievi

Geom. Alberto Centenari - 4geo
Via Colombo, 13 - 16121 - Genova
Tel. +39 010 5957355
e-mail: centenari@4geo.it
Part. IVA: 03787920101

Intervento/Opera

Realizzazione di una struttura dedicata alla nautica da diporto a Genova Pegli - Procedimento previsto dal D.P.R. 2/12/1997 n. 509
PROGETTO DEFINITIVO

Oggetto della tavola

Planimetrie reti distribuzione utenze

Scala

1/100

Data

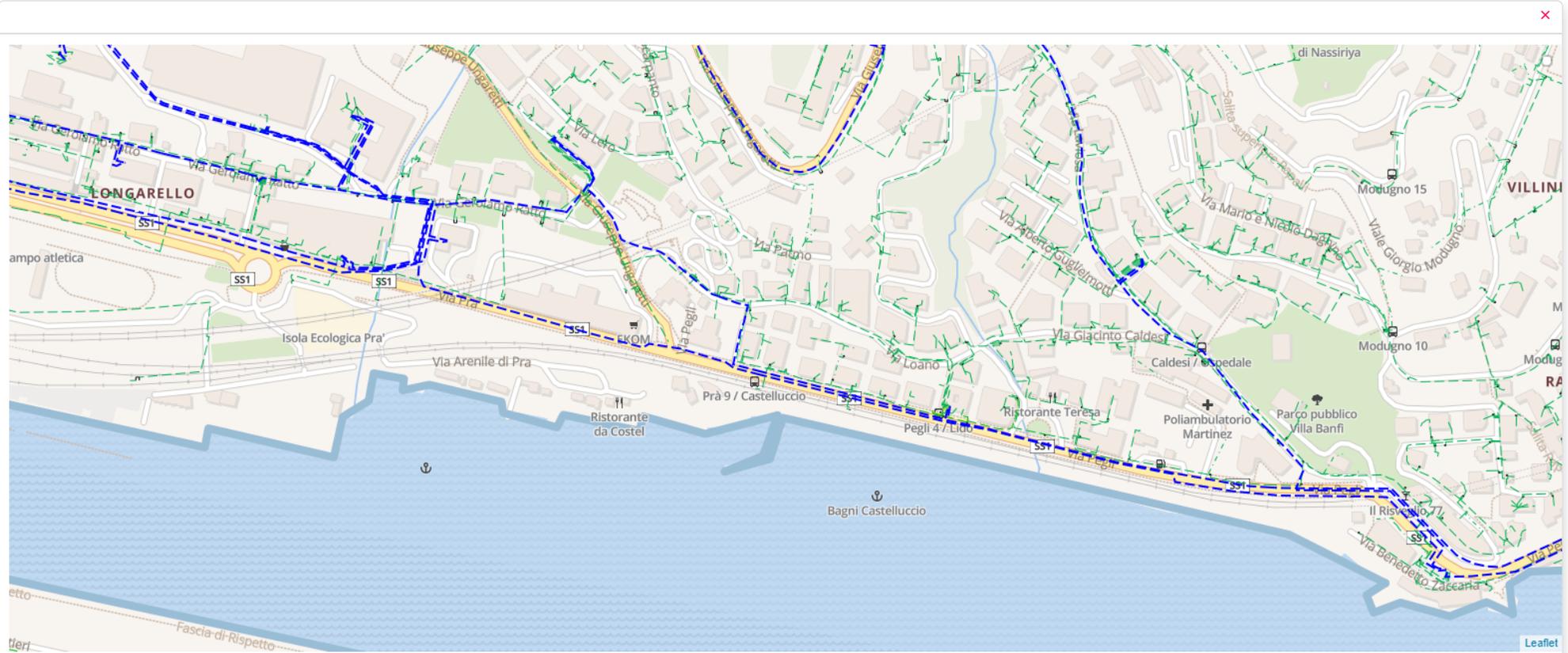
03
Ottobre
2023

Tavola N°

**D-IM-PR-
MC-T04-0**

Livello Progettazione

DEFINITIVO



Mappa tracciati linee
distribuzione elettrica MT



Mappa tracciato linee distribuzione acqua potabile

0 30 60 90 120 m



Scala: 1: 2000	Data: 2022-02-08	Coordinate area di stampa min 483821 , 4918805	Coordinate area di stampa max 484623 , 4919337
-------------------	---------------------	---	---

Via Pegli angolo Via Giacinto Caldesi - Via Arenile di Prà

 Copertura DBT
 Copertura
 Parzialmente Interrato
 Manufatto Industriale
 Cortile - Cavedio
 Impianto Sportivo
 Aggiornamento
 Culto
 Impianto Sportivo
 Manufatto Industriale
 Portico
 Indefinito
 Muro Divisorio
 Asse Ferroviario
 Cordolo - Spartitraffico
 Ferrovia
 Marciapiede - Pista - Scalinata
 Muro di Sostegno
 Secondaria
 Galleria
 Muro di Sostegno
 Aggiornamento
 Binario
 Elemento Accessorio
 Ponte
 Principale
 Simbologia
 Roccia
 Impianto Enel
 Palo - Traliccio
 Scuola
 Generico

 Generico
 Industriale
 Portico
 Culto
 Dividente
 Indefinito
 Copertura
 Dividente
 Industriale
 Numero Piani
 Serra
 Generico
 Aeroportuale
 Asse Binario
 Cavalcavia - Viadotto - Ponte
 Sottopasso - Galleria
 Muretto
 Passo Carraio
 Indefinito
 Muro a Secco
 Marciapiede - Pista - Scalinata
 Asse Binario
 Cavalcavia - Viadotto - Ponte
 Ferrovia
 Muretto
 Secondaria
 Simbologia
 Traliccio Funivia
 Parcheggio
 Prato
 Stazione Ferroviaria
 Golena - Argine

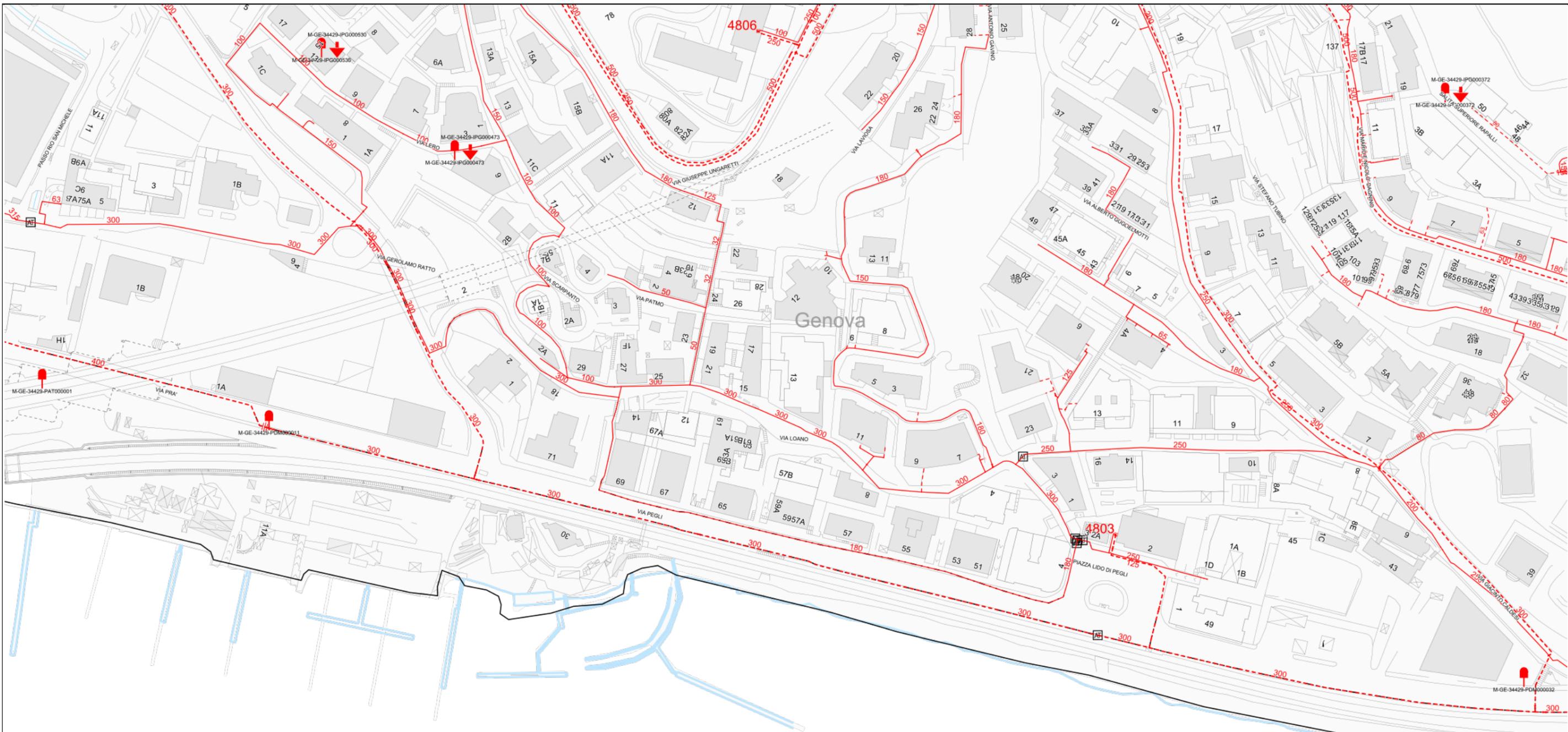
 Aggiornamento
 Manufatto
 Serra
 Accessorio
 Ferroviario
 Generico
 Cortile - Cavedio
 Ferroviario
 Manufatto
 Parzialmente Interrato
 Accessorio
 Ponte
 Aggiornamento
 Binario
 Elemento Accessorio
 Galleria
 Muro a Secco
 Principale
 Generico
 Passo Carraio
 Aeroportuale
 Asse Ferroviario
 Cordolo - Spartitraffico
 Sottopasso - Galleria
 Muro Divisorio
 Indefinito
 Generico
 Ciminiera
 Croce
 Saetta
 Stazione Rifornimento
 Linea di Costa

 Principale	 Secondaria	 Diga - Chiusa - Pescaia
 Località 1	 Località 2	 Circoscrizione
 Limite Comunale 2	 Limite Comunale 1	 Limite Provinciale
 Limite Regionale	 Civici	 Civici rossi
 Punti Strada		
 Descrizioni (lineari)	 Descrizioni (testi)	 Quote (linea portaquota ESRI)
 Quote (linea portaquota)	 Quote (linea costruzione)	 Quote (simboli)
 Quote testi	 Descrizioni (lineari)	 Descrizioni (testi)
 Quote (linea portaquota ESRI)	 Quote (linea portaquota)	 Quote (linea costruzione)
 Quote (simboli)	 Quote testi	 Rete adduzione
 Rete distribuzione	 Rete usi plurimi	 Stazione di pompaggio
 Bout	 Curva in alzata	 Cartella
 Croce	 Curva 11	 Curva 22
 Curva 30	 Curva 45	 Curva 90
 C90S	 Fine rete, flangia	 Giunto
 Manicotto	 Manicotto - PHD	 TE
 TE - flangiato	 TE - phd	 Toulipe
 Connettore idraulico	 Cambio attributi	 Riduzione
 Riduzione phd	 Curva	 Valvola saracinesca
 Valvola a sfera	 Valvola sicilia	 Valvola a galleggiante
 Valvola motorizzata	 Valvola a ritegno	 Valvola sovrappressione
 Valvola regolazione di pressione	 Valvola riduzione pressione	 Valvola rubinetto
 Valvola riduzione e misura	 Valvola antica	 Valvola di distretto
 Valvola chiusa	 Valvola non funzionante chiusa	 Valvola non funzionante aperta
 Valvola parzialmente aperta	 Valvola in regolazione	 Valvola manovrabilità sinistra
 Asl, Box	 Fontana	 Rubinetto
 Punto di prelievo NN	 Scarico	 Scarico in pozzetto di cacciata
 Sfiato	 Sfiato con valvola	 Sfiato con valvola automatica
 Idrante	 Idrante disconnettore	 Idrante UNI 70
 Idrante UNI 45	 Idrante spurgo	 Idrante per navi
 Idrante a colonna	 Sovrasimbolo idrante con saracinesca	 Sovrasimbolo idrante soprasuolo
 Montanti	 Rete adduzione	 Rete distribuzione

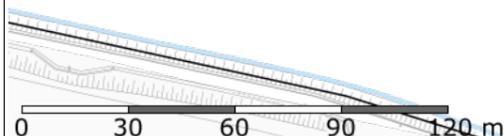
-  Rete usi plurimi
-  Curva in alzata
-  Curva 11
-  Curva 45
-  Fine rete, flangia
-  Manicotto - PHD
-  TE - phd
-  Cambio attributi
-  Curva
-  Valvola sicilia
-  Valvola a ritegno
-  Valvola riduzione pressione
-  Valvola antica
-  Valvola non funzionante chiusa
-  Valvola in regolazione
-  Fontana
-  Scarico
-  Sfiato con valvola
-  Idrante disconnettore
-  Idrante spurgo
-  Sovrasimbolo idrante con saracinesca

-  Stazione di pompaggio
-  Cartella
-  Curva 22
-  Curva 90
-  Giunto
-  TE
-  Toulip
-  Riduzione
-  Valvola saracinesca
-  Valvola a galleggiante
-  Valvola sovrappressione
-  Valvola rubinetto
-  Valvola di distretto
-  Valvola non funzionante aperta
-  Valvola manovrabilità sinistra
-  Rubinetto
-  Scarico in pozzetto di cacciata
-  Sfiato con valvola automatica
-  Idrante UNI 70
-  Idrante per navi
-  Sovrasimbolo idrante soprasuolo

-  Bout
-  Croce
-  Curva 30
-  C90S
-  Manicotto
-  TE - flangiato
-  Connettore idraulico
-  Riduzione phd
-  Valvola a sfera
-  Valvola motorizzata
-  Valvola regolazione di pressione
-  Valvola riduzione e misura
-  Valvola chiusa
-  Valvola parzialmente aperta
-  Asl, Box
-  Punto di prelievo NN
-  Sfiato
-  Idrante
-  Idrante UNI 45
-  Idrante a colonna
-  Montanti



Mappa tracciati reti gas



	Scala:	Data:	Coordinate area di stampa min	Coordinate area di stampa max
	1: 2000	08/02/2022	483758 , 4918790	484560 , 4919322
Via Pegli angolo Via Giacinto Caldesi - Via Arenile di Prà				

 Copertura DBT
 Copertura
 Parzialmente Interrato
 Manufatto Industriale
 Cortile - Cavedio
 Impianto Sportivo
 Aggiornamento
 Culto
 Impianto Sportivo
 Manufatto Industriale
 Portico
 Indefinito
 Muro Divisorio
 Asse Ferroviario
 Cordolo - Spartitraffico
 Ferrovia
 Marciapiede - Pista - Scalinata
 Muro di Sostegno
 Secondaria
 Galleria
 Muro di Sostegno
 Aggiornamento
 Binario
 Elemento Accessorio
 Ponte
 Principale
 Simbologia
 Roccia
 Impianto Enel
 Palo - Traliccio
 Scuola
 Generico

 Generico
 Industriale
 Portico
 Culto
 Dividente
 Indefinito
 Copertura
 Dividente
 Industriale
 Numero Piani
 Serra
 Generico
 Aeroportuale
 Asse Binario
 Cavalcavia - Viadotto - Ponte
 Sottopasso - Galleria
 Muretto
 Passo Carraio
 Indefinito
 Muro a Secco
 Marciapiede - Pista - Scalinata
 Asse Binario
 Cavalcavia - Viadotto - Ponte
 Ferrovia
 Muretto
 Secondaria
 Simbologia
 Traliccio Funivia
 Parcheggio
 Prato
 Stazione Ferroviaria
 Golena - Argine

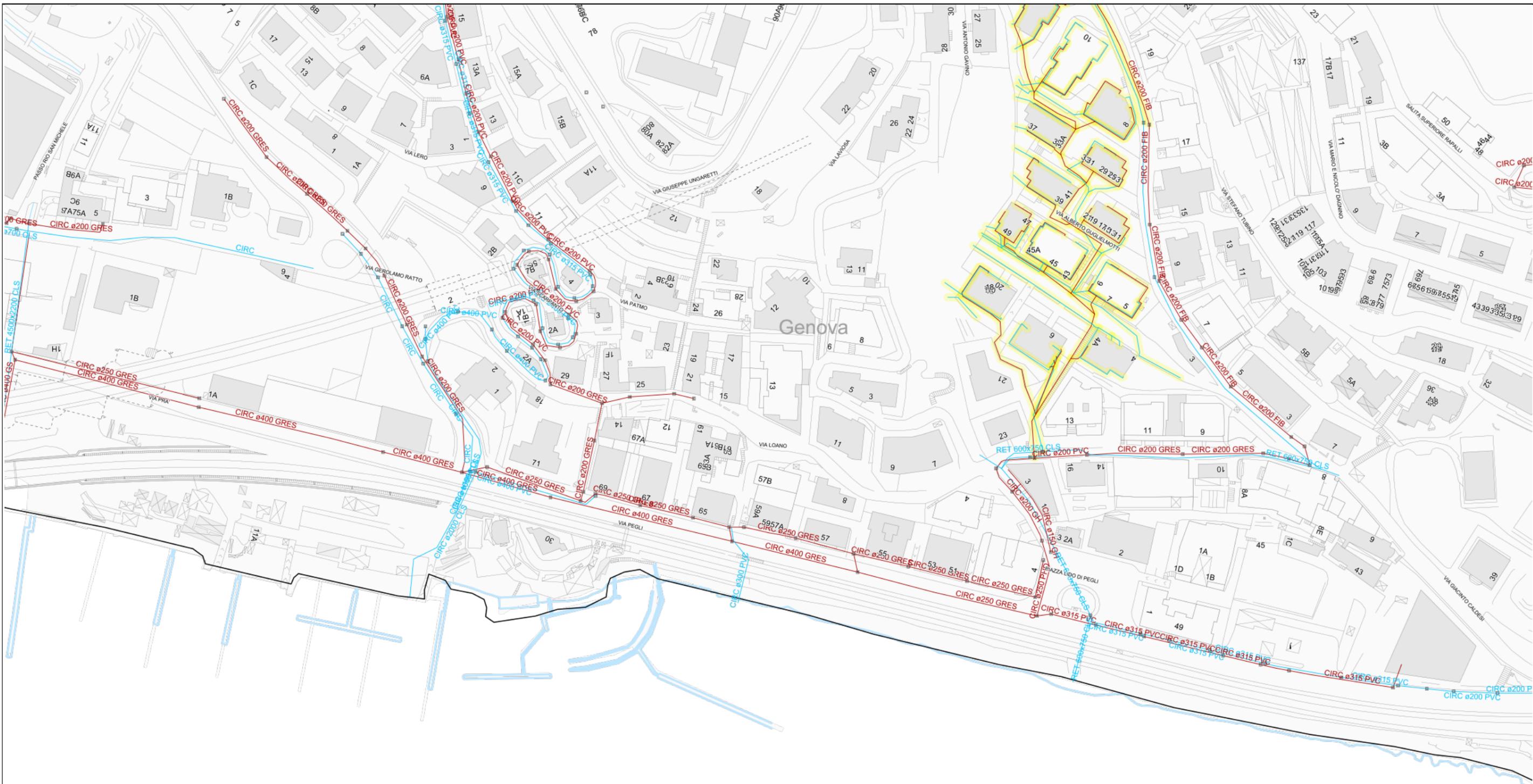
 Aggiornamento
 Manufatto
 Serra
 Accessorio
 Ferroviario
 Generico
 Cortile - Cavedio
 Ferroviario
 Manufatto
 Parzialmente Interrato
 Accessorio
 Ponte
 Aggiornamento
 Binario
 Elemento Accessorio
 Galleria
 Muro a Secco
 Principale
 Generico
 Passo Carraio
 Aeroportuale
 Asse Ferroviario
 Cordolo - Spartitraffico
 Sottopasso - Galleria
 Muro Divisorio
 Indefinito
 Generico
 Ciminiera
 Croce
 Saetta
 Stazione Rifornimento
 Linea di Costa

	Principale		Secondaria		Diga - Chiusa - Pescaia
	Località 1		Località 2		Circoscrizione
	Limite Comunale 2		Limite Comunale 1		Limite Provinciale
	Limite Regionale		Civici		Civici rossi
	Punti Strada				
<hr/>					
	Punto di misura		Drenaggio		Impianto a corrente impressa
	Impianto con anodi galvanici, Non noto		Giunto		Attraversamenti Lineari
	Attraversamenti		Testo		Descrizioni (lineari)
	Particolari		Quote (linea portaquota ESRI)		Quote (linea portaquota)
	Quote (linea costruzione)		Quote (simboli)		Quote testi
	Bout		C90S		Cambio attributi
	Cartella		Croce		Croce flangiata
	Curva in alzata		Curva 11		Curva 22
	Curva 30		Curva 45		Curva 90
	Fine rete		Flangia		Fondello
	Foro pallone		Connet.Idraulico, P.to allaccio-derivazione		Giunto di dilatazione
	Giunto FE-PHD		Manicotto		Manicotto PHD
	Pezzo speciale		Raccordo		Riduzione
	Riduzione PHD		Saldatura		Scarico rapido
	Sifone		Sifone derivazione		Sifone passante
	Tappo		Te		Te flangiato
	Te-PHD		Toulipe		Curva
	Portina		Placca a T		Gruppo ricompressione
	Metano - Allaccio specie 01		Metano - Allaccio specie 02		Metano - Allaccio specie 03
	Metano - Allaccio specie 04		Metano - Allaccio specie 04 Bassa		Metano - Allaccio specie 05
	Metano - Allaccio specie 06		Metano - Allaccio specie 07		Metano - Allaccio specie 'Non disponibile'
	GPL - Allaccio Media		GPL - Allaccio Bassa		Allaccio - Non noto
	Metano - Rete specie 01		Metano - Rete specie 02		Metano - Rete specie 03
	Metano - Rete specie 04		Metano - Rete specie 04 Bassa		Metano - Rete specie 05
	Metano - Rete specie 06		Metano - Rete specie 07		Metano - Rete specie 'Non disponibile'
	GPL - Media		GPL - Bassa		Oleodotto
	Rete - Non noto		REMI		IRI, GRF

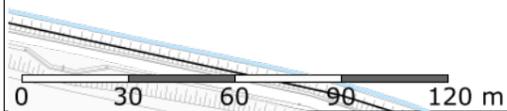
 GRMI, GMI
 Bout
 Cartella
 Curva in alzata
 Curva 30
 Fine rete
 Foro pallone
 Giunto FE-PHD
 Pezzo speciale
 Riduzione PHD
 Sifone
 Tappo
 Te-PHD
 Portina
 Valvola sinistra
 Valvola aperta
 Valvola non funzionante aperta
 Valvola NN
 Nicchia contatore

 Regolatore di taglio
 C90S
 Croce
 Curva 11
 Curva 45
 Flangia
 Connet. Idraulico, P.to allaccio-derivazione
 Manicotto
 Raccordo
 Saldatura
 Sifone derivazione
 Te
 Toulipe
 Placca a T
 Valvola generica aperta
 Valvola chiusa
 Valvola non funzionante chiusa
 Montanti
 Quadro contatori

 DCP
 Cambio attributi
 Croce flangiata
 Curva 22
 Curva 90
 Fondello
 Giunto di dilatazione
 Manicotto PHD
 Riduzione
 Scarico rapido
 Sifone passante
 Te flangiato
 Curva
 Gruppo ricompressione
 Valvola generica chiusa
 Valvola in regolazione
 Valvola parzialmente aperta
 Utenza, Presa interna



Mappa tracciato rete nera



Scala:
1: 2000

Data:
2022-02-08

Coordinate area di stampa min
483760 , 4918799

Coordinate area di stampa max
484562 , 4919331

Via Pegli angolo Via Giacinto Caldesi - Via Arenile di Prà

 Copertura DBT
 Copertura
 Parzialmente Interrato
 Manufatto Industriale
 Cortile - Cavedio
 Impianto Sportivo
 Aggiornamento
 Culto
 Impianto Sportivo
 Manufatto Industriale
 Portico
 Indefinito
 Muro Divisorio
 Asse Ferroviario
 Cordolo - Spartitraffico
 Ferrovia
 Marciapiede - Pista - Scalinata
 Muro di Sostegno
 Secondaria
 Galleria
 Muro di Sostegno
 Aggiornamento
 Binario
 Elemento Accessorio
 Ponte
 Principale
 Simbologia
 Roccia
 Impianto Enel
 Palo - Traliccio
 Scuola
 Generico

 Generico
 Industriale
 Portico
 Culto
 Dividente
 Indefinito
 Copertura
 Dividente
 Industriale
 Numero Piani
 Serra
 Generico
 Aeroportuale
 Asse Binario
 Cavalcavia - Viadotto - Ponte
 Sottopasso - Galleria
 Muretto
 Passo Carraio
 Indefinito
 Muro a Secco
 Marciapiede - Pista - Scalinata
 Asse Binario
 Cavalcavia - Viadotto - Ponte
 Ferrovia
 Muretto
 Secondaria
 Simbologia
 Traliccio Funivia
 Parcheggio
 Prato
 Stazione Ferroviaria
 Golena - Argine

 Aggiornamento
 Manufatto
 Serra
 Accessorio
 Ferroviario
 Generico
 Cortile - Cavedio
 Ferroviario
 Manufatto
 Parzialmente Interrato
 Accessorio
 Ponte
 Aggiornamento
 Binario
 Elemento Accessorio
 Galleria
 Muro a Secco
 Principale
 Generico
 Passo Carraio
 Aeroportuale
 Asse Ferroviario
 Cordolo - Spartitraffico
 Sottopasso - Galleria
 Muro Divisorio
 Indefinito
 Generico
 Ciminiera
 Croce
 Saetta
 Stazione Rifornimento
 Linea di Costa

	Principale		Secondaria		Diga - Chiusa - Pescaia
	Località 1		Località 2		Circoscrizione
	Limite Comunale 2		Limite Comunale 1		Limite Provinciale
	Limite Regionale		Civici		Civici rossi
	Punti Strada				
<hr/>					
	Attraversamenti		Frecce rete scolmatore		Frecce rete bianca
	Frecce rete mista		Frecce rete nera		Frecce rete fangodotto
	Frecce rete non noto		Quote (linea portaquota ESRI)		Quote (linea portaquota)
	Quote (linea costruzione)		Quote testi		Rete in gestione non Aziendale
	Rete scolmatore in gravità		Rete scolmatore in pressione		Rete scolmatore in depressione
	Rete scolmatore non noto		Rete bianca in gravità		Rete bianca in pressione
	Rete bianca in depressione		Rete bianca non noto		Rete mista in gravità
	Rete mista in pressione		Rete mista in depressione		Rete mista non noto
	Rete nera in gravità		Rete nera in pressione		Rete nera in depressione
	Rete nera non noto		Rete fangodotto		Rete non noto
	Rete scolmatore in gravità		Rete scolmatore in pressione		Rete scolmatore in depressione
	Rete scolmatore non noto		Rete bianca in gravità		Rete bianca in pressione
	Rete bianca in depressione		Rete bianca non noto		Rete mista in gravità
	Rete mista in pressione		Rete mista in depressione		Rete mista non noto
	Rete nera in gravità		Rete nera in pressione		Rete nera in depressione
	Rete nera non noto		Rete fangodotto		Rete non noto
	Cameretta circolare		Cameretta rettangolare		Cameretta quadrata
	Cameretta angolare		Cameretta d'ispezione		Cameretta ripartitrice
	Cameretta di cacciata		Cameretta ispezione con caditoia		Cameretta - scaricatore di piena
	Cameretta - leaping wire		Cameretta - sifone		Chiusino
	Scarico		Impianto assente		Pozzo disperdente