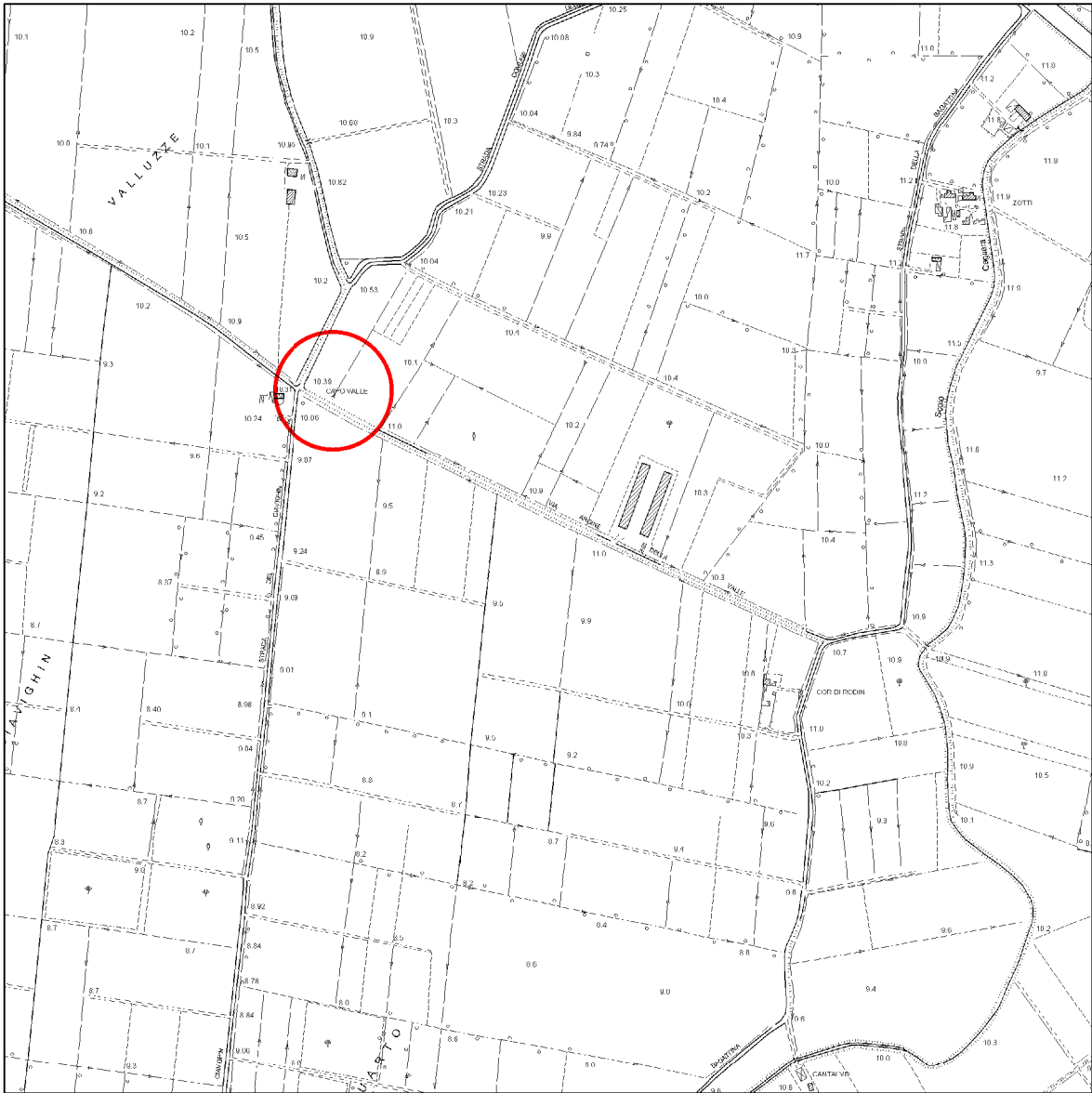


Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.



COROGRAFIA Scala 1: 10.000

Comune di: Villa Bartolomea

Provincia di: Verona

1	31/08/2019	AGGIORNAMENTO PROGETTO	ALBANESE	CASTOLDI	GATTI
0	2/08/2019	EMISSIONE DISEGNO DI PROGETTO	ALBANESE	CASTOLDI	GATTI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Proprietario		Progettista		Disegno	
				9106 VEN	
Impianto n°: 20446 Metanodotto: ALL. BIOMETANO VILLA BIOENERGIE DN 100 (4")			Revisione		1
			Comm.		NR/18442/R-L01
			Cod. tec.		20446
Planimetria di Progetto			Scala		1:2000

Provincia di Verona

Comune di Villa Bartolomea

TAV. 1



Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO 70 bar
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 70 bar
GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f - 0,57

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/2008

RIVESTIMENTI GIUNTI DI SALDATURA
FASCE TERMORESTRINGENTI

DATI GENERALI

DN 100 (API) SP 5,2 mm L = 30,79 m

LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 30,79m.

FASE EMISSIONE

Per i calcoli sono state considerate le lunghezze di progetto

DATI TECNICI FUNZIONALI

INTERFERENZE STRADALI, FERROVIARIE E FLUVIALI	12
PROFONDITA' DI INTERRAMENTO	11
PROGRESSIVA	10
INTERFERENZE VARIE	9
PUNTI DI MISURA - GIUNTI DIELETTRICI	8
SFIATI	7
OPERE DI PROTEZIONE MECCANICA	6
PEZZI SPECIALI IN LINEA	5
TUBAZIONE	4
FUNZIONI DEL "PUNTO"	3
DISEGNI DI DETTAGLIO E SEZIONI	2
CONFINI AMMINISTRATIVI	1
CONFINI AMMINISTRATIVI	1



Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

Attenzione: la scala di rappresentazione è 1: 2000 , ma la CTR proviene da fogli in scala 1:5000

12

11

10

9

8

7

6

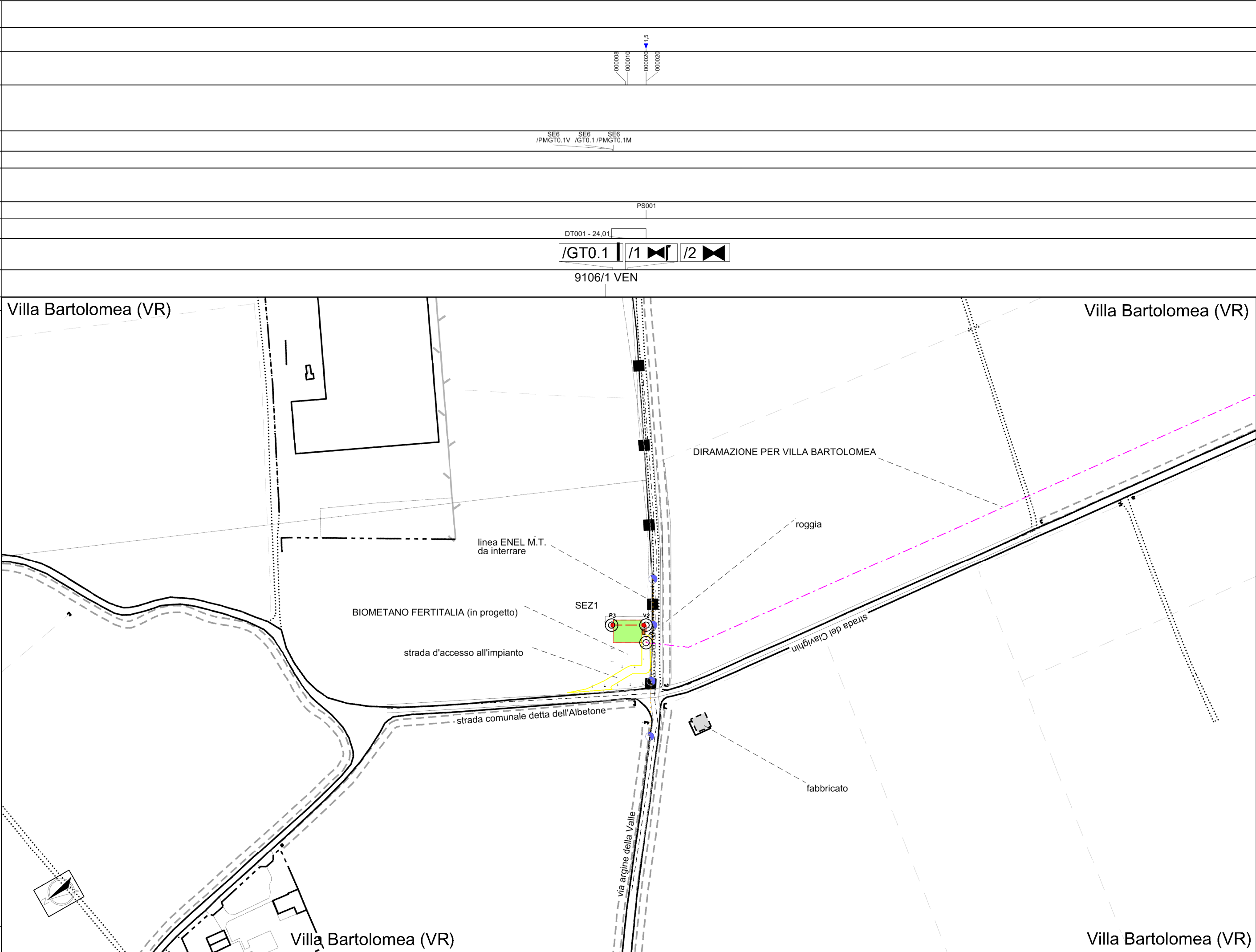
5

4

3

2

1



Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

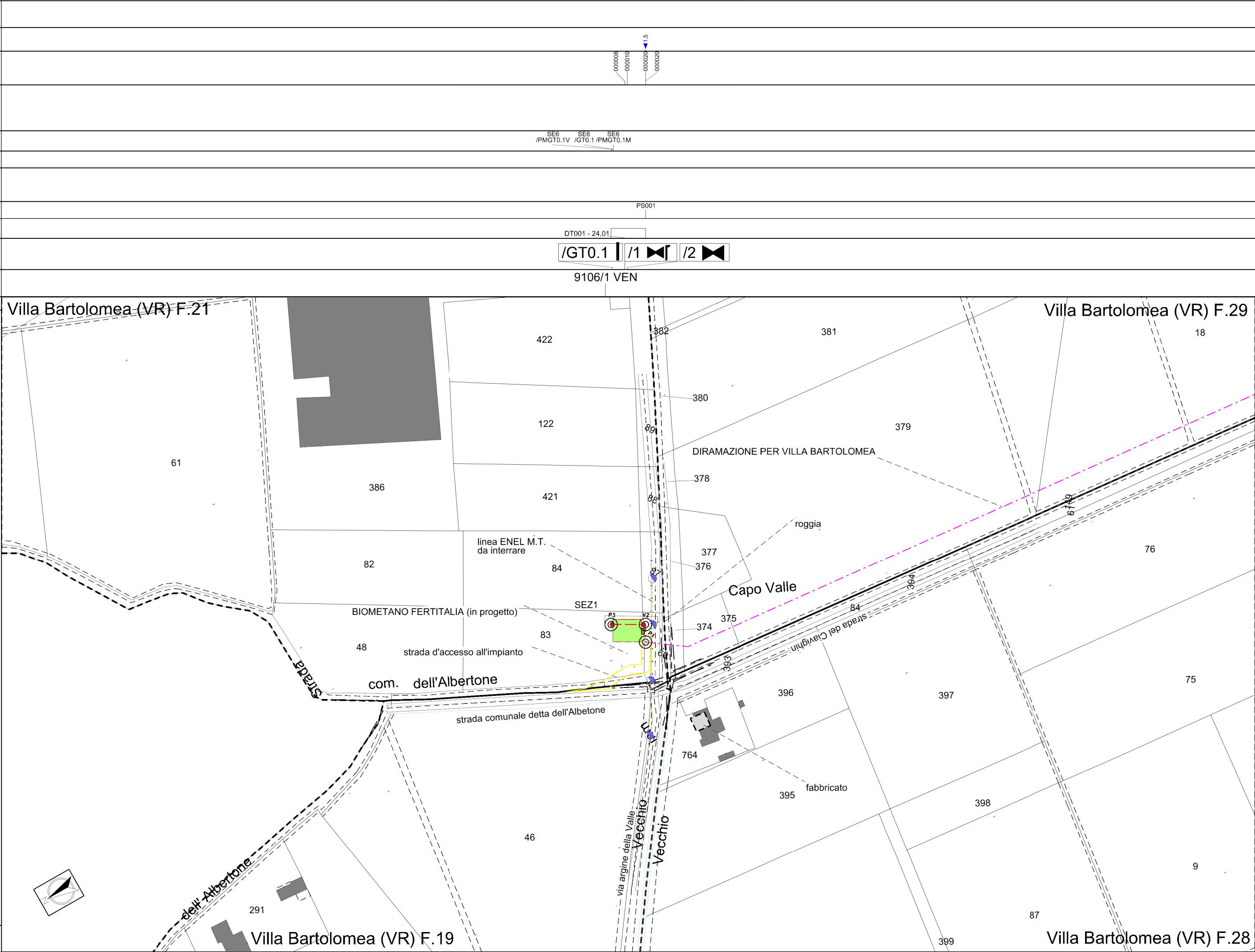
Pagina n° 1 di 1 COD.TEC. 20446

Attenzione: la scala di rappresentazione è 1: 2000 , ma la CTR proviene da fogli in scala 1:5000

Rev.1

Tavola di Rappresentazione 1

12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1



Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

Rev.1	Pagina n° 1 di 1	COD.TEC. 20446	Tavola di Rappresentazione 1
Attenzione: la scala di rappresentazione è 1: 2000 , ma la CTR proviene da fogli in scala 1:5000			



TABELLA ANNOTAZIONI

ELENCO DEI DISEGNI DI DETTAGLIO

CTR

DT001	Tubo di acciaio X52 DN 100 API De 114,3 mm Spess. 5,2 mm secondo tab. A.01.01.08 rivestimento in polietilene	24,01m
PS001	Curva di acciaio a 90 R=3 DN 100 API De 114,3 mm Spessore 5,2 mm Materiale acciaio secondo tab. A.01.20.01.01	n.1 Sviluppo totale 0,48m
PL001	Punto di Linea /1	Sviluppo totale 2,9m
PL002	Punto di Linea /2	Sviluppo totale 2,9m
GI001	Giunti DN 100	n.1 Sviluppo totale 0,5m

9106/1 VEN

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

Legenda

Condotta:	in progettazione (tracciato di progetto)		Dreni	
	da riutilizzare (tracciato di progetto)		Scarichi dreni	
	da dismettere - Recuperata		Pozzi drenanti	
	da dismettere - AE/ANE		Stabilizzazioni superficiali - Opere di contenimento - Regimazioni idrauliche	
	in esercizio		Ripristini vegetazionali	
	in progettazione di altre "Opere del Progetto"		inerbimenti	
			piantagioni	
Vertici e picchetti			Contenitori PE	
Tubazioni accessorie:	in progetto		cassetta a piantana	
	da riutilizzare		cassetta di controllo	
	da dismettere		armadio di controllo	
	in esercizio		armadio PPC	
Punti di linea:	in progettazione (tracciato di progetto)		Anodi	
	da riutilizzare (tracciato di progetto)		Dispensori Orizzontali	
	da dismettere		Dispensori Verticali	
	in esercizio		Altre reti di terzi	
Tappi e Setti			cavi interrati	
Trenchless			condotta interrata	
Gallerie e Mini-Microtunnel			linee aeree	
Protezione condotta:	in gunite		linee ferrate	
	in cunicolo			
	in altro tipo di protezione			
	in tubo di protezione			
Depositi			Elettrodi	
Piazzole			Pali:	
Giunti Dielettrici			in legno	
Caposaldi			tralicci	
Cippi di riferimento			in ferro	
Aree Impiantistiche:	in progetto e da riutilizzare		in cemento armato	
	da dismettere			
	in esercizio			
Aree di Lavoro:	allargamenti		Integrazioni Planimetriche: (in progettazione - esistente)	
	Strade di accesso provvisorie		cippo di confine	
	piazzole provvisorie		Puntuale Generico	
Aree VPE:	aree impiantistiche esistenti		Areale Fabbricato	
	strade di accesso definitive		Areale Generico esistente	
			Areale Generico in progettazione	
Sfiati			corso d'acqua	
Cartelli segnalatori:	di linea		ferroviaria	
	indicatori		muro/recinzione	
	vigilanza aerea		scarpata	
Limiti amministrativi:	Fogli catastali		strada	
	Particelle catastali		teleferica	
	Regioni			
	Province			
	Comuni			
			Documenti di Dettaglio	
			Sezioni di Dettaglio	
			Limite Tavolette di Stampa	
			Strade:	
			accesso impianti	
			pista provvisoria	
			adeguamento strada esistente	
			Etichette con relativo riporto:	
			Profondità:	
			Rilevata	
			Progettata	

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

Legenda

SIMBOLOGIA IN FINCATURA DEI PUNTI IMPIANTISTICI ED IMPIANTI DI LINEA	
	Punto di intercettazione di linea (PIL)
	Punto di intercettazione di derivazione importante (PIDI)
	Punto di intercettazione di derivazione importante con discagggio di allacciamento (PIDI/D)
	Punto di intercettazione di derivazione con stacco da PIL (PIDS)
	Punto di intercettazione di derivazione con stacco da PIL e doppia alimentazione (PIDS/A)
	Punto di intercettazione di derivazione semplice con stacco da linea (PIDS/C)
	Punto di intercettazione di derivazione con stacco da PIL con discagggio di allacciamento (PIDA)
	Punto di intercettazione con discagggio di allacciamento (PIDA/C)
	Punto predisposto per il discagggio di allacciamento (PPDA)
	Stazione predisposta al lancio alla ricezione del PIG (PLRP e PLRP/D)
	Punto di scarico isolato (PSIL)
	Punto di spurgo (PSPU)
	Punto di segnalazione PIGS (PSP)
	Punto di sezionamento elettrico (Giunto dielettrico)
	Punto di intercettamento e Stacco By-Pass (PISB)
	Impianto di linea

SIMBOLOGIA IN FINCATURA DELLE INTERFERENZE	
	Strada
	Ponte sospeso
	Subalveo
	Tubo armato
	Tubo armato Struttura Rigida
	Travata in C.L.S.
	Travata metallica
	Tubo libero ad arco
	Azzacamento
	Inglobato in ponte
	Tubo libero con pile
	Tubo libero senza pile
	Percorrenza in alveo
	Posato sul fondo
	Funivia
	Ferrovia
	Vario
Interferenze Varie FPD dd Condotta SRG in sovrappasso IP -dd Condotta SRG in sottopasso Il servizio interrato e' identificato da una sigla composta al massimo da tre caratteri. Il primo identifica il tipo di servizio e puo' assumere i seguenti valori: A = ACQUEDOTTO F = FOGNATURA T = CAVI PER TELEFONIA I = CONDOTTE TRASPORTANTI "INFIAMMABILI" O ALTRI FLUIDI E = CAVI PER ENERGIA ELETTRICA nessun carattere = NON DETERMINATO Il secondo vale "P" ed e' presente solo se il servizio e' dotato di protezione meccanica. Il terzo vale "D" ed e' presente solo se il servizio e/o la protezione sono drenanti di eventuali fuoriuscite di gas. dd = DISTANZA CONDOTTA/SERVIZIO ESPRESSA IN cm	

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.