[illegible][illegible]

NOTA 1. Il contenuto delle planimetrie, per quanto riguarda i sottoservizi, ha valore indicativo, sarà quindi opportuno operare in fase di scavo con la massima cautela al fine di recare il minimo danno, nel caso in cui ci si vada ad imbattere in questi.

NOTA 2. Le interferenze con altri sotto servizi esistenti nel sottosuolo verranno trattate come previsto sul Manuale Tecnico Operativo Italgas. Laddove non sarà possibile mantenere le distanze minime da altri sottoservizi, si proteggerà la tubazione in progetto mediante tubo guaina in PVC (vedi MTO).

NOTA 3. Tutte le dimensioni sono espresse in metri.

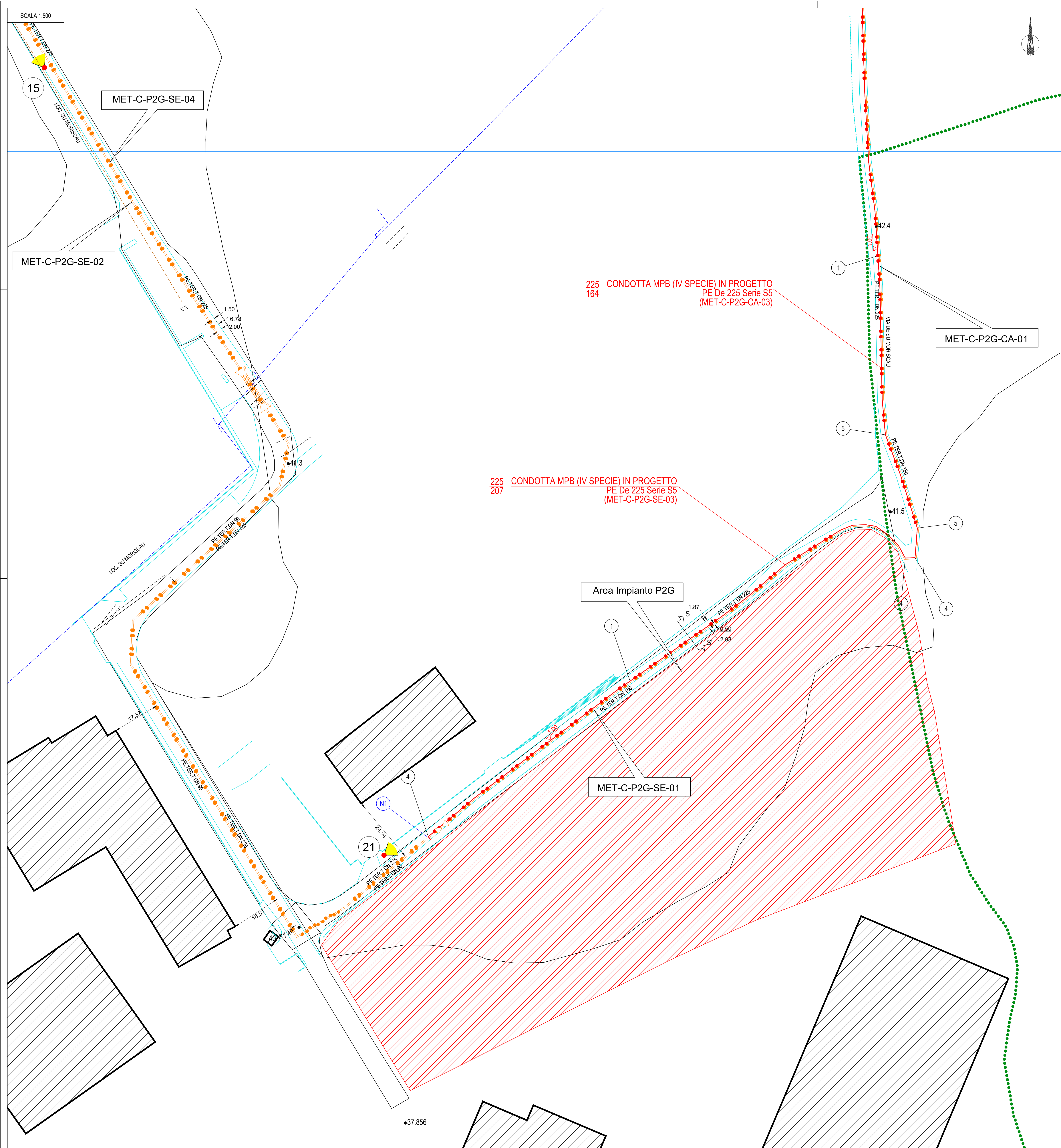


TABELLA INTERFERENZE

DENOMINAZIONE	COMUNE	TIPO	RIF. PROGR.	MODALITA' DI POSA	DISEGNO DI RIF.	
1	Condotta Consorzio di Bonifica in Via de Su Moriscau	Sotto (CA)	Attraversamento	0-513	Sprinkler	20179AC-100-DW-3255-15
2	Presenti sottoservizi individuati in campo	Vare	Attraversamento	Vare	Sottopasso a cielo aperto	20179AC-100-87C-3255-01
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						

KEY PLAN

ORTOFOTO

LEGENDA:

- CONDOTTA M.P.B. (IV SPECIE) IN PROGETTO
- BY-PASS M.P.B. (IV SPECIE) IN PROGETTO
- TUBO DI PROTEZIONE IN ACC DN300
- RIDUZIONE DI DIAMETRO IN PROGETTO
- RACCORDO DI TRANSIZIONE ACC/PE IN PROGETTO
- VALVOLA DI LINEA IN PROGETTO
- CONDOTTA M.P.B. (IV SPECIE) IN ALTRO PROGETTO
- RIDUZIONE DI DIAMETRO IN ALTRO PROGETTO
- RACCORDO DI TRANSIZIONE ACC/PE IN ALTRO PROGETTO
- VALVOLA DI LINEA IN ALTRO PROGETTO
- CONDOTTA M.P.B. (IV SPECIE) ESISTENTE
- RIDUZIONE DI DIAMETRO ESISTENTE
- RACCORDO DI TRANSIZIONE ACC/PE ESISTENTE
- VALVOLA DI LINEA ESISTENTE
- CONDOTTA Consorzio di Bonifica
- CONDOTTA Acquedotto
- CONDOTTA Fognatura
- CONDOTTA ENAS 7B.C11
- CONDOTTA Non Determinata
- TRATTA Metropolitana di superficie IN PROGETTO
- LINEA Elettrica Alta Tensione
- LINEA Elettrica Media Tensione
- LINEA Elettrica Bassa Tensione
- NODO RETE
- DIAMETRO DELLA CONDOTTA
- LUNGHEZZA DELLA CONDOTTA IN m
- SEZIONI
- MATERIALE PER ESTENSIONE RETE
- INTERFERENZA
- Cono fotografico
- Aggiornamento Cartografico
- Impianto Power to Gas

Elenco materiali per estensione rete

ELENCO DEI MATERIALI	QUANTITA'	CODICE MATERIALI	NORMALIZZAZIONE INTERNA	
1	Condotta in PE De 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	Lung. 1421 m	27601627248	STVFC 1627300
2	Condotta in ACC DN 200 sp. 5.0 mm	Lung. 12 m	32301528117	STVFC 15A3000
3	Tubo di protezione in ACC Chp 300	Lung. 12 m	1526451	Tab. G.15/2
4	Curva a 90° in PE De 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	N. 3	27601651048	STVFC 1800300
5	Curva a 45° in PE De 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	N. 8	27601653048	STVFC 1800300
6	Raccordo di transizione ACC/PE DN200/Da225 Serie S5	N. 2	33301798250	STVFC 1800300
7	Riduzione in PE De 225 x 180 Serie S5 sp. 12.8 x 10.2 mm	N. 1	27601671078	STVFC 1800300
8	TI di Linea in PE De 180 x 180 Serie S5 sp. 16.4 mm	N. 1	27601661042	STVFC 1800300
9	Sistema di intercettazione del gas, mediante sistema Schwaiblmair FIVER Mod. S3 (Da 180-250)	N. 2	-	AM SBA
10	Condotta in PE De 180 Serie S5 sp. 16.4 mm (By-pass)	Lung. 5 m	27601627142	STVFC 1627300
11	Valvola di Polietilene De 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	N. 1	40102071927	STVFC 1800300
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

NOTA 1. Il contenuto delle planimetrie, per quanto riguarda i sottoservizi, ha valore indicativo, sarà quindi opportuno operare in fase di scavo con la massima cautela al fine di recare il minimo danno, nel caso in cui si vada ad imbattersi in questi.

NOTA 2. Le interferenze con altri sotto servizi esistenti nel sottosuolo verranno trattate come previsto sul Manuale Tecnico Operativo Italgas. Laddove non sarà possibile mantenere le distanze minime da altri sottoservizi, si proteggerà la tubazione in progetto mediante tubo guaina in PVC (vedi MTO).

NOTA 3. Tutte le dimensioni sono espresse in metri.

TEN

TECHNIP

ENERGIES

Progetto n°:

WBS: VJ/17108/0001

ALLEGATO n°: 3C

Formato: A0

Scala: 1:500

Comittente:

Ing. Rocco Monico Vincenzo

Ordine degli Ingegneri di Cosenza

SEZ. A MATRICOLA n° 818

Emissione per Progetto Definitivo

Rif. TPID: 20179AC-100-DW-3255-01

Rev:

Disegnato

Controllato

Approvato

IG

Italgas

Reti

Unità Responsabile della Progettazione:

INCE

COMUNI di: SESTU - CAGLIARI - SELARGIUS - MONSERRATO (CA)

PROGETTO DEFINITIVO

Estensione rete per connessione impianto Power to gas ad utenze finali

Planimetria Generale con rete di distribuzione

TRATTA - Coll. P2G Sestu - RC Sestu

Il presente elaborato è di proprietà aziendale - La società titolare i propri diritti a termini di legge.

Foglio 1 di 4

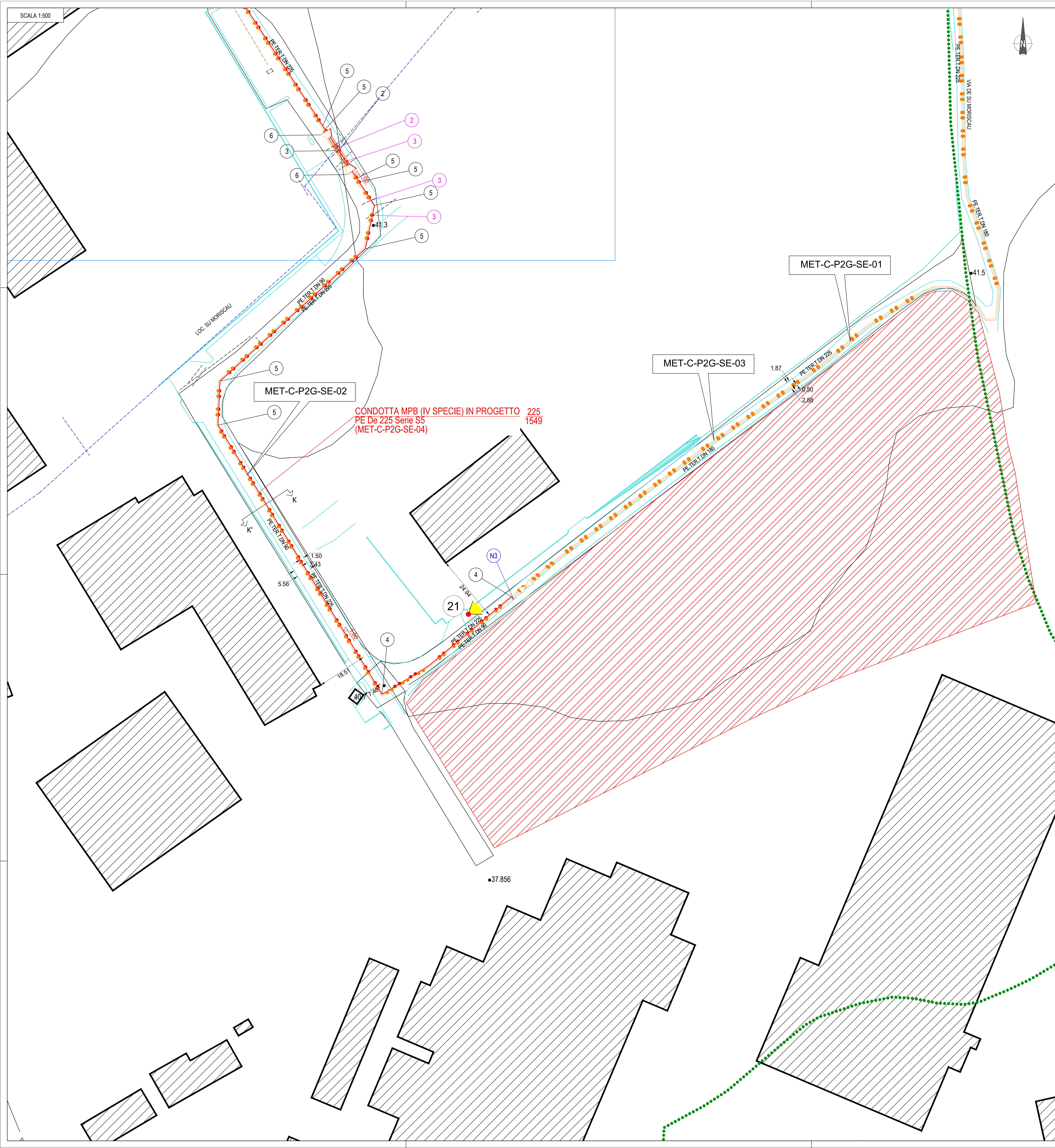
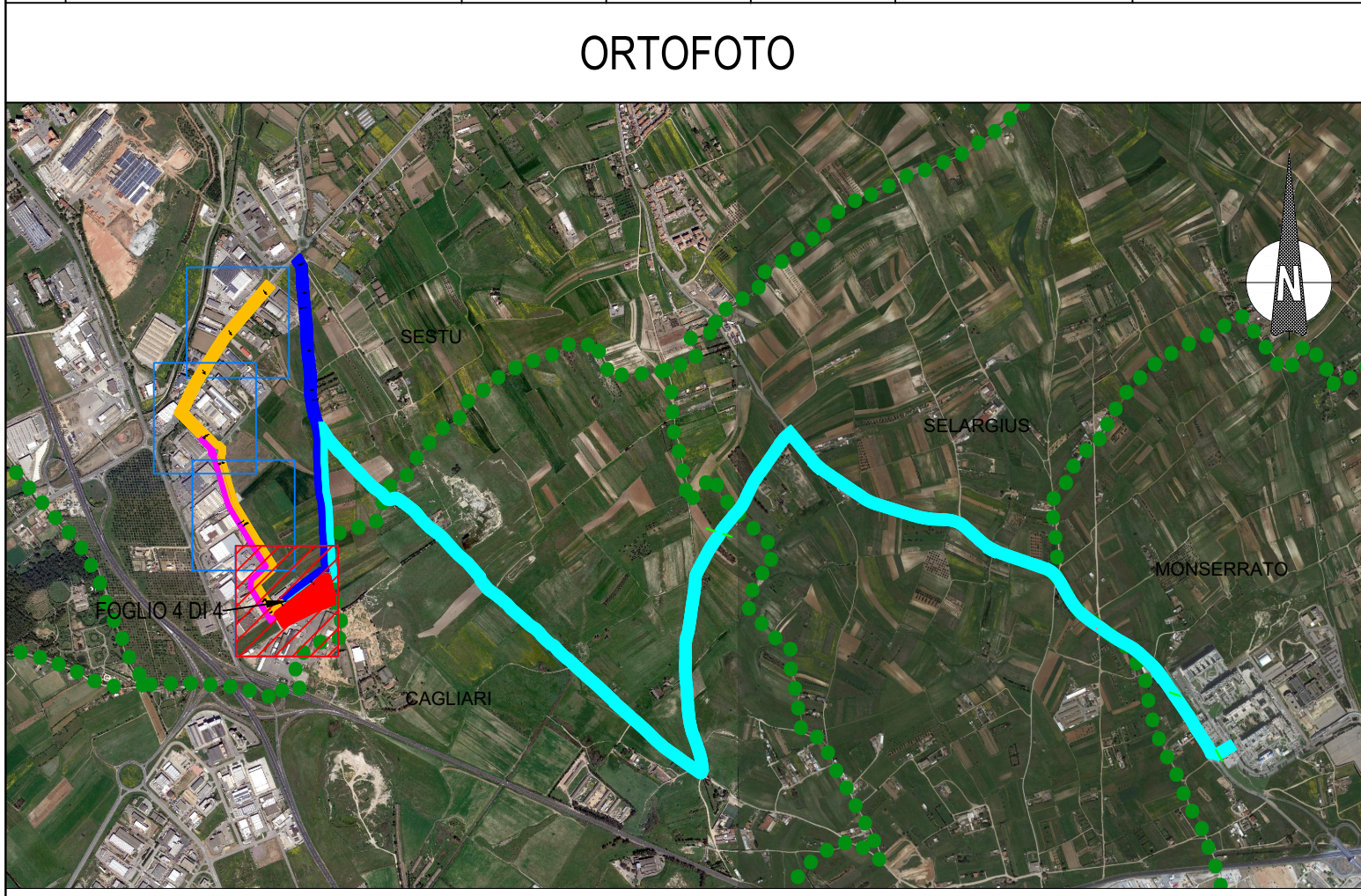
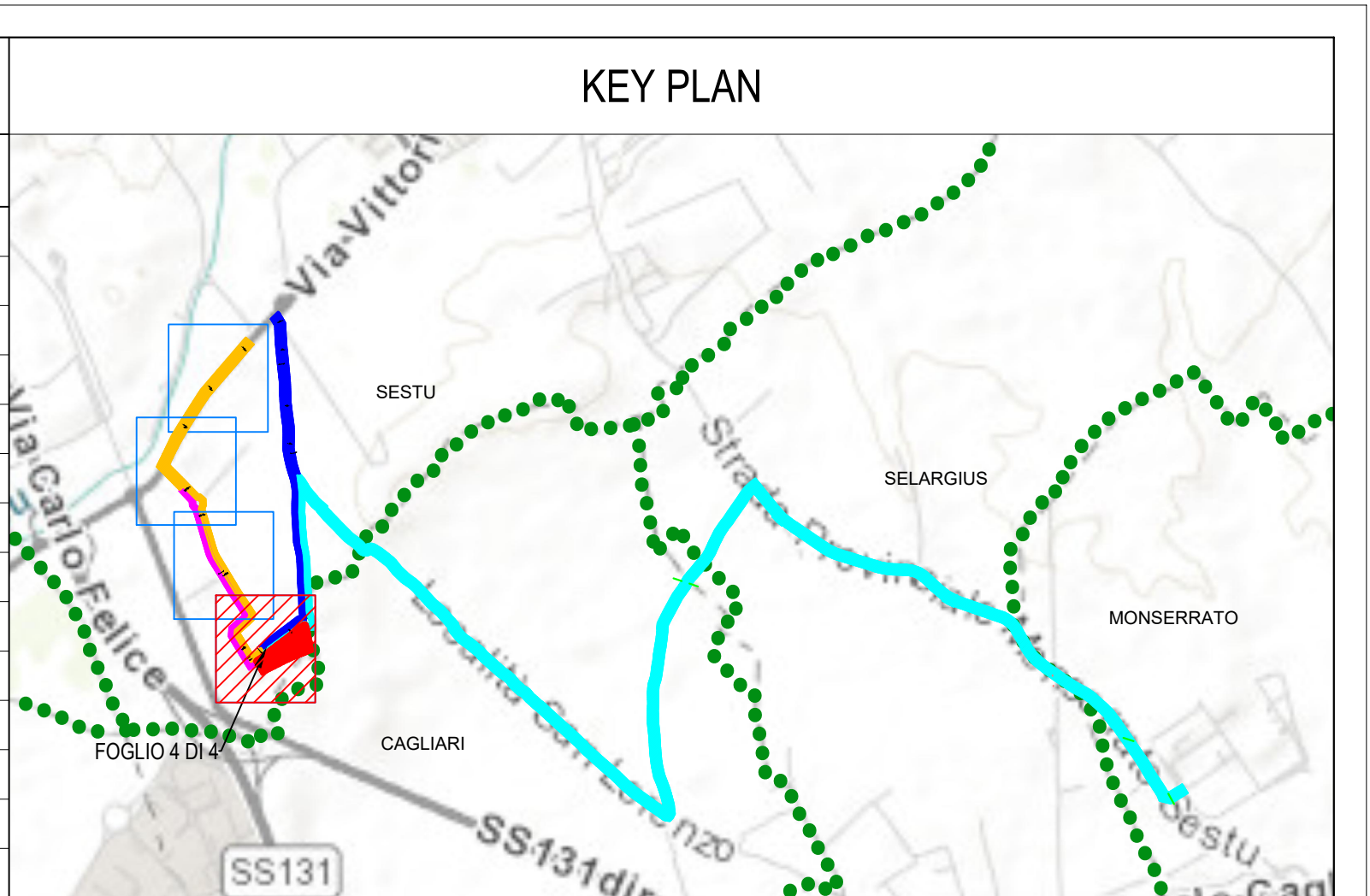


TABELLA INTERFERENZE					
DENOMINAZIONE	COMUNE	TIPO	RIF. PROGR.	MODALITA' DI POSA	DISEGNO DI RIF.
1	Periferica SP 8 da KM 1+245 a KM 1+432	Sestu (CA)	Periferica	A cielo aperto	20179AC-100-DW-3255-01
2	Condotta Consorzio di Bonifica in Loc. Su Moriscou	Sestu (CA)	Attraversamento	Sprinkler	20179AC-100-DW-3255-15
3	Presunti sottoservizi individuati in campo	Vare	Attraversamento	Sottopasso a cielo aperto	20179SC-105-87C-3295-01
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					



Elenco materiali per estensione rete				
ELENCO DEI MATERIALI		QUANTITA'	CODICE MATERIALI	NORMALIZZAZIONE INTERNA
1	Condotta in PE Da 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	Lungh. 1537 m	27601627248	STVFC 1627300
2	Condotta in ACC DN 200 sp. 5.0 mm	Lungh. 12 m	32301528117	STVFC 15A3000
3	Tubo di protezione in ACC Dp300	Lungh. 12 m	120451	Tub. G.15/2
4	Curva a 90° in PE De 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	N. 3	27601651048	STVFC 1800300
5	Curva a 45° in PE De 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	N. 13	27601653048	STVFC 1800300
6	Raccordo di transizione ACC/PE DN200/Da225 Serie S5	N. 2	33301789250	STVFC 1800300
7	Riduzione in PE De 225 x 180 Serie S5 sp. 12.8 x 10.2 mm	N. 1	27601671078	STVFC 1800300
8	Sistema di interruzione del gas, mediante sistema Schrackalut FIVER Mod. S3 (Da 180-250)	N. 1	-	ARR-S04
9	Valvola di Polietilene De 225 Serie S5 sp. 20.5 mm	N. 1	40102071927	STVFC 1800300
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				



LEGENDA:	
	CONDOTTA M.P.B. (IV SPECIE) IN PROGETTO
	BY-PASS M.P.B. (IV SPECIE) IN PROGETTO
	TUBO DI PROTEZIONE IN ACC DN300
	RIDUZIONE DI DIAMETRO IN PROGETTO
	RACCORDO DI TRANSIZIONE ACC/PE IN PROGETTO
	VALVOLA DI LINEA IN PROGETTO
	CONDOTTA M.P.B. (IV SPECIE) IN ALTRO PROGETTO
	RIDUZIONE DI DIAMETRO IN ALTRO PROGETTO
	RACCORDO DI TRANSIZIONE ACC/PE IN ALTRO PROGETTO
	VALVOLA DI LINEA IN ALTRO PROGETTO
	CONDOTTA M.P.B. (IV SPECIE) ESISTENTE
	RIDUZIONE DI DIAMETRO ESISTENTE
	RACCORDO DI TRANSIZIONE ACC/PE ESISTENTE
	VALVOLA DI LINEA ESISTENTE
	CONDOTTA Consorzio di Bonifica
	CONDOTTA Acquedotto
	CONDOTTA Fognatura
	CONDOTTA ENAS 7B.C11
	CONDOTTA Non Determinata
	TRATTA Metropolitana di superficie IN PROGETTO
	LINEA Elettrica Alta Tensione
	LINEA Elettrica Media Tensione
	LINEA Elettrica Bassa Tensione
	NODO RETE
	DIAMETRO DELLA CONDOTTA
	LUNGHEZZA DELLA CONDOTTA IN m
	SEZIONI
	MATERIALE PER ESTENSIONE RETE
	INTERFERENZA
	Confini Comunali
	Cono fotografico
	Aggiornamento Cartografico
	Impianto Power to Gas

NOTA 1. Il contenuto delle planimetrie, per quanto riguarda i sottoservizi, ha valore indicativo, sarà quindi opportuno operare in fase di scavo con la massima cautela al fine di recare il minimo danno, nel caso in cui si vada ad imbattersi in questi.

NOTA 2. Le interferenze con altri sotto servizi esistenti nel sottosuolo verranno trattate come previsto sul Manuale Tecnico Operativo Italgas. Laddove non sarà possibile mantenere le distanze minime da altri sottoservizi, si proteggerà la tubazione in progetto mediante tubo guaina in PVC (vedi MTO).

NOTA 3. Tutte le dimensioni sono espresse in metri.

TECHNIP ENERGIES

Progettista:
Ing. Rocco Monico Vincenzo
Ordine degli Ingegneri di Cosenza
SEZ. A MATRICOLA n° 818

Progetto n°:
WBS: VJ/17108/0001

ALLEGATO n°: 3D

Nome File: 20-20179SC-100-DW-3252-01.dwg
Formato: A0
Scala: 1:500

Emissione per Progetto Definitivo
Rif. TPID: 20179SC-100-DW-3252-01

Rev: 0
G: M
A: A

F. Corsari
R. Cacciari
M. Caporali
A. Banti
G. Vasta

Italgas
Reti

Comune di: SESTU - CAGLIARI - SELARGIUS - MONSERRATO (CA)
PROGETTO DEFINITIVO
Estensione rete per connessione impianto Power to gas ad utenze finali
Planimetria Generale con rete di distribuzione
TRATTA - Cal. RC Sestu - P2G Sestu

Il presente elaborato è di proprietà aziendale - La società titolare i propri diritti a termini di legge

Foglio: 4 di 4