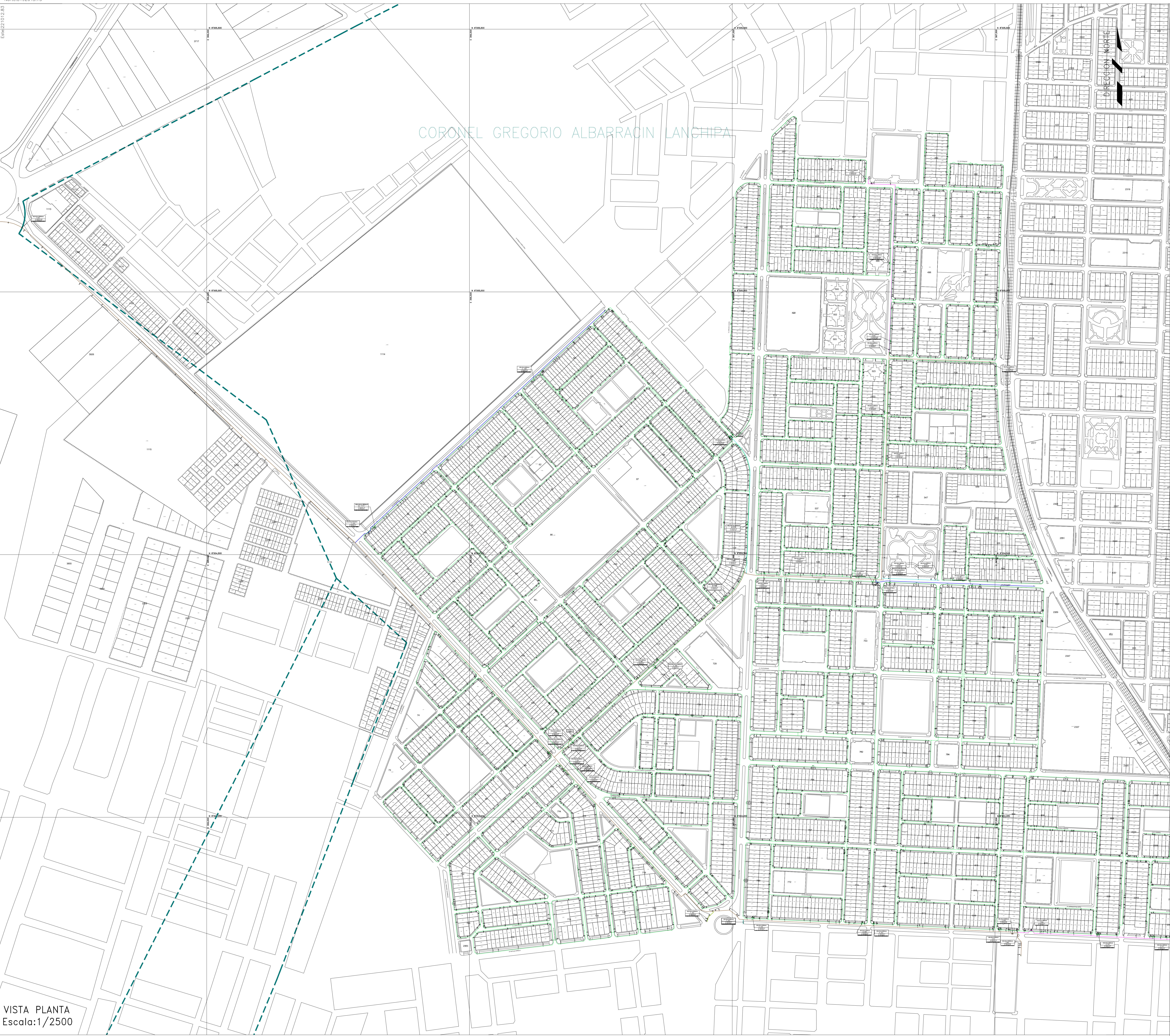
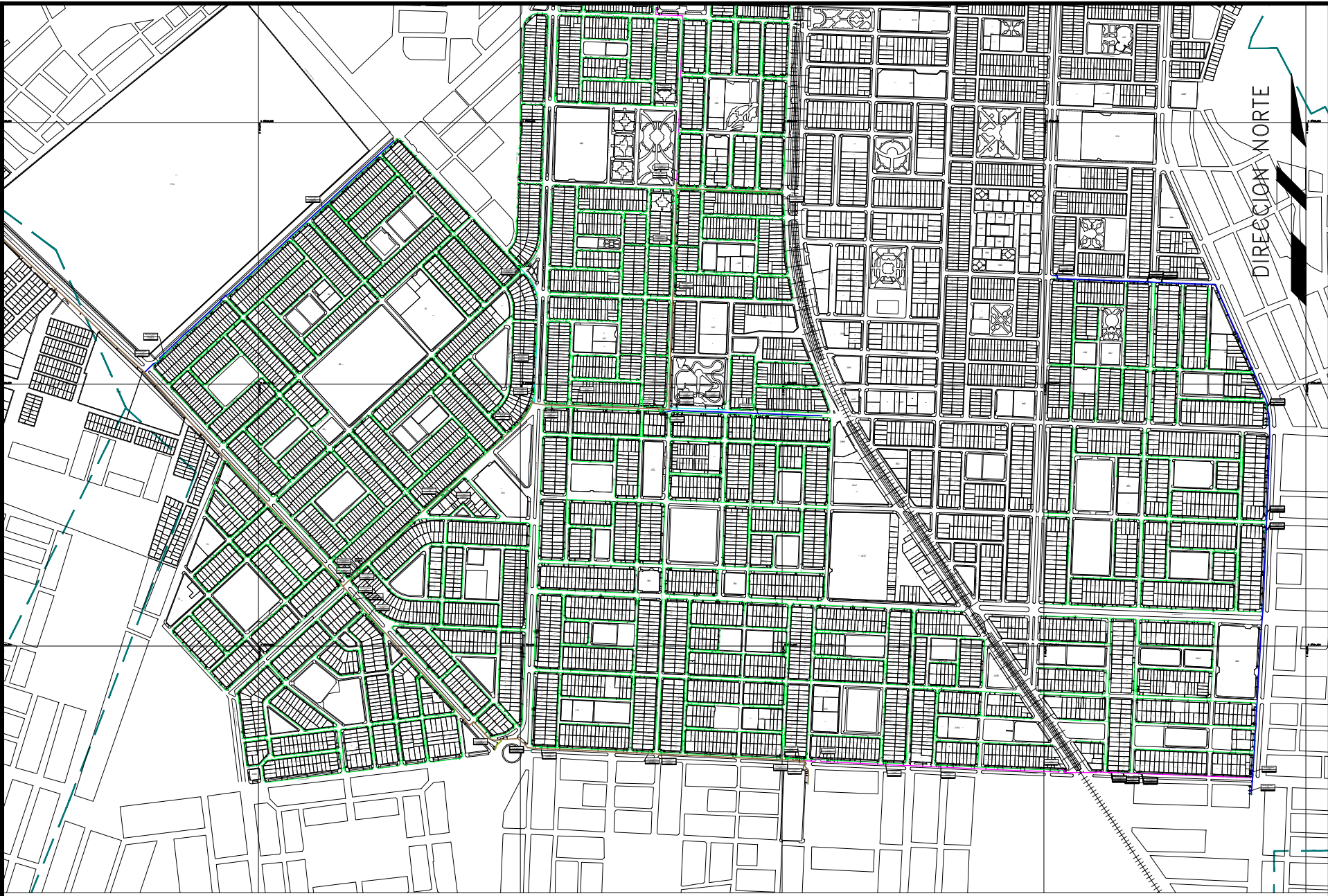




VISTA PLANTA
Escala:1/2500



PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000



ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE Ø25mm	PE25
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø250mm	PE250

LEYENDA	
	Codo 90°
	Codo 45°
	Tapping Tee
	Unión
	Unión Tope
	Reducción
	Tapón
	Válvula
	Válvula Exc. de Flujo
	Gabinete
	Poste de señalización
	Protección mecánica
	Tee
	Silleta
	Poste de servicios
	Arbusto
	Punto de empalme
	Válvula de Servicio
	Limite Distrital

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN
-----	-------------

NOTAS:

0	EMITIDO PARA AS BUILT	-	04/09/26	GCQ	-	-	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBRA

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

TITULO: **PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION**
TACNA

PROYECTO: TACNA

FORMATO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
AO	GCQ	-	-	TACNA	CORONEL G.A.L.	INDICADA	04/09/26

FILE:	CODIGO:	REV.
1/1	-	0

Norte:8192043.73

Este:229924.34

L GREGORIO ALBARRACIN LANGHIPA

VISTA PLANTA
Escala:1/2500

DIRECCION NORTE

PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000

0m 500m 1,000m

ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA
EJECUTADA

TUBERIA PE ø25mm	PE25
TUBERIA PE ø32mm	PE32
TUBERIA PE ø63mm	PE63
TUBERIA PE ø90mm	PE90
TUBERIA PE ø110mm	PE110
TUBERIA PE ø160mm	PE160
TUBERIA PE ø200mm	PE200
TUBERIA PE ø250mm	PE250

LEYENDA

└┐ Codo 90°	☒ Gabinete
└┐ Codo 45°	↑ Poste de señalización
□ Tapping Tee	— Protección mecánica
□ Unión	└┐ Tee
☒ Unión Tope	○ Silleta
▷ Reducción	● Poste de servicios
◁ Tapón	☒ Arbusto
☒ Válvula	☒ Punto de empalme
— Válvula Exc. de Flujo	— Válvula de Servicio
- - - Limite Distrital	

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN						
NOTAS:							
0	EMITIDO PARA AS BUILT	-	04/09/26	GCQ	-	-	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBR

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

TITULO:
PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION
TACNA

PROYECTO:
TACNA

FORMATO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
AO	GCQ	-	-	TACNA	CORONEL G.A.L.	INDICADA	04/09/26

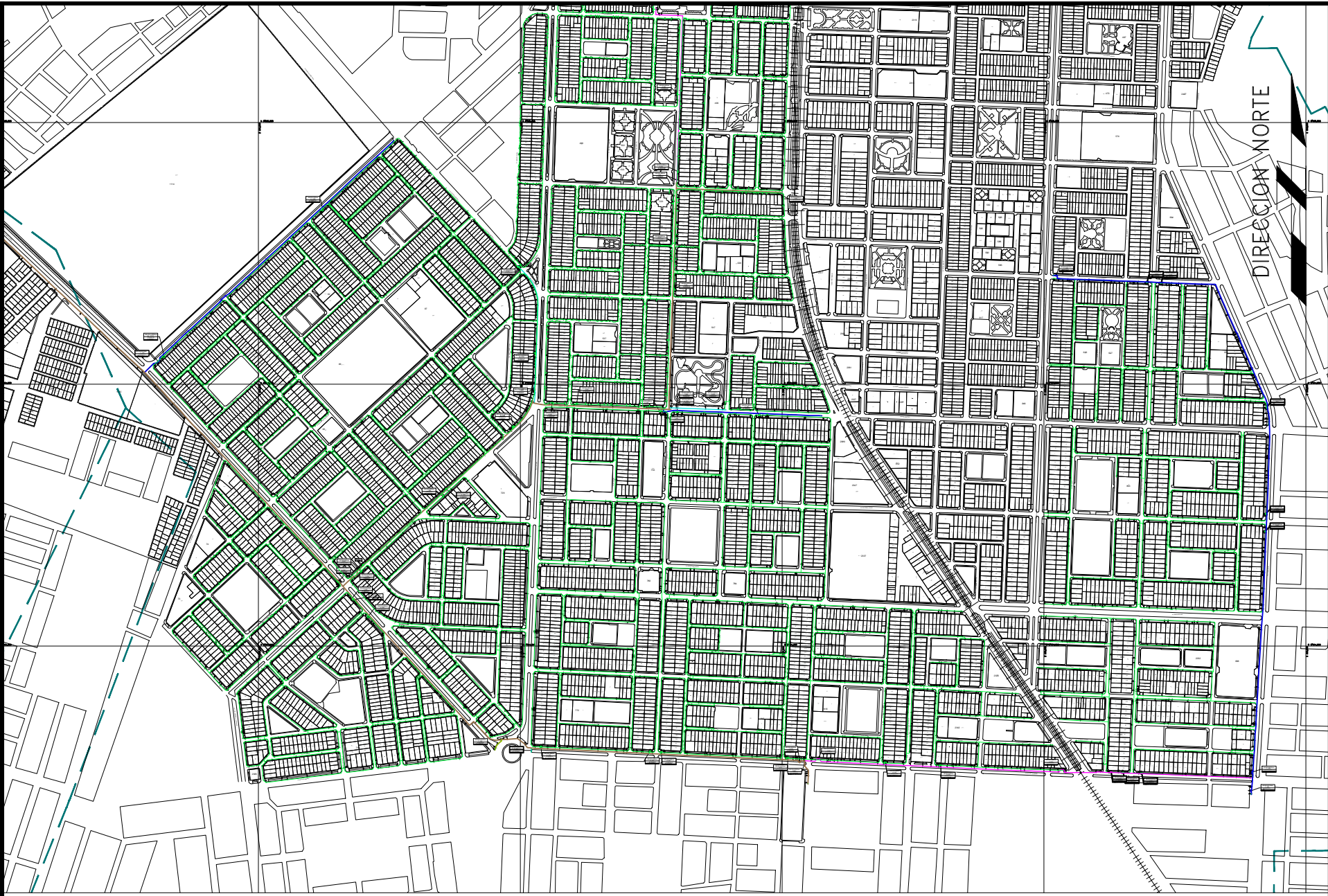
FILE:	CODIGO:	REV.
1/1	-	0

Norte:8192043.73

Este:221012.83

VISTA PLANTA
Escala:1/2500

Este:229924.34



PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000
0m 500m 1,000m

ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE Ø25mm	PE25
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø250mm	PE250

LEYENDA	
Codo 90°	Gabinete
Codo 45°	Poste de señalización
Tapping Tee	Protección mecánica
Unión	Tee
Unión Tope	Sillita
Reducción	Poste de servicios
Tapón	Arbusto
Válvula	Punto de empalme
Válvula Exc. de Flujo	Válvula de Servicio
Limite Distrital	

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN
NOTAS:	
0	EMITIDO PARA AS BUILT
No.	DESCRIPCIÓN RESPONSABLE FECHA ELABORÓ REVISÓ APROB. LIBRO DE OBRA

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

TITULO:
PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION
TACNA

PROYECTO:
TACNA

FORMATO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
AO	GCQ	-	-	TACNA	TACNA	INDICADA	04/09/26
FILE:	CODIGO:						REV.
1/1	-						0

Norte:8192043.73

Este:221012.83

VISTA PLANTA
Escala:1/2500

DIRECCION NORTE

PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000



ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE ø25mm	PE25
TUBERIA PE ø32mm	PE32
TUBERIA PE ø63mm	PE63
TUBERIA PE ø90mm	PE90
TUBERIA PE ø110mm	PE110
TUBERIA PE ø160mm	PE160
TUBERIA PE ø200mm	PE200
TUBERIA PE ø250mm	PE250

LEYENDA	
Codo 90°	Gabinete
Codo 45°	Poste de señalización
Tapping Tee	Protección mecánica
Unión	Tee
Unión Tee	Sillero
Reducción	Poste de servicios
Tapón	Arbusto
Válvula	Punto de empalme
Válvula Exc. de Flujo	Válvula de Servicio
Límite Distrital	

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN
-----	-------------

NOTAS:

0	EMITIDO PARA AS BUILT	-	04/09/26	GCQ	-	-	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBRA

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

TITULO:
PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION
TACNA

PROYECTO:
TACNA

FORMATO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
A0	GCQ	-	-	TACNA	TACNA	INDICADA	04/09/26

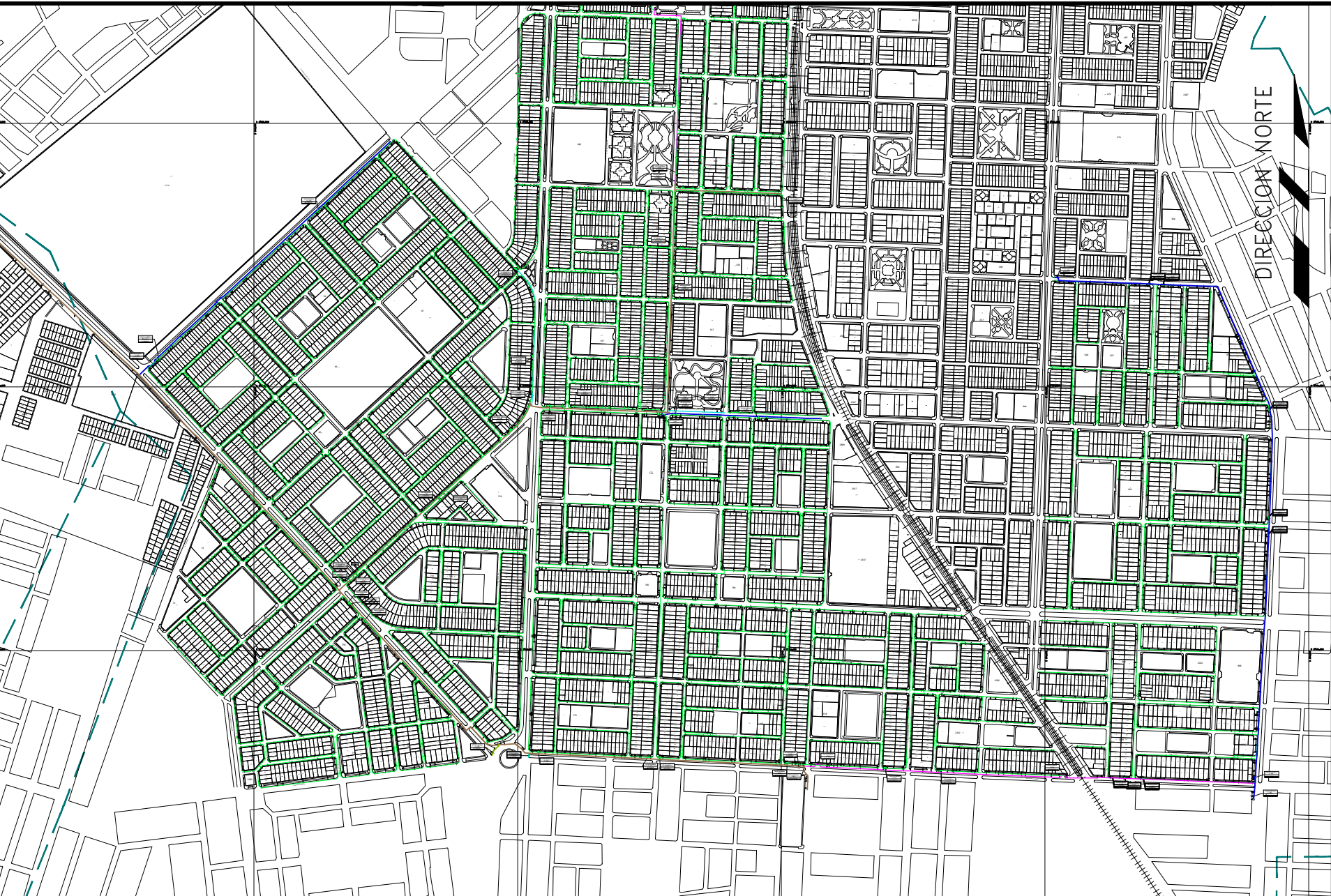
FILE:	CODIGO:	REV.
1/1	-	0

Este:229924.34

Norte:8194193.24



VISTA PLANTA
Escala:1/2500



PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000
0m 50m 1,000m

ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE Ø25mm	PE25
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø250mm	PE250

LEYENDA	
	Codo 90°
	Codo 45°
	Tapping Tee
	Unión
	Unión Tapa
	Reducción
	Tapón
	Válvula
	Válvula Exc. de Flujo
	Limite Distrital
	Gabinete
	Poste de señalización
	Protección mecánica
	Tee
	Sileta
	Poste de servicios
	Arbusto
	Punto de empalme
	Válvula de Servicio

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN						
NOTAS:							
0	EMITIDO PARA AS BUILT	-	04/09/26	GCQ	-	-	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBRA

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

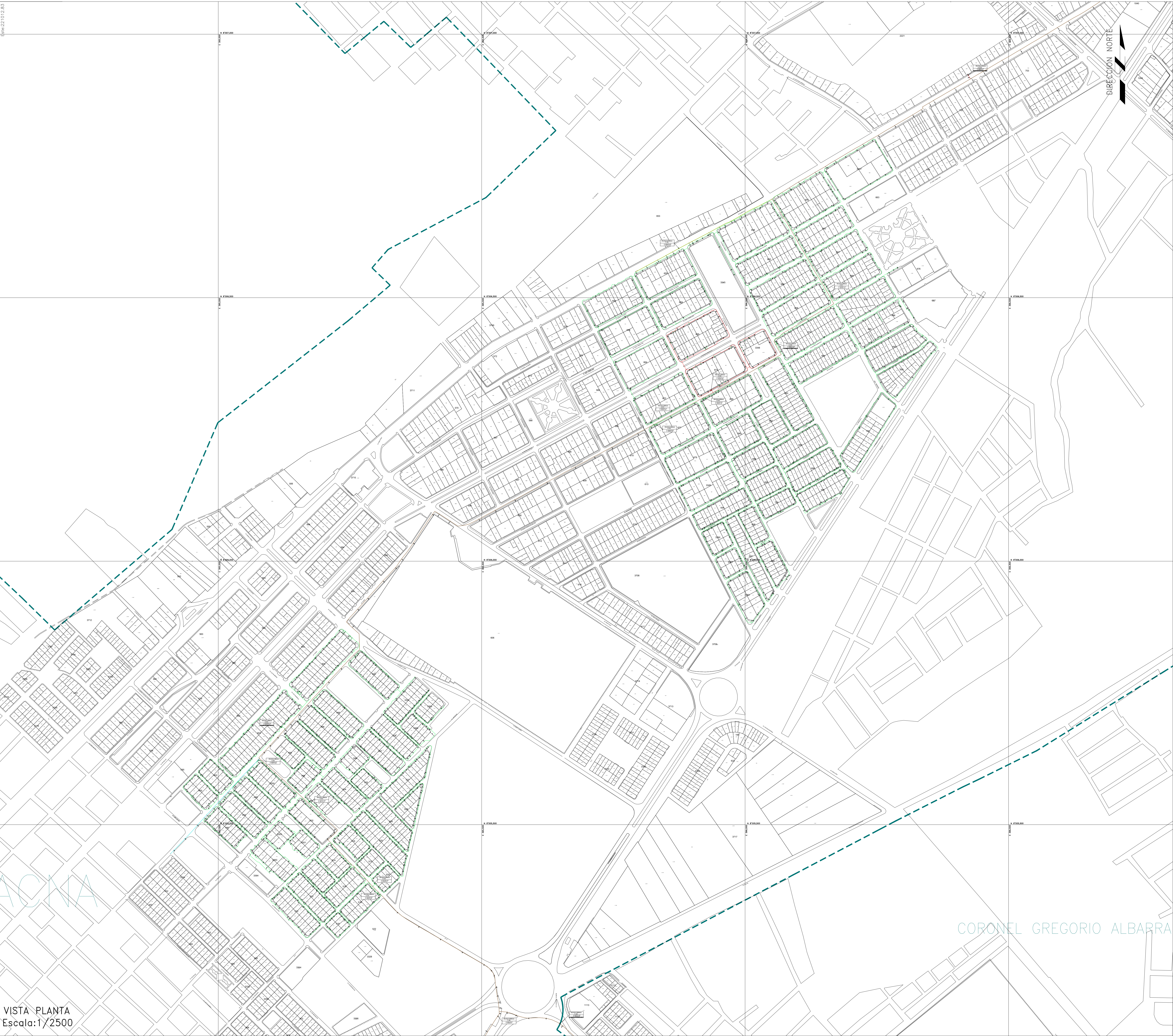
TÍTULO:
PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION
TACNA

PROYECTO:
TACNA

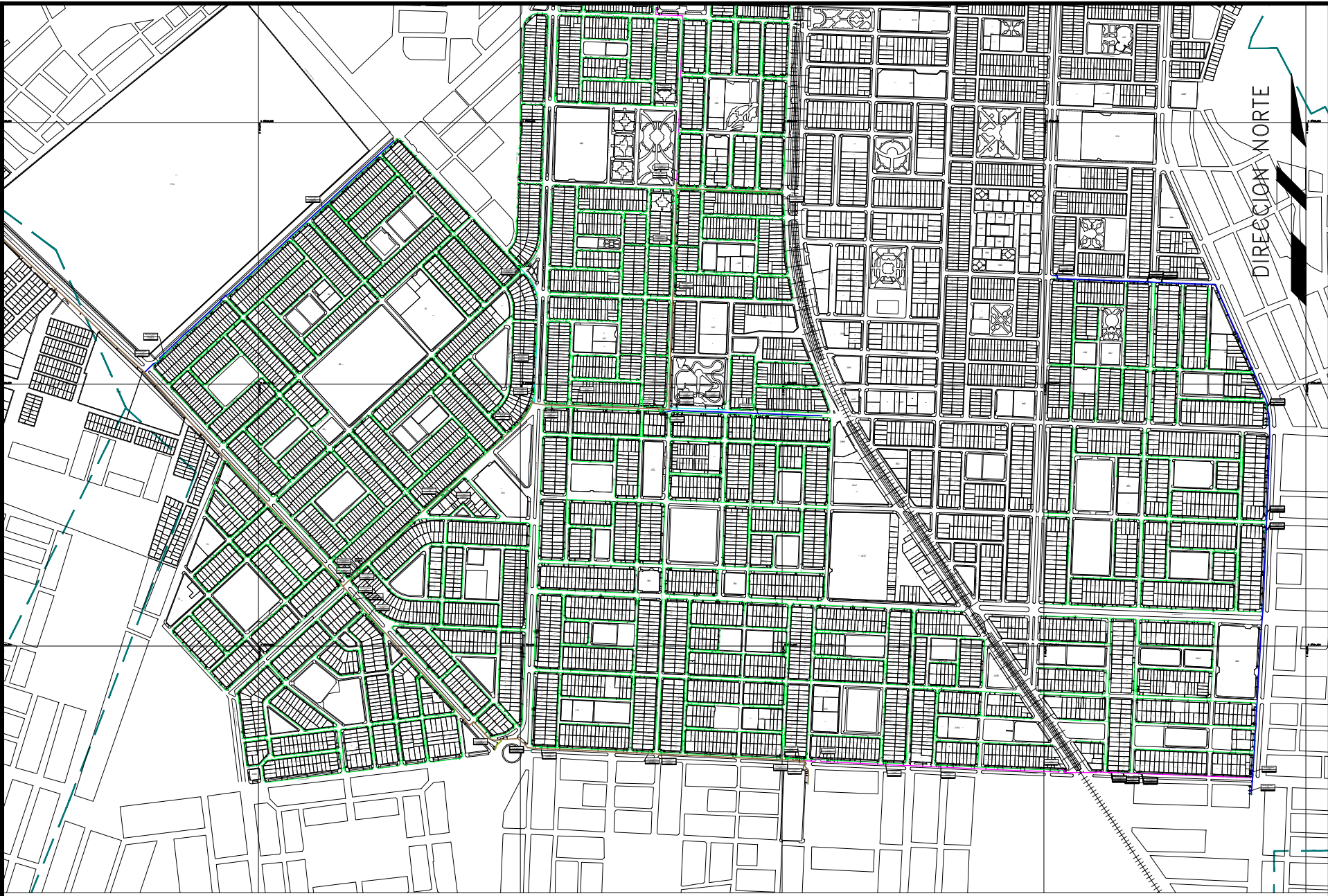
FORMATO:	ELABORÓ:	REVISÓ:	APROBO:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
AO	GCQ	-	-	TACNA	TACNA	INDICADA	04/09/26

FILE:	CODIGO:	REV.
1/1	-	0

Norte:8192043.73



VISTA PLANTA
Escala:1/2500



PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000
60m 1,200m 1,800m

ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE Ø25mm	PE25
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø250mm	PE250

LEYENDA	
Codo 90°	Gabinete
Codo 45°	Poste de señalización
Tapping Tee	Protección mecánica
Unión	Tee
Unión Tapa	Silleta
Reducción	Poste de servicios
Tapón	Arbusto
Válvula	Punto de empalme
Válvula Exc. de Flujo	Válvula de Servicio
Límite Distrital	

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN
-----	-------------

NOTAS:

0	EMITIDO PARA AS BUILT	-	04/09/26	GCQ	-	-	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBRAS

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

TITULO:
PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION
TACNA

PROYECTO:
TACNA

FORMATO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
A0	GCQ	-	-	TACNA	TACNA	INDICADA	04/09/26

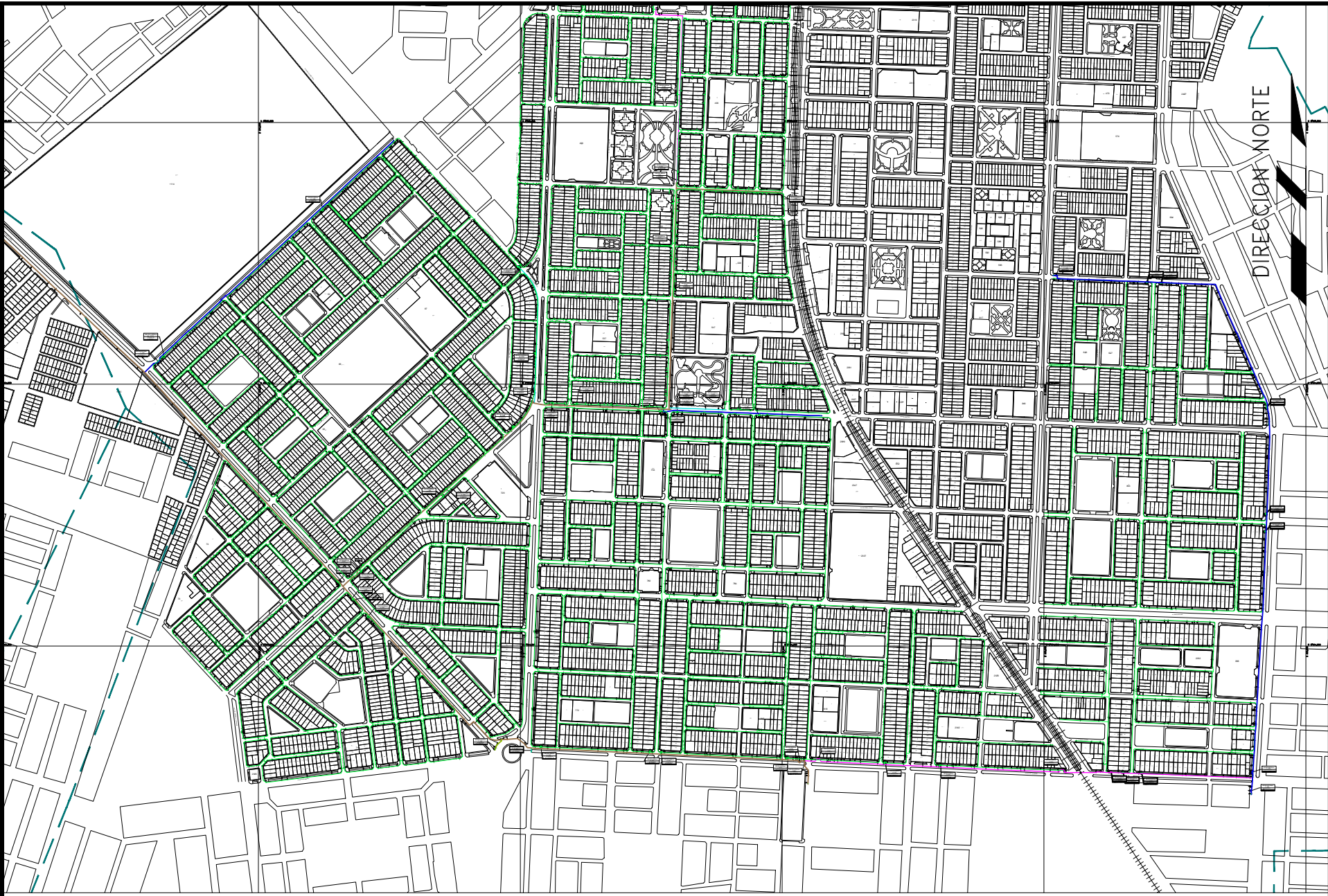
FILE:	CODIGO:	REV.
1/1	-	0

Norte:8192043.73

Este:221012.83

VISTA PLANTA
Escala:1/2500

Este:229924.34



PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000



ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE Ø25mm	PE25
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø250mm	PE250

LEYENDA	
	Codo 90°
	Codo 45°
	Tapping Tee
	Unión
	Unión Tope
	Reducción
	Tapón
	Válvula
	Válvula Exc. de Flujo
	Límite Distrital
	Gabinete
	Poste de señalización
	Protección mecánica
	Tee
	Sillero
	Poste de servicios
	Arbusto
	Punto de empalme
	Válvula de Servicio

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN
-----	-------------

NOTAS:

0	EMITIDO PARA AS BUILT	-	04/09/26	GCQ	-	-	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBRAS

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



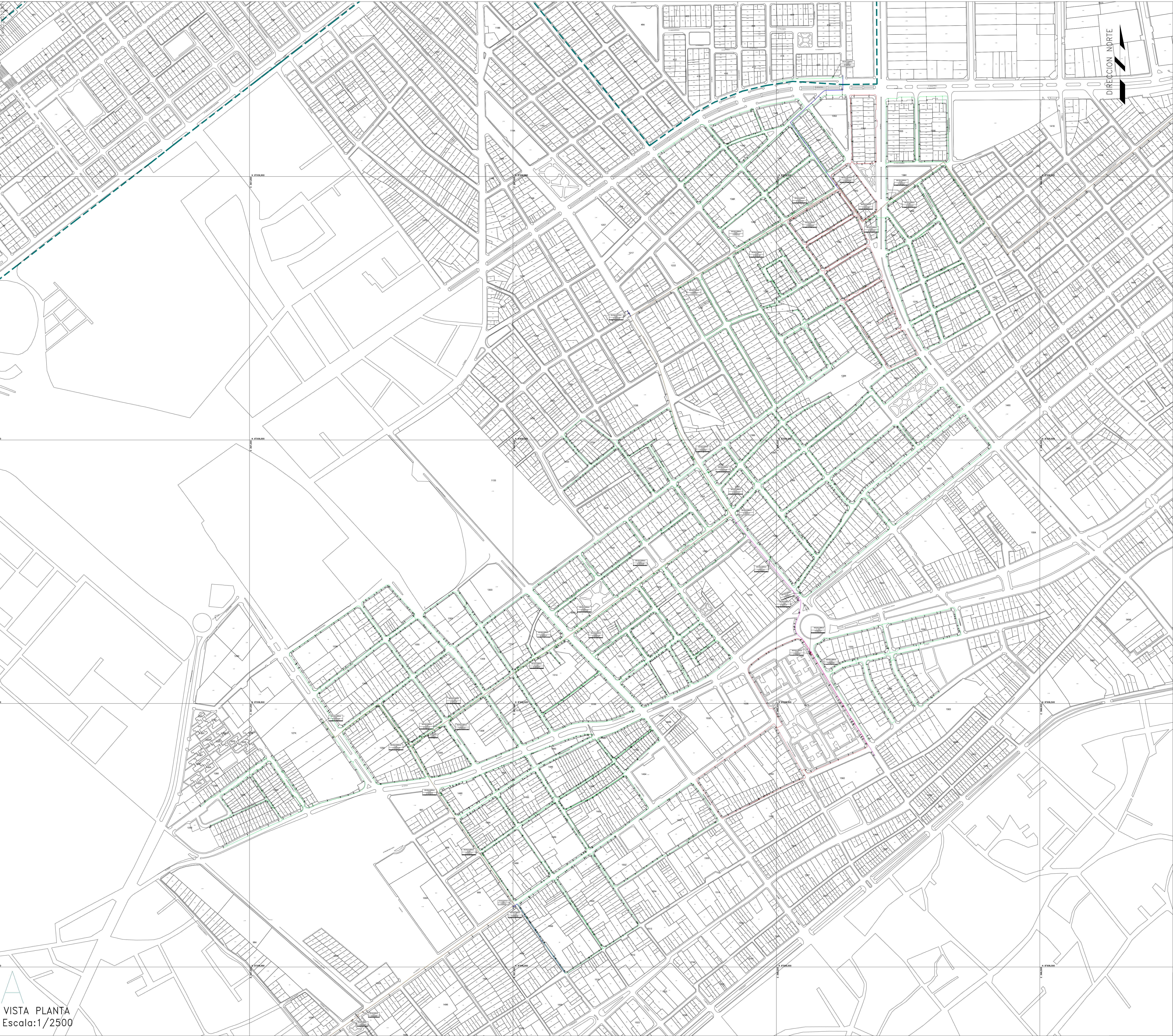
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

TÍTULO:
PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION
TACNA

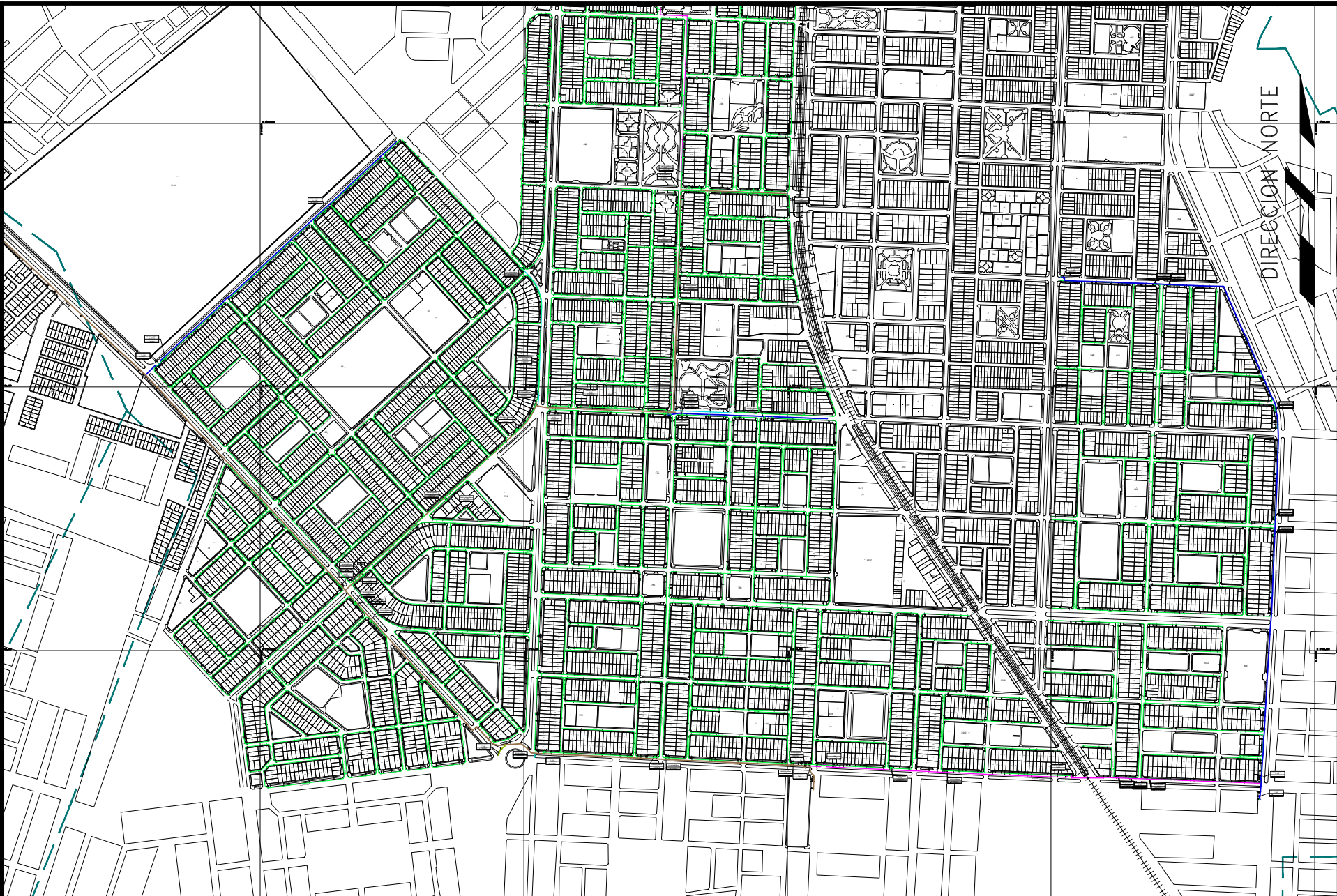
PROYECTO:
TACNA

FORMATO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
AO	GCQ	-	-	TACNA	TACNA	INDICADA	04/09/26

FILE:	CODIGO:	REV.
1/1	-	0



VISTA PLANTA
Escala:1/2500



PLANO LOCALIZACIÓN
Escala:1/10000
0m 500m 1,000m

ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE Ø25mm	PE25
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø250mm	PE250

LEYENDA	
└┐ Codo 90°	☒ Gabinete
└┐ Codo 45°	↑ Poste de señalización
□ Tapping Tee	▬ Protección mecánica
□ Unión	└┐ Tee
☒ Unión Tope	○ Silleta
▷ Reducción	● Poste de servicios
◁ Tapón	☒ Arbusto
☒ Válvula	☒ Punto de empalme
▬ Válvula Exc. de Flujo	▬ Válvula de Servicio
▬ Limite Distrital	

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN
-----	-------------

NOTAS:

0	EMITIDO PARA AS BUILT	-	04/09/26	GCQ	-	-	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBRAS

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

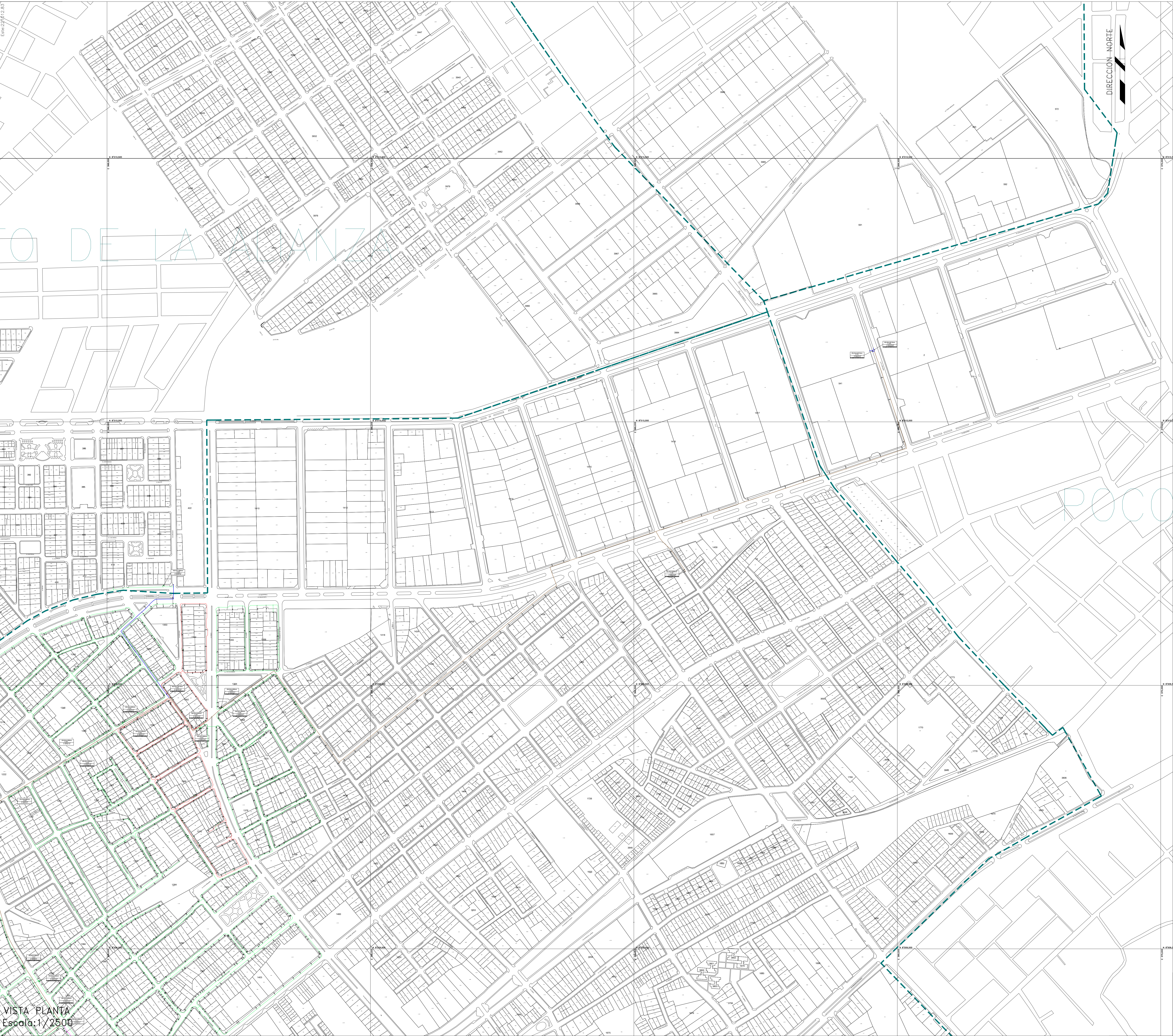
TÍTULO:
PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION
TACNA

PROYECTO:
TACNA

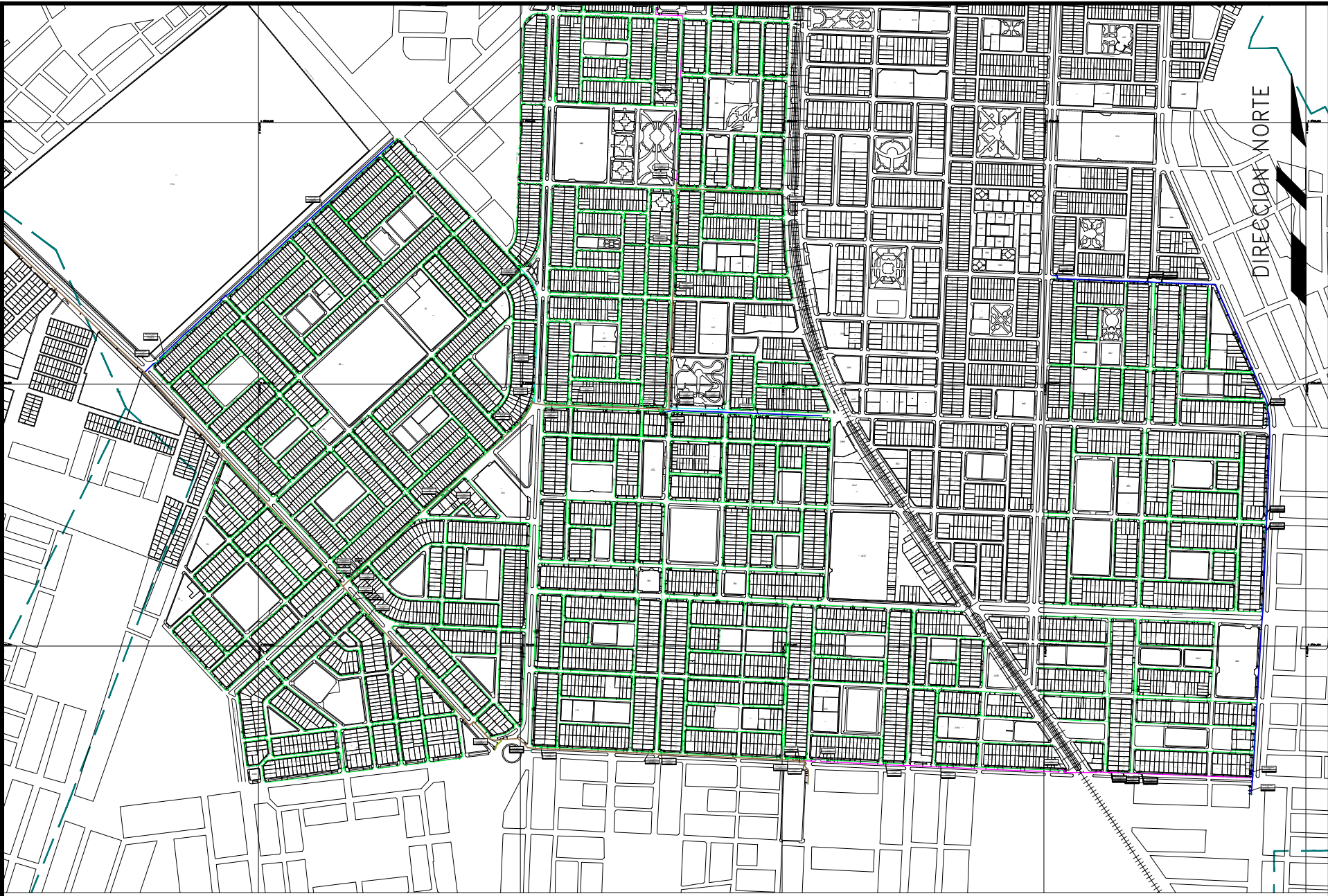
FORMATO:	ELABORÓ:	REVISÓ:	APROBÓ:	PROVINCIA:	DISTRITO:	ESCALA:	FECHA:
AO	GCQ	-	-	TACNA	TACNA	INDICADA	04/09/26

FILE:	CODIGO:	REV.
1/1	-	0

Norte:8192043.73



VISTA PLANTA
Escala: 1/2500



PLANO LOCALIZACIÓN
Escala: 1/10000
0m 500m 1,000m

ESCALA GRAFICA
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84
Hemisferio Sur - ZONA 19

LINEA DE TUBERIA EJECUTADA	
TUBERIA PE Ø25mm	PE25
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø250mm	PE250

LEYENDA	
└┐ Codo 90°	☒ Gabinete
└┐ Codo 45°	↑ Poste de señalización
□ Tapping Tee	▬ Protección mecánica
□ Unión	└┐ Tee
☒ Unión Tope	○ Silleta
▷ Reducción	● Poste de servicios
▽ Tapón	☒ Arbusto
○ Válvula	☒ Punto de empalme
▬ Válvula Exc. de Flujo	▬ Válvula de Servicio
--- Limite Distrital	

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

Representante Petroperú

NOTAS Y CONVENCIONES

No.	DESCRIPCIÓN						
NOTAS:							
0	EMITIDO PARA AS BUILT	—	04/09/26	CCQ	—	—	
No.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROB.	LIBRO DE OBRA

REVISIONES

COORDENADA UTM-DATUM: WGS 84



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
CONCESIÓN SUR OESTE PERÚ.

TITULO: **PLANO DE REDES DE DISTRIBUCION**
TACNA

PROYECTO: TACNA

FORMATO: AO	ELABORO: GCQ	REVISO: -	APROBO: -	PROVINCIA: TACNA	DISTRITO: TACNA	ESCALA: INDICADA	FECHA: 04/09/26	REV. 0
FILE: 1/1	CODIGO: -							