



DOCUMENTO Nº2 PLANOS

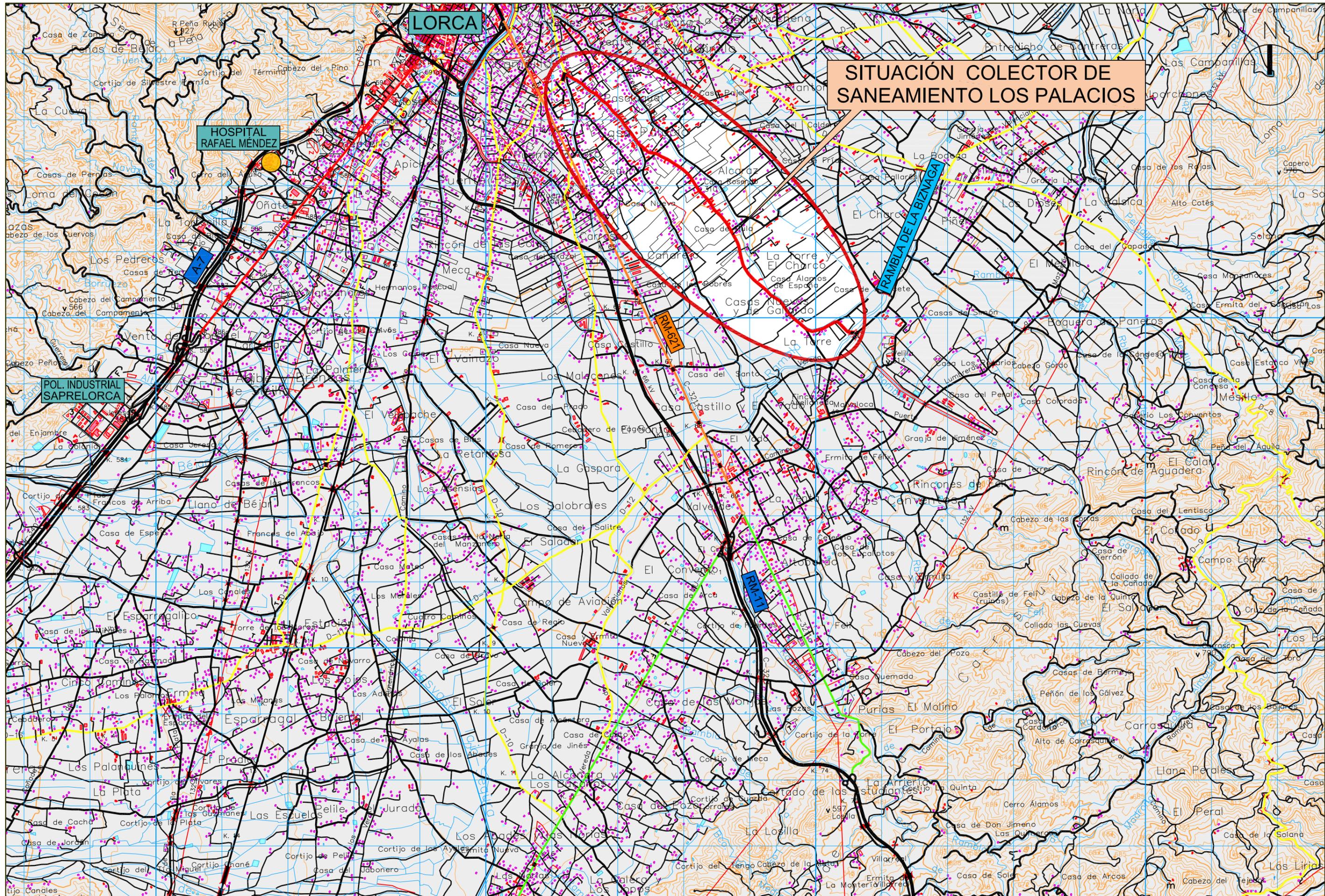


PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

DOCUMENTO Nº2 PLANOS

ÍNDICE

- 1. SITUACIÓN.**
- 2. EMPLAZAMIENTO.**
- 3.1. SERVICIOS AFECTADOS. ABASTECIMIENTO.**
- 3.2. SERVICIOS AFECTADOS. RED DE RIEGO.**
- 3.3. SERVICIOS AFECTADOS. BAJA TENSIÓN Y MEDIA TENSIÓN.**
- 3.4. SERVICIOS AFECTADOS. TELECOMUNICACIONES.**
- 3.5. REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.**
- 3.6. DETALLES SECCIONES TIPO, CRUCES Y PARALELISMO**
- 4.1. PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE ORTOFOTO.**
- 4.2. PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE TAQUIMÉTRICO.**
- 5. PLANTA GENERAL DE COLECTOR. TRAZADO GEOMÉTRICO.**
- 6. PERFIL LONGITUDINAL.**
- 7. PERFILES TRANSVERSALES.**
- 8. DETALLES SECCIONES TIPO.**
- 9. SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS.**
- 10. DESVÍOS PROVISIONALES.**



SITUACIÓN COLECTOR DE SANEAMIENTO LOS PALACIOS

PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

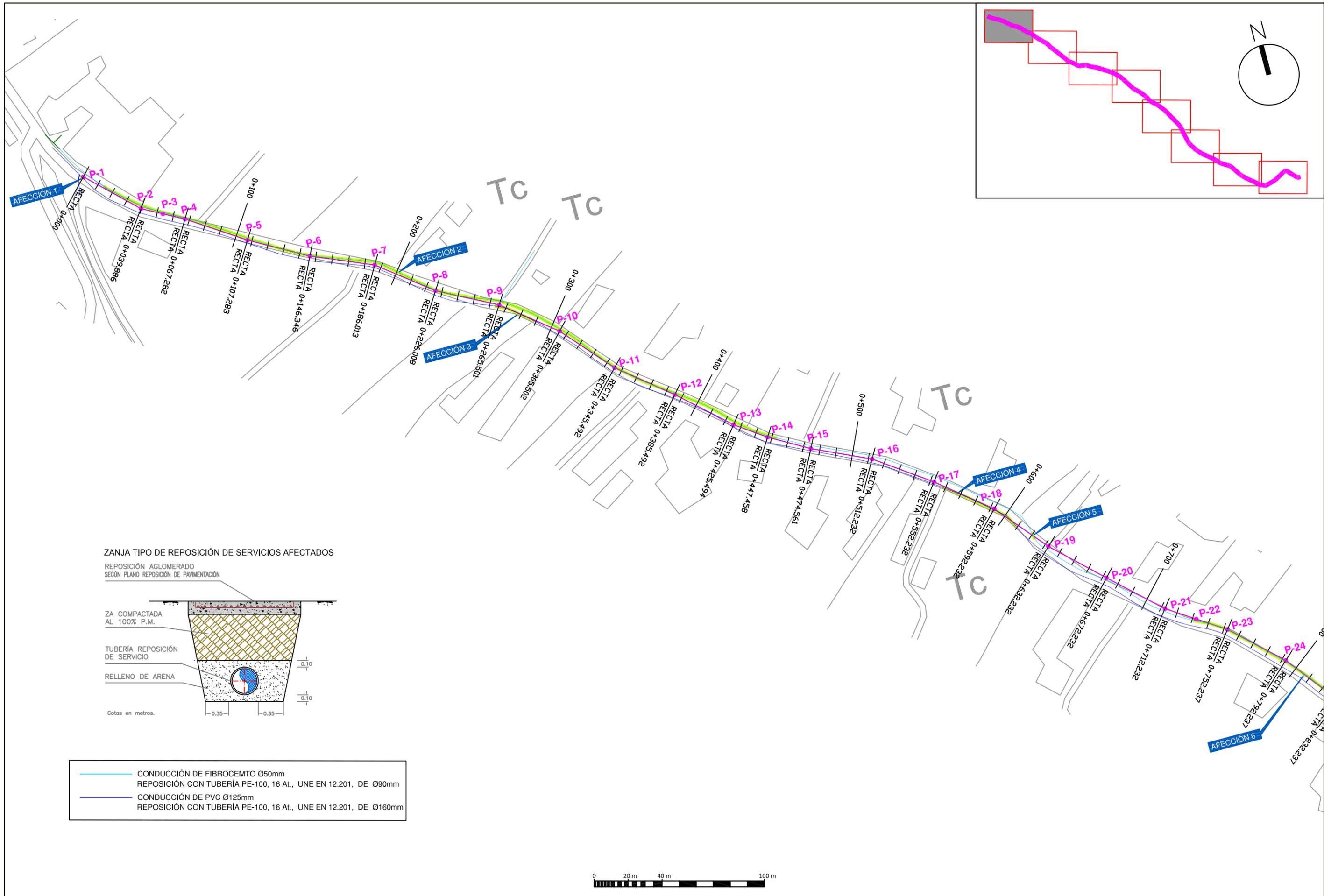
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SITUACIÓN

ESCALA:
 1:50.000
 Hoja 1 de 1
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 1

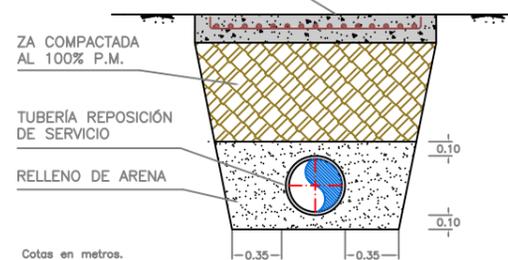


**COLECTOR DE SANEAMIENTO
LOS PALACIOS**



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm



PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:
 coltec

LOS INGENIEROS AUTORES:

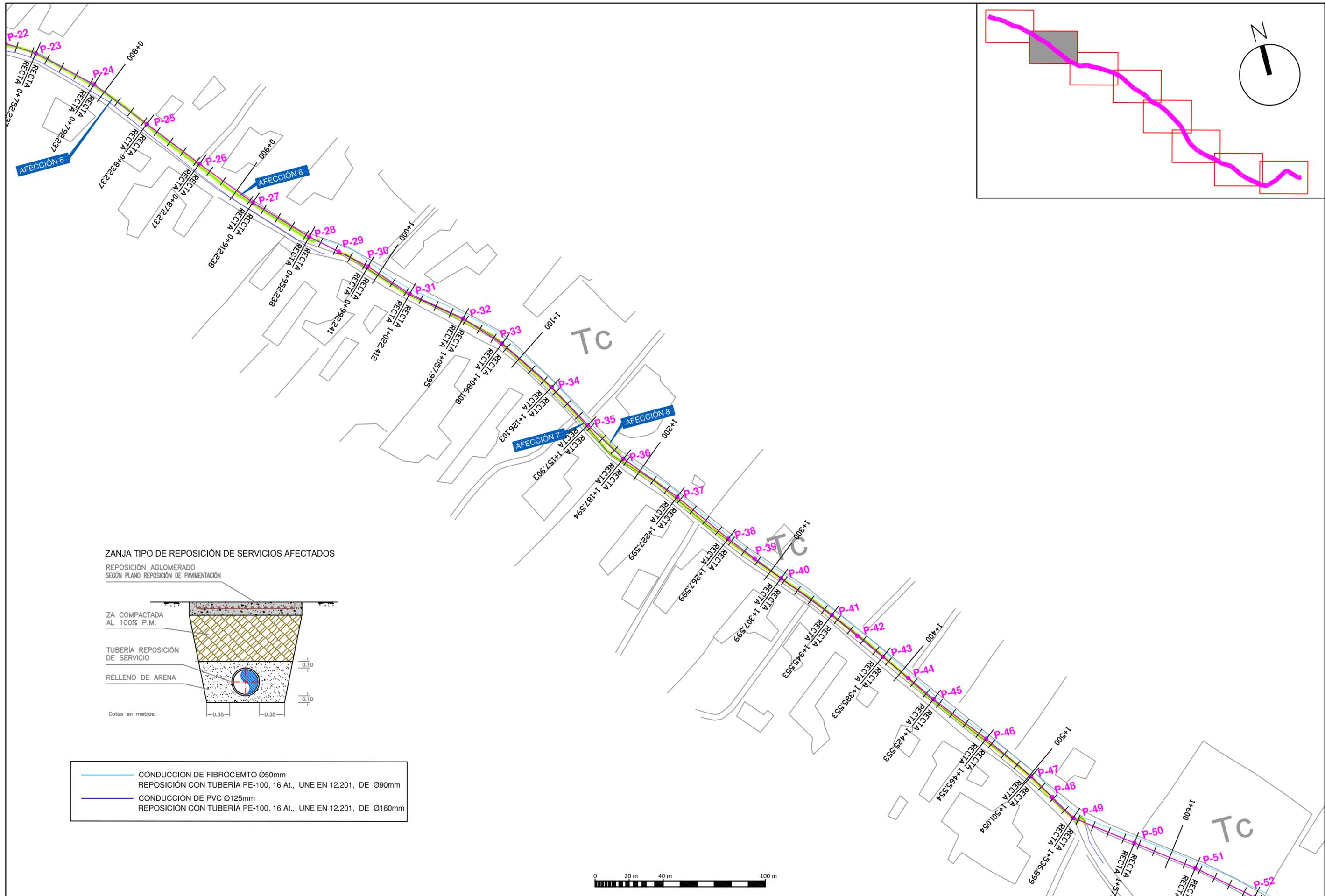
Alberto G. Martín Recio I.C.C.P. — José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SERVICIOS AFECTADOS.
ABASTECIMIENTO

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
SEPTIEMBRE 2014

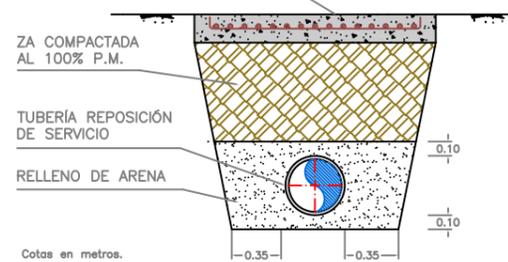
Hoja 1 de 8
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
3.1



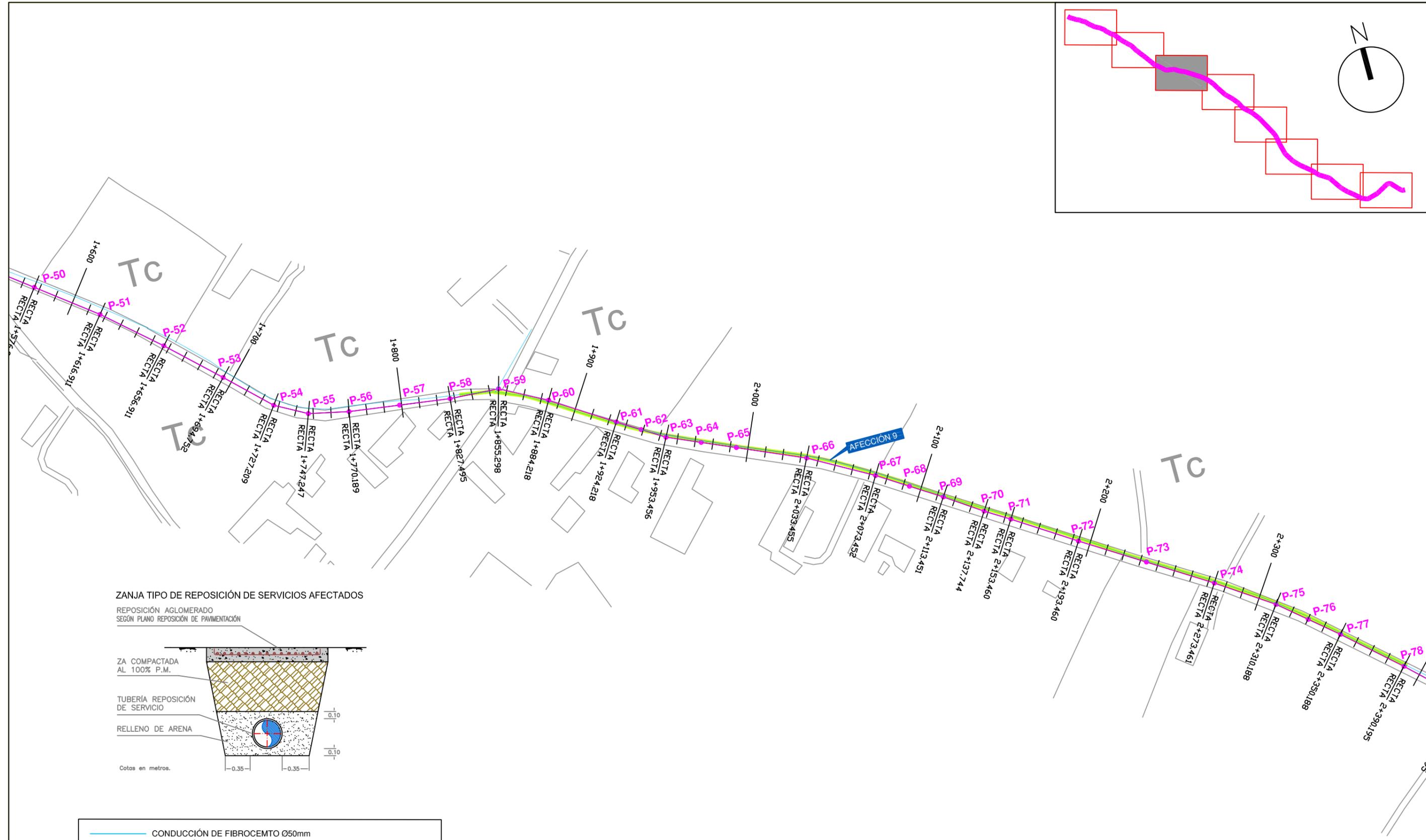
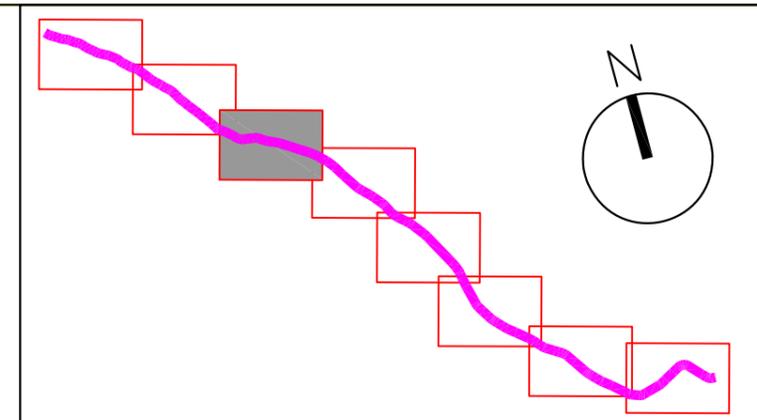
ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN

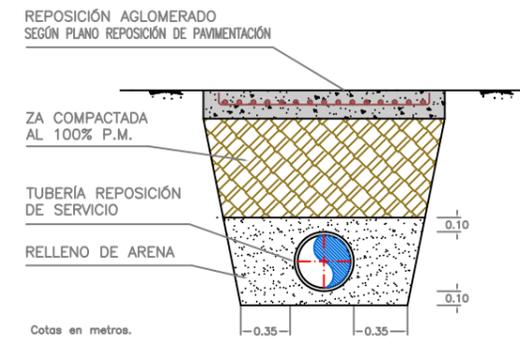


- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm



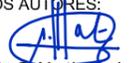


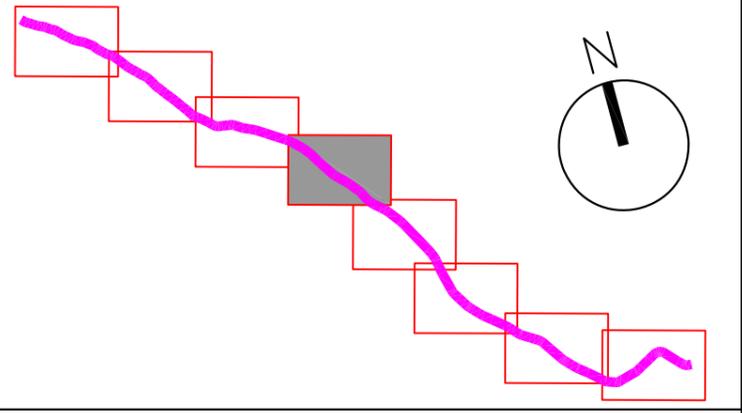
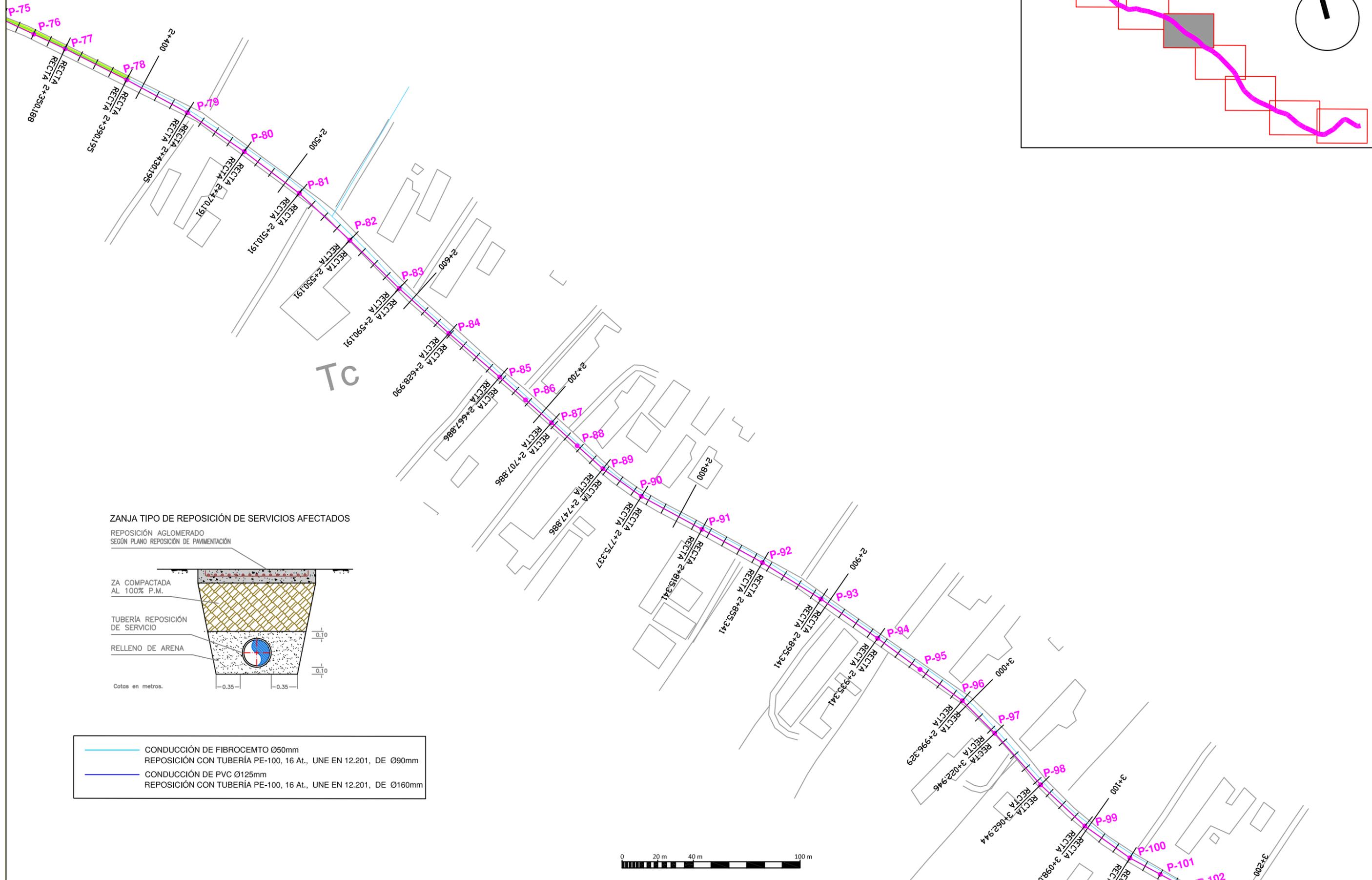
ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS



- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm

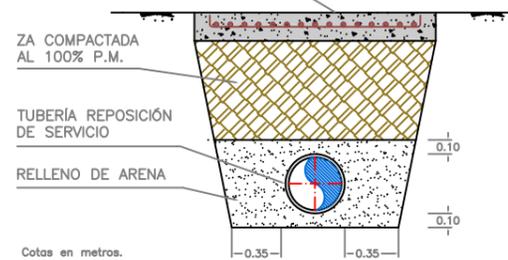


PROMOTOR DEL PROYECTO:  Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. ABASTECIMIENTO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: SEPTIEMBRE 2014	Hoja 3 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.1
---	--	---	---	--	---	---------------------------------------	-------------------------



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm



PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:
 coltec

LOS INGENIEROS AUTORES:

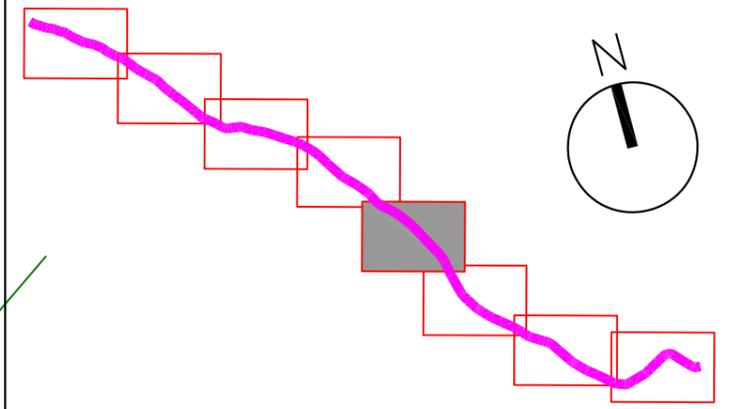
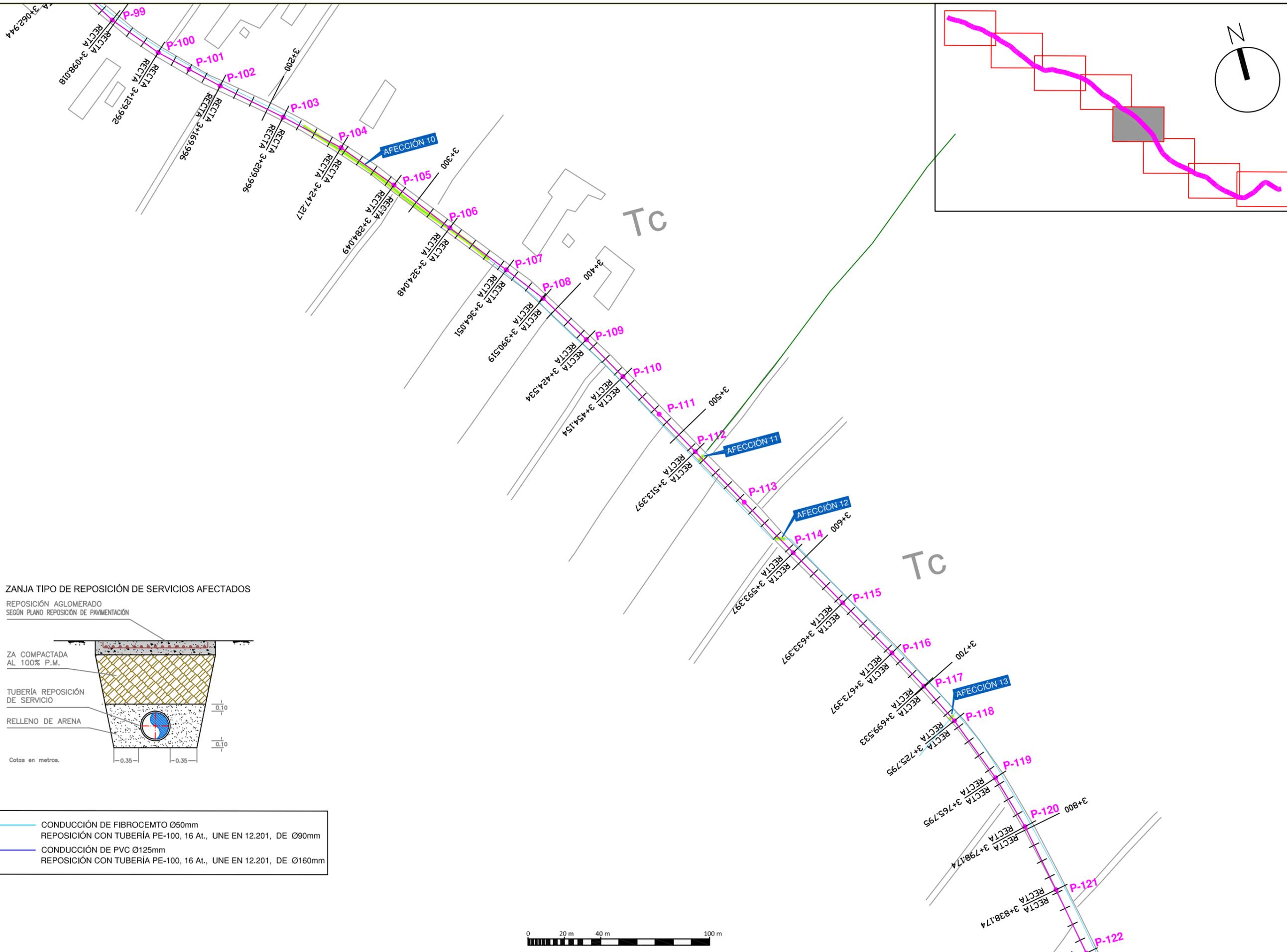
Alberto G. Martín Recio I.C.C.P. José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SERVICIOS AFECTADOS.
ABASTECIMIENTO

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
SEPTIEMBRE 2014

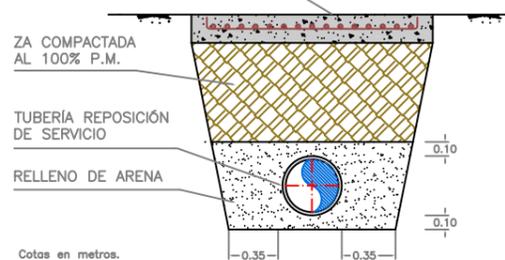
Hoja 4 de 8
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
3.1



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm



PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

SERVICIOS AFECTADOS.
ABASTECIMIENTO

ESCALA:

1:2.000

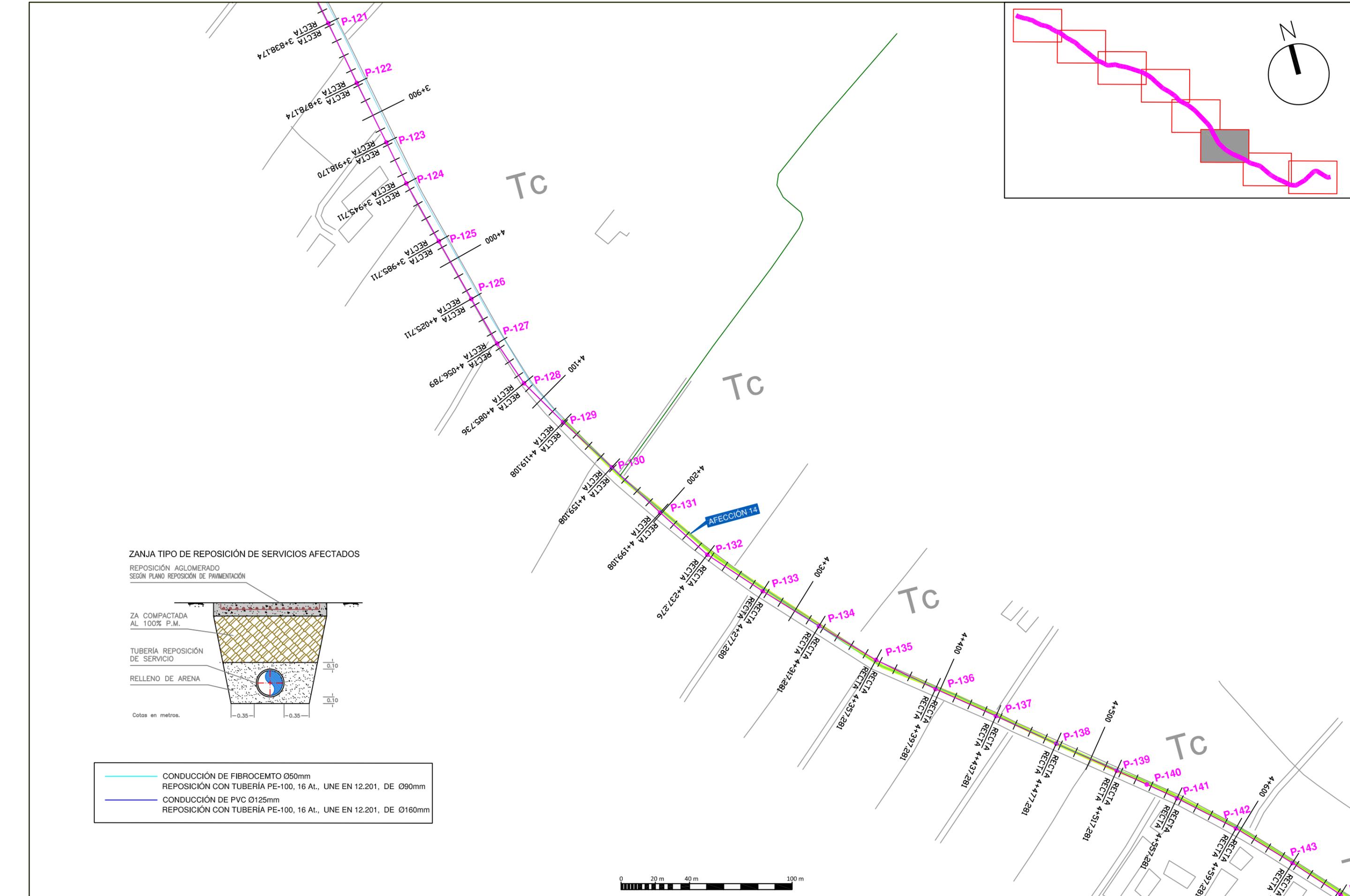
FECHA REDACCIÓN:
SEPTIEMBRE 2014

EXPEDIENTE:
I-11/14

Hoja 5 de 8

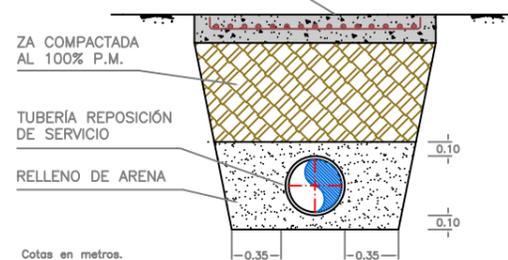
Nº PLANO:

3.1



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm



PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

SERVICIOS AFECTADOS.
ABASTECIMIENTO

ESCALA:

1:2.000

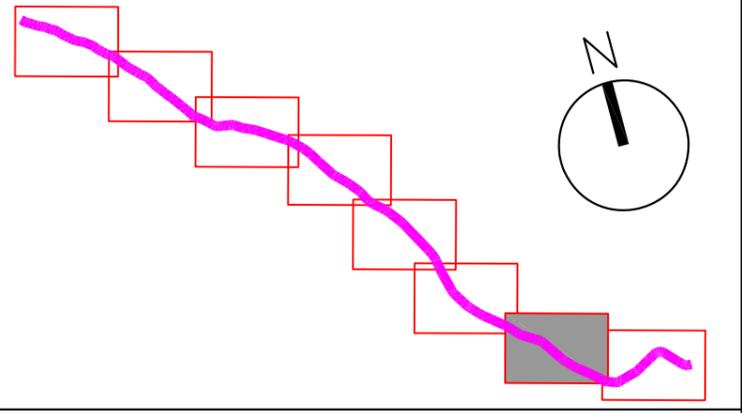
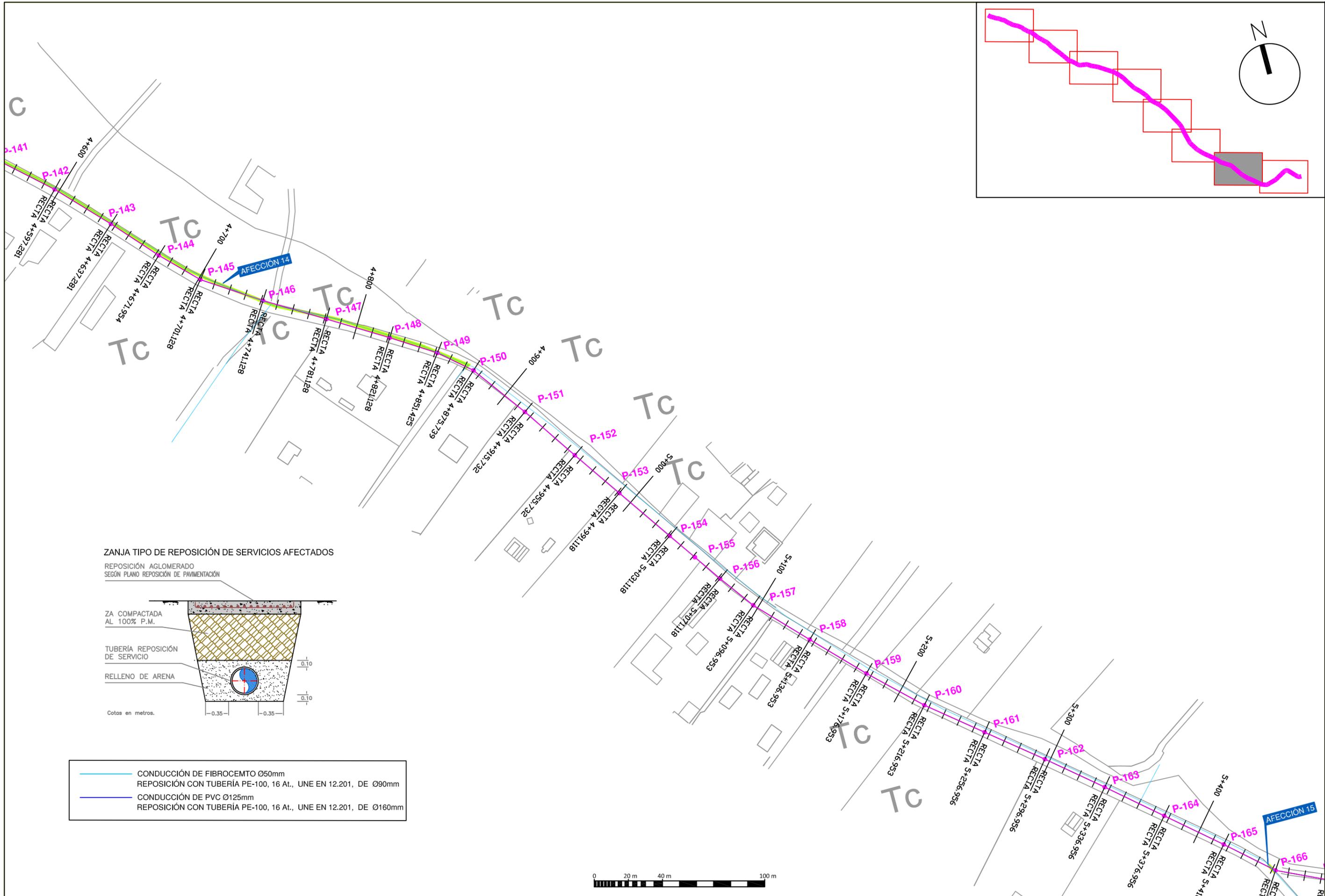
FECHA REDACCIÓN:
SEPTIEMBRE 2014

Hoja 6 de 8

EXPEDIENTE:
I-11/14

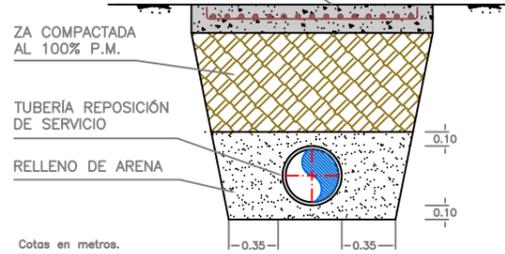
Nº PLANO:

3.1

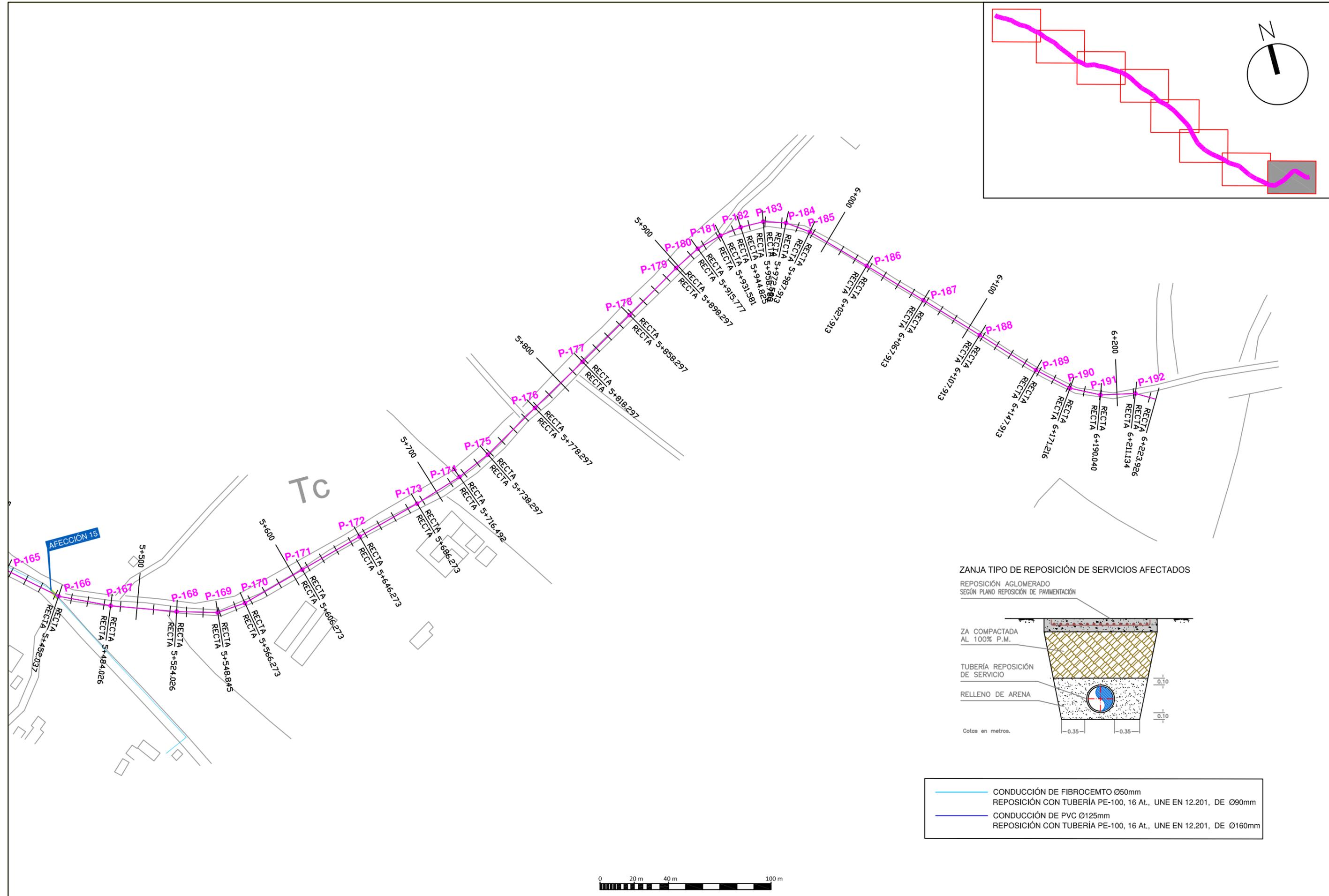
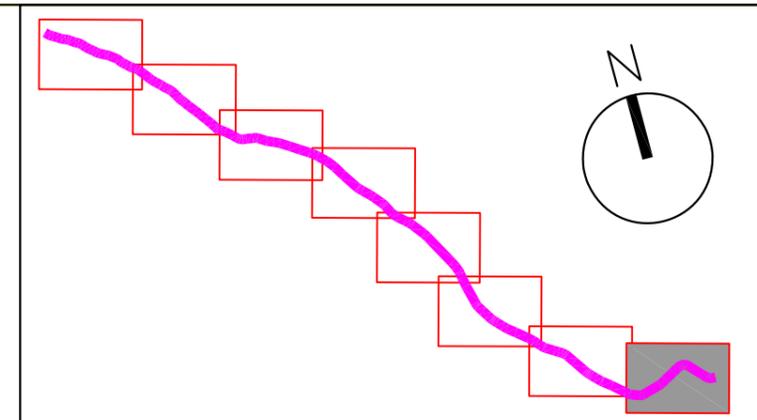


ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

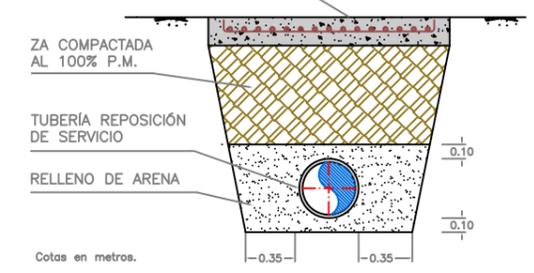
REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm

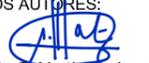


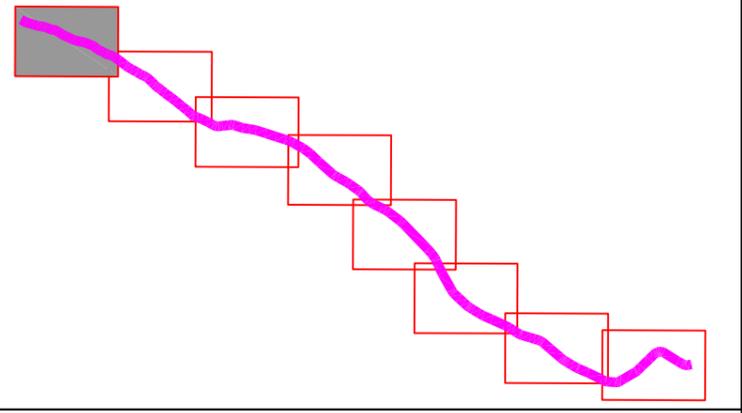
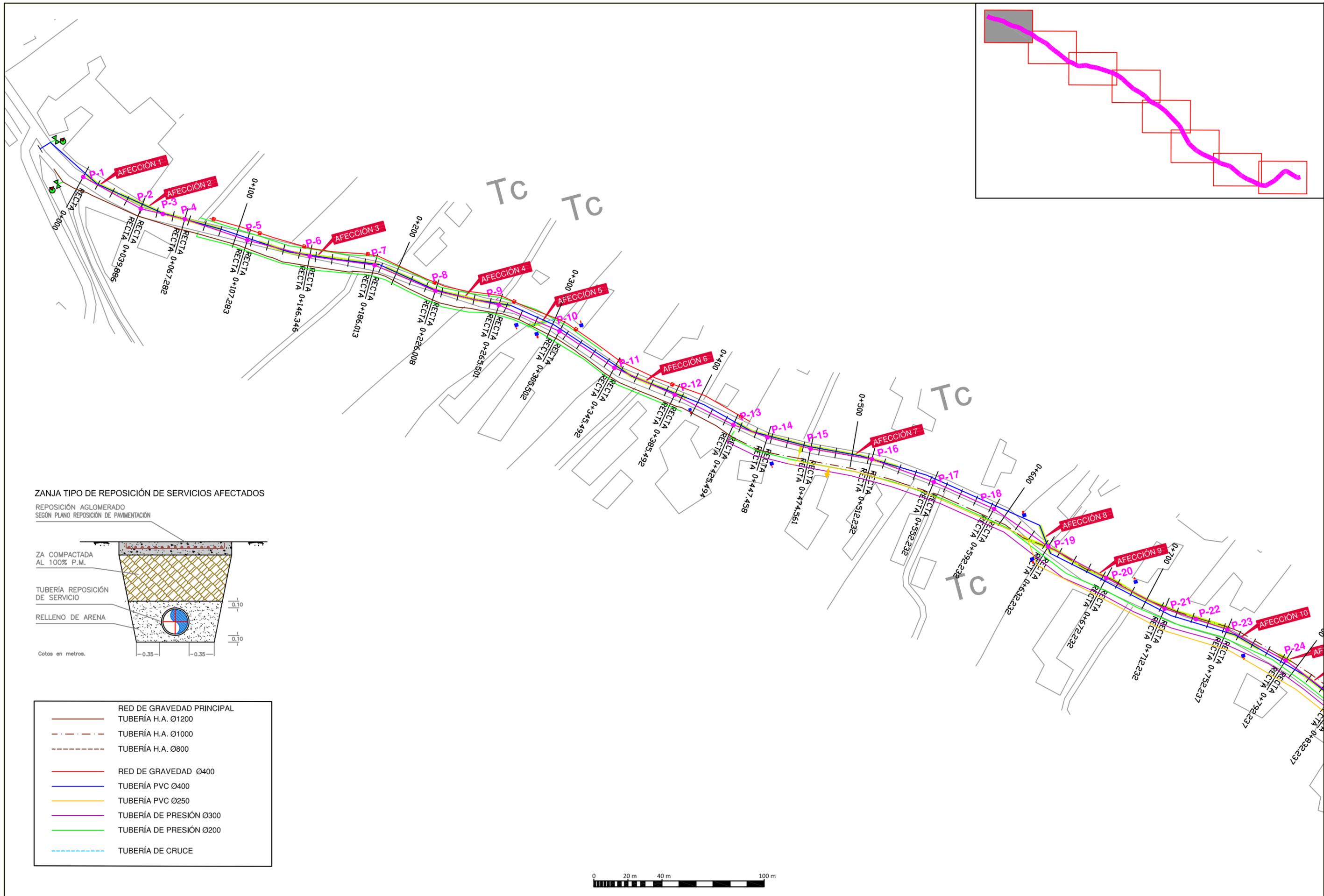
ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS
REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



- CONDUCCIÓN DE FIBROCEMTO Ø50mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø90mm
- CONDUCCIÓN DE PVC Ø125mm
REPOSICIÓN CON TUBERÍA PE-100, 16 At., UNE EN 12.201, DE Ø160mm

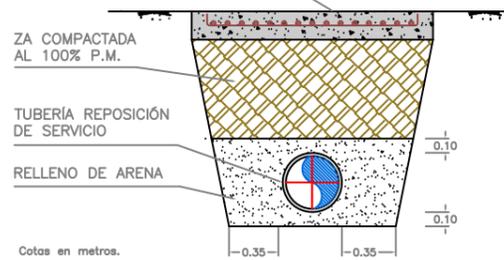


PROMOTOR DEL PROYECTO:  Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio I.C.C.P.  José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. ABASTECIMIENTO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: SEPTIEMBRE 2014	Hoja 8 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.1
---	--	---	--	--	---	---------------------------------------	-------------------------

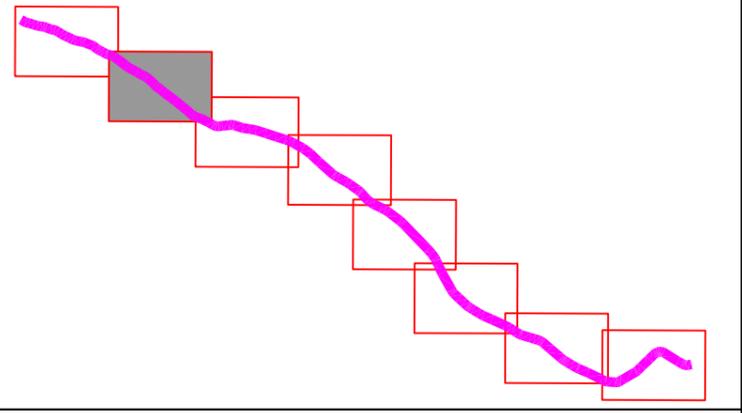
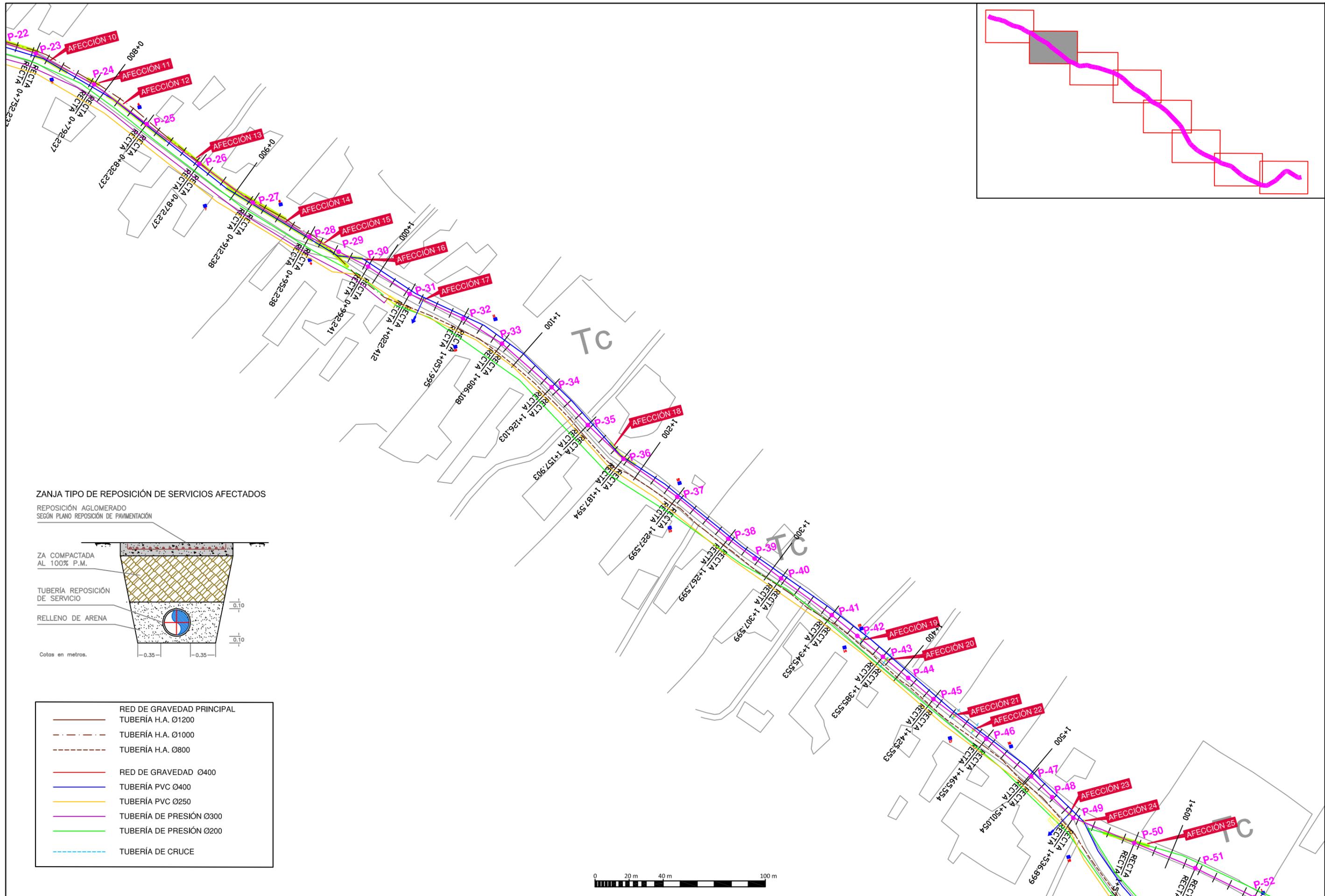


ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN

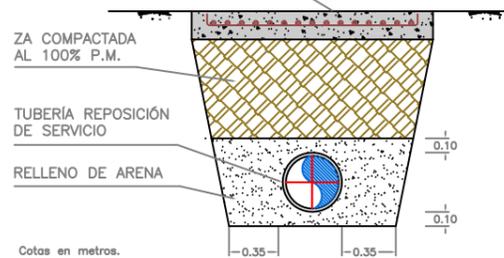


- RED DE GRAVEDAD PRINCIPAL
- TUBERÍA H.A. Ø1200
- - - TUBERÍA H.A. Ø1000
- - - TUBERÍA H.A. Ø800
- RED DE GRAVEDAD Ø400
- TUBERÍA PVC Ø400
- TUBERÍA PVC Ø250
- TUBERÍA DE PRESIÓN Ø300
- TUBERÍA DE PRESIÓN Ø200
- - - TUBERÍA DE CRUCE

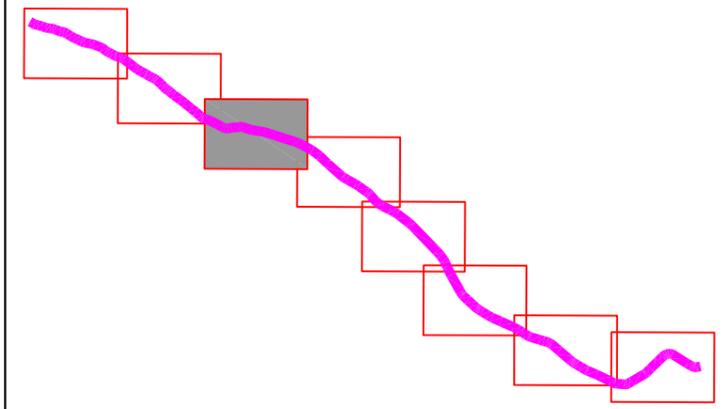
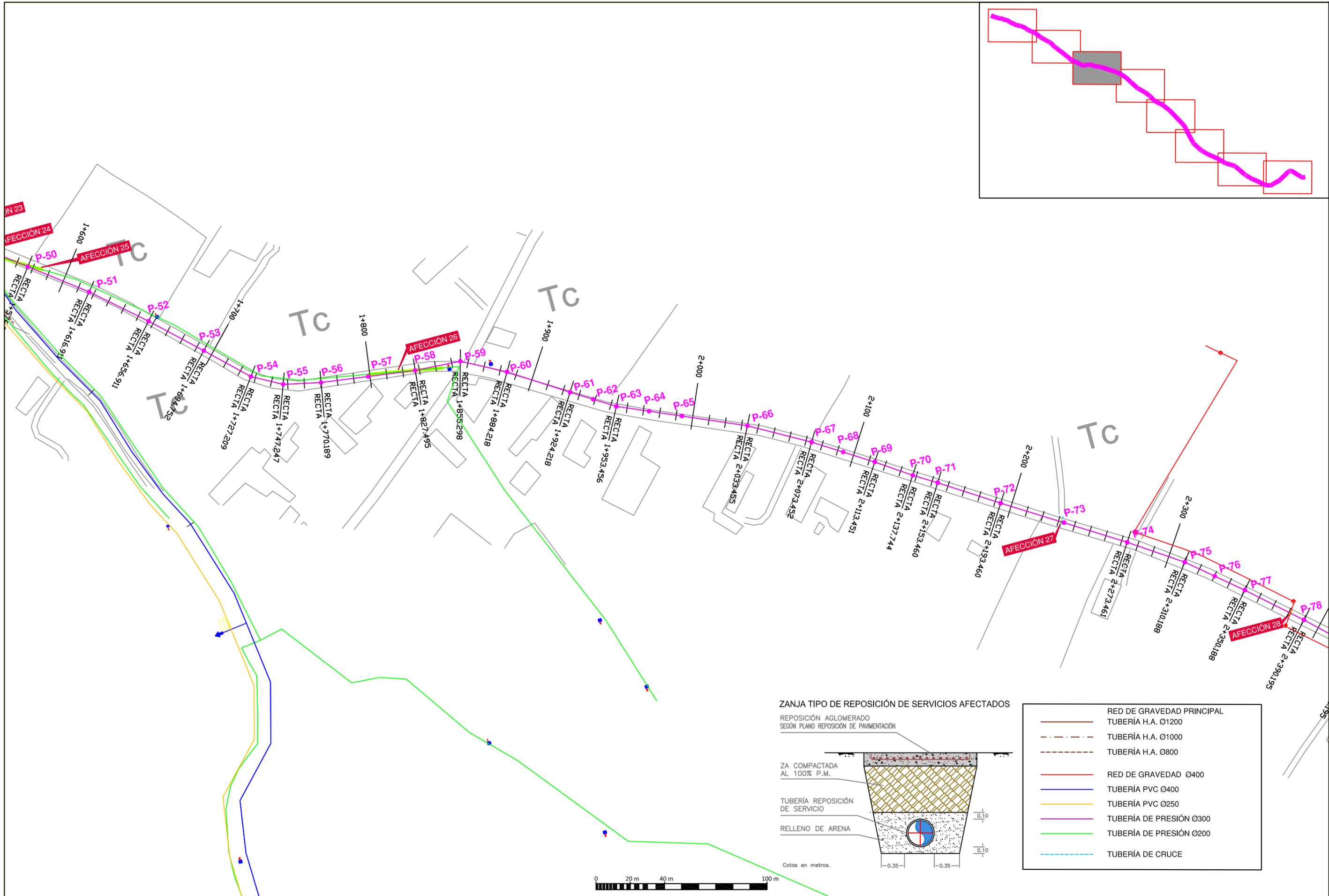


ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



- RED DE GRAVEDAD PRINCIPAL
- TUBERÍA H.A. Ø1200
- - - TUBERÍA H.A. Ø1000
- - - TUBERÍA H.A. Ø800
- RED DE GRAVEDAD Ø400
- TUBERÍA PVC Ø400
- TUBERÍA PVC Ø250
- TUBERÍA DE PRESIÓN Ø300
- TUBERÍA DE PRESIÓN Ø200
- - - TUBERÍA DE CRUCE



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

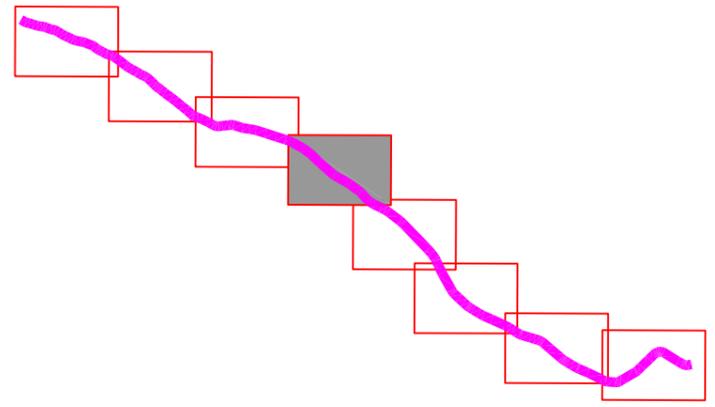
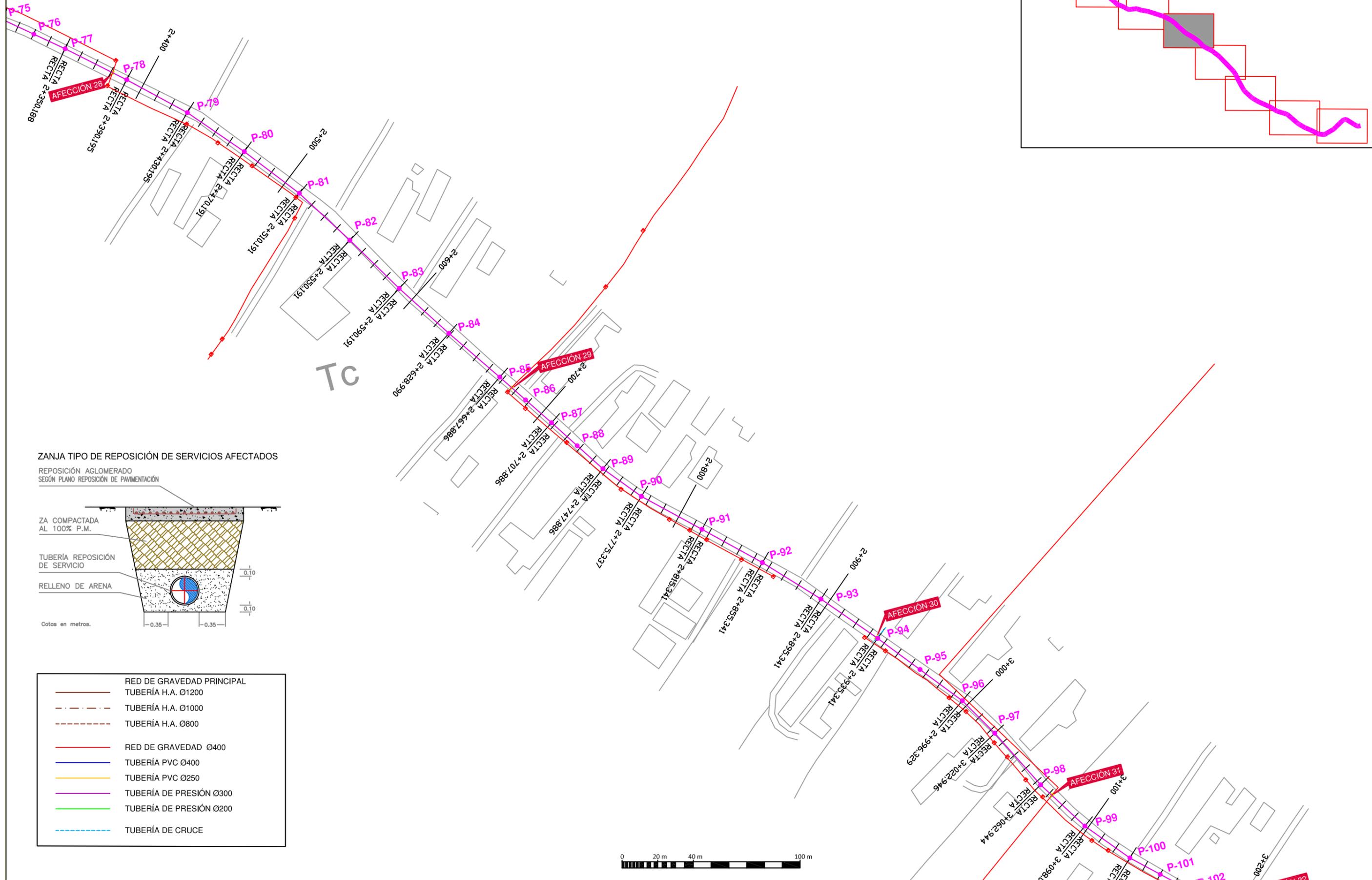
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 RED DE RIEGO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

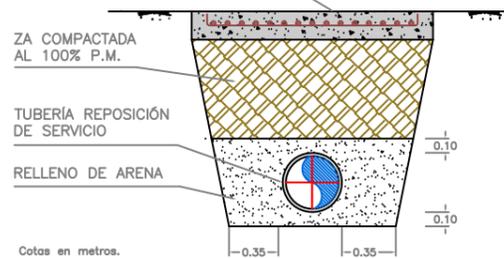
Hoja 3 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
3.2



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



	RED DE GRAVEDAD PRINCIPAL
	TUBERÍA H.A. Ø1200
	TUBERÍA H.A. Ø1000
	TUBERÍA H.A. Ø800
	RED DE GRAVEDAD Ø400
	TUBERÍA PVC Ø400
	TUBERÍA PVC Ø250
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø300
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø200
	TUBERÍA DE CRUCE

PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

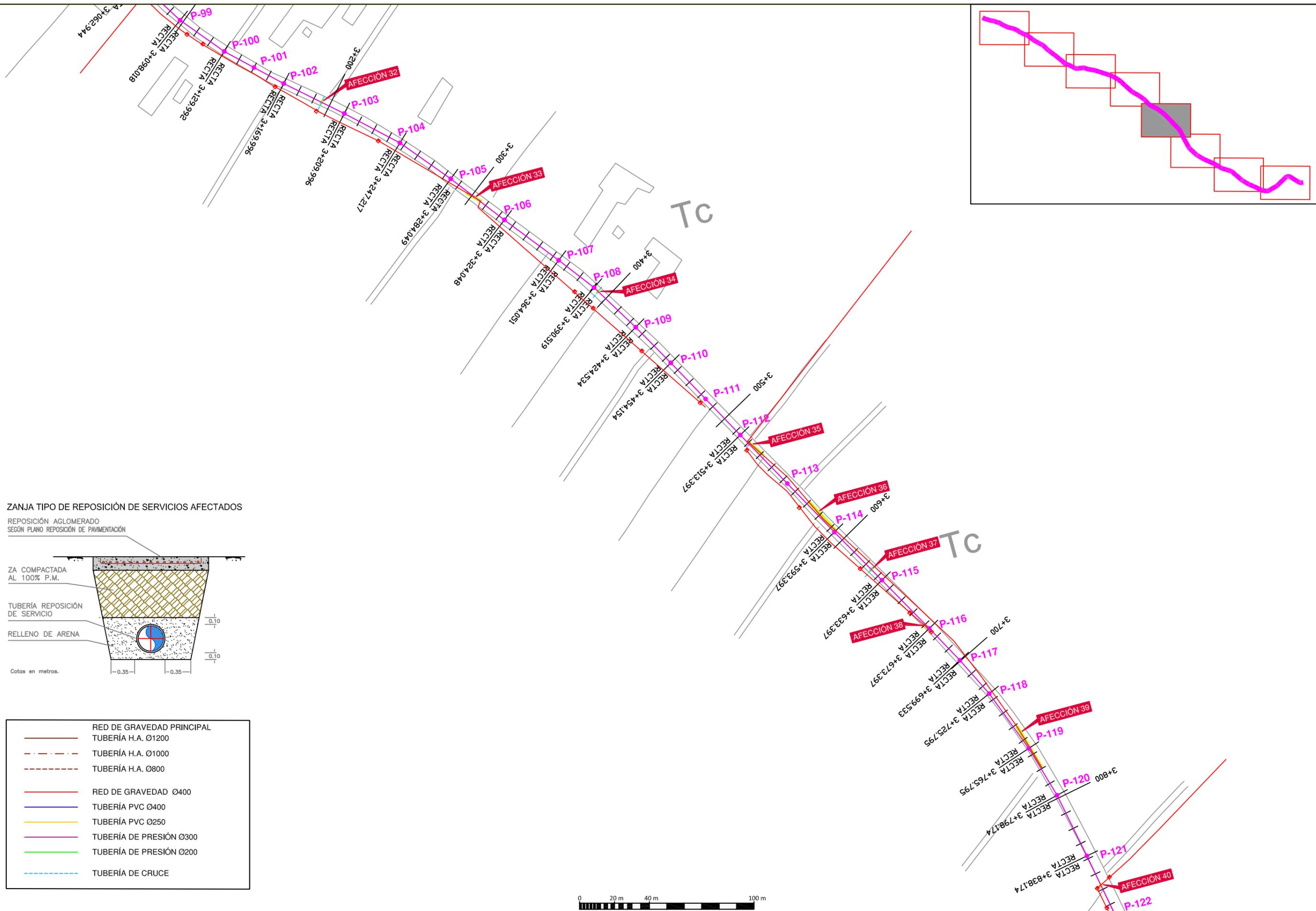
Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SERVICIOS AFECTADOS.
RED DE RIEGO

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

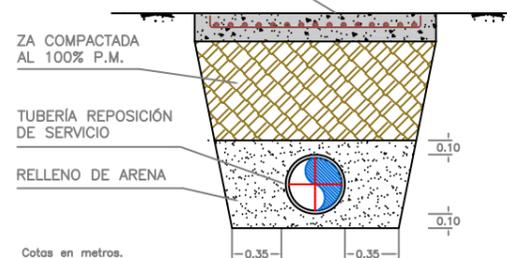
Hoja 4 de 8
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
3.2



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



Cotas en metros.

	RED DE GRAVEDAD PRINCIPAL
	TUBERÍA H.A. Ø1200
	TUBERÍA H.A. Ø1000
	TUBERÍA H.A. Ø800
	RED DE GRAVEDAD Ø400
	TUBERÍA PVC Ø400
	TUBERÍA PVC Ø250
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø300
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø200
	TUBERÍA DE CRUCE



PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

SERVICIOS AFECTADOS.
RED DE RIEGO

ESCALA:

1:2.000

FECHA REDACCIÓN:

OCTUBRE 2014

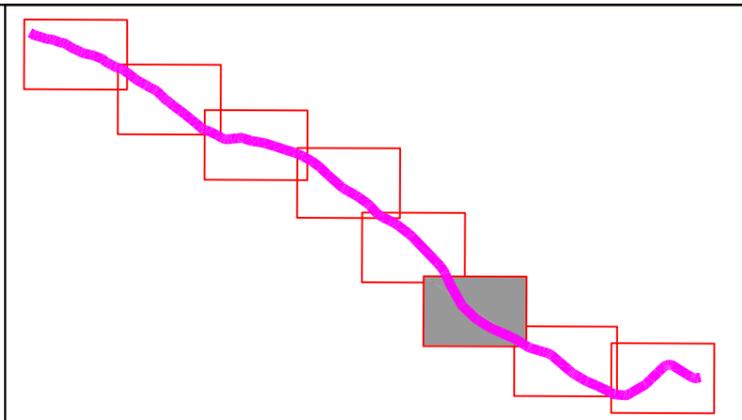
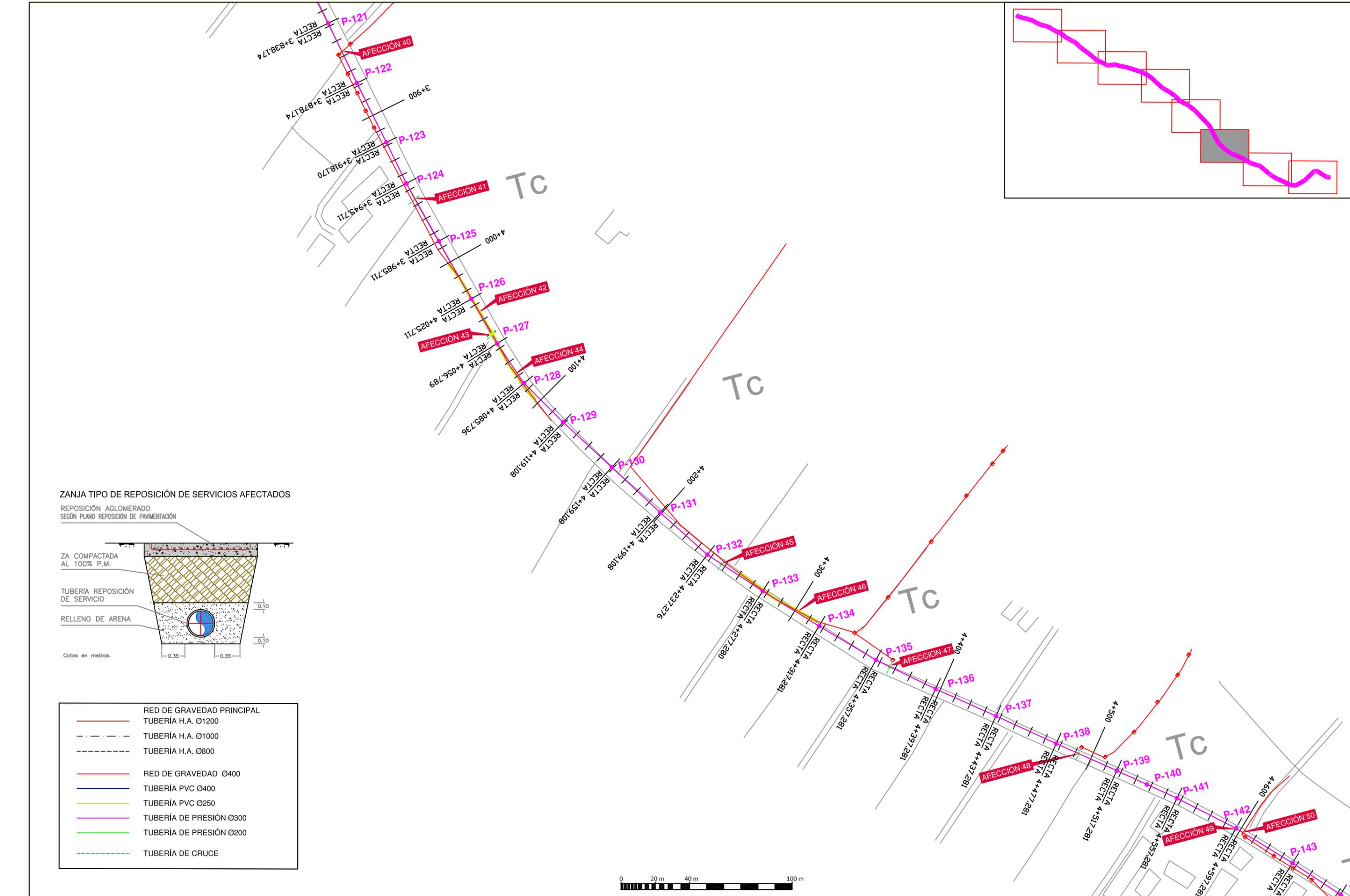
EXPEDIENTE:

L-11/14

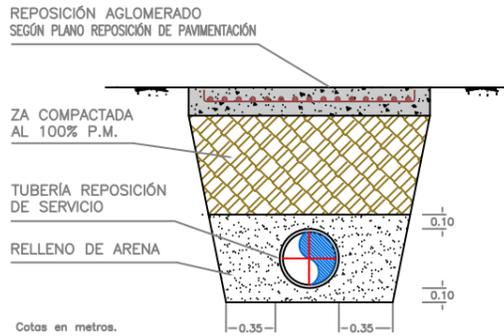
Hoja 5 de 8

Nº PLANO:

3.2



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS



- RED DE GRAVEDAD PRINCIPAL
- TUBERÍA H.A. Ø1200
- TUBERÍA H.A. Ø1000
- TUBERÍA H.A. Ø800
- RED DE GRAVEDAD Ø400
- TUBERÍA PVC Ø400
- TUBERÍA PVC Ø250
- TUBERÍA DE PRESIÓN Ø300
- TUBERÍA DE PRESIÓN Ø200
- TUBERÍA DE CRUCE

PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

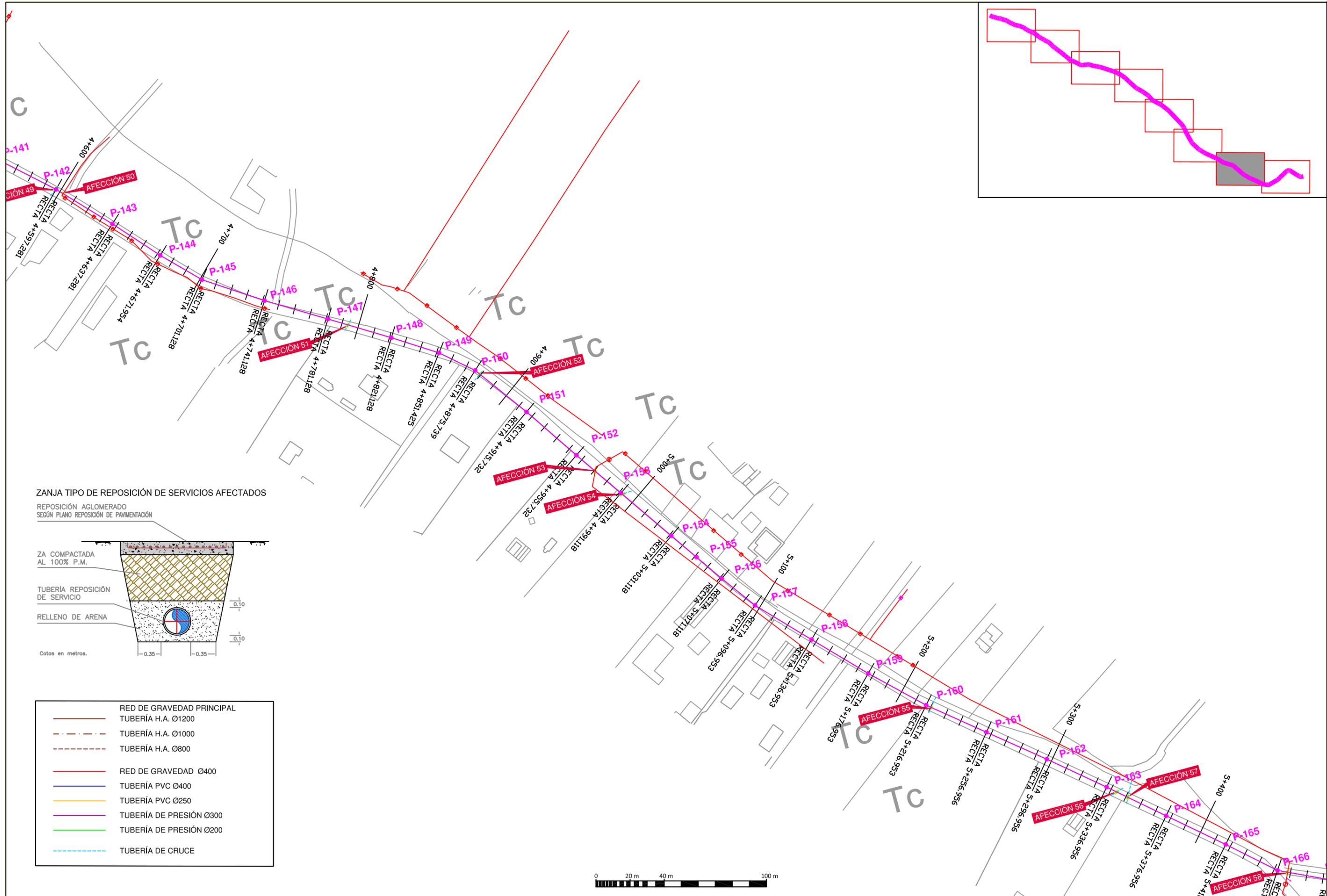
Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.
José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SERVICIOS AFECTADOS.
RED DE RIEGO

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

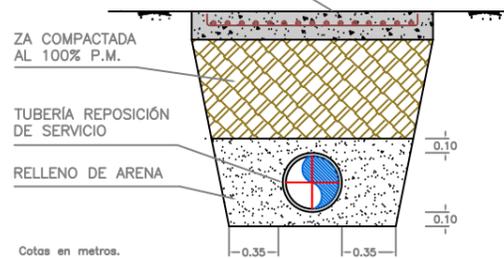
Hoja 6 de 8
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
3.2



ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



	RED DE GRAVEDAD PRINCIPAL
	TUBERÍA H.A. Ø1200
	TUBERÍA H.A. Ø1000
	TUBERÍA H.A. Ø800
	RED DE GRAVEDAD Ø400
	TUBERÍA PVC Ø400
	TUBERÍA PVC Ø250
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø300
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø200
	TUBERÍA DE CRUCE

PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

SERVICIOS AFECTADOS.
RED DE RIEGO

ESCALA:

1:2.000

FECHA REDACCIÓN:

OCTUBRE 2014

Hoja 7 de 8

EXPEDIENTE:

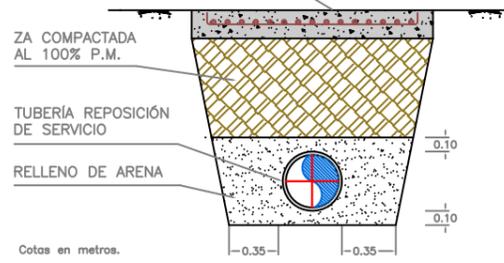
I-11/14

Nº PLANO:

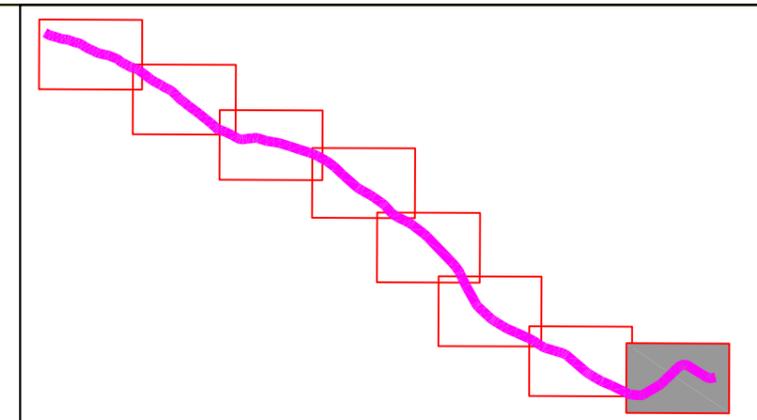
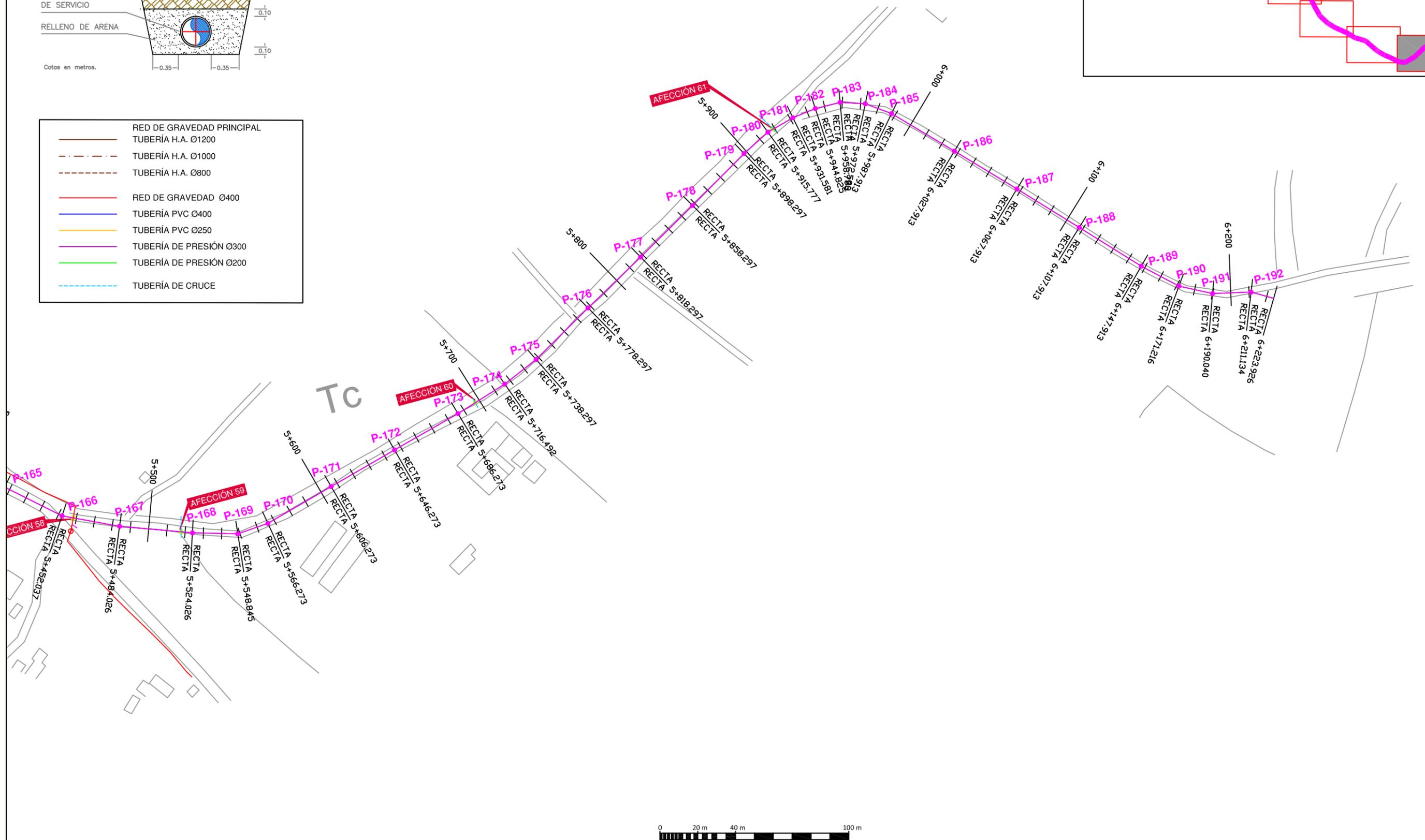
3.2

ZANJA TIPO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS

REPOSICIÓN AGLOMERADO
SEGÚN PLANO REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN



	RED DE GRAVEDAD PRINCIPAL
	TUBERÍA H.A. Ø1200
	TUBERÍA H.A. Ø1000
	TUBERÍA H.A. Ø800
	RED DE GRAVEDAD Ø400
	TUBERÍA PVC Ø400
	TUBERÍA PVC Ø250
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø300
	TUBERÍA DE PRESIÓN Ø200
	TUBERÍA DE CRUCE



PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

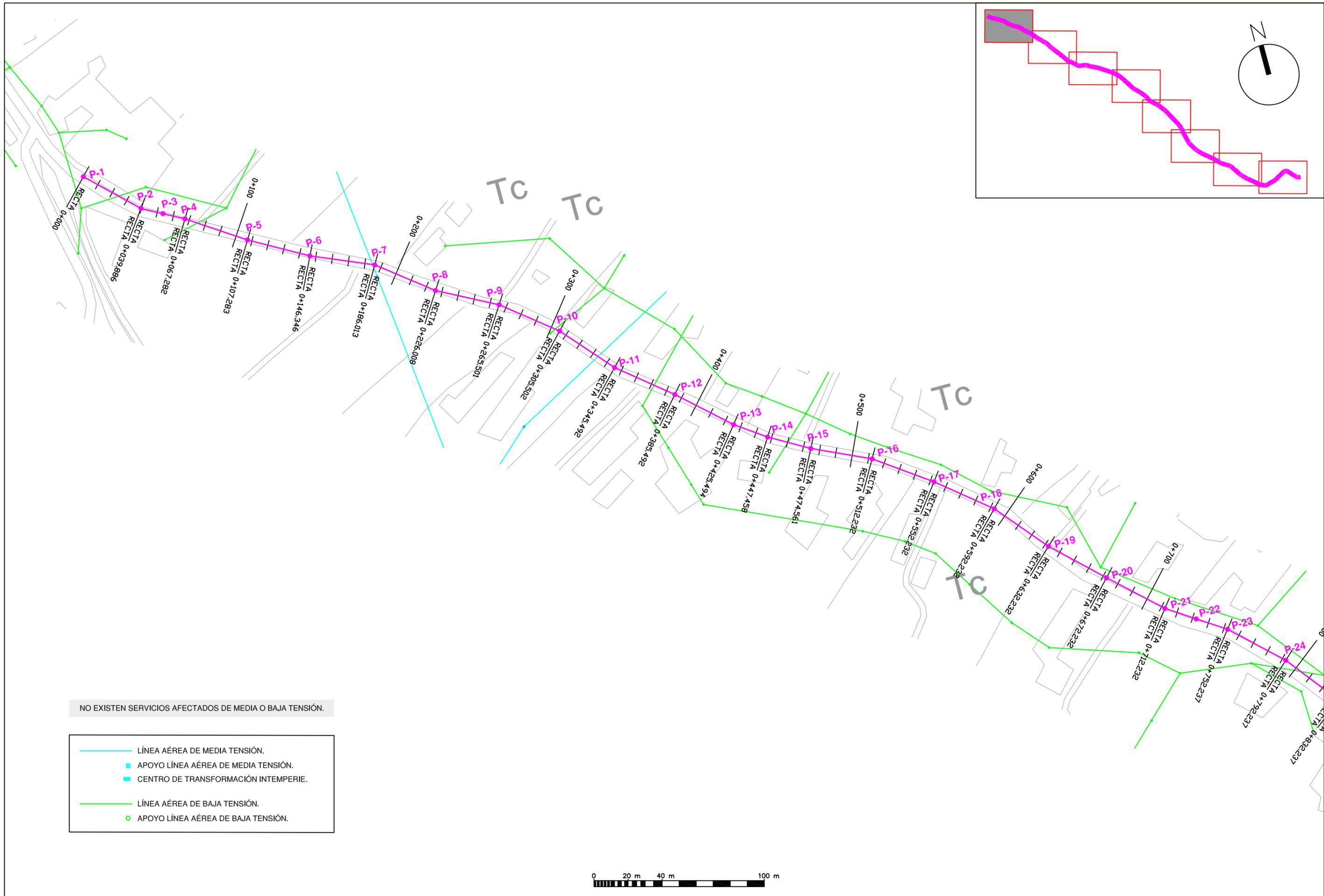
Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SERVICIOS AFECTADOS.
RED DE RIEGO

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

Hoja 8 de 8
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
3.2



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSIÓN.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.

PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

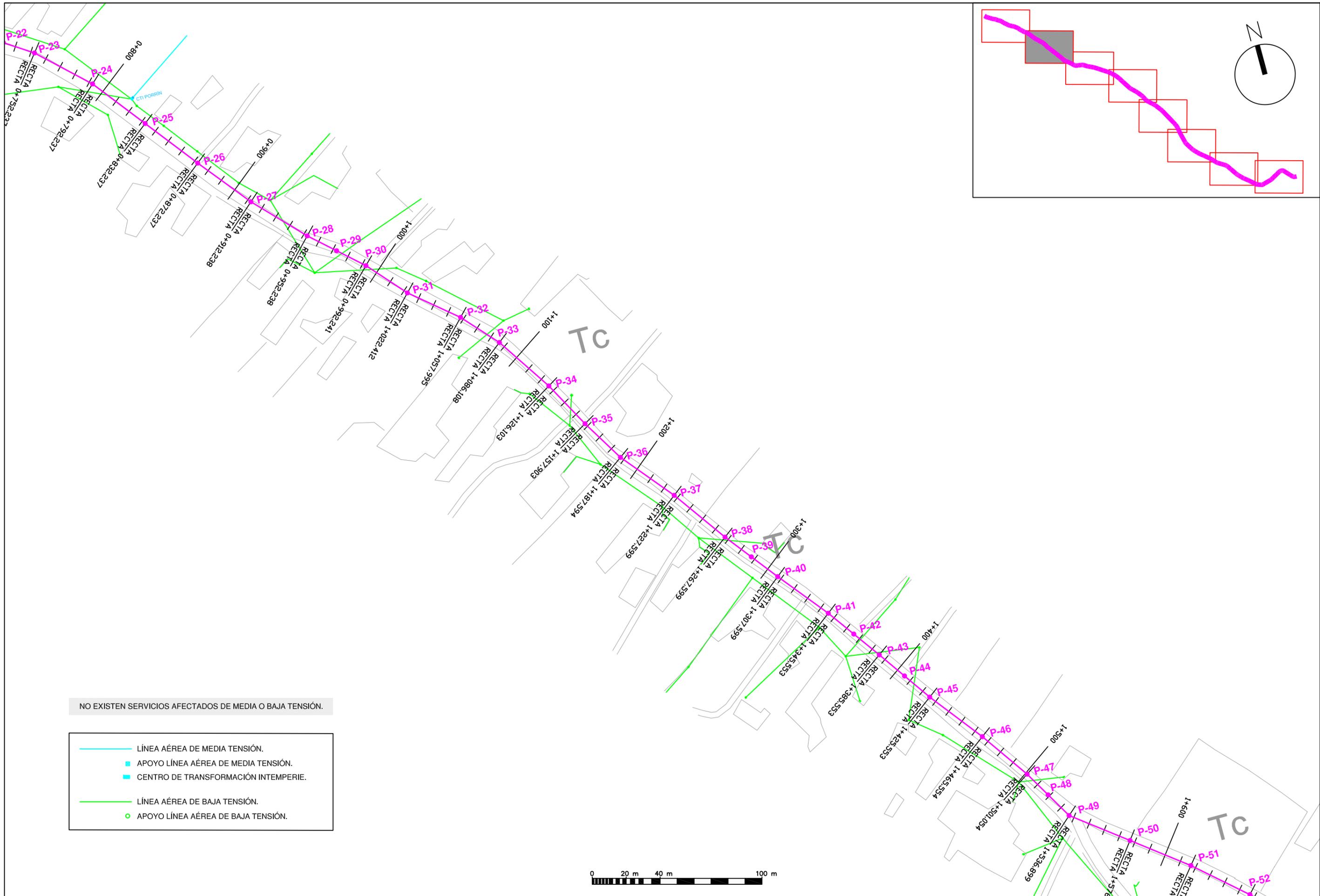
 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 BAJA Y MEDIA TENSIÓN.

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 1 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 3.3



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSION.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSION.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSION.
- CENTRO DE TRANSFORMACION INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSION.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSION.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

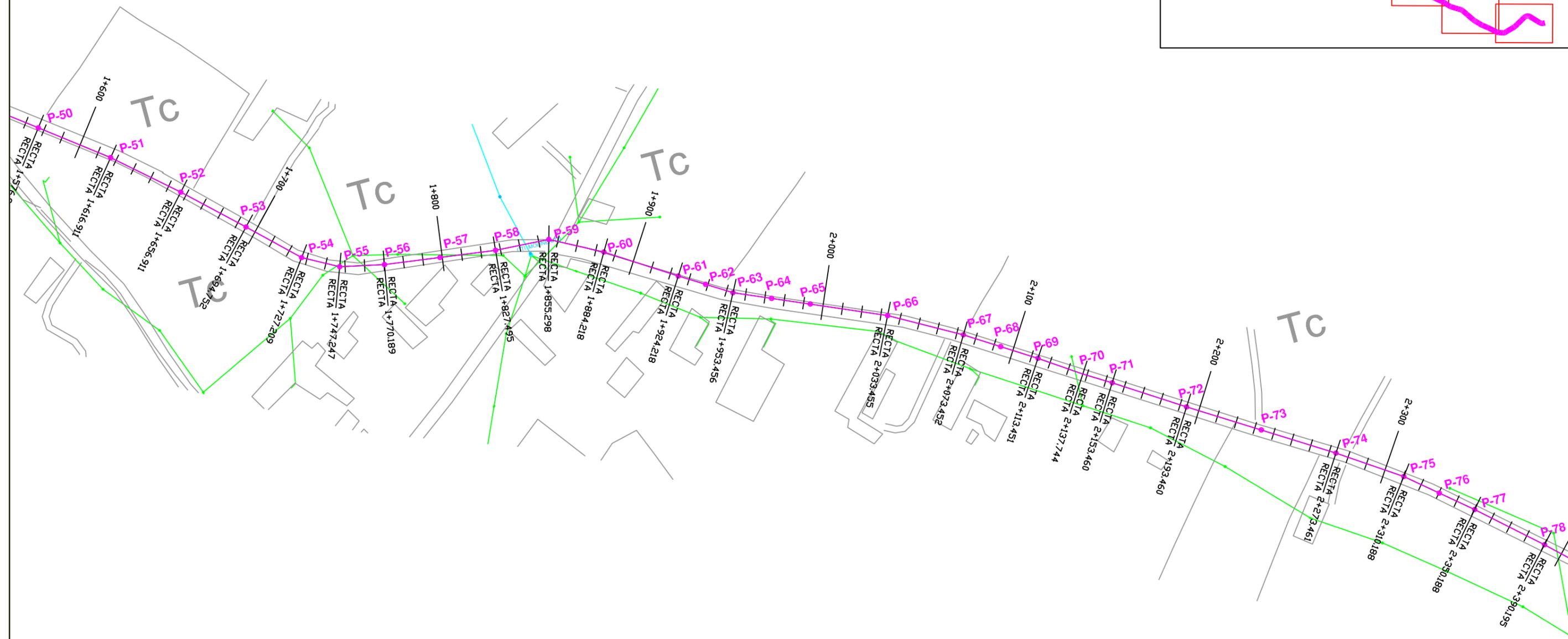
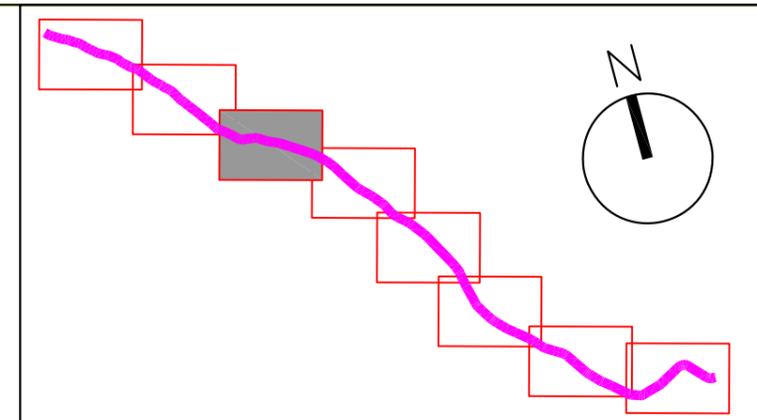
LOS INGENIEROS AUTORES:
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 BAJA Y MEDIA TENSION.

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 2 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 3.3

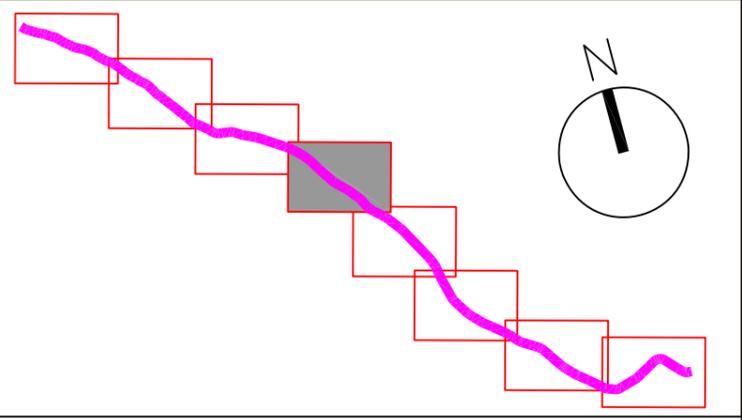
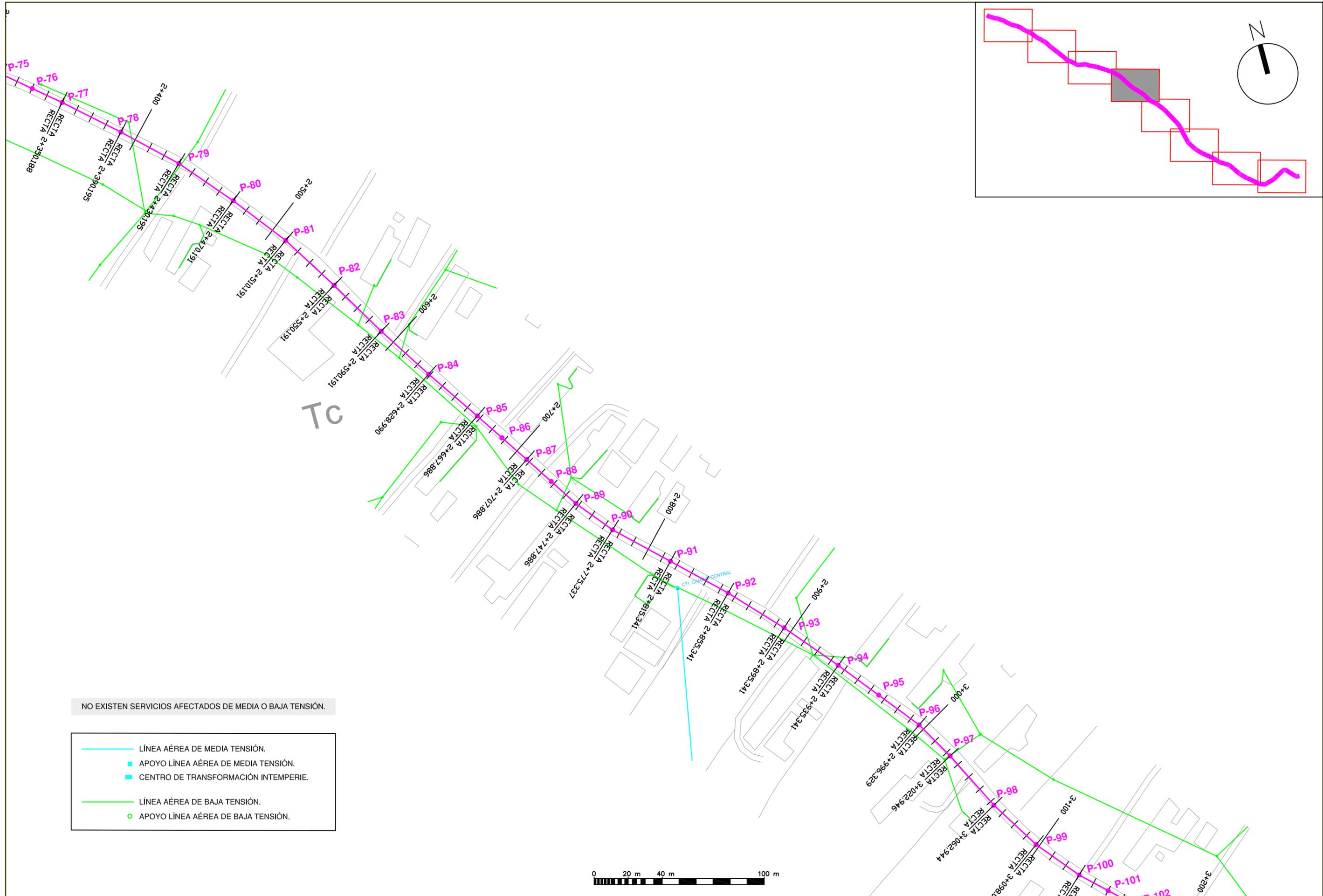


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSIÓN.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. BAJA Y MEDIA TENSIÓN.	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 3 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.3
--	--	----------------	--	---	--	---------------------------------------	-------------------------



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSIÓN.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

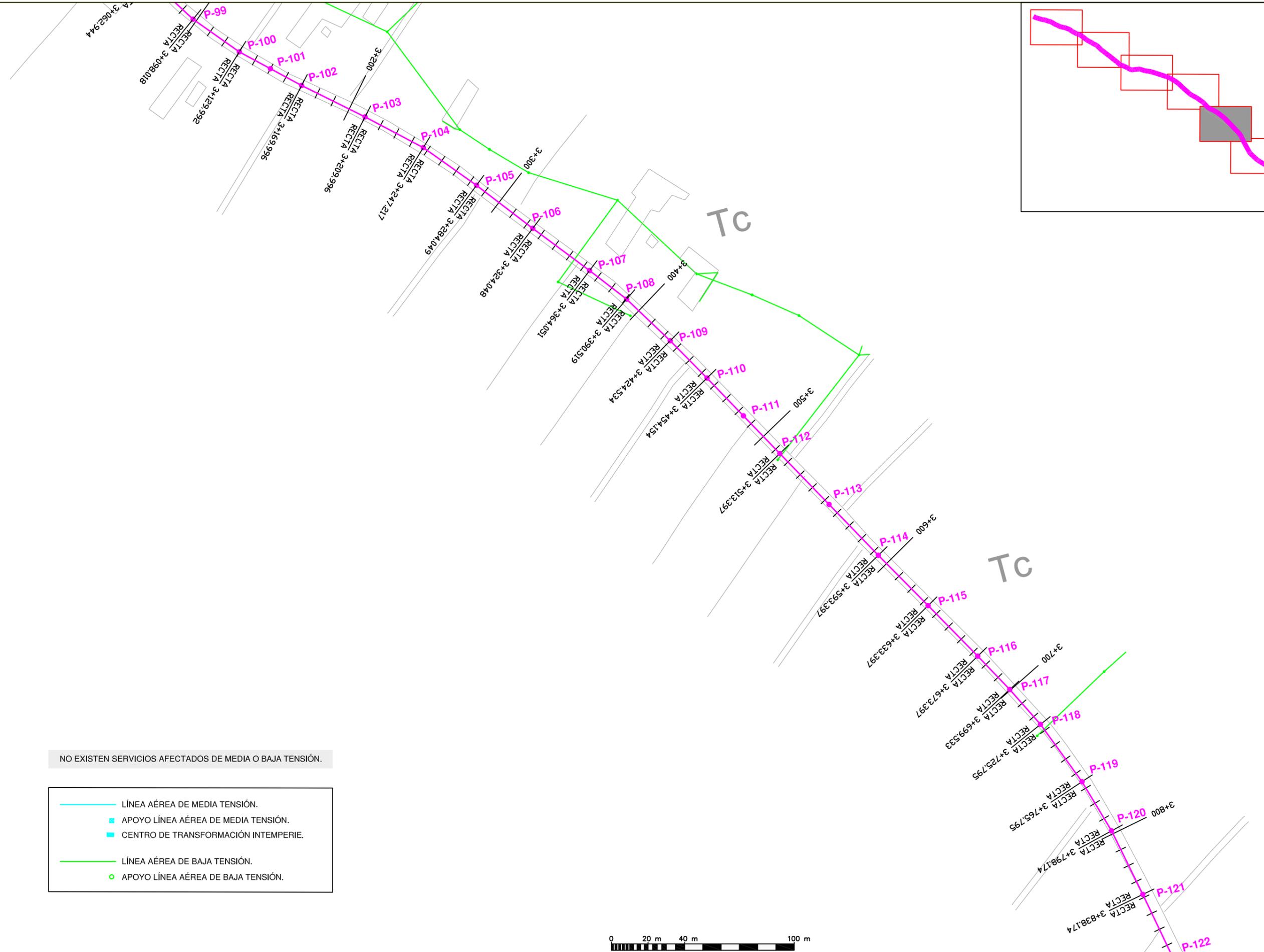
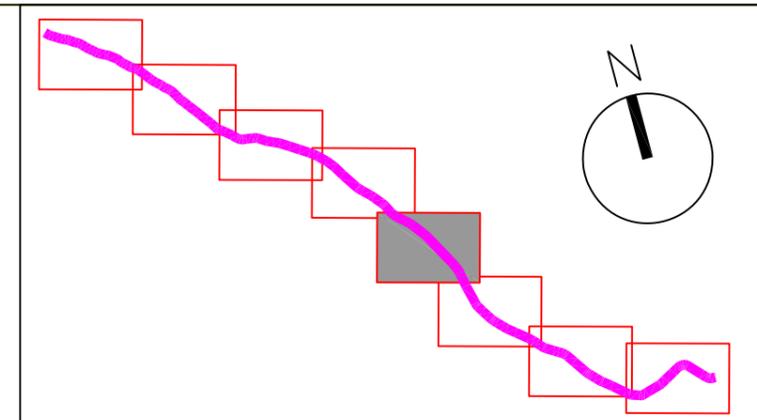
 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 BAJA Y MEDIA TENSIÓN.

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 4 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 3.3

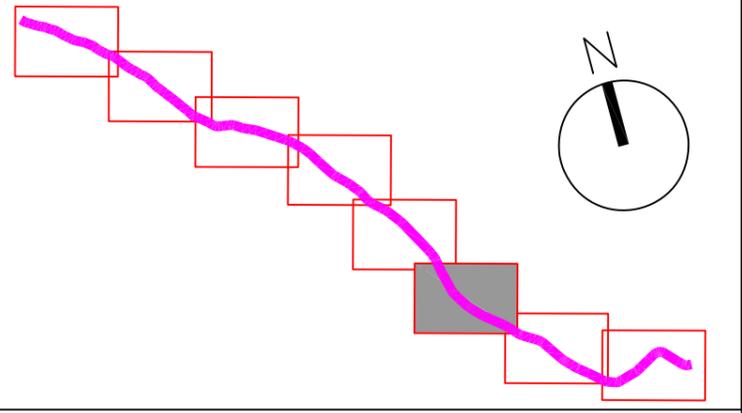
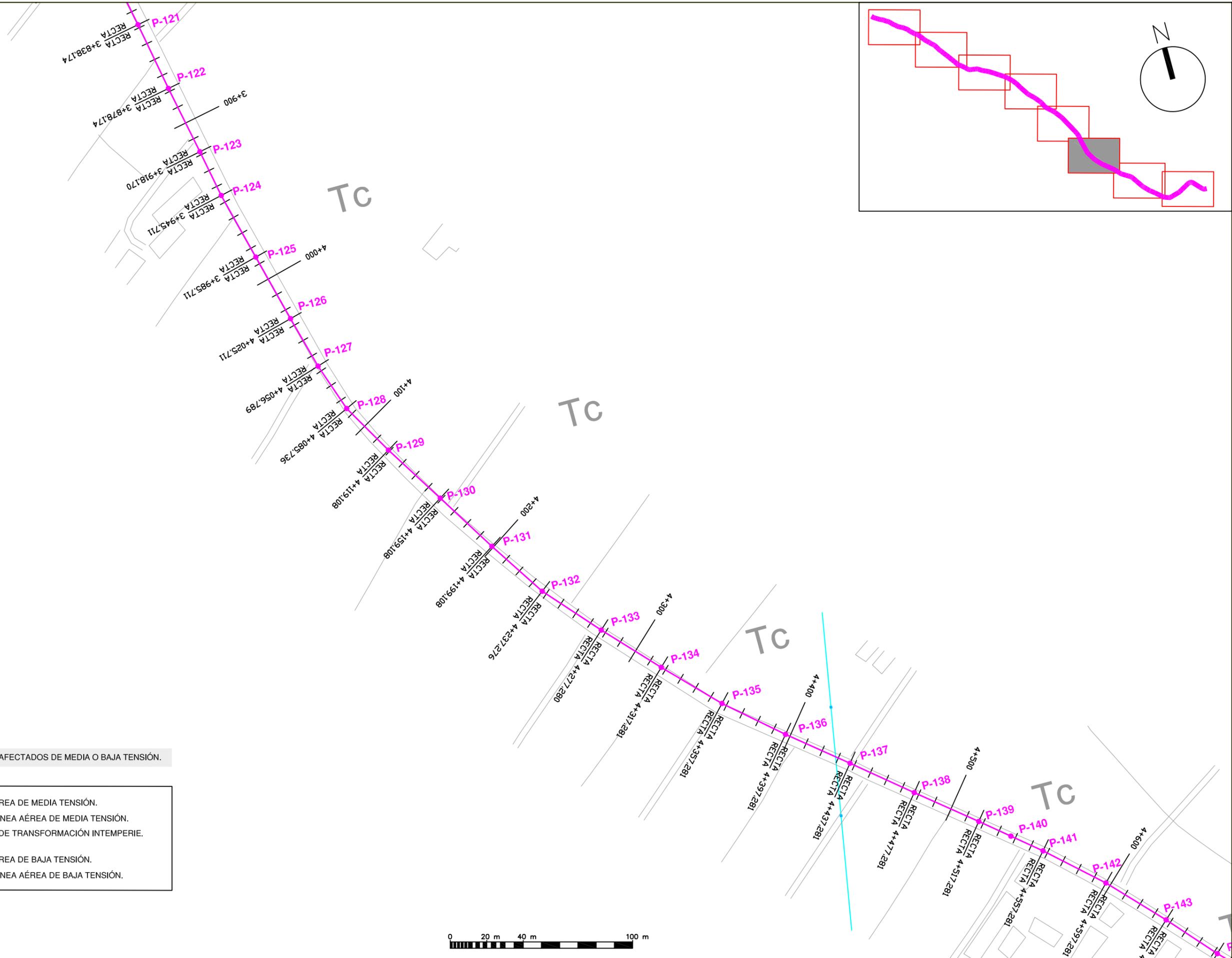


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSIÓN.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. BAJA Y MEDIA TENSIÓN.	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 5 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.3
--	--	----------------	---	---	--	---------------------------------------	-------------------------



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSIÓN.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

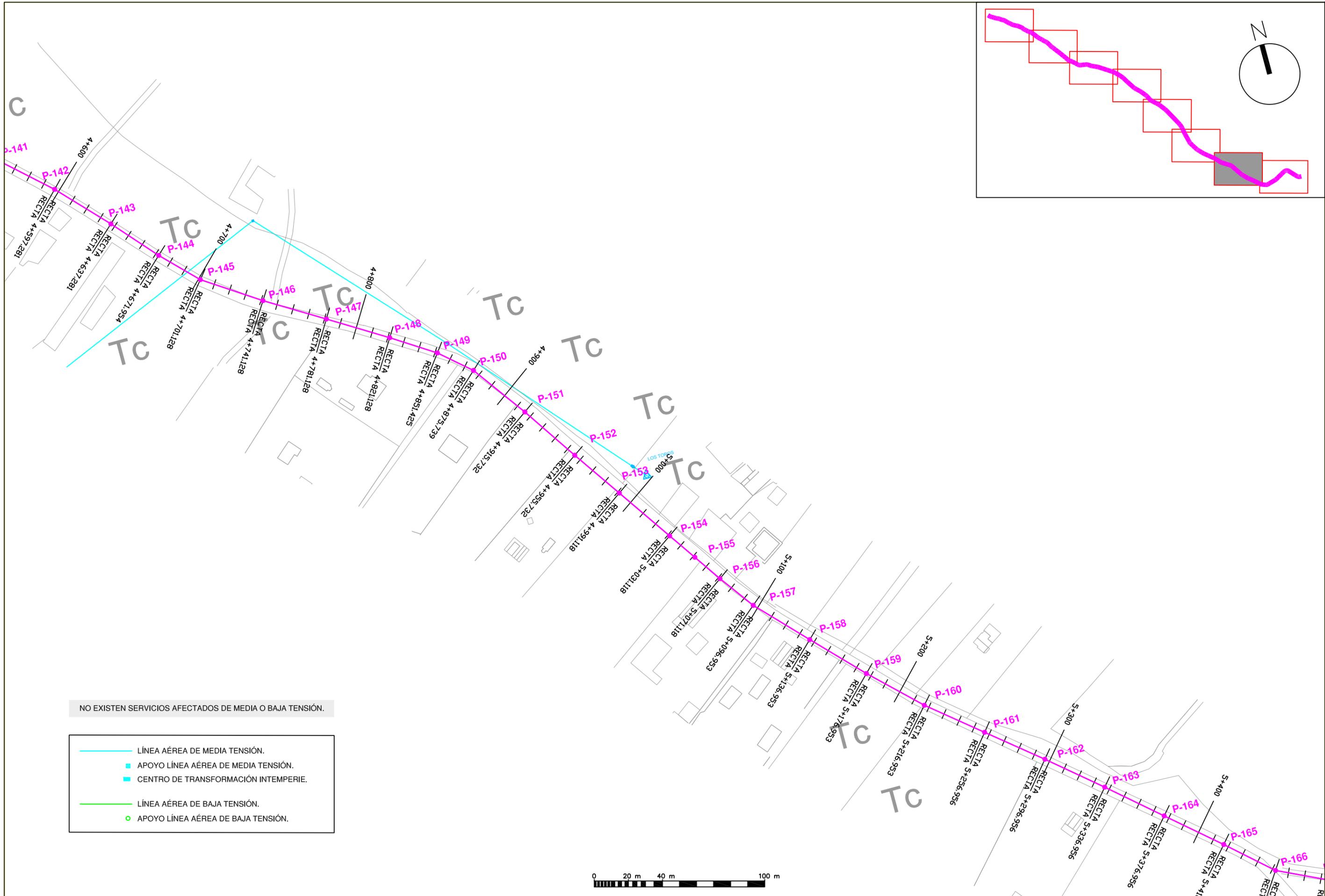
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 BAJA Y MEDIA TENSIÓN.

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 6 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
3.3



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSIÓN.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

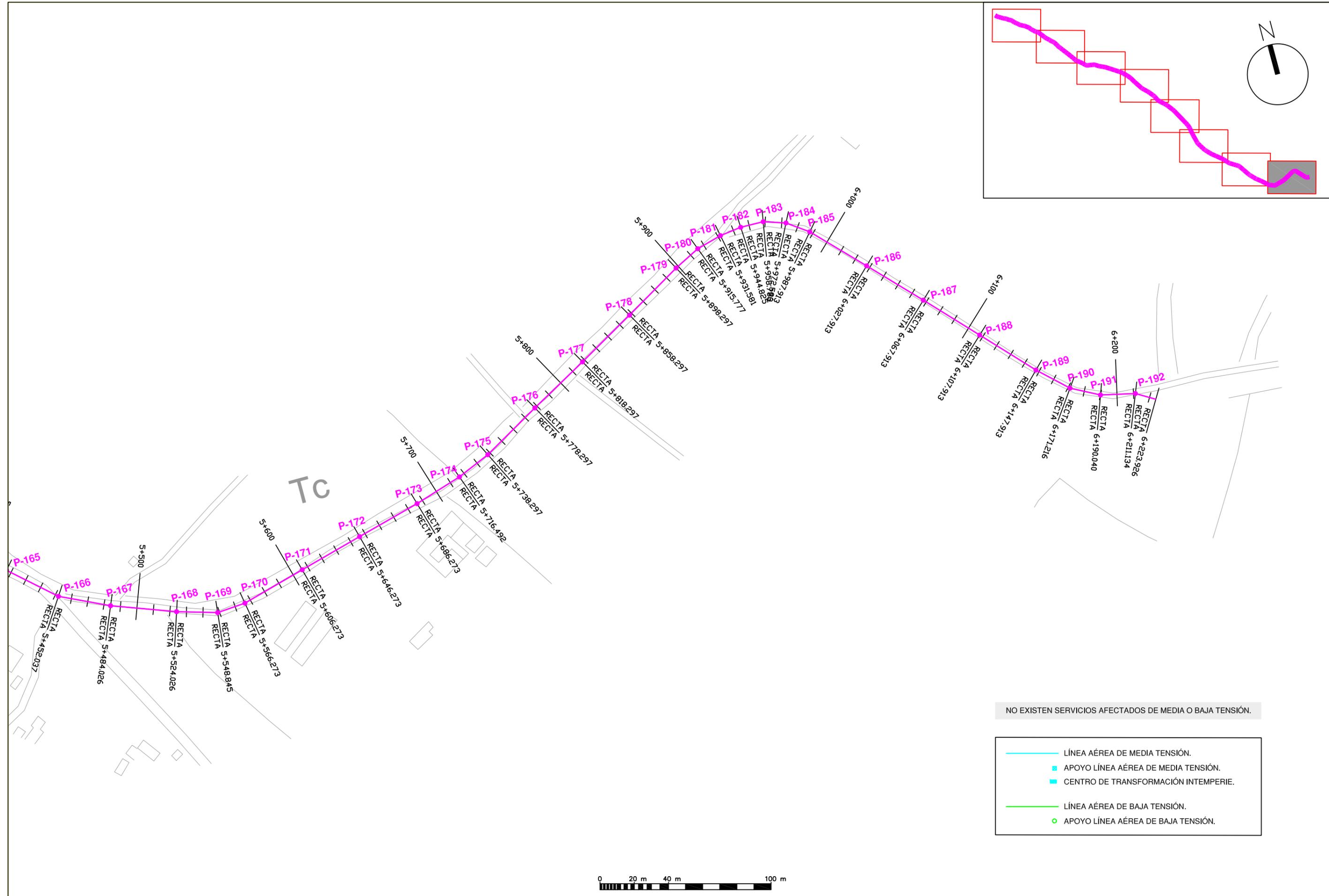
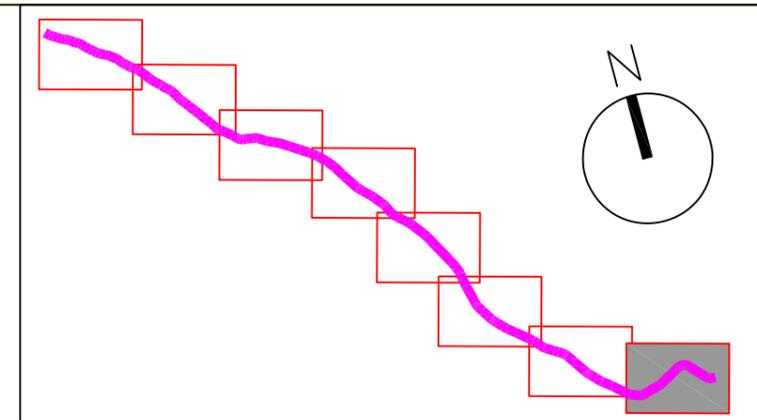
 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 BAJA Y MEDIA TENSIÓN.

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 7 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
3.3

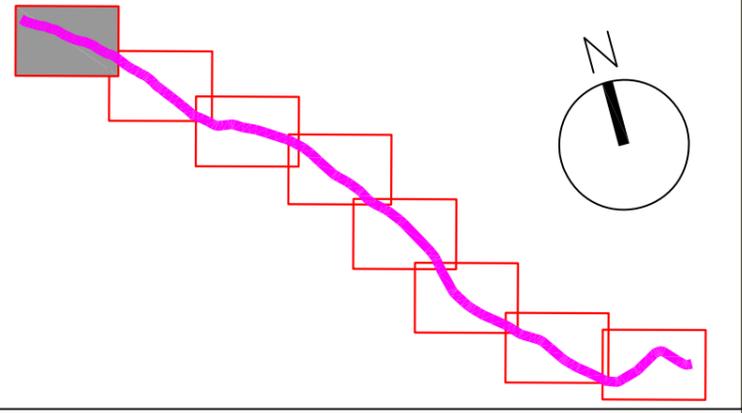
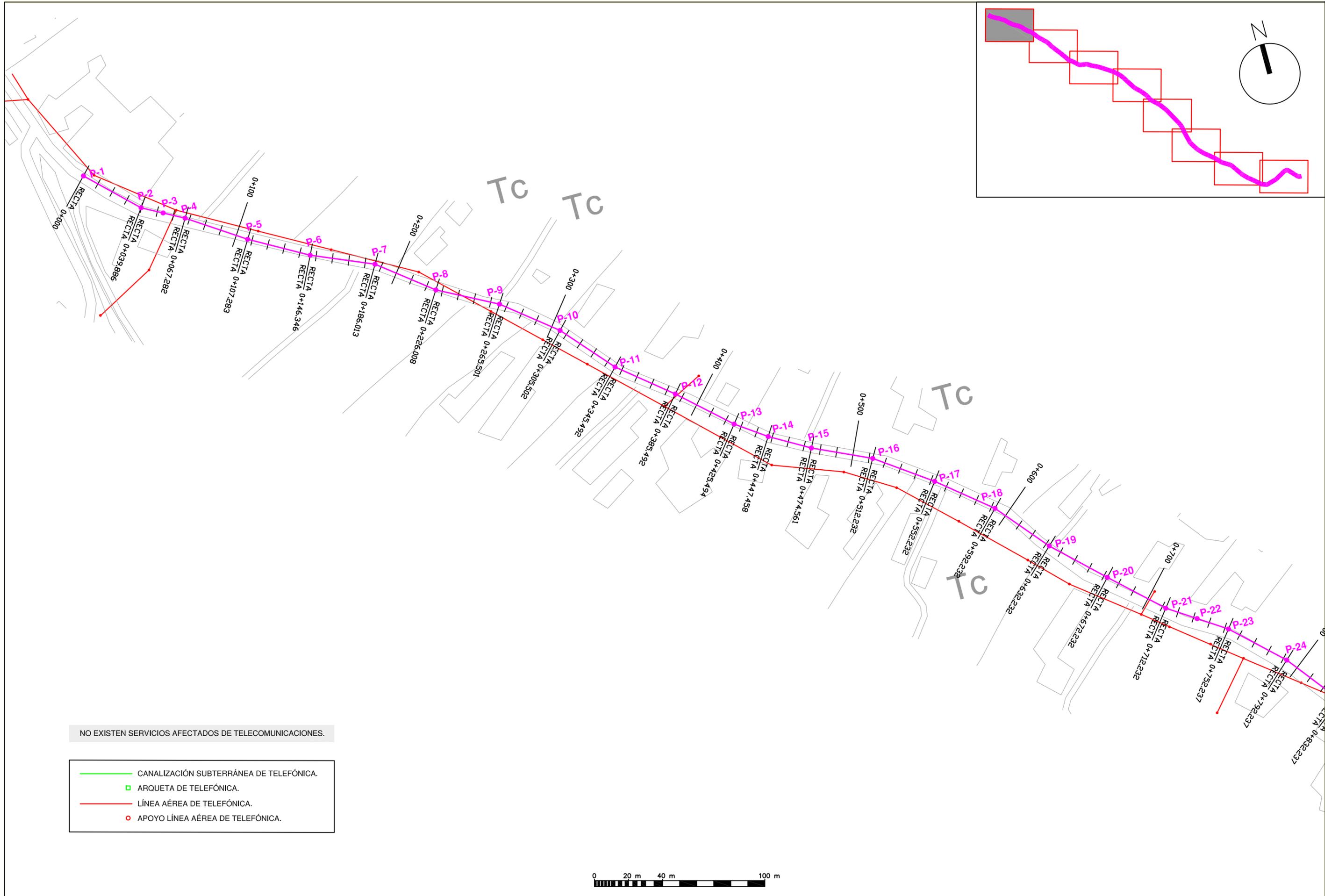


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE MEDIA O BAJA TENSIÓN.

- LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE.
- LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE BAJA TENSIÓN.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. BAJA Y MEDIA TENSIÓN.	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 8 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.3
--	--	----------------	--	---	--	---------------------------------------	-------------------------

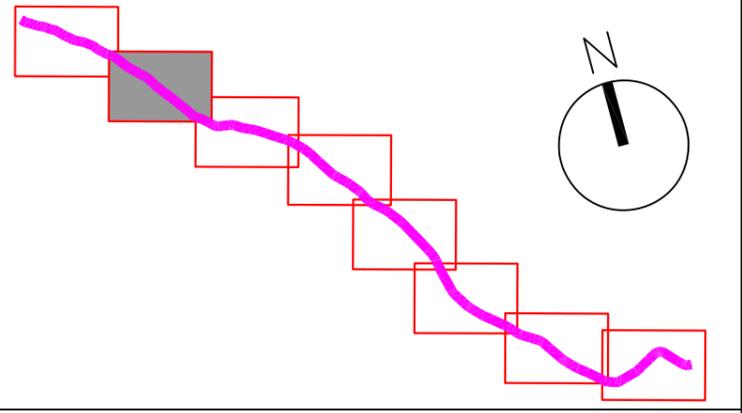
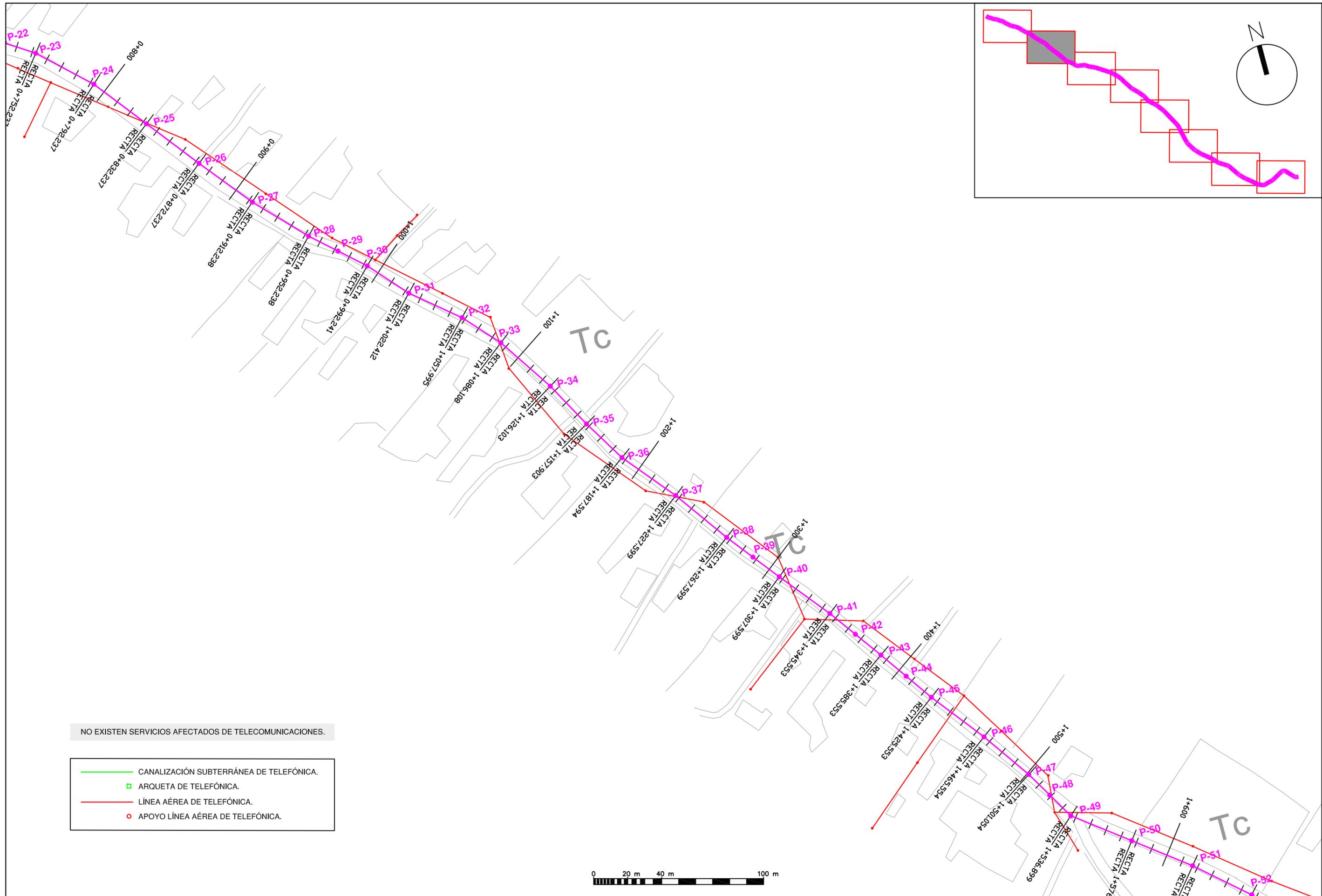


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. TELECOMUNICACIONES	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 1 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.4
--	--	----------------	--	--	--	---------------------------------------	-------------------------



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.

PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

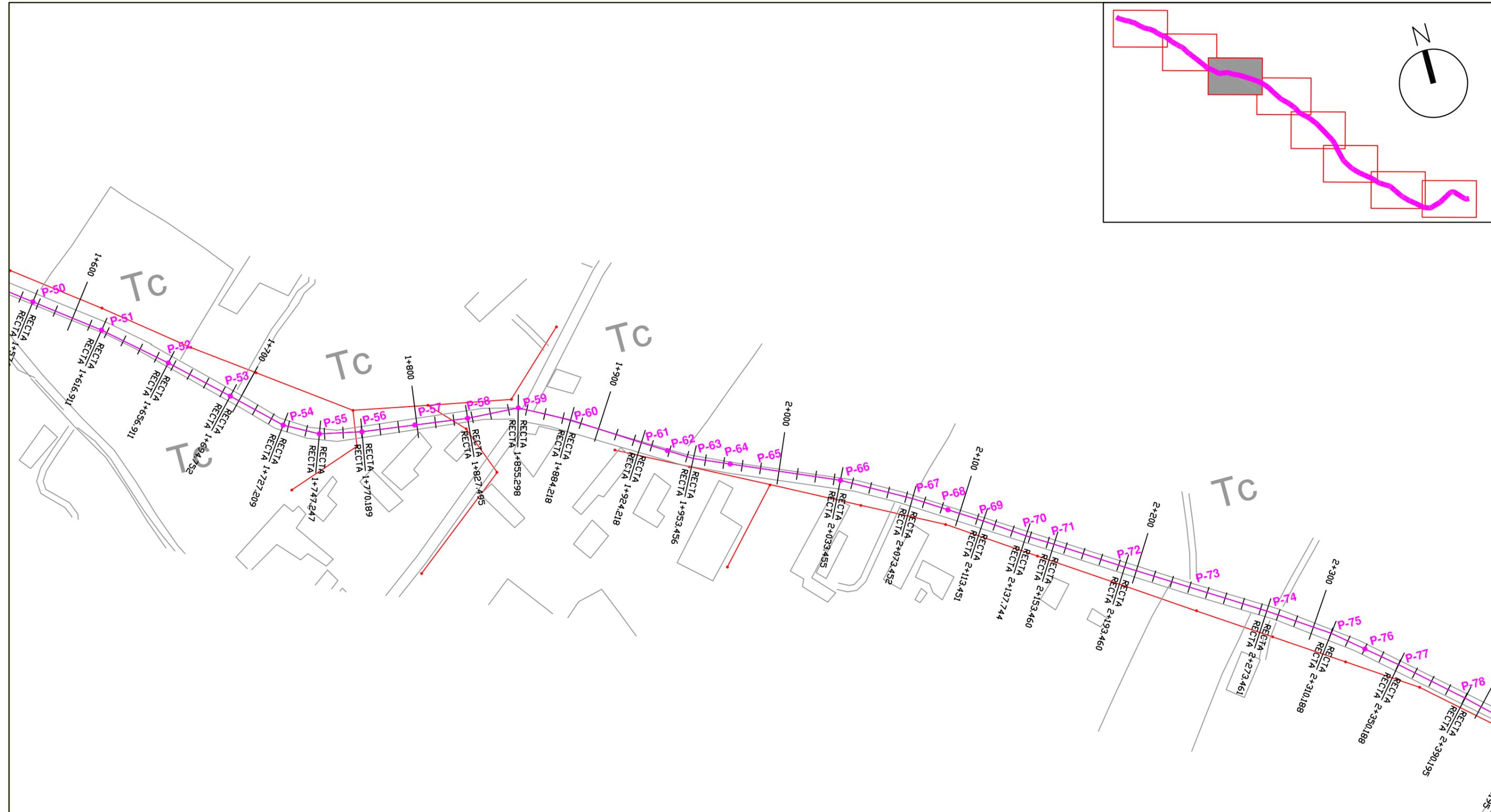
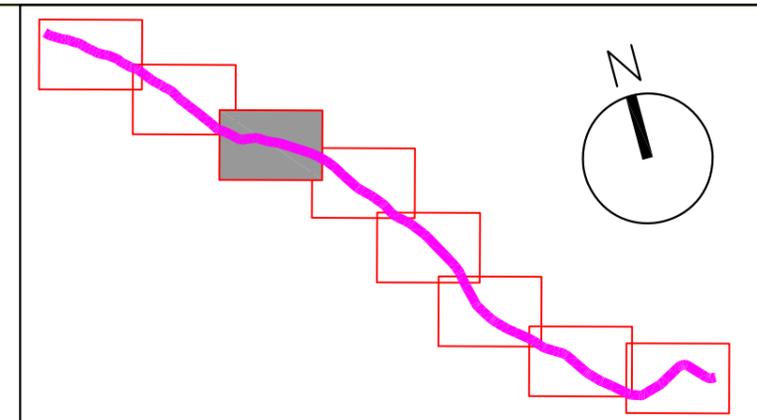
 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 TELECOMUNICACIONES

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 2 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 3.4

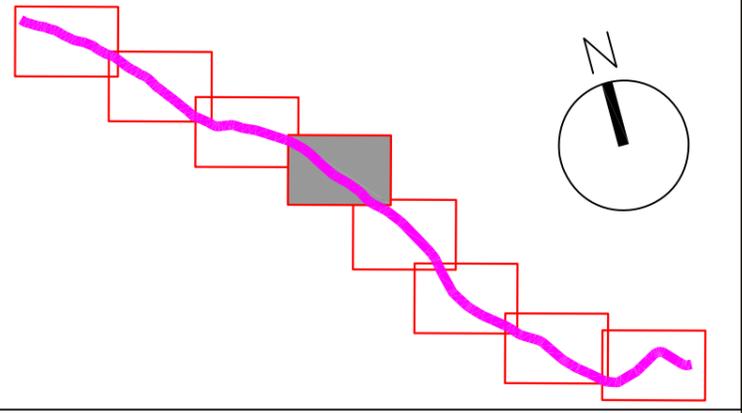
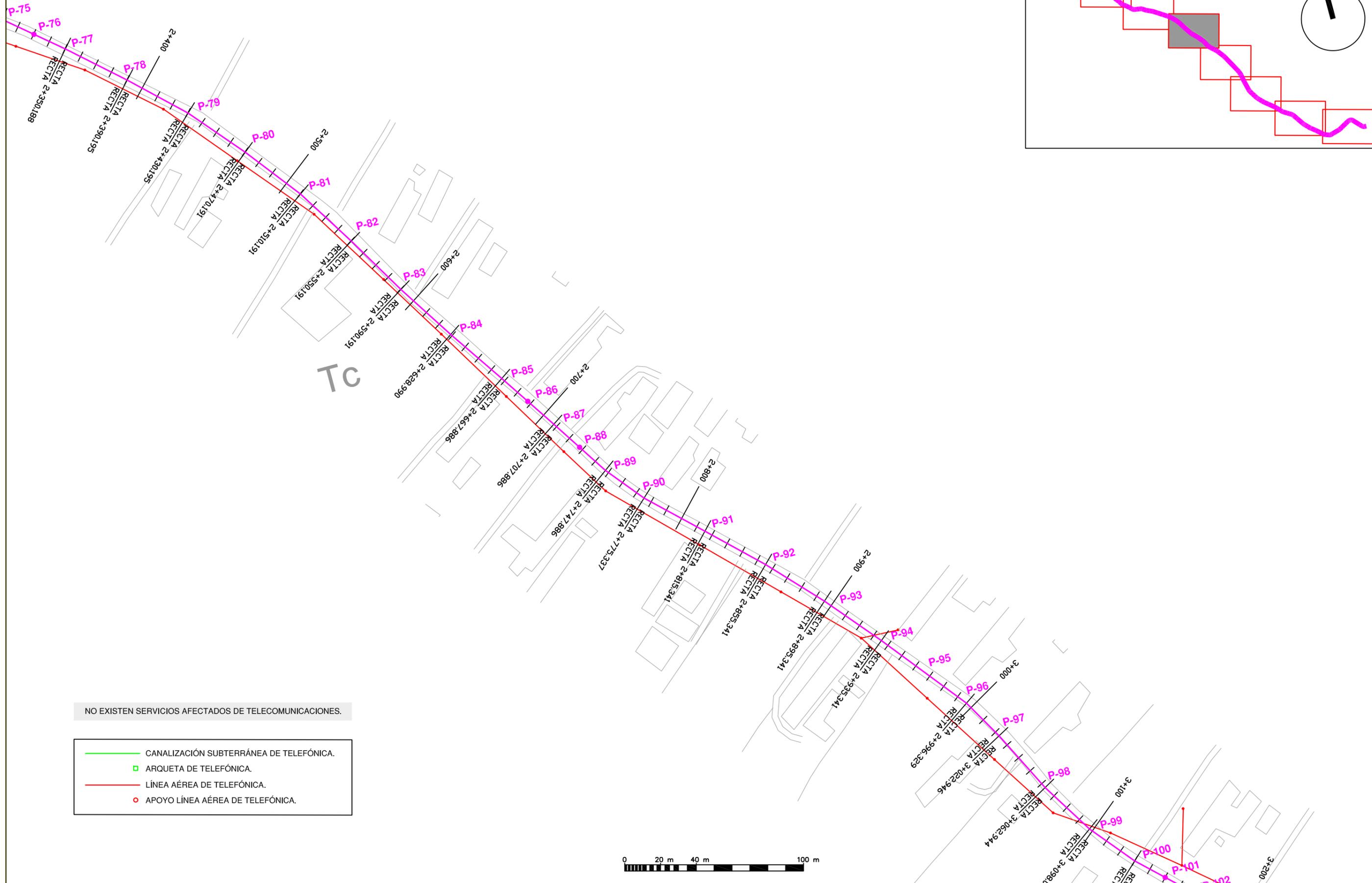


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. TELECOMUNICACIONES	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 3 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.4
--	--	----------------	--	--	--	---------------------------------------	-------------------------

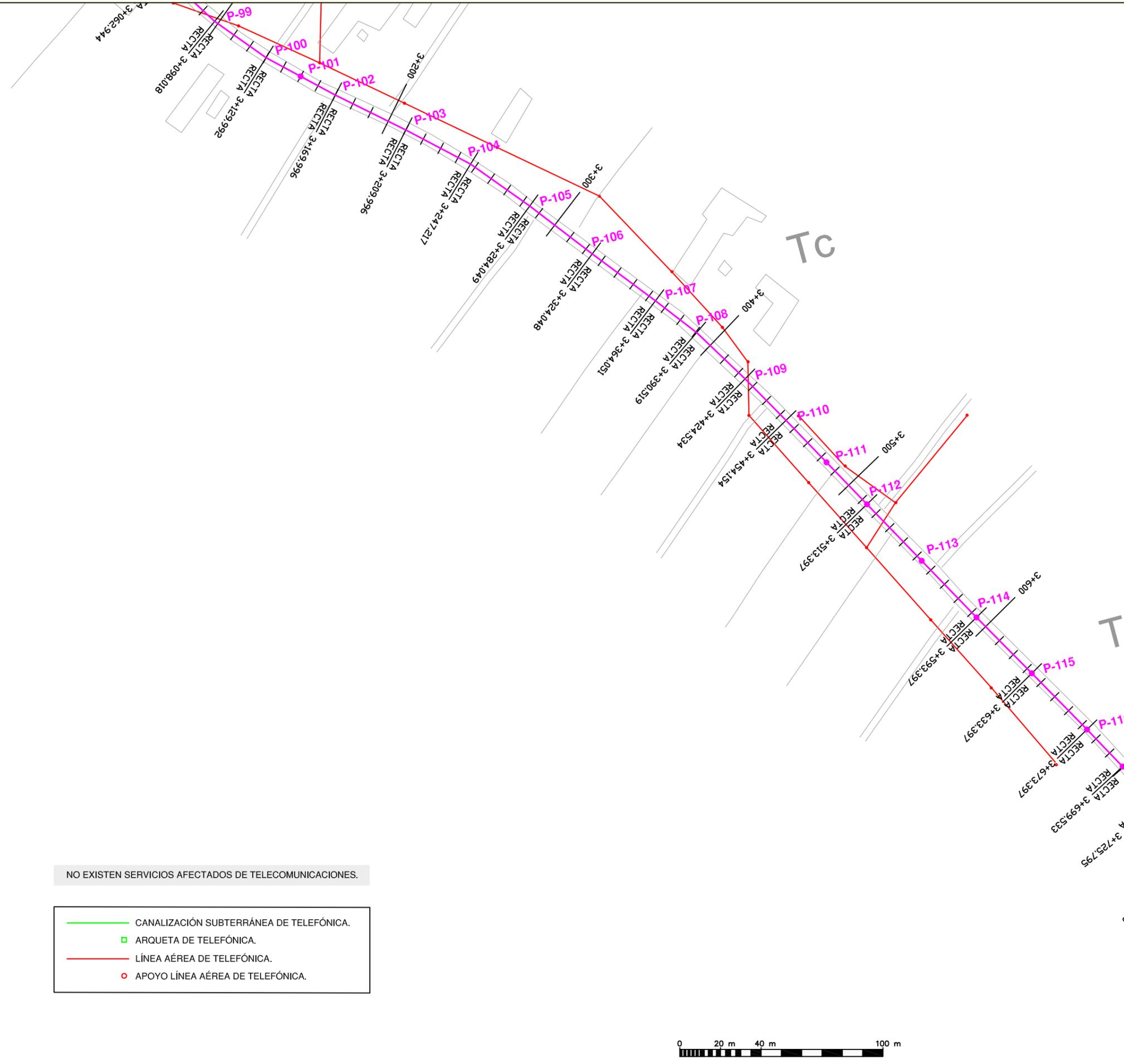
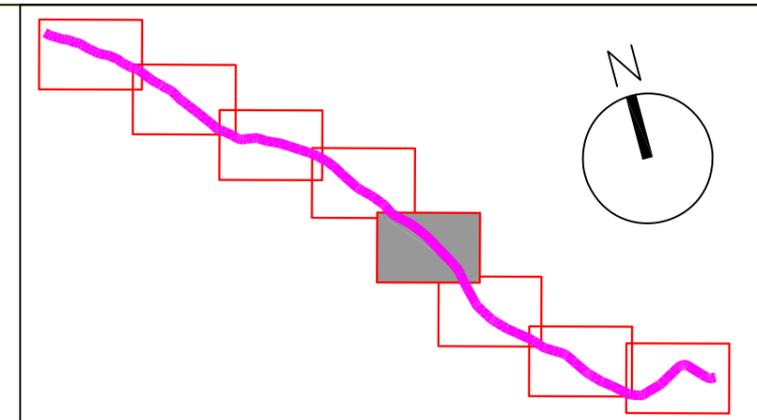


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. TELECOMUNICACIONES	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 4 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.4
--	--	----------------	---	--	--	---------------------------------------	-------------------------

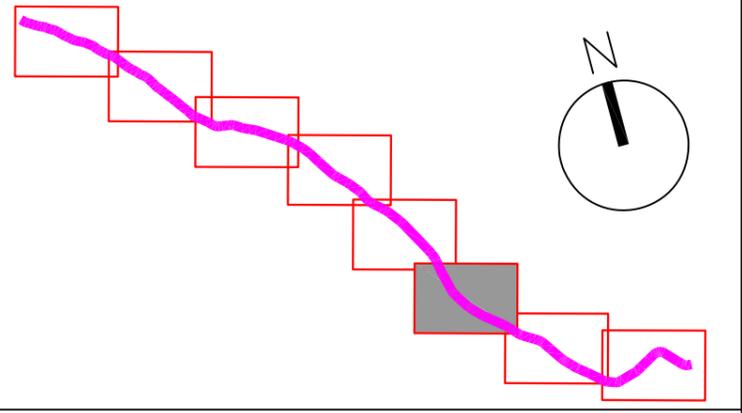
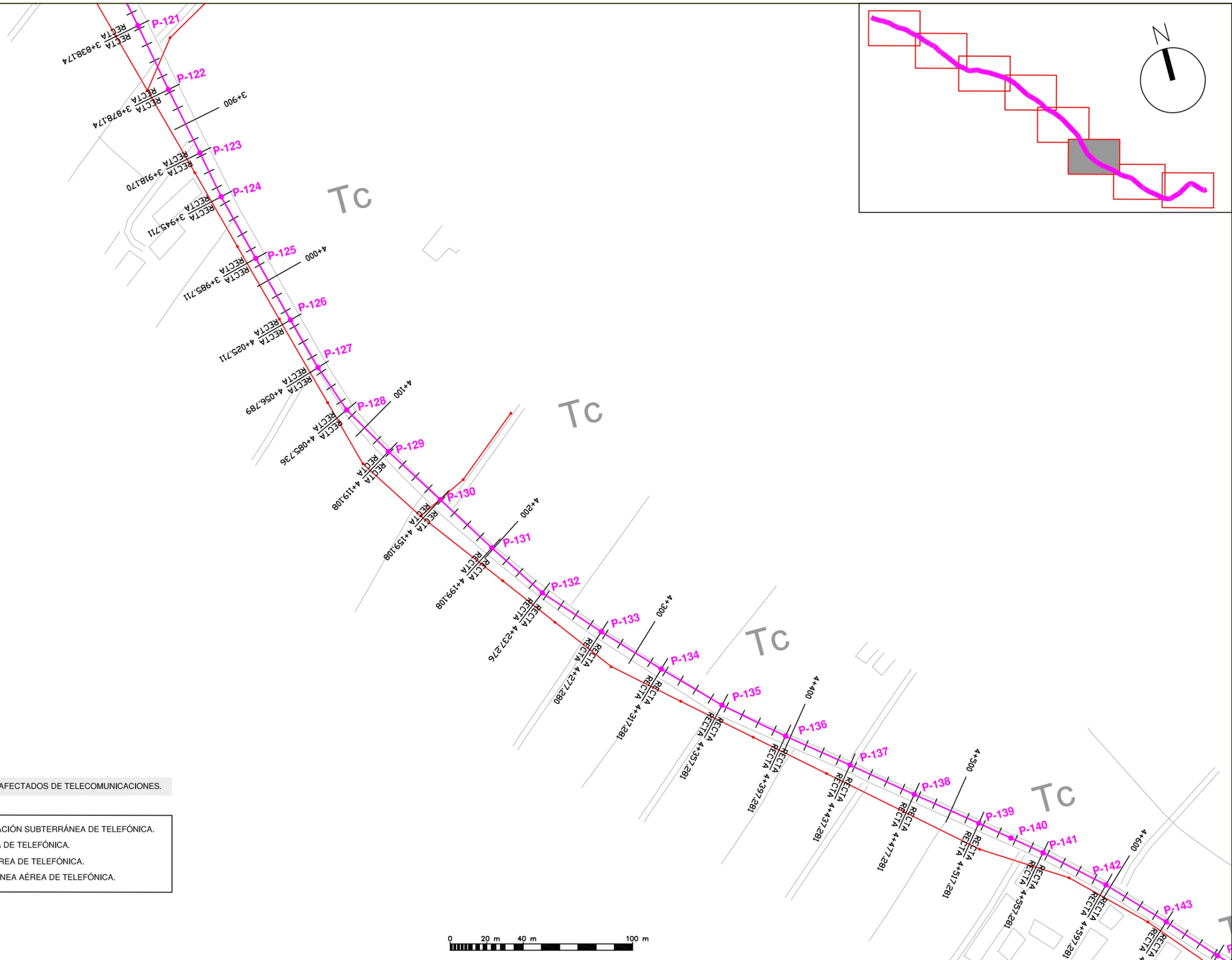


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. TELECOMUNICACIONES	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 5 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.4
--	--	----------------	---	--	--	---------------------------------------	-------------------------



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:
 coltec

LOS INGENIEROS AUTORES:

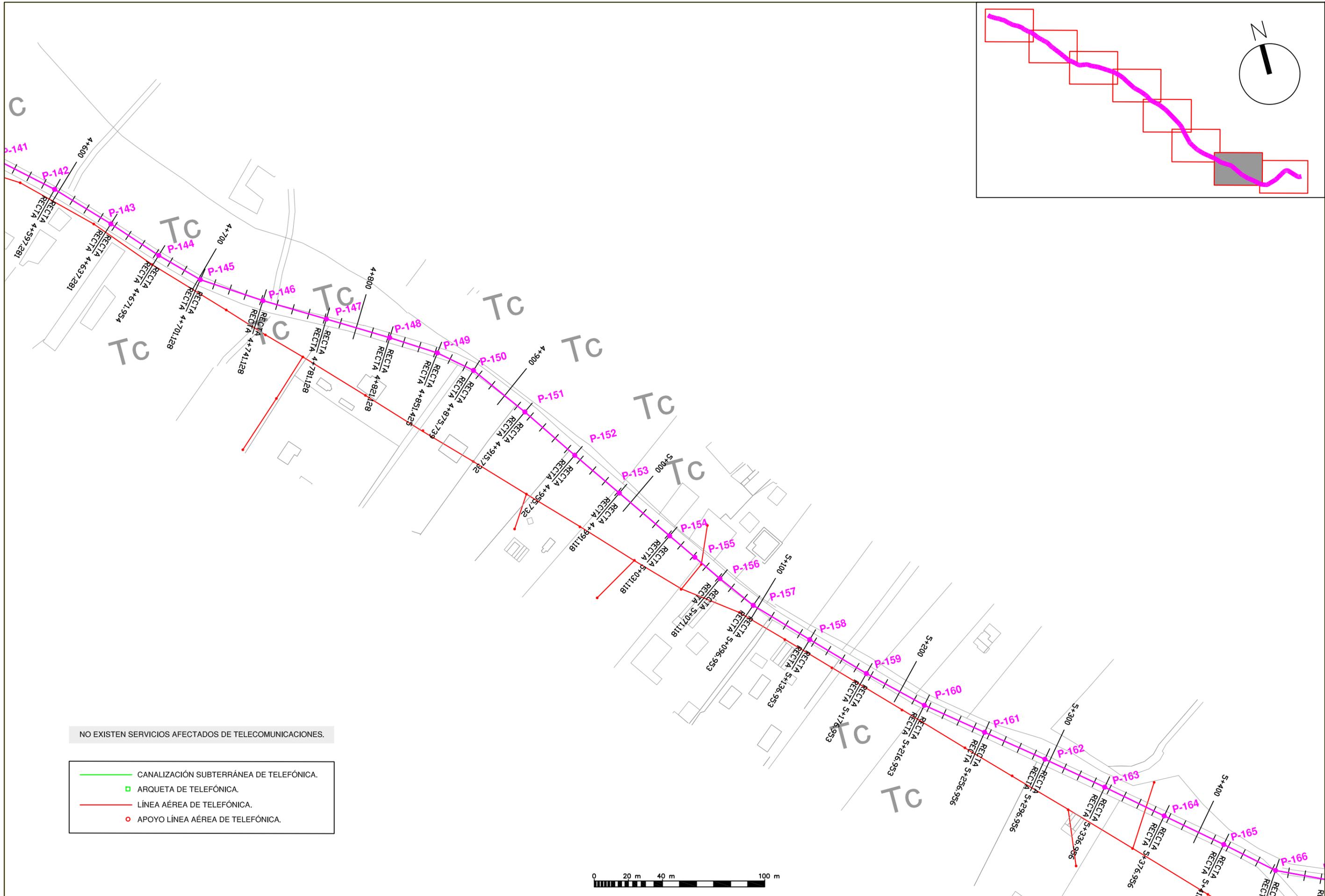
Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SERVICIOS AFECTADOS.
TELECOMUNICACIONES

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

Hoja 6 de 8
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
3.4



NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.

PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

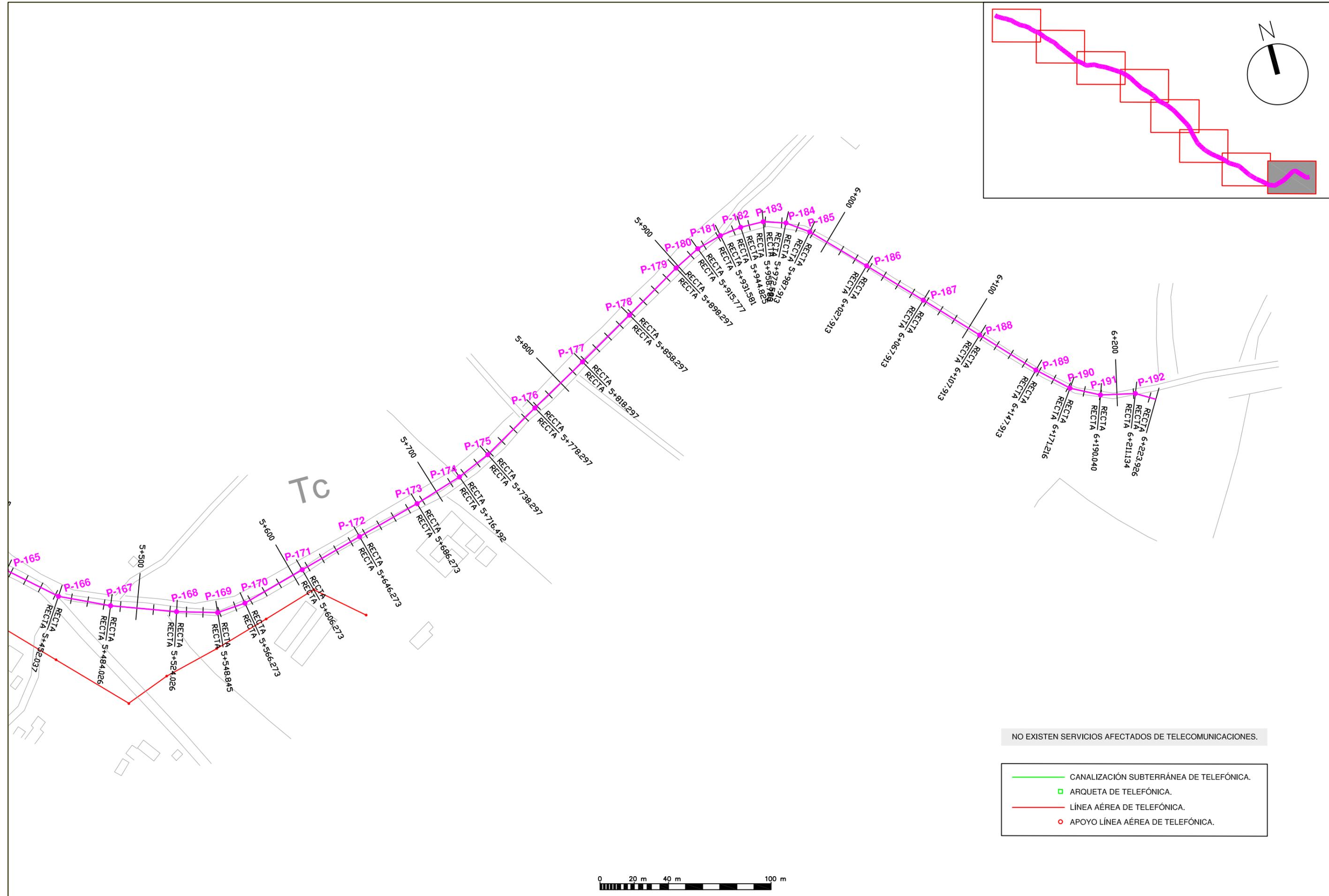
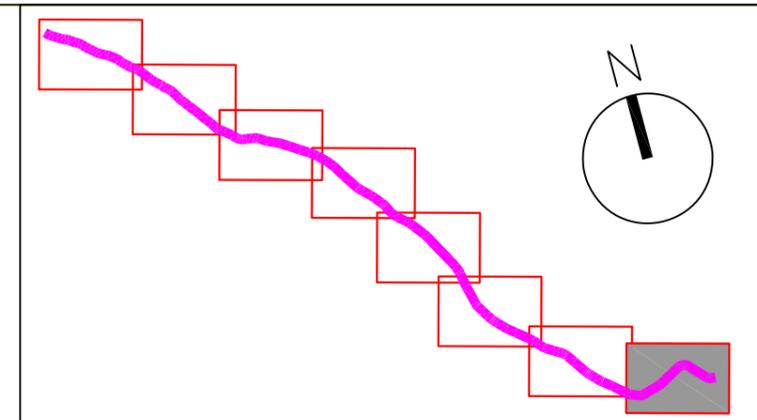
 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SERVICIOS AFECTADOS.
 TELECOMUNICACIONES

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 7 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 3.4

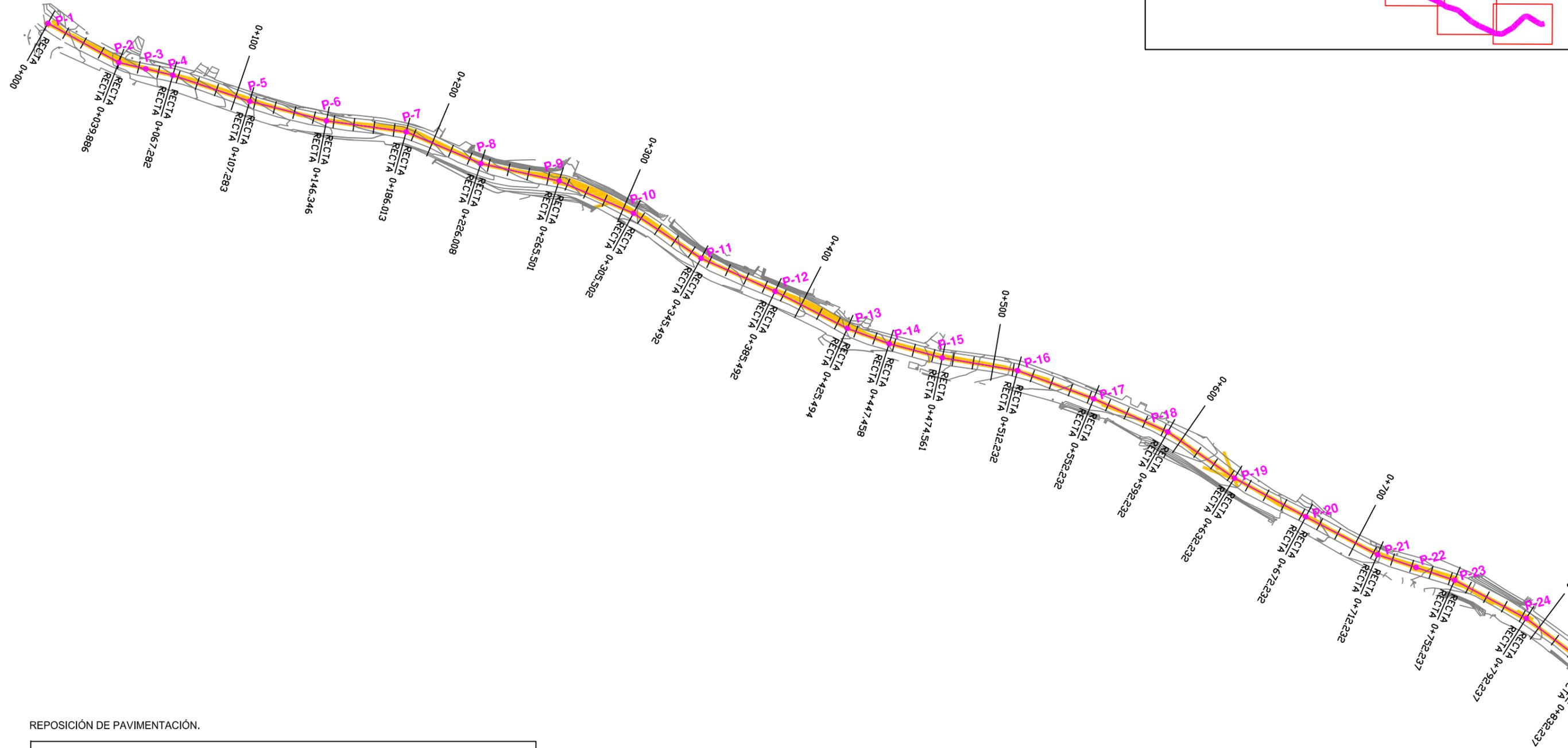
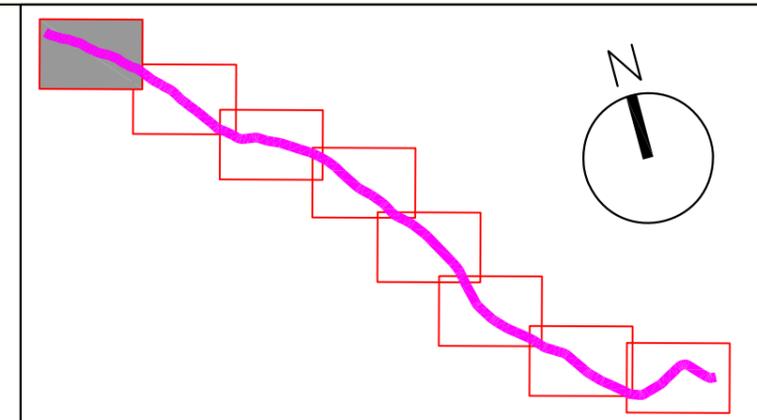


NO EXISTEN SERVICIOS AFECTADOS DE TELECOMUNICACIONES.

- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA DE TELEFÓNICA.
- ARQUETA DE TELEFÓNICA.
- LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.
- APOYO LÍNEA AÉREA DE TELEFÓNICA.



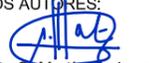
PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS. TELECOMUNICACIONES	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 8 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.4
--	--	----------------	--	--	--	---------------------------------------	-------------------------

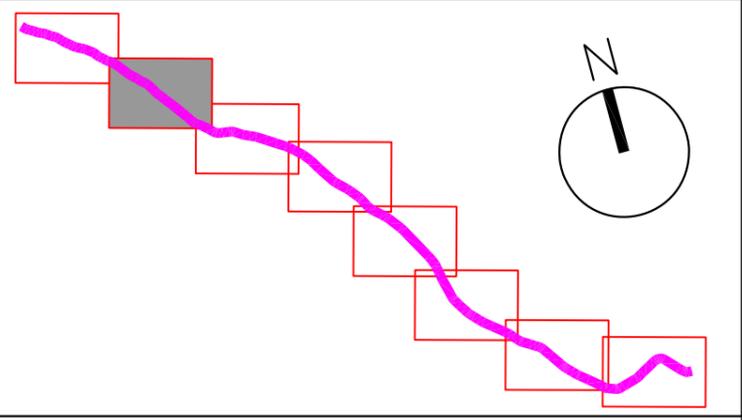
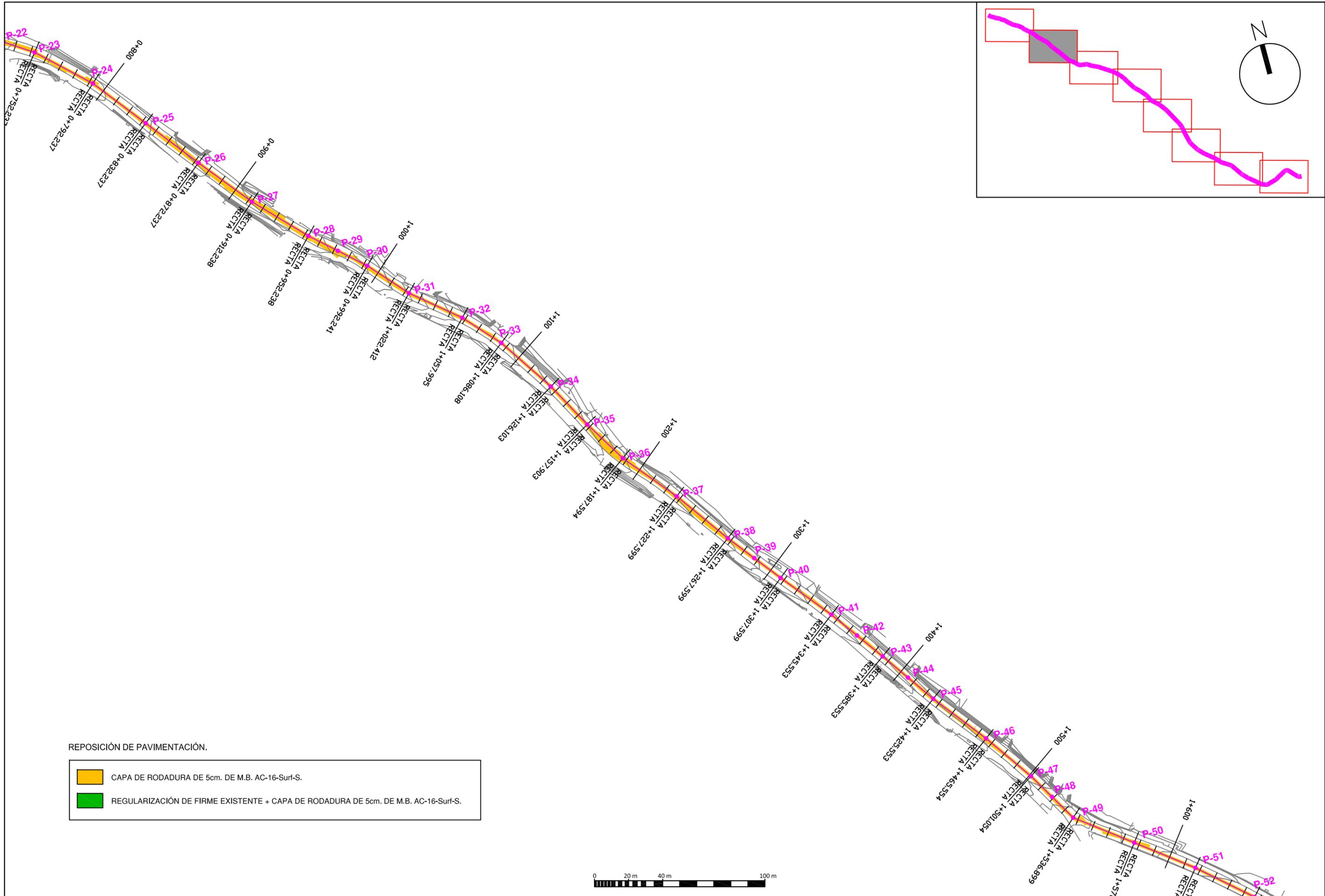


REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

	CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
	REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 1 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.5
--	--	---	--	---	--	---------------------------------------	-------------------------

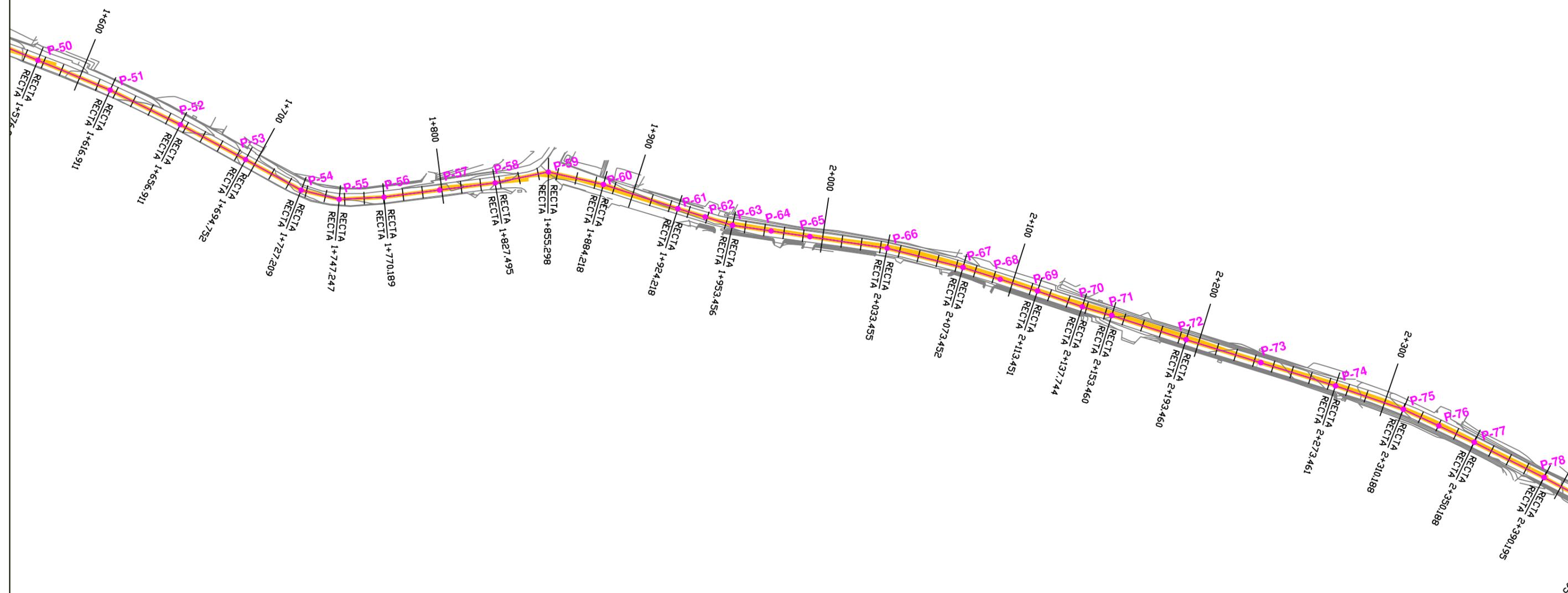
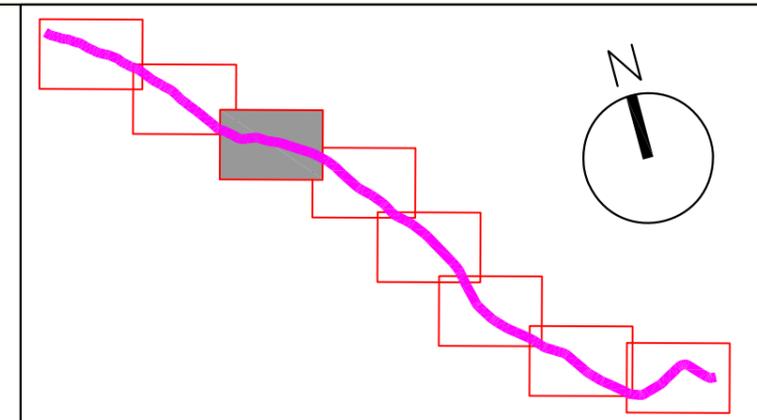


REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

- CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
- REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.



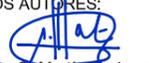
PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN	ESCALA: 1:2.000	Hoja 2 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.5
					FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014		

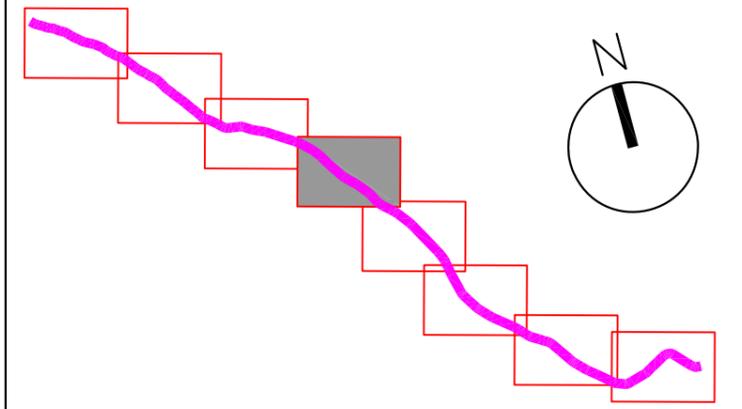
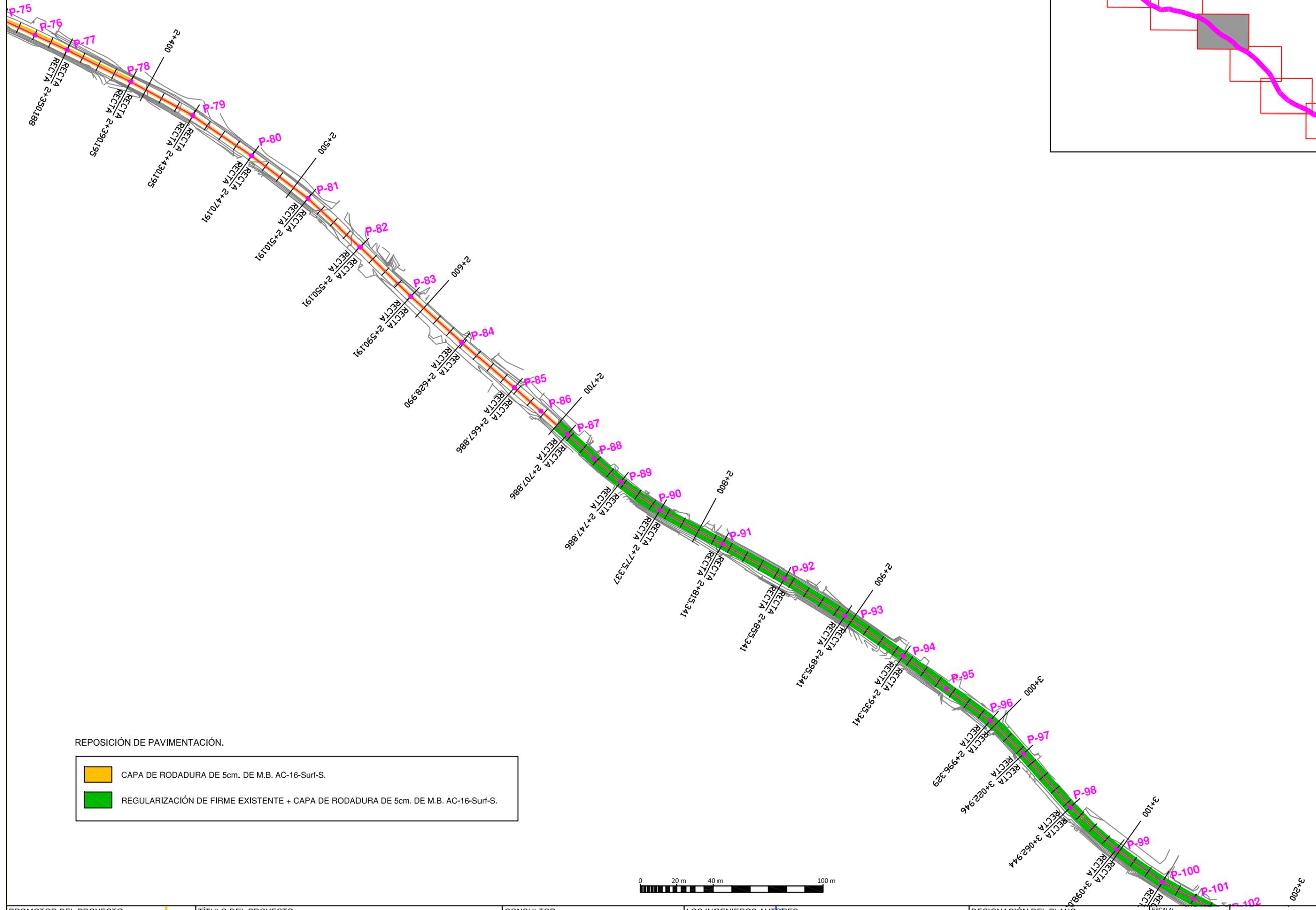


REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

	CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
	REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 3 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.5
--	--	---	---	---	--	---------------------------------------	-------------------------



REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

- CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
- REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

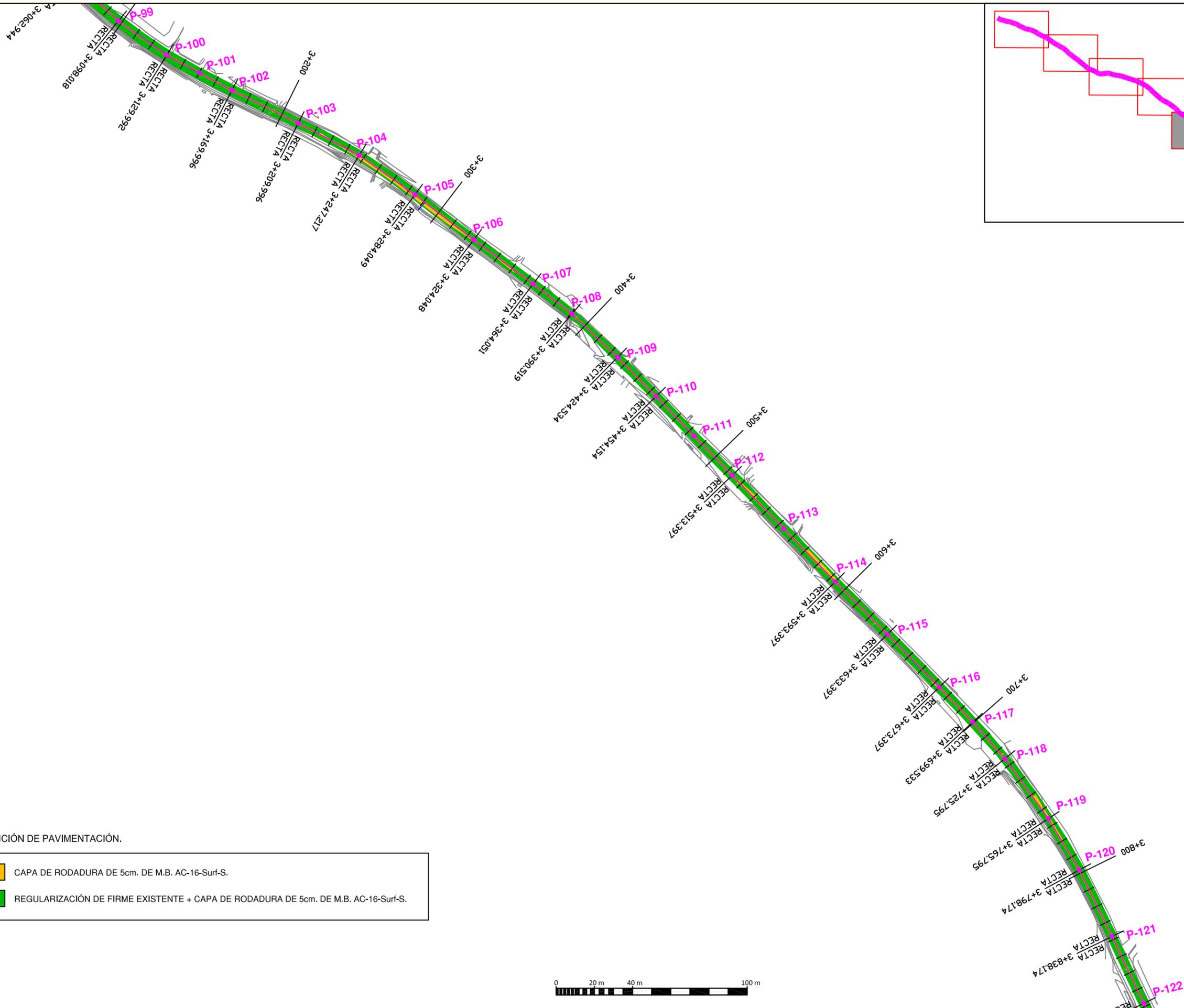
LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014
 Hoja 4 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 3.5



REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

- CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
- REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

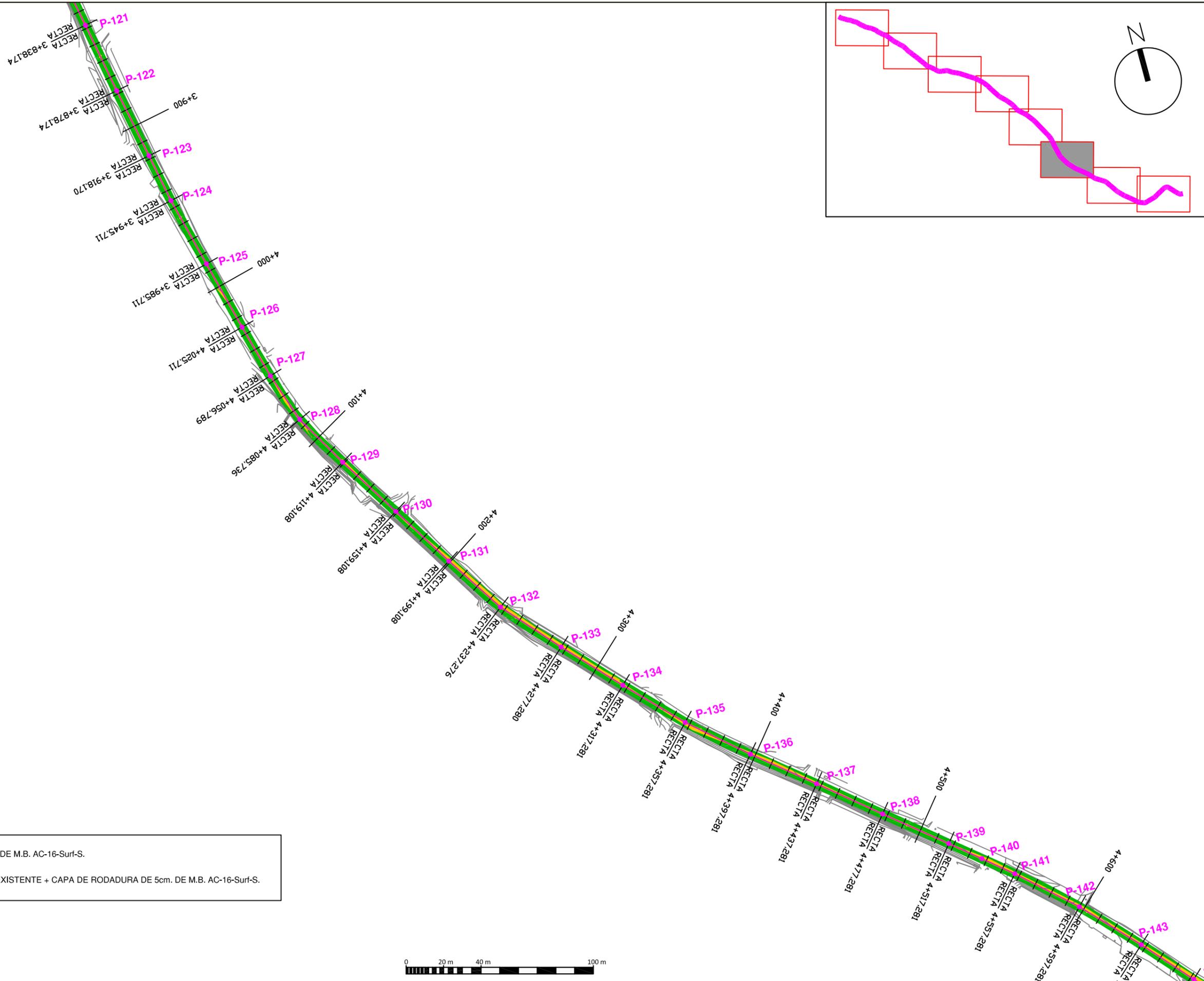
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 5 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 3.5



REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

- CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
- REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.



PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN

ESCALA:

1:2.000

FECHA REDACCIÓN:

OCTUBRE 2014

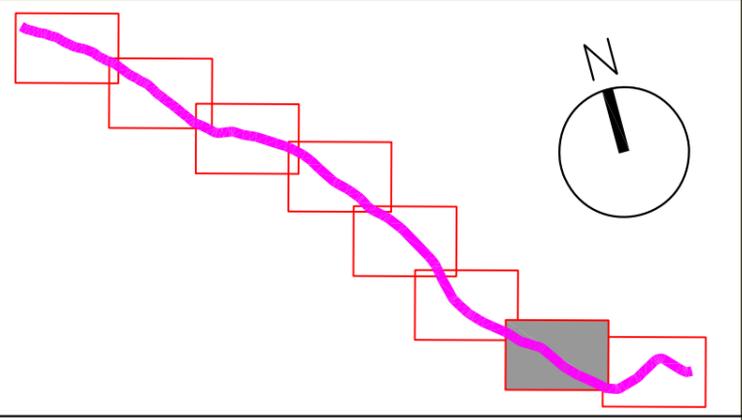
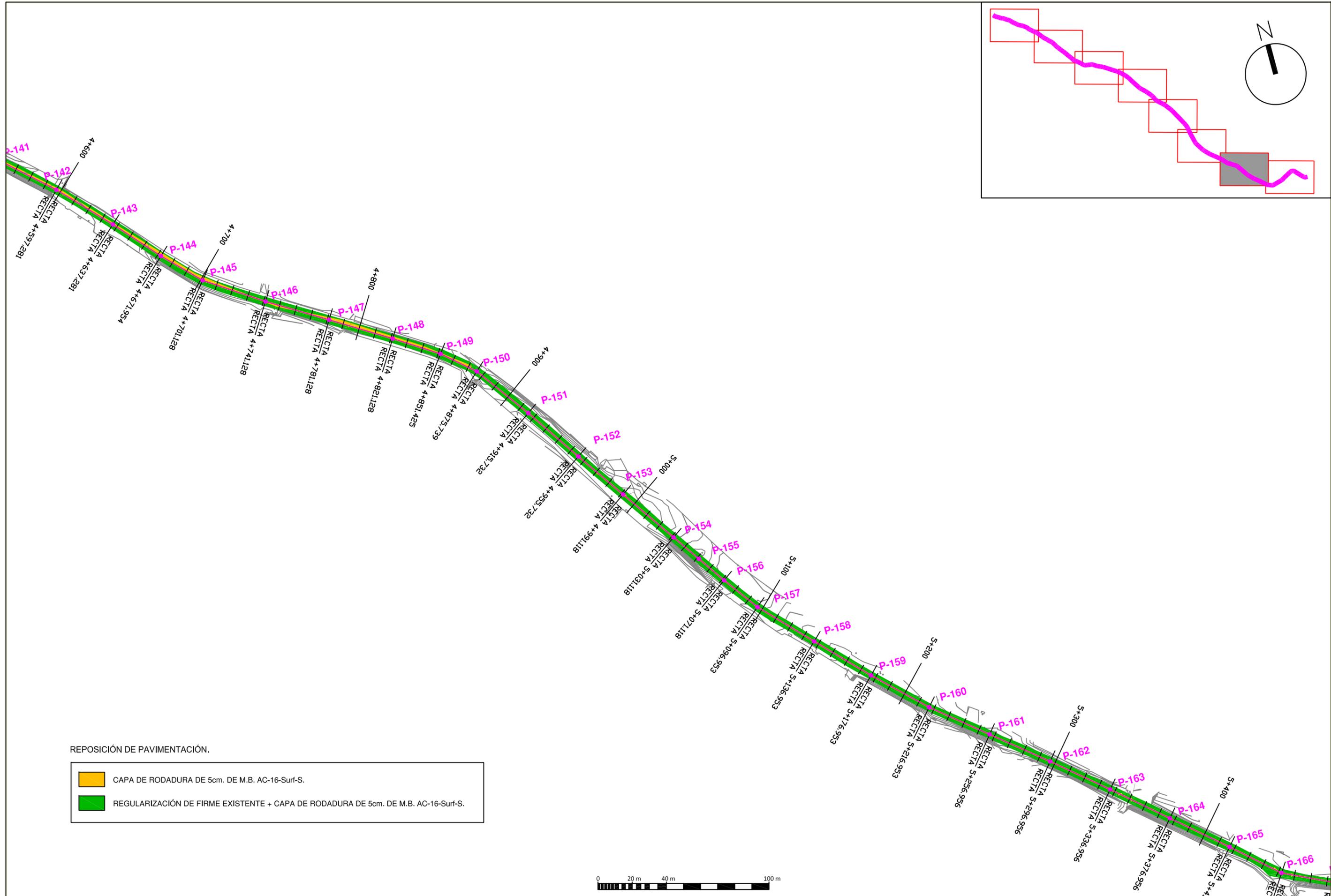
Hoja 6 de 8

EXPEDIENTE:

I-11/14

Nº PLANO:

3.5

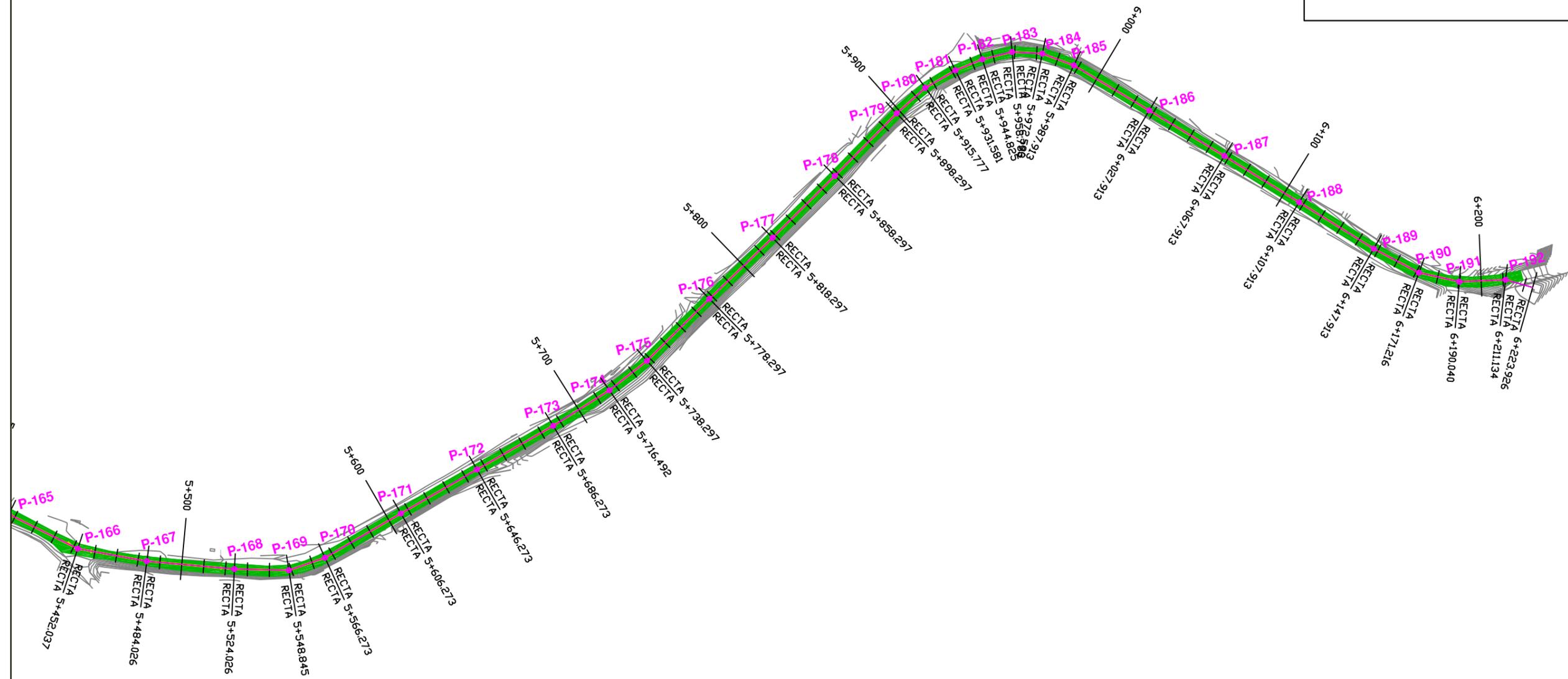
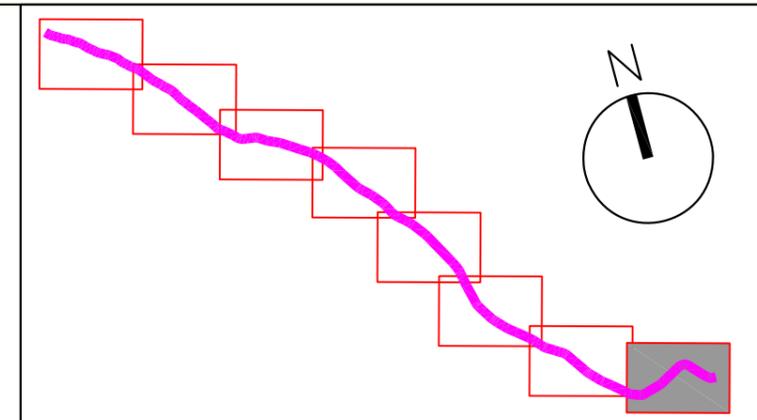


REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

- CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
- REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 7 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 3.5
--	--	----------------	--	---	--	---------------------------------------	---



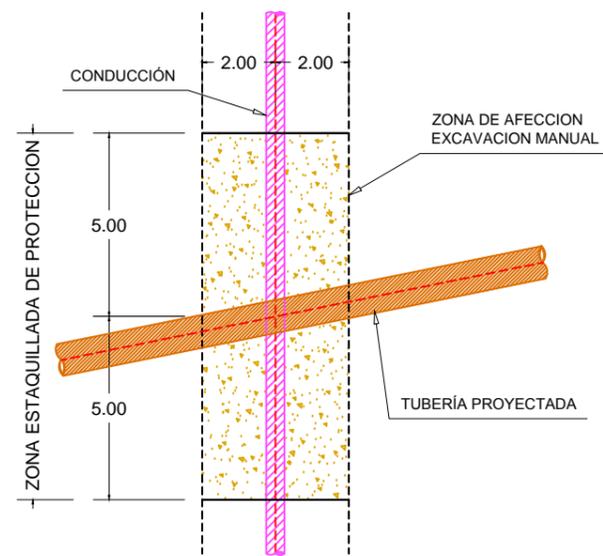
REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN.

- CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.
- REGULARIZACIÓN DE FIRME EXISTENTE + CAPA DE RODADURA DE 5cm. DE M.B. AC-16-Surf-S.

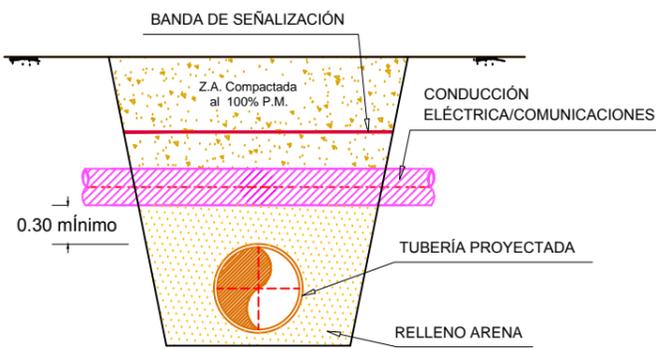


PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTACIÓN	ESCALA: 1:2.000	Hoja 8 de 8	N° PLANO: 3.5
					FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	EXPEDIENTE: I-11/14	

DETALLE DE CRUCE DE TUBERÍA PROYECTADA CON CONDUCCIÓN ELÉCTRICA / TELECOMUNICACIONES

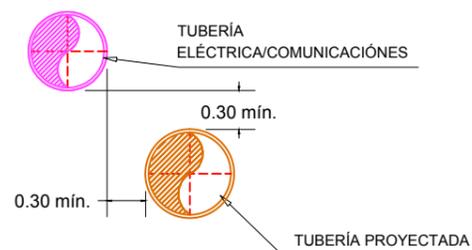


PLANTA



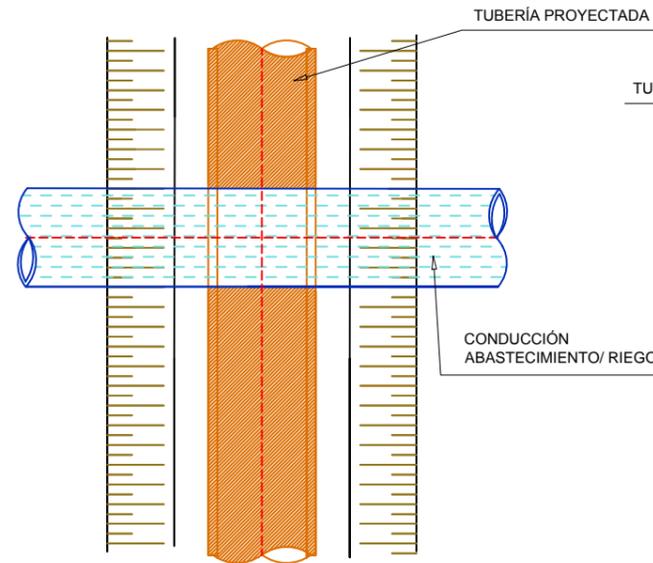
ALZADO

DETALLE DE PARALELISMO DE TUBERÍA PROYECTADA CON CONDUCCIÓN ELÉCTRICA / TELECOMUNICACIONES

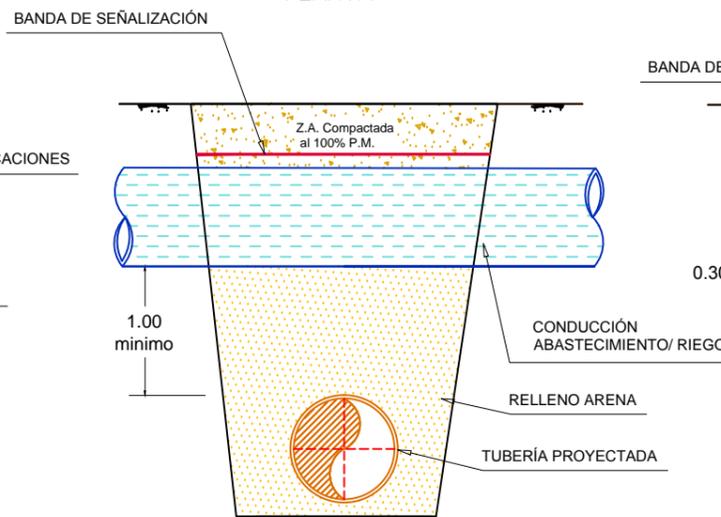


PARALELISMO

DETALLE DE CRUCE DE TUBERÍA PROYECTADA CON TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO / RIEGO

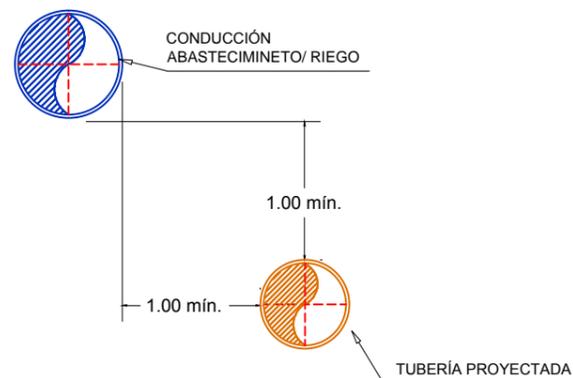


PLANTA



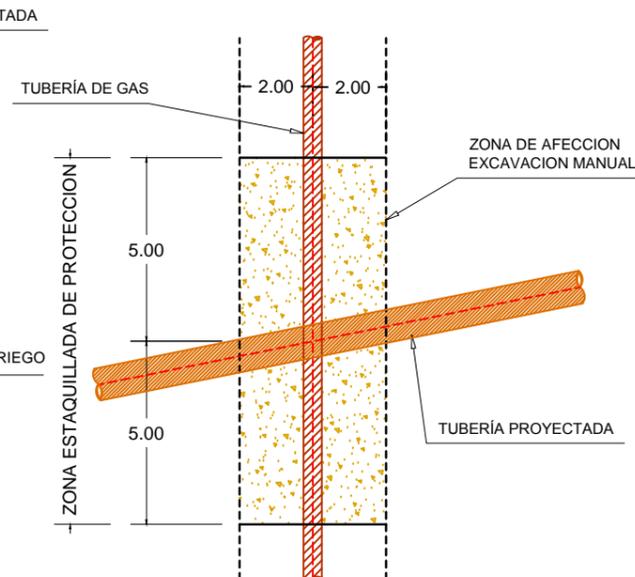
ALZADO

DETALLE DE PARALELISMO DE TUBERÍA PROYECTADA CON TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO / RIEGO

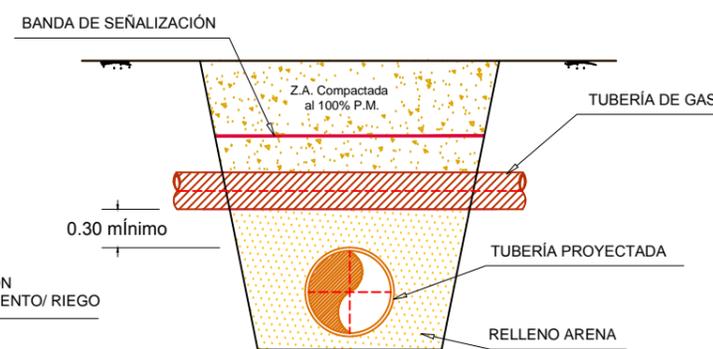


PARALELISMO

DETALLE DE CRUCE DE TUBERÍA PROYECTADA CON TUBERÍA DE GAS

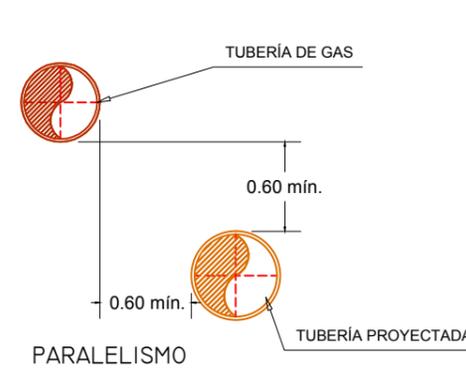


PLANTA



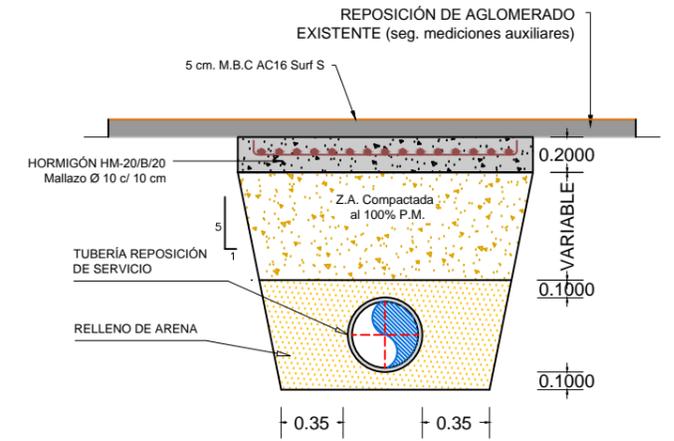
ALZADO

DETALLE DE PARALELISMO DE TUBERÍA PROYECTADA CON TUBERÍA DE GAS

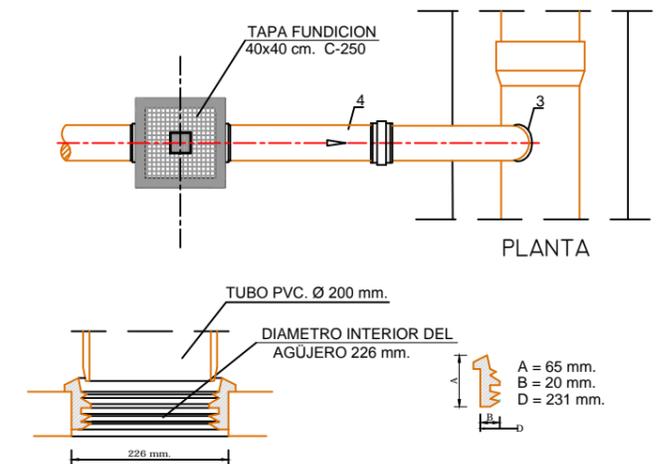


PARALELISMO

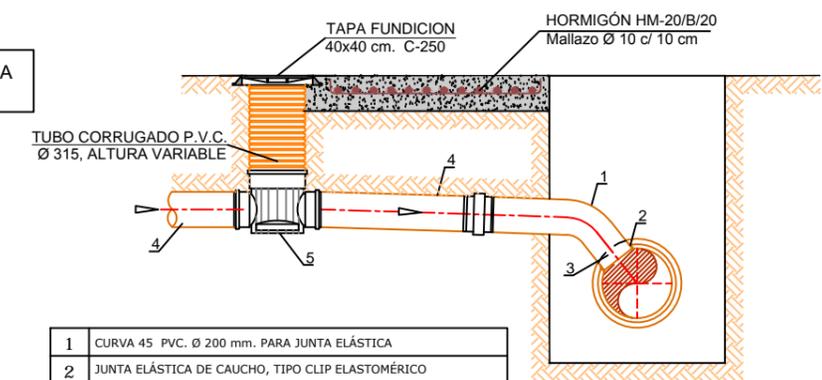
ZANJA TIPO REPOSICIÓN SERVICIOS AFECTADOS



DETALLE ENTRONQUE SECUNDARIO



PLANTA



SECCIÓN

1	CURVA 45° PVC. Ø 200 mm. PARA JUNTA ELÁSTICA
2	JUNTA ELÁSTICA DE CAUCHO, TIPO CLIP ELASTOMÉRICO
3	ORIFICIO REALIZADO CON MÁQUINA TALADRADORA DE TUBOS Y BROCA DE DIAMANTE DE 225 mm. DE DIÁMETRO
4	CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS Ø 200 mm. TUBERÍA PVC PARA EVACUACIONES Y DESAGÜE, COLOR TEJA DE 4,9 mm. DE ESPESOR UNIÓN MEDIANTE JUNTA ELÁSTICA (NORMAS UNE 53.332 Y 53.114)
5	ARQUETA REGISTRO DE PASO DIRECTO EN POLIPROPILENO CUERPO Ø 315 mm. ENTRADA/SALIDA Ø 200 mm. UNIÓN MEDIANTE JUNTA ELÁSTICA (NORMA UNE 658)

PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio I.C.C.P.
José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

DETALLE SECCIONES TIPO
CRUCES Y PARALELISMOS

ESCALA:

1:40
FECHA REDACCIÓN:
SEPTIEMBRE 2014

Hoja 1 de 1

EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:

3.6



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

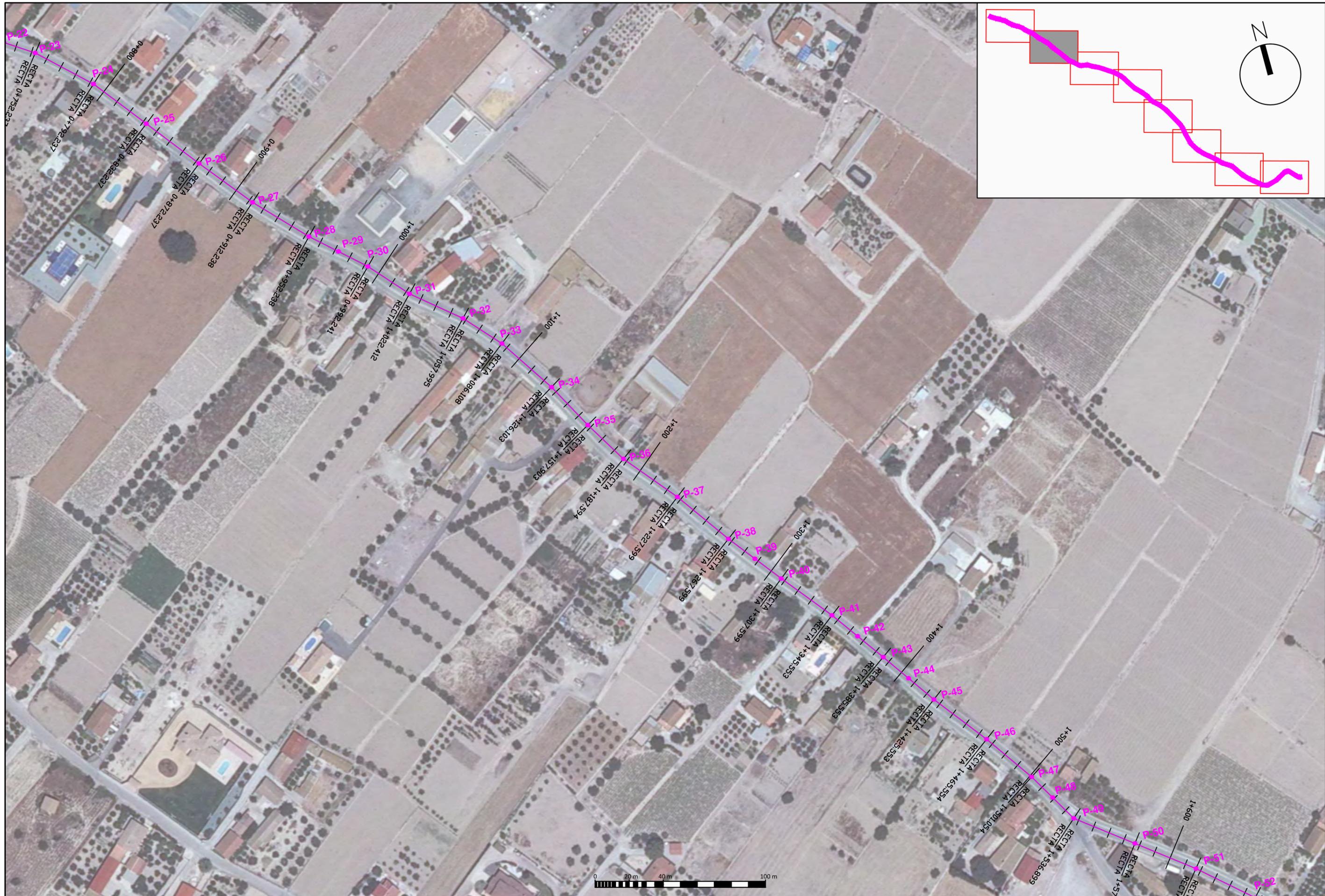
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 1 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

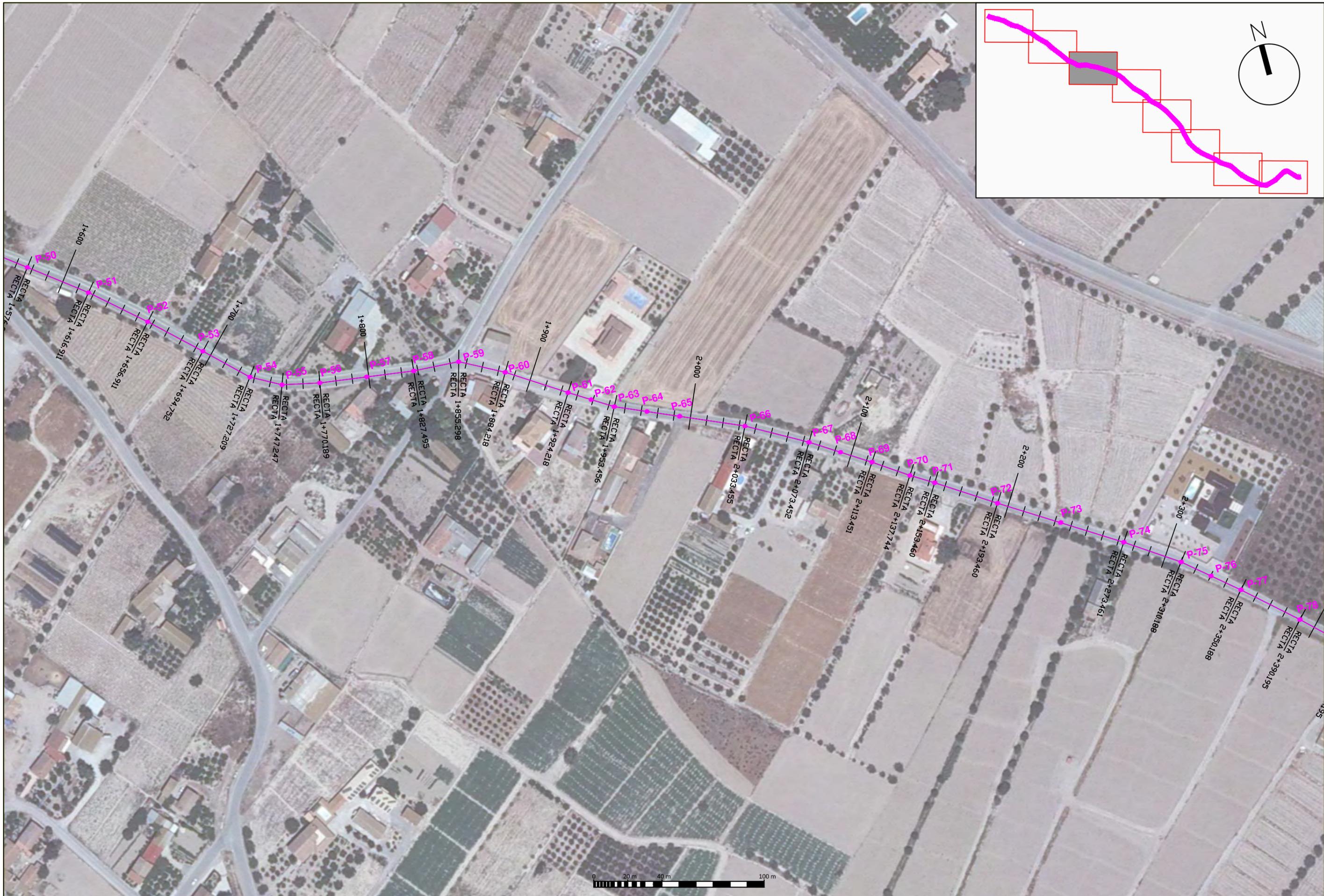
 José Manuel Caño Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 2 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

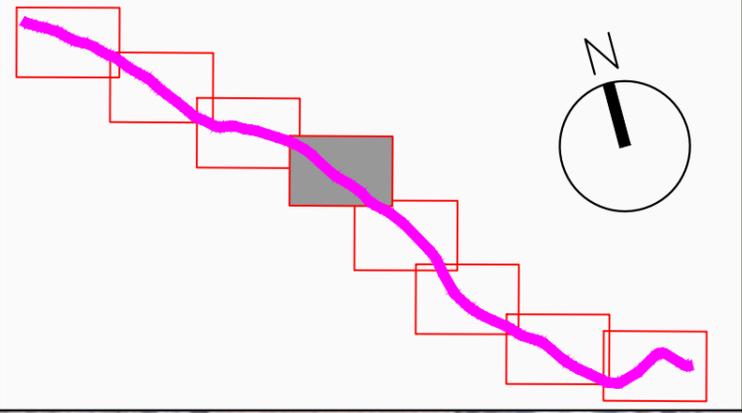
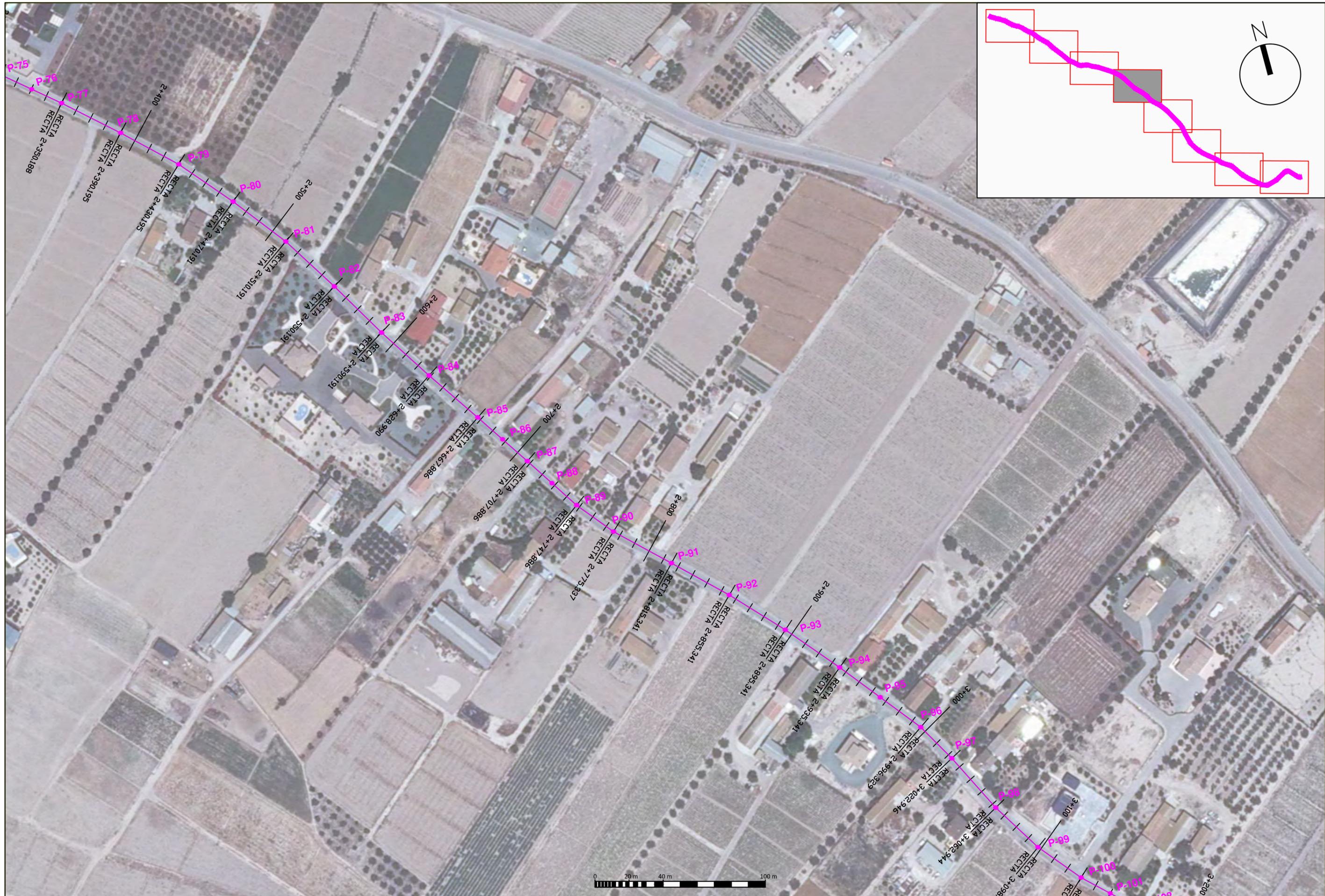
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 Hoja 3 de 8

FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

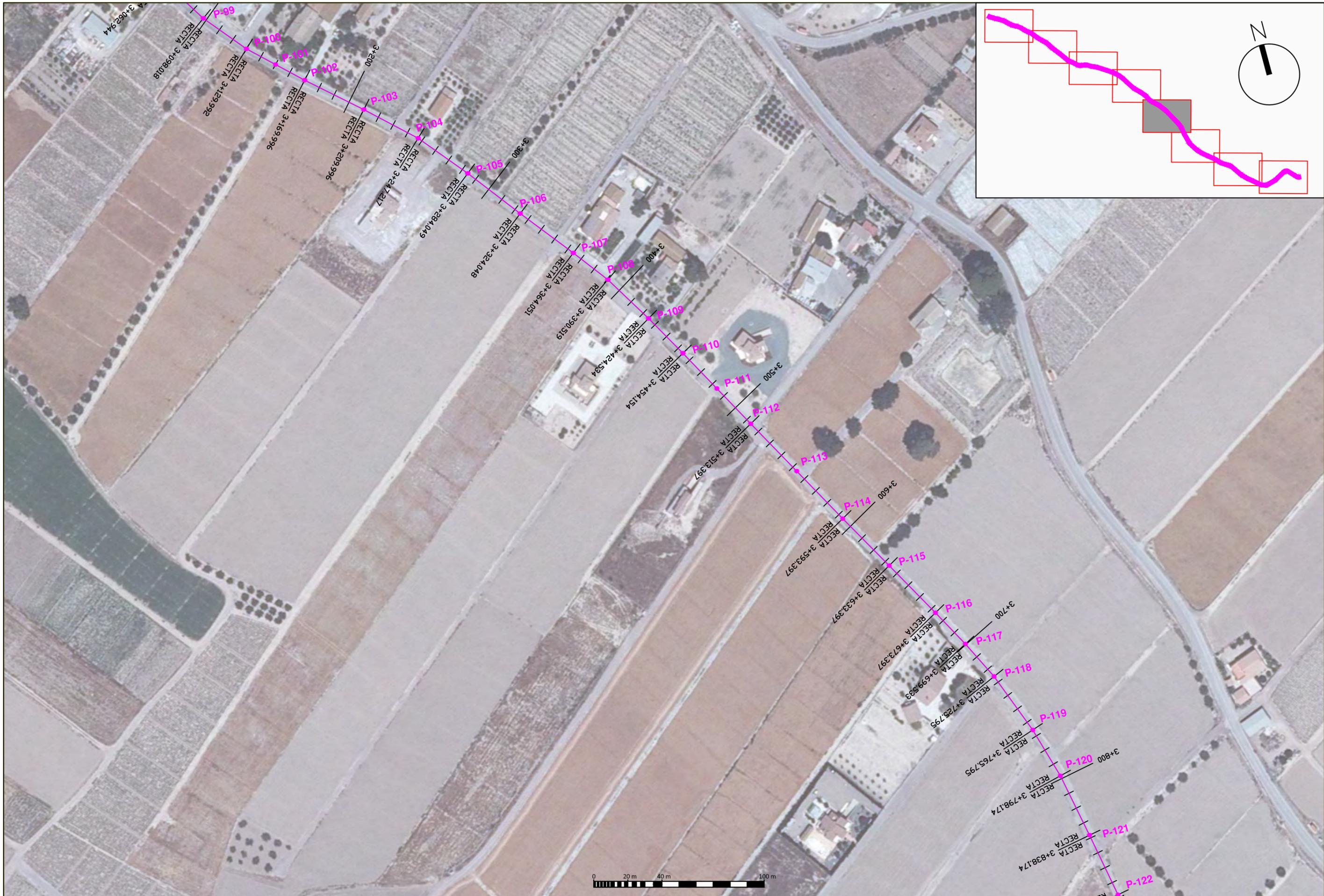
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 4 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

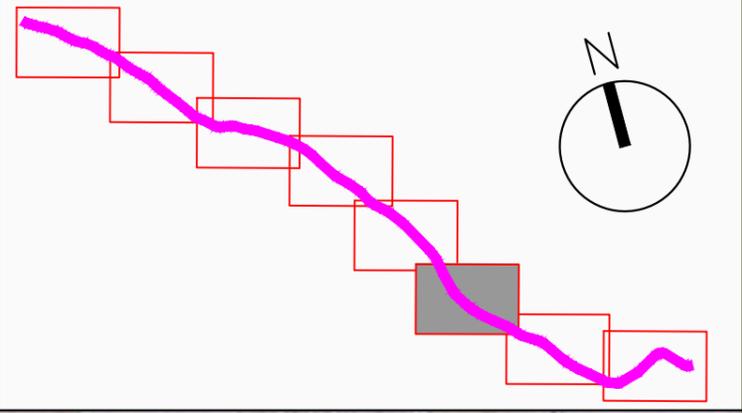
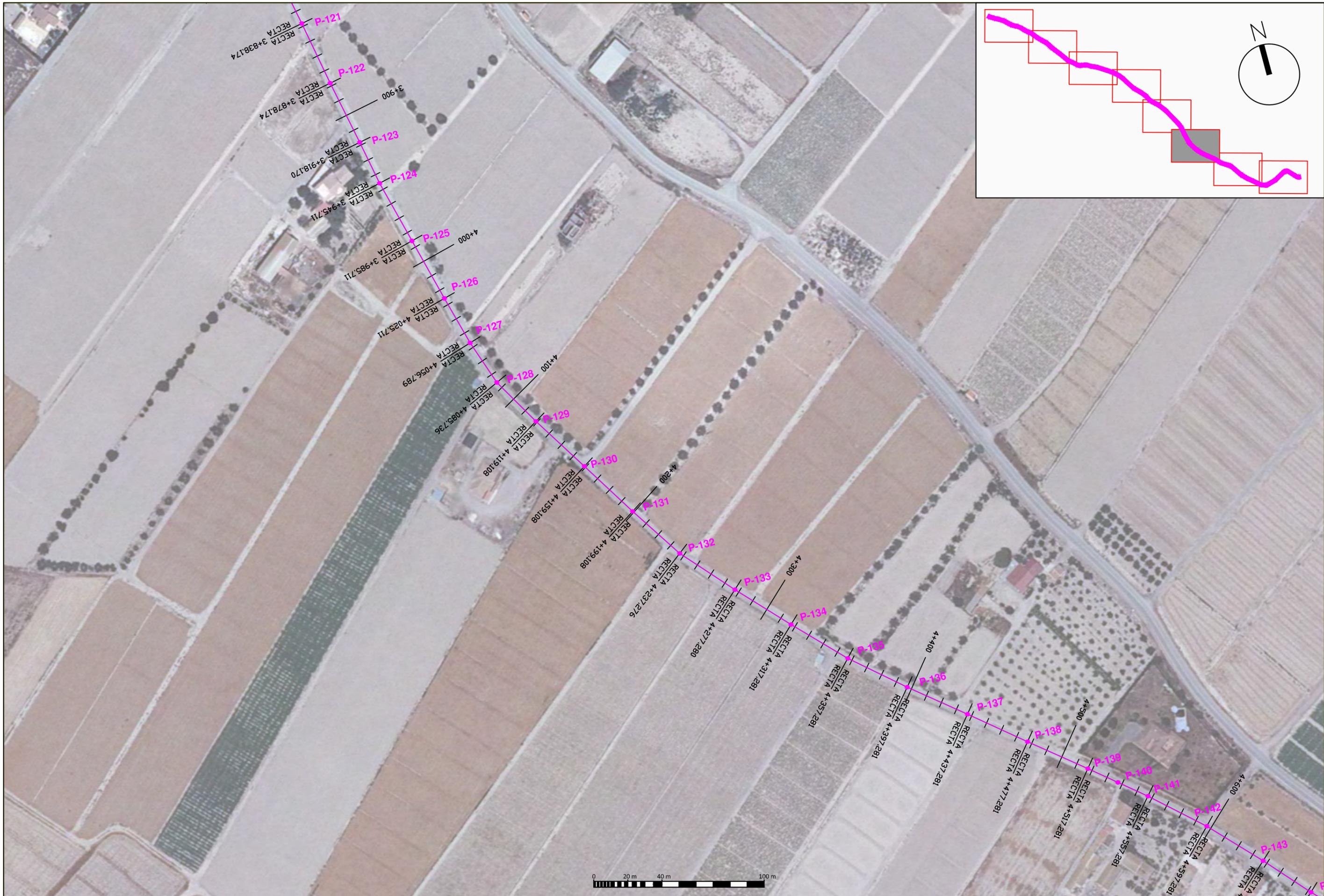
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 5 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

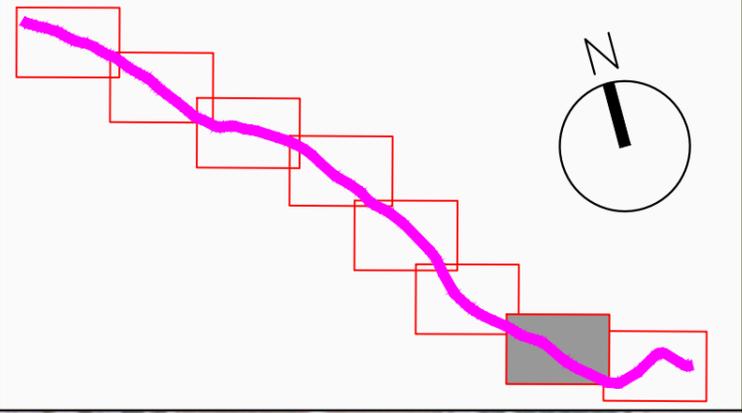
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 6 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

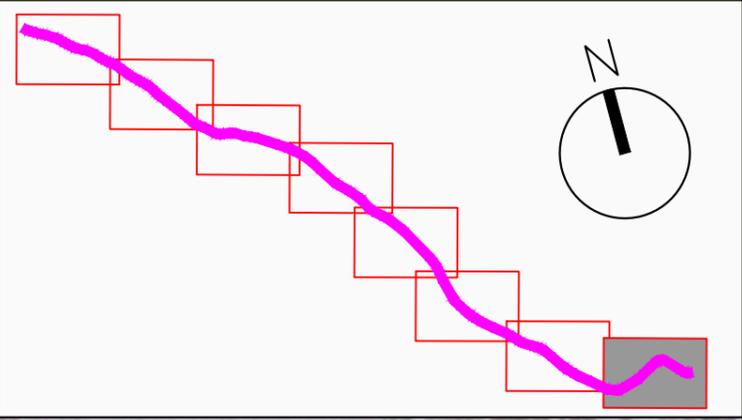
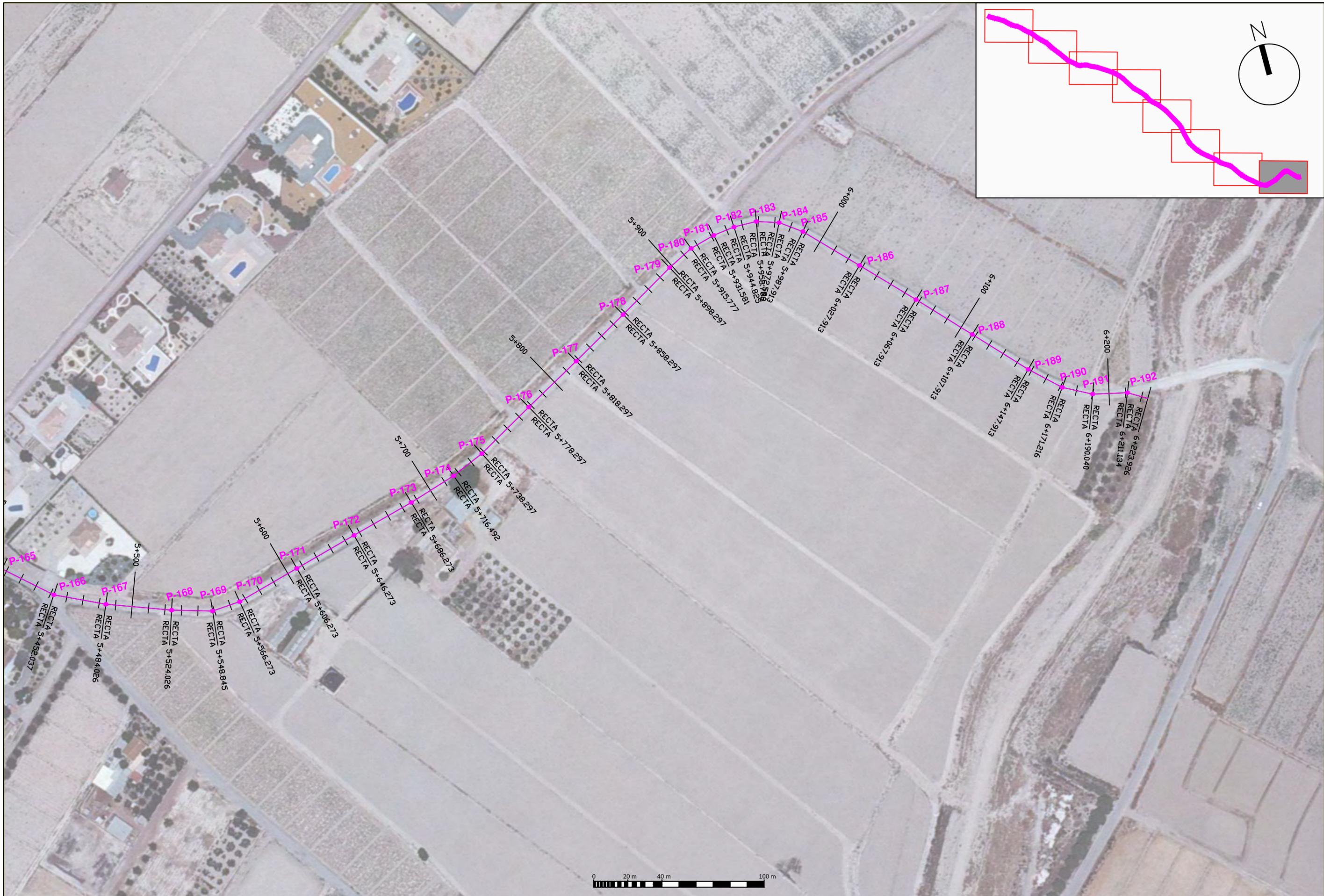
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 7 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

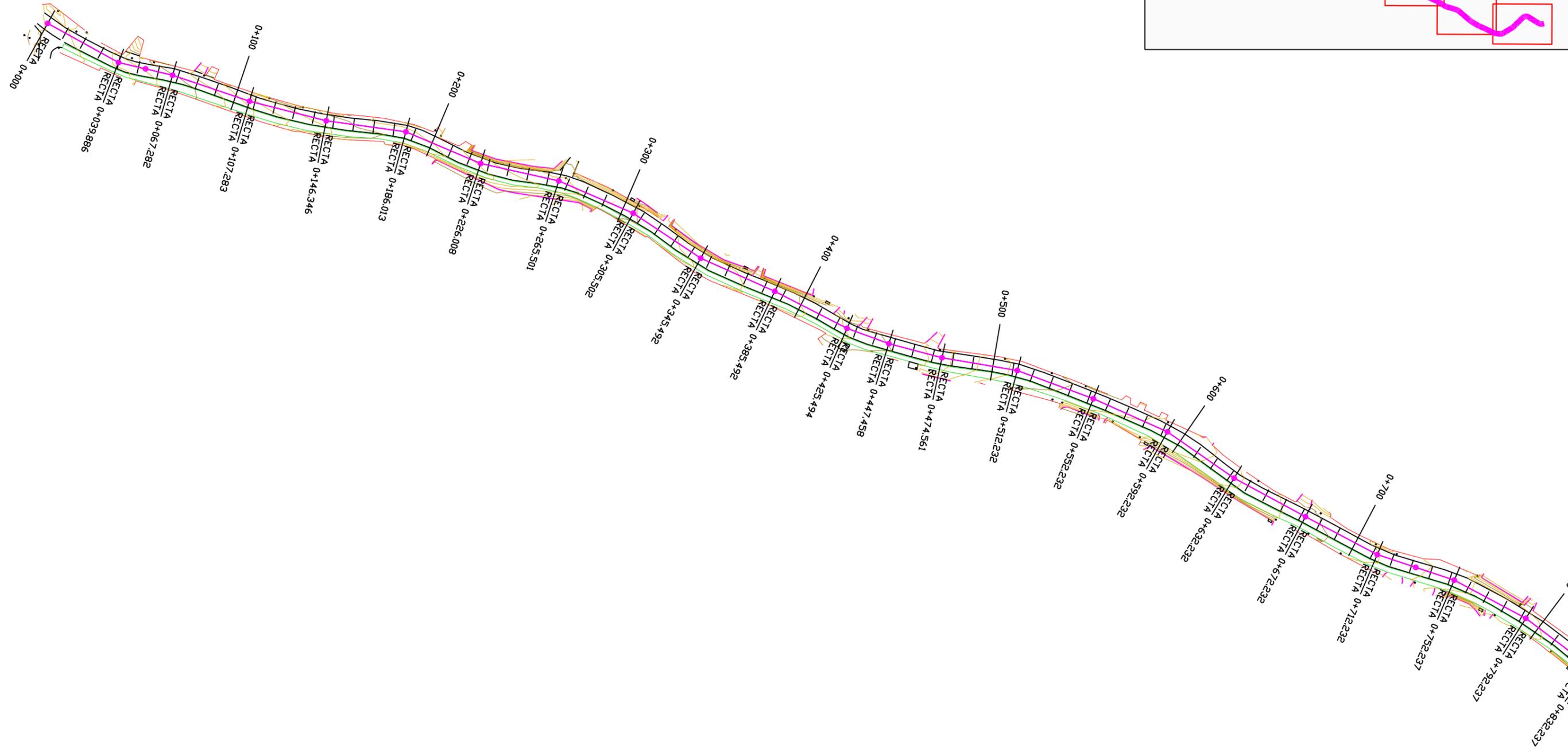
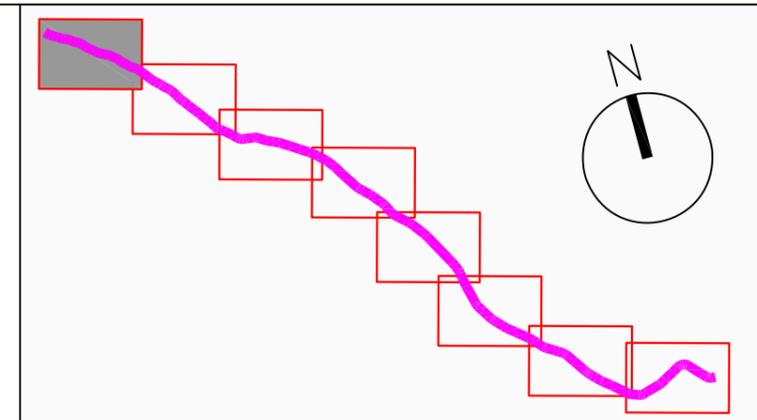
 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

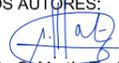
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

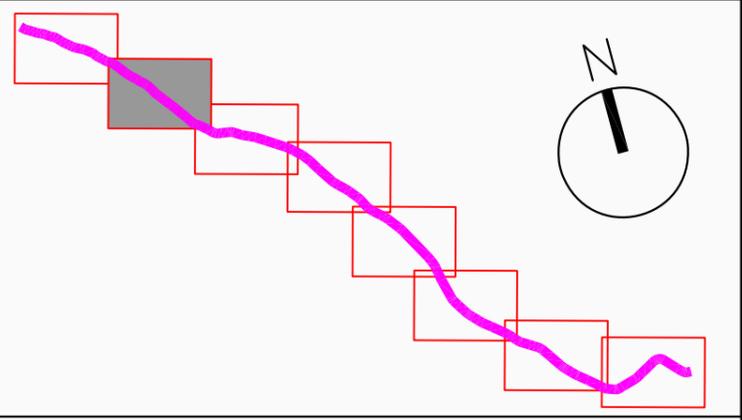
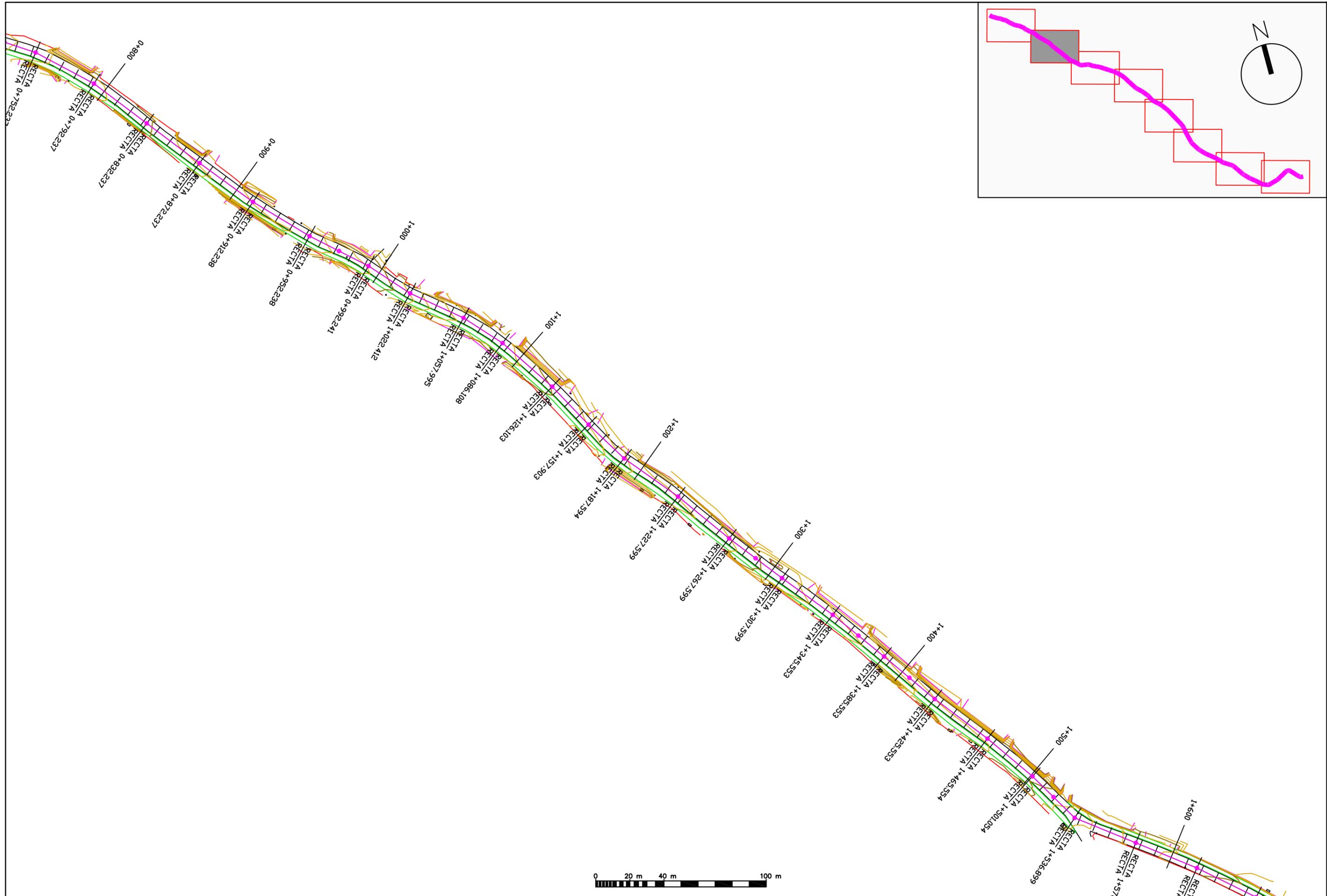
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE ORTOFOTO

ESCALA:
 1:2.000
 Hoja 8 de 8
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.1



PROMOTOR DEL PROYECTO:  Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE TAQUIMÉTRICO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 1 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 4.2
---	--	---	--	--	--	---------------------------------------	-------------------------



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

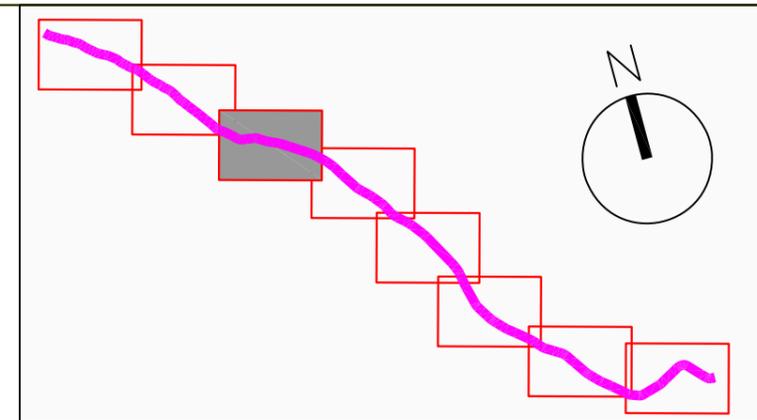
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE TAQUIMÉTRICO

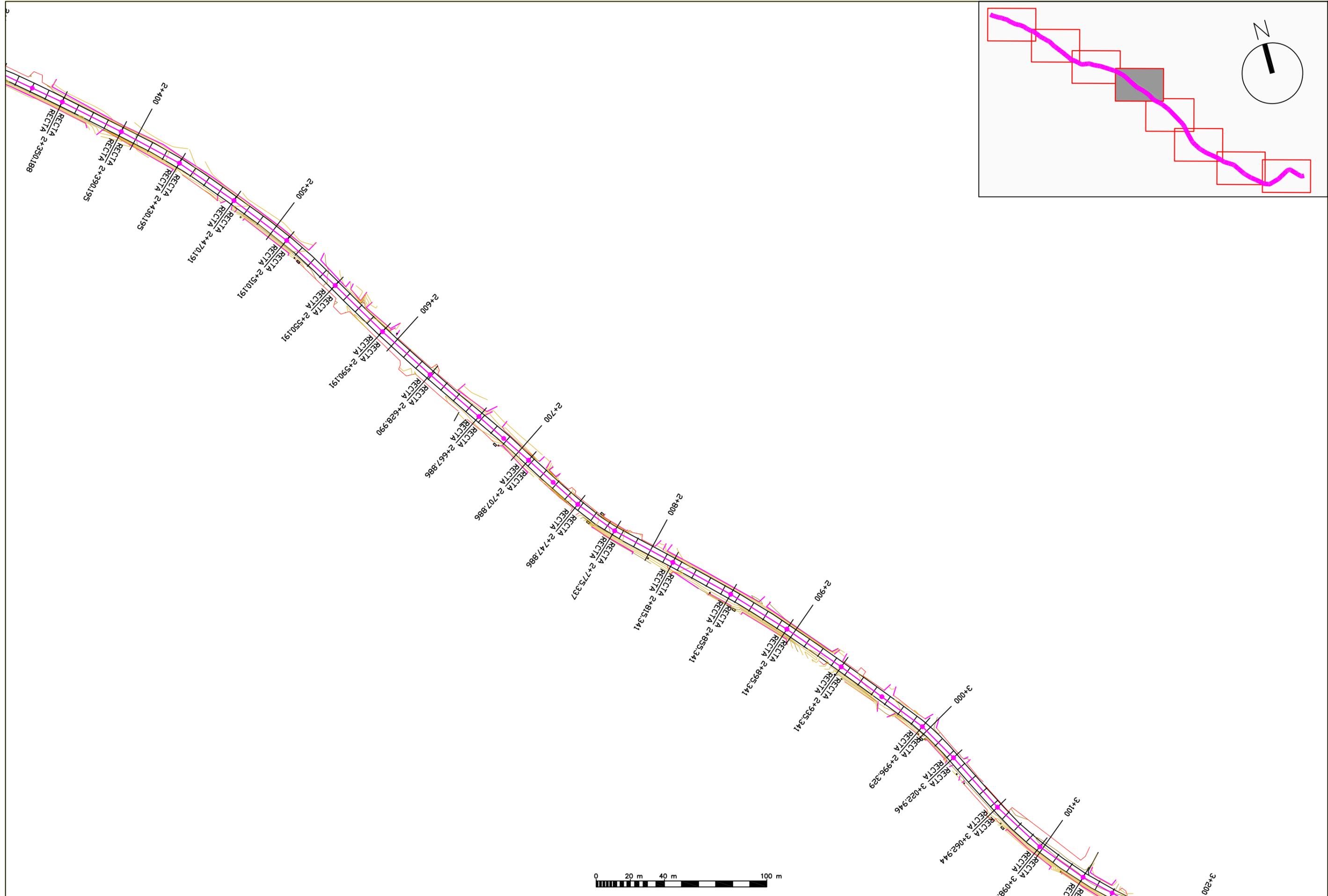
ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 2 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.2



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE TAQUIMÉTRICO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 3 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 4.2
--	--	----------------	---	--	--	---------------------------------------	------------------



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

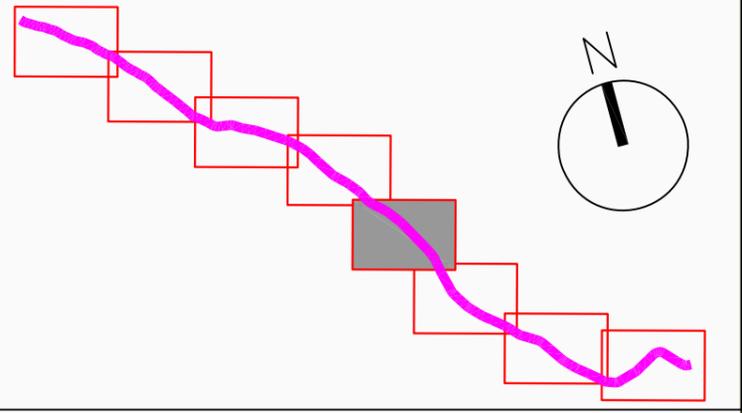
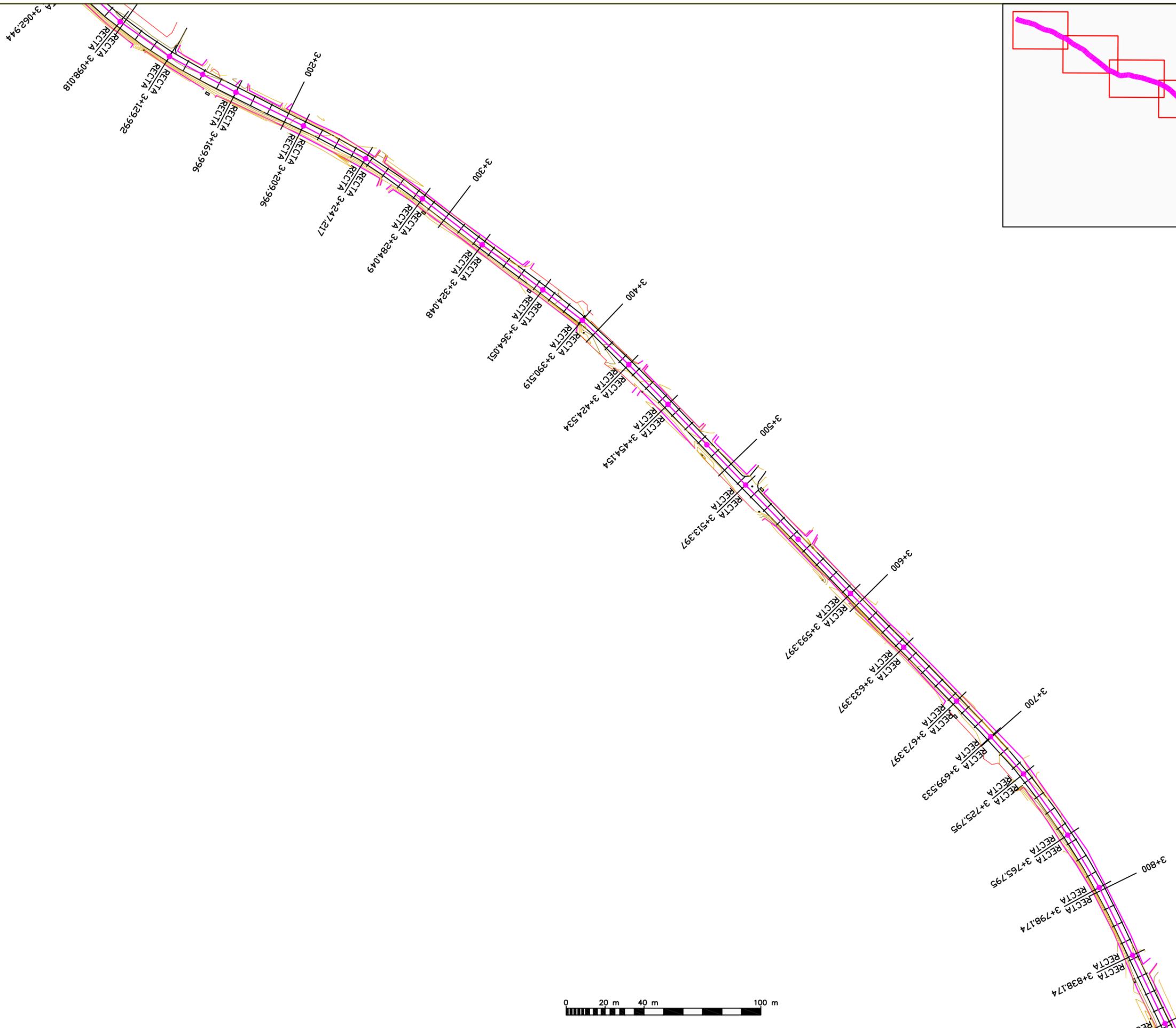
 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE TAQUIMÉTRICO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 4 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.2

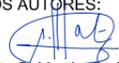


PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

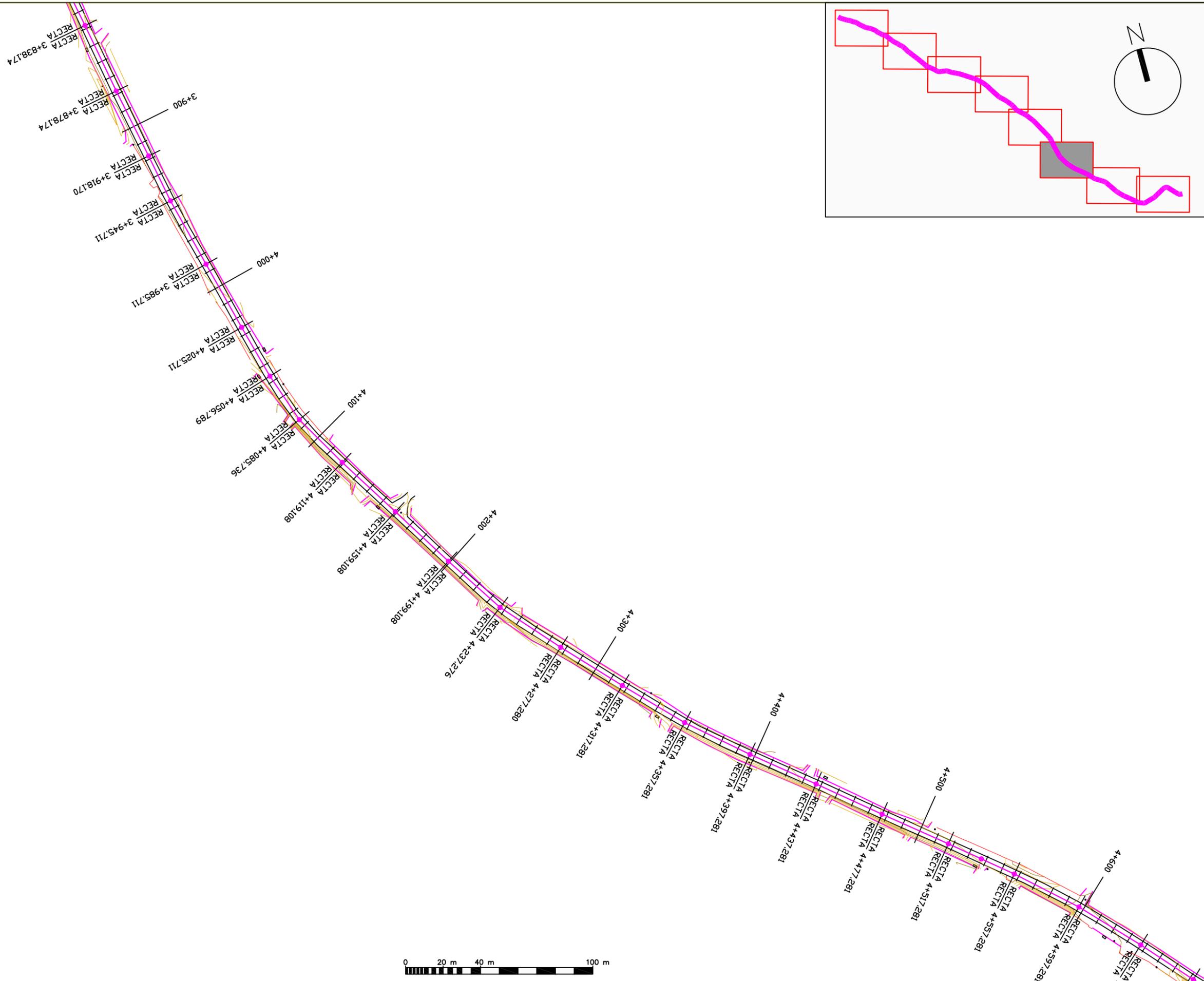

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE TAQUIMÉTRICO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 5 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 4.2



PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE TAQUIMÉTRICO

ESCALA:

1:2.000

FECHA REDACCIÓN:

OCTUBRE 2014

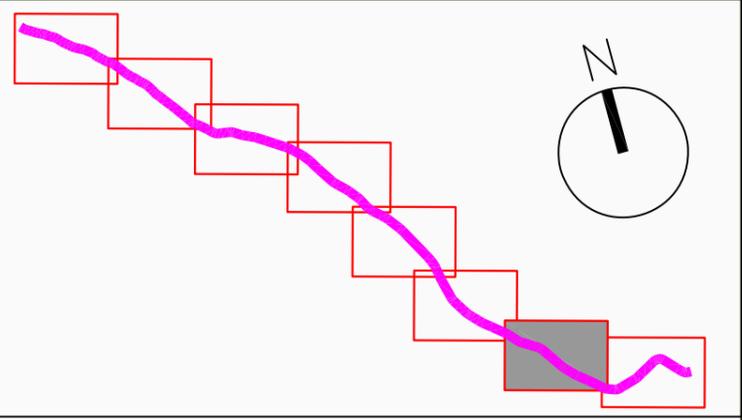
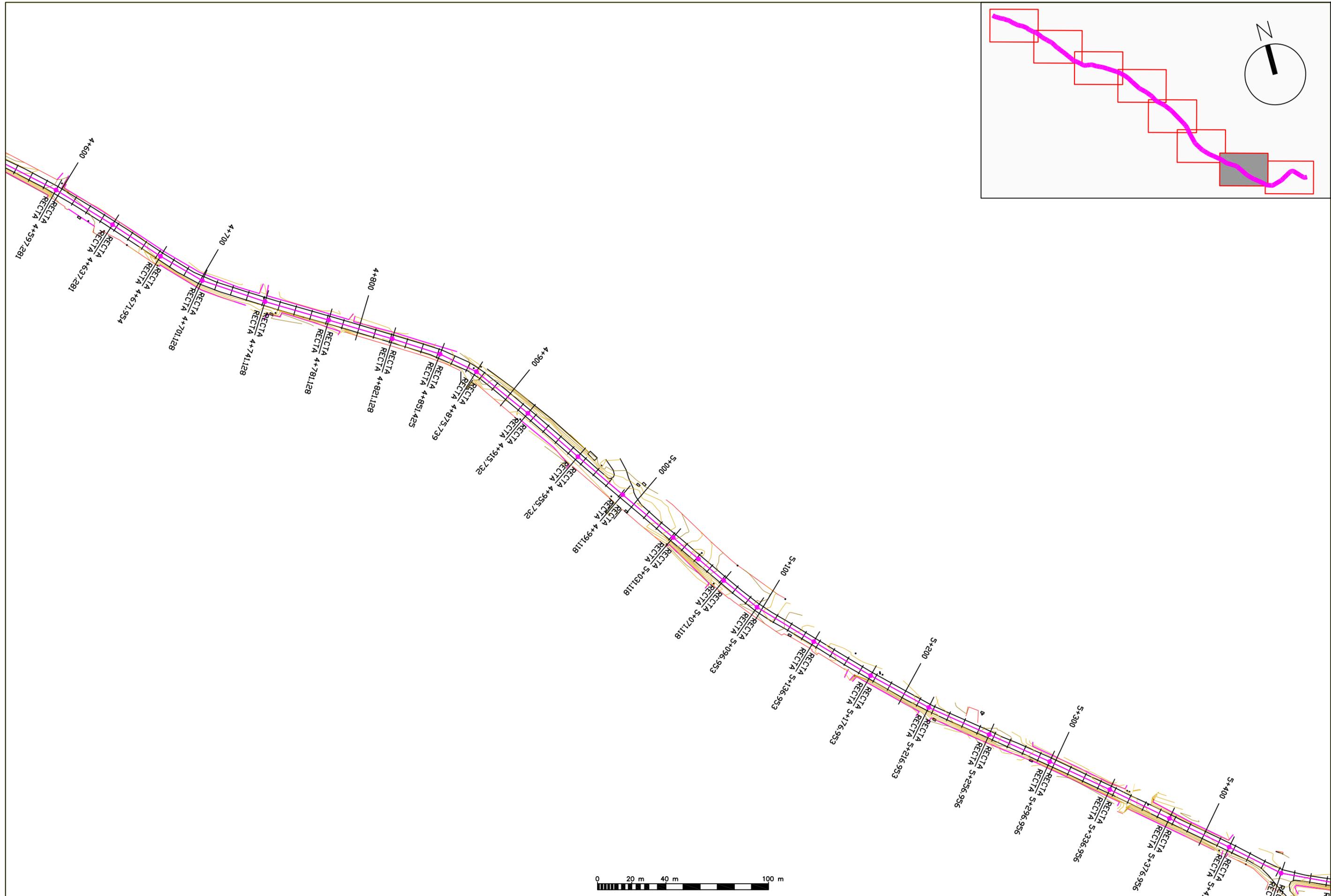
EXPEDIENTE:

I-11/14

Hoja 6 de 8

Nº PLANO:

4.2



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

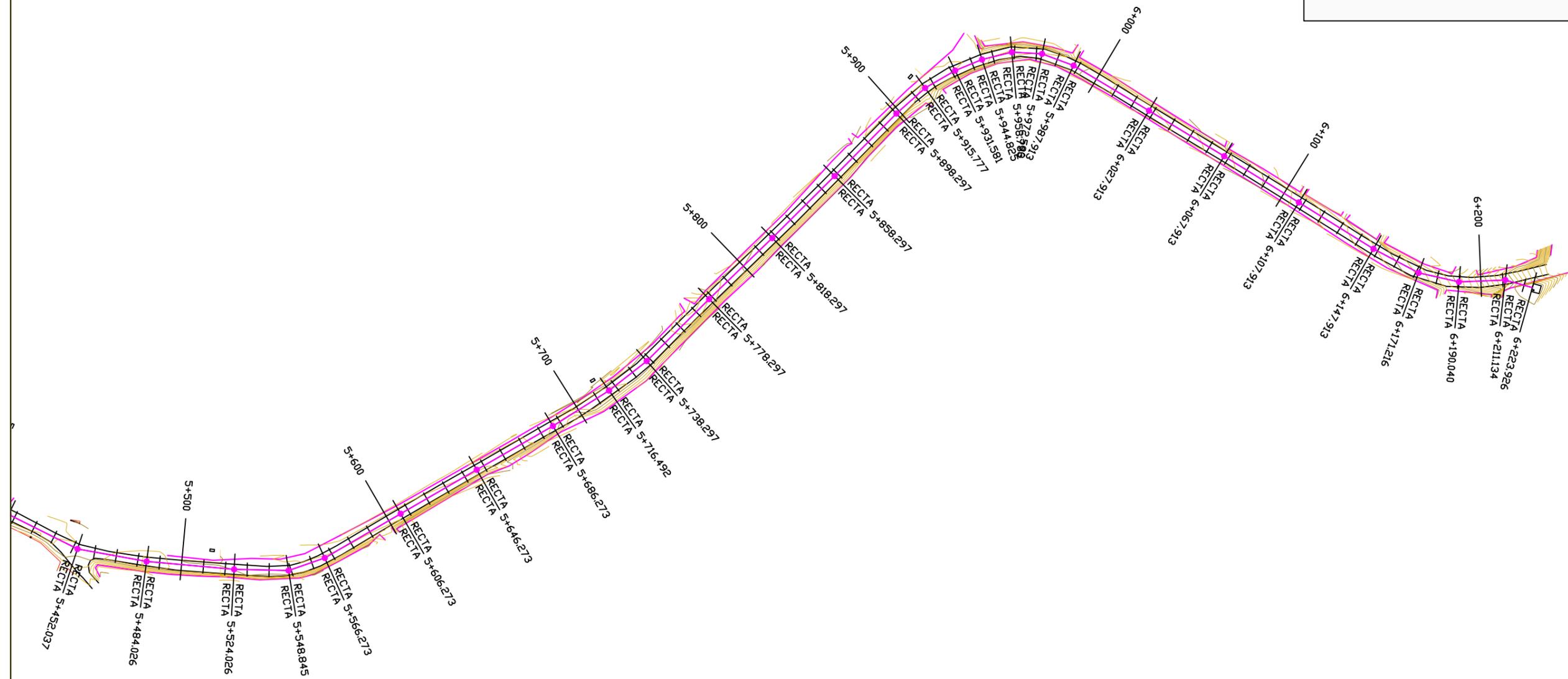
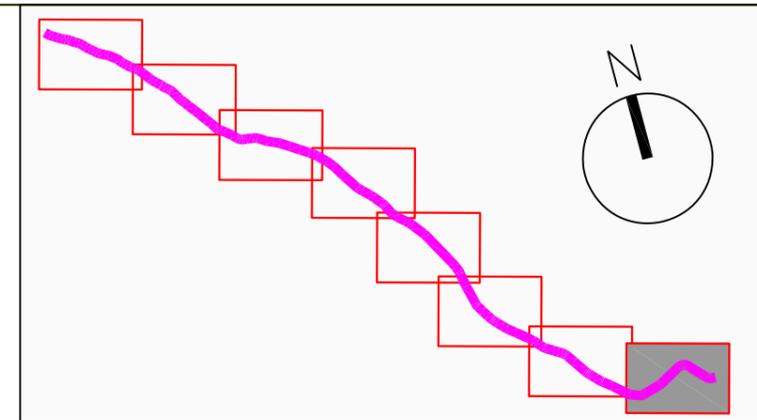
 Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 SOBRE TAQUIMÉTRICO

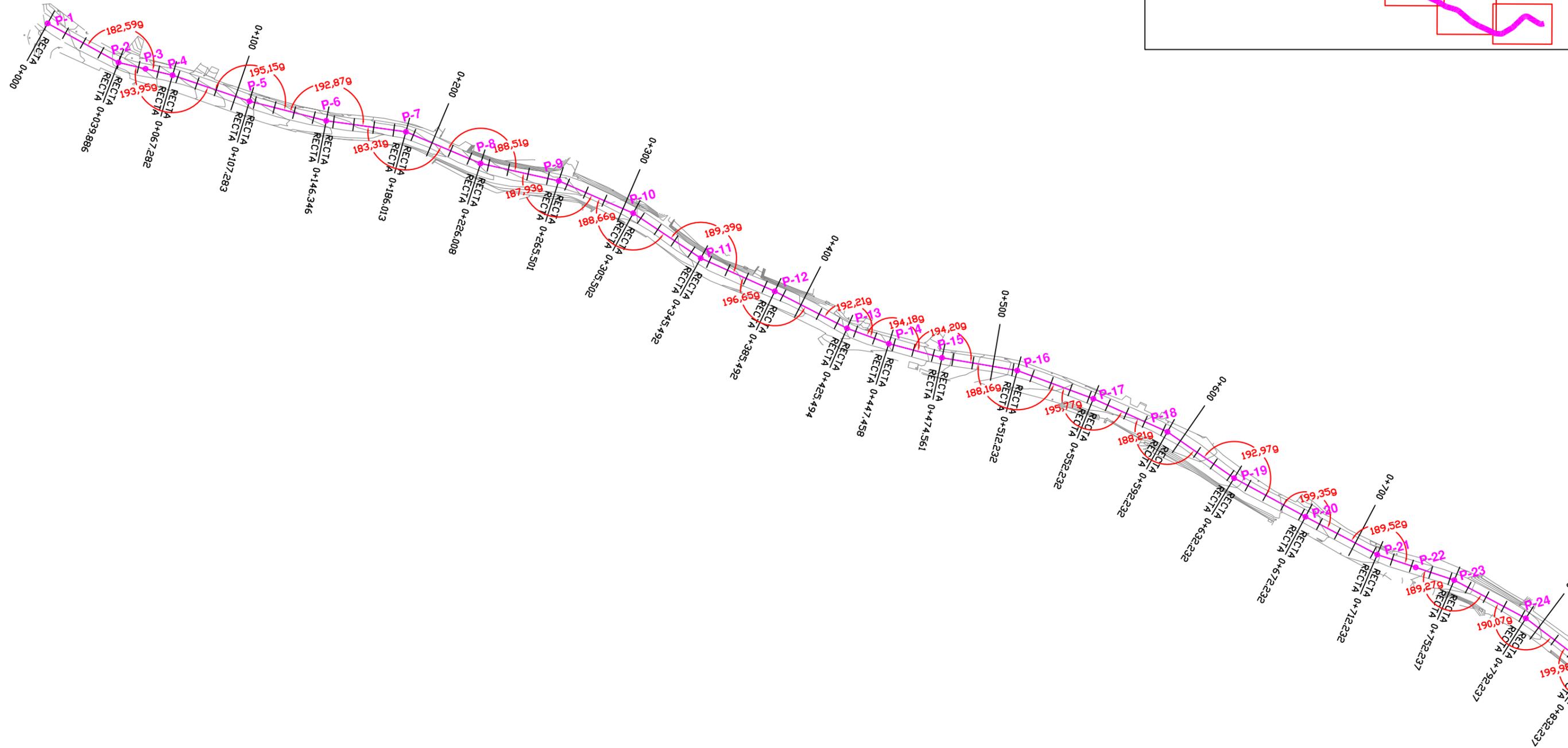
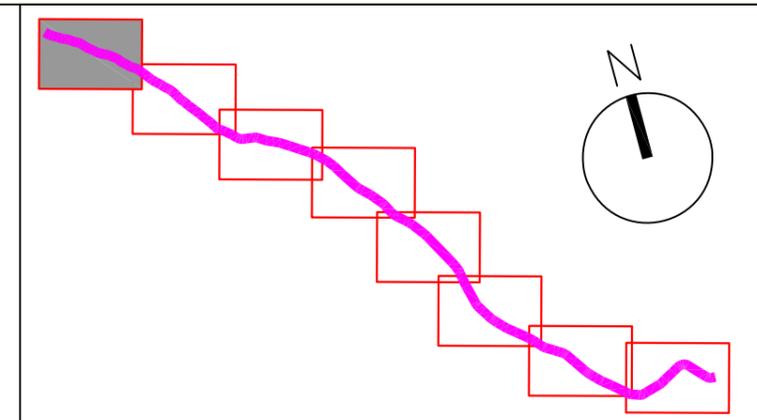
ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 7 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

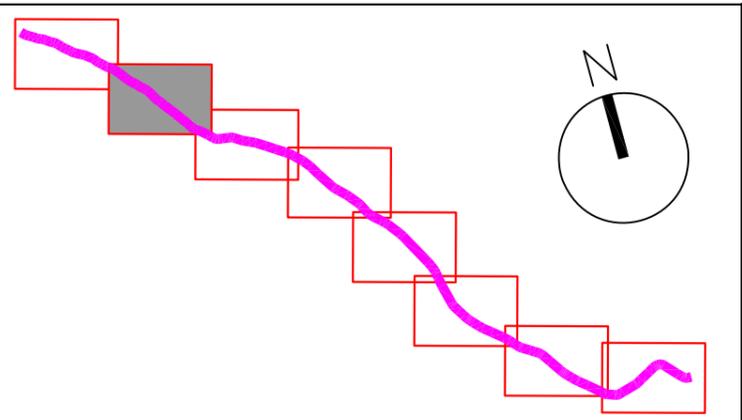
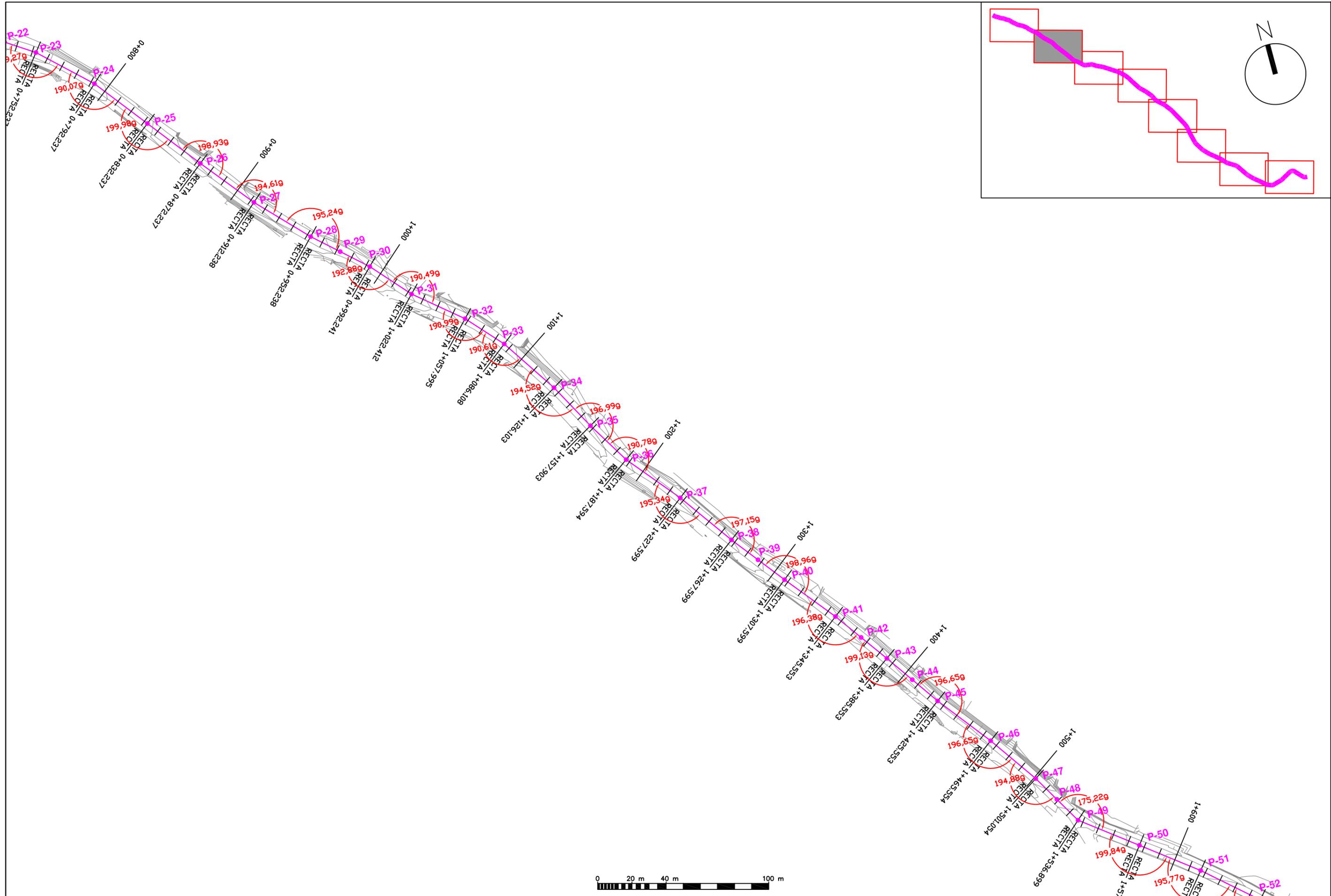
Nº PLANO:
 4.2



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio – José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANTA GENERAL DE COLECTOR SOBRE TAQUIMÉTRICO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 8 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 4.2
---	---	-----------------------	--	---	--	---	--------------------------------



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANTA GENERAL DE COLECTOR TRAZADO GEOMÉTRICO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 1 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 5
--	--	----------------	---	--	--	---------------------------------------	-----------------------



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

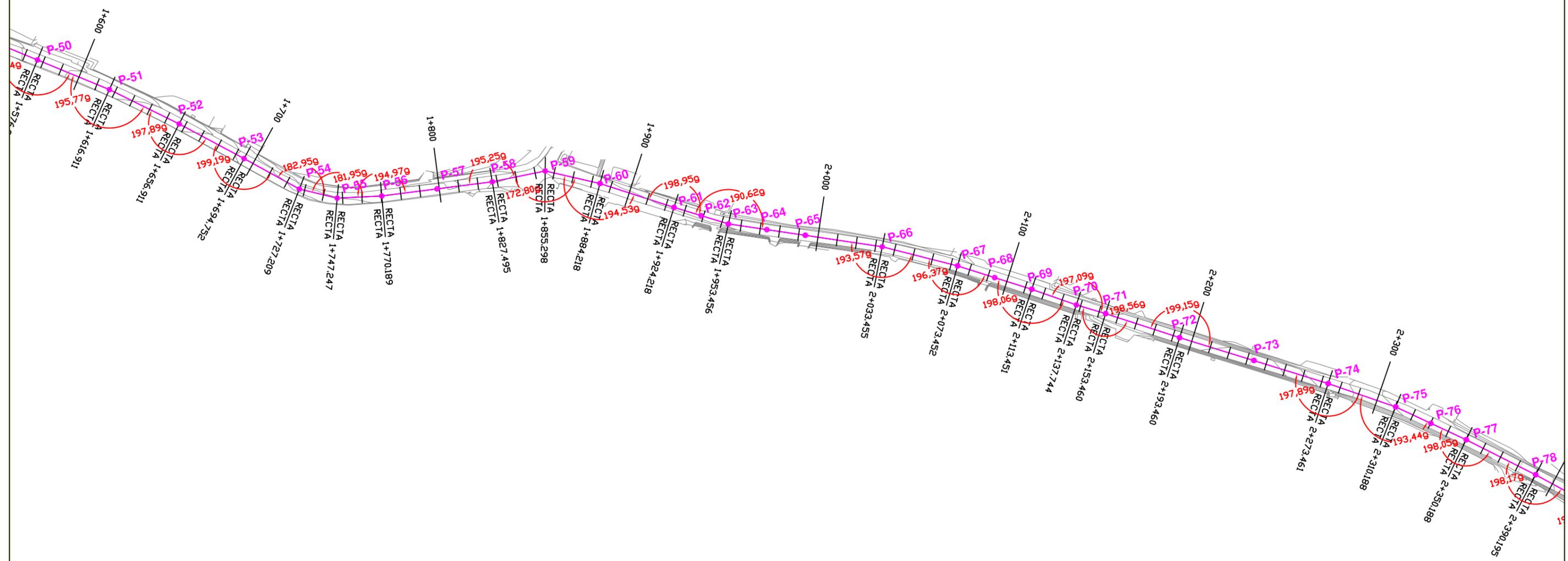
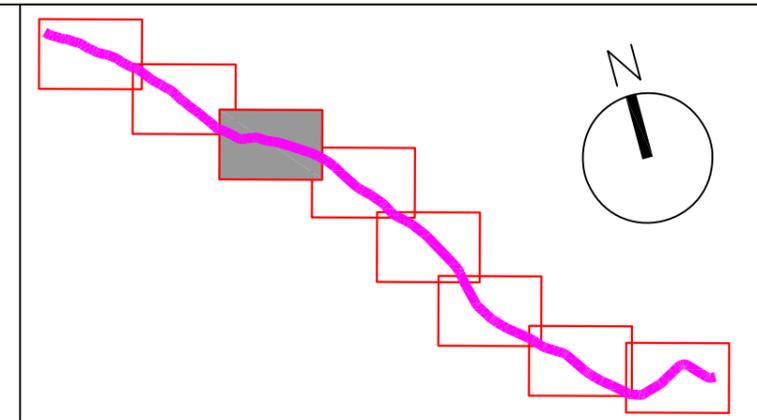
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 TRAZADO GEOMÉTRICO

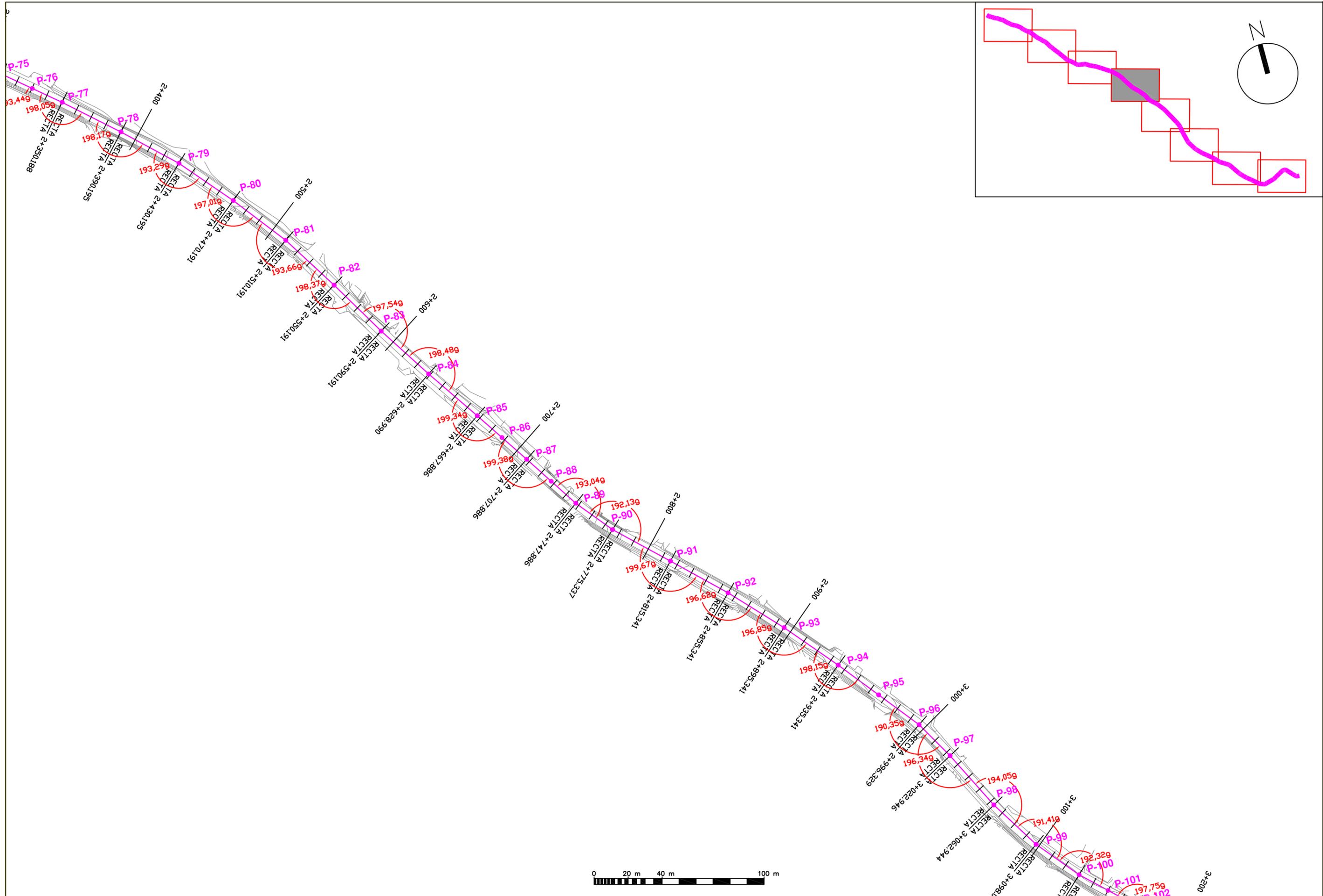
ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 2 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
5



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANTA GENERAL DE COLECTOR TRAZADO GEOMÉTRICO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 3 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 5
--	--	----------------	---	--	--	---------------------------------------	-----------------------



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

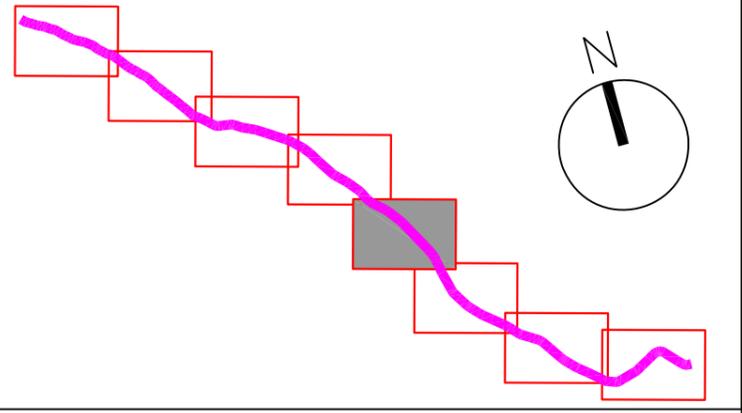
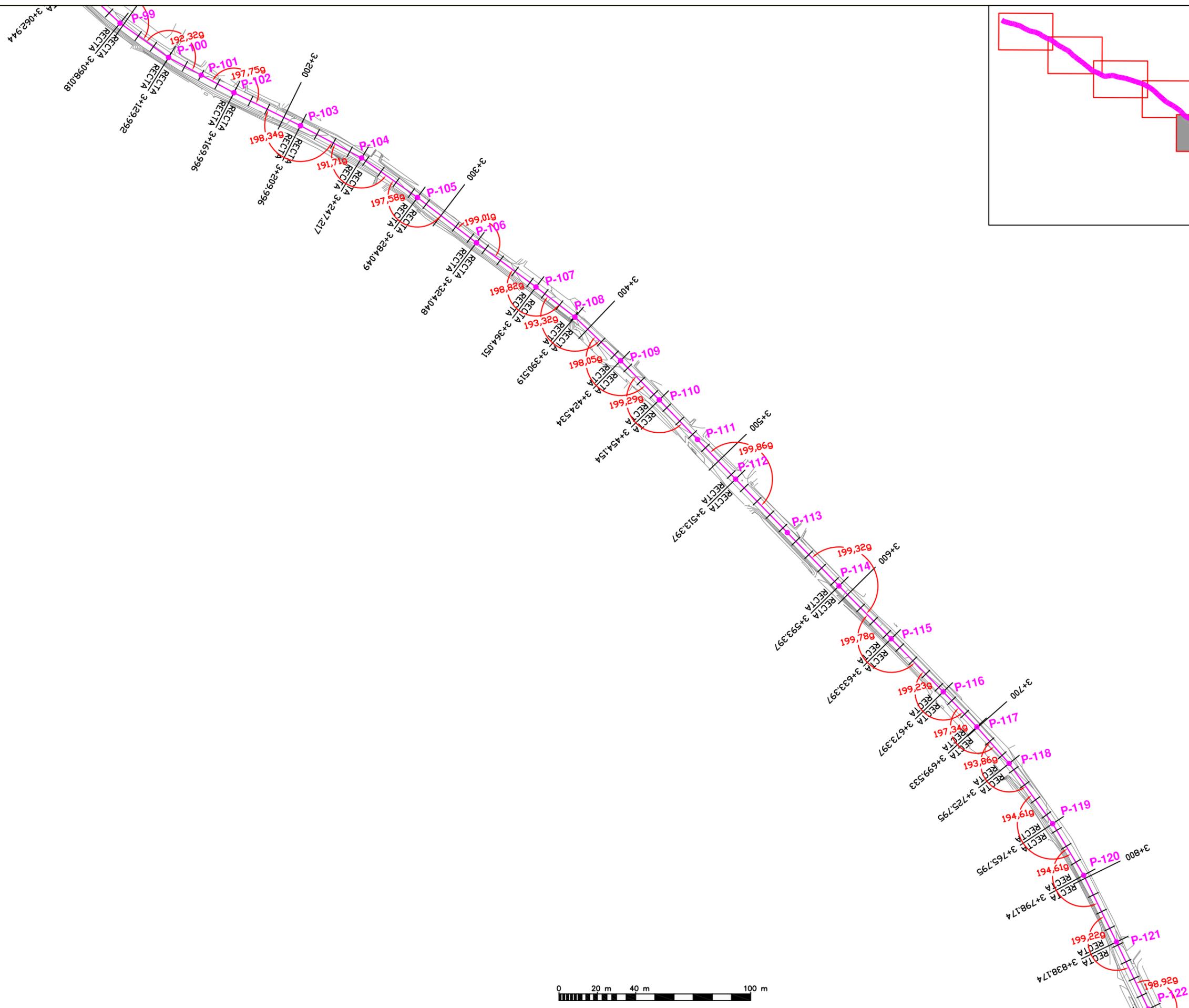
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 TRAZADO GEOMÉTRICO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 4 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 5



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

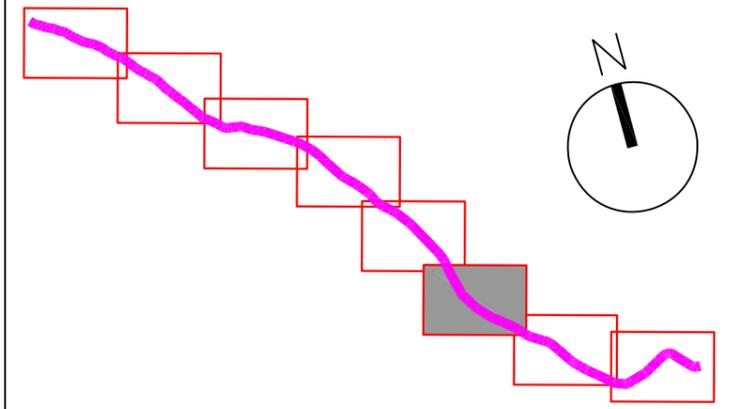
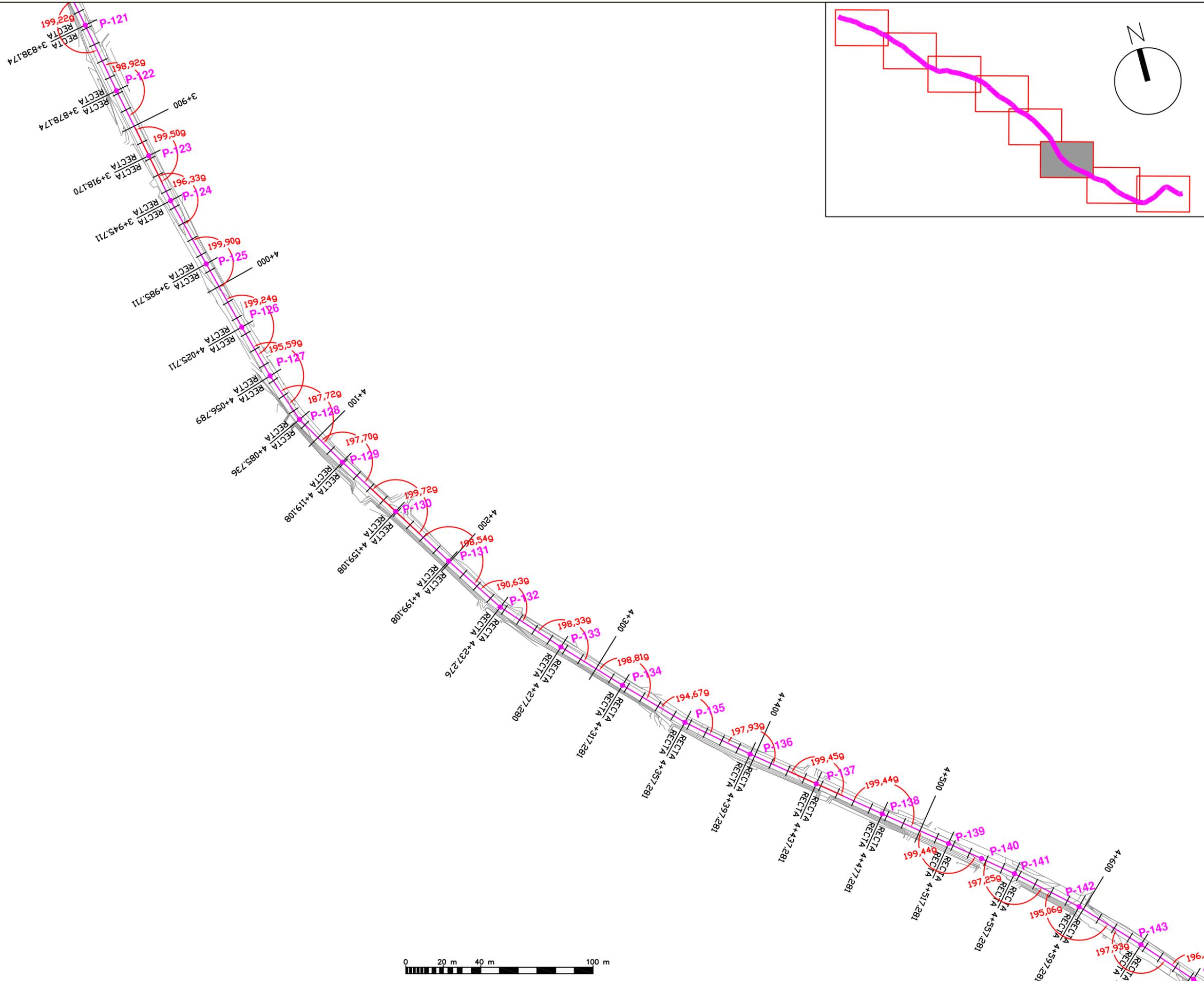
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 TRAZADO GEOMÉTRICO

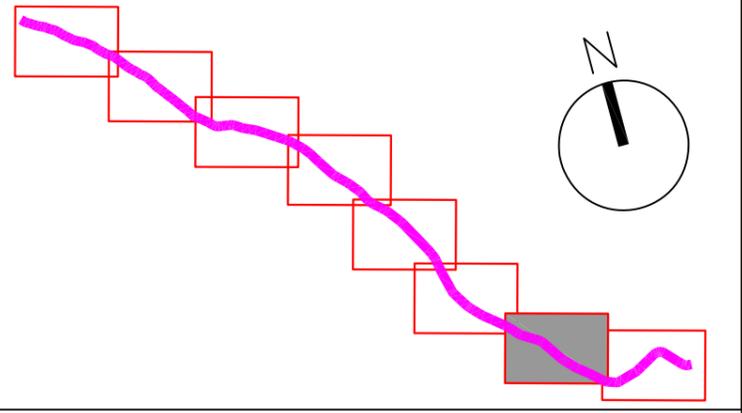
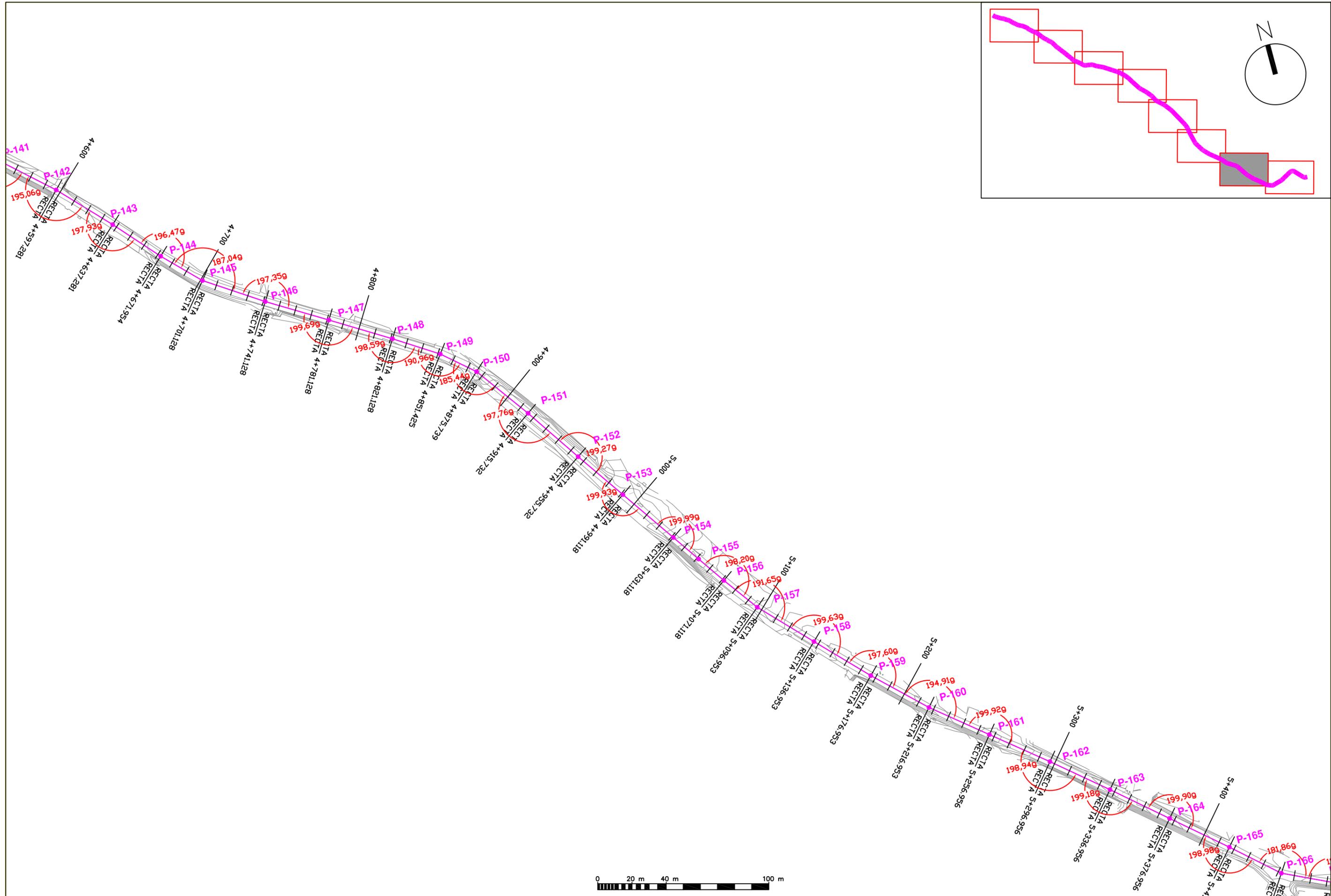
ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 5 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 5



PROMOTOR DEL PROYECTO:  Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PLANTA GENERAL DE COLECTOR TRAZADO GEOMÉTRICO	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 6 de 8 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 5
---	--	---	--	--	--	---------------------------------------	-----------------------



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

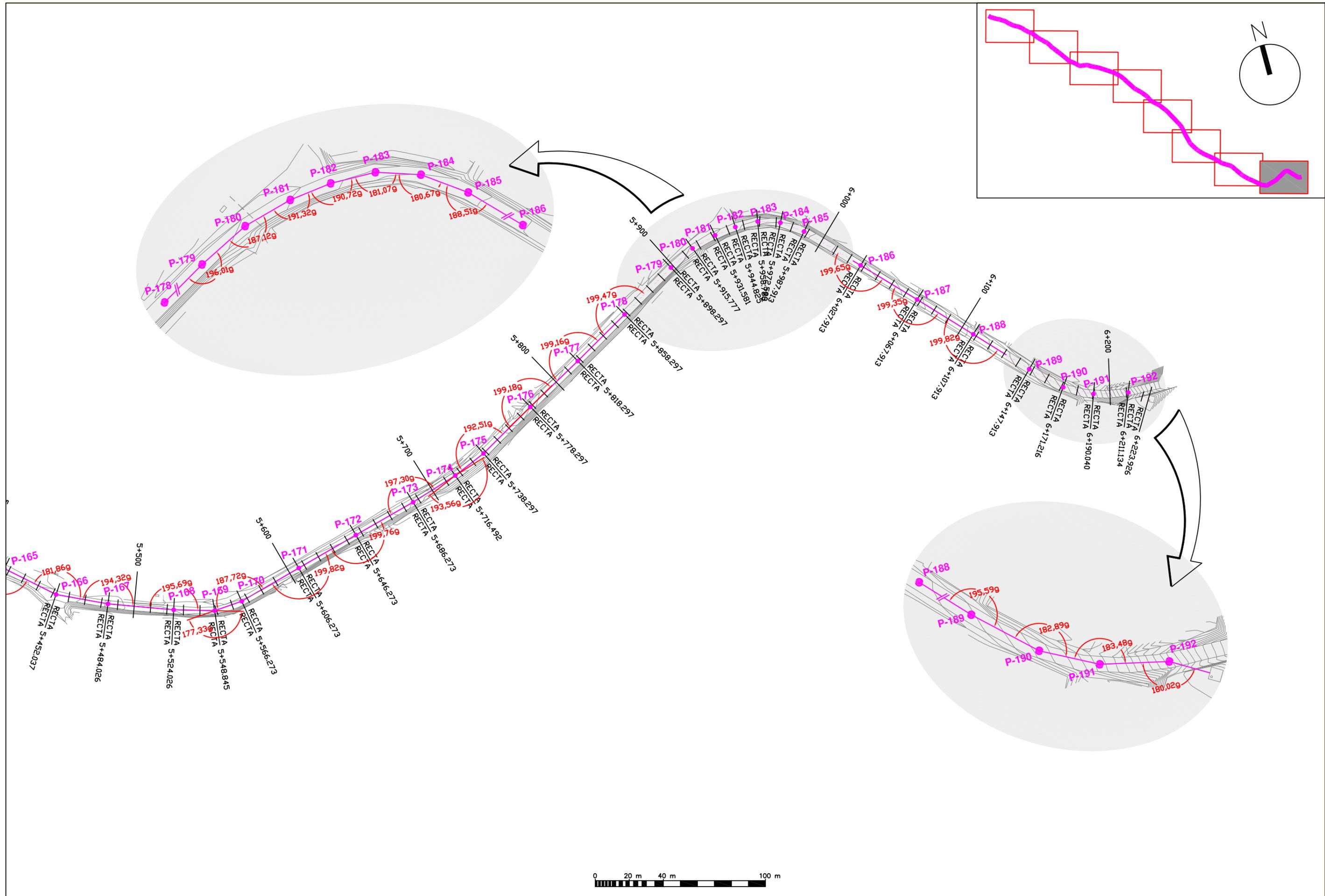
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 TRAZADO GEOMÉTRICO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 7 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 5



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

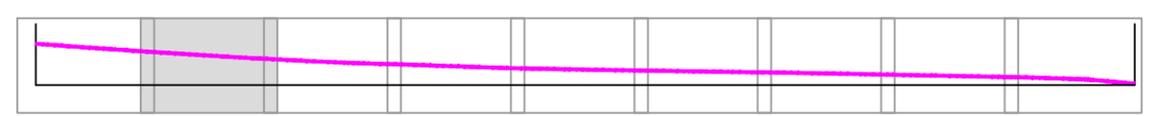
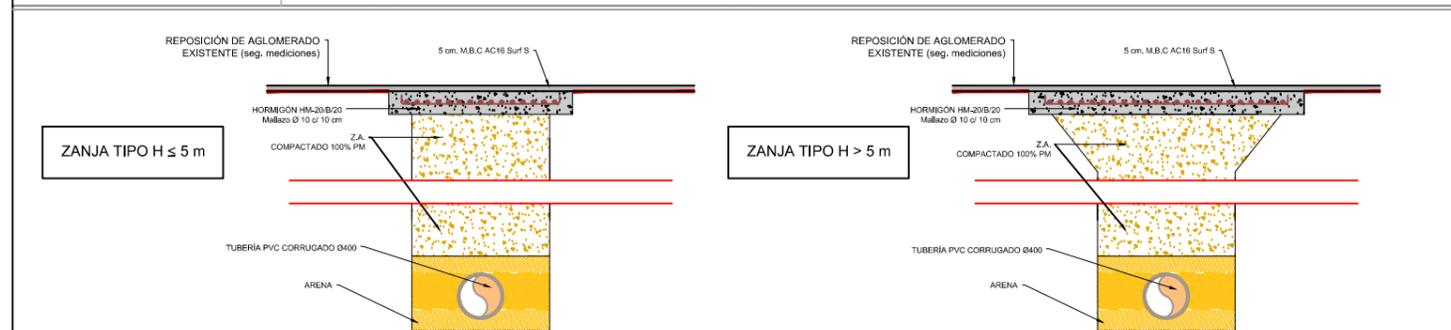
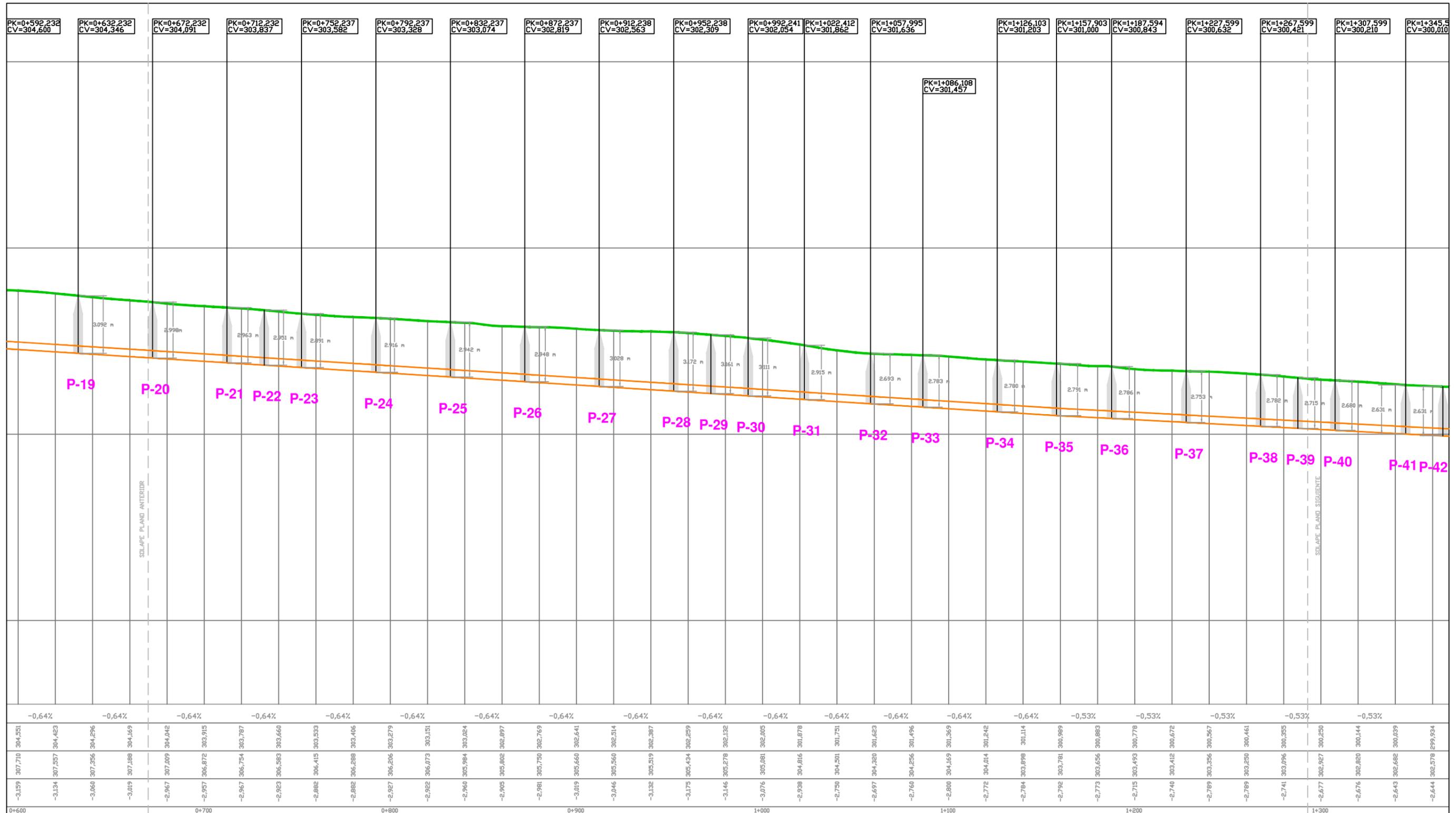
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

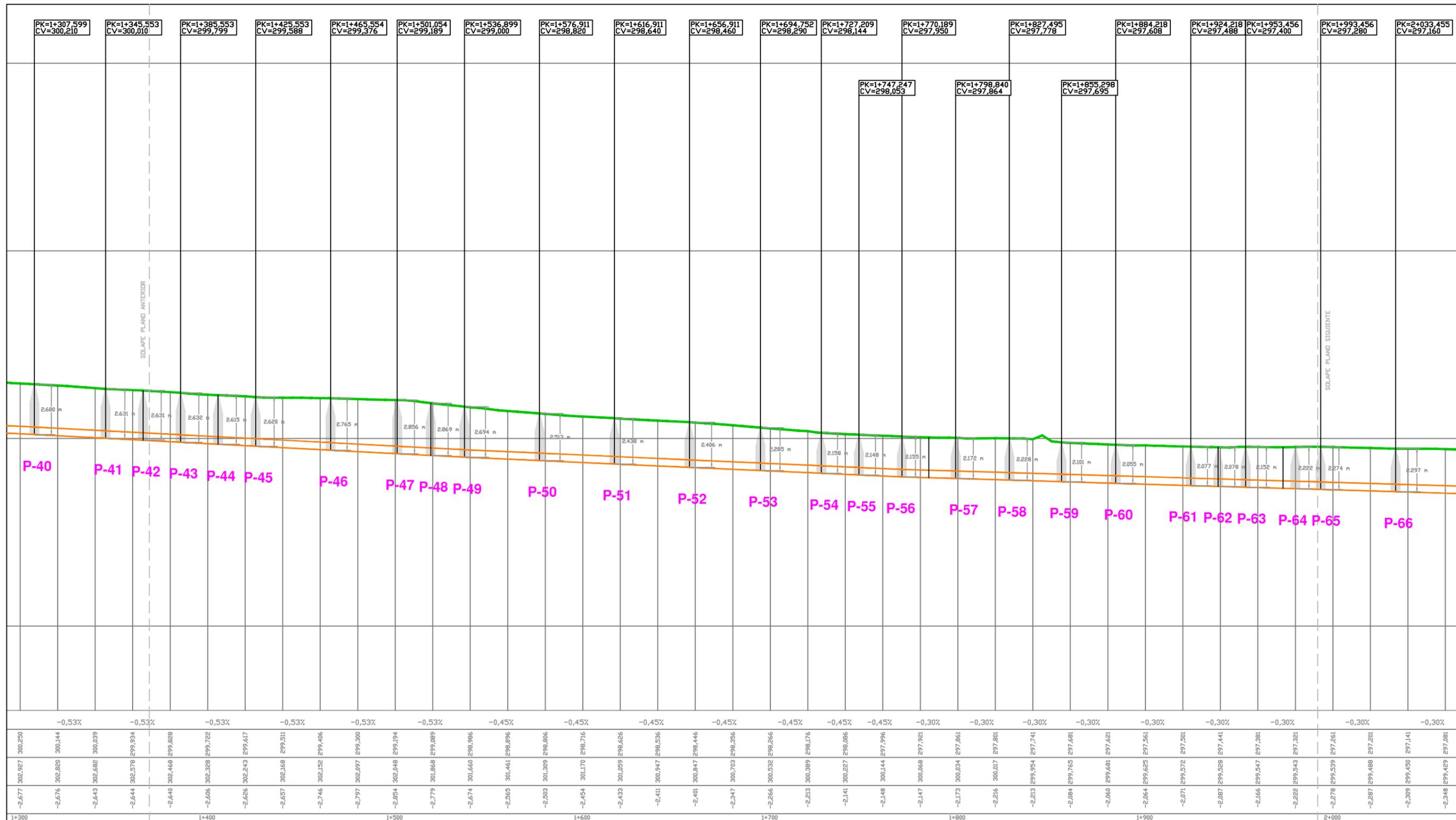
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PLANTA GENERAL DE COLECTOR
 TRAZADO GEOMÉTRICO

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

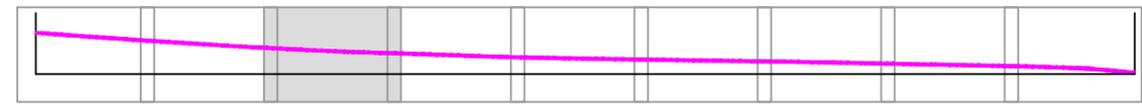
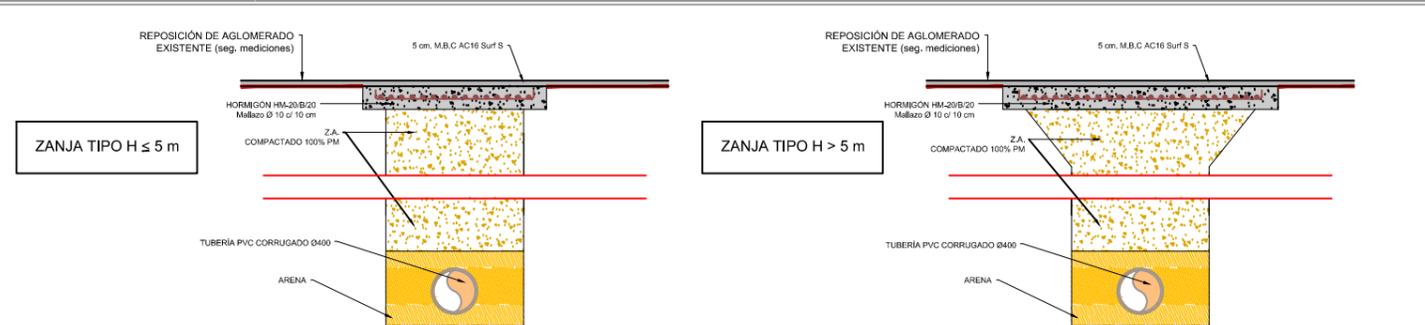
Hoja 8 de 8
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

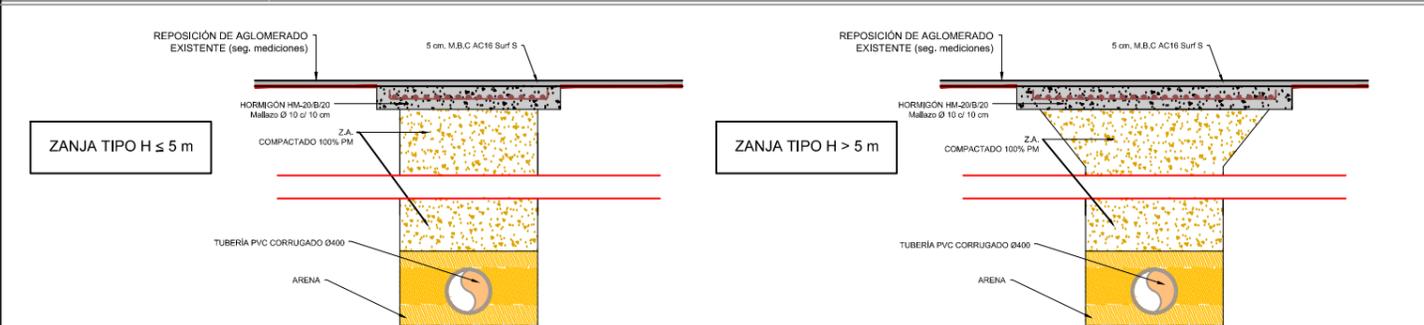
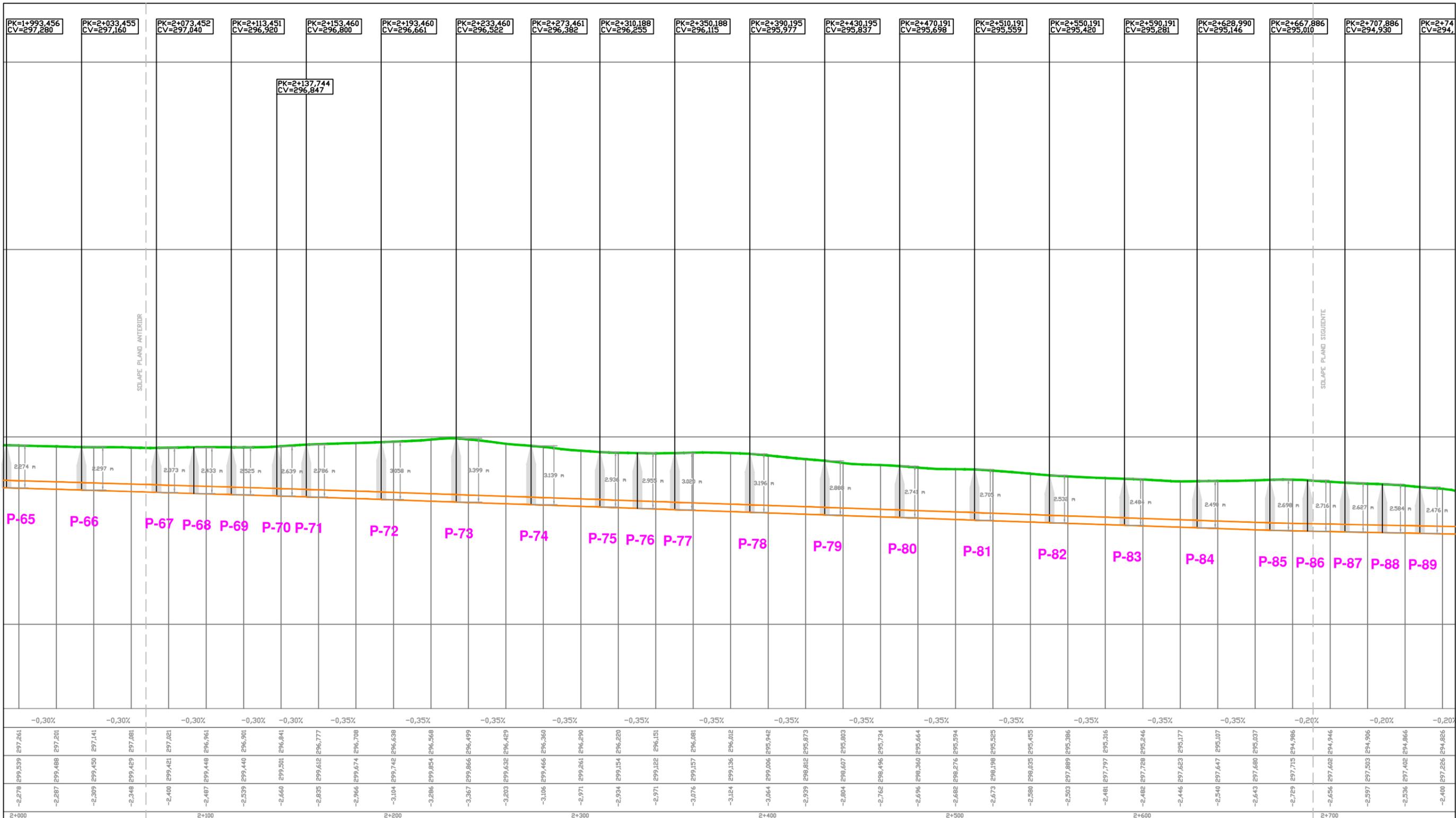
Nº PLANO:
 5

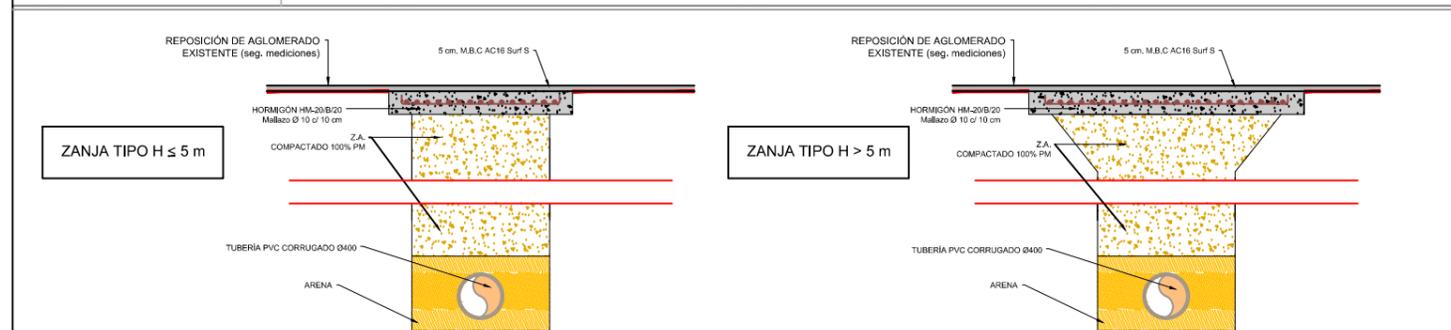
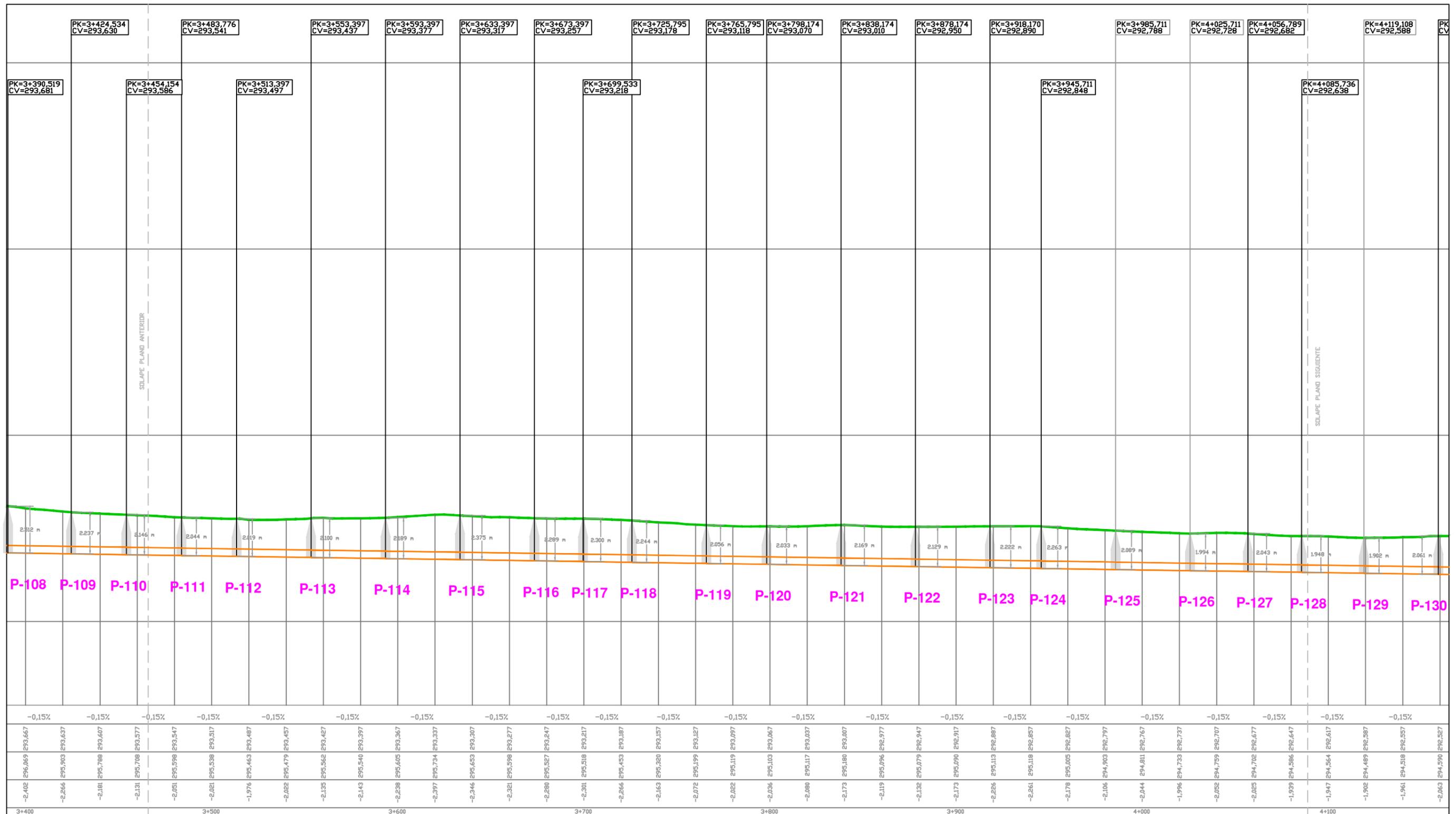




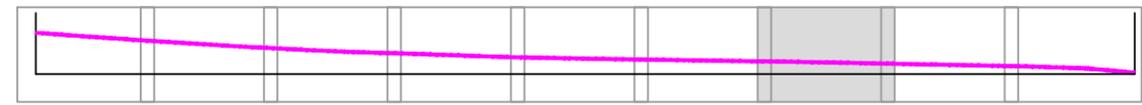
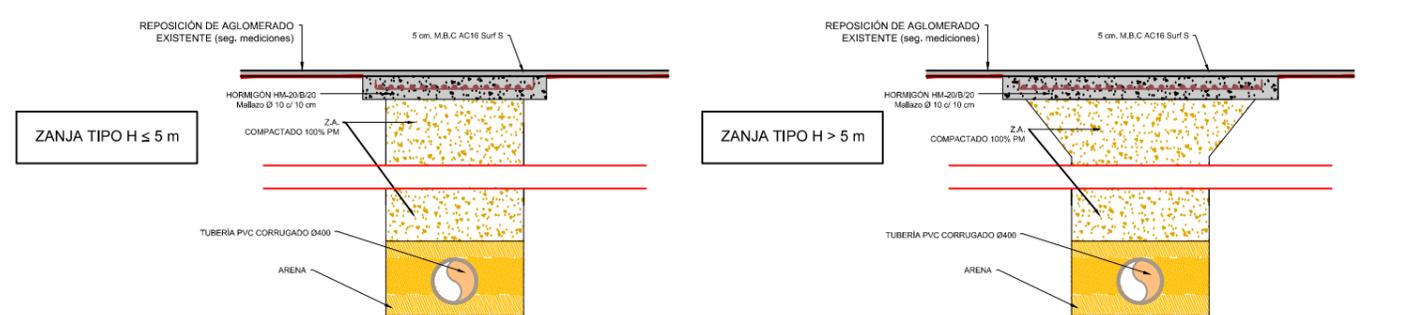
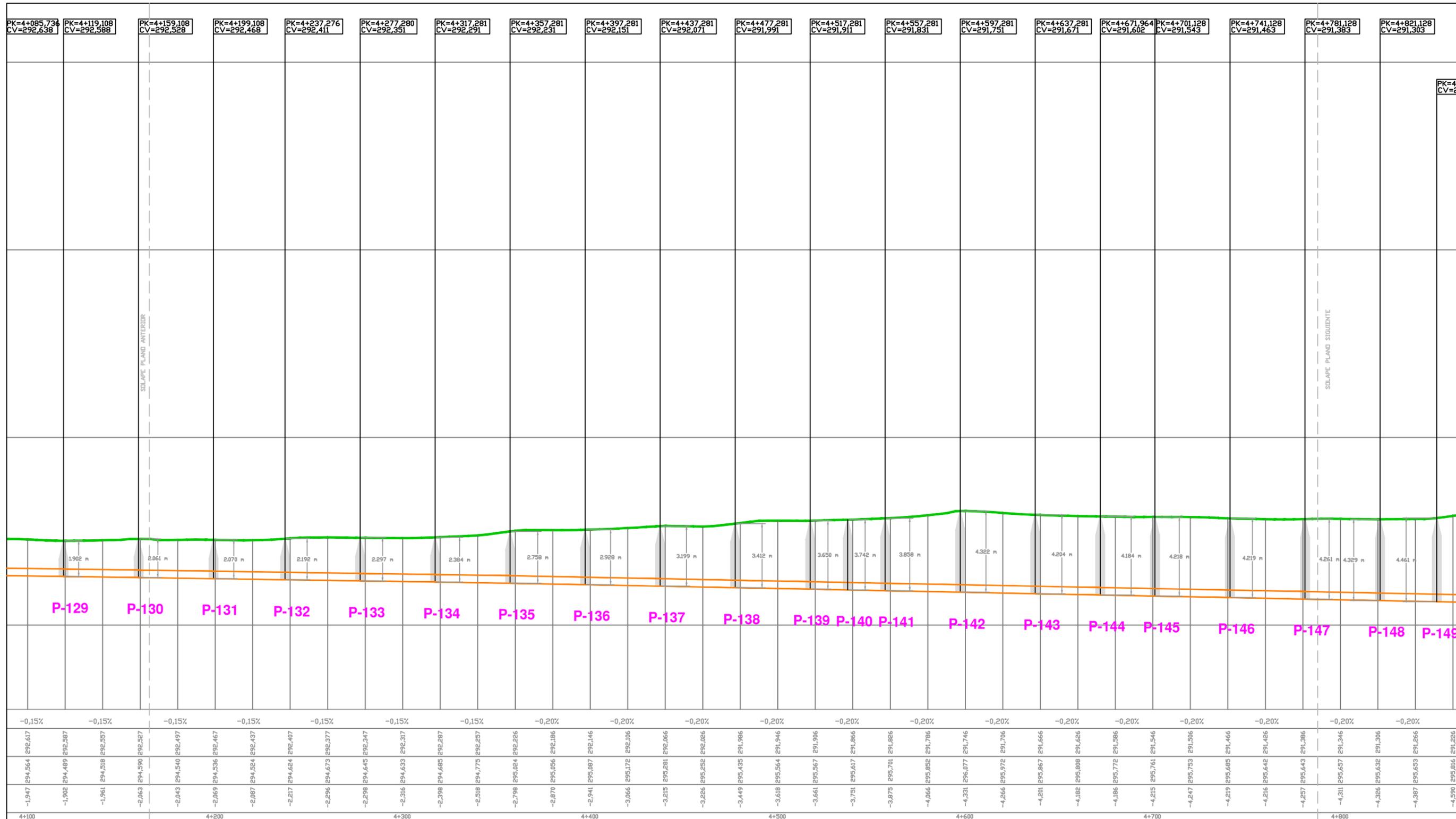
P-40 P-41 P-42 P-43 P-44 P-45 P-46 P-47 P-48 P-49 P-50 P-51 P-52 P-53 P-54 P-55 P-56 P-57 P-58 P-59 P-60 P-61 P-62 P-63 P-64 P-65 P-66

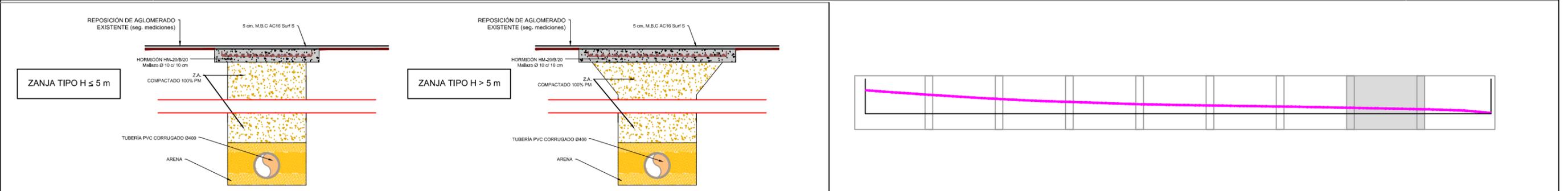
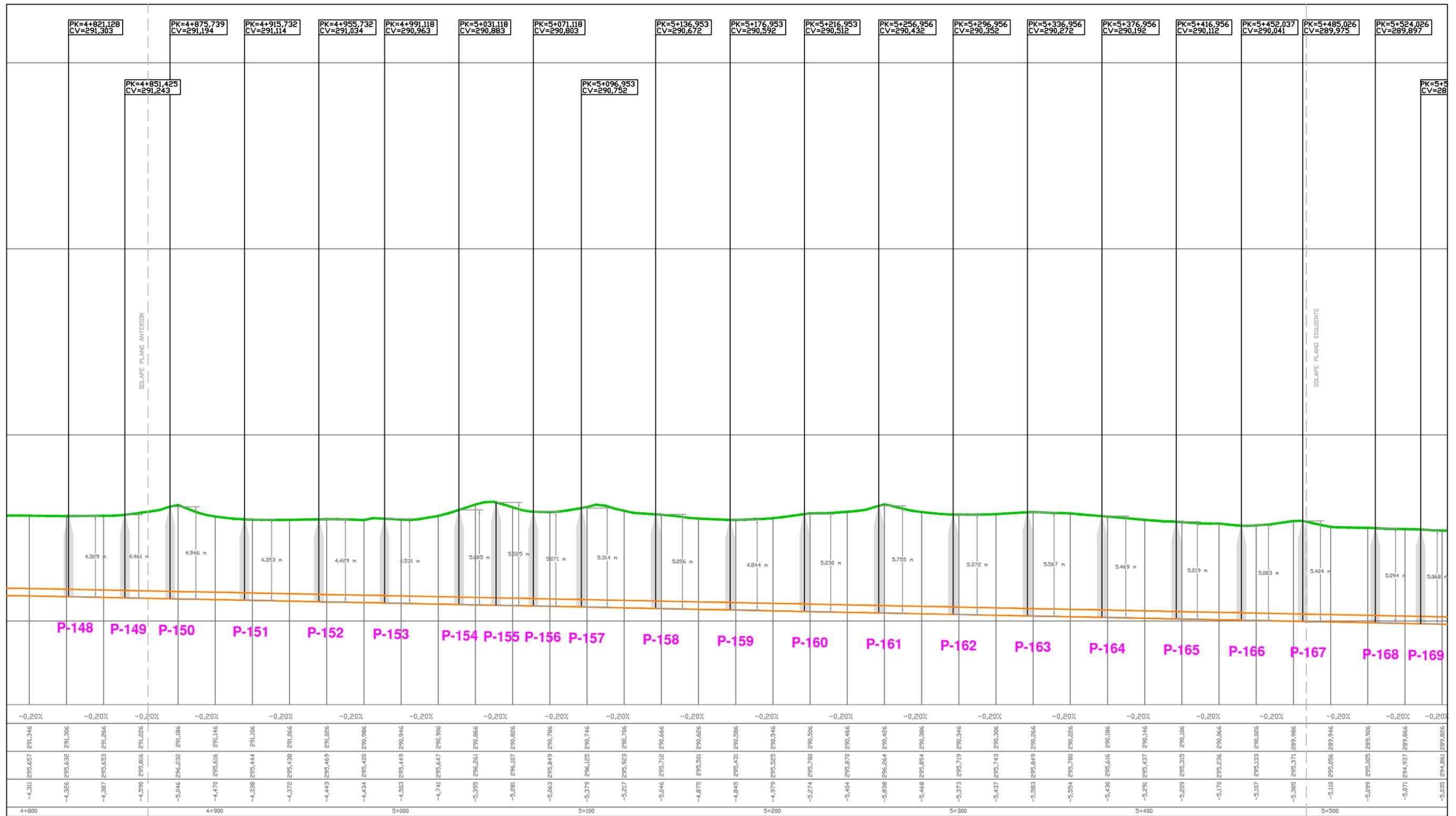


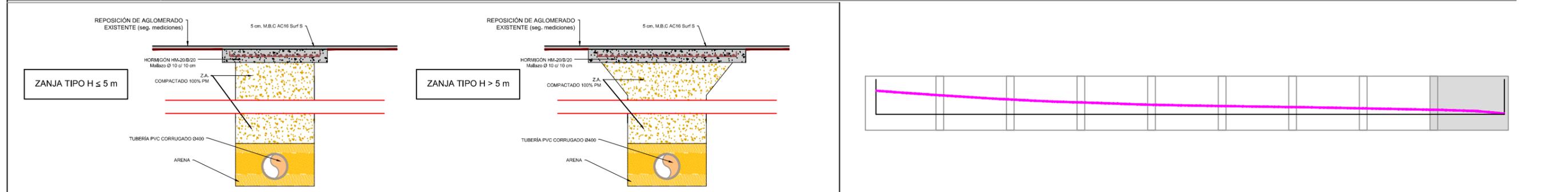
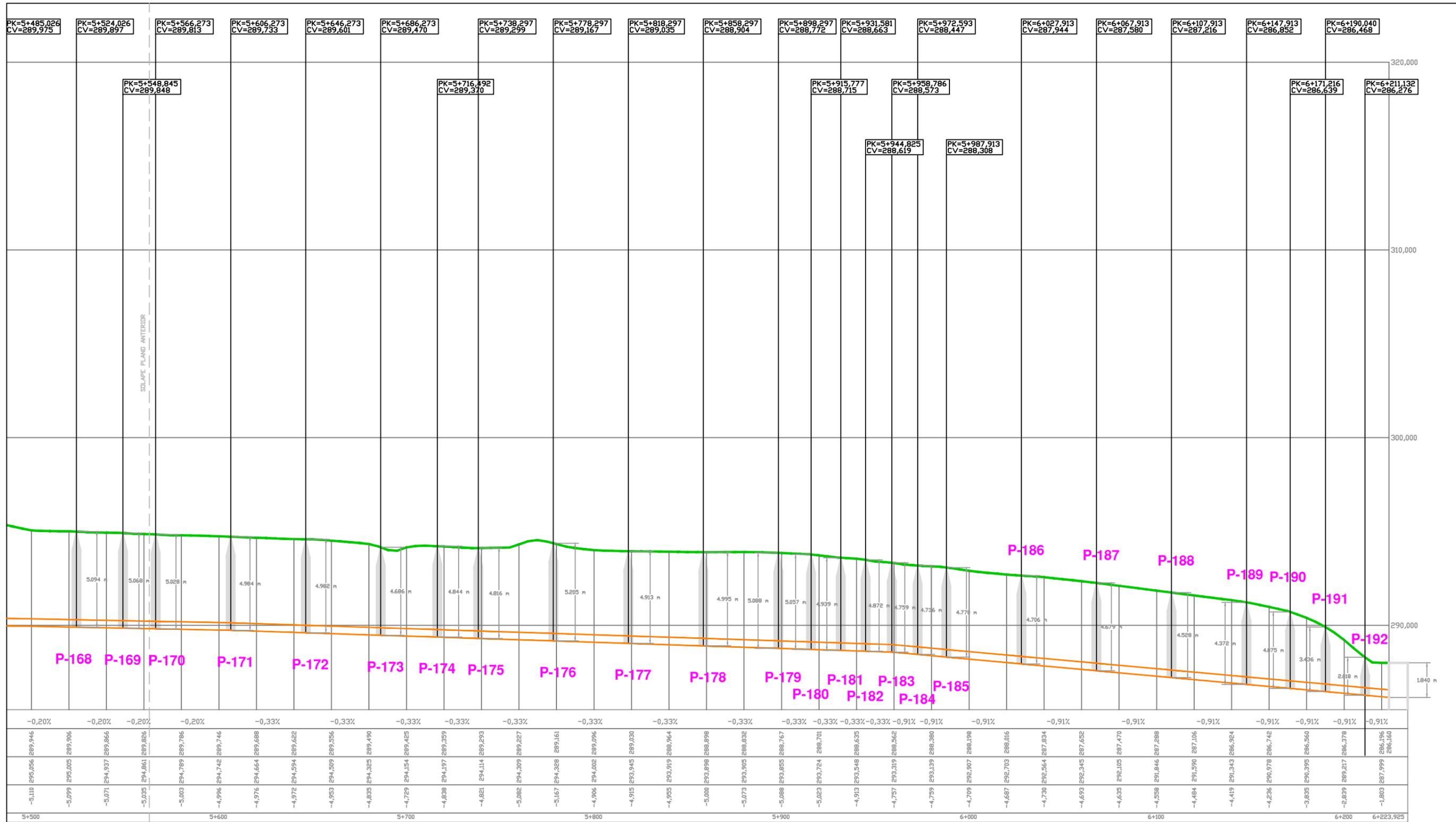


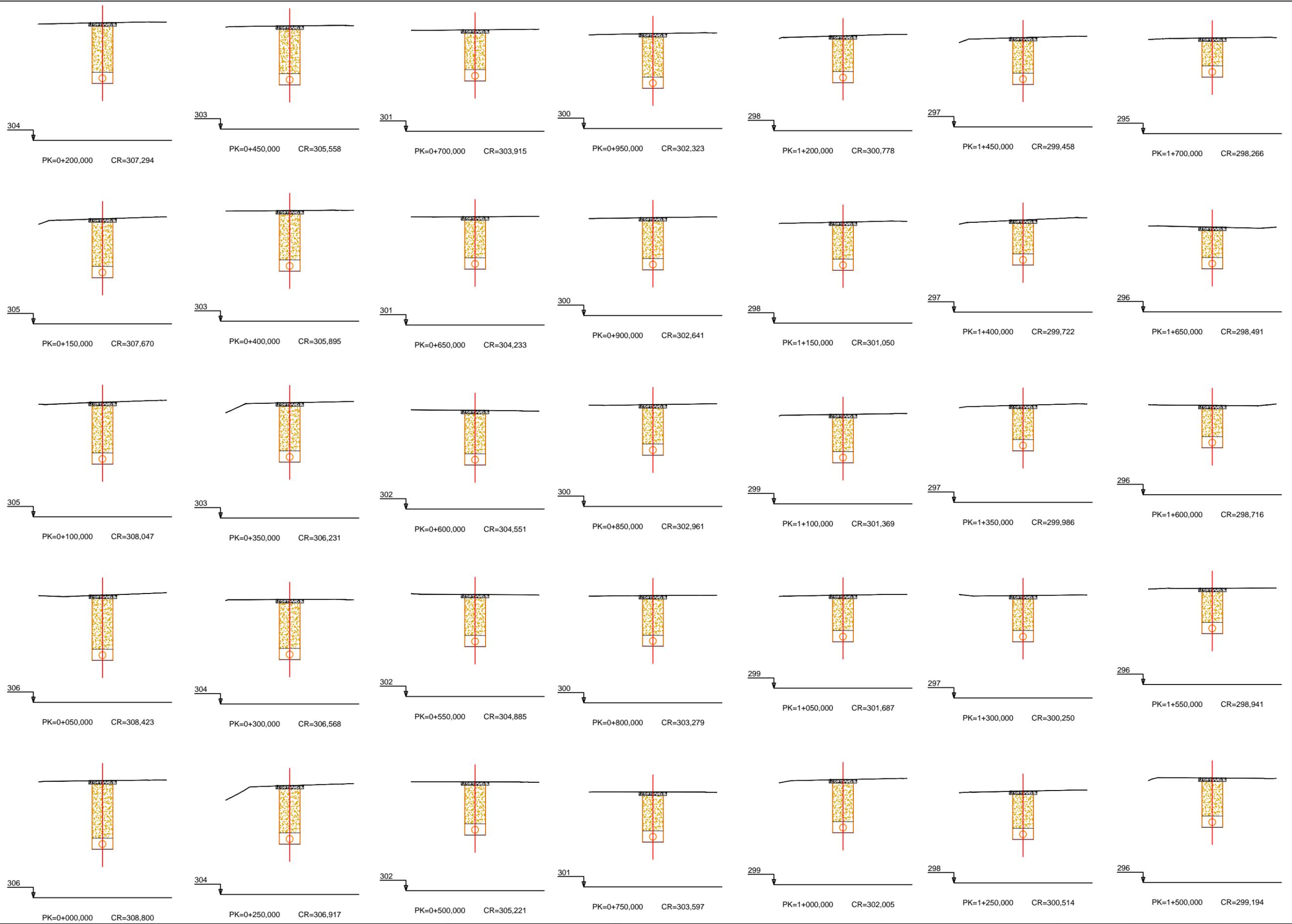


PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES: Alberto G. Martín Recio I.C.C.P. José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: PERFIL LONGITUDINAL	ESCALA: 1:2.000	Hoja 6 de 9 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 6
---	---	-----------------------	---	--	---------------------------	---	------------------------------









PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

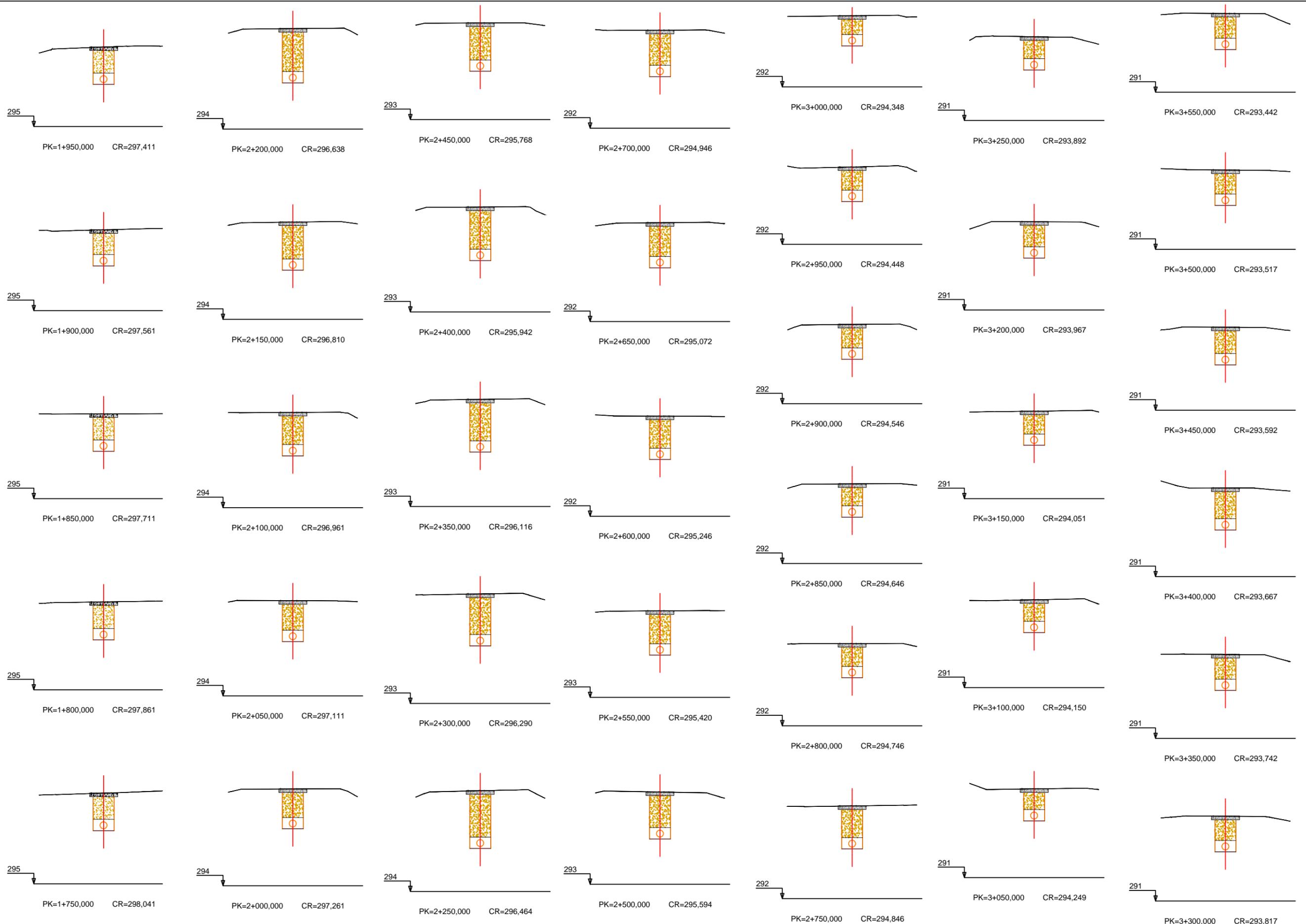
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PERFILES TRANSVERSALES

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 1 de 4
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 7



PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

PERFILES TRANSVERSALES

ESCALA:

1:2.000

FECHA REDACCIÓN:

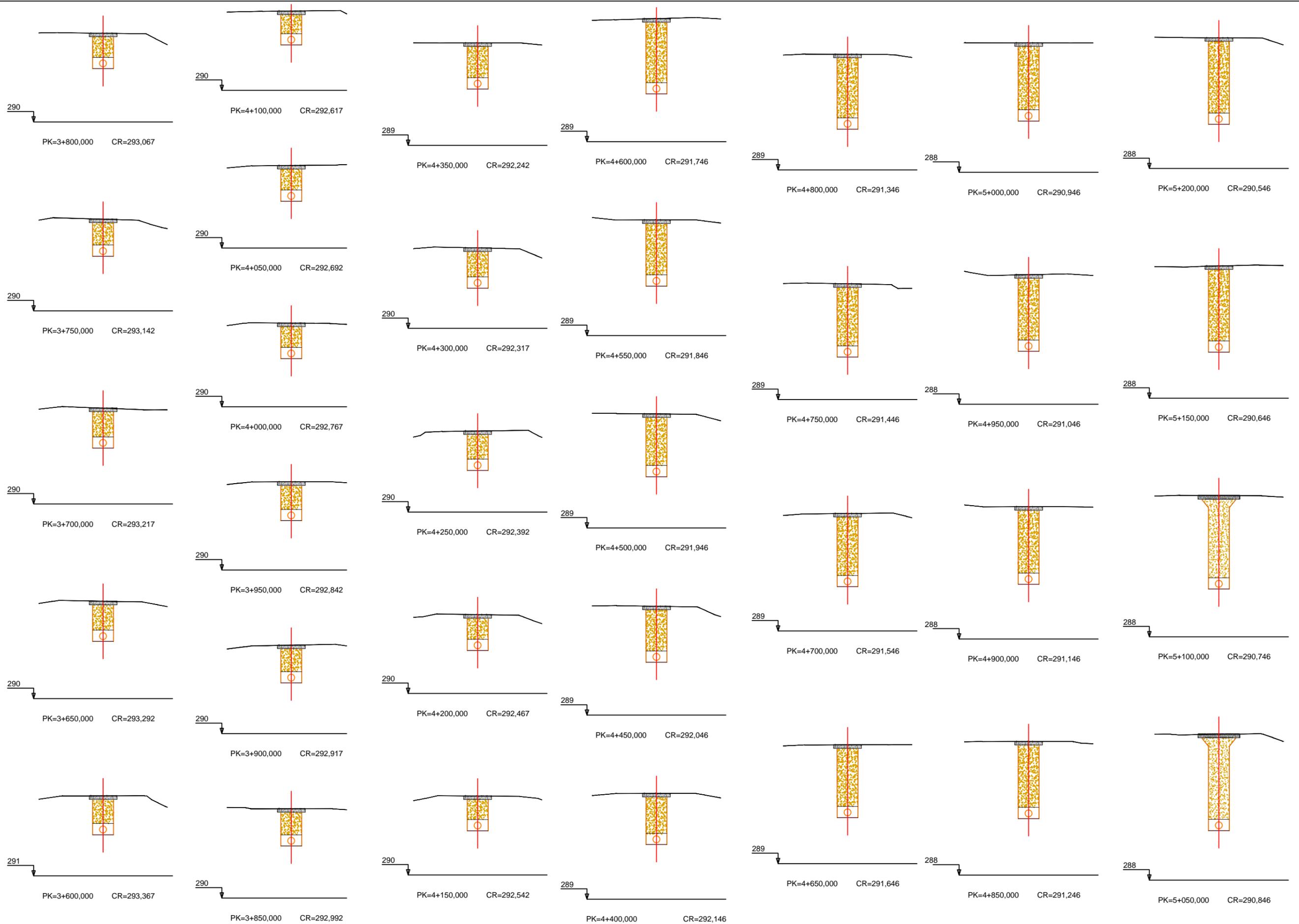
OCTUBRE 2014

Hoja 2 de 4

EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:

7

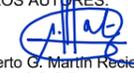


PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:
 coltec

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio I.C.C.P.

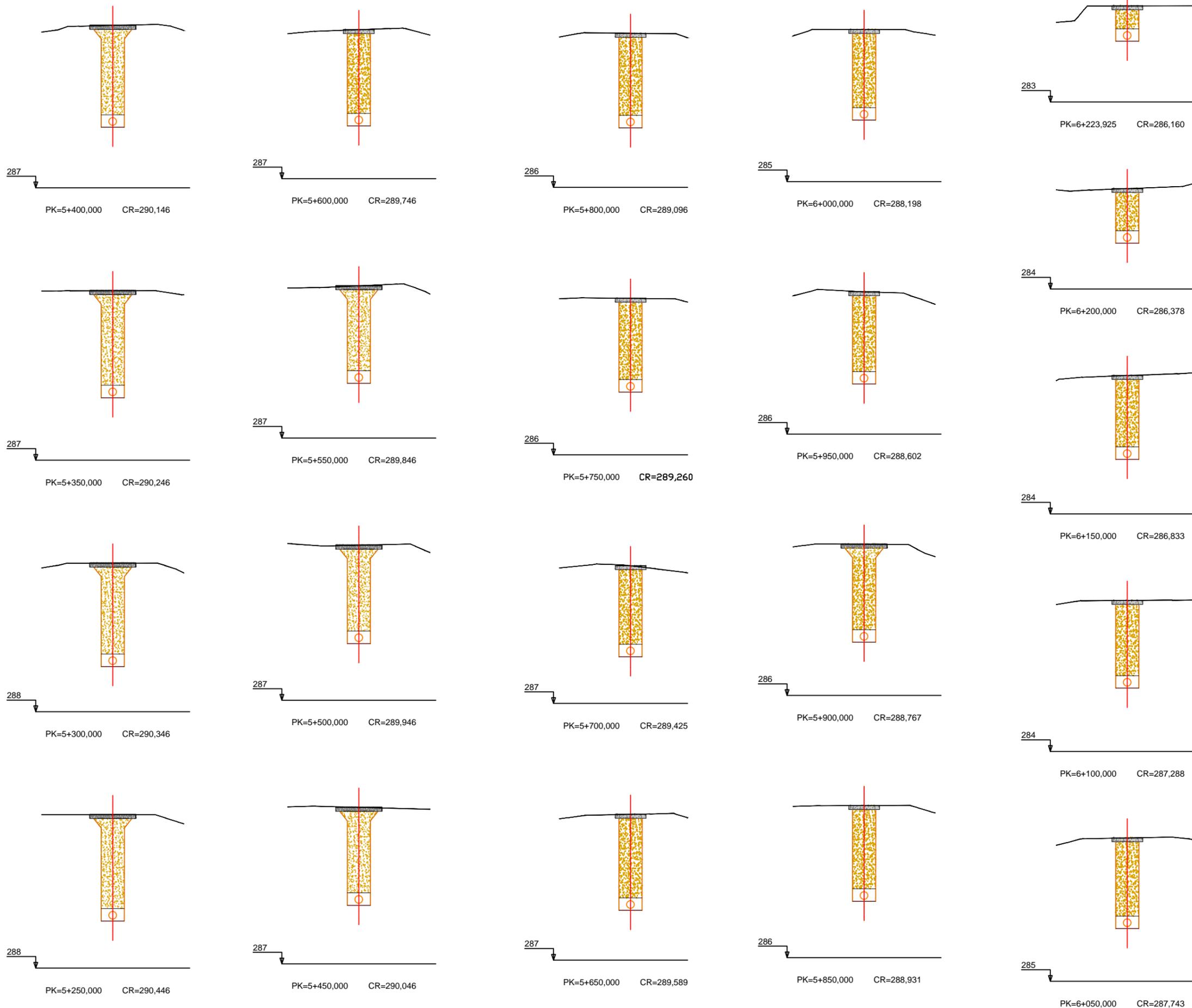
 José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 PERFILES TRANSVERSALES

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 3 de 4
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 7



PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

PERFILES TRANSVERSALES

ESCALA:

1:2.000

FECHA REDACCIÓN:

OCTUBRE 2014

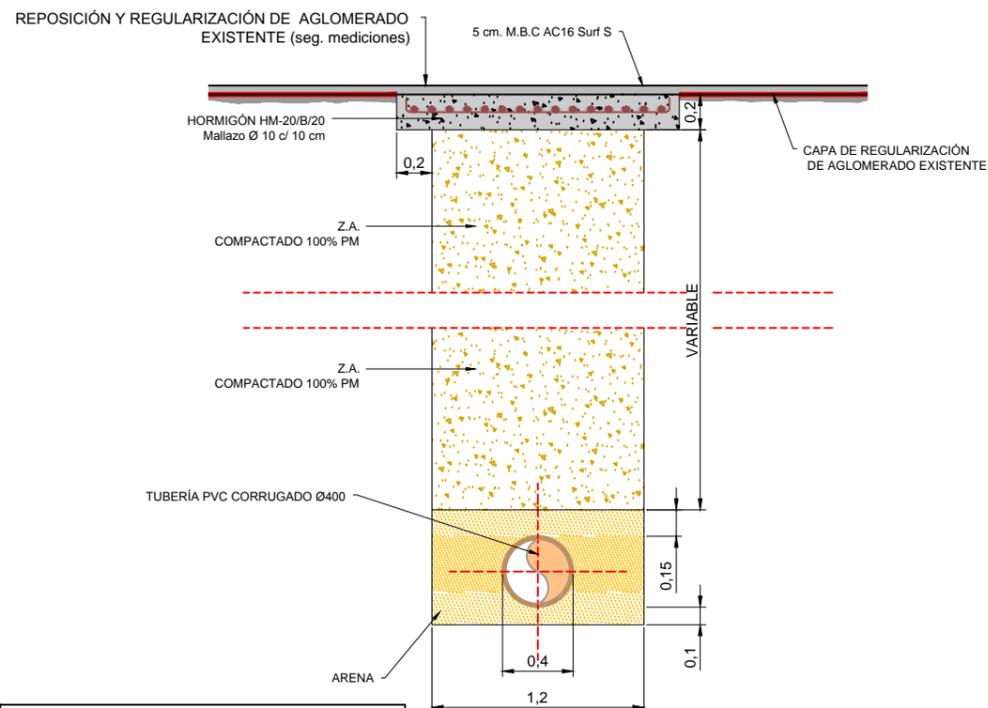
Hoja 4 de 4

EXPEDIENTE:
 I-11/14

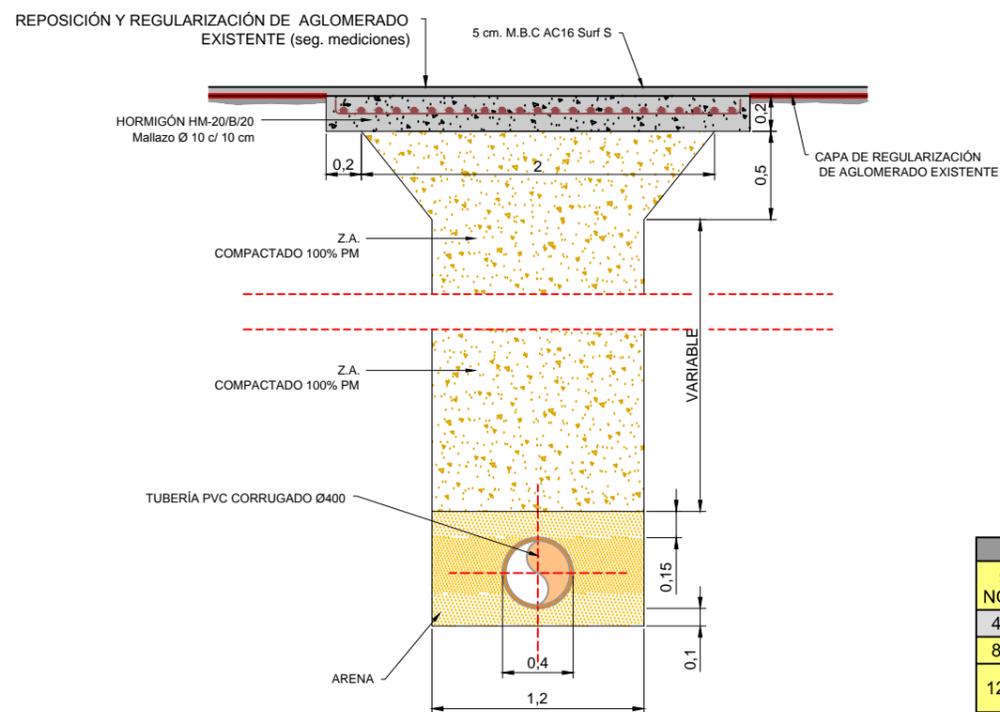
Nº PLANO:

7

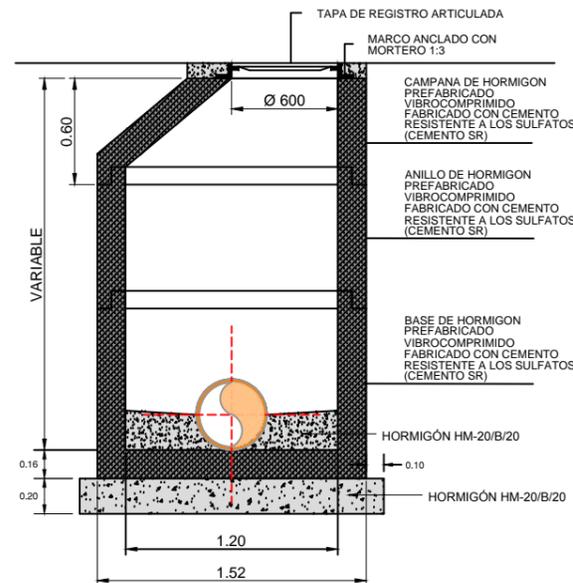
**TUBERÍA PVC CORRUGADO Ø400
ZANJA TIPO H ≤ 5 m**



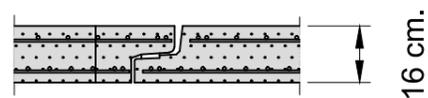
**TUBERÍA PVC CORRUGADO Ø400
ZANJA TIPO H > 5 m**



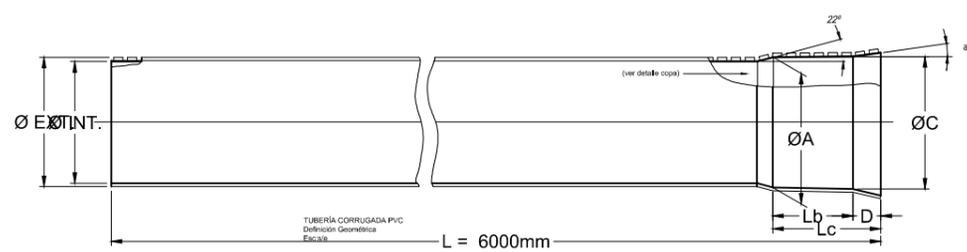
**POZO REGISTRO PREFABRICADO
DE HORMIGON**



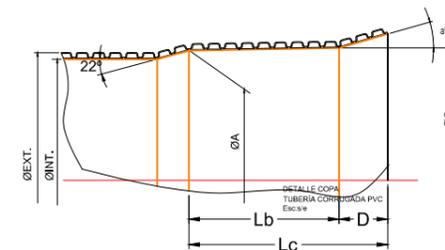
**UNION ENTRE MODULOS (POZO PREFABRICADO)
CON JUNTA DE GOMA**



**DETALLES TUBERÍA PVC CORRUGADO
CON JUNTA DE GOMA**



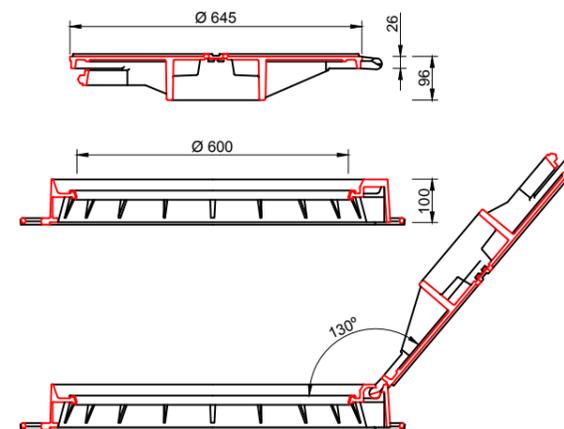
TUBERÍA CORRUGADA PVC								
Ø NOM.	Ø EXT.	Ø INT.	Ø A	Ø C	D	Lb	Lc	a°
400	400.0	364	401	403.0	21	178	199	16°
800	855.7	775	862	863.5	60	270	330	15°
1200	1220	1102.9	1226	1228.2	107	440	547	15°



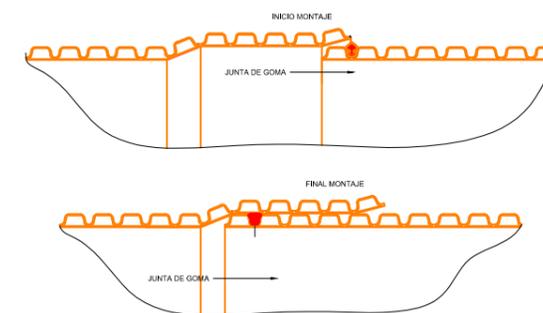
**TAPA DE REGISTRO
CON CIERRE ARTICULADO**



- FUNDICION DUCTIL ISO 1083
- NORMA: UNE-EN 124 CLASE D400 (40 T)
- CIERRE ARTICULADO
- ACERROJADO POR APENDICE ELASTICO
- JUNTA DE INSONORIZACION DE POLIETILENO
- EXTRACCION DE TAPA A 90°



NOTA: DEBERAN SER ENSAYADAS.



NOTA: ESTOS VALORES SON NOMINALES Y NO INCLUYEN TOLERANCIAS

PROMOTOR DEL PROYECTO:

Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:



LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

DETALLE SECCIONES TIPO

ESCALA:

1:40

FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

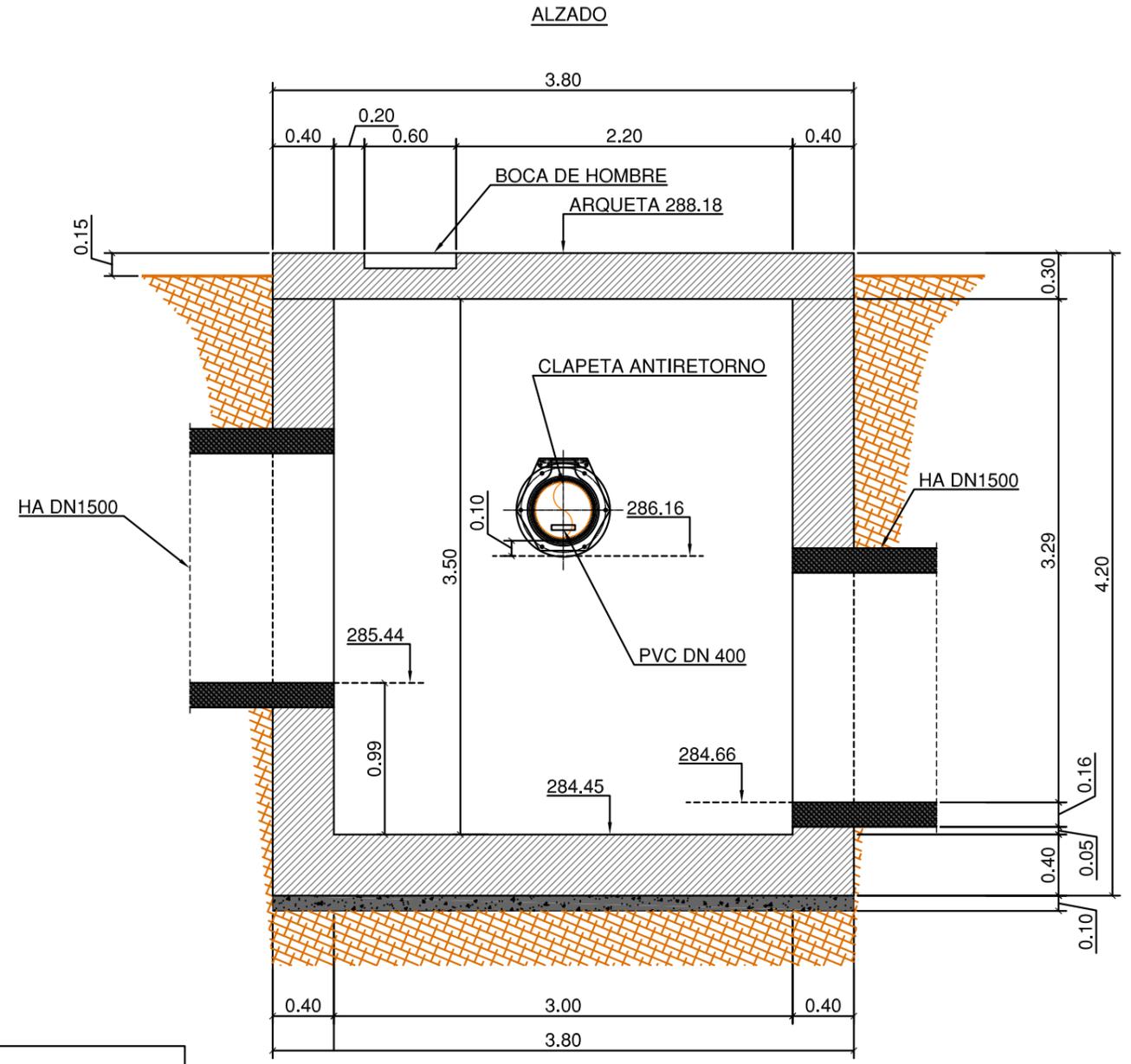
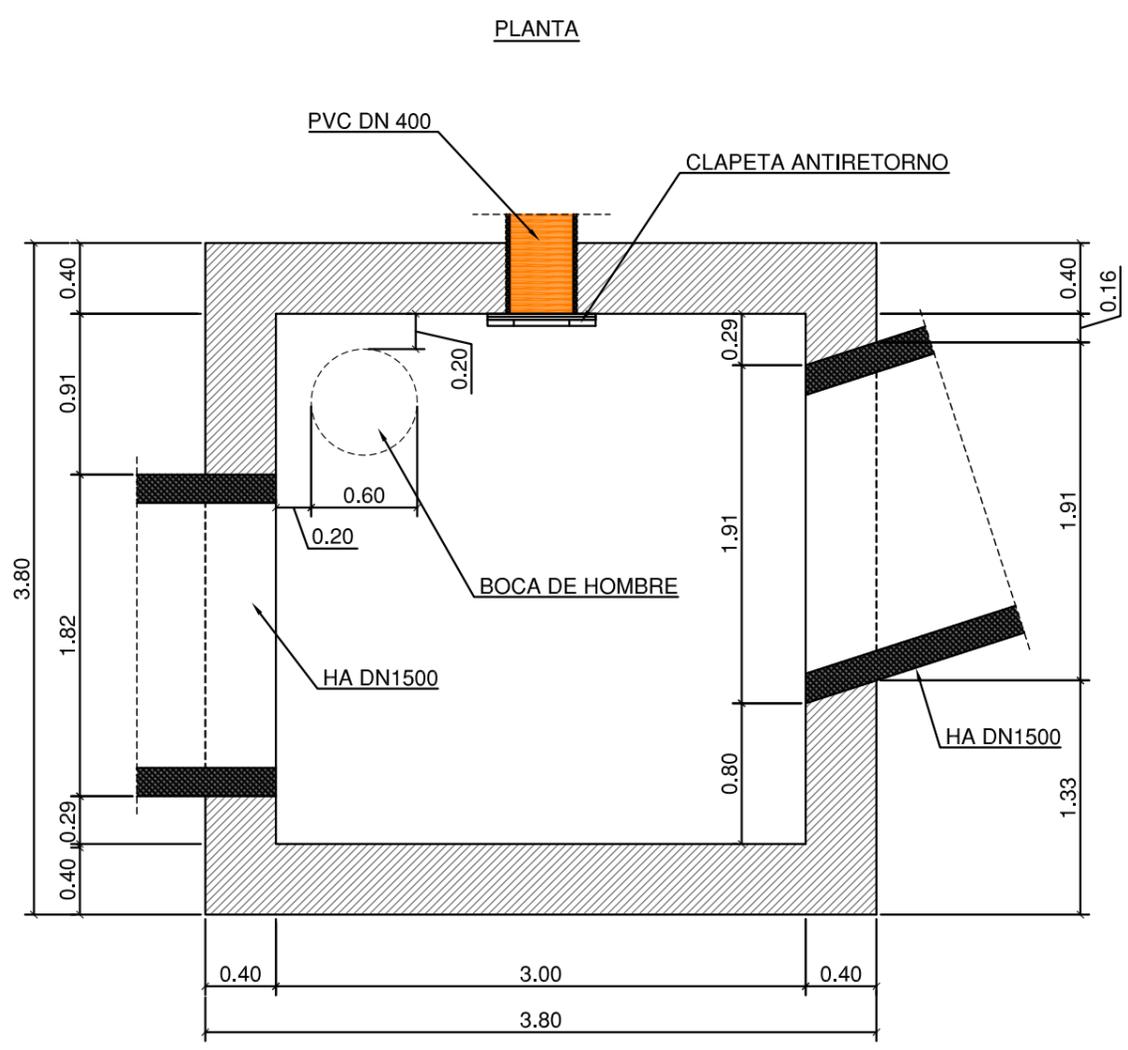
Hoja 1 de 3

EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:

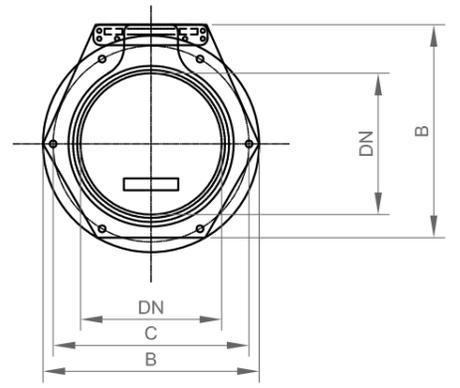
8

**ENTRONQUE CON ARQUETA EXISTENTE
RAMBLA DE BIZNAGA**

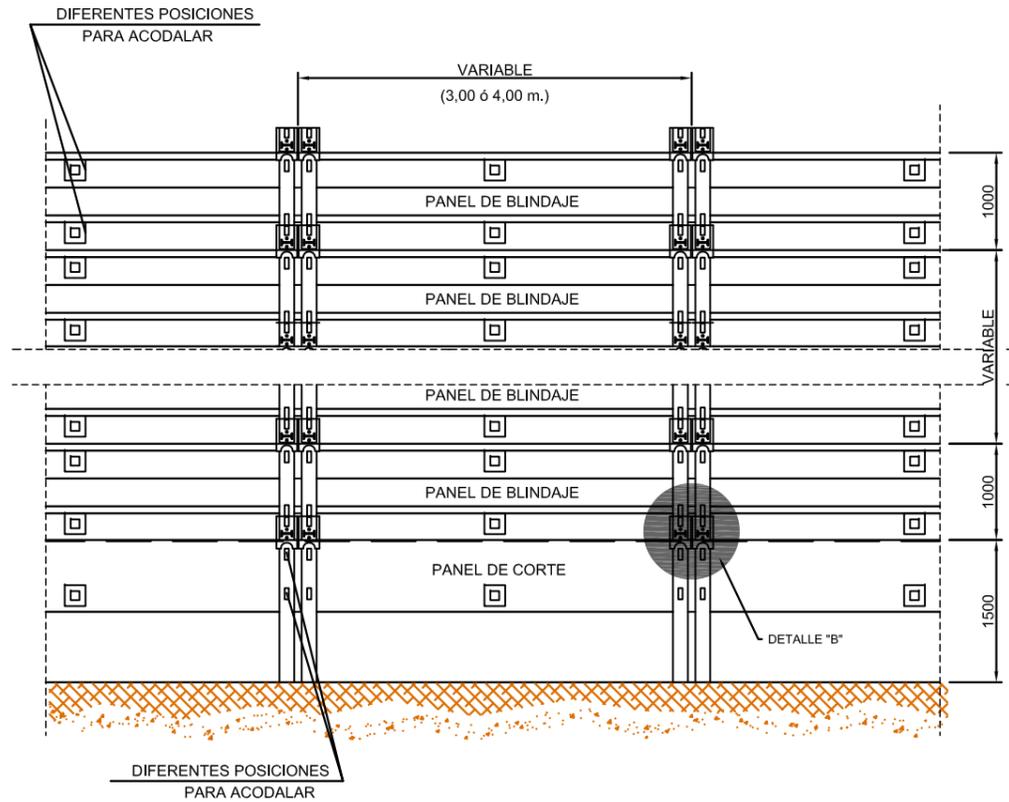
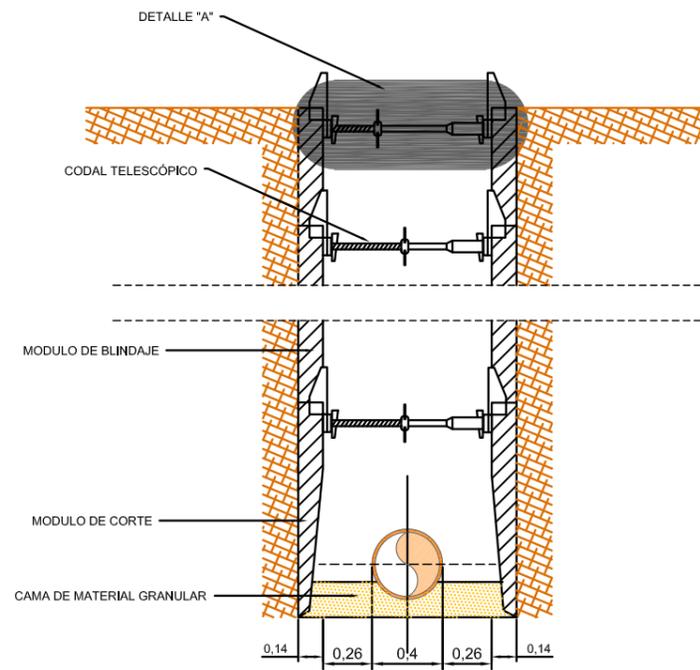


DETALLE CLAPETA ANTIRRETORNO HDPE-300

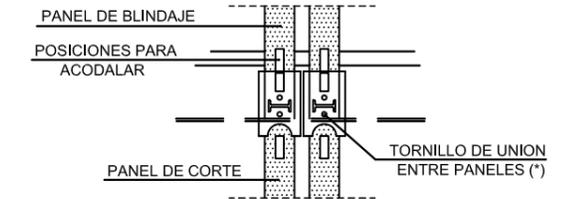
DN mm	A mm	B mm	C mm	Anclajes	Peso kg
400	610	603	550	6xM12	11
500	710	699	650	6xM12	14
400	810	824	750	8xM12	18



TUBERÍA PVC CORRUGADO Ø400
ENTIBACIÓN TIPO H < 5 m

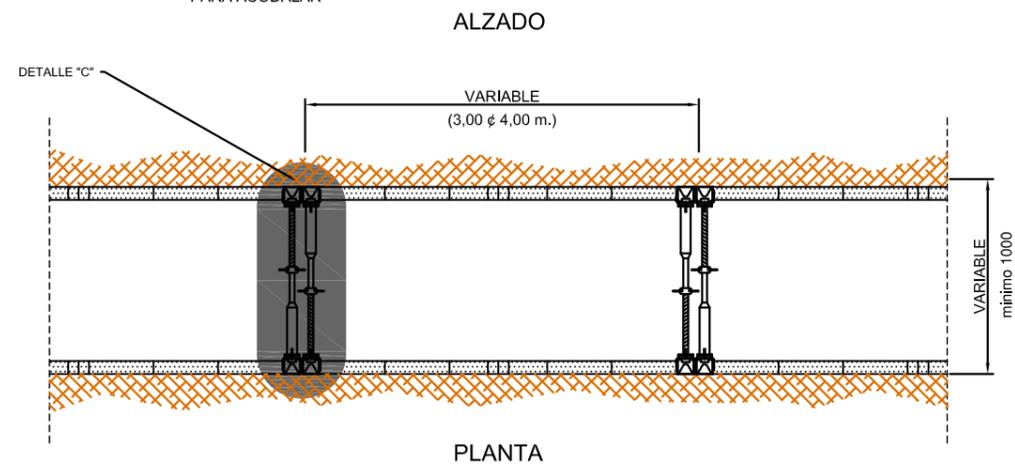
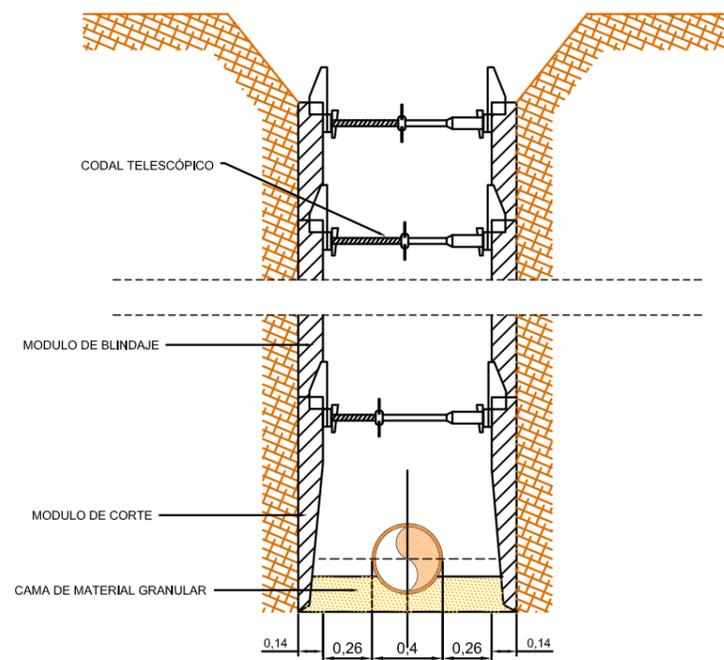


DETALLE "B"

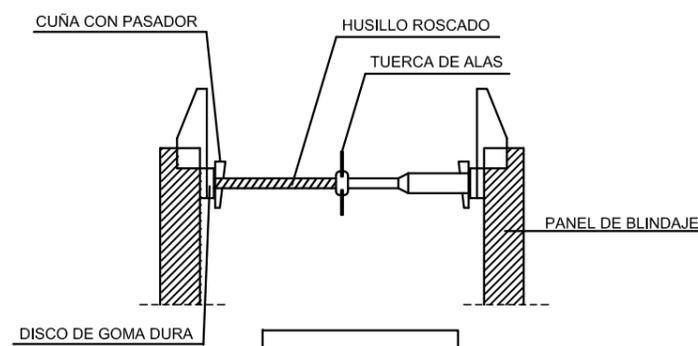
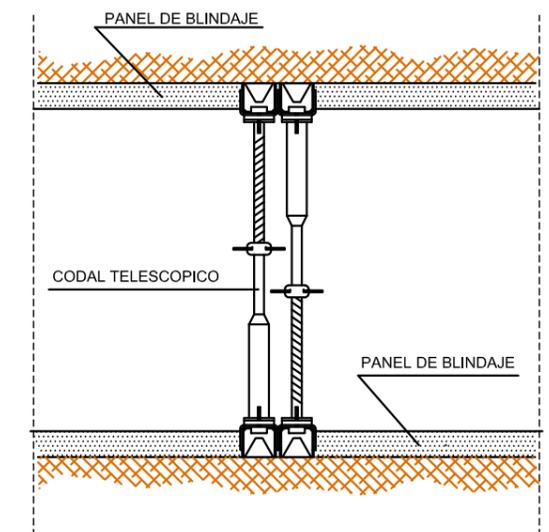


NOTA:
LOS PANELES NO TIENEN PUNTOS DE UNION EN EL SENTIDO HORIZONTAL.
SOLO TENDRAN UNION EN EL SENTIDO VERTICAL (*)

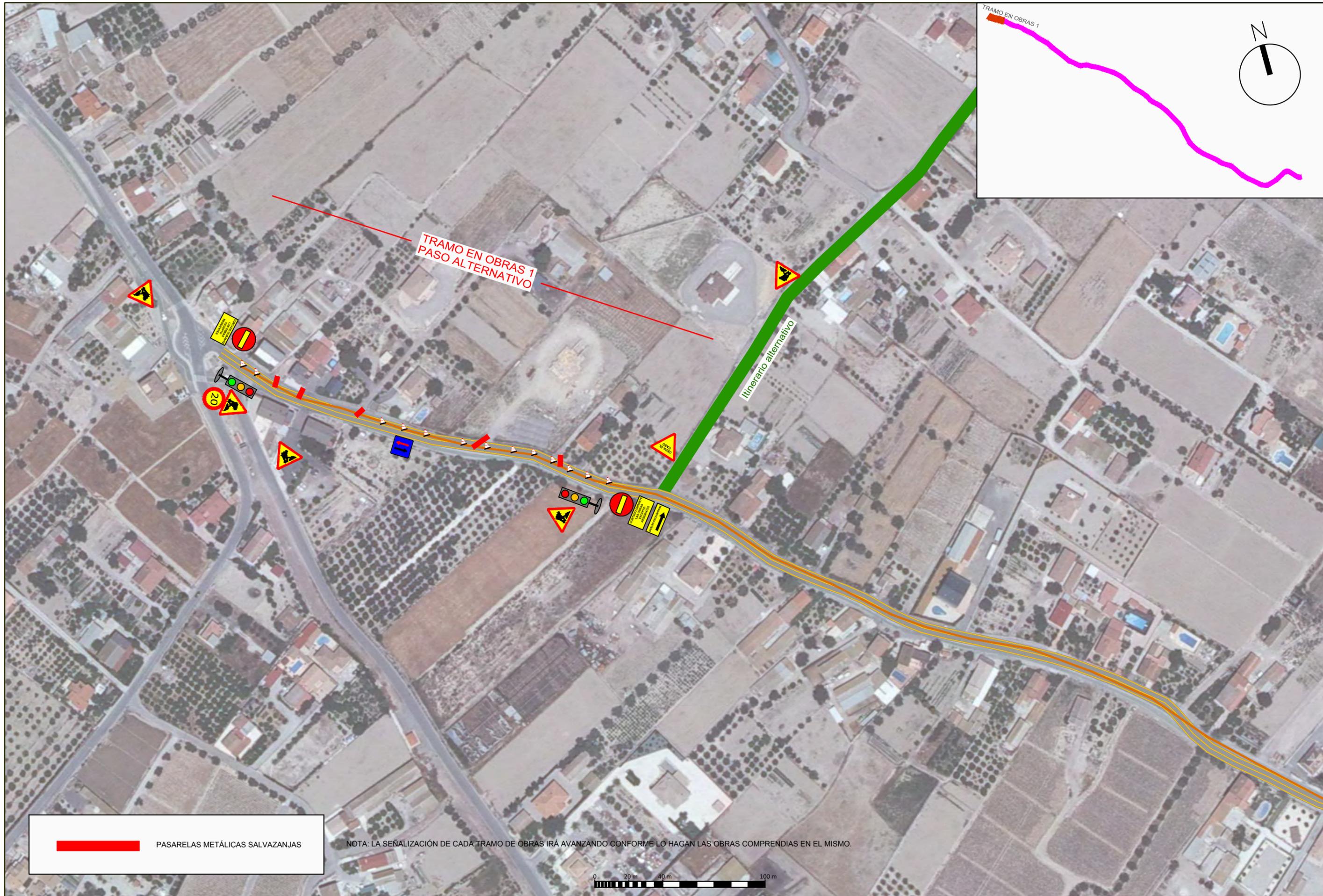
TUBERÍA PVC CORRUGADO Ø400
ENTIBACIÓN TIPO H > 5 m



DETALLE "C"

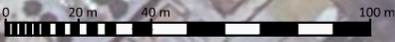


DETALLE "A"
(CODAL)



 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.

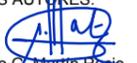


PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:


LOS INGENIEROS AUTORES:

Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

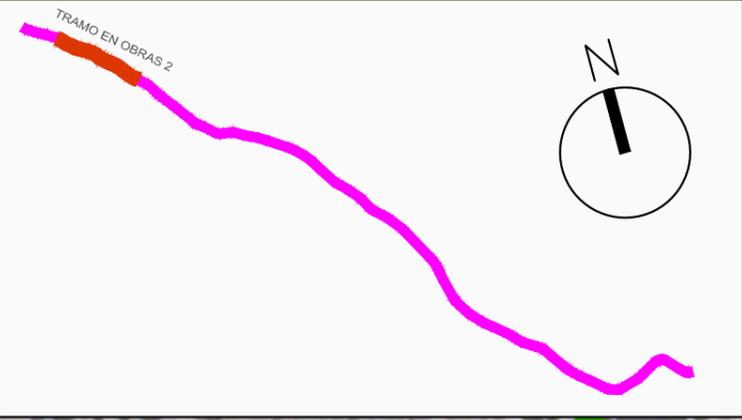
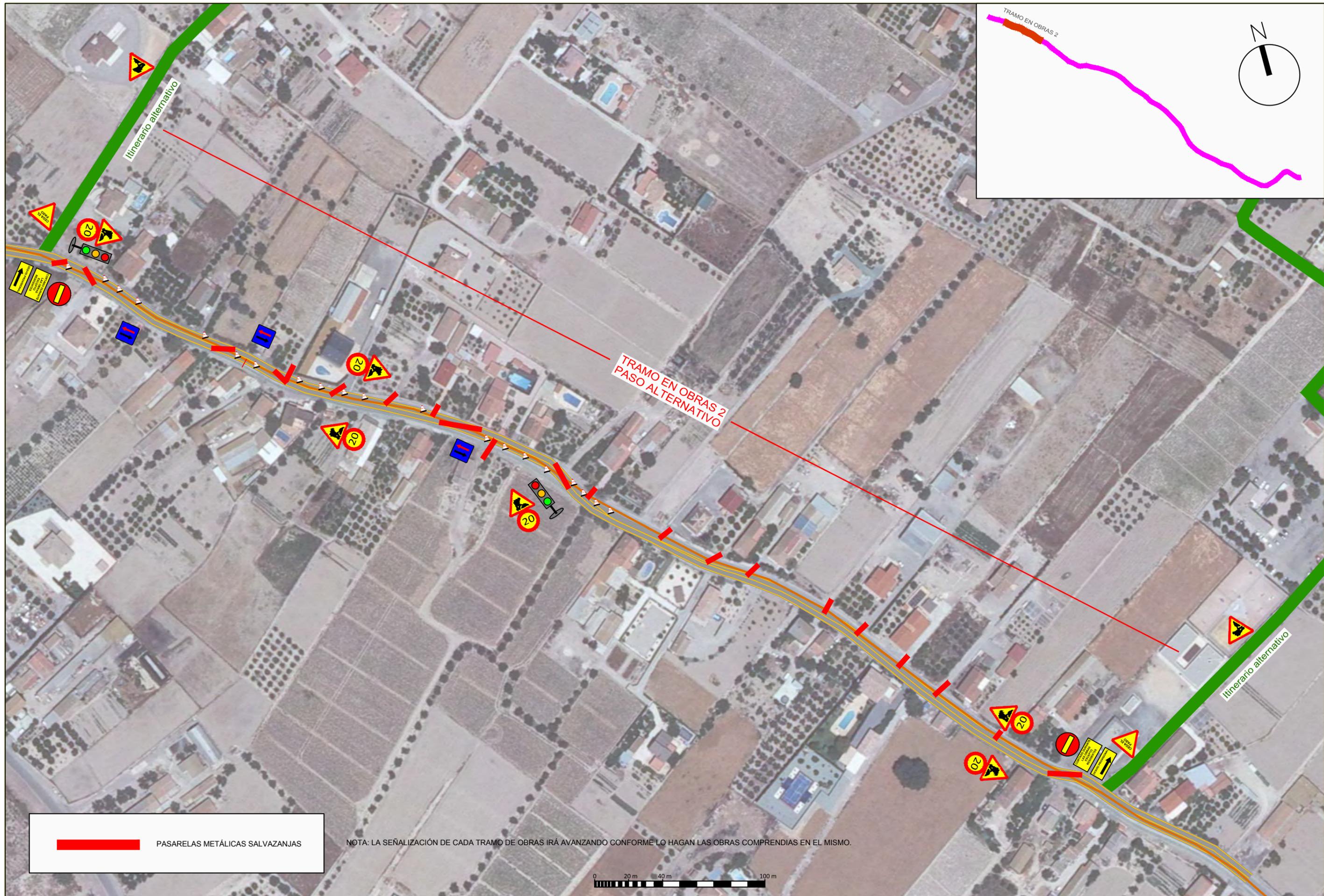
José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

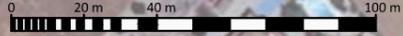
Hoja 1 de 11
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
9

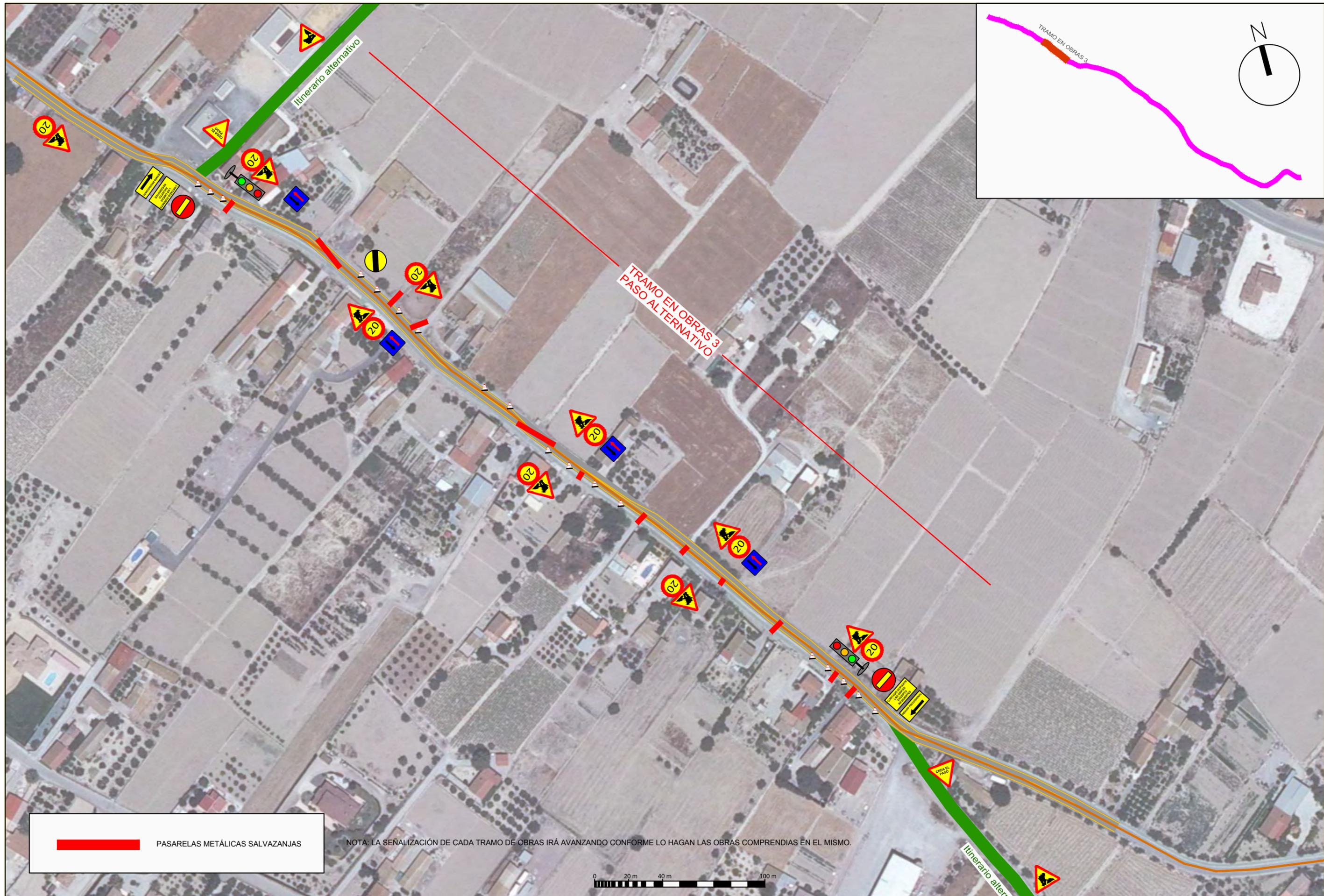


 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.  José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 2 de 11 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 9
--	--	---	--	--	--	--	-----------------------



 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.

PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:


LOS INGENIEROS AUTORES:

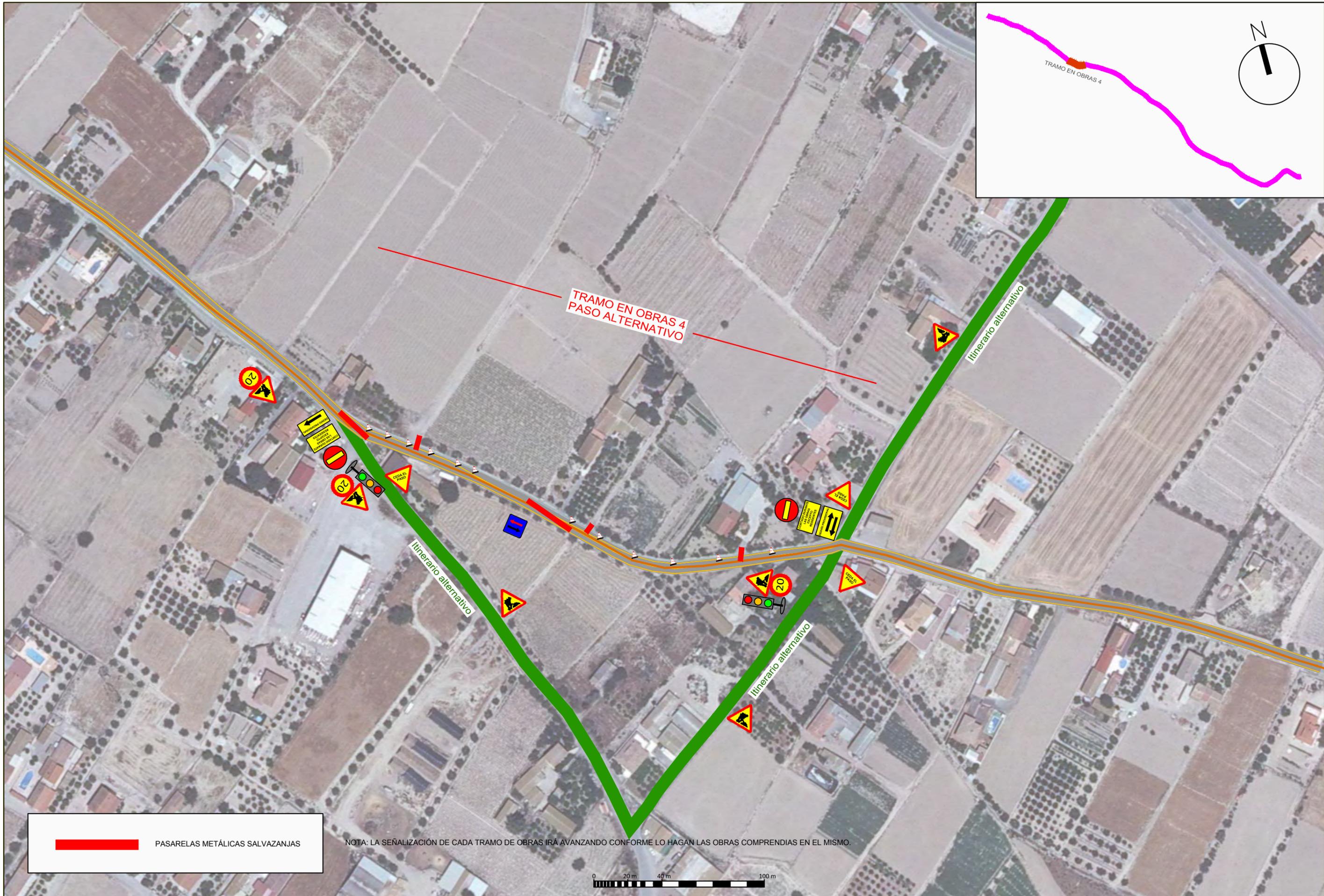
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 3 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 9



 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:
 coltec

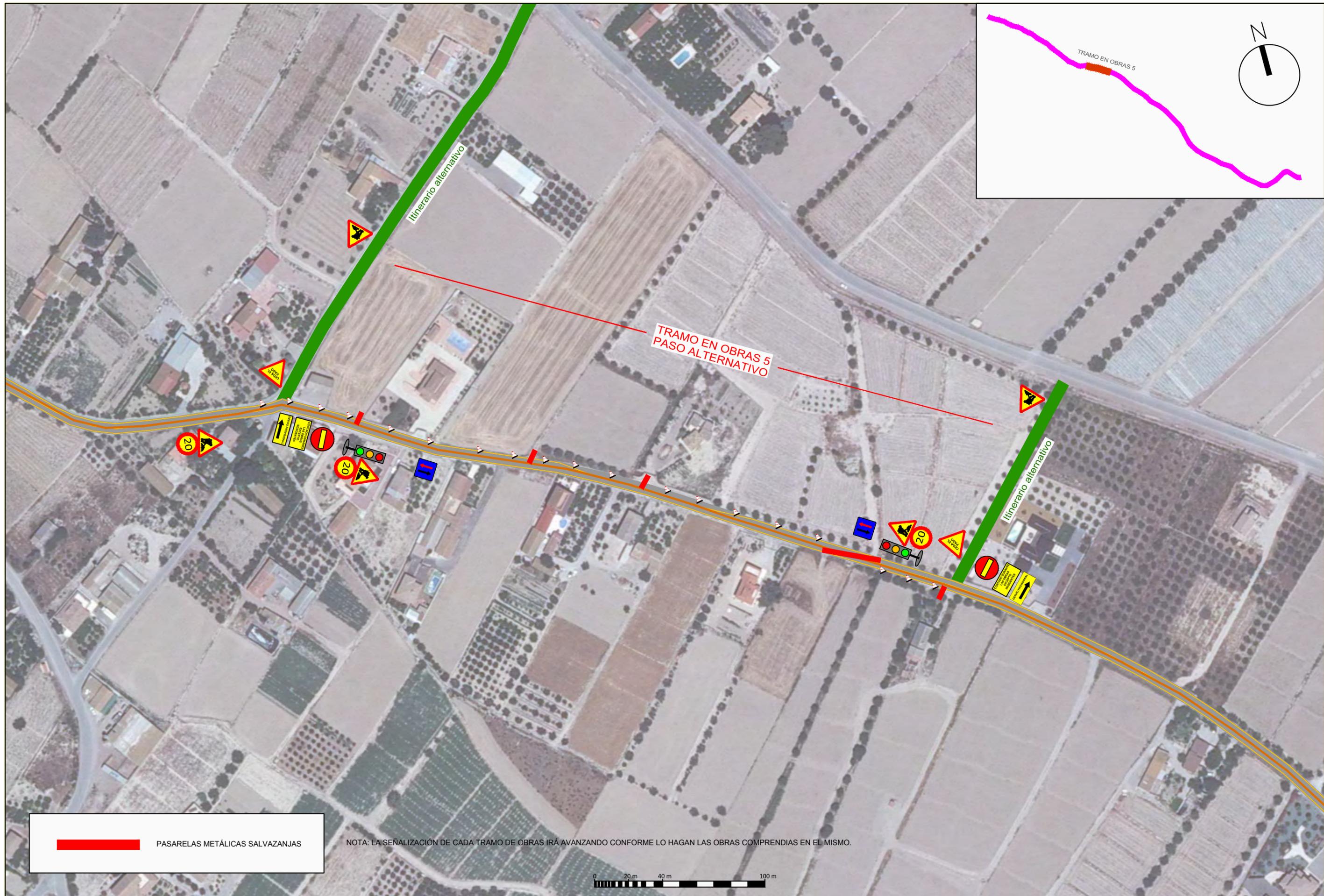
LOS INGENIEROS AUTORES:
 Alberto G. Martín Recio
 José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

Hoja 4 de 11
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
9



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

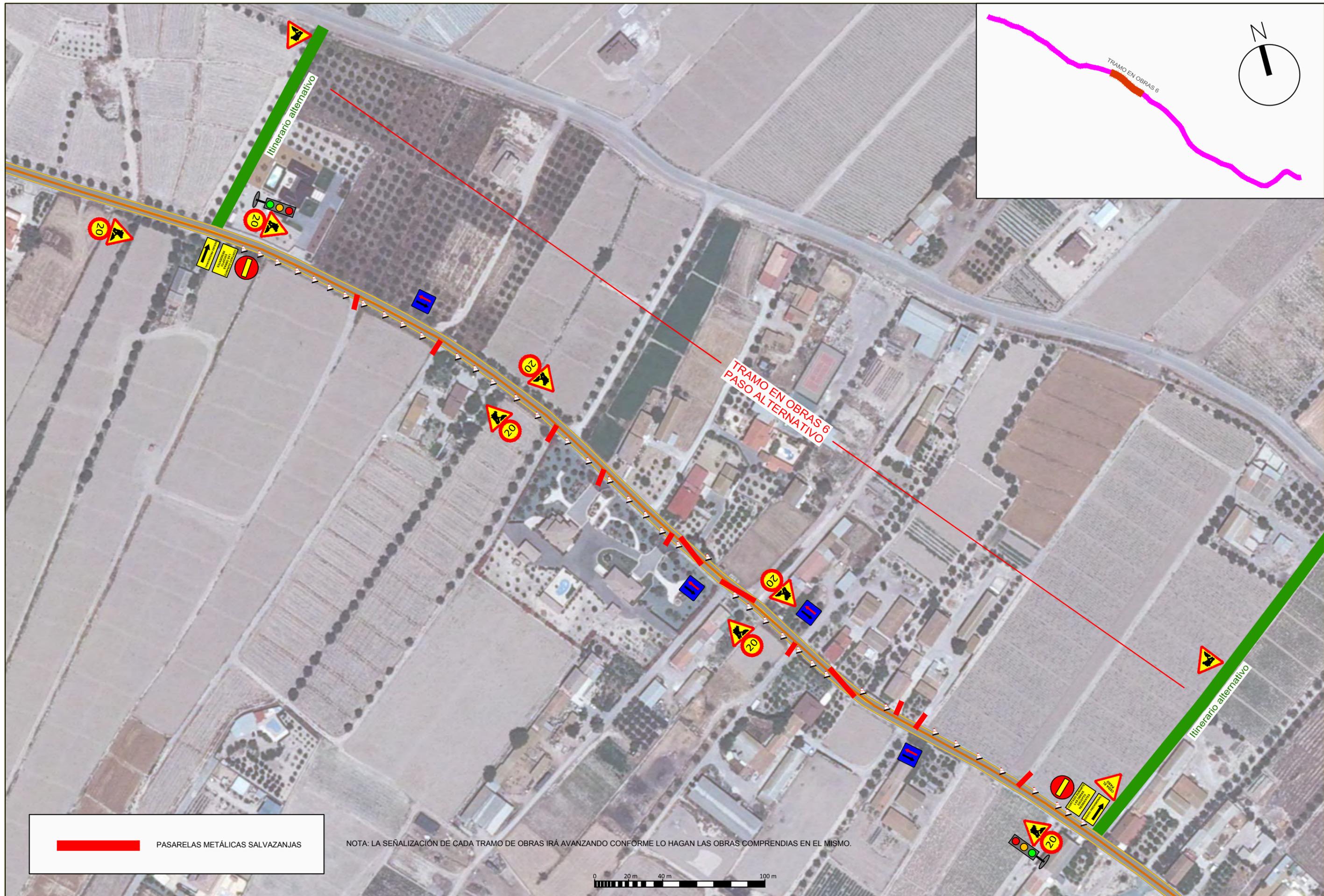
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

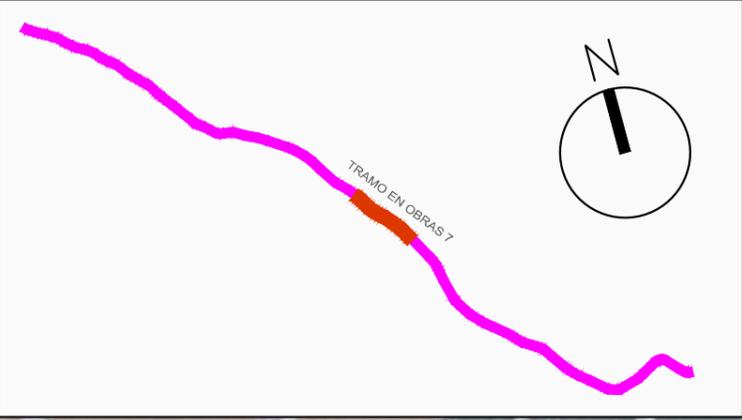
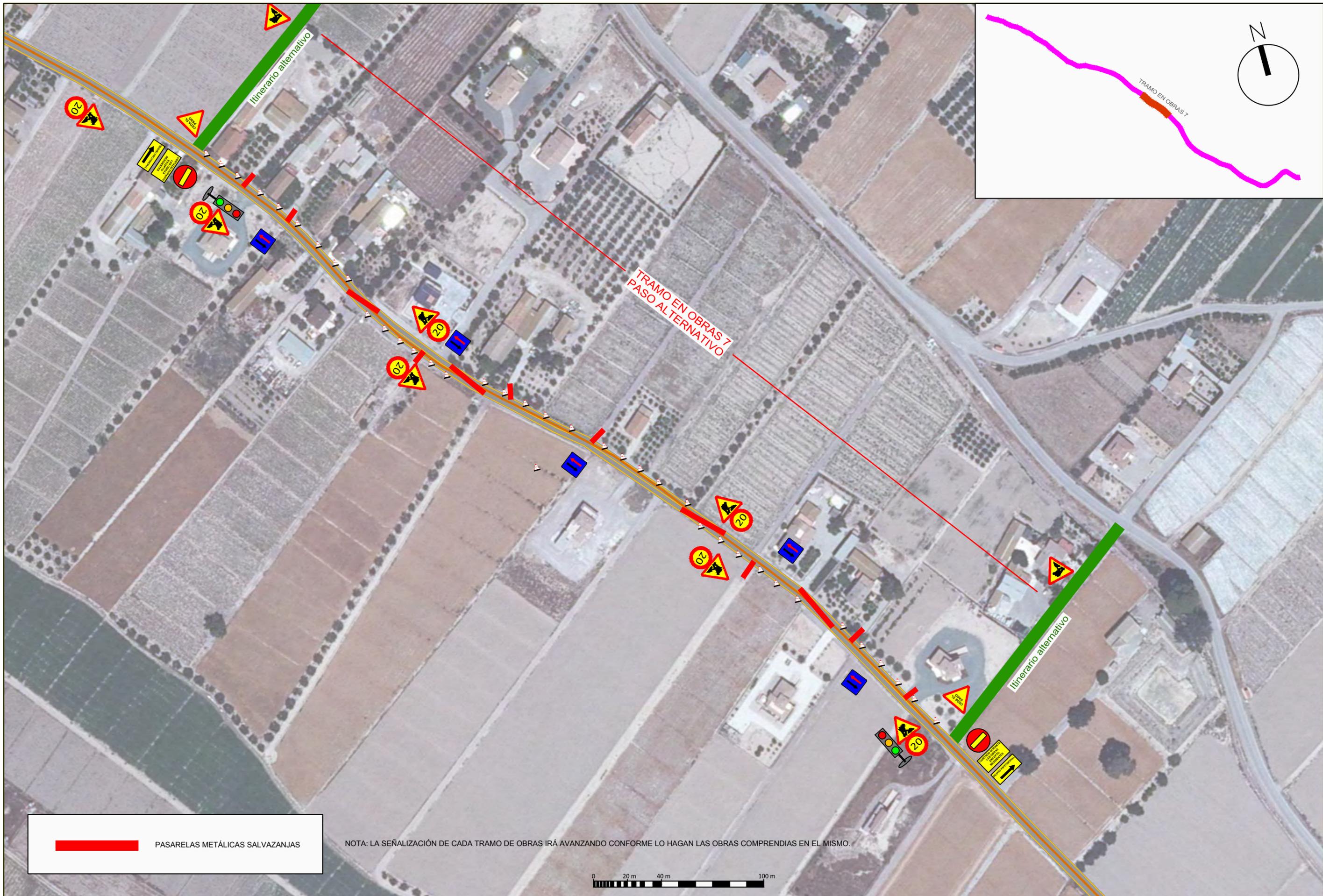
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 5 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

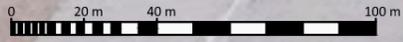
Nº PLANO:
 9

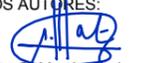


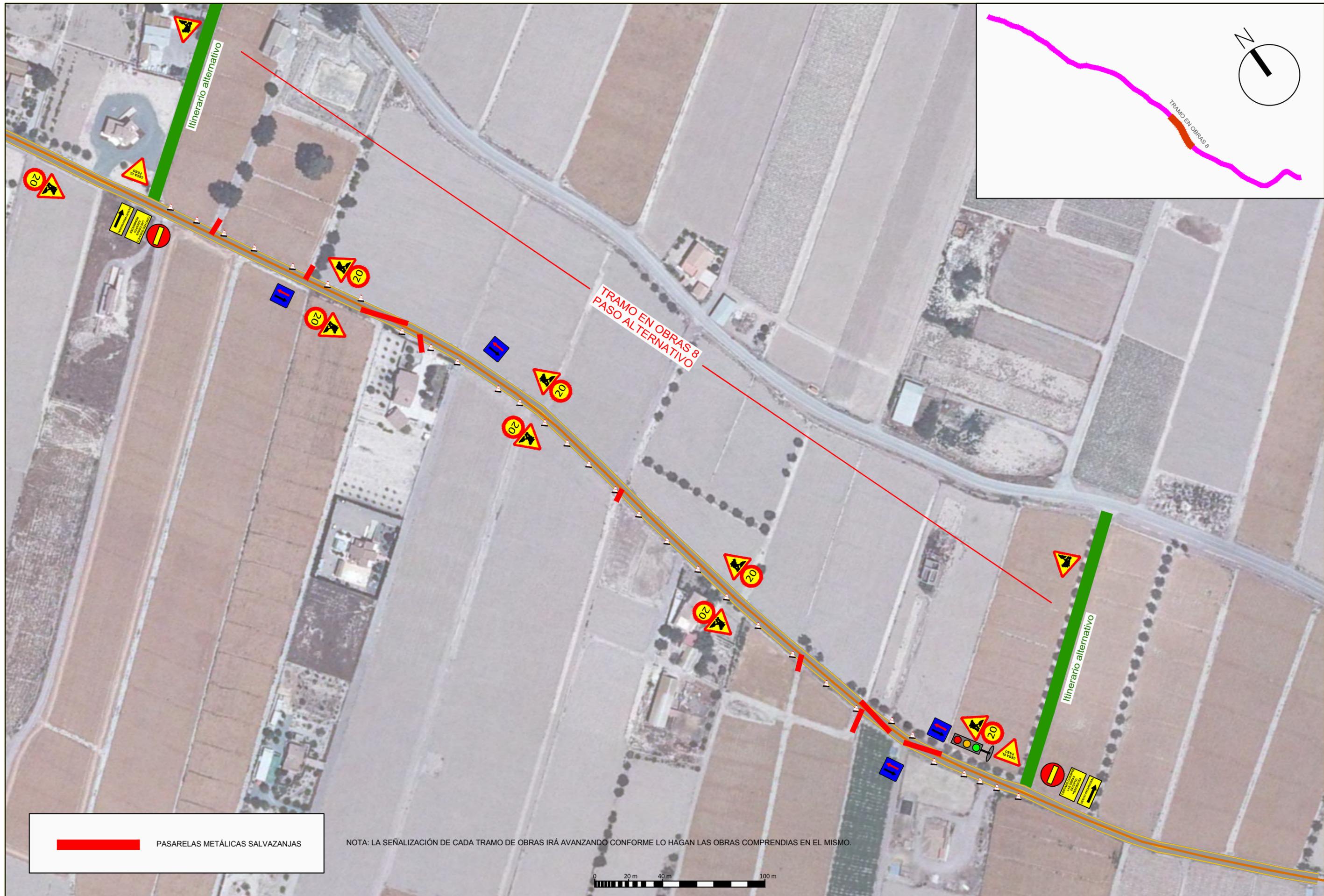


 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.



PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 7 de 11 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 9
--	--	---	---	--	--	--	-----------------------



 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

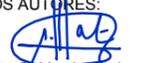
NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:


LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

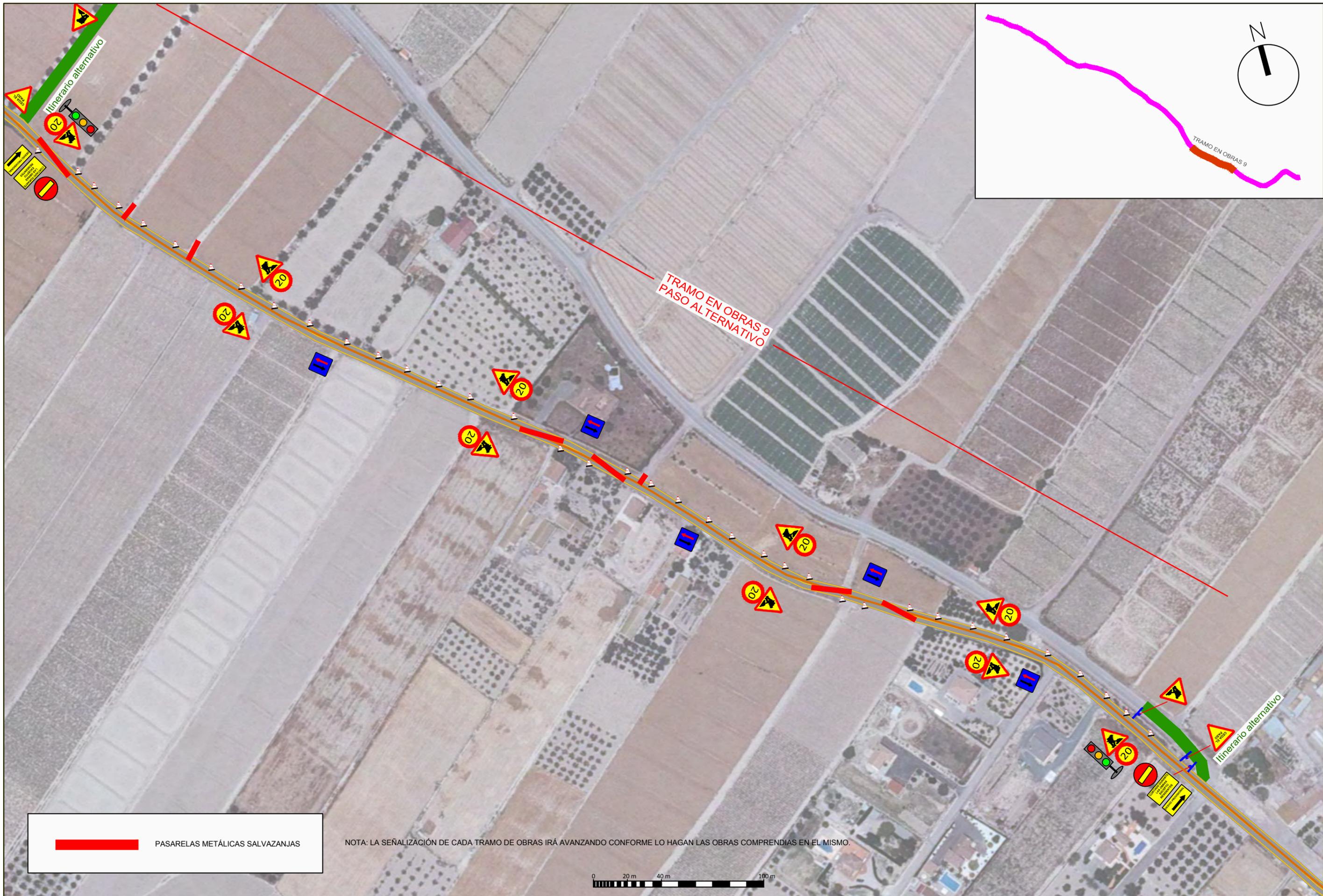
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

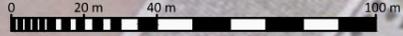
Hoja 8 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

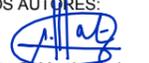
Nº PLANO:
 9



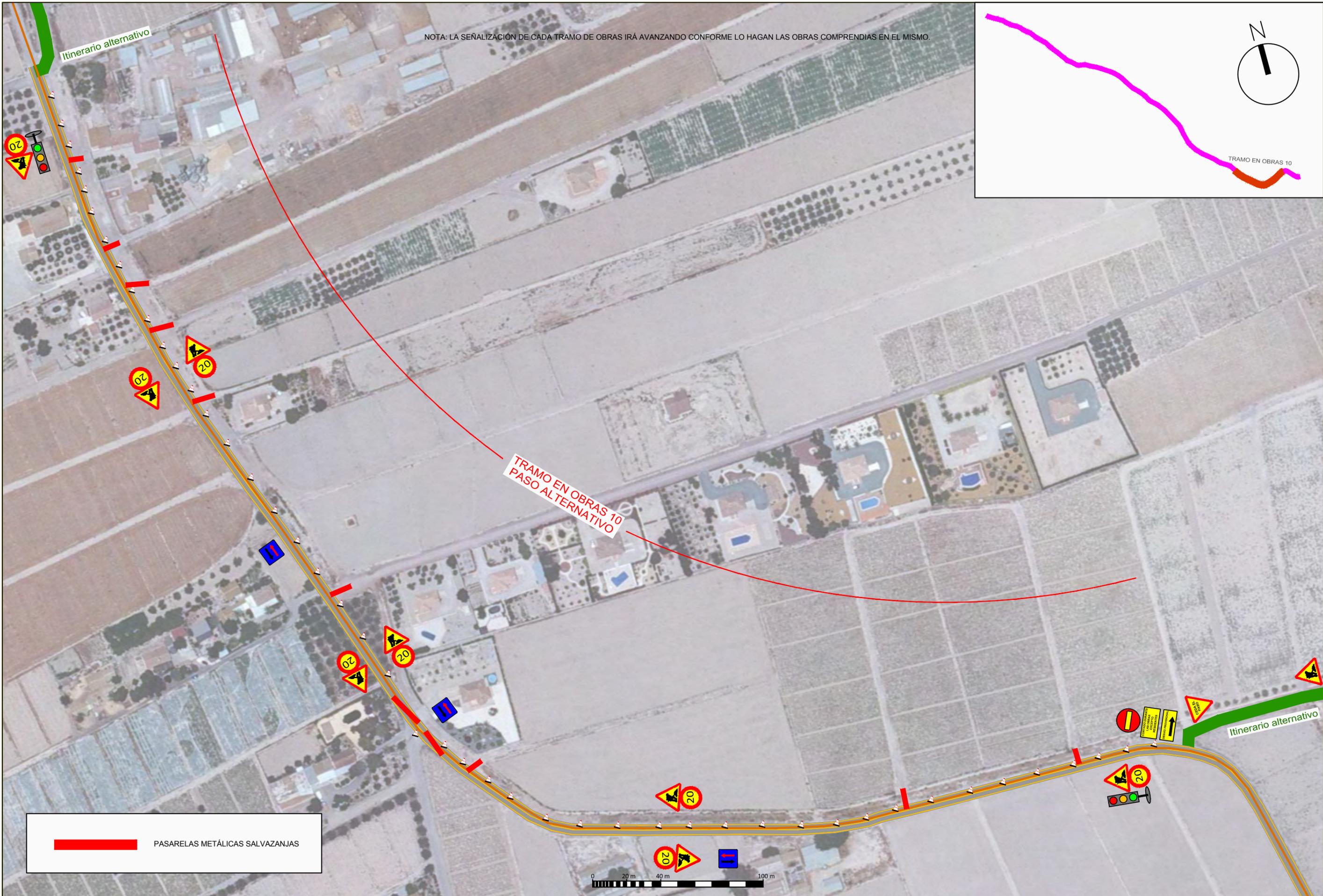
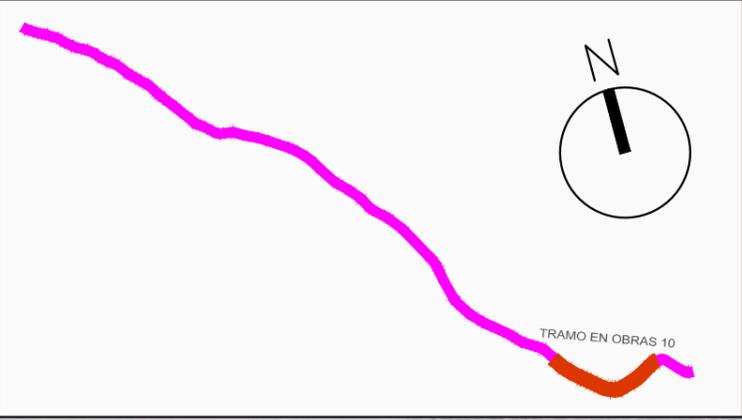
 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.

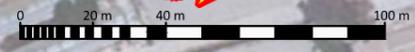


PROMOTOR DEL PROYECTO: Región de Murcia Consejería de Agricultura y Agua Dirección General del Agua	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"	CONSULTOR: 	LOS INGENIEROS AUTORES:  Alberto G. Martín Recio  José Manuel Cano Fernández-Delgado I.C.C.P. I.C.C.P.	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS	ESCALA: 1:2.000 FECHA REDACCIÓN: OCTUBRE 2014	Hoja 9 de 11 EXPEDIENTE: I-11/14	Nº PLANO: 9
--	--	---	---	--	--	--	-----------------------

NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.



PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS



PROMOTOR DEL PROYECTO:
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua
Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:
coltec

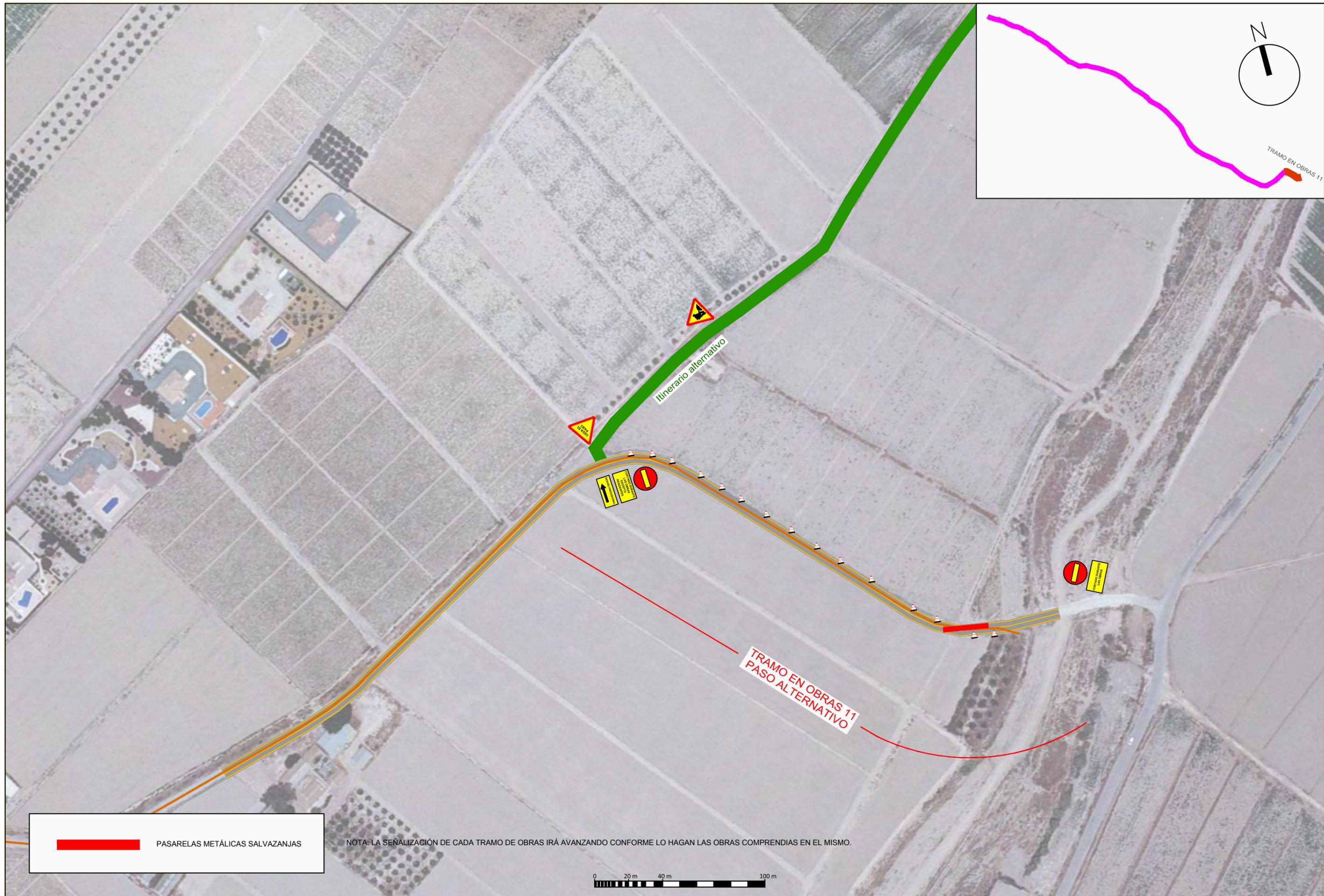
LOS INGENIEROS AUTORES:
Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS

ESCALA:
1:2.000
FECHA REDACCIÓN:
OCTUBRE 2014

Hoja 10 de 11
EXPEDIENTE:
I-11/14

Nº PLANO:
9



 PASARELAS METÁLICAS SALVAZANJAS

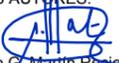
NOTA: LA SEÑALIZACIÓN DE CADA TRAMO DE OBRAS IRÁ AVANZANDO CONFORME LO HAGAN LAS OBRAS COMPRENDIDAS EN EL MISMO.

PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:


LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

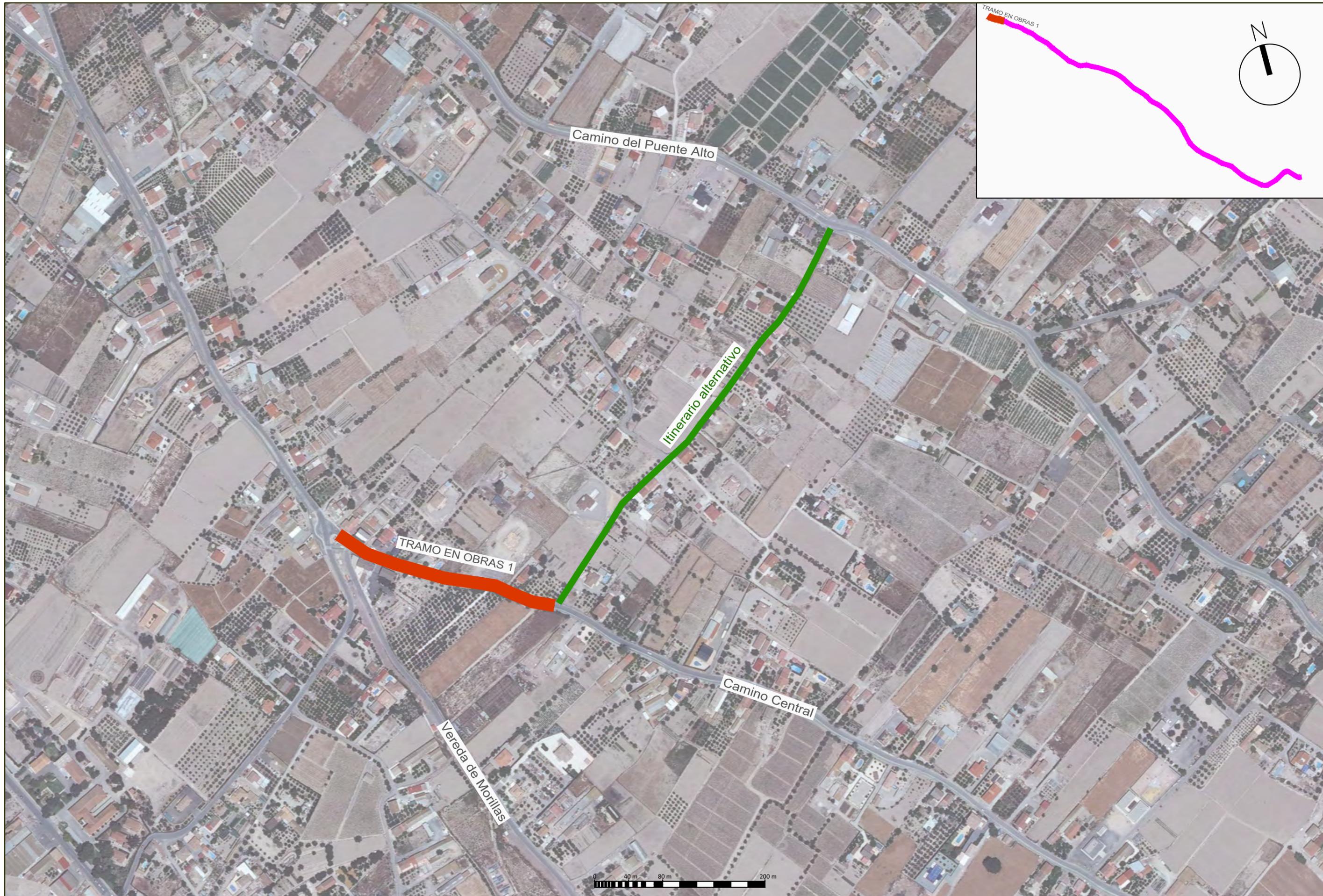
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 SEÑALIZACIÓN DURANTE LAS OBRAS

ESCALA:
 1:2.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 11 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 9



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

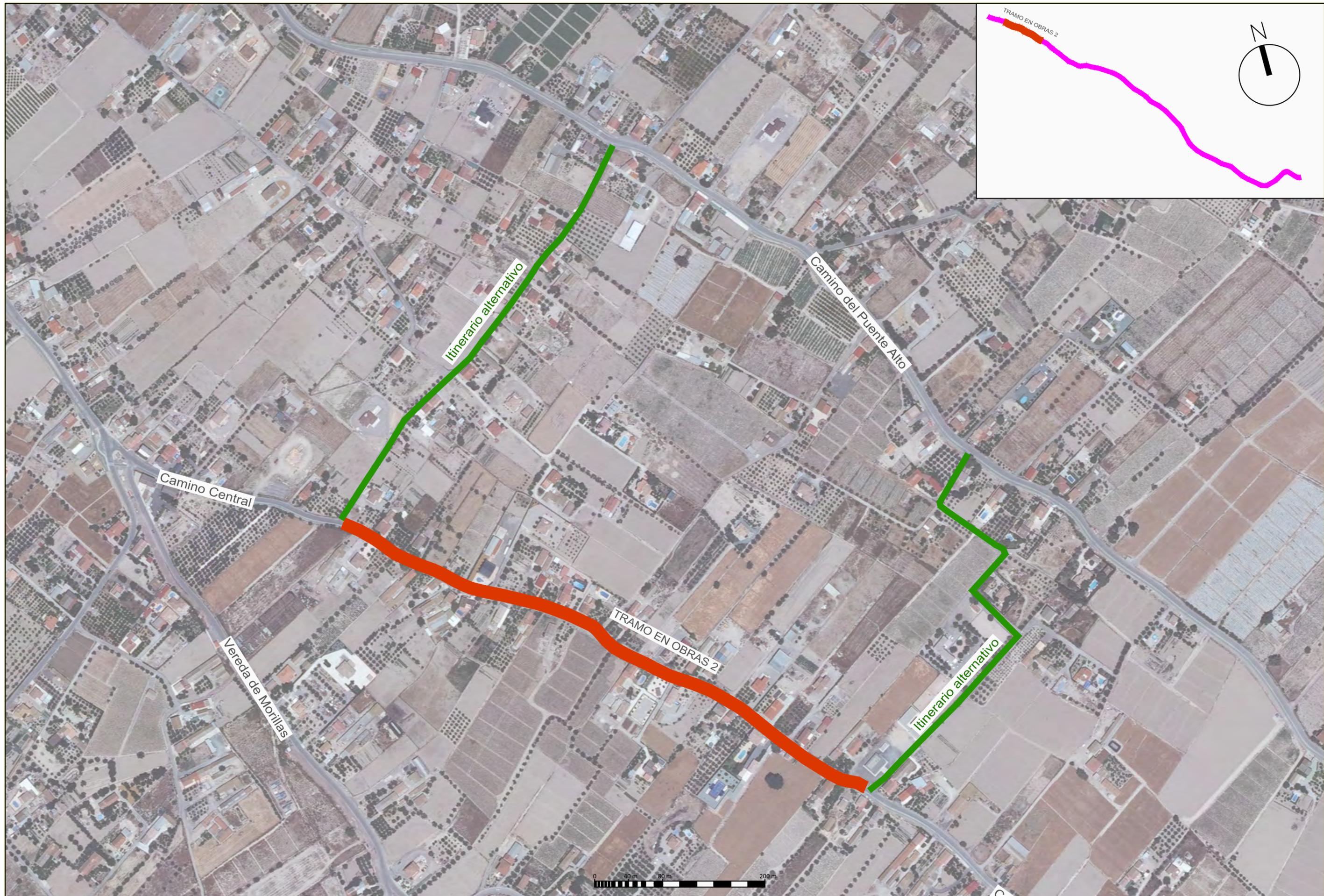
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

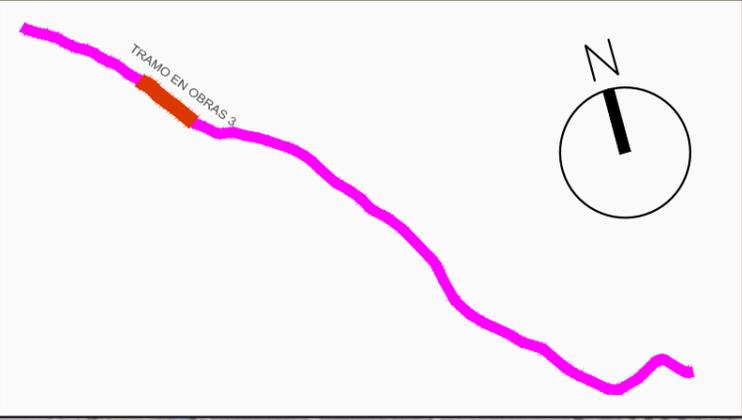
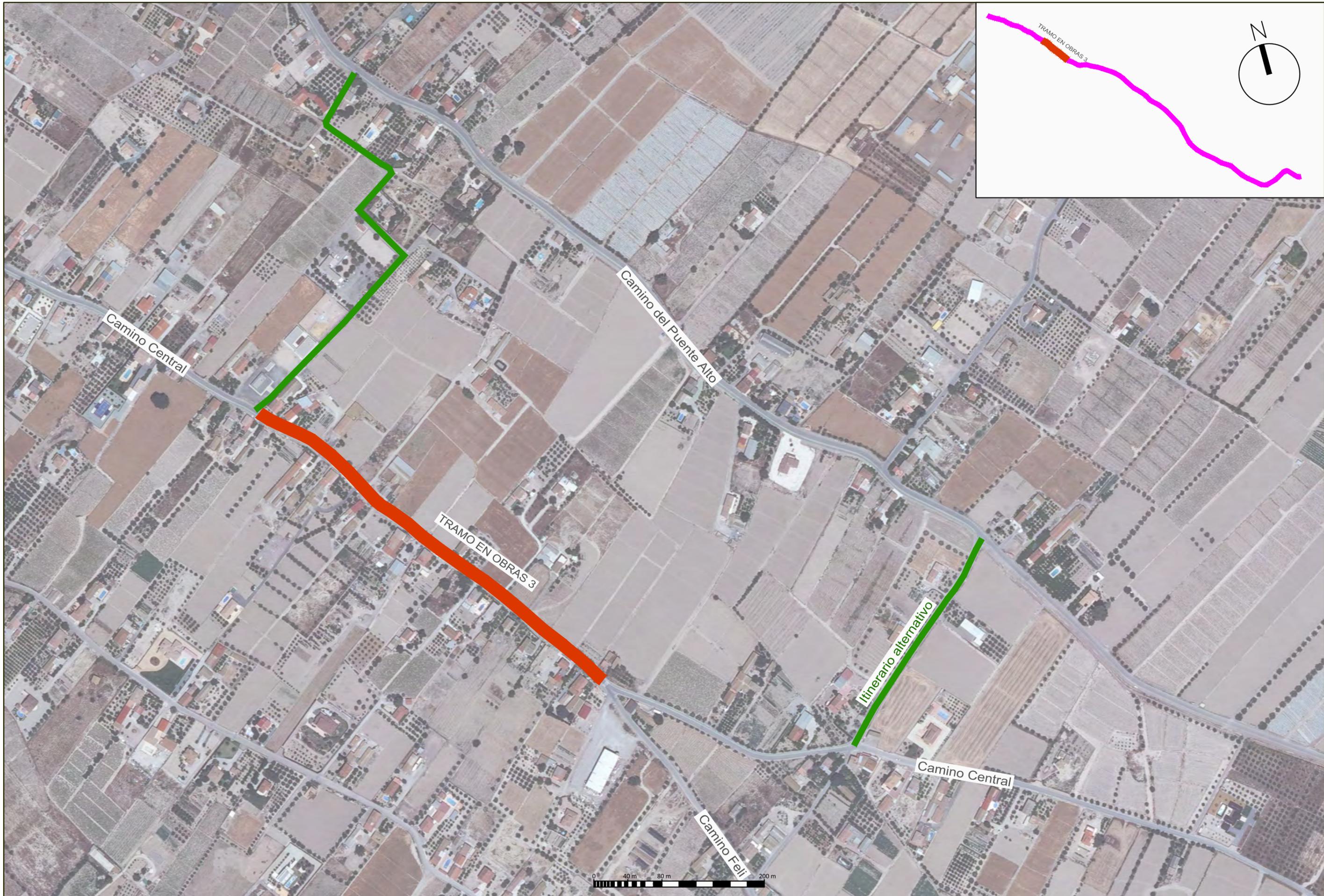
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 1 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10





PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - I.C.C.P.

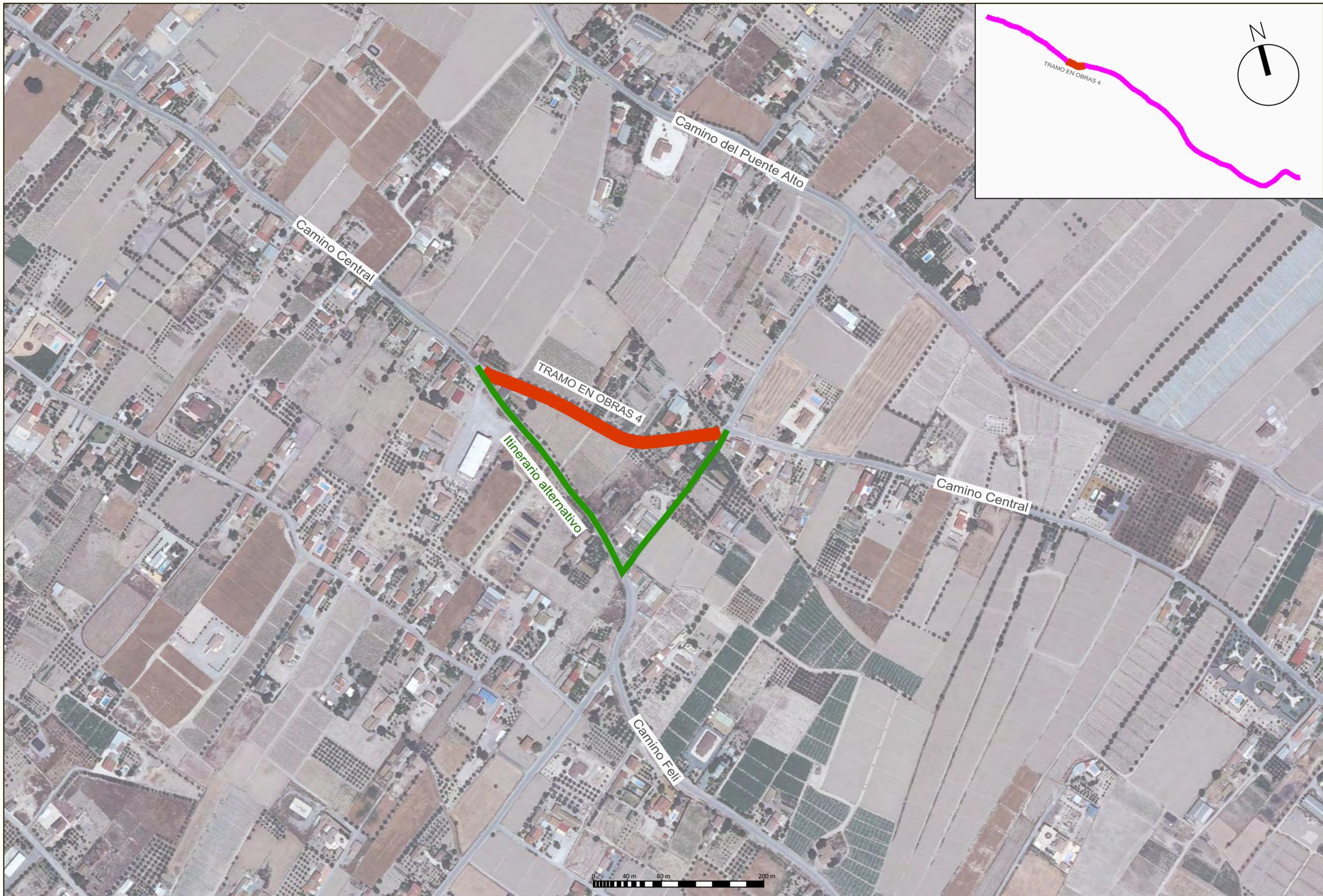
 José Manuel Cano Fernández-Delgado - I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 3 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

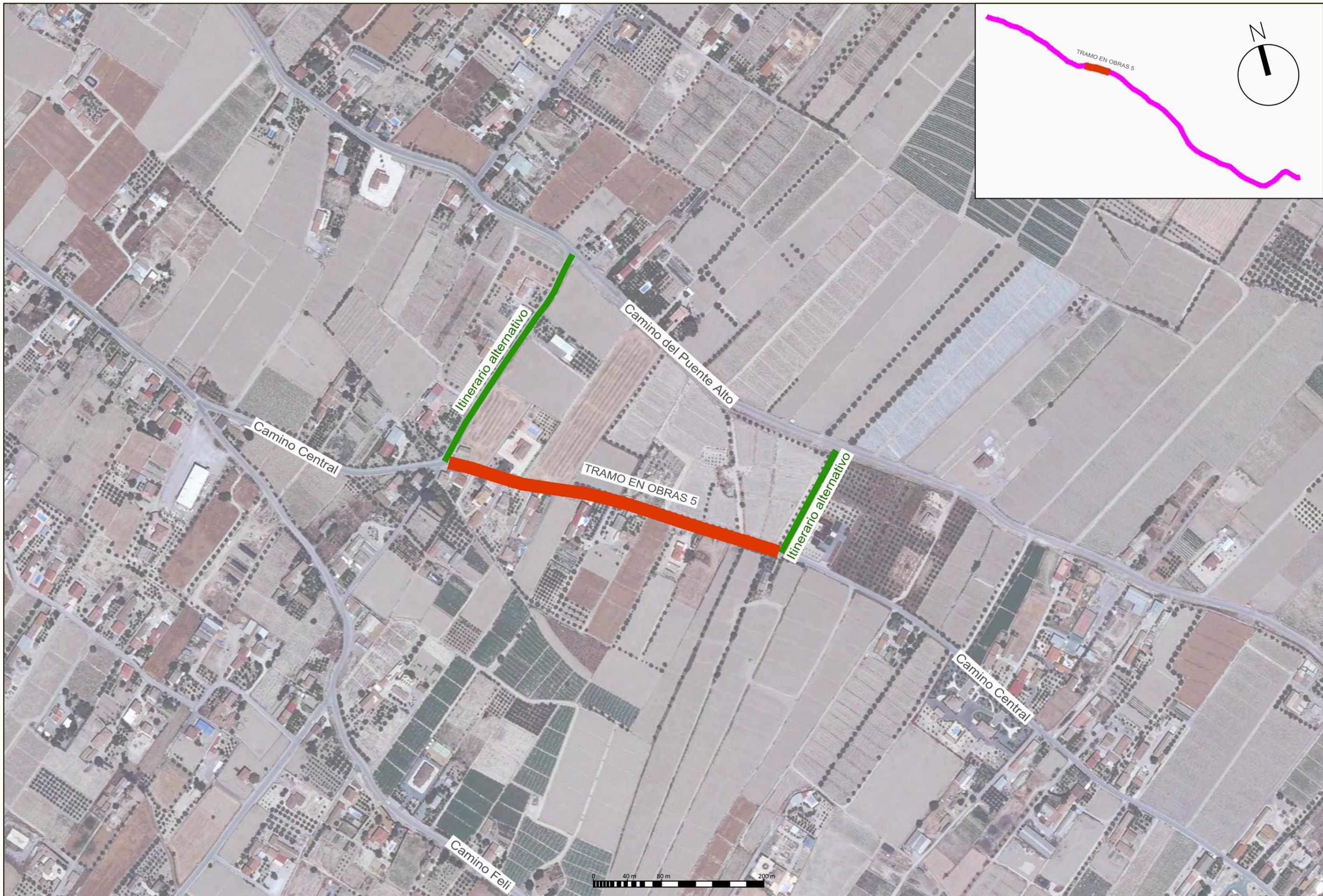
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 4 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

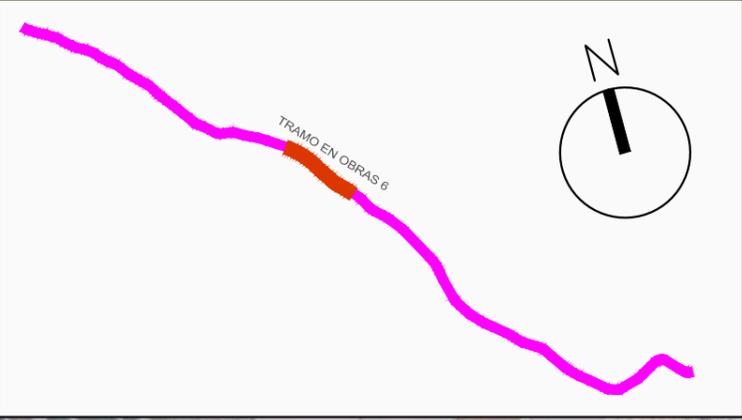
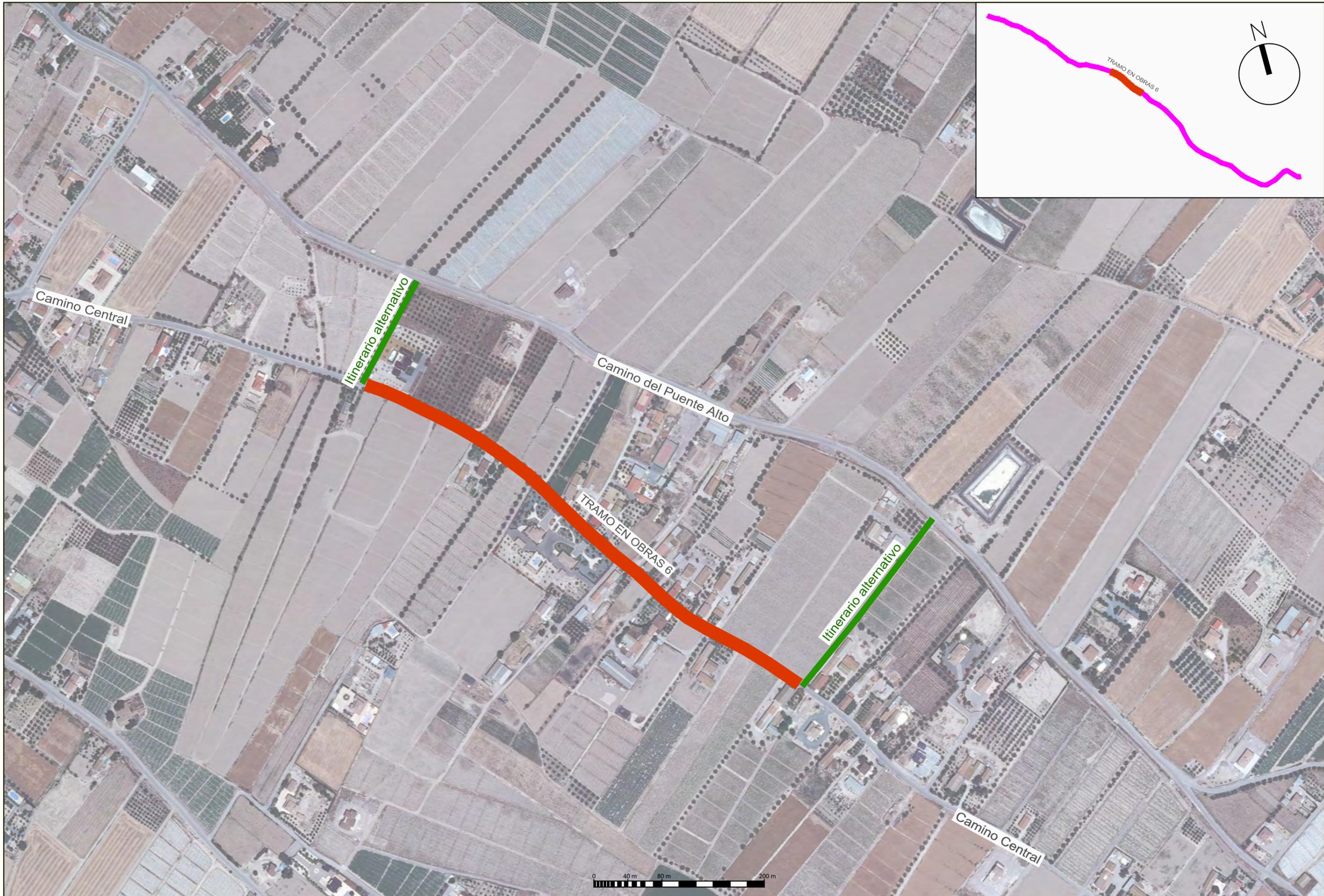
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 Hoja 5 de 11

FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

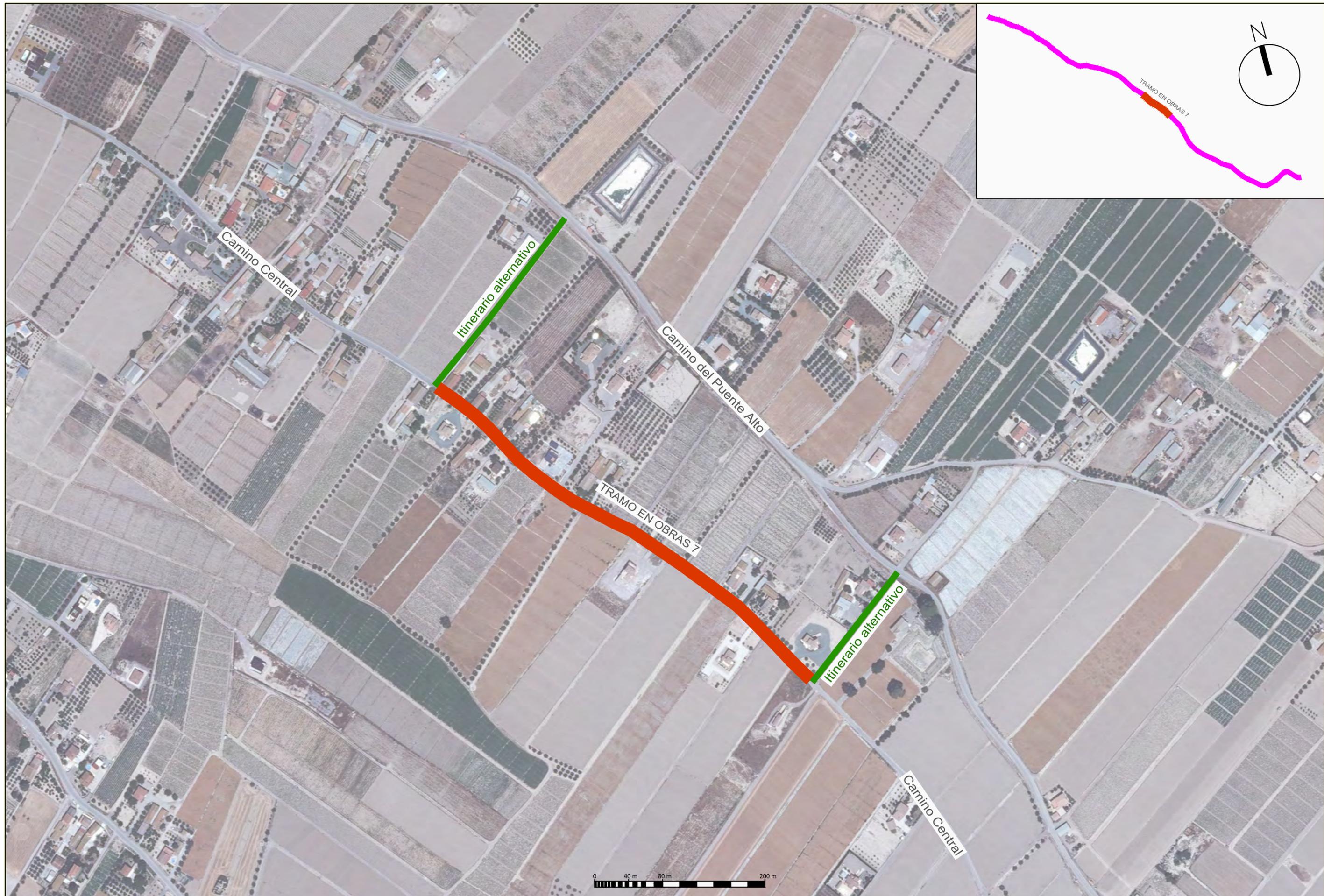
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVIOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 Hoja 6 de 11

FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 7 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10

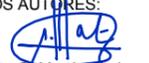


PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua



TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

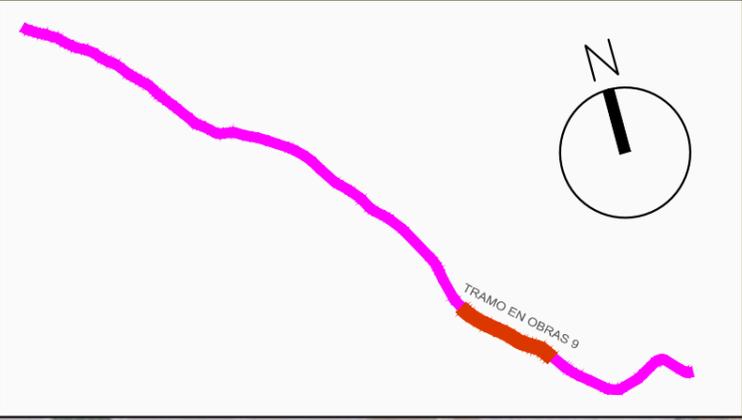

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 8 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

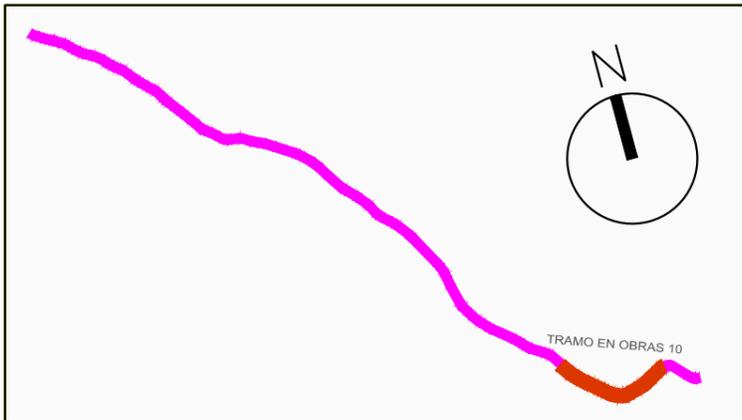
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 9 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

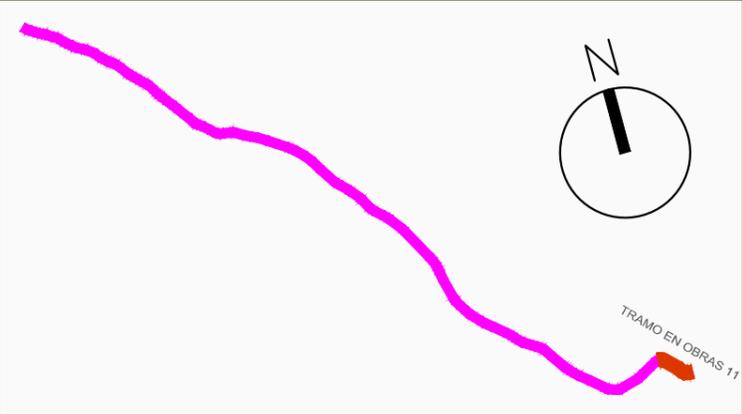
 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 10 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10



PROMOTOR DEL PROYECTO:
 Región de Murcia
 Consejería de Agricultura y Agua
 Dirección General del Agua

TÍTULO DEL PROYECTO:
 PROYECTO DE "COLECTOR GENERAL DE SANEAMIENTO DE
 LOS PALACIOS DE LORCA, (MURCIA)"

CONSULTOR:

LOS INGENIEROS AUTORES:

 Alberto G. Martín Recio - José Manuel Cano Fernández-Delgado
 I.C.C.P. I.C.C.P.

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
 DESVÍOS PROVISIONALES

ESCALA:
 1:4.000
 FECHA REDACCIÓN:
 OCTUBRE 2014

Hoja 11 de 11
 EXPEDIENTE:
 I-11/14

Nº PLANO:
 10