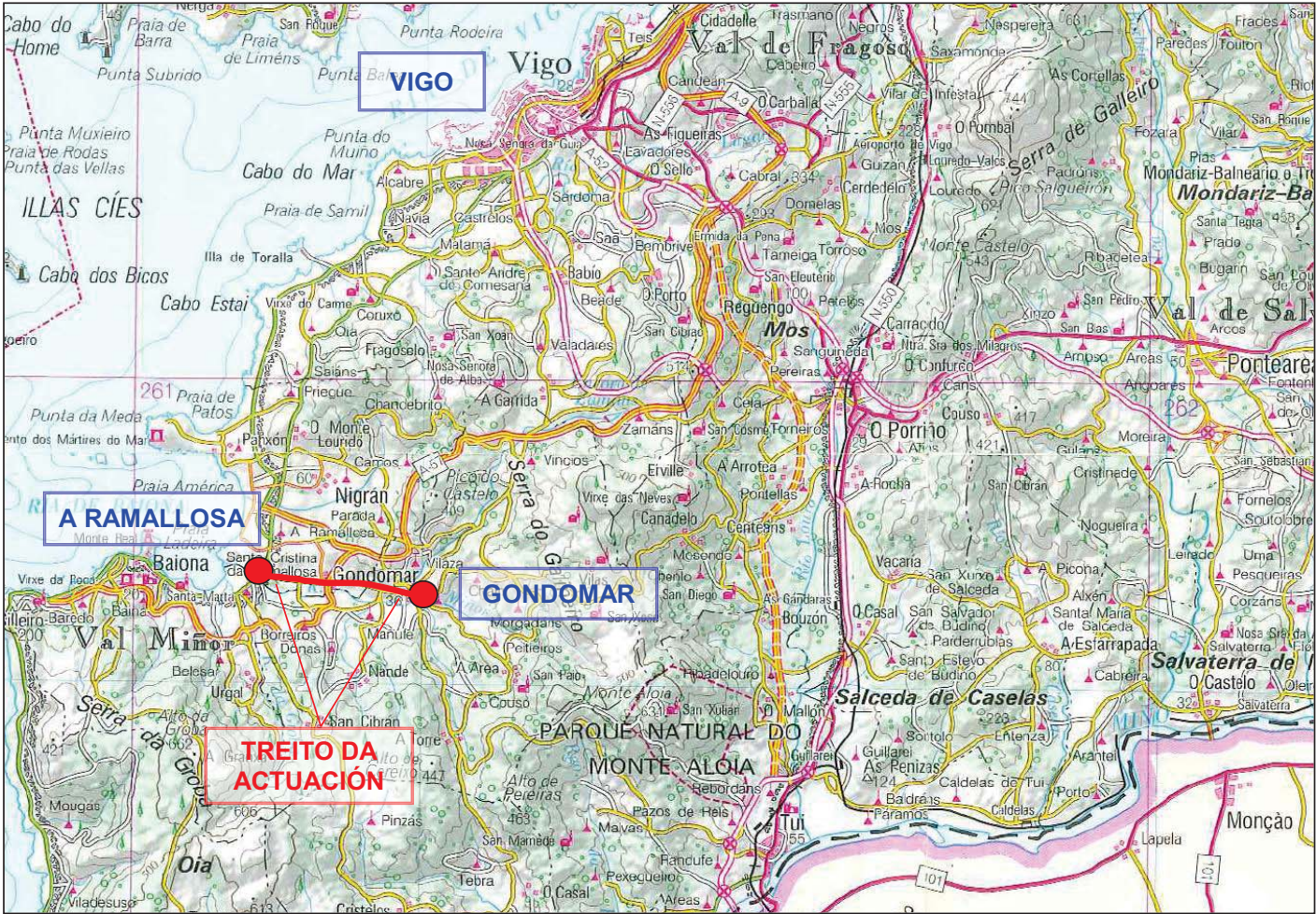




XUNTA DE GALICIA CONSELLERÍA DE INFRAESTRUTURAS E VIVENDA		UNIÓN EUROPEA axencia galega de infraestruturas axi	
CLAVE		TIPO DE ESTUDIO	
PO/16/055.06		PROXECTO DE CONSTRUCCIÓN	
TÍTULO			
ITINERARIO PEONIL E CICLISTA NA PO-340. GONDOMAR - A RAMALLOSA. P.Q. 17+650 - 21+360			
DESIGNACIÓN		ESTRADA	
PO-340		TUI (N-550) - A RAMALLOSA (PO-552)	
PUNTOS QUILOMÉTRICOS		TREITO	
17+650 - 21+360		GONDOMAR - A RAMALLOSA	
PROVINCIA		REDE	
PONTEVEDRA		PRIMARIA COMPLEMENTARIA	
DOCUMENTOS			
TOMO ÚNICO			
DOCUMENTO PARA INFORMACIÓN PÚBLICA			
ENXEÑEIRO DIRECTOR DO PROXECTO			
DANIEL ROMAY DÍAZ			
ENXEÑEIRO AUTOR DO PROXECTO			
AMARO BLANCO DÍAZ			
PBL	DATA	CONSULTOR	
1.221.216,07 €	Xuño 2016	NOEGA ingenieros, s.l.	
PBL+IVE	EXEMPLAR		
1.477.671,44 €	1		

PROXECTO DE CONSTRUCCIÓN:

ITINERARIO PEONIL E CICLISTA NA PO-340. GONDOMAR – A RAMALLOSA. P.Q. 17+650 – 21+360

CLAVE PO/16/055.06

DOCUMENTO PARA INFORMACIÓN PÚBLICA

ÍNDICE

DOCUMENTO Nº1.- MEMORIA Y ANEJOS

- MEMORIA
- ANEJOS A LA MEMORIA
- ANEJO Nº1.- ANTECEDENTES

- ANEJO Nº5.- TRAZADO

- ANEJO Nº6.- TRÁFICO

- ANEJO Nº10.- PARCELARIO Y EXPROPIACIONES

- ANEJO Nº12.- PLANEAMIENTO URBANÍSTICO

DOCUMENTO Nº2.- PLANOS

Nº	TÍTULO DE PLANO	HOJAS
0	PLANO DE SITUACIÓN E ÍNDICE	1
1	PLANTA GENERAL DE CONJUNTO	3
2	PLANTA DE SITUACIÓN ACTUAL	11
3	PLANTA DE REPLANTEO	23
4	PLANTA GENERAL	23
5	PLANTA GENERAL SOBRE ORTOFOTO	23
6	DEFICIÓN GEOMÉTRICA DE INTERSECCIONES	23
7	SECCIONES TIPO	2
8	PERFILES TRANSVERSALES	2
9	DRENAJE	
9.1	Planta	11
9.2	Detalles	3
10	SERVICIOS EXISTENTES	
10.1	Red eléctrica y alumbrado	11
10.2	Red de gas, telefonía y telecomunicaciones	11
10.3	Abastecimiento y saneamiento	11
10.4	Detalles	4
11	SEÑALIZACIÓN, MARCAS VIALES Y BALIZAMIENTO	
11.1	Planta	23
11.2	Detalles	3
12	PARCELARIO	23
	TOTAL	211

DOCUMENTO Nº1.- MEMORIA Y ANEJOS

MEMORIA

ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES	3
2	SITUACIÓN	3
3	OBJETO DEL PROYECTO	3
4	estado actual	4
5	DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS	4
5.1	Movimiento de tierras, demoliciones y trabajos previos	5
5.2	Firmes y pavimentos	5
5.3	Drenaje	5
5.4	Servicios afectados	6
5.5	Otros.....	6
6	CARTOGRAFÍA Y TOPOGRAFÍA.....	6
7	GEOLOGÍA Y GEOTÉCNIA.	7
8	SISMICIDAD.....	7
9	CLIMATOLOGÍA Y DRENAJE	7
10	TRAZADO	7
11	TRÁFICO	7
12	FIRMES.....	8
13	SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS	8
14	SOLUCIONES AL TRÁFICO DURANTE LAS OBRAS	8
15	EXPROPIACIONES.....	8
16	SERVICIOS AFECTADOS	8
17	PLANEAMIENTO.....	9
18	PATRIMONIO E INCIDENCIAS AMBIENTALES.....	9
19	gestión de residuos.....	9
20	PLAN DE OBRA.....	9
21	FÓRMULA DE REVISIÓN DE PRECIOS.....	9

22	CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA	9
23	SEGURIDAD Y SALUD	10
24	PRESUPUESTO	10
25	PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN.....	10
26	CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE ACCESIBILIDAD DE GALICIA 10/2014	10
27	PLAZO DE GARANTÍA.....	10
28	DECLARACIÓN DE OBRA COMPLETA.....	10
29	DOCUMENTOS QUE INTEGRAN EL PROYECTO.....	11
30	CONCLUSIÓN.....	12

MEMORIA

1 INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES

El presente proyecto de ITINERARIO PEONIL E CICLISTA NA PO-340. GONDOMAR – A RAMALLOSA. P.Q. 17+650 – 21+360, se redacta por encargo de la Consellería de Infraestruturas e Vivenda de la Xunta de Galicia, a fin de proceder a la realización de las obras una vez obtenida la oportuna financiación.

Los documentos antecedentes de la presente actuación son los siguientes:

- “Estratexia en materia de mobilidade alternativa de Galicia”, a estratexia da Comarca de Vigo.
- Órdenes circulares de la Xunta de Galicia de código OC 3/2016 y OC 4/2016 de sendas.

2 SITUACIÓN

La obra está situada en su totalidad en los términos municipales de Gondomar y Nigrán, en la provincia de Pontevedra. La carretera PO-340 comunica los núcleos de Tui y A Ramallosa. El tramo objeto de estudio comienza en el núcleo de Gondomar, en el p.k. 17+650, y finaliza en el núcleo de A Ramallosa, en el p.k. 21+360. La carretera corresponde a la red primaria complementaria de la Xunta de Galicia.

3 OBJETO DEL PROYECTO

Es objeto del Proyecto, la definición de las operaciones precisas para la construcción de una senda peatonal y ciclista en una de las márgenes de la PO-340 que permita comunicar los núcleos de Gondomar y A Ramallosa.

4 ESTADO ACTUAL

El tramo de la PO-340 sobre el que se desarrolla el presente proyecto se caracteriza por tratarse de una carretera de calzada única, con doble sentido de circulación, con carriles de entre 3,0 y 3,5 metros de ancho y arcenes de 1 a 1,5 metros.

A lo largo de una parte importante de su longitud la carretera presenta las características de una travesía periurbana, con zonas con presencia de aceras y aparcamientos, especialmente a su paso por las localidades de Gondomar y de A Ramallosa. Entre el p.k. 17+650 y 21+000 se sitúa un tramo con características más interurbanas en el que no existen tramos de aceras ni aparcamientos. A partir del p.k. 21+000 y hasta el p.k. 21+300 existen aceras a la derecha mientras que del 21+300 a la glorieta final, localizada en el p.k. 21+510, existen aceras en ambos lados.

Recientemente la Xunta de Galicia ha realizado una actuación para dotar de arcenes transitables a la carretera. Dicha actuación ha consistido en la reducción del ancho de los carriles hasta los 3 metros, y el pintado de los arcenes con slurry de color naranja. Esta actuación coincide con el tramo que nos afecta. De igual forma ha procedido a eliminar las zonas en las que estaba permitido el adelantamiento, mediante la modificación de las marcas viales.

Las intersecciones principales se han resuelto, en la mayoría de los casos, por medio de carriles centrales para permitir el giro a la izquierda, los cuales son en muchos casos de longitud reducida. Los cruces de mayor tráfico cuentan con regulación semafórica.

En el enlace con la AG-57 existe una glorieta. En este punto, la Xunta ha construido una acera que permite atravesar los ramales del peaje de la autopista, y resuelve el itinerario peatonal perimetral a la glorieta por el sur.

En cuanto al trazado en planta, la carretera parte del núcleo de Gondomar con una alineación recta de 360 m. de longitud, una curva suave de radio 600 a la izquierda, una recta de 150 m. una curva suave a la derecha de radio 600 y tras ella una recta de 600 m. Tras esta recta, en el p.k. 19+000, se sitúa una curva a la izquierda de radio 300 m. una recta de 250 m. y una curva de radio 700 a la izquierda tras la que se localiza la glorieta de acceso a la autovía AG-57 en el p.k. 19+550.

El tramo prosigue con una recta de 190 m., una curva a la izquierda de radio 350 m., una recta de 820 m. y dos curvas en “s” de radio 200 m. En el p.k. 21+000, en la localidad de A Ramallosa se sitúa una recta de 300 m. y tras ella una curva cerrada a la derecha de radio 75 m. continuando con una recta de 130 m. que da acceso a la glorieta de intersección con la PO-552 en el p.k. 21+510.

En cuanto al alzado, el tramo es prácticamente llano, discurre en paralelo a la desembocadura del río Miñor, y presenta pendientes muy suaves.

5 DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

El trazado en planta de la senda discurre de forma paralela a la actual calzada, ocupando la margen izquierda. El ancho de la senda se ha establecido de acuerdo con las prescripciones marcadas por la AXI. La sección tipo más habitual es de 2,74 metros de ancho, incluyendo un separador de 0,50 metros. Los bordillos seleccionados son de 0,22 metros de ancho. En zonas estrictas el ancho de la senda es de 2,02 metros. En cuanto al trazado en alzado es coincidente con el actual alzado de la carretera. La senda se dispondrá con un pequeño escalón de 3 cm. con respeto a la cota exterior de la calzada.

El proyecto contempla también la actuación en dos zonas para habilitar una intersección con posibilidad de cambio de sentido, que facilite estas maniobras, limitadas por la línea continua existente en la mayor parte del tramo que nos afecta.

La primera de las intersecciones sobre las que se actuará está situada en el p.k. 18+880. En este caso se ejecutará una ampliación de calzada por la margen izquierda para permitir la construcción de un carril central de giro a la izquierda. En el punto de giro a la izquierda la sección estará formada por tres carriles de ancho 3 metros, y arcén en la margen izquierda de 2 metros. De igual forma se dispondrá una semiglorieta que canalizará los movimientos en la intersección y permitirá el cambio de sentido. La calzada anular tendrá un ancho de 4 metros y arcenes de 1 metro.

La segunda intersección está situada en el p.k. 20+580. Se actúa sobre una intersección existente ampliando levemente las cuñas y reordenando las isletas y las marcas viales en el tronco de la PO-

340. La isleta resultante formará una semiglorieta que facilitará las maniobras de cambio de sentido. Al igual que en el caso anterior, se ha optado por un carril en la calzada anular de 4 metros de ancho y por arcones de 1 metro. En esta intersección se aprovecha buena parte del espacio ocupado por la intersección actual, por lo que parte de la calzada anular se adaptará al espacio disponible.

5.1 Movimiento de tierras, demoliciones y trabajos previos

Se prevén tareas preliminares que incluyen demoliciones puntuales y desmontaje de señalización o cierres existentes. En cuanto al movimiento de tierras será de pequeña entidad, ya que en algunos casos la senda se ejecuta sobre la propia zona pavimentada existente en la margen de la calzada. Previamente a la ejecución de los nuevos pavimentos de las sendas, se deberán demoler los pavimentos existentes en la margen de la vía y preparar la superficie de asiento sobre la que se construirá la senda peatonal. También se prevé la demolición del firme en zonas puntuales en las que se ampliará la calzada o se ejecutarán nuevas intersecciones.

5.2 Firmes y pavimentos

En el caso de la senda, se prevé la puesta en obra de un pavimento de hormigón coloreado HF-3,5 de 16 cm. de espesor, fabricado en central, armado con un mallazo de acero, sobre un capa de zahorra de 20 cm. Se dispondrán bordillos ejecutados in situ mediante encofrado deslizante, de 15 cm. de altura y 22 cm. de ancho, enrasados con la senda. La senda se ejecutará 3 cm. por encima de la rasante actual de la carretera. Se ha optado por un pavimento de hormigón dado que la senda está situada fundamentalmente en un entorno urbano y de núcleo rural. Se ejecutará un tramo de prueba previamente a la ejecución definitiva de la senda.

El color de la senda será “terrizo natural”, mientras que en el caso de los bordillos se empleará un color “ceniza”, algo más oscuro que el propio del hormigón. Cada 100 metros se plasmará un logotipo corporativo de las “SENDAS de Galicia”, pintado mediante el empleo de pintura plástica en frío de dos componentes, de acuerdo con las órdenes circulares de la Xunta de Galicia de código OC 3/2016 y OC 4/2016 de sendas.

En cuanto a las actuaciones en la calzada, en las zonas de ampliación, en el entorno del cambio de sentido del p.k. 18+860, entre el 18+650 y el 18+850 se prevé la siguiente sección constructiva:

- 3 cm. de mezcla bituminosa discontinua en caliente 3 cm. de BBTM11 A en rodadura.
- Riego termoadherente C60B3 TER de 0,5 kg/m²
- 9 cm. de mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BC50/70 (S-20) en capa intermedia.
- Riego termoadherente C60B3 TER de 0,5 kg/m²
- 13 cm. de mezcla bituminosa en caliente tipo AC32 BC50/70 (G-25) en capa de base.
- Riego de imprimación C60BF4 IMP de 1,5 kg/m².
- 25 cm. de zahorra artificial.
- Explanada E-2 formada por al menos 1 metro de material seleccionado.

En el caso de las zonas de ampliación de calzada motivadas por las paradas de autobuses y por las cuñas y las calzadas anulares de las dos nuevas intersecciones de los p.ks 18+860 y 20+580, se prevé la siguiente sección de firme:

- 6 cm. AC22 BC50/70
- Riego termoadherente C60B3 TER de 0,5 kg/m²
- 9 cm. AC22 BC50/70
- Riego de imprimación C60BF4 IMP de 1,5 kg/m².
- 25 cm. de zahorra artificial.

Por último, se prevé el fresado de parte del arcén de la margen izquierda y la reposición de la rodadura con una capa de 5 cm. de AC22 BC50/70, una vez finalizados los trabajos de canalización del drenaje de pluviales que afectarán a dicho arcén.

La definición detallada de los paquetes completos se define en el anejo de firmes del proyecto.

5.3 Drenaje

El desnivel de 3 cm. existente entre la rasante actual de la calzada y la rasante de la senda obliga a ejecutar sumideros para recoger la escorrentía principal de la carretera. Los sumideros estarán conectados a pozos de registro y a colectores de PVC315, que irán desagando al terreno circundante o a tajeas existentes. En casos puntuales los sumideros podrán desaguar directamente al terreno.

Algunas tajeas existentes se prolongarán para permitir ejecutar la senda. En estos casos se mantienen las dimensiones de las tajeas actuales, empleándose tubos de hormigón de diámetro interior 1.000 mm., 1.200 mm. y marcos de hormigón armado de 2,00x1,00 metros.

Bajo el separador verde se instalará un dren de PCV de 150 mm.

5.4 Servicios afectados

En la margen izquierda de la carretera existen redes titularidad de los concellos afectados (abastecimiento, saneamiento, alumbrado) y de distintas compañías suministradoras (telefonía, telecomunicaciones, gas, electricidad), tanto aéreos como subterráneos.

Dada la naturaleza de la obra no se prevén afecciones relevantes a servicios urbanos existentes, salvo en las inmediaciones de la intersección del p.k. 18+860, en la que la ampliación de la calzada aconseja retranquear una canalización de telecomunicaciones y un gasoducto, de forma que no queden bajo la zona pavimentada que soportará tráfico de vehículos. Se retranquearan también las conducciones de abastecimiento y saneamiento existentes en este punto.

Las principales interferencias en fase de obras pueden surgir a la hora de ejecutar el colector longitudinal de drenaje de pluviales y los cruces transversales para desaguar los sumideros previstos.

Se ha previsto también el retranqueo de los postes de alumbrado y baja tensión que interfieran con el trazado de la senda. También el recrado de registros, arquetas y pozos.

5.5 Otros

La actuación se completa con la reposición de la señalización vertical, marcas viales, balizamiento y pasos de peatones. Se prevé el ajardinamiento del separador vegetal y la revegetación de los terraplenes del movimiento de tierras.

A lo largo de la senda se dispondrá un prisma de hormigón para la canalización de servicios, dotado de 4 tubos de PVC de 63 mm.

Se consideran las unidades necesarias para la gestión de residuos y seguridad y salud. También se prevé la reinstalación de las marquesinas y paradas de autobús existentes. En zonas puntuales en las que se ejecuten terraplenes se dispondrá una barandilla de protección.

Por último, se contempla la realización de rebajes para adecuar a accesibilidad las aceras existentes en la entrada del núcleo urbano de A Ramallosa. En este punto se renovarán también aquellos tramos de acera que se encuentran dañados.

6 CARTOGRAFÍA Y TOPOGRAFÍA

Para la realización de los planos del proyecto se ha empleado una taquimetría de campo de la zona de proyecto, y también ortofotografías georreferenciadas del PNOA. Los trabajos topográficos y cartográficos realizados son los siguientes:

- Confección de cartografía a escala 1/1000 por restitución fotogramétrica digital a partir de un vuelo en color a escala aproximada de 1/5000. Para poder realizar la restitución fotogramétrica, el mencionado vuelo, ha sido apoyado en campo mediante apoyo continuo, levantando las coordenadas de cinco puntos por cada par estereoscópico.
- Implantación, observación mediante técnicas G.P.S. y cálculo de las coordenadas U.T.M. de una Red Básica de vértices o bases a lo largo de la traza.
- Implantación, observación por el método de poligonación empleando Estación Total, y obtención de las coordenadas U.T.M. de una Red Secundaria de bases a lo largo de la traza, de modo que todas las poligonales observadas están encuadradas entre vértices de la Red Básica.

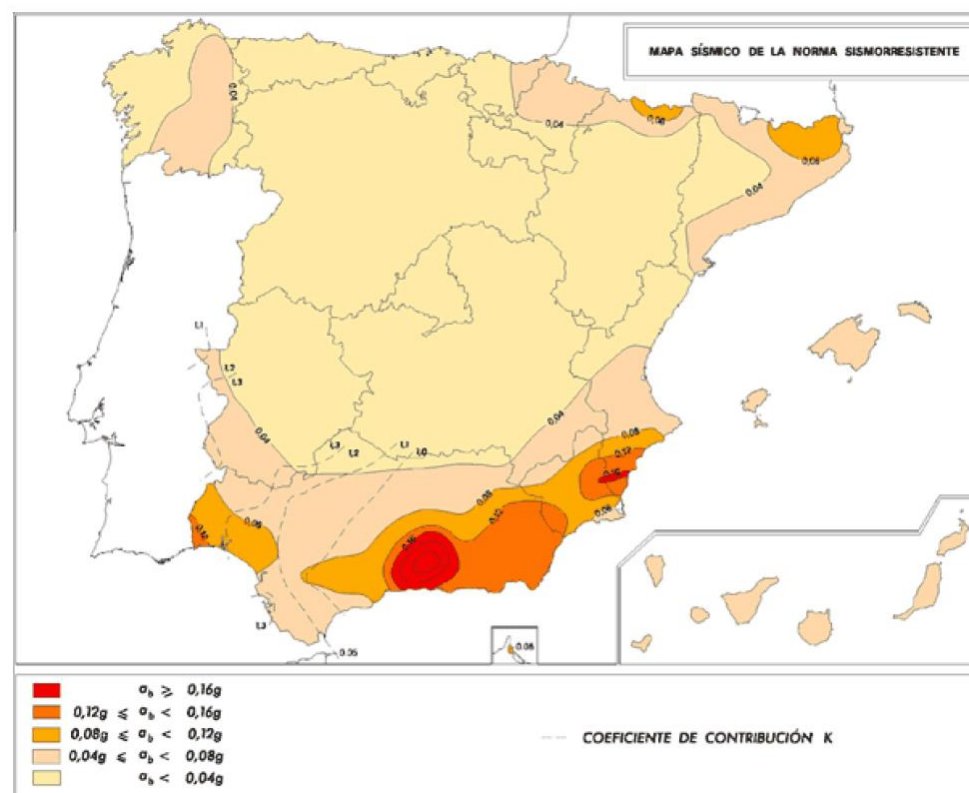
7 GEOLOGÍA Y GEOTÉCNIA.

Se aporta en el anejo correspondiente una descripción geológica de los terrenos en los que se desarrolla la actuación objeto de proyecto.

La naturaleza del proyecto no hace prever dificultades geotécnicas que puedan impedir la completa ejecución de las actuaciones previstas. Las sendas peatonales se ejecutarán adyacentes a la calzada en zonas que en muchos casos constituyen actualmente parte de la explanada de la actual PO-340. En aquellas zonas en las que sea necesario ampliar la explanada, la principal actuación para mejorar la cimentación será el saneo de la tierra vegetal y la capa superficial del terreno previamente a la cimentación de los terraplenes sobre los que se construirán las sendas peatonales.

8 SISMICIDAD

En cuanto al estudio de efectos sísmicos, dada la naturaleza de los trabajos a realizar y la zona en la que está situada la obra, no se consideran efectos sísmicos.



9 CLIMATOLOGÍA Y DRENAJE

En el anejo de climatología y drenaje se calculan las superficies de las cuencas interceptadas, para con ellas estimar el caudal de avenida que deben desaguar las obras de drenaje transversal y longitudinal. Con dicho caudal de cálculo se dimensionan las obras de drenaje transversal que permitirán prolongar las existentes y darán continuidad a los cursos de agua interceptados.

Se debe destacar que en el caso particular de la carretera objeto del presente proyecto, los cursos de agua interceptados son todos arroyos de corta longitud, siendo todos ellos tributarios directos del río Miñor, que discurre en esta zona en paralelo a la carretera.

No se prevé la sustitución de las ODT existentes. El proyecto contempla únicamente su ampliación en aquellos casos en los que sea necesario para poder ejecutar la senda peatonal, que al discurrir por la margen izquierda de la carretera PO-340, coincide en algunos casos con el punto de desagüe de las ODT existentes actuales. Todas las secciones previstas de ampliación serán iguales o superiores a las actuales.

10 TRAZADO

Se aportan los listados de replanteo de los ejes que definen el trazado de la senda y de los ejes de la calzada en las zonas de ampliación e intersecciones.

11 TRÁFICO

Para la realización del estudio de tráfico de la PO-340 se ha considerado la información obtenida por la estación de aforos magnética fija de tipo complementaria existente en el p.k. 18,8 de la PO-340, con una IMD en el 2012 de casi 12.500 vehículos y un porcentaje de pesados del 3,6%. Es la más próxima a la zona de estudio, estando situada dentro del propio tramo considerado, por lo que resulta especialmente significativa a la hora de caracterizar el tráfico en el tramo considerado. La categoría de tráfico a considerar será la T-2.

12 FIRMES

En lo que se refiere al firme, las capas previstas se detallan en el apartado de descripción de las obras de la presente memoria. En el anejo correspondiente del proyecto se describen las características de las secciones propuestas y los materiales a emplear con mayor detalle.

13 SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS

Este anejo se aporta la tipología de señalización vertical y horizontal prevista en proyecto. Básicamente las actuaciones se concentran en las zonas de intersecciones, en las actuaciones en los pasos de cebra y en la reposición de la marca de borde de arcén de la margen izquierda de la PO-340.

14 SOLUCIONES AL TRÁFICO DURANTE LAS OBRAS

No se prevén afecciones incompatibles con la explotación de la vía durante las obras. Las actuaciones se localizan en la mayor parte en la margen izquierda de la calzada, fuera de la zona empleada por los vehículos. Puntualmente, para trabajos localizados de corta duración, pueden ser necesarios estrechamientos de calzada o el establecimiento de paso alterno. Estos trabajos serán convenientemente señalizados de acuerdo con la normativa.

En el caso de afecciones a predios adyacentes a la vía, las afecciones serán puntuales y se habilitarán medidas para garantizar el acceso y minimizar los cortes.

15 EXPROPIACIONES

En el anejo de expropiaciones se detallan los bienes y superficies a expropiar para ejecutar los trabajos.

Se considerará la plena ocupación de los terrenos incluidos en el ámbito de las obras contempladas en este proyecto.

A partir de los datos facilitados por la AXI se ha constatado que existen parcelas y bienes que

actualmente invaden la línea de Dominio Público de la carretera. Para poner a disposición de las obras las superficies necesarias para ejecutar los trabajos se procederá de la siguiente forma:

- Zonas a ocupar y que están situadas dentro del Dominio Público de la carretera recogido en la cartografía de la AGI: Estas superficies se ocuparán, ya que si bien están en parte ocupadas, constituyen parte del Dominio Público de la carretera, y fueron objeto de expropiación en el pasado. No serán objeto de indemnización. Estas superficies se han representado en la cartografía del proyecto rayadas en color magenta.
- Zonas a ocupar situadas fuera del Dominio Público de la carretera recogido en la cartografía de la AGI: En este caso se iniciará un expediente expropiatorio para poder ocupar dichas superficies. Serán objeto de la indemnización que se establezca en dicho procedimiento de expropiación. Estas superficies se han representado en la cartografía del proyecto rayadas en color azul.
- Es habitual el caso en el que una misma parcela cuente con una parte situada en dominio público y otra fuera, tomando siempre como referencia la cartografía de la AGI. En otros casos se ocupan exclusivamente zonas de Dominio Público o zonas privadas.

El presupuesto total estimado de la expropiación de parcelas y bienes asciende a la cantidad de **CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (55.551,59 €)**.

16 SERVICIOS AFECTADOS

Existen servicios pertenecientes a distintas compañías y también de titularidad municipal. Las principales afecciones serán el retranqueo de tendidos aéreos de BT y alumbrado y el recrecido de pozos. Se deberá prestar especial cuidado a la hora de ejecutar el drenaje longitudinal y los cruces necesarios para desaguar los sumideros.

En el tramo de ampliación de calzada se considera recomendable retranquear un tramo de gasoducto y de canalización de telecomunicaciones para que no queden bajo una zona transitada por vehículos. Para ello se han previsto partidas en el presupuesto para conocimiento de la

administración. Se retranquearan también las conducciones de abastecimiento y saneamiento existentes en este punto.

17 PLANEAMIENTO

En la actualidad siguen vigentes en el municipio de Nigrán las Normas Subsidiarias de Planeamiento aprobadas con fecha de 16 de mayo de 1995. Según la clasificación del término municipal incluida en dichas Normas, el tramo proyectado atraviesa (fuera de la zona calificada como suelo urbano en A Ramallosa) zonas calificadas como Suelo No Urbanizable de protección y conservación de las riberas del río Miñor, Suelo No Urbanizable de régimen normal, Suelo No urbanizable de núcleo rural tradicional, Suelo Urbano de núcleo rural con ordenanza de edificación extensiva en núcleos rurales tradicionales

El término municipal de Gondomar no posee instrumento de planeamiento municipal y, por tanto, están en vigor las “Normas Complementarias e Subsidiarias de Planeamento das provincias da Coruña, Lugo, Ourense e Pontevedra” aprobadas en fecha 3 de abril de 1.991 por la *Consellería de Ordenación do Territorio e Obras Públicas* de la Xunta de Galicia. Estas normas subsidiarias son en realidad un conjunto normativo para adecuar el sistema de poblamiento rural de Galicia en las zonas con calificación de Suelo No Urbanizable, no planteando reservas de suelo para la implantación de infraestructuras de transporte de ámbito supramunicipal.

Se debe indicar que hasta fecha reciente el municipio tenía en vigor un Plan General de ordenación Municipal que fue aprobado el 9 de Agosto de 1.997, si bien fue anulado por Sentencia 323/2.008 del Tribunal Superior de Xusticia de Galicia con fecha 24 de Abril de 2.008.

18 PATRIMONIO E INCIDENCIAS AMBIENTALES

Se debe indicar que el presente proyecto contempla la ejecución de una senda paralela al trazado de una carretera existente, no estando pues la tipología de la actuación incluida dentro de ninguno de los supuestos incluidos en los Anexos I y II de la ley 21/2013 de 11 de diciembre, de Evaluación Ambiental, por lo que no es preceptivo la realización de un estudio de impacto

ambiental, no resultando pues necesaria su tramitación conforme al procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental.

No se han constatado incidencias al Patrimonio. El proyecto incluye un anejo de patrimonio e incidencias ambientales en el que se realiza un estudio detallado de ambos aspectos.

19 GESTIÓN DE RESIDUOS

En este anejo se define el Plan de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición de acuerdo con las especificaciones del artículo 4 del Real Decreto 105/2.008 por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.

El presupuesto total del plan de gestión de residuos asciende a la cantidad de **TRECE MIL DOSCIENTOS DIECISEIS EUROS (13.216,00 €)**.

20 PLAN DE OBRA

En el anejo de programación de los trabajos se incluye un programa orientativo de la ejecución de las obras proyectadas.

Se ha previsto un plazo total para la ejecución de las obras de **NUEVE (9) MESES**.

21 FÓRMULA DE REVISIÓN DE PRECIOS

En materia de revisión de precios, será de aplicación la resolución de 15 de abril de 2014 de la Axencia Galega de Infraestruturas, por lo que **NO PROCEDE** la revisión de precios.

22 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA

En cumplimiento de lo dispuesto en el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público aprobado por el Real Decreto Legislativo 3/2011 de 14 de noviembre, y de acuerdo con Real Decreto 773/2015, de 28 de agosto, y dados los tipos de obra que contiene el presente proyecto, se propone que la condición mínima de clasificación del Contratista sea:

Grupo G, Subgrupo 4, Categoría 4

23 SEGURIDAD Y SALUD

Se ha realizado un Estudio de Seguridad y Salud, de acuerdo con el Real Decreto 1627/1997 de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción.

El presupuesto de dicho estudio asciende a la cantidad de **DIECIESEIS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS (16.468,65 €)**, que se incluye en el correspondiente Presupuesto de Ejecución Material del Proyecto.

24 PRESUPUESTO

El presupuesto de ejecución material estimado del proyecto asciende a la cantidad de **UN MILLÓN VEINTISEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (1.026.231,99 €)**.

A partir del Presupuesto de Ejecución Material se obtiene directamente el Presupuesto Base de Licitación al adicionarle a la cantidad resultante el 13% en concepto de Gastos Generales y el 6% en concepto de Beneficio Industrial.

El presupuesto base de licitación estimado asciende a la cantidad de **UN MILLÓN DOSCIENTOS VEINTIUN MIL DOSCIENTOS DIECIESEIS EUROS CON SIETE CÉNTIMOS (1.221.216,07 €)**.

El Impuesto sobre el Valor Añadido supone el 21% del Presupuesto base de Licitación y asciende a **DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS (256.455,37 €)**.

El presupuesto base de licitación más IVA asciende a la cantidad de **UN MILLÓN CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS (1.477.671,44 €)**.

25 PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN

El Presupuesto para Conocimiento de la Administración se obtendrá sumando al presupuesto base de licitación, el presupuesto de expropiaciones y bienes afectados, el presupuesto de retranqueos de servicios eléctricos, de telecomunicaciones y de gas (de acuerdo con lo indicado en el *Anejo de servicios afectados*), el presupuesto del Plan de Control y Seguimiento Ambiental de las obras y el Presupuesto del Seguimiento Arqueológico de las obras.

Asciende el presente Presupuesto para Conocimiento de la Administración IVA incluido a la expresada cantidad de **UN MILLÓN SEISCIENTOS VIENTISEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS CON TRECE CÉNTIMOS (1.626.731,13 €)**.

26 CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE ACCESIBILIDAD DE GALICIA 10/2014

El proyecto se ha redactado de acuerdo con las prescripciones de la ley de accesibilidad de Galicia 10/2014.

27 PLAZO DE GARANTÍA

Según lo previsto en la Ley de Contratos del Sector Público se fija un plazo de garantía para las obras objeto de este proyecto de construcción de un año.

28 DECLARACIÓN DE OBRA COMPLETA

Los trabajos comprendidos en el presente Proyecto constituyen una obra completa, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos del Sector Público y por tanto susceptible de ser entregada al uso público una vez finalizadas las obras.

29 DOCUMENTOS QUE INTEGRAN EL PROYECTO

El índice de documentos del proyecto es el siguiente:

DOCUMENTO Nº1.- MEMORIA Y ANEJOS

MEMORIA

ANEJOS A LA MEMORIA

- ANEJO Nº1.- ANTECEDENTES
- ANEJO Nº2.- CARTOGRAFÍA Y TOPOGRAFÍA
- ANEJO Nº3.- ESTUDIO GEOLÓGICO Y GEOTÉCNICO
- ANEJO Nº4.- CLIMATOLOGÍA Y DRENAJE
- ANEJO Nº5.- TRAZADO
- ANEJO Nº6.- TRÁFICO
- ANEJO Nº7.- FIRMES
- ANEJO Nº8.- SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO
- ANEJO Nº9.- DESVÍOS DURANTE LAS OBRAS
- ANEJO Nº10.- PARCELARIO Y EXPROPIACIONES
- ANEJO Nº11.- REPOSICIONES Y SERVICIOS AFECTADOS
- ANEJO Nº12.- PLANEAMIENTO URBANÍSTICO
- ANEJO Nº13.- PATRIMONIO E INCIDENCIAS AMBIENTALES
- ANEJO Nº14.- PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS
- ANEJO Nº15.- JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS
- ANEJO Nº16.- REPORTAJE FOTOGRÁFICO
- ANEJO Nº17.- PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN
- ANEJO Nº18.- PROGRAMACIÓN DE LOS TRABAJOS
- ANEJO Nº19.- REVISIÓN DE PRECIOS Y CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA
- ANEJO Nº20.- ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

DOCUMENTO Nº2.- PLANOS

Nº	TÍTULO DE PLANO	HOJAS
0	PLANO DE SITUACIÓN E ÍNDICE	1
1	PLANTA GENERAL DE CONJUNTO	3
2	PLANTA DE SITUACIÓN ACTUAL	11
3	PLANTA DE REPLANTEO	23
4	PLANTA GENERAL	23
5	PLANTA GENERAL SOBRE ORTOFOTO	23
6	DEFICIÓN GEOMÉTRICA DE INTERSECCIONES	23
7	SECCIONES TIPO	2
8	PERFILES TRANSVERSALES	2
9	DRENAJE	
9.1	Planta	11
9.2	Detalles	3
10	SERVICIOS EXISTENTES	

10.1	Red eléctrica y alumbrado	11
10.2	Red de gas, telefonía y telecomunicaciones	11
10.3	Abastecimiento y saneamiento	11
10.4	Detalles	4
11	SEÑALIZACIÓN, MARCAS VIALES Y BALIZAMIENTO	
11.1	Planta	23
11.2	Detalles	3
12	PARCELARIO	23
	TOTAL	211

DOCUMENTO Nº3.- PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

- CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN Y GENERALIDADES
- CAPÍTULO II. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS
- CAPÍTULO III. ORIGEN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES
- CAPÍTULO IV. DEFINICIÓN, MEDICIÓN Y ABONO DE LAS UNIDADES DE OBRA

DOCUMENTO Nº4.- PRESUPUESTO

- MEDICIONES
- CUADRO DE PRECIOS Nº1
- CUADRO DE PRECIOS Nº2
- PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL
- ANÁLISIS PORCENTUAL DE UNIDADES DE OBRA
- PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN.

30 CONCLUSIÓN

Considerando que el presente Proyecto de Construcción está redactado de acuerdo con las normas vigentes sobre la materia, que contiene los documentos reglamentarios y que reúne los requisitos necesarios, de acuerdo con el artículo 123 y 125 del RDL 3/2011 de 14 de noviembre, se somete a su consideración por parte de la Consellería de Infraestruturas e Vivenda de la Xunta de Galicia, esperando que previos los oportunos trámites, merezca su aprobación.

En A Coruña, junio de 2016

El Ingeniero Autor del Proyecto

El Ingeniero Director del Proyecto

Amaro Blanco Díaz

Daniel Romay Díaz

La Jefa de Servicio de Proxectos

María Jesús Tejada López

ANEJOS A LA MEMORIA

ANEJO Nº1.- ANTECEDENTES

ÍNDICE

1	DOCUMENTOS ANTECEDENTES	3
2	ORDEN DE ESTUDIO.....	3

ANEJO Nº1.- ANTECEDENTES

1 DOCUMENTOS ANTECEDENTES

Los documentos antecedentes de la presente actuación son los siguientes:

- “Estratexia en materia de mobilidade alternativa de Galicia”, a estratexia da Comarca de Vigo.
- Órdenes circulares de la Xunta de Galicia de código OC 3/2016 y OC 4/2016 de sendas.

2 ORDEN DE ESTUDIO

El presente documento tendrá como criterios básicos de diseño los recogidos en la orden de estudio del proyecto que se adjunta a continuación.

ORDE DE ESTUDO

A Axencia Galega de Infraestruturas ven de detectar a necesidade de realizar diversas actuacións encamiñadas ao fomento da mobilidade sostible na estrada PO-340, e ao incremento da seguridade viaria da zona, entre os P.Q. 17+650 a 21+360, nos Concellos de Gondomar e Nigrán, o que aconsella a redacción dun proxecto para o seu estudo e valoración.

Á vista de todo o anterior, PROPOÑO:

- 1 Que baixo a dirección da Área de Planificación e Programación desta Axencia Galega de Infraestruturas, sexa redactado o seguinte estudo:

Tipo de estudo: Proxecto de construción

Actuación: Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360.

Clave: PO/16/055.06

Programa: .10 Fomento da mobilidade sostible

Subprograma: 5.1 Itinerarios peonís e ciclistas

Situación: Concellos de Gondomar e Nigrán (Pontevedra)

Clase de estrada: Estrada convencional

Obxecto do estudo: Desenvolvemento completo da solución óptima, co detalle suficiente para facer factible os obxectivos definidos, e posterior información pública, de ser necesaria.

Contido do estudo: O indicado para os do seu tipo nas Instrucións para a Redacción de Proxectos da Axencia Galega de Infraestruturas.

Descrición da actuación:

Executarase unha senda mixta destinada ao tráfico peonil e/ou ciclista lindante coa estrada PO-340, na súa zona de dominio público, entre os P.Q. 17+650 a 21+360, na Ramallosa, nos Concellos de Gondomar e Nigrán.

A senda executarase, preferentemente, por unha das marxes da estrada e será o redactor do proxecto o que valorará e encaixará a dita actuación pola marxe que presente as condicións máis favorables.

Considerarase tamén a execución e reposición da rede de drenaxe no treito considerado, no caso de ser necesario.

Outras instrucións particulares:

- Terase en conta o contido dos proxectos construtivos xa redactados de clave PO/07/273.06 PO/13/103.06, de títulos "MSV no treito Gondomar (pk 15+780)-A Ramallosa (pk 21+510) da PO-340" e "Proxecto reformado do de Mellora da Seguridade Viaria na PO-340. (PQ 17+450 ao 21+510)", que recollen o proxecto dunha senda peonil na dita estrada.
- O proxecto redactado deberá:
 - Adaptarse na súa solución construtiva ao documento redactado dende esta Axencia Galega de Infraestruturas de título "Creación dunha imaxe estética e corporativa en relación ás actuacións recollidas na Estratexia en materia de mobilidade alternativa de Galicia", que se lle proporcionará ao adxudicatario.

- Ter en conta as prescricións e condicionantes recollidos no prego que rexeu a licitación da actuación "Fomento para a mobilidade sostible: sendas peonís e/ou ciclistas na Comarca de Vigo", de clave AC/14/064.06.

- Manterase a coordinación adecuada con outros centros directivos da Administración Xeral da Comunidade Autónoma de Galicia, coa Deputación Provincial de Pontevedra, cos Concellos de Gondomar e Nigrán, e co resto de entidades e organismo que se puideran ver afectados ou que puidesen aportar datos de interese para a redacción do estudo.
- Estudarse con detalle a reposición de camiños, vías pecuarias, accesos, servidumes e servizos que resulten afectados, incluíndo no estudo as actuacións que se estimen necesarias para a súa correcta reposición.
- Ademais da redacción dos documentos referidos baixo o concepto de "tipo de estudo" na presente orde, será preciso redactar unha Ficha Descritiva do/s proxecto/s, que se elaborará segundo o modelo recollido no anexo I á presente orde de estudo. Esta ficha descritiva será elaborada polo redactor do proxecto unha vez que o dito proxecto sexa supervisado e estea aprobado, de xeito que se recollan os cambios pertinentes; será revisada polo director do mesmo e deberá ser remitida ao Servizo de Proxectos da Axencia Galega de Infraestruturas en formato aberto e mediante correo electrónico á seguinte dirección: luisa.mahia.rivas@xunta.es. A súa presentación será requisito imprescindible para a facultade de emisión e cobro da certificación final do proxecto.

- 2 Que o antedito proxecto, unha vez redactado, sexa remitido dende o Servizo de Proxectos ao Servizo de Supervisión de Proxectos da Área de Planificación e Programación para a súa supervisión, e se realice a suspensión temporal do contrato durante o período de tempo no que o proxecto se atope en supervisión.

Santiago de Compostela, 21 de marzo de 2016

O xefe da Área de Planificación e Programación

Carlos Lefler Gullón
P.ª María Jesús Tejada López

APROBADO
O director da Axencia Galega de Infraestruturas

Francisco Menéndez Iglesias

ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN	3
2	LISTADO DE ALINEACIONES DE LOS EJES MECANIZADOS	6
2.1	Eje 30. Senda	7
2.2	Eje 1. Tronco de PO-340 p.k. 18+860	9
2.3	Eje 10. Cambio de sentido p.k. 18+860	9
2.4	Eje 29. Cambio de sentido p.k. 20+580	10

ANEJO Nº5.- TRAZADO

1 INTRODUCCIÓN

Dado el tipo de actuación de este proyecto, el trazado de la senda se ciñe al trazado actual de la carretera PO-340, tanto en planta como en alzado. La senda se dispone en la margen izquierda de la carretera. Las características de la sección tipo de la senda, básicamente el ancho, figuran en la siguiente tabla:

p.k.	Beiravía	Bordo	Separador	Bordo	Senda	TOTAL
0	1,00	0,22			1,80	2,02
20	1,00	0,22			1,80	2,02
40	1,20	0,22			1,80	2,02
60	1,45	0,22			1,80	2,02
80	2,10	0,22			1,80	2,02
100	2,05	0,22			1,80	2,02
120	2,10	0,22			1,80	2,02
140	2,20	0,22			1,80	2,02
160	2,20	0,22			1,75	1,97
180	2,20	0,22			1,75	1,97
200	2,20	0,22			1,80	2,02
220	2,10	0,22			2,65	2,87
240	2,70	0,22			1,80	2,02
260	2,10	0,22			1,80	2,02
280	1,90	0,22			1,80	2,02
300	1,40	0,22			1,80	2,02
320						
340	1,00	0,22			1,80	2,02
360	1,00	0,22			1,80	2,02
380	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
400	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
420	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
440	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
460	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
480	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
500	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
520	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
540	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
560	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
580	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
600	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74

620	2,00	0,22			2,35	2,57
640	2,00	0,22			1,50	1,72
660	2,00	0,22			1,55	1,77
680	2,00	0,22			1,55	1,77
700	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
720	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
740	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
760	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
780	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
800	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
820	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
840	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
860	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
880	2,70	0,22			1,80	2,02
900	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
920	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
940	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
960	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
980	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1000	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1020	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1040	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1060	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1080	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1100	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1120	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1140	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1160	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1180	1,65	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1200	1,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1220	1,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1240	1,00	0,22			1,95	2,17
1260	1,00	0,22			1,55	1,77
1280	1,20	0,22			1,30	1,52
1300	2,40	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1320	2,80	0,22			2,50	2,72
1340	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1360	1,90	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1380	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1400	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1420	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1440		0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1460		0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1480	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74

1500	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1520	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1540	2,10	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1560	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1580	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1600	3,20	0,22			2,50	2,72
1620						
1640						
1660						
1680						
1700						
1720						
1740						
1760						
1780	1,70	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1800	1,70	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1820	0,50	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
1840	0,50	0,22			1,80	2,02
1860	0,50	0,22			1,80	2,02
1880	0,60	0,22			1,35	1,57
1900	0,85	0,22			1,80	2,02
1920	2,30	0,22			1,80	2,02
1940	2,60	0,22			1,80	2,02
1960	1,20	0,22			1,80	2,02
1980	1,20	0,22			2,80	3,02
2000	0,50	0,22			1,45	1,67
2020	0,50	0,22			1,55	1,77
2040	0,50	0,22			1,65	1,87
2060	0,50	0,22			1,80	2,02
2080	0,60	0,22			1,80	2,02
2100	0,70	0,22			1,80	2,02
2120	0,80	0,22			1,80	2,02
2140	0,95	0,22			1,80	2,02
2160	1,50	0,22			1,90	2,12
2180	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2200	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2220	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2240	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2260	2,00	0,22			2,45	2,67
2280	1,60	0,22			2,50	2,72
2300	1,30	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2320	1,40	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74

2340	1,75	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2360	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2380	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2400	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2420	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2440	2,90	0,22			2,50	2,72
2460	2,50	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2480		0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2500		0,22			1,65	1,87
2520	0,20	0,22			0,95	1,17
2540	0,25	0,22			1,35	1,57
2560	0,75	0,22			1,80	2,02
2580	1,50	0,22			1,80	2,02
2600	1,50	0,22			1,80	2,02
2620	1,50	0,22			1,80	2,02
2640	0,50	0,22			1,60	1,82
2660	0,50	0,22			1,60	1,82
2680	0,50	0,22			1,20	1,42
2700	0,50	0,22			1,50	1,72
2720	0,50	0,22			1,80	2,02
2740	2,50	0,22			1,80	2,02
2760	0,90	0,22			1,80	2,02
2780	0,50	0,22			1,80	2,02
2800	0,50	0,22			1,35	1,57
2820	0,50	0,22			1,40	1,62
2840	0,50	0,22			1,60	1,82
2860	0,60	0,22			1,80	2,02
2880	1,85	0,22			2,45	2,67
2900	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2920	1,85	0,22			2,50	2,72
2940	1,75	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
2960	1,20	0,22			1,80	2,02
2980	1,00	0,22			1,75	1,97
3000						
3020						
3040						
3060						
3080						
3100	0,50	0,22			1,80	2,02
3120	0,50	0,22			1,80	2,02
3140	0,50	0,22			1,80	2,02
3160	0,50	0,22			2,20	2,42

3180	0,50	0,22			1,75	1,97
3200	1,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3220	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3240	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3260	2,00	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3280	2,30	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3300	2,90	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3320	2,90	0,22			2,50	2,72
3340	2,80	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3360	2,30	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3380	0,50	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3400	0,50	0,22			2,50	2,72
3420	0,50	0,22			2,25	2,47
3440	0,50	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3460	0,50	0,22			2,25	2,47
3480	0,50	0,22			1,45	1,67
3500	0,50	0,22	0,50	0,22	1,80	2,74
3520						
3540	3,00	0,22			1,80	2,02

La rasante se dispone, como norma general, 3 cm. por encima del borde exterior actual de la calzada.

El proyecto contempla también la actuación en dos zonas para habilitar una intersección con posibilidad de cambio de sentido, que facilite estas maniobras, limitadas por la línea continua existente en la mayor parte del tramo que nos afecta.

La primera de las intersecciones sobre las que se actuará está situada en el p.k. 18+880. En este caso se ejecutará una ampliación de calzada por la margen izquierda para permitir la construcción de un carril central de giro a la izquierda. En el punto de giro a la izquierda la sección estará formada por tres carriles de ancho 3 metros, y arcén en la margen izquierda de 2 metros. De igual forma se dispondrá una semiglorieta que canalizará los movimientos en la intersección y permitirá el cambio de sentido. La calzada anular tendrá un ancho de 4 metros y arcenes de 1 metro.

La segunda intersección está situada en le p.k. 20+580. Se actúa sobre una intersección existente ampliando levemente las cuñas y reordenando las isletas y las marcas viales en el tronco de la PO-340. La isleta resultante formará una semiglorieta que facilitará las maniobras de cambio de

sentido. Al igual que en el caso anterior, se ha optado por un carril en la calzada anular de 4 metros de ancho y por arcenes de 1 metro. En esta intersección se aprovecha buena parte del espacio ocupado por la intersección actual, por lo que parte de la calzada anular se adaptará al espacio disponible.

2 LISTADO DE ALINEACIONES DE LOS EJES MECANIZADOS

Para el estudio y cálculo del trazado objeto de este proyecto se ha realizado la mecanización de los ejes de la senda y de los dos cambios de sentido sobre los que se actuará.

- Eje 30. Senda
- Eje 1. Tronco de PO-340 p.k. 18+860
- Eje 10. Cambio de sentido p.k. 18+860
- Eje 29. Cambio de sentido p.k. 20+580

Se adjuntan a continuación los listados de alineaciones y rasantes de los ejes que definen las actuaciones del proyecto.

2.1 Eje 30. Senda

DATO	TIPO	LONGITUD	P.K.	X TANGENCIA	Y TANGENCIA	RADIO	PARAMETRO	AZIMUT	Cos/Xc/Xinf	Sen/Yc/Yinf
1	RECTA	9.378	0.000	519149.967	4662446.830			303.4870	-0.9985003	0.0547457
2	CIRC.	17.300	9.378	519140.603	4662447.344	-200.000		303.4870	519129.654	4662247.644
3	RECTA	30.746	26.678	519123.309	4662447.543			297.9801	-0.9994967	-0.0317236
4	CIRC.	9.409	57.424	519092.579	4662446.568	-100.000		297.9801	519095.751	4662346.618
5	RECTA	1.868	66.833	519083.202	4662445.827			291.9901	-0.9920953	-0.1254869
6	CIRC.	8.007	68.701	519081.349	4662445.593	100.000		291.9901	519068.801	4662544.803
7	RECTA	13.635	76.708	519073.374	4662444.907			297.0874	-0.9989536	-0.0457356
8	CIRC.	18.991	90.343	519059.753	4662444.284	-1000.000		297.0874	519105.489	4661445.330
9	RECTA	115.895	109.333	519040.792	4662443.235			295.8784	-0.9979050	-0.0646970
10	CIRC.	2.997	225.228	518925.140	4662435.737	-20.000		295.8784	518926.434	4662415.779
11	RECTA	0.271	228.225	518922.175	4662435.320			286.3393	-0.9770657	-0.2129382
12	CIRC.	4.646	228.496	518921.911	4662435.262	30.000		286.3393	518915.523	4662464.574
13	RECTA	12.278	233.142	518917.313	4662434.628			296.1978	-0.9982170	-0.0596891
14	CIRC.	12.712	245.419	518905.057	4662433.895	200.000		296.1978	518893.120	4662633.538
15	RECTA	18.034	258.131	518892.353	4662433.540			300.2442	-0.9999926	0.0038353
16	CIRC.	13.982	276.165	518874.319	4662433.609	200.000		300.2442	518875.086	4662633.608
17	RECTA	5.810	290.147	518860.351	4662434.151			304.6946	-0.9972822	0.0736761
18	RECTA	11.040	295.957	518854.556	4662434.579	a= 1°37'35"		306.5018	-0.9947892	0.1019533
19	RECTA	28.803	306.997	518843.574	4662435.705	a= 7°50'05"		315.2071	-0.9716054	0.2366073
20	RECTA	13.618	335.800	518815.588	4662442.520	a= 0°36'17"		314.5350	-0.9740492	0.2263366
21	RECTA	18.785	349.418	518802.324	4662445.602	a= 0°55'09"		315.5565	-0.9702921	0.2419364
22	CIRC.	2.283	368.203	518784.097	4662450.147	-15.000		315.5565	518780.468	4662435.593
23	RECTA	3.283	370.487	518781.848	4662450.529			305.8661	-0.9957577	0.0920141
24	RECTA	5.324	373.769	518778.579	4662450.831	a= 7°54'37"		314.6554	-0.9736192	0.2281789
25	RECTA	8.071	379.093	518773.396	4662452.046	a= 1°33'21"		316.3843	-0.9670644	0.2545320
26	CIRC.	23.211	387.164	518765.591	4662454.100	500.000		316.3843	518892.857	4662937.632
27	RECTA	16.227	410.375	518743.289	4662460.527			319.3396	-0.9542108	0.2991350
28	RECTA	345.906	426.602	518727.805	4662465.381	a= 1°30'26"		321.0144	-0.9460118	0.3241321
29	CIRC.	13.375	772.508	518400.574	4662577.500	-500.000		321.0144	518238.508	4662104.494
30	RECTA	10.959	785.883	518387.865	4662581.666			319.3115	-0.9543428	0.2987135
31	CIRC.	34.231	796.842	518377.406	4662584.939	1500.000		319.3115	518825.476	4664016.454
32	RECTA	11.952	831.073	518344.858	4662595.536			320.7643	-0.9472781	0.3204124
33	CIRC.	21.051	843.025	518333.535	4662599.366	1500.000		320.7643	518814.154	4664020.283
34	RECTA	10.800	864.076	518313.642	4662606.251			321.6577	-0.9426884	0.3336743
35	RECTA	0.704	874.876	518303.461	4662609.854	a= 90°26'03"		221.1753	-0.3265211	-0.9451899
36	RECTA	24.276	875.581	518303.231	4662609.189	a= 90°08'10"		321.3266	-0.9444111	0.3287669
37	RECTA	0.699	899.857	518280.304	4662617.170	a= 90°22'10"		21.7373	0.3348518	0.9422708
38	RECTA	5.178	900.556	518280.538	4662617.829	a= 90°43'34"		320.9303	-0.9464392	0.3228820
39	CIRC.	14.237	905.734	518275.638	4662619.501	-200.000		320.9303	518211.061	4662430.213
40	RECTA	11.007	919.971	518262.012	4662623.614			316.3987	-0.9670069	0.2547503
41	CIRC.	21.739	930.978	518251.367	4662626.418	300.000		316.3987	518327.793	4662916.520
42	RECTA	61.144	952.717	518230.565	4662632.713			321.0117	-0.9460256	0.3240918
43	CIRC.	27.103	1013.860	518172.721	4662652.529	300.000		321.0117	518269.949	4662936.337
44	RECTA	1.011	1040.964	518147.512	4662662.458			326.7633	-0.9129273	0.4081222
45	CIRC.	118.225	1041.974	518146.590	4662662.871	-295.000		326.7633	518026.193	4662393.557
46	RECTA	10.353	1160.200	518031.985	4662688.500			301.2499	-0.9998073	0.0196316
47	CIRC.	7.399	1170.553	518021.634	4662688.704	300.000		301.2499	518027.523	4662988.646
48	RECTA	7.664	1177.952	518014.238	4662688.940			302.8201	-0.9990190	0.0442828
49	CIRC.	17.946	1185.616	518006.582	4662689.280	-300.000		302.8201	517993.297	4662389.574
50	RECTA	71.666	1203.562	517988.641	4662689.538			299.0118	-0.9998795	-0.0155220
51	CIRC.	15.551	1275.228	517916.984	4662688.425	-200.000		299.0118	517920.088	4662488.449
52	RECTA	4.409	1290.778	517901.460	4662687.580			294.0618	-0.9956529	-0.0931412
53	CIRC.	21.445	1295.187	517897.070	4662687.169	250.000		294.0618	517873.785	4662936.083
54	RECTA	8.630	1316.632	517875.659	4662686.090			299.5227	-0.9999719	-0.0074979
55	CIRC.	10.275	1325.262	517867.030	4662686.025	150.000		299.5227	517865.905	4662836.021

56	RECTA	1.011	1335.537	517856.760	4662686.300		303.8836	-0.9981398	0.0609664
57	CIRC.	17.067	1336.548	517855.751	4662686.361	-150.000	303.8836	517846.606	4662536.640
58	RECTA	32.197	1353.615	517838.693	4662686.431		296.6400	-0.9986075	-0.0527542
59	RECTA	44.156	1385.813	517806.540	4662684.733	a= 1°00'09"	297.7540	-0.9993777	-0.0352722
60	CIRC.	9.095	1429.969	517762.411	4662683.175	-6.000	297.7540	517762.623	4662677.179
61	RECTA	9.478	1439.065	517756.624	4662677.297		201.2482	-0.0196055	-0.9998078
62	RECTA	8.401	1448.542	517756.438	4662667.821	a= 88°52'35"	300.0000	-1.0000000	-0.0000000
63	RECTA	9.105	1456.943	517748.037	4662667.821	a= 88°02'05"	397.8164	-0.0342935	0.9994118
64	CIRC.	9.086	1466.049	517747.725	4662676.921	-6.000	397.8164	517741.728	4662676.715
65	RECTA	7.063	1475.135	517741.861	4662682.714		301.4075	-0.9997556	0.0221077
66	CIRC.	10.886	1482.198	517734.800	4662682.870	-150.000	301.4075	517731.484	4662532.907
67	RECTA	37.929	1493.084	517723.918	4662682.716		296.7875	-0.9987271	-0.0504408
68	CIRC.	17.495	1531.012	517686.037	4662680.803	-500.000	296.7875	517711.258	4662181.439
69	RECTA	30.025	1548.508	517668.583	4662679.615		294.5599	-0.9963512	-0.0853485
70	CIRC.	5.042	1578.533	517638.668	4662677.052	-20.000	294.5599	517640.375	4662657.125
71	RECTA	1.167	1583.574	517633.752	4662675.997		278.5118	-0.9435735	-0.3311633
72	CIRC.	4.892	1584.742	517632.650	4662675.610	20.000	278.5118	517626.027	4662694.481
73	RECTA	22.552	1589.634	517627.883	4662674.568		294.0838	-0.9956850	-0.0927970
74	RECTA	166.702	1612.185	517605.429	4662672.475	a= 0°40'17"	294.8300	-0.9967042	-0.0811215
75	RECTA	21.958	1778.888	517439.275	4662658.952	a= 0°26'51"	294.3325	-0.9960399	-0.0889074
76	CIRC.	6.489	1800.846	517417.405	4662657.000	50.000	294.3325	517412.959	4662706.802
77	RECTA	3.556	1807.335	517410.922	4662656.843		302.5950	-0.9991693	0.0407507
78	CIRC.	9.731	1810.891	517407.369	4662656.988	-80.000	302.5950	517404.109	4662577.055
79	RECTA	14.066	1820.622	517397.646	4662656.793		294.8513	-0.9967313	-0.0807878
80	CIRC.	63.241	1834.688	517383.626	4662655.657	-1200.000	294.8513	517480.571	4661459.579
81	RECTA	11.523	1897.928	517320.756	4662648.889		291.4963	-0.9910919	-0.1331795
82	CIRC.	7.143	1909.452	517309.335	4662647.355	-40.000	291.4963	517314.662	4662607.711
83	RECTA	0.205	1916.595	517302.378	4662645.778		280.1280	-0.9516758	-0.3071044
84	CIRC.	8.827	1916.799	517302.183	4662645.715	40.000	280.1280	517289.899	4662683.782
85	RECTA	12.920	1925.626	517293.553	4662643.949		294.1761	-0.9958184	-0.0913543
86	CIRC.	6.525	1938.546	517280.687	4662642.769	50.000	294.1761	517276.119	4662692.560
87	RECTA	4.551	1945.071	517274.169	4662642.598		302.4841	-0.9992388	0.0390106
88	CIRC.	7.073	1949.622	517269.621	4662642.776	-80.000	302.4841	517266.500	4662562.837
89	RECTA	18.128	1956.695	517262.550	4662642.739		296.8553	-0.9987803	-0.0493760
90	CIRC.	8.092	1974.824	517244.444	4662641.844	50.000	296.8553	517241.975	4662691.783
91	RECTA	1.878	1982.916	517236.365	4662642.099		307.1584	-0.9936848	0.1122077
92	CIRC.	4.050	1984.794	517234.499	4662642.309	-50.000	307.1584	517228.889	4662592.625
93	RECTA	4.036	1988.843	517230.461	4662642.600		302.0022	-0.9995055	0.0314451
94	CIRC.	29.989	1992.880	517226.426	4662642.727	300.000	302.0022	517235.860	4662942.579
95	RECTA	0.847	2022.869	517196.549	4662645.166		308.3661	-0.9913775	0.1310367
96	RECTA	121.454	2023.716	517195.709	4662645.277	a= 0°22'31"	308.7832	-0.9904978	0.1375285
97	RECTA	28.551	2145.170	517075.409	4662661.980	a= 1°55'41"	306.6408	-0.9945644	0.1041236
98	RECTA	211.092	2173.721	517047.014	4662664.953	a= 2°05'16"	308.9605	-0.9901109	0.1402871
99	RECTA	34.723	2384.813	516838.009	4662694.566	a= 0°56'30"	307.9141	-0.9922830	0.1239939
100	CIRC.	8.417	2419.536	516803.554	4662698.872	-80.000	307.9141	516793.635	4662619.489
101	RECTA	2.218	2427.953	516795.163	4662699.475		301.2157	-0.9998177	0.0190952
102	CIRC.	6.171	2430.171	516792.945	4662699.517	50.000	301.2157	516793.900	4662749.508
103	RECTA	28.613	2436.341	516786.799	4662700.015		309.0727	-0.9898622	0.1420311
104	CIRC.	6.947	2464.954	516758.476	4662704.079	-6.000	309.0727	516757.624	4662698.139
105	RECTA	17.511	2471.901	516752.526	4662701.304		235.3638	-0.5273629	-0.8496402
106	RECTA	10.172	2489.412	516743.292	4662686.426	a= 88°38'10"	333.8485	-0.8619506	0.5069923
107	RECTA	6.683	2499.583	516734.524	4662691.583	a= 89°05'16"	32.8352	0.4932086	0.8699111
108	RECTA	9.876	2506.267	516737.820	4662697.397	a= 18°38'26"	12.1235	0.1892861	0.9819220
109	CIRC.	3.216	2516.142	516739.689	4662707.094	-2.000	12.1235	516737.726	4662707.472
110	RECTA	12.325	2519.358	516738.031	4662709.449		309.7673	-0.9882536	0.1528228
111	RECTA	23.688	2531.683	516725.851	4662711.332	a= 0°42'03"	308.9883	-0.9900496	0.1407189
112	CIRC.	5.411	2555.371	516702.398	4662714.666	-50.000	308.9883	516695.363	4662665.163
113	RECTA	2.478	2560.782	516697.010	4662715.136		302.0984	-0.9994568	0.0329553
114	CIRC.	5.286	2563.260	516694.533	4662715.218	50.000	302.0984	516696.181	4662765.191
115	RECTA	52.206	2568.546	516689.270	4662715.671		308.8286	-0.9903995	0.1382348

116	CIRC.	5.923	2620.752	516637.565	4662722.887	50.000			308.8286	516644.477	4662772.407
117	RECTA	3.482	2626.675	516631.761	4662724.051				316.3701	-0.9671209	0.2543170
118	CIRC.	5.910	2630.157	516628.393	4662724.937	-50.000			316.3701	516615.677	4662676.581
119	RECTA	81.381	2636.067	516622.602	4662726.099				308.8454	-0.9903629	0.1384968
120	CIRC.	9.184	2717.448	516542.005	4662737.370	-50.000			308.8454	516535.080	4662687.852
121	RECTA	1.748	2726.632	516532.844	4662737.802				297.1523	-0.9989997	-0.0447172
122	CIRC.	9.364	2728.381	516531.098	4662737.724	50.000			297.1523	516528.862	4662787.674
123	RECTA	8.069	2737.745	516521.759	4662738.181				309.0752	-0.9898566	0.1420701
124	RECTA	2.765	2745.814	516513.771	4662739.327	a= 0°32'11"			309.6712	-0.9884831	0.1513312
125	RECTA	12.061	2748.579	516511.038	4662739.746	a= 6°09'49"			316.5197	-0.9665207	0.2565885
126	CIRC.	5.895	2760.641	516499.380	4662742.840	-50.000			316.5197	516486.551	4662694.514
127	RECTA	8.911	2766.536	516493.607	4662744.014				309.0136	-0.9899935	0.1411132
128	RECTA	89.867	2775.447	516484.784	4662745.271	a= 0°29'17"			309.5562	-0.9887549	0.1495450
129	RECTA	15.356	2865.314	516395.928	4662758.711	a= 5°23'42"			303.5616	-0.9984355	0.0559164
130	RECTA	40.796	2880.671	516380.595	4662759.569	a= 4°37'34"			308.7019	-0.9906726	0.1362635
131	CIRC.	23.854	2921.467	516340.180	4662765.128	-200.000			308.7019	516312.927	4662566.994
132	RECTA	8.078	2945.321	516316.411	4662766.963				301.1090	-0.9998483	0.0174190
133	CIRC.	28.518	2953.399	516308.334	4662767.104	-120.000			301.1090	516306.244	4662647.122
134	RECTA	80.515	2981.916	516280.029	4662764.224				285.9798	-0.9758474	-0.2184532
135	RECTA	7.792	3062.431	516201.459	4662746.635	a= 5°41'26"			292.3027	-0.9926994	-0.1206143
136	CIRC.	54.952	3070.224	516193.724	4662745.696	235.000			292.3027	516165.379	4662978.980
137	RECTA	68.245	3125.175	516138.898	4662745.477				307.1893	-0.9936303	0.1126888
138	CIRC.	8.141	3193.421	516071.087	4662753.167	-80.000			307.1893	516062.072	4662673.677
139	RECTA	7.716	3201.561	516062.966	4662753.672				300.7112	-0.9999376	0.0111711
140	CIRC.	7.570	3209.277	516055.250	4662753.758	80.000			300.7112	516056.144	4662833.753
141	RECTA	52.770	3216.847	516047.696	4662754.200				306.7349	-0.9944093	0.1055941
142	CIRC.	17.908	3269.617	515995.221	4662759.772	1000.000			306.7349	516100.815	4663754.182
143	RECTA	63.452	3287.525	515977.431	4662761.823				307.8749	-0.9923590	0.1233841
144	CIRC.	11.168	3350.976	515914.465	4662769.652	100.000			307.8749	515926.803	4662868.888
145	RECTA	7.911	3362.145	515903.481	4662771.645				314.9850	-0.9724248	0.2332165
146	CIRC.	12.090	3370.056	515895.789	4662773.490	-100.000			314.9850	515872.467	4662676.248
147	RECTA	71.763	3382.146	515883.890	4662775.593				307.2884	-0.9934537	0.1142356
148	CIRC.	46.944	3453.908	515812.597	4662783.791	77.000			307.2884	515821.394	4662860.287
149	RECTA	9.144	3500.853	515770.381	4662802.609				346.1010	-0.7490613	0.6625007
150	RECTA	11.559	3509.997	515763.532	4662808.667	a= 9°35'41"			335.4401	-0.8490079	0.5283802
151	RECTA	27.772	3521.556	515753.718	4662814.774	a= 8°50'09"			345.2577	-0.7577704	0.6525213
			3549.328	515732.673	4662832.897				345.2577		

2.2 Eje 1. Tronco de PO-340 p.k. 18+860

DATO	TIPO	LONGITUD	P.K.	X TANGENCIA	Y TANGENCIA	RADIO	PARAMETRO	AZIMUT	Cos/Xc/Xinf	Sen/Yc/Yinf
1	RECTA	79.445	0.000	518437.553	4662570.518			321.0382	-0.9458906	0.3244857
2	CIRC.	23.143	79.445	518362.407	4662596.297	-10000.000		321.0382	515117.549	4653137.391
3	RECTA	203.430	102.588	518340.508	4662603.781			320.8909	-0.9466390	0.3222958
	CLOT.	61.455	306.018	518147.933	4662669.345		130.000	320.8909	518147.933	4662669.345
4	CIRC.	31.689	367.473	518089.093	4662686.962	-275.000		313.7776	518030.042	4662418.377
	CLOT.	61.455	399.162	518057.820	4662691.971		130.000	306.4417	517996.422	4662693.610
5	RECTA	32.047	460.616	517996.422	4662693.610			299.3284	-0.9999444	-0.0105496
			492.663	517964.377	4662693.272			299.3284		

2.3 Eje 10. Cambio de sentido p.k. 18+860

DATO	TIPO	LONGITUD	P.K.	X TANGENCIA	Y TANGENCIA	RADIO	PARAMETRO	AZIMUT	Cos/Xc/Xinf	Sen/Yc/Yinf
1	CIRC.	12.820	0.000	518216.891	4662649.096	-8.000		20.7093	518209.311	4662651.653
2	CIRC.	12.308	12.820	518211.626	4662659.311	-8.000		318.6805	518209.312	4662651.653
			25.128	518201.733	4662654.213			220.7363		

2.4 Eje 29. Cambio de sentido p.k. 20+580

DATO	TIPO	LONGITUD	P.K.	X TANGENCIA	Y TANGENCIA	RADIO	PARAMETRO	AZIMUT	Cos/Xc/Xinf	Sen/Yc/Yinf
1	CIRC.	23.511	0.000	516513.621	4662750.117	-8.000		2.3133	516505.626	4662750.408
			23.511	516497.854	4662752.302			215.2206		

ÍNDICE

1	DATOS DE TRÁFICO.....	3
2	PREVISIÓN DE DEMANDA PARA EL AÑO DE PUESTA EN SERVICIO Y AÑO HORIZONTE.....	4

ANEJO Nº6.- TRÁFICO

1 DATOS DE TRÁFICO

Para la realización del estudio de tráfico de la PO-340 se ha considerado la información obtenida por la estación de aforos magnética fija de tipo complementaria existente en el p.k. 18,8 de la PO-340, con una IMD en el 2012 de casi 12.500 vehículos y un porcentaje de pesados del 3,6%. Es la más próxima a la zona de estudio, estando situada dentro del propio tramo considerado, por lo que resulta especialmente significativa a la hora de caracterizar el tráfico en el tramo considerado.

Los datos de esta estación, según la Memoria de Aforos 2012 de la Xunta de Galicia, son los siguientes:

Estación de Gondomar Norte PO-340(18)

Se trata de una estación permanente instalada en el año 1.996 en el p.k. 18,8 de la carretera PO-340, una vez sobrepasada la población de Gondomar, en la zona situada entre el casco urbano de dicha población y el enlace de A Ramallosa con la Autopista AG-57 del Val Miñor. Esta estación no ha sido aforada en el 2014

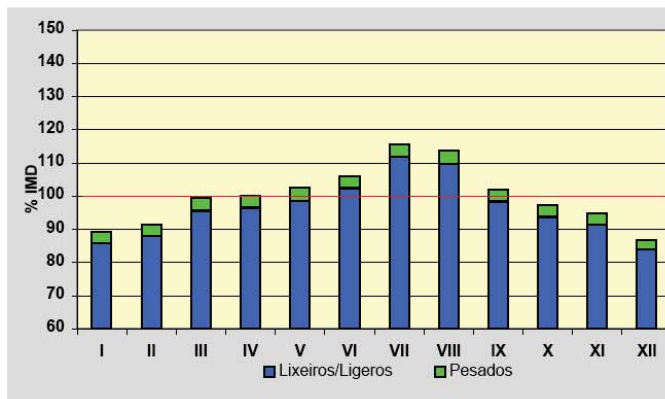
En la siguiente tabla se muestran los datos históricos disponibles de evolución de la I.M.D. y del porcentaje de vehículos pesados en dicha estación:

Año	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
I.M.D.	10.927	11.737	12.392	12.002	12.832	13.202	13.755
% Pesados	6,0	5,8	5,8	6,0	5,5	5,6	10,4
Año	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
I.M.D.	13.877	13.860	13.581	13.550	13.878	13.471	12.467
% Pesados	4,7	4,6	4,5	3,9	3,6	3,6	3,6

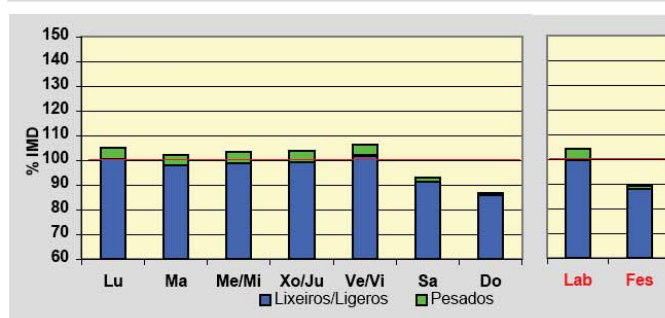
A continuación se muestran las tablas incluidas en la “ficha de datos pormenorizados” de la citada Memoria de Aforos 2012 correspondiente a la citada estación:

Estrada (pq) / Carretera (pk)		Tipo: COM		MEMORIA DE AFOROS 2012	
Estación: PO-340(18)		Rede/Red: PC			
Nome/Nombre: Gondomar norte		IMD: 12.467		I ₃₀ : 1.172	
Treito/Tramo: Gondomar - A Ramallosa (PO-552)		% Pes.: 3,6		I ₁₅₀ : 1.065	

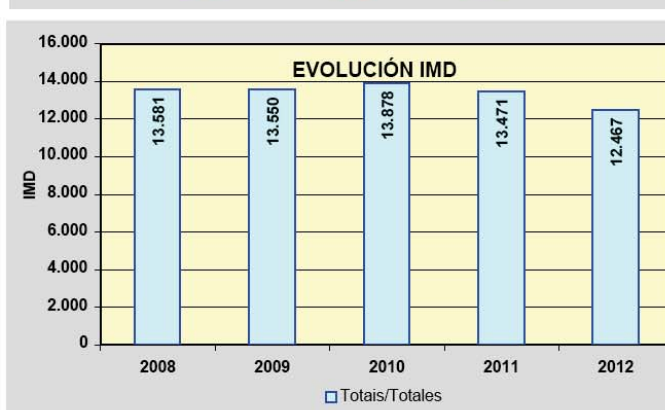
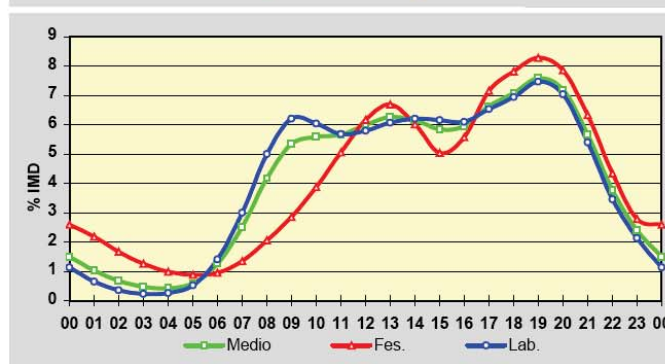
Variación Mensual			
	I.M.D.	% I.M.D.	% Pes.
I	11.116	89,16	3,6
II	11.417	91,58	4,0
III	12.394	99,41	3,8
IV	12.476	100,07	3,5
V	12.794	102,62	4,0
VI	13.219	106,03	3,4
VII	14.407	115,56	3,1
VIII	14.198	113,88	3,7
IX	12.740	102,19	3,7
X	12.142	97,39	3,7
XI	11.840	94,97	3,8
XII	10.805	86,67	3,0



Semana Media			
	I.M.D.	% I.M.D.	% Pes.
Lu	13.092	105,01	4,4
Ma	12.757	102,33	4,4
Me/Mi	12.912	103,57	4,5
Xo/Ju	12.936	103,76	4,4
Ve/Vi	13.279	106,51	4,3
Sa	11.603	93,07	1,9
Do	10.821	86,80	0,8
Lab	12.995	104,24	4,4
Fes	11.141	89,36	1,5



Día Medio			
	Lab.	Fes.	Medio
00	149	290	189
01	86	244	130
02	48	187	86
03	31	142	60
04	35	111	55
05	69	99	75
06	184	107	158
07	391	151	315
08	651	230	522
09	807	319	667
10	786	433	697
11	739	565	707
12	755	688	749
13	790	746	782
14	808	672	768
15	801	562	730
16	793	622	743
17	850	798	828
18	903	872	883
19	971	924	947
20	916	876	898
21	703	706	707
22	450	485	471
23	279	312	300
	12.995	11.141	12.467



2 PREVISIÓN DE DEMANDA PARA EL AÑO DE PUESTA EN SERVICIO Y AÑO HORIZONTE

Para el cálculo de la demanda, tanto en el año de puesta en servicio como en el año horizonte (se considerará un horizonte de 10 años a partir de la puesta en servicio de la carretera) se van a utilizar los datos de la estación complementaria neumática del p.k. 18 de la PO-340 (I.M.D. de 13.860 vehículos en el año 2012). Se tomará como año de puesta en servicio el 2015.

Las tasas de crecimiento anual de la I.M.D. en la estación del p.k. 18 son las siguientes:

Año	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
I.M.D.	10.927	11.737	12.392	12.002	12.832	13.202	13.755
Tasa de crecimiento		7,41%	5,58%	-3,15%	6,92%	2,88%	4,19%
Año	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
I.M.D.	13.877	13.860	13.581	13.550	13.878	13.471	12.467
Tasa de crecimiento	0,89%	-0,12%	-2,05%	-0,22%	2,42%	-3,02%	-7,45%

La tasa media de crecimiento anual resulta del 1,10% en el periodo considerado en las tablas anteriores. Por lo tanto, teniendo en cuenta ese crecimiento estimado del 1,10% anual y previendo como año de puesta en servicio de la carretera el 2015, se tendrá la siguiente I.M.D. prevista en el año de puesta en servicio:

$$IMD_{2015} = 12.467 \times 1,011^3 = 12.883$$

Por lo que respecta a la IMD en el año horizonte (2.025), se tendrá:

$$IMD_{2025} = 12.883 \times 1,011^{10} = 14.373$$

En cuanto a la I.M.D. de vehículos pesados, para el cálculo se considerarán también los porcentajes obtenidos en la estación del p.k. 18. Como el porcentaje de pesados ha sido bastante fluctuante en esta estación en los últimos años, se considerará el porcentaje medio en el periodo comprendido entre 1999 y 2012, que es de 5,3%.

La intensidad de pesados en el carril de proyecto para el año de puesta en servicio, suponiendo que por él circularán la mitad de los vehículos, será la siguiente:

$$\text{IMDp}_{2015} = 12.883 \times (0,053/2) = 342$$

En cuanto a la intensidad de pesados en el año horizonte, se tendrá:

$$\text{IMDp}_{2025} = 14.373 \times (0,053/2) = 381$$

De acuerdo con la tabla 1 de la Instrucción 6.1 de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento, y al ser la IMD de vehículos pesados en el año de puesta en servicio de 342 (por tanto comprendido dentro del rango de valores 200-800), la categoría de tráfico a considerar será la T-2 (IMD de pesados entre 200 y 800 en el año de puesta en servicio). Dicha categoría de tráfico se utilizará para dimensionar la estructura del firme, según la Instrucción antes citada, en aquellos tramos en los que sea necesario actuar sobre la plataforma de la carretera destinada al tráfico de vehículos.

ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN	5
2	PROCEDENCIA DE LOS DATOS	5
3	CRITERIOS DE EXPROPIACIÓN	5
4	VALORACIÓN DE PARCELAS Y BIENES EXPROPIADOS	6
5	TABLA DE MEDICIÓN DE SUPERFICIES Y BIENES AFECTADOS	6
6	FICHAS INDIVIDUALIZADAS DE FINCAS A EXPROPIAR	12
7	PLANOS DE EXPROPIACIONES	14
8	POLIGONALES DE LAS PARCELAS	16
8.1	Dominio público	16
8.1.1	Parcela 1.....	16
8.1.2	Parcela 5.....	16
8.1.3	Parcela 6.....	16
8.1.4	Parcela 7.....	17
8.1.5	Parcela 9.....	17
8.1.6	Parcela 10.....	17
8.1.7	Parcela 11.....	17
8.1.8	Parcela 12.....	18
8.1.9	Parcela 13.....	18
8.1.10	Parcela 14.....	18
8.1.11	Parcela 15.....	19
8.1.12	Parcela 16.....	19
8.1.13	Parcela 17.....	19
8.1.14	Parcela 18.....	20
8.1.15	Parcela 19.....	20
8.1.16	Parcela 20.....	20
8.1.17	Parcela 21.....	21
8.1.18	Parcela 22.....	21
8.1.19	Parcela 23.....	21

8.1.20	Parcela 24	21
8.1.21	Parcela 25	22
8.1.22	Parcela 26	22
8.1.23	Parcela 27	22
8.1.24	Parcela 28	23
8.1.25	Parcela 30	23
8.1.26	Parcela 31	23
8.1.27	Parcela 32	24
8.1.28	Parcela 33	24
8.1.29	Parcela 34	24
8.1.30	Parcela 35	24
8.1.31	Parcela 36	25
8.1.32	Parcela 37	25
8.1.33	Parcela 38	25
8.1.34	Parcela 39	26
8.1.35	Parcela 40	26
8.1.36	Parcela 41	26
8.1.37	Parcela 42	27
8.1.38	Parcela 43	27
8.1.39	Parcela 44	27
8.1.40	Parcela 45	27
8.1.41	Parcela 46	28
8.1.42	Parcela 47	28
8.1.43	Parcela 48	28
8.1.44	Parcela 49	29
8.1.45	Parcela 50	29
8.1.46	Parcela 51	29
8.1.47	Parcela 52	30
8.1.48	Parcela 53	30
8.1.49	Parcela 54	30
8.1.50	Parcela 55	30
8.1.51	Parcela 56	30
8.1.52	Parcela 57	31
8.1.53	Parcela 58	31

8.1.54	Parcela 59	31
8.1.55	Parcela 60	32
8.1.56	Parcela 61	32
8.1.57	Parcela 62	32
8.1.58	Parcela 63	32
8.1.59	Parcela 64	32
8.1.60	Parcela 65	33
8.1.61	Parcela 66	33
8.1.62	Parcela 67	33
8.1.63	Parcela 70	33
8.1.64	Parcela 71	33
8.1.65	Parcela 72	34
8.1.66	Parcela 73	34
8.1.67	Parcela 74	34
8.1.68	Parcela 75	34
8.1.69	Parcela 76	34
8.1.70	Parcela 77	34
8.1.71	Parcela 78	35
8.1.72	Parcela 79	35
8.1.73	Parcela 80	35
8.1.74	Parcela 81	35
8.1.75	Parcela 82	35
8.1.76	Parcela 83	36
8.1.77	Parcela 84	36
8.1.78	Parcela 85	36
8.2	Expropiación	36
8.2.1	Parcela 2	36
8.2.2	Parcela 3	36
8.2.3	Parcela 4	37
8.2.4	Parcela 5	37
8.2.5	Parcela 6	37
8.2.6	Parcela 8	38
8.2.7	Parcela 9	38
8.2.8	Parcela 10	38

8.2.9	Parcela 11	39
8.2.10	Parcela 12	39
8.2.11	Parcela 13	39
8.2.12	Parcela 20	40
8.2.13	Parcela 21	40
8.2.14	Parcela 22	40
8.2.15	Parcela 23	40
8.2.16	Parcela 27	41
8.2.17	Parcela 28	41
8.2.18	Parcela 29	41
8.2.19	Parcela 35	42
8.2.20	Parcela 36	42
8.2.21	Parcela 37	42
8.2.22	Parcela 38	43
8.2.23	Parcela 39	43
8.2.24	Parcela 40	43
8.2.25	Parcela 41	43
8.2.26	Parcela 42	44
8.2.27	Parcela 43	44
8.2.28	Parcela 44	44
8.2.29	Parcela 45	45
8.2.30	Parcela 46	45
8.2.31	Parcela 47	45
8.2.32	Parcela 48	46
8.2.33	Parcela 49	46
8.2.34	Parcela 50	46
8.2.35	Parcela 51	46
8.2.36	Parcela 53	47
8.2.37	Parcela 54	47
8.2.38	Parcela 55	47
8.2.39	Parcela 56	48
8.2.40	Parcela 57	48
8.2.41	Parcela 58	49
8.2.42	Parcela 59	49

8.2.43	Parcela 60	49
8.2.44	Parcela 61	49
8.2.45	Parcela 65	49
8.2.46	Parcela 66	50
8.2.47	Parcela 67	50
8.2.48	Parcela 68	50
8.2.49	Parcela 69	50
8.2.50	Parcela 71	51
8.2.51	Parcela 73	51
8.2.52	Parcela 78	51
8.2.53	Parcela 79	51
8.2.54	Parcela 80	51
8.2.55	Parcela 81	52
8.2.56	Parcela 82	52
8.2.57	Parcela 83	52
8.2.58	Parcela 84	52

9	POLIGONAL DEL DOMINIO PÚBLICO	52
---	-------------------------------	----

ANEJO Nº 10.- PARCELARIO Y EXPROPIACIONES

1 INTRODUCCIÓN

El tipo de actuación que desarrolla este proyecto constructivo requiere la realización de expropiaciones en aquellos tramos en los que se prevé invadir terrenos lindantes con la actual carretera.

Para llevar a cabo las obras es necesario ocupar una serie de parcelas situadas en las proximidades de la actual carretera. Todas las parcelas afectadas, 85 en total, se sitúan en los términos municipales de Gondomar y Nigrán. En concreto 37 parcelas están situadas en el concello de Gondomar y 48 están situadas en el concello de Nigrán.

De las 85 parcelas a ocupar, sólo es necesario expropiar superficies en 58 parcelas, distribuidas por concellos de la siguiente forma:

- 21 parcelas en Gondomar.
- 37 parcelas en Nigrán.

El resto de superficies a ocupar están situadas dentro del Dominio Público de la carretera, de acuerdo con la cartografía de parcelario disponible en la Agencia Galega de Infraestructuras (AXI) y por tanto se trata de terrenos disponibles para la realización de las obras.

2 PROCEDENCIA DE LOS DATOS

Los datos que se han utilizado para confeccionar este anejo han sido obtenidos del Catastro de la provincia de Pontevedra, así como de los planos de expropiaciones y actas que posee la AXI.

3 CRITERIOS DE EXPROPIACIÓN

Se considerará la plena ocupación de los terrenos incluidos en el ámbito de las obras contempladas en este proyecto.

A partir de los datos facilitados por la AXI se ha constatado que existen parcelas y bienes que

actualmente invaden la línea de Dominio Público de la carretera. Para poner a disposición de las obras las superficies necesarias para ejecutar los trabajos se procederá de la siguiente forma:

- Zonas a ocupar y que están situadas dentro del Dominio Público de la carretera recogido en la cartografía de la AGI: Estas superficies se ocuparán, ya que si bien están en parte ocupadas, constituyen parte del Dominio Público de la carretera, y fueron objeto de expropiación en el pasado. No serán objeto de indemnización. Estas superficies se han representado en la cartografía del proyecto rayadas en color magenta.
- Zonas a ocupar situadas fuera del Dominio Público de la carretera recogido en la cartografía de la AGI: En este caso se iniciará un expediente expropiatorio para poder ocupar dichas superficies. Serán objeto de la indemnización que se establezca en dicho procedimiento de expropiación. Estas superficies se han representado en la cartografía del proyecto rayadas en color azul.
- Es habitual el caso en el que una misma parcela cuente con una parte situada en dominio público y otra fuera, tomando siempre como referencia la cartografía de la AGI. En otros casos se ocupan exclusivamente zonas de Dominio Público o zonas privadas.

Se considerará, como criterio general, de cara a fijar una banda de expropiación, una línea situada a partir de la arista exterior de la explanación (coronación de desmonte o pie de terraplén). Lógicamente, dadas las características del tipo de actuación que desarrolla el presente proyecto, este criterio no es rígido y habrá muchas zonas donde la banda de expropiación tratará de ceñirse a cierres existentes u otros condicionantes. El resultado final de este proceso queda reflejado en los planos de expropiaciones que acompañan este anejo.

De cara a la estimación del coste del metro cuadrado se ha tenido en cuenta la consideración por parte de Catastro de las parcelas afectadas como suelo rústico o urbano así como los usos actuales del suelo. Si bien se ha tratado de minimizar la afección a cierres, resulta inevitable que se produzcan afecciones puntuales a este tipo de bienes como consecuencia de la presión urbanística que soportan las márgenes de la calzada. El coste de los bienes afectados se ha reflejado en la tabla resumen que acompaña el presente anejo.

En el anejo de planeamiento de proyecto se aporta la acreditación de la situación del suelo a nivel urbanístico de los concellos de Nigrán y Gondomar.

4 VALORACIÓN DE PARCELAS Y BIENES EXPROPIADOS

El presupuesto total estimado de la expropiación de parcelas y bienes asciende a la cantidad de **CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (55.551,59 €)**.

En el Documento nº 2 Planos, se recoge la información gráfica concerniente al parcelario ocupado por la actuación. En la siguiente tabla se puede apreciar la relación de parcelas, sus propietarios, y la valoración de los bienes y superficies afectadas por la obra.

5 TABLA DE MEDICIÓN DE SUPERFICIES Y BIENES AFECTADOS

A continuación se adjunta el cuadro resumen de parcelas afectadas, así como la medición de superficies y bienes objeto de expropiación.

Se han diferenciado dos tablas independientes. La primera de las tablas hace referencia a aquellas fincas incluidas dentro del proceso de expropiación. La segunda únicamente a las fincas en las que se ocupan superficies situadas actualmente dentro de la línea que delimita el Dominio Público.

FINCAS CON SUPERFICIES OBJETO DE EXPROPIACIÓN											
nº General	nº Expropiación	REFERENCIA	TITULAR	DIRECCIÓN	CONCELLO	TIPO DE SUELO	DETALLE	SUPERFICIES AFECTADAS (m2)		BIENES AFECTADOS (ÚNICAMENTE SE VALORAN AQUELLOS SITUADOS EN LA SUPERFICIE A EXPROPIAR)	
								PERTENECIENTES AL DOMINIO PÚBLICO DE LA CARRETERA	EXPROIACION	EXPROIACION	DESCRIPCIÓN
2	1	9024108NG1692S	CARMEN RIAL FERNANDEZ	CL MAÑUFE FONTAN, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR		5,03		
3	2	9024107NG1692S	HDROS DE ANDRES GESTAL LORENZO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR		3,20		
4	3	9024106NG1692S	JOSEFA FERNANDEZ ALONSO	LG FONTAN MAÑUFE 26, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR		3,88		
5	4	9024105NG1692S	CARMEN RIAL FERNANDEZ	CL MAÑUFE FONTAN, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	2,56	4,03		
6	5	9024104NG1692S	HDROS DE ANDRES GESTAL LORENZO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	8,72	10,22		
8	6	8823511NG1682S	VARIOS (RIAL CARRO EULOGIO Y OTROS)	LG FONTAN-MAÑUFE 11, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO		12,50	m2 muro perpiaño y forja	12,00
					GONDOMAR					Portal de forja	1,00
9	7	8823510NG1682S	PROMOCIONES JOSE FAJO S.L.	CL MANUEL ALONSO 4, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	2,92	30,76		
10	8	8823509NG1682S	M CONCEPCION GESTAL LORENZO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	9,89	25,79		
11	9	8823508NG1682S	RODRIGUEZ SOLLA ROSA MARTA (HEREDEROS DE)	LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	8,31	33,48		
12	10	8823507NG1682S	PEREZ SOLLA PALMIRA (HEREDEROS DE)	LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	15,77	10,19		
13	11	8823506NG1682S	ALONSO PEREZ JOSEFA CONCEPCION (HEREDEROS DE)	LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	34,46	29,62		
20	12	8524419NG1682S	IGNACIO SAIZ RECUENCO	LG FONTAN-MAÑUFE 19, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	47,64	19,11		
21	13	8524418NG1682S	CARMEN ROADE PEREZ	LG MAÑUFE-FONTAN, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	30,21	12,01		
22	14	8524417NG1682S	CONCEPCIÓN FERNANDEZ ALONSO	LG FONTAN MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	25,07	15,09		
23	15	8524416NG1682S	DIGNA FRAGA ALONSO	LG MOREIRA MAÑUFE 8, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	38,56	14,34		
27	16	8524412NG1682S	HDROS DE Mª MERCEDES RODRIGUEZ VALVERDE	LG MAÑUFE FONTAN 13, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	108,90	6,35		
28	17	8524411NG1682S	RAUL PIEDRA ALONSO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	46,16	15,19		
29	18	8524410NG1682S	JOSE FERNANDEZ ALONSO	LG CRISTILLON MAÑUFE 5, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO		46,14	m2. Edificación muy deteriorada	166,14
			HDROS DE PAULINO FERNANDEZ ALONSO	LG MOREIRA MAÑUFE 26, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR					m. Ocupación temporal	120

35	19	8524404NG1682S	MARINA MARIÑO FERNANDEZ	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	43,05	9,98		
36	20	8524448NG1682S	ANTONIO LUIS PEREZ JIMENEZ	CL ELDUAYEN 25, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	196,79	53,63	ml cierre de madera y/o malla	
37	21	54035A07700145	CONCEPCIÓN PIEDRA GONZALEZ	DESCONOCIDA	GONDOMAR	RURAL	PRADO	52,87	121,17		
38	22	54035A07700146	MIGUEL VILLAR BARROS	CL BRASIL 2, BAIONA 36300-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	68,29	104,91		
39	23	54035A07700147	LIDIA GONZALEZ HERMIDA	BO VILARIÑO 31, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	30,40	151,38		
40	24	54035A07700148	EUGENIO BOUZA COSTAS	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	8,49	44,58		
41	25	54035A07700202	MAXIMINO GIRALDEZ COSTAS	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	4,19	24,58		
42	26	54035A07700149	HDROS DE ANDRES GESTAL LORENZO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	5,88	39,31		
43	27	54035A07700150	DEMOLICIONES Y DESAMANTADOS GALICIA SL	Polígono 77 Parcela 150 VILARIÑO DE ABAIXO. NIGRAN (PONTEVEDRA)	NIGRÁN	RURAL	PRADO	10,50	99,99		
44	28	54035A07700151	HDROS DE BRIGIDA CASAS COSTAS	LG TOMADA RAMALLOSA, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	12,73	114,75		
45	29	54035A07700141	ARGENTINO GONZALEZ HERMIDA	AV MANUEL LEMOS 106, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	44,18	105,74		
46	30	54035A07600284	HDROS DE JOSE FERNANDEZ FERNANDEZ	CL CANSADOURA PANXON 5, NIGRAN 36340-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	36,34	60,77		
47	31	54035A07700153	AMELIA PEREZ PEREZ	CL SANTO DOMINGO 10, VIGO 36204-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	40,45	119,22		
48	32	54035A07700154	LIDIA GONZALEZ HERMIDA	BO VILARIÑO 31, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	25,89	18,76		
49	33	54035A07700158	TERESA FERNANDEZ GONZALEZ	AV PORTUGAL VILARIÑO ABAIXO 165, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	HUERTA	84,09	15,58		
50	34	54035A07700159	SANTIAGO COSTAS ROUCO	LG SAN PEDRO RAMALLOSA VILARIÑO 2, BUGRAN 36379-PONTEVED	NIGRÁN	RURAL	HUERTA	37,66	26,21		
51	35	54035A07600252	FRANCISCO JAVIER FIGUEROA RIAL	CL JULIAN VALVERVE 69, BAION 36393-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	HUERTA	22,60	14,14		
53	36	54035A07600283	HDROS DE ELOISA REY HERMIDA	LG VILARIÑO ABAJO 5, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	MATORRAL	19,51	2,45		
54	37	54035A07600233	COMPAÑÍA DE TRANVIAS ELECTRICOS VIGO GO GO	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	MATORRAL	78,29	50,18		
55	38	54035A07600231	CARMEN GUISANDE VIDAL	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	76,20	43,91		
56	39	54035A07600230	ANTONIO CLEMENTE ALVAREZ	LG GOLADA RAMALLOSA 22, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO		126,80	Ud de portal	1,00
					NIGRÁN					ml cierre mamposteria y malla	59,00
57	40	54035A07600227	JOSE QUINTAS HERMIDA	LG VILLAZA 20, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	MATORRAL	267,35	194,81		
58	41	54035A07600197	PABLO SESTELO TRONCOSO	LG TOMADAS BORREIROS, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	HUERTA	58,91	28,75		

59	42	54035A07500151	CASIMIRO VIDAL ROUCO	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	13,04	18,36		
60	43	54035A07500150	PABLO SESTELO TRONCOSO	LG TOMADAS BORREIROS, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	18,10	16,25		
61	44	54035A07500145	EMILIO PEREIRA MERLO	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	HUERTA	79,00	8,45		
65	45	54035A07500174	MANUEL PEREIRA MANZANARES	CL COMPOSTELA 27, VIGO 36201-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	46,74	104,19	m2 muro contencion de piedra	8,00
66	46	54035A07500175	ENRIQUE PRADO VALVERDE	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	10,07	20,16	ml alambrada	7,00
67	47	54035A07500176	HDROS DE CARMEN CADAVAL GONZALEZ	CL MANUEL LEMOS RAMALLOSA 29, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	0,62	0,95	ml alambrada	1,00
68	48	54035A07500192	SERAFIN PEREZ MARTINEZ	LG TOMADAS RAMALLOSA 5, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	MATORRAL		51,00		
69	49	54035A07500304	MANUEL LORENZO MARTINEZ	DESCONOCIDA	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO		15,87	m2 jardinera	15,87
71	50	54035A07500288	JESUS FERNANDEZ GONZALEZ	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	23,74	3,49	ml alambrada	10,00
73	51	54035A07500010	FELICIANO GONZALEZ AMIL	LG BARGA-DONAS 6, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	13,09	41,61	ml alambrada	17,50
78	52	6127101NG1662N	HDROS DE CELIA VILLAR PINO	AV PORTUGAL 51, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	62,08	33,43		
79	53	54035A07300139	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	26,13	31,57		
80	54	54035A07300138	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	26,09	30,39		
81	55	54035A07300137	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	27,56	25,82		
82	56	54035A07300140	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	28,80	22,42		
83	57	54035A07300136	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	30,30	19,21		
84	58	54035A07300135	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	33,08	14,21		

FINCAS CON SUPERFICIES QUE SE OCUPAN PERO QUE ESTÁN SITUADAS, EN SU TOTALIDAD, DENTRO DE LA LÍNEA DE DOMINIO PÚBLICO										
nº General	REFERENCIA	TITULAR	DIRECCIÓN	CONCELLO	TIPO DE SUELO	DETALLE	SUPERFICIES AFECTADAS (m2)		BIENES AFECTADOS (ÚNICAMENTE SE VALORAN AQUELLOS SITUADOS EN LA SUPERFICIE A EXPROPIAR)	
							PERTENECIENTES AL DOMINIO PÚBLICO DE LA CARRETERA	EXPROIACION	EXPROIACION	DESCRIPCIÓN
1	9124102NG1692S	PUIME IGLEISAS ARTURO (HEREDEROS DE)	LG FONTAN-MAÑUFE 3 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	13,00		ml cierre de piedra y forja	
7	9024103NG1692S	ACEVEDO FERNANDEZ CELIA	LG FONTAN-MAÑUFE 9 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	3,78			
14	8823505NG1682S	GESTAL LORENZO MARIA CONCEPCION	LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	8,29			
15	8823504NG1682S	GESTAL LORENZO MARIA CONCEPCION	LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	8,53			
16	8524424NG1682S	M CARMEN FERNANDEZ LORENZO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	35,87		ml cierre vegetal y valla de madera	
17	8524422NG1682S	HDROS DE ALFONSO GUISANDE FERNANDEZ	LG MAÑUFE, GONDOMAR 36388- PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	44,30			
18	8524421NG1682S	M CARMEN FERNANDEZ LORENZO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	77,50			
19	8524420NG1682S	ISAAC GONZALEZ GRANJA	LG AREOSA DONAS 9, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	33,22			
24	8524415NG1682S	CERRAJERÍA ROAL SC	BO TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	28,32			
25	8524414NG1682S	JESUS FERNANDEZ FERNANDEZ	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	68,51			
26	8524413NG1682S	HDROS DE URBANO FERNANDEZ ALONSO	CL EDUARDO IGLESIA, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	70,20			
30	8524409NG1682S	ELADIO COSTAS VALVERDE	CL EDUARDO IGLESIAS 20, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	49,62			
31	8524408NG1682S	RAUL PIEDRA ALONSO	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	19,35			
32	8524407NG1682S	HDROS DE PAULINO FERNANDEZ ALONSO	LG MOREIRA MAÑUFE 26, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	28,79			
33	8524406NG1682S	EN INVESTIGACIÓN, ARTICULO47 DE LA LEY 33/2003	LG PINTOR CHAIN, GONDOMAR 36380- PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	24,58			
34	8524405NG1682S	JESUS FERNANDEZ FERNANDEZ	LG FONTAN-MAÑUFE 15, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA	GONDOMAR	URBANIZADO	SOLAR SIN EDIFICAR	21,36			
52	54035A07600241	FILOMENA LORENZO ACEBEDO	AV PORTUGAL 154, NIGRAN 36350- PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	HUERTA	28,05			
62	54035A07500144	PEREIRA IGLESIAS CARLOS	LG S PEDRO VILARIÑ O 36380 GONDOMAR (PONTEVEDRA)	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	2,39		Cierre y muro de piedra	
63	54035A07500312	HORMIGONES VALLE MIÑOR S.A	PL INDUSTRIAL LAS GANDARAS, O PORRIÑO 36400-PONTEVEDRA	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	29,54		m2 cierre de hormigón y malla	
64	54035A07500173	HDROS DE MANUEL BARROS RIAL	LG JUNQUERA, NIGRAN 36379- PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	MATORRAL	4,74			

70	54035A07500289	EN INVESTIGACIÓN, ARTICULO47 DE LA LEY 33/2003	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	27,97		ml alambrada	
72	54035A07300098	GENARO LORENZO CABREIRA	DESCONOCIDA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	5,15			
74	6127107NG1662N	PINO PINO ARGENTINO (HEREDEROS DE)	AV PORTUGAL-SAN PEDRO 44 36370 NIGRAN (PONTEVEDRA)	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	5,87		ml cierre malla y postes	
75	6127106NG1662N	CEDEIRA CARNEIRO UBALDO	AV PORTUGAL-SAN PEDRO 42 36370 NIGRAN (PONTEVEDRA)	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	5,28		ml cierre de bloque	
76	6127105NG1662N	CEDEIRA GARRIDO JOSE RAMON	AV PORTUGAL-SAN PEDRO 40 36370 NIGRAN (PONTEVEDRA)	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	7,01		ml cierre de bloque	
77	6127104NG1662N	VILLAR LOPEZ MIGUEL	AV PORTUGAL-SAN PEDRO 38 36370 NIGRAN (PONTEVEDRA)	NIGRÁN	URBANIZADO	SOLAR EDIFICADO	6,52		ml cierre de bloque	
85	54035A07300134	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308- PONTEVEDRA	NIGRÁN	RURAL	PRADO	14,01			

6 FICHAS INDIVIDUALIZADAS DE FINCAS A EXPROPIAR

Se adjuntan en el presente epígrafe las fichas individualizadas de las parcelas a expropiar. No se incluyen en este epígrafe aquella parcelas con superficies ocupadas pero que figuran dentro de la línea de Dominio Público existente en la cartografía de la AXI.

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	2		
Referencia Catastral	9024108NG1692S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: CARMEN RIAL FERNANDEZ			
Dirección: CL MAÑUFE FONTAN, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	5,03	m ²	
Otros bienes:	0		

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	3		
Referencia Catastral	9024107NG1692S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE ANDRES GESTAL LORENZO			
Dirección: LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	3,2	m ²	
Otros bienes:	0		

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	4		
Referencia Catastral	9024106NG1692S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	JOSEFA FERNANDEZ ALONSO		
Dirección:	LG FONTAN MAÑUFE 26, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	3,88	m ²	
Otros bienes:	0		

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	5		
Referencia Catastral	9024105NG1692S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	CARMEN RIAL FERNANDEZ		
Dirección:	CL MAÑUFE FONTAN, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	4,03	m ²	
Otros bienes:	0		

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	6		
Referencia Catastral	9024104NG1692S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE ANDRES GESTAL LORENZO			
Dirección: LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	10,22	m²	
Otros bienes:	0		

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	8		
Referencia Catastral	8823511NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: VARIOS (RIAL CARRO EULOGIO Y OTROS)			
Dirección: LG FONTAN-MAÑUFE 11, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	12,5	m²	
Otros bienes:	12	m2 muro perpiaño y forja	
	1	Ud. portal de forja	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	9		
Referencia Catastral	8823510NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: PROMOCIONES JOSE FAJO S.L.			
Dirección: CL MANUEL ALONSO 4, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	30,76	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	10		
Referencia Catastral	8823509NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: M CONCEPCION GESTAL LORENZO			
Dirección: LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	25,79	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	11		
Referencia Catastral	8823508NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: RODRIGUEZ SOLLA ROSA MARTA (HEREDEROS DE)			
Dirección: LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	33,48	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	12		
Referencia Catastral	8823507NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: PEREZ SOLLA PALMIRA (HEREDEROS DE)			
Dirección: LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	10,19	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	13		
Referencia Catastral	8823506NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: ALONSO PEREZ JOSEFA CONCEPCION (HEREDEROS DE)			
Dirección: LG FONTAN-MAÑUFE 36388 GONDOMAR (PONTEVEDRA)			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	29,62	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	20		
Referencia Catastral	8524419NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: IGNACIO SAIZ RECUENCO			
Dirección: LG FONTAN-MAÑUFE 19, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	19,11	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	21		
Referencia Catastral	8524418NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: CARMEN ROADE PEREZ			
Dirección: LG MAÑUFE-FONTAN, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	12,01	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	22		
Referencia Catastral	8524417NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: CONCEPCIÓN FERNANDEZ ALONSO			
Dirección: LG FONTAN MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	15,09	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	23		
Referencia Catastral	8524416NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: DIGNA FRAGA ALONSO			
Dirección: LG MOREIRA MAÑUFE 8, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	14,34	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	27		
Referencia Catastral	8524412NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE Mª MERCEDES RODRIGUEZ VALVERDE			
Dirección: LG MAÑUFE FONTAN 13, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	6,35	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	28		
Referencia Catastral	8524411NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: RAUL PIEDRA ALONSO			
Dirección: LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	15,19	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	29		
Referencia Catastral	8524410NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: JOSE FERNANDEZ ALONSO			
Dirección: LG CRISTILLON MAÑUFE 5, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	46,14	m ²	
Otros bienes:	166,14	m2. Edificación muy deteriorada	
	120	m2. Ocupación temporal	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	35		
Referencia Catastral	8524404NG1682S		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	MARINA MARIÑO FERNANDEZ		
Dirección:	LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	9,98	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	37		
Referencia Catastral	54035A07700145		
Concello:	GONDOMAR		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	CONCEPCIÓN PIEDRA GONZALEZ		
Dirección:	DESCONOCIDA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	121,17	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	38		
Referencia Catastral	54035A07700146		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: MIGUEL VILLAR BARROS			
Dirección: CL BRASIL 2, BAIONA 36300-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	104,91	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	39		
Referencia Catastral	54035A07700147		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: LIDIA GONZALEZ HERMIDA			
Dirección: BO VILARIÑO 31, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	151,38	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	40		
Referencia Catastral	54035A07700148		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	EUGENIO BOUZA COSTAS		
Dirección:	DESCONOCIDA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	44,58	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	41		
Referencia Catastral	54035A07700202		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	MAXIMINO GIRALDEZ COSTAS		
Dirección:	DESCONOCIDA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	24,58	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	42		
Referencia Catastral	54035A07700149		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE ANDRES GESTAL LORENZO			
Dirección: LG TEJOSA MAÑUFE, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	39,31	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	43		
Referencia Catastral	54035A07700150		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: DEMOLICIONES Y DESAMIENTADOS GALICIA SL			
Dirección: Polígono 77 Parcela 150 VILARIÑO DE ABAIXO. NIGRAN (PONTEVEDRA)			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	99,99	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	44		
Referencia Catastral	54035A07700151		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE BRIGIDA CASAS COSTAS			
Dirección: LG TOMADA RAMALLOSA, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	114,75	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	45		
Referencia Catastral	54035A07700141		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: ARGENTINO GONZALEZ HERMIDA			
Dirección: AV MANUEL LEMOS 106, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	105,74	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	46		
Referencia Catastral	54035A07600284		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE JOSE FERNANDEZ FERNANDEZ			
Dirección: CL CANSADOURA PANXON 5, NIGRAN 36340-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	60,77	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	47		
Referencia Catastral	54035A07700153		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: AMELIA PEREZ PEREZ			
Dirección: CL SANTO DOMINGO 10, VIGO 36204-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	119,22	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	48		
Referencia Catastral	54035A07700154		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: LIDIA GONZALEZ HERMIDA			
Dirección: BO VILARIÑO 31, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	18,76	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	49		
Referencia Catastral	54035A07700158		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: TERESA FERNANDEZ GONZALEZ			
Dirección: AV PORTUGAL VILARIÑO ABAIXO 165, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	15,58	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	50		
Referencia Catastral	54035A07700159		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: SANTIAGO COSTAS ROUCO			
Dirección: LG SAN PEDRO RAMALLOSA VILARIÑO 2, BUGRAN 36379-PONTEVED			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	26,21	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	51		
Referencia Catastral	54035A07600252		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: FRANCISCO JAVIER FIGUEROA RIAL			
Dirección: CL JULIAN VALVERVE 69, BAION 36393-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	14,14	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	53		
Referencia Catastral	54035A07600283		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE ELOISA REY HERMIDA			
Dirección: LG VILARIÑO ABAJO 5, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	2,45	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	54		
Referencia Catastral	54035A07600233		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: COMPAÑÍA DE TRANVIAS ELECTRICOS VIGO GO GO			
Dirección: DESCONOCIDA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	50,18	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	55		
Referencia Catastral	54035A07600231		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: CARMEN GUISANDE VIDAL			
Dirección: DESCONOCIDA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	43,91	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	56		
Referencia Catastral	54035A07600230		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: ANTONIO CLEMENTE ALVAREZ			
Dirección: LG GOLADA RAMALLOSA 22, NIGRAN 36379-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	126,8	m ²	
Otros bienes:	1	Ud de portal	
	59	ml cierre de mamposteria y malla metálica	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	57		
Referencia Catastral	54035A07600227		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: JOSE QUINTAS HERMIDA			
Dirección: LG VILLAZA 20, GONDOMAR 36380-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	194,81	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	58		
Referencia Catastral	54035A07600197		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: PABLO SESTELO TRONCOSO			
Dirección: LG TOMADAS BORREIROS, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	28,75	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	59		
Referencia Catastral	54035A07500151		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	CASIMIRO VIDAL ROUCO		
Dirección:	DESCONOCIDA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	18,36	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	60		
Referencia Catastral	54035A07500150		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	PABLO SESTELO TRONCOSO		
Dirección:	LG TOMADAS BORREIROS, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	16,25	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	61		
Referencia Catastral	54035A07500145		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: EMILIO PEREIRA MERLO			
Dirección: DESCONOCIDA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	8,45	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	65		
Referencia Catastral	54035A07500174		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: MANUEL PEREIRA MANZANARES			
Dirección: CL COMPOSTELA 27, VIGO 36201-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	104,19	m ²	
Otros bienes:	8	m2 muro contencion de piedra	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	66		
Referencia Catastral	54035A07500175		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: ENRIQUE PRADO VALVERDE			
Dirección: DESCONOCIDA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	20,16	m ²	
Otros bienes:	7	ml alambrada	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	67		
Referencia Catastral	54035A07500176		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE CARMEN CADAVAL GONZALEZ			
Dirección: CL MANUEL LEMOS RAMALLOSA 29, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	0,95	m ²	
Otros bienes:	1	ml alambrada	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	68		
Referencia Catastral	54035A07500192		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: SERAFIN PEREZ MARTINEZ			
Dirección: LG TOMADAS RAMALLOSA 5, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	51	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	69		
Referencia Catastral	54035A07500304		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: MANUEL LORENZO MARTINEZ			
Dirección: DESCONOCIDA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	15,87	m ²	
Otros bienes:	15,87	m2 jardinera	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	71		
Referencia Catastral	54035A07500288		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	JESUS FERNANDEZ GONZALEZ		
Dirección:	DESCONOCIDA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	3,49	m ²	
Otros bienes:	10	ml alambrada	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	73		
Referencia Catastral	54035A07500010		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario:	FELICIANO GONZALEZ AMIL		
Dirección:	LG BARGA-DONAS 6, GONDOMAR 36388-PONTEVEDRA		
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	41,61	m ²	
Otros bienes:	17,5	ml alambrada	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	78		
Referencia Catastral	6127101NG1662N		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: HDROS DE CELIA VILLAR PINO			
Dirección: AV PORTUGAL 51, NIGRAN 36350-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	33,43	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	79		
Referencia Catastral	54035A07300139		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ			
Dirección: CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	31,57	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	80		
Referencia Catastral	54035A07300138		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ			
Dirección: CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	30,39	m²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	81		
Referencia Catastral	54035A07300137		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ			
Dirección: CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROIACION			
Ocup. Definitiva:	25,82	m²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	82		
Referencia Catastral	54035A07300140		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ			
Dirección: CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	22,42	m ²	
Otros bienes:	0	0	

FICHA TECNICA DE EXPROPIACION			
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360			
DATOS DEL TERRENO			
Número de finca	83		
Referencia Catastral	54035A07300136		
Concello:	NIGRÁN		
DATOS DEL PROPIETARIO			
Propietario: EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ			
Dirección: CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA			
FOTOGRAFIA			
			
DATOS DE LA EXPROPIACION			
Ocup. Definitiva:	19,21	m ²	
Otros bienes:	0	0	

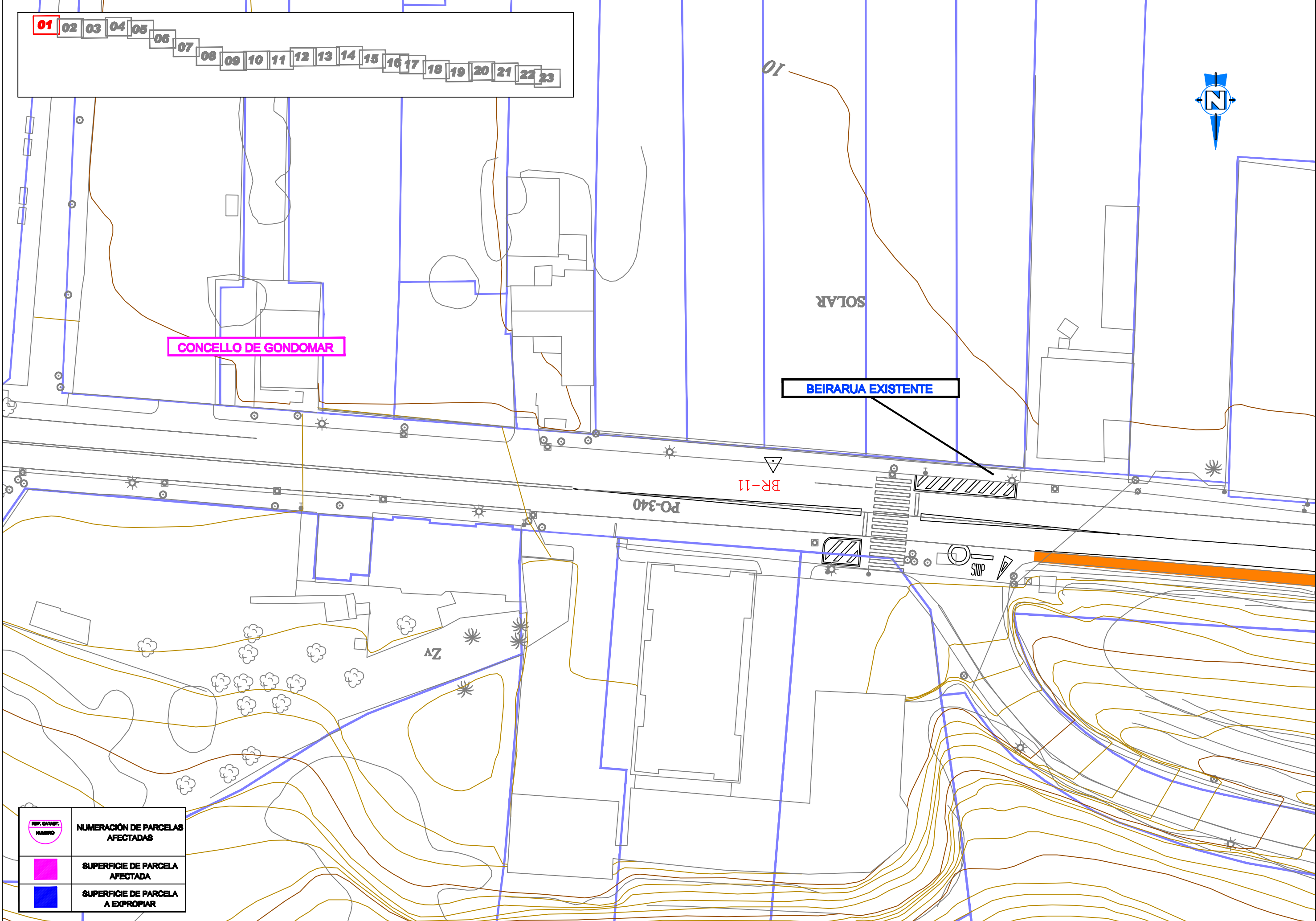
FICHA TECNICA DE EXPROPIACION		
Itinerario peonil e ciclista na PO-340. Gondomar – A Ramallosa. P.Q. 17+650 – 21+360		
DATOS DEL TERRENO		
Número de finca	84	
Referencia Catastral	54035A07300135	
Concello:	NIGRÁN	
DATOS DEL PROPIETARIO		
Propietario:	EUGENIO RODRIGUEZ GONZALEZ	
Dirección:	CL BAIÑA CRUCERO 15, BAINA36308-PONTEVEDRA	
FOTOGRAFIA		
		
DATOS DE LA EXPROPIACION		
Ocup. Definitiva:	14,21	m ²
Otros bienes:	0	0



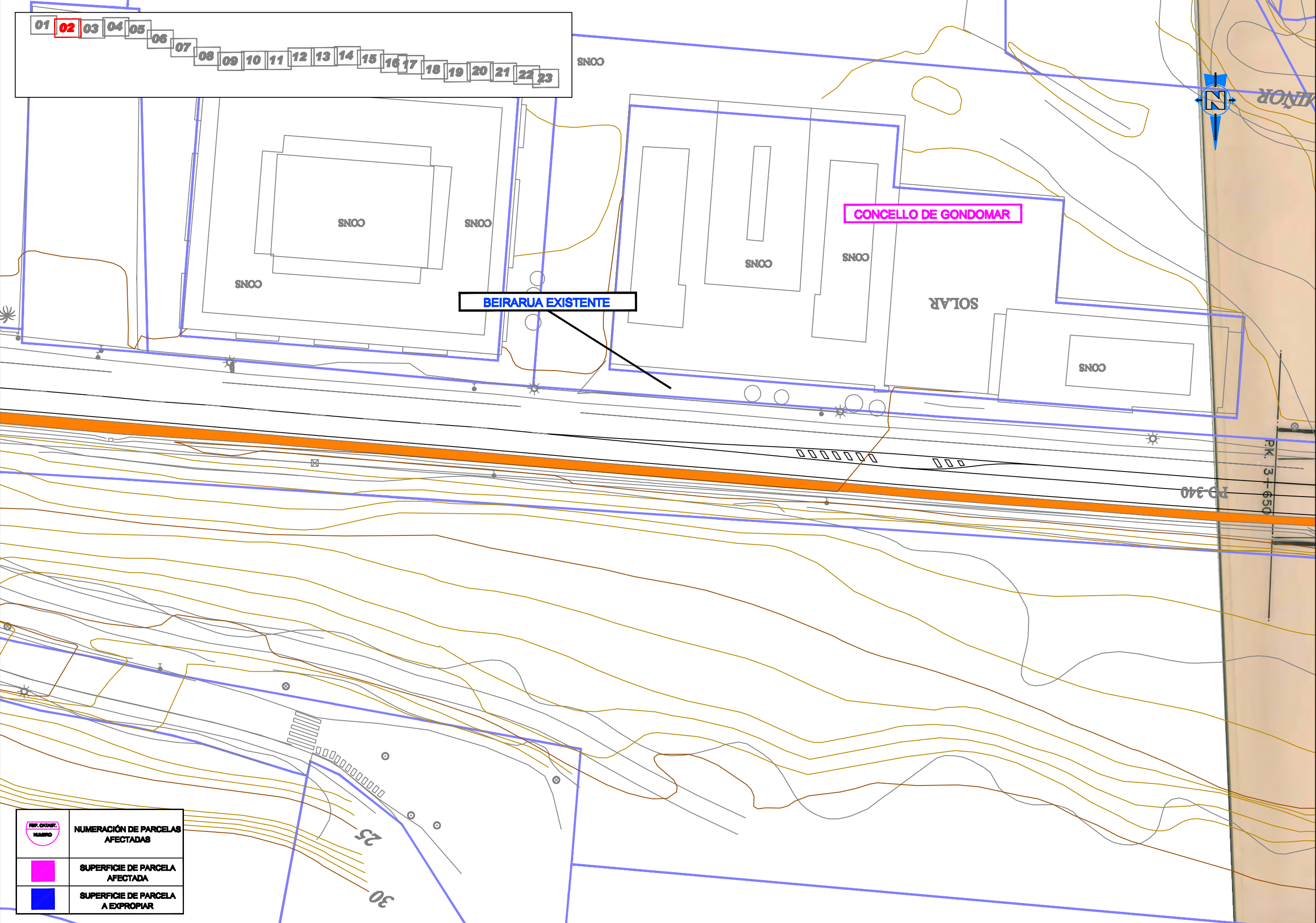
7 PLANOS DE EXPROPIACIONES

Se adjunta copia de los planos de expropiación del proyecto.



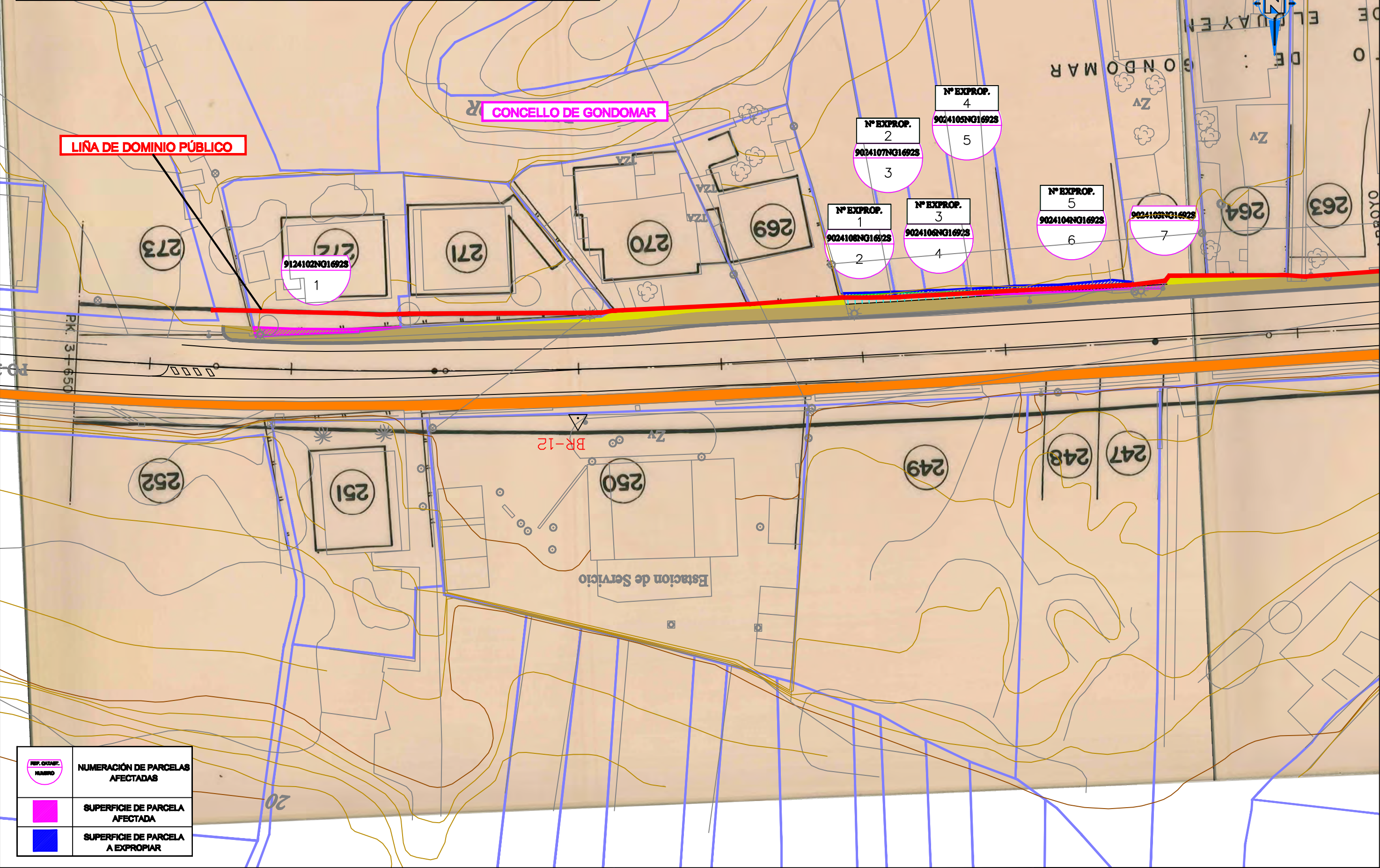


REF. QUANT. NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

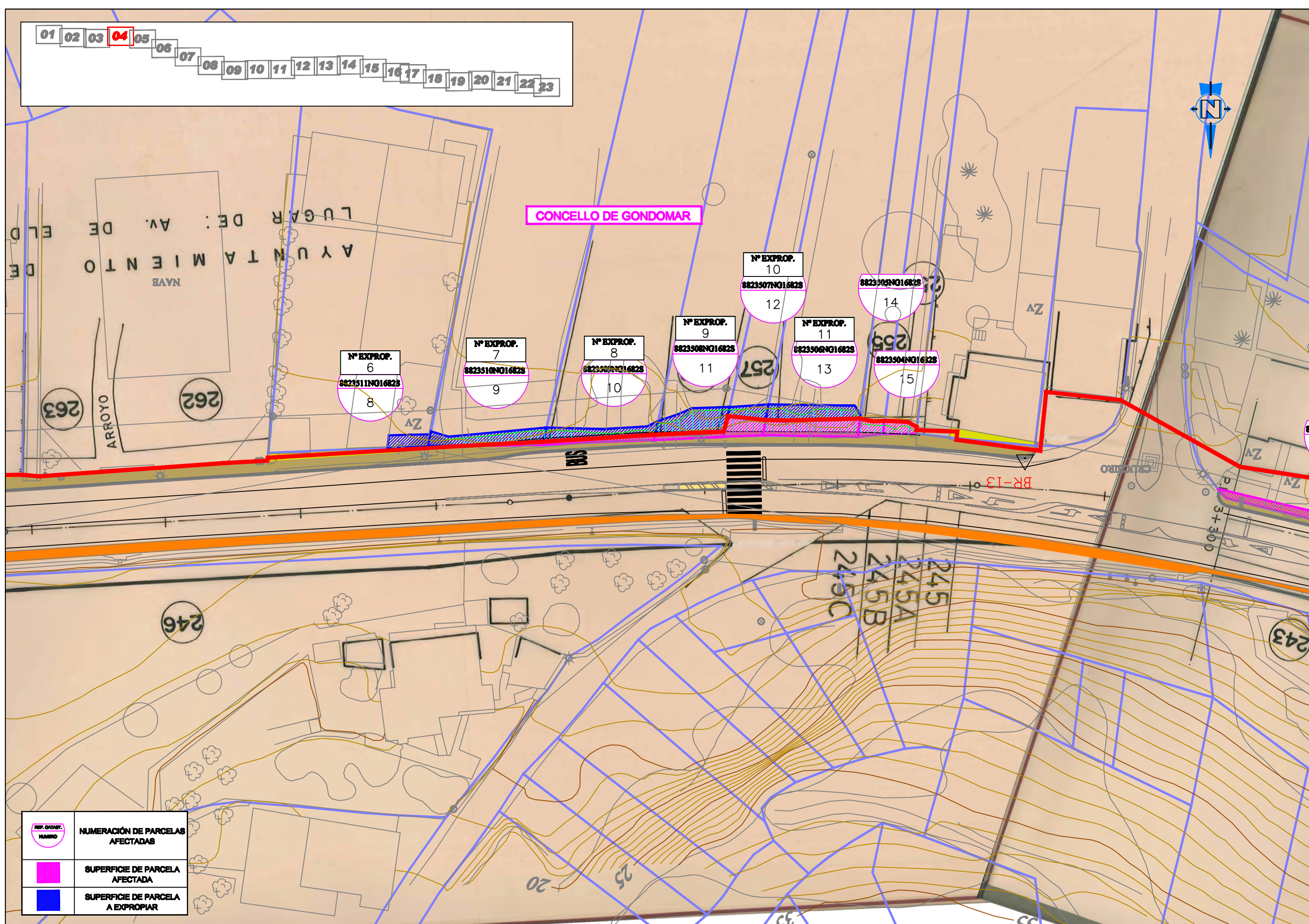


	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

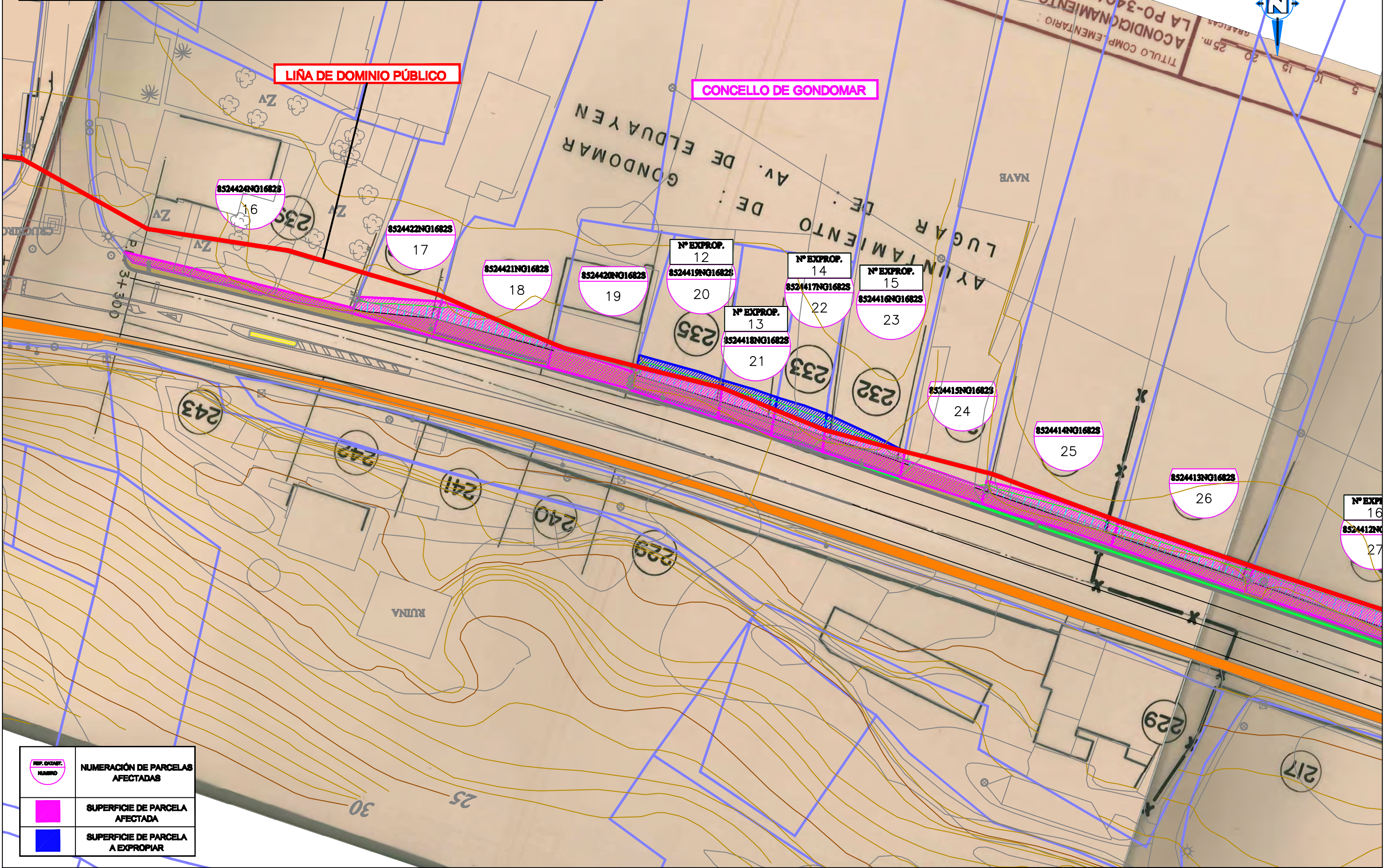
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



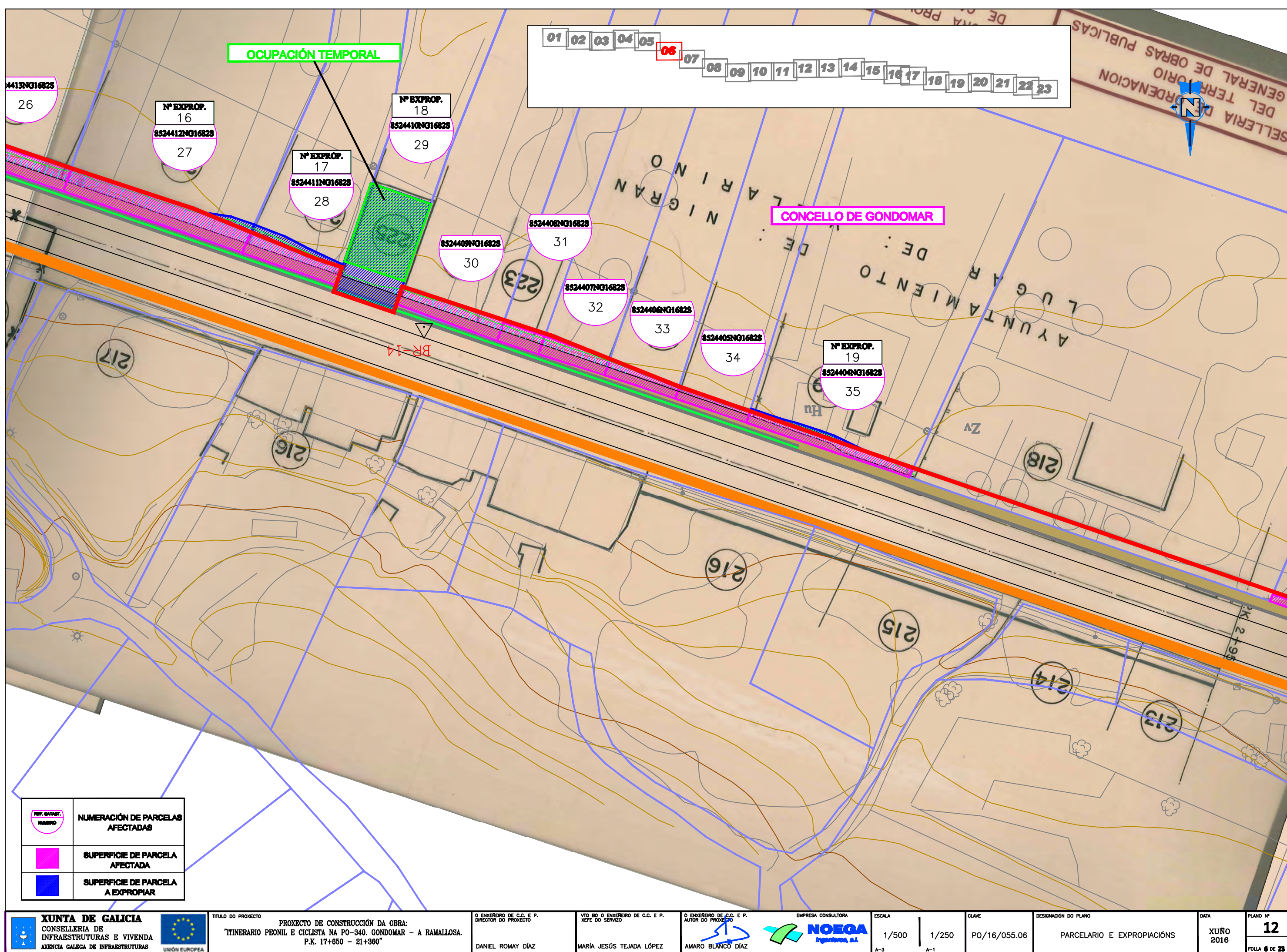
	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

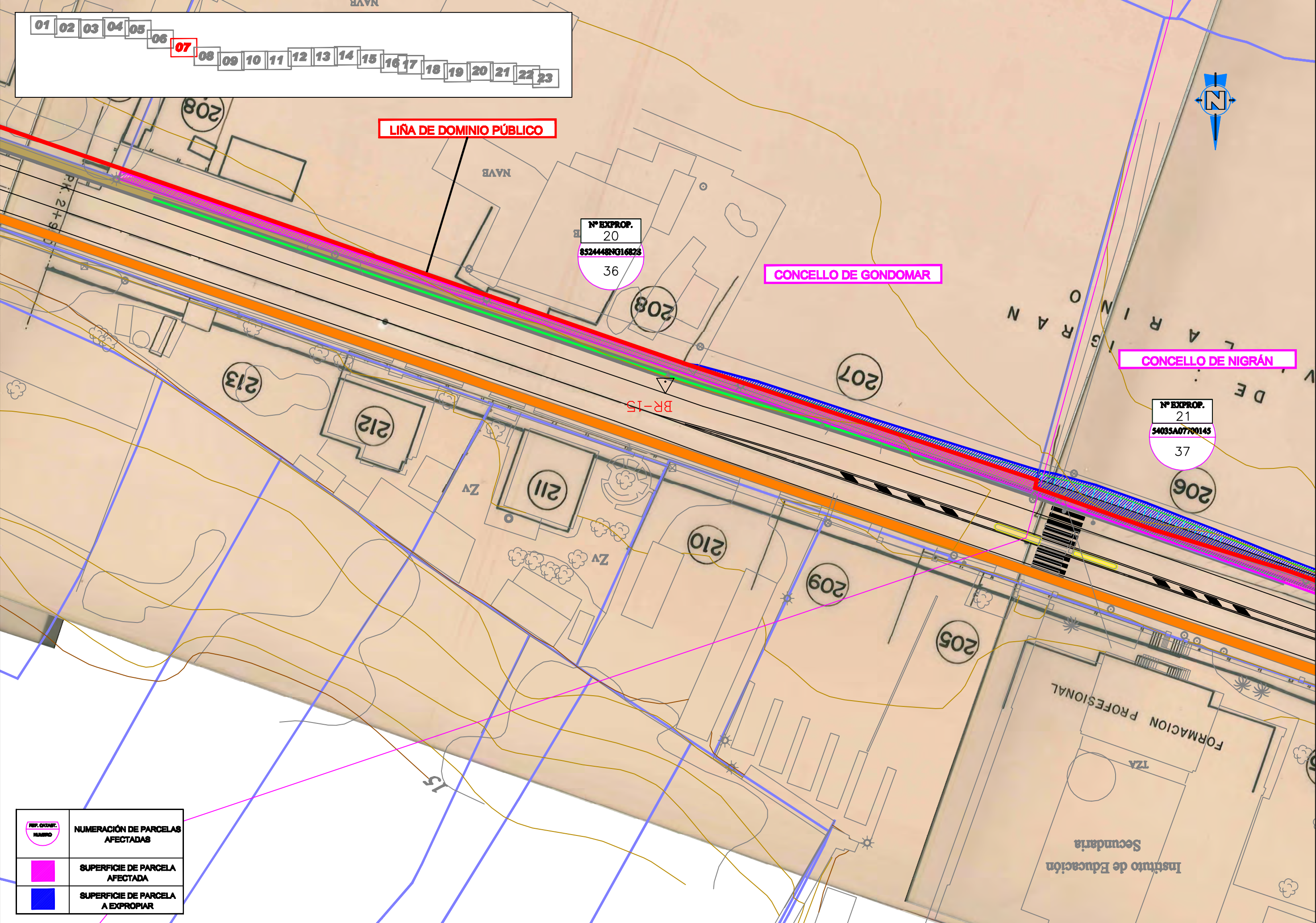


REP. EXPROP. NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR



	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR





- 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

LIÑA DE DOMINIO PÚBLICO

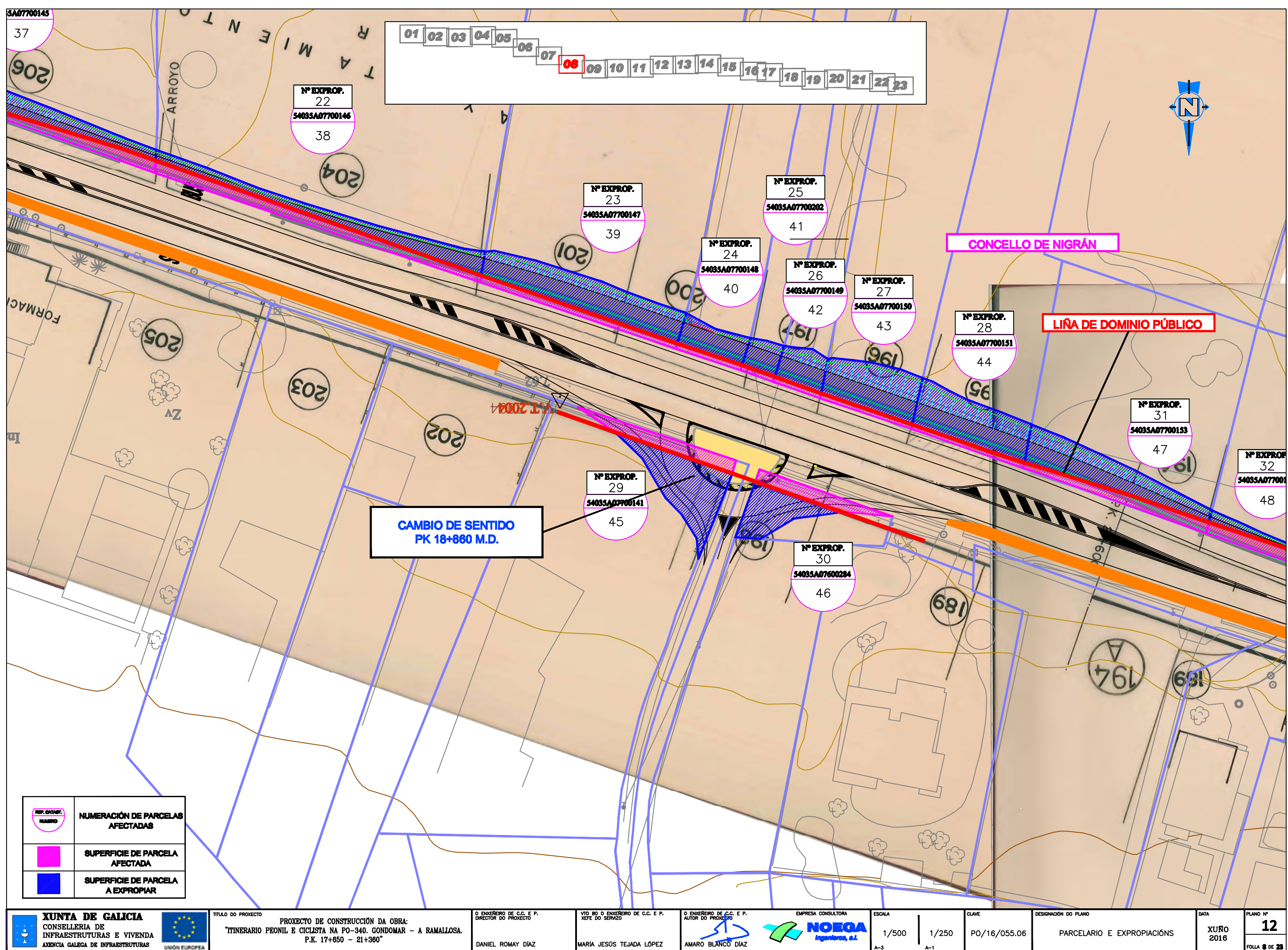
Nº EXPROPIACIÓN
20
8524448NG16823
36

CONCELLO DE GONDOMAR

CONCELLO DE NIGRÁN

Nº EXPROPIACIÓN
21
54035A07700145
37

	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR



OP.

00153

Nº EXPROP.
32
54035A07700154
48

Nº EXPROP.
33
54035A07700158
49

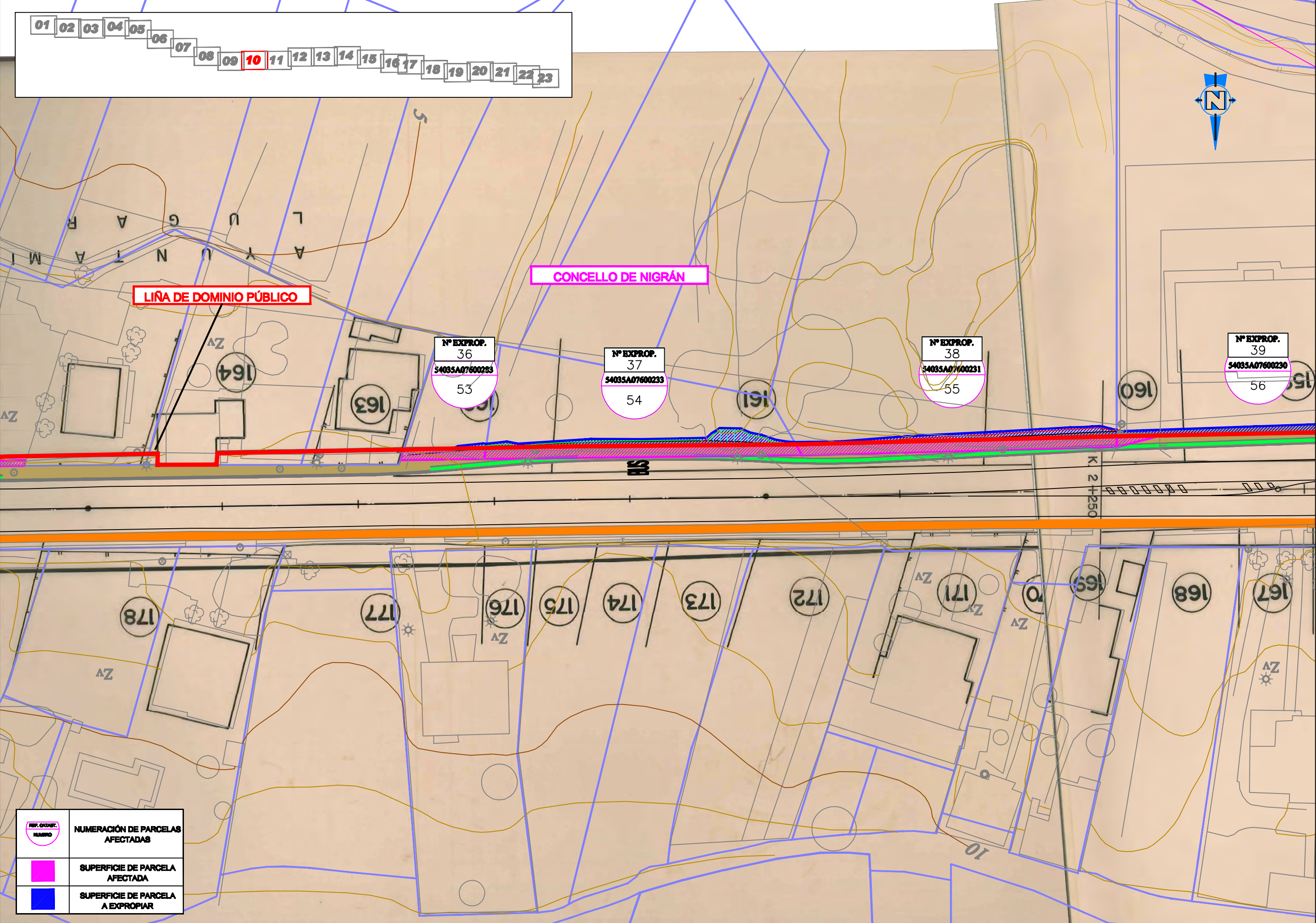
Nº EXPROP.
34
54035A07700159
50

Nº EXPROP.
35
54035A07600252
51

54035A07600251
52

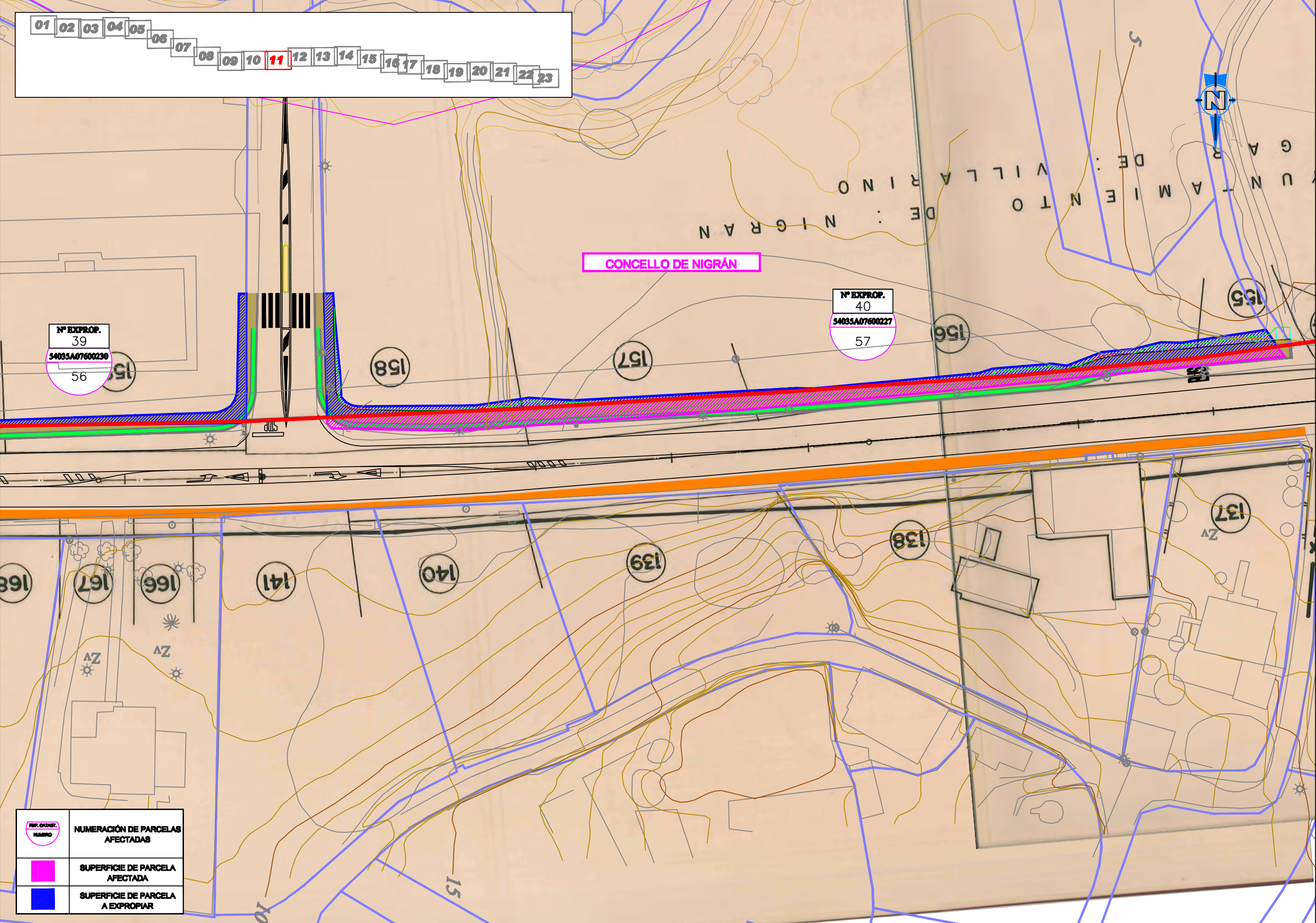
CONCELLO DE NIGRÁN

REP. OIGANT. NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

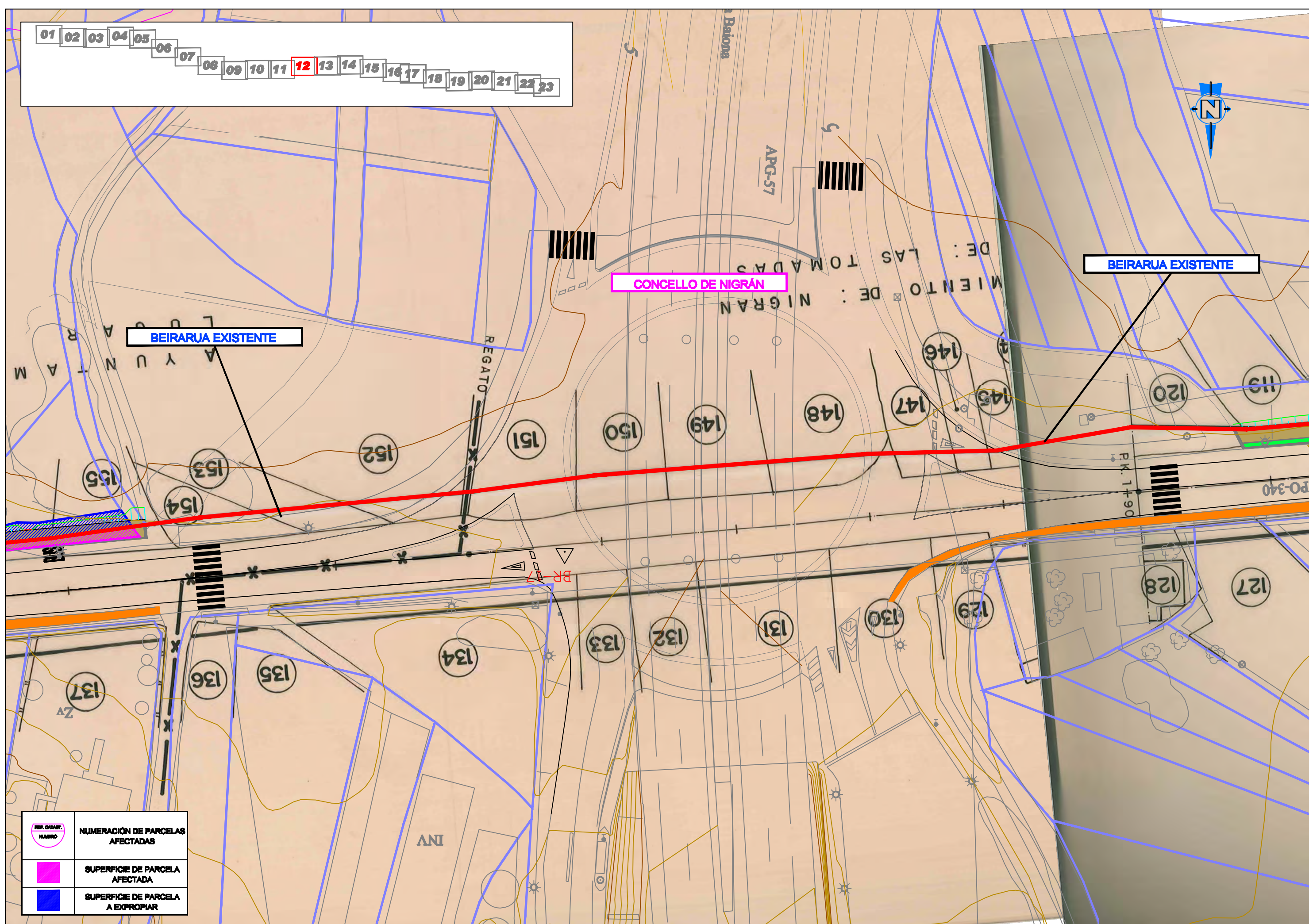
Nº EXPROP.
39
54035A07600230
56

Nº EXPROP.
40
54035A07600227
57

CONCELLO DE NIGRÁN

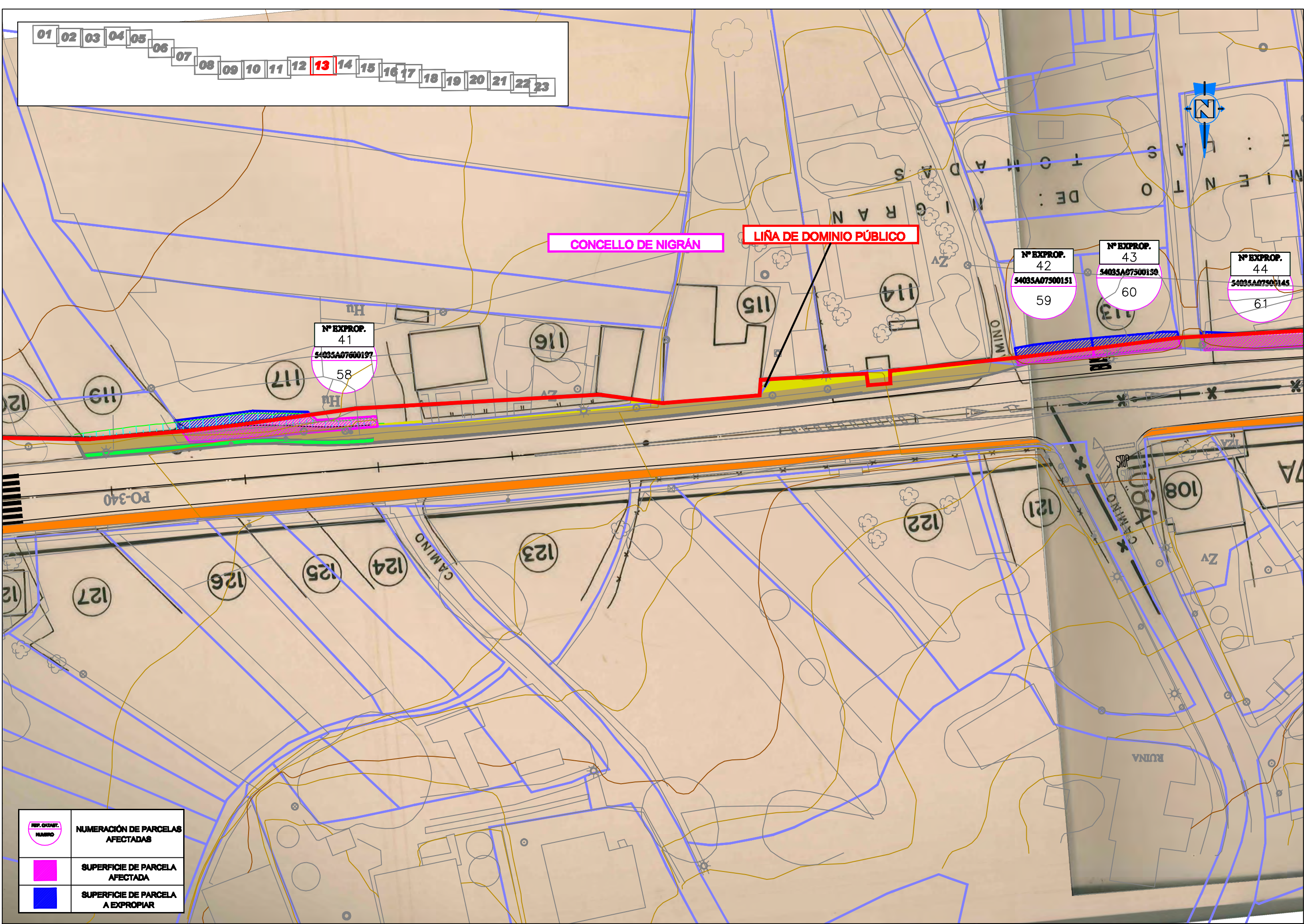
REF. GRÁFICA NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

- 0102030405060708091011121314151617181920212223



REF. GRÁFICA NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

- 0102030405060708091011121314151617181920212223



CONCELLO DE NIGRÁN

Nº EXPROPI.
44
54035A07500145
61

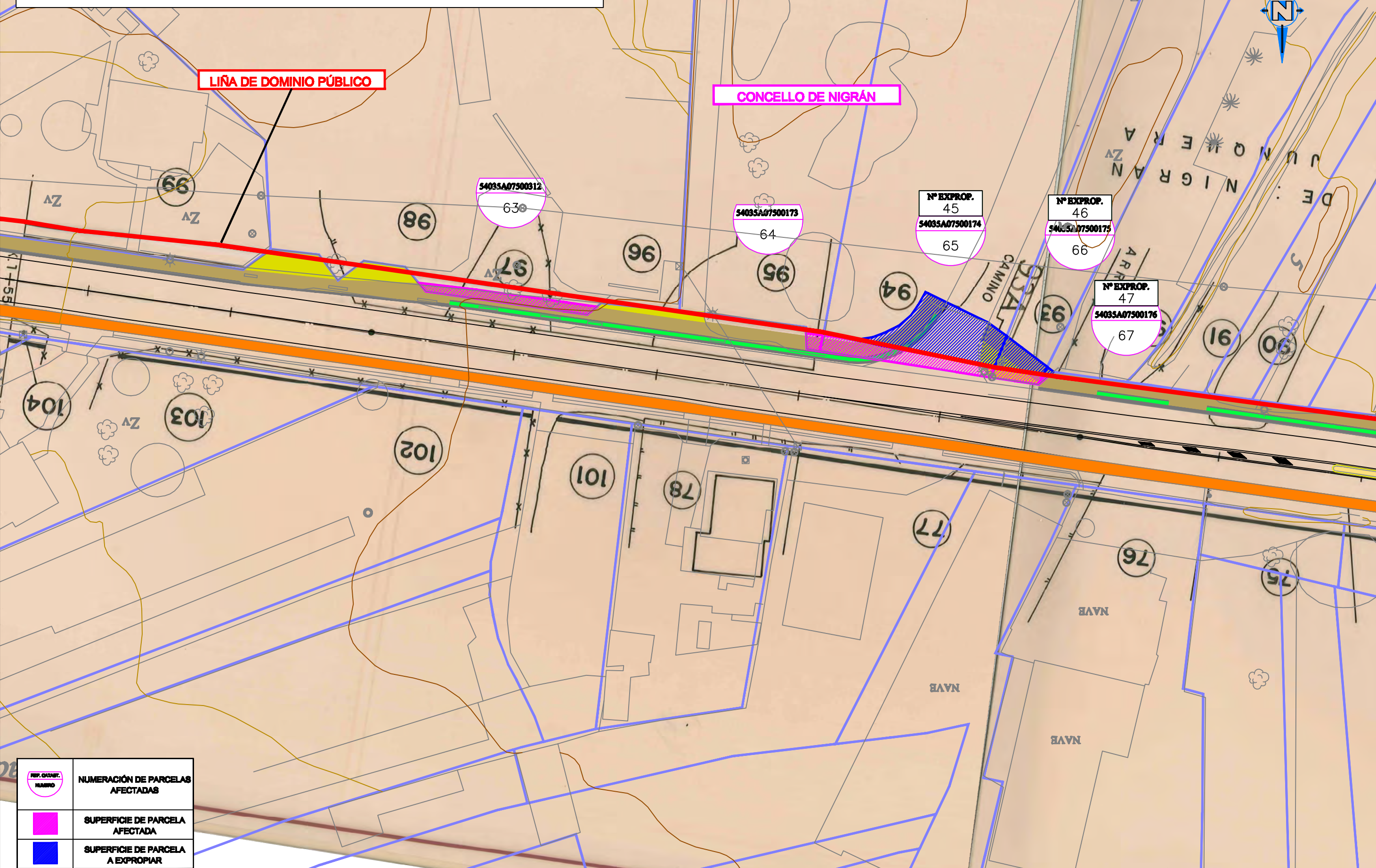
54035A07500144
62

BR-18

REP. OPORT. NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

LIÑA DE DOMINIO PÚBLICO

CONCELLO DE NIGRÁN



REF. GRÁFIC. NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

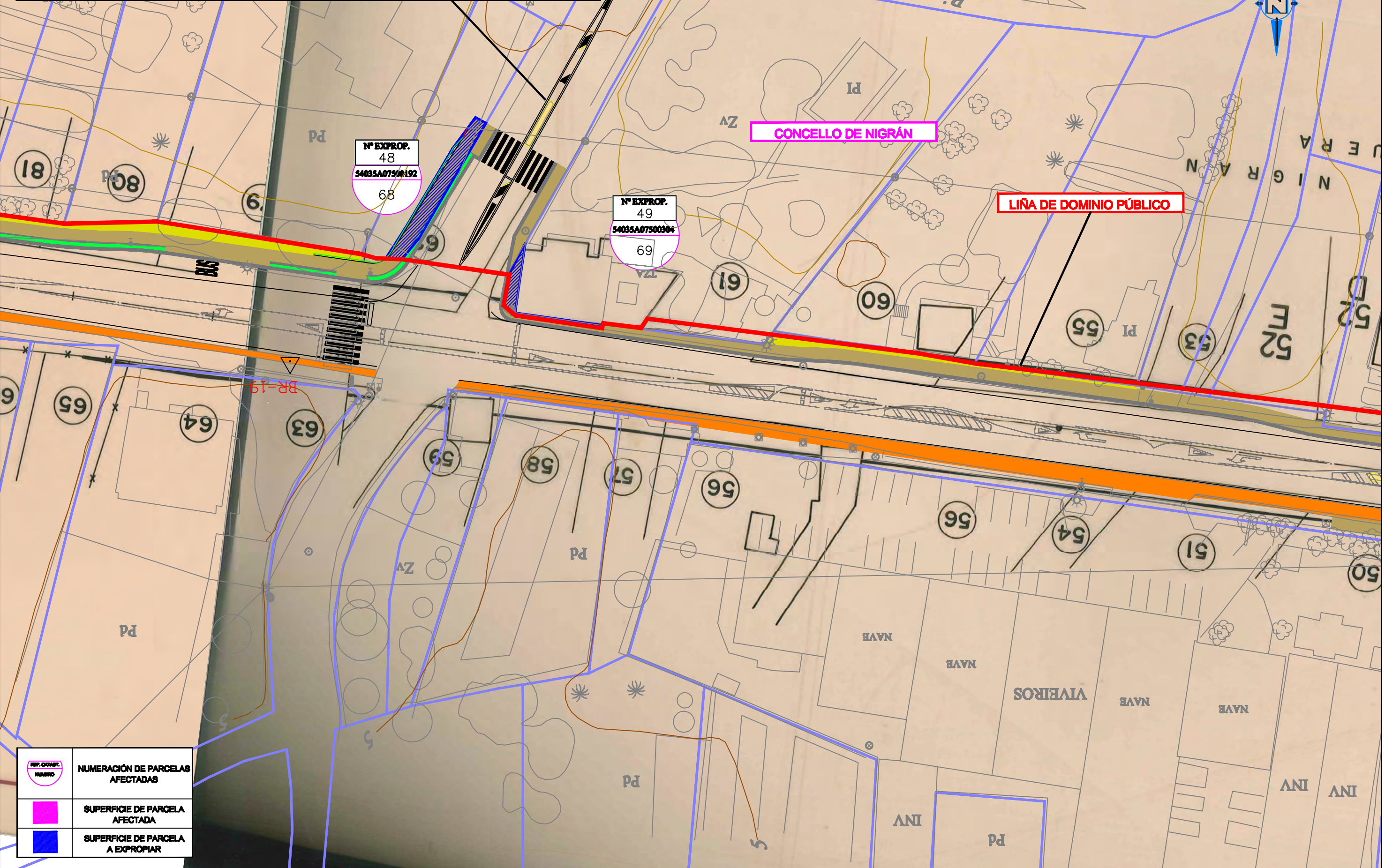
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

CONCELLO DE NIGRÁN

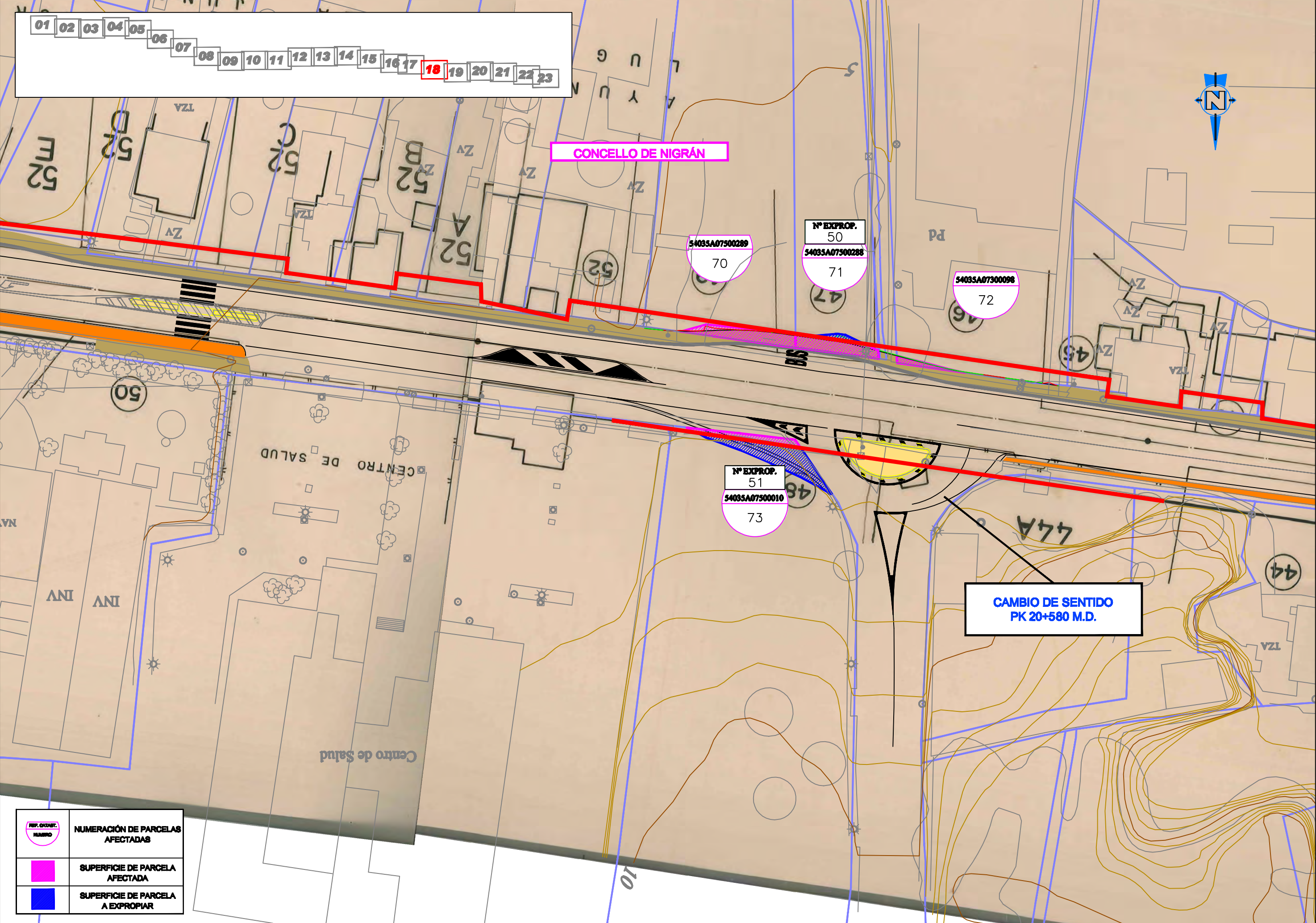
Nº EXPROP.
48
54035A075/00192
68

REF. GRÁFIC. NÚMERO	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

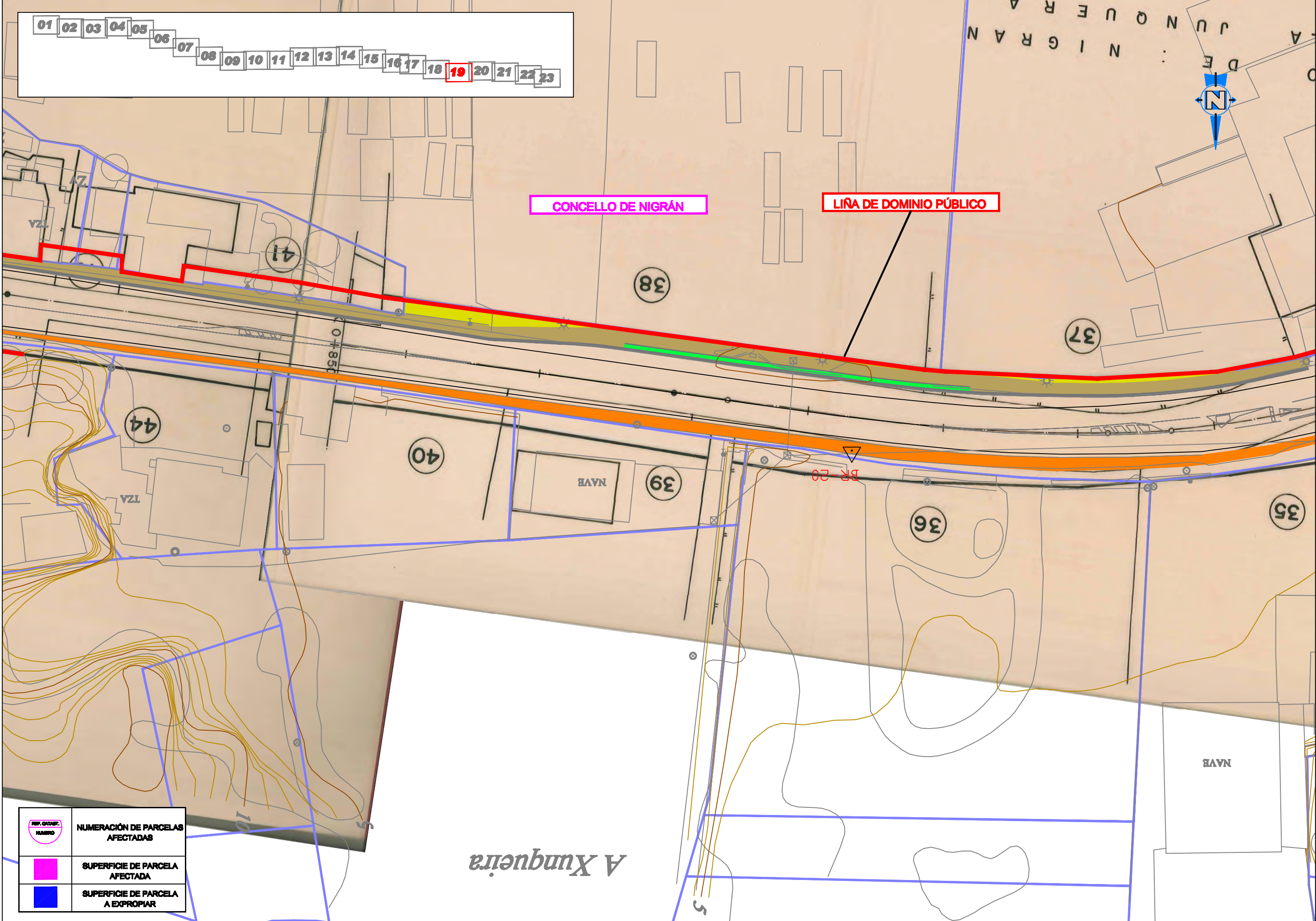
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



REF. GRÁFIC. NÚMERO	NÚMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR



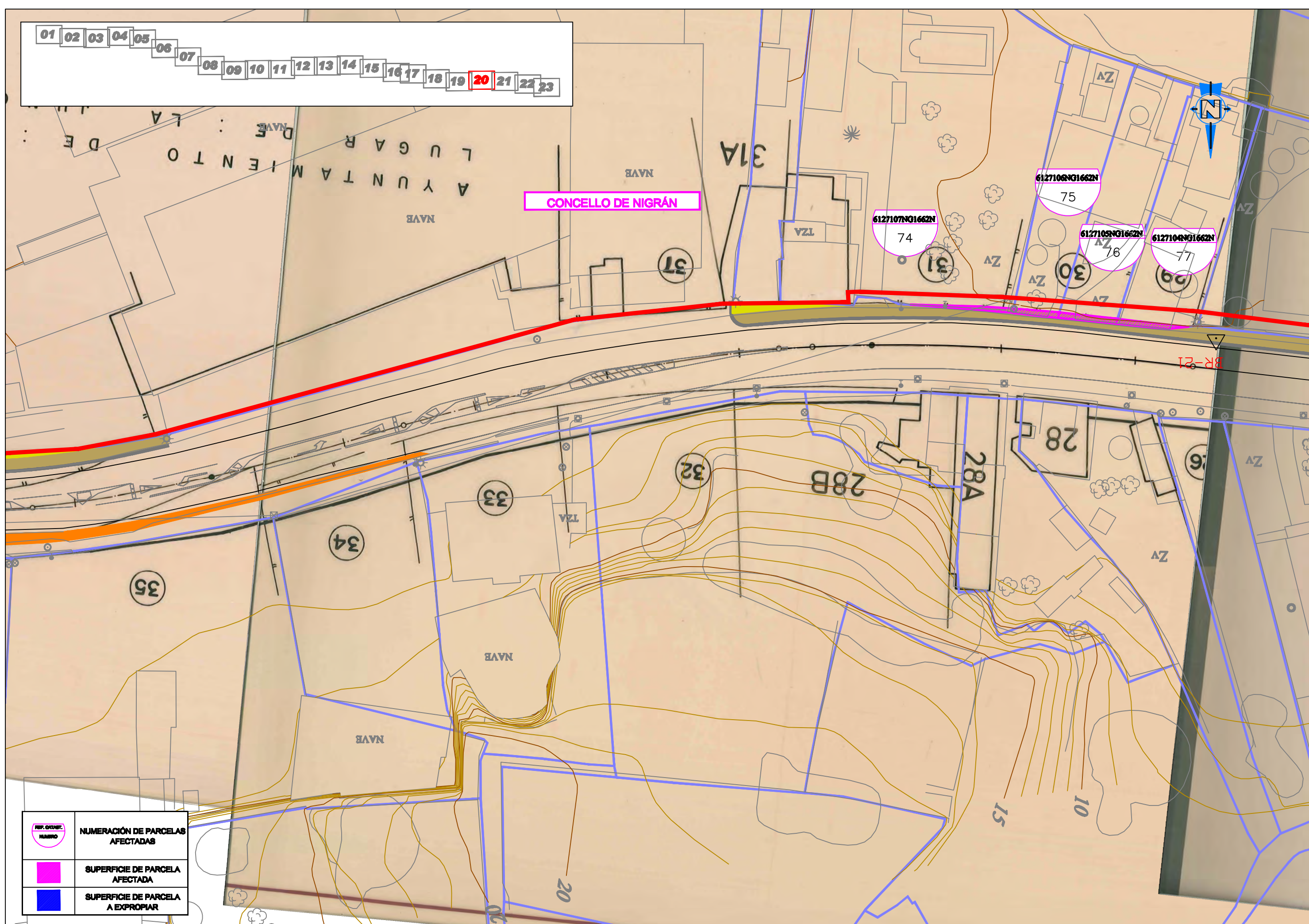
	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

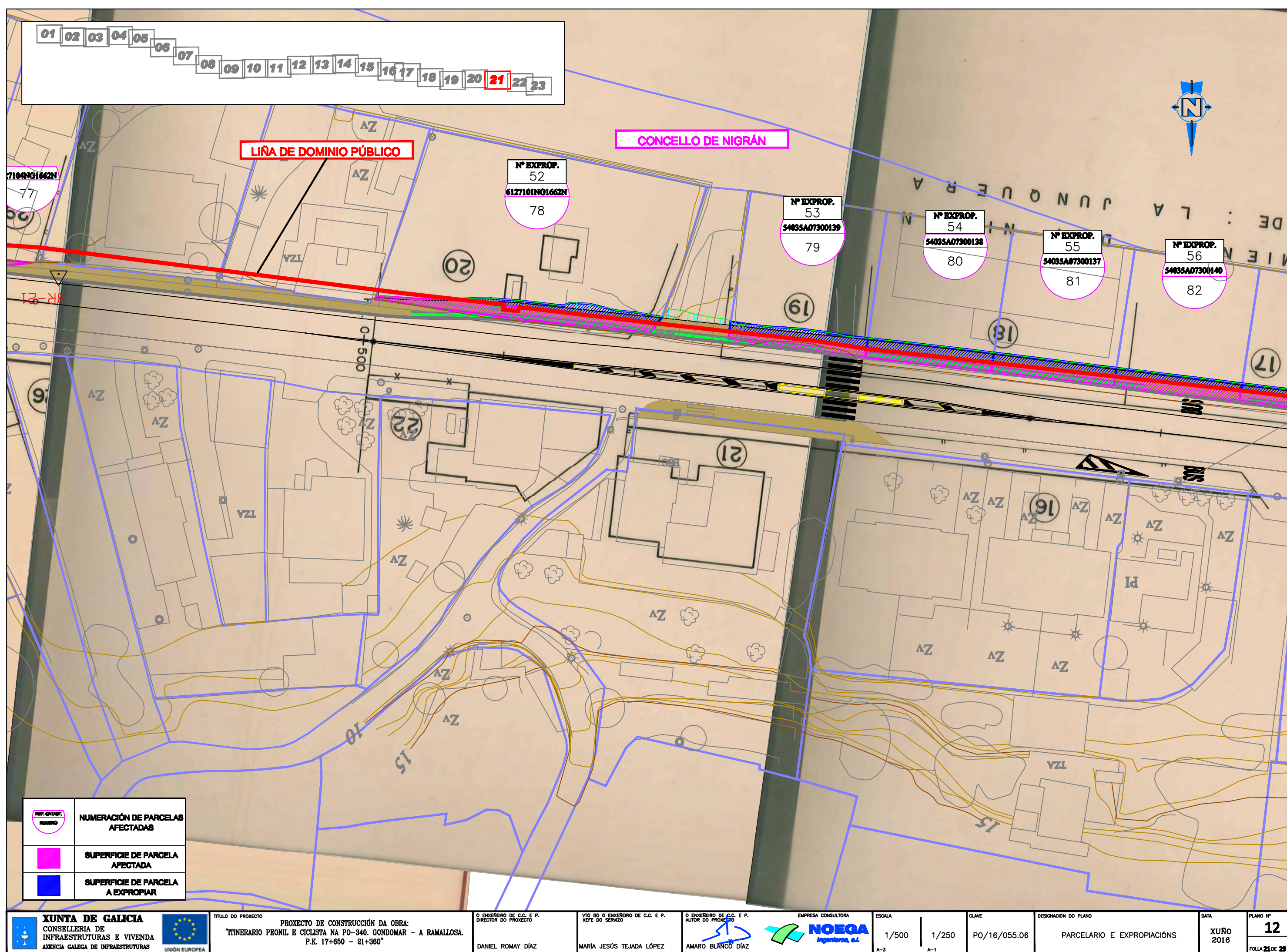
	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



CONCELLO DE NIGRÁN

REF. GRÁFICA NÚMERO	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Nº EXPROP. 56 54035A07300140 82	Nº EXPROP. 57 54035A07300136 83	Nº EXPROP. 58 54035A07300135 84	Nº EXPROP. 59 54035A07300134 85
--	--	--	--

CONCELLO DE NIGRÁN

	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

- 0102030405060708091011121314151617181920212223

LIÑA DE DOMINIO PÚBLICO

CONCELLO DE NIGRÁN



	NUMERACIÓN DE PARCELAS AFECTADAS
	SUPERFICIE DE PARCELA AFECTADA
	SUPERFICIE DE PARCELA A EXPROPIAR

8 POLIGONALES DE LAS PARCELAS

8.1 Dominio público

Tómense para definir la poligonal las cotas X e Y de los listados que se aportan a continuación.

8.1.1 Parcela 1

área 12.9189
perímetro 42.5503

en el punto	X=519119.2002	Y=4662445.2378	Z=	0.0000
en el punto	X=519127.5101	Y=4662445.4816	Z=	0.0000
en el punto	X=519127.5101	Y=4662445.4816	Z=	0.0000
en el punto	X=519127.5101	Y=4662445.4816	Z=	0.0000
en el punto	X=519134.4334	Y=4662445.4240	Z=	0.0000
en el punto	X=519134.4334	Y=4662445.4240	Z=	0.0000
en el punto	X=519134.4334	Y=4662445.4240	Z=	0.0000
en el punto	X=519134.4334	Y=4662445.4240	Z=	0.0000
en el punto	X=519134.4334	Y=4662445.4240	Z=	0.0000
en el punto	X=519134.4334	Y=4662445.4240	Z=	0.0000
en el punto	X=519134.4334	Y=4662445.4240	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.9253	Y=4662445.2232	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.6300	Y=4662446.5301	Z=	0.0000
en el punto	X=519125.0050	Y=4662445.8500	Z=	0.0000
en el punto	X=519125.0050	Y=4662445.8500	Z=	0.0000
en el punto	X=519119.2002	Y=4662445.2378	Z=	0.0000
en el punto	X=519119.2002	Y=4662445.2378	Z=	0.0000

8.1.2 Parcela 5

área 2.5680
perímetro 14.3261

en el punto	X=519032.5804	Y=4662440.0452	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4148	Y=4662440.3971	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4148	Y=4662440.3971	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4148	Y=4662440.3971	Z=	0.0000

en el punto	X=519039.4148	Y=4662440.3971	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4148	Y=4662440.3971	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4148	Y=4662440.3971	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.3199	Y=4662440.5988	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.6710	Y=4662440.6057	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.5321	Y=4662440.5132	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.5321	Y=4662440.5132	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.5804	Y=4662440.0452	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.5804	Y=4662440.0452	Z=	0.0000

8.1.3 Parcela 6

área 8.7270
perímetro 34.1081

en el punto	X=519016.0791	Y=4662439.2287	Z=	9.8883
en el punto	X=519018.8933	Y=4662439.3680	Z=	9.8883
en el punto	X=519018.8933	Y=4662439.3680	Z=	9.8883
en el punto	X=519018.8933	Y=4662439.3680	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519026.5283	Y=4662439.7459	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5804	Y=4662440.0452	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5283	Y=4662440.5131	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5283	Y=4662440.5131	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5283	Y=4662440.5131	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5283	Y=4662440.5131	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5283	Y=4662440.5131	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5283	Y=4662440.5131	Z=	9.8883
en el punto	X=519032.5283	Y=4662440.5131	Z=	9.8883
en el punto	X=519016.0151	Y=4662439.8130	Z=	9.8883
en el punto	X=519016.0151	Y=4662439.8130	Z=	9.8883
en el punto	X=519016.0791	Y=4662439.2287	Z=	9.8883
en el punto	X=519016.0791	Y=4662439.2287	Z=	9.8883

8.1.4 Parcela 7

área 3.7897
perímetro 10.6155

en el punto	X=519011.3025	Y=4662438.6464	Z=	9.7300
en el punto	X=519013.1289	Y=4662438.7934	Z=	9.7300
en el punto	X=519013.1289	Y=4662438.7934	Z=	9.7300
en el punto	X=519013.1289	Y=4662438.7934	Z=	9.7300
en el punto	X=519014.6722	Y=4662438.9964	Z=	9.7300
en el punto	X=519014.6722	Y=4662438.9964	Z=	9.7300
en el punto	X=519014.6722	Y=4662438.9964	Z=	9.7300
en el punto	X=519014.6722	Y=4662438.9964	Z=	9.7300
en el punto	X=519014.6722	Y=4662438.9964	Z=	9.7300
en el punto	X=519014.6722	Y=4662438.9964	Z=	9.7300
en el punto	X=519014.6722	Y=4662438.9964	Z=	9.7300
en el punto	X=519016.0477	Y=4662439.2272	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519015.9700	Y=4662439.8100	Z=	9.7300
en el punto	X=519012.1292	Y=4662439.7799	Z=	9.7300
en el punto	X=519012.1292	Y=4662439.7799	Z=	9.7300
en el punto	X=519011.3025	Y=4662438.6464	Z=	9.7300
en el punto	X=519011.3025	Y=4662438.6464	Z=	9.7300

8.1.5 Parcela 9

área 2.9251
perímetro 23.7581

en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8157	Y=4662432.9393	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8157	Y=4662432.9393	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8157	Y=4662432.9393	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.7310	Y=4662433.2403	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000

en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518924.6362	Y=4662433.5225	Z=	0.0000
en el punto	X=518924.6362	Y=4662433.5225	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000

8.1.6 Parcela 10

área 9.8925
perímetro 34.6434

en el punto	X=518909.2100	Y=4662432.9900	Z=	0.0000
en el punto	X=518905.2800	Y=4662432.8500	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2893	Y=4662432.7111	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1402	Y=4662431.8867	Z=	0.0000
en el punto	X=518912.9509	Y=4662432.6957	Z=	0.0000
en el punto	X=518912.9509	Y=4662432.6957	Z=	0.0000
en el punto	X=518912.9509	Y=4662432.6957	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8159	Y=4662432.9398	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8835	Y=4662433.4210	Z=	0.0000
en el punto	X=518913.0516	Y=4662433.2207	Z=	0.0000
en el punto	X=518913.0516	Y=4662433.2207	Z=	0.0000
en el punto	X=518909.2100	Y=4662432.9900	Z=	0.0000
en el punto	X=518909.2100	Y=4662432.9900	Z=	0.0000

8.1.7 Parcela 11

área 8.3170
perímetro 22.1607

en el punto	X=518898.9461	Y=4662432.6458	Z=	0.0000
en el punto	X=518895.0186	Y=4662432.4550	Z=	0.0000
en el punto	X=518890.0310	Y=4662432.2516	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.8819	Y=4662431.4272	Z=	0.0000
en el punto	X=518895.4375	Y=4662431.6658	Z=	0.0000
en el punto	X=518895.4375	Y=4662431.6658	Z=	0.0000
en el punto	X=518895.4375	Y=4662431.6658	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1112	Y=4662431.8848	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1112	Y=4662431.8848	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1112	Y=4662431.8848	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1112	Y=4662431.8848	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1112	Y=4662431.8848	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1112	Y=4662431.8848	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1112	Y=4662431.8848	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2147	Y=4662432.2989	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2848	Y=4662432.6860	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.2848	Y=4662432.6860	Z=	0.0000
en el punto	X=518898.9461	Y=4662432.6458	Z=	0.0000
en el punto	X=518898.9461	Y=4662432.6458	Z=	0.0000

8.1.8 Parcela 12

área 15.7712
perímetro 17.0303

en el punto	X=518888.6460	Y=4662432.1454	Z=	0.0000
en el punto	X=518884.7160	Y=4662432.0238	Z=	0.0000
en el punto	X=518884.1090	Y=4662432.0023	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6449	Y=4662429.6883	Z=	0.0000
en el punto	X=518886.4677	Y=4662429.3433	Z=	0.0000
en el punto	X=518886.4677	Y=4662429.3433	Z=	0.0000
en el punto	X=518886.4677	Y=4662429.3433	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000

en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9147	Y=4662431.7984	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9847	Y=4662432.1855	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.9847	Y=4662432.1855	Z=	0.0000
en el punto	X=518888.6460	Y=4662432.1454	Z=	0.0000
en el punto	X=518888.6460	Y=4662432.1454	Z=	0.0000

8.1.9 Parcela 13

área 34.4688
perímetro 33.2511

en el punto	X=518882.7149	Y=4662431.9614	Z=	0.0000
en el punto	X=518878.7886	Y=4662432.0834	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.6195	Y=4662429.4784	Z=	0.0000
en el punto	X=518880.8879	Y=4662429.7789	Z=	0.0000
en el punto	X=518880.8879	Y=4662429.7789	Z=	0.0000
en el punto	X=518880.8879	Y=4662429.7789	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6246	Y=4662429.6889	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.9835	Y=4662431.6144	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.9835	Y=4662431.6144	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.9835	Y=4662431.6144	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.9835	Y=4662431.6144	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.9835	Y=4662431.6144	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.9835	Y=4662431.6144	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.9835	Y=4662431.6144	Z=	0.0000
en el punto	X=518884.0535	Y=4662432.0015	Z=	0.0000
en el punto	X=518884.0535	Y=4662432.0015	Z=	0.0000
en el punto	X=518882.7149	Y=4662431.9614	Z=	0.0000
en el punto	X=518882.7149	Y=4662431.9614	Z=	0.0000

8.1.10 Parcela 14

área 8.2912
perímetro 12.2388

en el punto	X=518866.0702	Y=4662430.8444	Z=	0.0000
en el punto	X=518865.9144	Y=4662429.8313	Z=	0.0000
en el punto	X=518865.9144	Y=4662429.8313	Z=	0.0000
en el punto	X=518865.9144	Y=4662429.8313	Z=	0.0000
en el punto	X=518867.6986	Y=4662429.8998	Z=	0.0000
en el punto	X=518867.6986	Y=4662429.8998	Z=	0.0000
en el punto	X=518867.6986	Y=4662429.8998	Z=	0.0000
en el punto	X=518867.6986	Y=4662429.8998	Z=	0.0000
en el punto	X=518867.6986	Y=4662429.8998	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.5781	Y=4662429.4773	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.9259	Y=4662432.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1965	Y=4662431.8248	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1965	Y=4662431.8248	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.0702	Y=4662430.8444	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.0702	Y=4662430.8444	Z=	0.0000

8.1.11 Parcela 15

área 8.5345
perímetro 12.8778

en el punto	X=518861.1400	Y=4662430.7300	Z=	0.0000
en el punto	X=518862.3977	Y=4662430.0009	Z=	0.0000
en el punto	X=518862.3977	Y=4662430.0009	Z=	0.0000
en el punto	X=518862.3977	Y=4662430.0009	Z=	0.0000
en el punto	X=518864.5525	Y=4662429.8539	Z=	0.0000
en el punto	X=518864.5525	Y=4662429.8539	Z=	0.0000
en el punto	X=518864.5525	Y=4662429.8539	Z=	0.0000
en el punto	X=518864.5525	Y=4662429.8539	Z=	0.0000
en el punto	X=518864.5525	Y=4662429.8539	Z=	0.0000
en el punto	X=518865.9144	Y=4662429.8313	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000
en el punto	X=518866.1602	Y=4662431.8344	Z=	0.0000

en el punto	X=518861.2663	Y=4662431.7104	Z=	0.0000
en el punto	X=518861.2663	Y=4662431.7104	Z=	0.0000
en el punto	X=518861.1400	Y=4662430.7300	Z=	0.0000
en el punto	X=518861.1400	Y=4662430.7300	Z=	0.0000

8.1.12 Parcela 16

área 35.8730
perímetro 67.5078

en el punto	X=518784.0065	Y=4662447.8257	Z=	0.0000
en el punto	X=518800.9527	Y=4662443.5871	Z=	0.0000
en el punto	X=518800.9527	Y=4662443.5871	Z=	0.0000
en el punto	X=518800.9527	Y=4662443.5871	Z=	0.0000
en el punto	X=518816.3124	Y=4662439.9154	Z=	0.0000
en el punto	X=518816.3124	Y=4662439.9154	Z=	0.0000
en el punto	X=518816.3124	Y=4662439.9154	Z=	0.0000
en el punto	X=518816.3124	Y=4662439.9154	Z=	0.0000
en el punto	X=518816.3124	Y=4662439.9154	Z=	0.0000
en el punto	X=518815.0600	Y=4662441.3400	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518792.0500	Y=4662447.0100	Z=	0.0000
en el punto	X=518784.3132	Y=4662448.5291	Z=	0.0000
en el punto	X=518784.3132	Y=4662448.5291	Z=	0.0000
en el punto	X=518784.0065	Y=4662447.8257	Z=	0.0000
en el punto	X=518784.0065	Y=4662447.8257	Z=	0.0000

8.1.13 Parcela 17

área 44.3019
perímetro 31.2784

en el punto	X=518771.5694	Y=4662446.9026	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.2200	Y=4662446.5076	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.2200	Y=4662446.5076	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.2200	Y=4662446.5076	Z=	0.0000
en el punto	X=518783.3353	Y=4662446.2525	Z=	0.0000
en el punto	X=518783.3353	Y=4662446.2525	Z=	0.0000
en el punto	X=518783.3353	Y=4662446.2525	Z=	0.0000
en el punto	X=518783.3353	Y=4662446.2525	Z=	0.0000
en el punto	X=518783.3353	Y=4662446.2525	Z=	0.0000
en el punto	X=518783.3353	Y=4662446.2525	Z=	0.0000
en el punto	X=518784.3100	Y=4662448.5300	Z=	0.0000

en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518778.5649	Y=4662450.1978	Z=	0.0000
en el punto	X=518772.8494	Y=4662451.8299	Z=	0.0000
en el punto	X=518772.8494	Y=4662451.8299	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.5694	Y=4662446.9026	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.5694	Y=4662446.9026	Z=	0.0000

8.1.14 Parcela 18

área 74.5108
perímetro 41.9687

en el punto	X=518755.9015	Y=4662452.8240	Z=	0.0000
en el punto	X=518765.3257	Y=4662448.8023	Z=	0.0000
en el punto	X=518765.3257	Y=4662448.8023	Z=	0.0000
en el punto	X=518765.3257	Y=4662448.8023	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.5445	Y=4662446.9084	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.5445	Y=4662446.9084	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.5445	Y=4662446.9084	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.5445	Y=4662446.9084	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.5445	Y=4662446.9084	Z=	0.0000
en el punto	X=518772.8132	Y=4662451.8395	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518764.7217	Y=4662454.0126	Z=	0.0000
en el punto	X=518756.6600	Y=4662456.1500	Z=	0.0000
en el punto	X=518756.6600	Y=4662456.1500	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9015	Y=4662452.8240	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9015	Y=4662452.8240	Z=	0.0000

8.1.15 Parcela 19

área 33.2295
perímetro 29.6826

en el punto	X=518744.3254	Y=4662456.9147	Z=	0.0000
en el punto	X=518750.7651	Y=4662454.7974	Z=	0.0000
en el punto	X=518750.7651	Y=4662454.7974	Z=	0.0000
en el punto	X=518750.7651	Y=4662454.7974	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9699	Y=4662453.2397	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9699	Y=4662453.2397	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9699	Y=4662453.2397	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9699	Y=4662453.2397	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9699	Y=4662453.2397	Z=	0.0000
en el punto	X=518756.6237	Y=4662456.1596	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518751.3527	Y=4662457.5506	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.9528	Y=4662459.2396	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.9528	Y=4662459.2396	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.3254	Y=4662456.9147	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.3254	Y=4662456.9147	Z=	0.0000

8.1.16 Parcela 20

área 47.6434
perímetro 32.9798

en el punto	X=518732.0258	Y=4662459.0770	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.9954	Y=4662457.4674	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.9954	Y=4662457.4674	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.9954	Y=4662457.4674	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.1397	Y=4662456.2265	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.1397	Y=4662456.2265	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.1397	Y=4662456.2265	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.1397	Y=4662456.2265	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.1397	Y=4662456.2265	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.1397	Y=4662456.2265	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.9870	Y=4662459.3665	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518739.8130	Y=4662461.0371	Z=	0.0000
en el punto	X=518732.6498	Y=4662463.3500	Z=	0.0000

en el punto X=518732.6498 Y=4662463.3500 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0258 Y=4662459.0770 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0258 Y=4662459.0770 Z= 0.0000

8.1.17 Parcela 21

área 30.2157
perímetro 23.8236

en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000
en el punto X=518729.3414 Y=4662460.2641 Z= 0.0000
en el punto X=518729.3414 Y=4662460.2641 Z= 0.0000
en el punto X=518729.3414 Y=4662460.2641 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0247 Y=4662459.0773 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0247 Y=4662459.0773 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0247 Y=4662459.0773 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0247 Y=4662459.0773 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0247 Y=4662459.0773 Z= 0.0000
en el punto X=518732.0247 Y=4662459.0773 Z= 0.0000
en el punto X=518732.6498 Y=4662463.3500 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518728.8402 Y=4662464.4683 Z= 0.0000
en el punto X=518725.1561 Y=4662465.7276 Z= 0.0000
en el punto X=518725.1561 Y=4662465.7276 Z= 0.0000
en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000
en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000

8.1.18 Parcela 22

área 25.0763
perímetro 21.9205

en el punto X=518717.5622 Y=4662465.0236 Z= 0.0000
en el punto X=518722.0570 Y=4662463.1732 Z= 0.0000
en el punto X=518722.0570 Y=4662463.1732 Z= 0.0000
en el punto X=518722.0570 Y=4662463.1732 Z= 0.0000
en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000
en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000
en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000
en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000
en el punto X=518724.6026 Y=4662462.1707 Z= 0.0000
en el punto X=518725.1561 Y=4662465.7276 Z= 0.0000

en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518721.3944 Y=4662466.9878 Z= 0.0000
en el punto X=518717.8974 Y=4662468.0944 Z= 0.0000
en el punto X=518717.8974 Y=4662468.0944 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5622 Y=4662465.0236 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5622 Y=4662465.0236 Z= 0.0000

8.1.19 Parcela 23

área 38.5685
perímetro 29.8562

en el punto X=518706.2761 Y=4662468.0574 Z= 0.0000
en el punto X=518711.9693 Y=4662466.5561 Z= 0.0000
en el punto X=518711.9693 Y=4662466.5561 Z= 0.0000
en el punto X=518711.9693 Y=4662466.5561 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5466 Y=4662465.0300 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5466 Y=4662465.0300 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5466 Y=4662465.0300 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5466 Y=4662465.0300 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5466 Y=4662465.0300 Z= 0.0000
en el punto X=518717.5466 Y=4662465.0300 Z= 0.0000
en el punto X=518717.8974 Y=4662468.0944 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518714.1356 Y=4662469.3546 Z= 0.0000
en el punto X=518706.9795 Y=4662471.6176 Z= 0.0000
en el punto X=518706.9795 Y=4662471.6176 Z= 0.0000
en el punto X=518706.2761 Y=4662468.0574 Z= 0.0000
en el punto X=518706.2761 Y=4662468.0574 Z= 0.0000

8.1.20 Parcela 24

área 28.3297
perímetro 28.8940

en el punto X=518695.0397 Y=4662473.1703 Z= 0.0000

en el punto	X=518700.4640	Y=4662471.2735	Z=	0.0000
en el punto	X=518700.4640	Y=4662471.2735	Z=	0.0000
en el punto	X=518700.4640	Y=4662471.2735	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.4491	Y=4662469.2209	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.5013	Y=4662469.1972	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.5013	Y=4662469.1972	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.5013	Y=4662469.1972	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.5013	Y=4662469.1972	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.9795	Y=4662471.6176	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.9795	Y=4662471.6176	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.9795	Y=4662471.6176	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518701.8033	Y=4662473.3155	Z=	0.0000
en el punto	X=518695.4915	Y=4662475.3427	Z=	0.0000
en el punto	X=518695.4915	Y=4662475.3427	Z=	0.0000
en el punto	X=518695.0397	Y=4662473.1703	Z=	0.0000
en el punto	X=518695.0397	Y=4662473.1703	Z=	0.0000

8.1.21 Parcela 25

área 68.5108
perímetro 45.5055

en el punto	X=518676.2041	Y=4662477.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518678.9341	Y=4662476.8853	Z=	0.0000
en el punto	X=518678.9341	Y=4662476.8853	Z=	0.0000
en el punto	X=518678.9341	Y=4662476.8853	Z=	0.0000
en el punto	X=518687.1023	Y=4662474.2268	Z=	0.0000
en el punto	X=518694.7649	Y=4662472.1719	Z=	0.0000
en el punto	X=518694.7649	Y=4662472.1719	Z=	0.0000
en el punto	X=518694.7649	Y=4662472.1719	Z=	0.0000
en el punto	X=518694.7649	Y=4662472.1719	Z=	0.0000
en el punto	X=518695.4915	Y=4662475.3427	Z=	0.0000
en el punto	X=518690.9397	Y=4662476.8780	Z=	0.0000
en el punto	X=518690.9397	Y=4662476.8780	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518683.4699	Y=4662479.1399	Z=	0.0000
en el punto	X=518677.2011	Y=4662481.2982	Z=	0.0000
en el punto	X=518677.2011	Y=4662481.2982	Z=	0.0000

en el punto	X=518676.2041	Y=4662477.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518676.2041	Y=4662477.8408	Z=	0.0000

8.1.22 Parcela 26

área 70.2003
perímetro 47.3560

en el punto	X=518657.1547	Y=4662484.3036	Z=	0.0000
en el punto	X=518660.1530	Y=4662483.4171	Z=	0.0000
en el punto	X=518660.1530	Y=4662483.4171	Z=	0.0000
en el punto	X=518660.1530	Y=4662483.4171	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.3397	Y=4662482.1950	Z=	0.0000
en el punto	X=518672.3027	Y=4662479.3222	Z=	0.0000
en el punto	X=518672.3027	Y=4662479.3222	Z=	0.0000
en el punto	X=518672.3027	Y=4662479.3222	Z=	0.0000
en el punto	X=518672.3027	Y=4662479.3222	Z=	0.0000
en el punto	X=518676.2041	Y=4662477.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518677.2011	Y=4662481.2982	Z=	0.0000
en el punto	X=518677.2011	Y=4662481.2982	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.6888	Y=4662485.6717	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.6888	Y=4662485.6717	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.6888	Y=4662485.6717	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.6888	Y=4662485.6717	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.6888	Y=4662485.6717	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.6888	Y=4662485.6717	Z=	0.0000
en el punto	X=518664.6888	Y=4662485.6717	Z=	0.0000
en el punto	X=518658.4200	Y=4662487.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=518658.4200	Y=4662487.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=518657.1547	Y=4662484.3036	Z=	0.0000
en el punto	X=518657.1547	Y=4662484.3036	Z=	0.0000

8.1.23 Parcela 27

área 108.9202
perímetro 64.6774

en el punto	X=518629.9541	Y=4662493.9295	Z=	0.0000
en el punto	X=518634.1446	Y=4662492.3206	Z=	0.0000
en el punto	X=518634.1446	Y=4662492.3206	Z=	0.0000
en el punto	X=518634.1446	Y=4662492.3206	Z=	0.0000
en el punto	X=518636.3051	Y=4662491.3847	Z=	0.0000
en el punto	X=518638.6293	Y=4662490.4399	Z=	0.0000
en el punto	X=518638.6293	Y=4662490.4399	Z=	0.0000
en el punto	X=518638.6293	Y=4662490.4399	Z=	0.0000
en el punto	X=518638.6293	Y=4662490.4399	Z=	0.0000
en el punto	X=518657.1547	Y=4662484.3036	Z=	0.0000
en el punto	X=518658.4107	Y=4662487.8026	Z=	0.0000
en el punto	X=518658.4107	Y=4662487.8026	Z=	0.0000

en el punto	X=518637.6455	Y=4662494.9653	Z=	0.0000
en el punto	X=518637.6455	Y=4662494.9653	Z=	0.0000
en el punto	X=518637.6455	Y=4662494.9653	Z=	0.0000
en el punto	X=518637.6455	Y=4662494.9653	Z=	0.0000
en el punto	X=518637.6455	Y=4662494.9653	Z=	0.0000
en el punto	X=518637.6455	Y=4662494.9653	Z=	0.0000
en el punto	X=518637.6455	Y=4662494.9653	Z=	0.0000
en el punto	X=518631.3767	Y=4662497.1237	Z=	0.0000
en el punto	X=518631.3767	Y=4662497.1237	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.9541	Y=4662493.9295	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.9541	Y=4662493.9295	Z=	0.0000

8.1.24 Parcela 28

área 46.1680
perímetro 36.2521

en el punto	X=518616.1736	Y=4662499.2842	Z=	-8.0000
en el punto	X=518618.2601	Y=4662498.6015	Z=	-8.0000
en el punto	X=518618.2601	Y=4662498.6015	Z=	-8.0000
en el punto	X=518618.2601	Y=4662498.6015	Z=	-8.0000
en el punto	X=518621.0923	Y=4662497.6096	Z=	-8.0000
en el punto	X=518624.7939	Y=4662496.0724	Z=	-8.0000
en el punto	X=518624.7939	Y=4662496.0724	Z=	-8.0000
en el punto	X=518624.7939	Y=4662496.0724	Z=	-8.0000
en el punto	X=518624.7939	Y=4662496.0724	Z=	-8.0000
en el punto	X=518624.7939	Y=4662496.0724	Z=	-8.0000
en el punto	X=518629.9237	Y=4662493.9412	Z=	-8.0000
en el punto	X=518631.3768	Y=4662497.1239	Z=	-8.0000
en el punto	X=518631.3768	Y=4662497.1239	Z=	-8.0000
en el punto	X=518625.6253	Y=4662499.1256	Z=	-8.0000
en el punto	X=518625.6253	Y=4662499.1256	Z=	-8.0000
en el punto	X=518625.6253	Y=4662499.1256	Z=	-8.0000
en el punto	X=518625.6253	Y=4662499.1256	Z=	-8.0000
en el punto	X=518625.6253	Y=4662499.1256	Z=	-8.0000
en el punto	X=518625.6253	Y=4662499.1256	Z=	-8.0000
en el punto	X=518625.6253	Y=4662499.1256	Z=	-8.0000
en el punto	X=518617.1204	Y=4662502.0399	Z=	-8.0000
en el punto	X=518617.1204	Y=4662502.0399	Z=	-8.0000
en el punto	X=518616.1736	Y=4662499.2842	Z=	-8.0000
en el punto	X=518616.1736	Y=4662499.2842	Z=	-8.0000

8.1.25 Parcela 30

área 49.6200
perímetro 38.4154

en el punto	X=518591.7216	Y=4662507.6753	Z=	0.0000
en el punto	X=518591.5923	Y=4662507.3099	Z=	0.0000
en el punto	X=518591.5923	Y=4662507.3099	Z=	0.0000

en el punto	X=518591.5923	Y=4662507.3099	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.1909	Y=4662506.1126	Z=	0.0000
en el punto	X=518600.6035	Y=4662504.3300	Z=	0.0000
en el punto	X=518600.6035	Y=4662504.3300	Z=	0.0000
en el punto	X=518600.6035	Y=4662504.3300	Z=	0.0000
en el punto	X=518600.6035	Y=4662504.3300	Z=	0.0000
en el punto	X=518606.9788	Y=4662502.2349	Z=	0.0000
en el punto	X=518607.8063	Y=4662504.9097	Z=	0.0000
en el punto	X=518607.8063	Y=4662504.9097	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.8037	Y=4662509.3218	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.8037	Y=4662509.3218	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.8037	Y=4662509.3218	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.8037	Y=4662509.3218	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.8037	Y=4662509.3218	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.8037	Y=4662509.3218	Z=	0.0000
en el punto	X=518595.8037	Y=4662509.3218	Z=	0.0000
en el punto	X=518592.6937	Y=4662510.4420	Z=	0.0000
en el punto	X=518592.6937	Y=4662510.4420	Z=	0.0000
en el punto	X=518591.7216	Y=4662507.6753	Z=	0.0000
en el punto	X=518591.7216	Y=4662507.6753	Z=	0.0000

8.1.26 Parcela 31

área 19.3581
perímetro 18.9984

en el punto	X=518585.4934	Y=4662509.7022	Z=	0.0000
en el punto	X=518588.5576	Y=4662508.6626	Z=	0.0000
en el punto	X=518588.5576	Y=4662508.6626	Z=	0.0000
en el punto	X=518588.5576	Y=4662508.6626	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.8582	Y=4662508.2472	Z=	0.0000
en el punto	X=518590.7441	Y=4662507.9738	Z=	0.0000
en el punto	X=518590.7441	Y=4662507.9738	Z=	0.0000
en el punto	X=518590.7441	Y=4662507.9738	Z=	0.0000
en el punto	X=518590.7441	Y=4662507.9738	Z=	0.0000
en el punto	X=518591.7216	Y=4662507.6753	Z=	0.0000
en el punto	X=518592.6999	Y=4662510.4401	Z=	0.0000
en el punto	X=518592.6999	Y=4662510.4401	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.5595	Y=4662511.4501	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.5595	Y=4662511.4501	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.5595	Y=4662511.4501	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.5595	Y=4662511.4501	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.5595	Y=4662511.4501	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.5595	Y=4662511.4501	Z=	0.0000
en el punto	X=518589.5595	Y=4662511.4501	Z=	0.0000
en el punto	X=518586.4107	Y=4662512.4627	Z=	0.0000
en el punto	X=518586.4107	Y=4662512.4627	Z=	0.0000
en el punto	X=518585.4934	Y=4662509.7022	Z=	0.0000
en el punto	X=518585.4934	Y=4662509.7022	Z=	0.0000

8.1.27 Parcela 32

área 28.7950
perímetro 26.3027

en el punto	X=518575.6562	Y=4662513.2618	Z=	0.0000
en el punto	X=518579.1568	Y=4662511.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=518579.1568	Y=4662511.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=518579.1568	Y=4662511.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.8552	Y=4662511.0064	Z=	0.0000
en el punto	X=518584.0103	Y=4662510.2256	Z=	0.0000
en el punto	X=518584.0103	Y=4662510.2256	Z=	0.0000
en el punto	X=518584.0103	Y=4662510.2256	Z=	0.0000
en el punto	X=518584.0103	Y=4662510.2256	Z=	0.0000
en el punto	X=518585.4470	Y=4662509.7186	Z=	0.0000
en el punto	X=518586.4169	Y=4662512.4607	Z=	0.0000
en el punto	X=518586.4169	Y=4662512.4607	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518581.5995	Y=4662513.9934	Z=	0.0000
en el punto	X=518576.4335	Y=4662515.6364	Z=	0.0000
en el punto	X=518576.4335	Y=4662515.6364	Z=	0.0000
en el punto	X=518575.6562	Y=4662513.2618	Z=	0.0000
en el punto	X=518575.6562	Y=4662513.2618	Z=	0.0000

8.1.28 Parcela 33

área 24.5894
perímetro 27.0445

en el punto	X=518565.0852	Y=4662517.3610	Z=	0.0000
en el punto	X=518568.6325	Y=4662516.0214	Z=	0.0000
en el punto	X=518568.6325	Y=4662516.0214	Z=	0.0000
en el punto	X=518568.6325	Y=4662516.0214	Z=	0.0000
en el punto	X=518571.4622	Y=4662514.9390	Z=	0.0000
en el punto	X=518573.4254	Y=4662514.1271	Z=	0.0000
en el punto	X=518573.4254	Y=4662514.1271	Z=	0.0000
en el punto	X=518573.4254	Y=4662514.1271	Z=	0.0000
en el punto	X=518573.4254	Y=4662514.1271	Z=	0.0000
en el punto	X=518575.6097	Y=4662513.2808	Z=	0.0000
en el punto	X=518576.4129	Y=4662515.6434	Z=	0.0000
en el punto	X=518576.4129	Y=4662515.6434	Z=	0.0000
en el punto	X=518570.8159	Y=4662517.4544	Z=	0.0000
en el punto	X=518570.8159	Y=4662517.4544	Z=	0.0000
en el punto	X=518570.8159	Y=4662517.4544	Z=	0.0000

en el punto	X=518570.8159	Y=4662517.4544	Z=	0.0000
en el punto	X=518570.8159	Y=4662517.4544	Z=	0.0000
en el punto	X=518570.8159	Y=4662517.4544	Z=	0.0000
en el punto	X=518570.8159	Y=4662517.4544	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.6892	Y=4662519.2208	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.6892	Y=4662519.2208	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.0852	Y=4662517.3610	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.0852	Y=4662517.3610	Z=	0.0000

8.1.29 Parcela 34

área 21.3621
perímetro 26.5713

en el punto	X=518554.3393	Y=4662521.0858	Z=	0.0000
en el punto	X=518557.8691	Y=4662519.8490	Z=	0.0000
en el punto	X=518557.8691	Y=4662519.8490	Z=	0.0000
en el punto	X=518557.8691	Y=4662519.8490	Z=	0.0000
en el punto	X=518559.3092	Y=4662519.3661	Z=	0.0000
en el punto	X=518561.6535	Y=4662518.6232	Z=	0.0000
en el punto	X=518561.6535	Y=4662518.6232	Z=	0.0000
en el punto	X=518561.6535	Y=4662518.6232	Z=	0.0000
en el punto	X=518561.6535	Y=4662518.6232	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.0852	Y=4662517.3610	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.6772	Y=4662519.2249	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.6772	Y=4662519.2249	Z=	0.0000
en el punto	X=518560.0281	Y=4662521.0992	Z=	0.0000
en el punto	X=518560.0281	Y=4662521.0992	Z=	0.0000
en el punto	X=518560.0281	Y=4662521.0992	Z=	0.0000
en el punto	X=518560.0281	Y=4662521.0992	Z=	0.0000
en el punto	X=518560.0281	Y=4662521.0992	Z=	0.0000
en el punto	X=518560.0281	Y=4662521.0992	Z=	0.0000
en el punto	X=518560.0281	Y=4662521.0992	Z=	0.0000
en el punto	X=518554.9013	Y=4662522.8656	Z=	0.0000
en el punto	X=518554.9013	Y=4662522.8656	Z=	0.0000
en el punto	X=518554.3393	Y=4662521.0858	Z=	0.0000
en el punto	X=518554.3393	Y=4662521.0858	Z=	0.0000

8.1.30 Parcela 35

área 43.0516
perímetro 55.2230

en el punto	X=518529.7607	Y=4662529.9882	Z=	7.1600
en el punto	X=518532.5650	Y=4662528.7200	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.7266	Y=4662527.6260	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.7266	Y=4662527.6260	Z=	7.1600
en el punto	X=518541.8371	Y=4662525.5129	Z=	7.1600
en el punto	X=518549.4531	Y=4662522.7863	Z=	7.1600

en el punto	X=518549.4531	Y=4662522.7863	Z=	7.1600
en el punto	X=518549.4531	Y=4662522.7863	Z=	7.1600
en el punto	X=518549.4531	Y=4662522.7863	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.3393	Y=4662521.0858	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.8894	Y=4662522.8696	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.8894	Y=4662522.8696	Z=	7.1600
en el punto	X=518541.9829	Y=4662527.2022	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.4064	Y=4662529.3562	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.4064	Y=4662529.3562	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.4064	Y=4662529.3562	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.4064	Y=4662529.3562	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.4064	Y=4662529.3562	Z=	7.1600
en el punto	X=518530.2797	Y=4662531.1226	Z=	7.1600
en el punto	X=518530.2797	Y=4662531.1226	Z=	7.1600
en el punto	X=518529.7607	Y=4662529.9882	Z=	7.1600
en el punto	X=518529.7607	Y=4662529.9882	Z=	7.1600

8.1.31 Parcela 36

área 196.7921
perímetro 288.9542

en el punto	X=518339.8580	Y=4662594.4165	Z=	0.0000
en el punto	X=518346.2365	Y=4662592.2035	Z=	0.0000
en el punto	X=518357.6558	Y=4662588.5390	Z=	0.0000
en el punto	X=518357.6558	Y=4662588.5390	Z=	0.0000
en el punto	X=518363.3275	Y=4662586.6383	Z=	0.0000
en el punto	X=518371.8023	Y=4662583.8170	Z=	0.0000
en el punto	X=518381.2641	Y=4662580.7257	Z=	0.0000
en el punto	X=518392.1785	Y=4662577.1598	Z=	0.0000
en el punto	X=518392.1785	Y=4662577.1598	Z=	0.0000
en el punto	X=518393.3288	Y=4662576.8857	Z=	0.0000
en el punto	X=518423.1425	Y=4662566.7552	Z=	0.0000
en el punto	X=518475.1239	Y=4662548.8263	Z=	0.0000
en el punto	X=518475.5700	Y=4662549.8700	Z=	0.0000
en el punto	X=518458.5100	Y=4662555.8250	Z=	0.0000
en el punto	X=518438.0821	Y=4662562.7756	Z=	0.0000
en el punto	X=518411.5291	Y=4662571.9168	Z=	0.0000
en el punto	X=518369.9806	Y=4662586.2204	Z=	0.0000
en el punto	X=518369.9806	Y=4662586.2204	Z=	0.0000
en el punto	X=518352.0230	Y=4662592.4025	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.6909	Y=4662594.5367	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.6909	Y=4662594.5367	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.6909	Y=4662594.5367	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.6909	Y=4662594.5367	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.6909	Y=4662594.5367	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.6909	Y=4662594.5367	Z=	0.0000
en el punto	X=518340.3546	Y=4662596.4196	Z=	0.0000

en el punto	X=518340.3546	Y=4662596.4196	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.8580	Y=4662594.4165	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.8580	Y=4662594.4165	Z=	0.0000

8.1.32 Parcela 37

área 52.8773
perímetro 92.0087

en el punto	X=518298.0910	Y=4662611.3764	Z=	-8.0000
en el punto	X=518297.9715	Y=4662609.6426	Z=	-8.0000
en el punto	X=518297.9715	Y=4662609.6426	Z=	-8.0000
en el punto	X=518297.9715	Y=4662609.6426	Z=	-8.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	-8.0000
en el punto	X=518322.6319	Y=4662601.7335	Z=	-8.0000
en el punto	X=518322.6319	Y=4662601.7335	Z=	-8.0000
en el punto	X=518322.6319	Y=4662601.7335	Z=	-8.0000
en el punto	X=518322.6319	Y=4662601.7335	Z=	-8.0000
en el punto	X=518340.1723	Y=4662595.5190	Z=	-8.0000
en el punto	X=518340.3553	Y=4662596.4221	Z=	-8.0000
en el punto	X=518340.3553	Y=4662596.4221	Z=	-8.0000
en el punto	X=518319.6570	Y=4662603.7072	Z=	-8.0000
en el punto	X=518319.6570	Y=4662603.7072	Z=	-8.0000
en el punto	X=518319.6570	Y=4662603.7072	Z=	-8.0000
en el punto	X=518319.6570	Y=4662603.7072	Z=	-8.0000
en el punto	X=518319.6570	Y=4662603.7072	Z=	-8.0000
en el punto	X=518319.6570	Y=4662603.7072	Z=	-8.0000
en el punto	X=518313.3882	Y=4662605.8655	Z=	-8.0000
en el punto	X=518313.3882	Y=4662605.8655	Z=	-8.0000
en el punto	X=518298.0910	Y=4662611.3764	Z=	-8.0000
en el punto	X=518298.0910	Y=4662611.3764	Z=	-8.0000

8.1.33 Parcela 38

área 68.2910
perímetro 107.2958

en el punto	X=518248.6414	Y=4662627.9788	Z=	-8.0000
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	-8.0000
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	-8.0000
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	-8.0000
en el punto	X=518260.5743	Y=4662622.7266	Z=	-8.0000
en el punto	X=518280.0453	Y=4662616.0400	Z=	-8.0000
en el punto	X=518280.0453	Y=4662616.0400	Z=	-8.0000
en el punto	X=518280.0453	Y=4662616.0400	Z=	-8.0000
en el punto	X=518280.0453	Y=4662616.0400	Z=	-8.0000
en el punto	X=518297.9702	Y=4662609.6160	Z=	-8.0000
en el punto	X=518298.0098	Y=4662611.4044	Z=	-8.0000
en el punto	X=518298.0098	Y=4662611.4044	Z=	-8.0000

en el punto	X=518277.2102	Y=4662618.3874	Z=	-8.0000
en el punto	X=518277.2102	Y=4662618.3874	Z=	-8.0000
en el punto	X=518277.2102	Y=4662618.3874	Z=	-8.0000
en el punto	X=518277.2102	Y=4662618.3874	Z=	-8.0000
en el punto	X=518277.2102	Y=4662618.3874	Z=	-8.0000
en el punto	X=518277.2102	Y=4662618.3874	Z=	-8.0000
en el punto	X=518277.2102	Y=4662618.3874	Z=	-8.0000
en el punto	X=518270.9251	Y=4662620.4972	Z=	-8.0000
en el punto	X=518270.9251	Y=4662620.4972	Z=	-8.0000
en el punto	X=518248.6414	Y=4662627.9788	Z=	-8.0000
en el punto	X=518248.6414	Y=4662627.9788	Z=	-8.0000

8.1.34 Parcela 39

área 30.4010
perímetro 64.7388

en el punto	X=518218.9659	Y=4662638.0851	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.7424	Y=4662637.2984	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.7424	Y=4662637.2984	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.7424	Y=4662637.2984	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.3135	Y=4662634.2200	Z=	0.0000
en el punto	X=518241.5300	Y=4662629.3310	Z=	0.0000
en el punto	X=518241.5300	Y=4662629.3310	Z=	0.0000
en el punto	X=518241.5300	Y=4662629.3310	Z=	0.0000
en el punto	X=518241.5300	Y=4662629.3310	Z=	0.0000
en el punto	X=518241.5300	Y=4662629.3310	Z=	0.0000
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	0.0000
en el punto	X=518248.6414	Y=4662627.9788	Z=	0.0000
en el punto	X=518248.6414	Y=4662627.9788	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.7911	Y=4662635.0796	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.7911	Y=4662635.0796	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.7911	Y=4662635.0796	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.7911	Y=4662635.0796	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.7911	Y=4662635.0796	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.7911	Y=4662635.0796	Z=	0.0000
en el punto	X=518227.7911	Y=4662635.0796	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.5154	Y=4662637.2168	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.5154	Y=4662637.2168	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.9659	Y=4662638.0851	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.9659	Y=4662638.0851	Z=	0.0000

8.1.35 Parcela 40

área 8.4948
perímetro 22.4097

en el punto	X=518209.0130	Y=4662640.9482	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8757	Y=4662640.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8757	Y=4662640.5527	Z=	0.0000

en el punto	X=518208.8757	Y=4662640.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518212.8843	Y=4662639.2649	Z=	0.0000
en el punto	X=518216.5734	Y=4662637.9831	Z=	0.0000
en el punto	X=518216.5734	Y=4662637.9831	Z=	0.0000
en el punto	X=518216.5734	Y=4662637.9831	Z=	0.0000
en el punto	X=518216.5734	Y=4662637.9831	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.7355	Y=4662637.3007	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.9776	Y=4662638.0617	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.9776	Y=4662638.0617	Z=	0.0000
en el punto	X=518214.0540	Y=4662639.7157	Z=	0.0000
en el punto	X=518214.0540	Y=4662639.7157	Z=	0.0000
en el punto	X=518214.0540	Y=4662639.7157	Z=	0.0000
en el punto	X=518214.0540	Y=4662639.7157	Z=	0.0000
en el punto	X=518214.0540	Y=4662639.7157	Z=	0.0000
en el punto	X=518214.0540	Y=4662639.7157	Z=	0.0000
en el punto	X=518214.0540	Y=4662639.7157	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.1226	Y=4662641.3530	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.1226	Y=4662641.3530	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.0130	Y=4662640.9482	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.0130	Y=4662640.9482	Z=	0.0000

8.1.36 Parcela 41

área 4.1957
perímetro 12.2097

en el punto	X=518204.0560	Y=4662642.7812	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.5687	Y=4662641.3990	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.5687	Y=4662641.3990	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.5687	Y=4662641.3990	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.5687	Y=4662641.3990	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.5687	Y=4662641.3990	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8864	Y=4662640.5491	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.1397	Y=4662641.3472	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.1397	Y=4662641.3472	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.6778	Y=4662642.1743	Z=	0.0000
en el punto	X=518204.1549	Y=4662643.0987	Z=	0.0000
en el punto	X=518204.1549	Y=4662643.0987	Z=	0.0000
en el punto	X=518204.0560	Y=4662642.7812	Z=	0.0000
en el punto	X=518204.0560	Y=4662642.7812	Z=	0.0000

8.1.37 Parcela 42

área 5.8861
perímetro 16.6670

en el punto	X=518196.8695	Y=4662644.8697	Z=	0.0000
en el punto	X=518198.9469	Y=4662644.0730	Z=	0.0000
en el punto	X=518198.9469	Y=4662644.0730	Z=	0.0000
en el punto	X=518198.9469	Y=4662644.0730	Z=	0.0000
en el punto	X=518198.9469	Y=4662644.0730	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.6010	Y=4662643.1447	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.6010	Y=4662643.1447	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.6010	Y=4662643.1447	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.6010	Y=4662643.1447	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9186	Y=4662642.2948	Z=	0.0000
en el punto	X=518204.1719	Y=4662643.0930	Z=	0.0000
en el punto	X=518204.1719	Y=4662643.0930	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.7101	Y=4662643.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.7101	Y=4662643.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.7101	Y=4662643.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.7101	Y=4662643.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.7101	Y=4662643.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.7101	Y=4662643.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=518201.7101	Y=4662643.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0168	Y=4662645.5980	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0168	Y=4662645.5980	Z=	0.0000
en el punto	X=518196.8695	Y=4662644.8697	Z=	0.0000
en el punto	X=518196.8695	Y=4662644.8697	Z=	0.0000

8.1.38 Parcela 43

área 10.5058
perímetro 30.5893

en el punto	X=518183.0516	Y=4662649.5952	Z=	0.0000
en el punto	X=518187.4218	Y=4662648.0869	Z=	0.0000
en el punto	X=518187.4218	Y=4662648.0869	Z=	0.0000
en el punto	X=518187.4218	Y=4662648.0869	Z=	0.0000
en el punto	X=518187.4218	Y=4662648.0869	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.4459	Y=4662645.6502	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.4459	Y=4662645.6502	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.4459	Y=4662645.6502	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.4459	Y=4662645.6502	Z=	0.0000
en el punto	X=518196.7636	Y=4662644.8003	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0169	Y=4662645.5985	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0169	Y=4662645.5985	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.5551	Y=4662646.4255	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.5551	Y=4662646.4255	Z=	0.0000

en el punto	X=518194.5551	Y=4662646.4255	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.5551	Y=4662646.4255	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.5551	Y=4662646.4255	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.5551	Y=4662646.4255	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.5551	Y=4662646.4255	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.1953	Y=4662650.2282	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.1953	Y=4662650.2282	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.0516	Y=4662649.5952	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.0516	Y=4662649.5952	Z=	0.0000

8.1.39 Parcela 44

área 12.7337
perímetro 37.5867

en el punto	X=518166.0076	Y=4662655.3645	Z=	0.0000
en el punto	X=518173.6508	Y=4662652.8439	Z=	0.0000
en el punto	X=518173.6508	Y=4662652.8439	Z=	0.0000
en el punto	X=518173.6508	Y=4662652.8439	Z=	0.0000
en el punto	X=518173.6508	Y=4662652.8439	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.6942	Y=4662650.4054	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.6942	Y=4662650.4054	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.6942	Y=4662650.4054	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.6942	Y=4662650.4054	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.6942	Y=4662650.4054	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.0240	Y=4662649.6047	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.2193	Y=4662650.2201	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.2193	Y=4662650.2201	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.7575	Y=4662651.0471	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.7575	Y=4662651.0471	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.7575	Y=4662651.0471	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.7575	Y=4662651.0471	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.7575	Y=4662651.0471	Z=	0.0000
en el punto	X=518180.7575	Y=4662651.0471	Z=	0.0000
en el punto	X=518166.1491	Y=4662656.2309	Z=	0.0000
en el punto	X=518166.1491	Y=4662656.2309	Z=	0.0000
en el punto	X=518166.0076	Y=4662655.3645	Z=	0.0000
en el punto	X=518166.0076	Y=4662655.3645	Z=	0.0000

8.1.40 Parcela 45

área 44.1813
perímetro 53.4207

en el punto	X=518209.8101	Y=4662655.0506	Z=	0.0000
en el punto	X=518223.6151	Y=4662650.3807	Z=	0.0000
en el punto	X=518223.6151	Y=4662650.3807	Z=	0.0000
en el punto	X=518223.6151	Y=4662650.3807	Z=	0.0000
en el punto	X=518223.6151	Y=4662650.3807	Z=	0.0000

en el punto	X=518233.8987	Y=4662646.9020	Z=	0.0000
en el punto	X=518233.8987	Y=4662646.9020	Z=	0.0000
en el punto	X=518233.8987	Y=4662646.9020	Z=	0.0000
en el punto	X=518233.8987	Y=4662646.9020	Z=	0.0000
en el punto	X=518230.9329	Y=4662648.8359	Z=	0.0000
en el punto	X=518228.0832	Y=4662650.8381	Z=	0.0000
en el punto	X=518228.0832	Y=4662650.8381	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518221.7965	Y=4662653.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518210.4116	Y=4662657.1646	Z=	0.0000
en el punto	X=518210.4116	Y=4662657.1646	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.8101	Y=4662655.0506	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.8101	Y=4662655.0506	Z=	0.0000

8.1.41 Parcela 46

área 36.3444
perímetro 45.2442

en el punto	X=518186.0100	Y=4662663.5609	Z=	0.0000
en el punto	X=518202.4053	Y=4662657.7676	Z=	0.0000
en el punto	X=518202.4053	Y=4662657.7676	Z=	0.0000
en el punto	X=518202.4053	Y=4662657.7676	Z=	0.0000
en el punto	X=518202.4053	Y=4662657.7676	Z=	0.0000
en el punto	X=518202.4053	Y=4662657.7676	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2202	Y=4662656.4105	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2202	Y=4662656.4105	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2202	Y=4662656.4105	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2202	Y=4662656.4105	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2202	Y=4662656.4105	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.8756	Y=4662658.4258	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.0898	Y=4662662.9585	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.0898	Y=4662662.9585	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518193.0953	Y=4662662.8474	Z=	0.0000
en el punto	X=518189.1245	Y=4662663.2472	Z=	0.0000
en el punto	X=518189.1245	Y=4662663.2472	Z=	0.0000
en el punto	X=518186.0100	Y=4662663.5609	Z=	0.0000
en el punto	X=518186.0100	Y=4662663.5609	Z=	0.0000

8.1.42 Parcela 47

área 40.4519
perímetro 61.4276

en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000
en el punto	X=518150.1032	Y=4662660.2692	Z=	0.0000
en el punto	X=518150.1032	Y=4662660.2692	Z=	0.0000
en el punto	X=518150.1032	Y=4662660.2692	Z=	0.0000
en el punto	X=518150.1032	Y=4662660.2692	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.5635	Y=4662656.1183	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.5635	Y=4662656.1183	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.5635	Y=4662656.1183	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.5635	Y=4662656.1183	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.5635	Y=4662656.1183	Z=	0.0000
en el punto	X=518165.9165	Y=4662655.3928	Z=	0.0000
en el punto	X=518166.1676	Y=4662656.1891	Z=	0.0000
en el punto	X=518166.1676	Y=4662656.1891	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518163.7057	Y=4662657.0161	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.3803	Y=4662666.1306	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.3803	Y=4662666.1306	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000

8.1.43 Parcela 48

área 25.8946
perímetro 33.2192

en el punto	X=518123.9643	Y=4662669.1153	Z=	0.0000
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	0.0000
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	0.0000
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	0.0000
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	0.0000
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.1477	Y=4662665.2924	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.3988	Y=4662666.0887	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.3988	Y=4662666.0887	Z=	0.0000
en el punto	X=518135.9369	Y=4662666.9157	Z=	0.0000
en el punto	X=518135.9369	Y=4662666.9157	Z=	0.0000
en el punto	X=518135.9369	Y=4662666.9157	Z=	0.0000

en el punto	X=518135.9369	Y=4662666.9157	Z=	0.0000
en el punto	X=518135.9369	Y=4662666.9157	Z=	0.0000
en el punto	X=518135.9369	Y=4662666.9157	Z=	0.0000
en el punto	X=518135.9369	Y=4662666.9157	Z=	0.0000
en el punto	X=518124.4201	Y=4662670.9405	Z=	0.0000
en el punto	X=518124.4201	Y=4662670.9405	Z=	0.0000
en el punto	X=518123.9643	Y=4662669.1153	Z=	0.0000
en el punto	X=518123.9643	Y=4662669.1153	Z=	0.0000

8.1.44 Parcela 49

área 84.0904
perímetro 91.2010

en el punto	X=518082.0347	Y=4662679.8996	Z=	0.0000
en el punto	X=518088.7025	Y=4662678.5368	Z=	0.0000
en el punto	X=518112.0485	Y=4662672.8068	Z=	0.0000
en el punto	X=518112.0485	Y=4662672.8068	Z=	0.0000
en el punto	X=518112.0485	Y=4662672.8068	Z=	0.0000
en el punto	X=518112.0485	Y=4662672.8068	Z=	0.0000
en el punto	X=518123.9892	Y=4662669.1077	Z=	0.0000
en el punto	X=518123.9892	Y=4662669.1077	Z=	0.0000
en el punto	X=518123.9892	Y=4662669.1077	Z=	0.0000
en el punto	X=518123.9892	Y=4662669.1077	Z=	0.0000
en el punto	X=518124.4047	Y=4662670.9450	Z=	0.0000
en el punto	X=518109.0350	Y=4662675.4000	Z=	0.0000
en el punto	X=518109.0350	Y=4662675.4000	Z=	0.0000
en el punto	X=518093.7700	Y=4662679.5400	Z=	0.0000
en el punto	X=518093.7700	Y=4662679.5400	Z=	0.0000
en el punto	X=518093.7700	Y=4662679.5400	Z=	0.0000
en el punto	X=518093.7700	Y=4662679.5400	Z=	0.0000
en el punto	X=518093.7700	Y=4662679.5400	Z=	0.0000
en el punto	X=518093.7700	Y=4662679.5400	Z=	0.0000
en el punto	X=518093.7700	Y=4662679.5400	Z=	0.0000
en el punto	X=518082.0200	Y=4662682.0400	Z=	0.0000
en el punto	X=518082.0200	Y=4662682.0400	Z=	0.0000
en el punto	X=518082.0347	Y=4662679.8996	Z=	0.0000
en el punto	X=518082.0347	Y=4662679.8996	Z=	0.0000

8.1.45 Parcela 50

área 37.6650
perímetro 93.5633

en el punto	X=518036.4573	Y=4662685.6117	Z=	0.0000
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	0.0000
en el punto	X=518073.3687	Y=4662681.9698	Z=	0.0000
en el punto	X=518073.3687	Y=4662681.9698	Z=	0.0000
en el punto	X=518073.3687	Y=4662681.9698	Z=	0.0000

en el punto	X=518073.3687	Y=4662681.9698	Z=	0.0000
en el punto	X=518081.9983	Y=4662680.1908	Z=	0.0000
en el punto	X=518081.9983	Y=4662680.1908	Z=	0.0000
en el punto	X=518081.9983	Y=4662680.1908	Z=	0.0000
en el punto	X=518081.9983	Y=4662680.1908	Z=	0.0000
en el punto	X=518081.9983	Y=4662680.1908	Z=	0.0000
en el punto	X=518081.9764	Y=4662681.4120	Z=	0.0000
en el punto	X=518066.3135	Y=4662683.5734	Z=	0.0000
en el punto	X=518066.3135	Y=4662683.5734	Z=	0.0000
en el punto	X=518056.7700	Y=4662684.9300	Z=	0.0000
en el punto	X=518056.7700	Y=4662684.9300	Z=	0.0000
en el punto	X=518056.7700	Y=4662684.9300	Z=	0.0000
en el punto	X=518056.7700	Y=4662684.9300	Z=	0.0000
en el punto	X=518056.7700	Y=4662684.9300	Z=	0.0000
en el punto	X=518056.7700	Y=4662684.9300	Z=	0.0000
en el punto	X=518056.7700	Y=4662684.9300	Z=	0.0000
en el punto	X=518036.5117	Y=4662686.2883	Z=	0.0000
en el punto	X=518036.5117	Y=4662686.2883	Z=	0.0000
en el punto	X=518036.4573	Y=4662685.6117	Z=	0.0000
en el punto	X=518036.4573	Y=4662685.6117	Z=	0.0000

8.1.46 Parcela 51

área 22.6086
perímetro 66.9684

en el punto	X=518001.1851	Y=4662686.3046	Z=	0.0000
en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	0.0000
en el punto	X=518025.3084	Y=4662685.9250	Z=	0.0000
en el punto	X=518025.3084	Y=4662685.9250	Z=	0.0000
en el punto	X=518025.3084	Y=4662685.9250	Z=	0.0000
en el punto	X=518025.3084	Y=4662685.9250	Z=	0.0000
en el punto	X=518033.9219	Y=4662685.7044	Z=	0.0000
en el punto	X=518033.9219	Y=4662685.7044	Z=	0.0000
en el punto	X=518033.9219	Y=4662685.7044	Z=	0.0000
en el punto	X=518033.9219	Y=4662685.7044	Z=	0.0000
en el punto	X=518033.9219	Y=4662685.7044	Z=	0.0000
en el punto	X=518033.9421	Y=4662686.3399	Z=	0.0000
en el punto	X=518018.2331	Y=4662686.7431	Z=	0.0000
en el punto	X=518018.2331	Y=4662686.7431	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.9301	Y=4662687.1702	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.9301	Y=4662687.1702	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.9301	Y=4662687.1702	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.9301	Y=4662687.1702	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.9301	Y=4662687.1702	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.9301	Y=4662687.1702	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.9301	Y=4662687.1702	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.2201	Y=4662687.1602	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.2201	Y=4662687.1602	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.1851	Y=4662686.3046	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.1851	Y=4662686.3046	Z=	0.0000

8.1.47 Parcela 52

área 28.0595
perímetro 74.2374

en el punto	X=517964.8816	Y=4662686.0475	Z=	7.1600
en el punto	X=517981.1446	Y=4662686.2785	Z=	7.1600
en el punto	X=517993.0124	Y=4662686.4604	Z=	7.1600
en el punto	X=517993.0124	Y=4662686.4604	Z=	7.1600
en el punto	X=518001.1851	Y=4662686.3046	Z=	7.1600
en el punto	X=518001.2201	Y=4662687.1602	Z=	7.1600
en el punto	X=517997.4900	Y=4662687.2200	Z=	7.1600
en el punto	X=517977.3640	Y=4662686.9833	Z=	7.1600
en el punto	X=517977.3640	Y=4662686.9833	Z=	7.1600
en el punto	X=517977.3640	Y=4662686.9833	Z=	7.1600
en el punto	X=517977.3640	Y=4662686.9833	Z=	7.1600
en el punto	X=517977.3640	Y=4662686.9833	Z=	7.1600
en el punto	X=517977.3640	Y=4662686.9833	Z=	7.1600
en el punto	X=517965.0000	Y=4662686.8900	Z=	7.1600
en el punto	X=517965.0000	Y=4662686.8900	Z=	7.1600
en el punto	X=517964.8816	Y=4662686.0475	Z=	7.1600
en el punto	X=517964.8816	Y=4662686.0475	Z=	7.1600

8.1.48 Parcela 53

área 19.5153
perímetro 27.6432

en el punto	X=517896.8457	Y=4662684.2866	Z=	7.1600
en el punto	X=517899.5816	Y=4662684.2901	Z=	7.1600
en el punto	X=517901.6108	Y=4662684.2948	Z=	7.1600
en el punto	X=517901.6108	Y=4662684.2948	Z=	7.1600
en el punto	X=517908.9545	Y=4662684.4768	Z=	7.1600
en el punto	X=517909.3909	Y=4662686.0219	Z=	7.1600
en el punto	X=517905.6620	Y=4662685.9789	Z=	7.1600
en el punto	X=517903.2330	Y=4662685.9510	Z=	7.1600
en el punto	X=517903.2330	Y=4662685.9510	Z=	7.1600
en el punto	X=517903.2330	Y=4662685.9510	Z=	7.1600
en el punto	X=517903.2330	Y=4662685.9510	Z=	7.1600
en el punto	X=517903.2330	Y=4662685.9510	Z=	7.1600
en el punto	X=517903.2330	Y=4662685.9510	Z=	7.1600
en el punto	X=517903.2330	Y=4662685.9510	Z=	7.1600
en el punto	X=517897.0750	Y=4662685.8800	Z=	7.1600
en el punto	X=517897.0750	Y=4662685.8800	Z=	7.1600
en el punto	X=517896.8457	Y=4662684.2866	Z=	7.1600
en el punto	X=517896.8457	Y=4662684.2866	Z=	7.1600

8.1.49 Parcela 54

área 78.2929
perímetro 96.2007

en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	7.1600
en el punto	X=517882.1074	Y=4662683.9540	Z=	7.1600
en el punto	X=517892.5587	Y=4662684.1256	Z=	7.1600
en el punto	X=517892.5587	Y=4662684.1256	Z=	7.1600
en el punto	X=517896.8477	Y=4662684.3063	Z=	7.1600
en el punto	X=517897.0750	Y=4662685.8800	Z=	7.1600
en el punto	X=517893.3461	Y=4662685.8370	Z=	7.1600
en el punto	X=517890.9170	Y=4662685.8090	Z=	7.1600
en el punto	X=517890.9170	Y=4662685.8090	Z=	7.1600
en el punto	X=517890.9170	Y=4662685.8090	Z=	7.1600
en el punto	X=517890.9170	Y=4662685.8090	Z=	7.1600
en el punto	X=517890.9170	Y=4662685.8090	Z=	7.1600
en el punto	X=517890.9170	Y=4662685.8090	Z=	7.1600
en el punto	X=517890.9170	Y=4662685.8090	Z=	7.1600
en el punto	X=517850.1255	Y=4662685.3286	Z=	7.1600
en el punto	X=517850.1255	Y=4662685.3286	Z=	7.1600
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	7.1600
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	7.1600

8.1.50 Parcela 55

área 76.2071
perímetro 97.2449

en el punto	X=517803.6585	Y=4662682.6138	Z=	7.1600
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	7.1600
en el punto	X=517845.6092	Y=4662683.5742	Z=	7.1600
en el punto	X=517845.6092	Y=4662683.5742	Z=	7.1600
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	7.1600
en el punto	X=517850.1255	Y=4662685.3286	Z=	7.1600
en el punto	X=517846.3980	Y=4662685.2304	Z=	7.1600
en el punto	X=517843.9700	Y=4662685.1664	Z=	7.1600
en el punto	X=517843.9700	Y=4662685.1664	Z=	7.1600
en el punto	X=517843.9700	Y=4662685.1664	Z=	7.1600
en el punto	X=517843.9700	Y=4662685.1664	Z=	7.1600
en el punto	X=517843.9700	Y=4662685.1664	Z=	7.1600
en el punto	X=517843.9700	Y=4662685.1664	Z=	7.1600
en el punto	X=517803.6644	Y=4662684.1287	Z=	7.1600
en el punto	X=517803.6644	Y=4662684.1287	Z=	7.1600
en el punto	X=517803.6585	Y=4662682.6138	Z=	7.1600
en el punto	X=517803.6585	Y=4662682.6138	Z=	7.1600

8.1.51 Parcela 56

área 5.1504

perímetro 14.7016

en el punto	X=517798.8863	Y=4662682.8500	Z=	7.1600
en el punto	X=517797.1881	Y=4662682.3742	Z=	7.1600
en el punto	X=517799.1481	Y=4662682.3743	Z=	7.1600
en el punto	X=517799.1481	Y=4662682.3743	Z=	7.1600
en el punto	X=517803.6585	Y=4662682.6138	Z=	7.1600
en el punto	X=517803.6644	Y=4662684.1287	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517800.2775	Y=4662683.2075	Z=	7.1600
en el punto	X=517798.8863	Y=4662682.8500	Z=	7.1600
en el punto	X=517798.8863	Y=4662682.8500	Z=	7.1600

8.1.52 Parcela 57

área 267.3488
perímetro 285.8504

en el punto	X=517685.3467	Y=4662680.0002	Z=	6.4300
en el punto	X=517651.8573	Y=4662676.8715	Z=	6.4300
en el punto	X=517604.6894	Y=4662672.0687	Z=	6.4300
en el punto	X=517605.8494	Y=4662670.5985	Z=	6.4300
en el punto	X=517617.8609	Y=4662672.3126	Z=	6.4300
en el punto	X=517640.8257	Y=4662674.5947	Z=	6.4300
en el punto	X=517674.7813	Y=4662677.0507	Z=	6.4300
en el punto	X=517693.6911	Y=4662678.1903	Z=	6.4300
en el punto	X=517717.3075	Y=4662679.7492	Z=	6.4300
en el punto	X=517724.5238	Y=4662680.0743	Z=	6.4300
en el punto	X=517733.5248	Y=4662680.4798	Z=	6.4300
en el punto	X=517738.0395	Y=4662680.6889	Z=	6.4300
en el punto	X=517741.0485	Y=4662680.8246	Z=	6.4300
en el punto	X=517743.6530	Y=4662680.9450	Z=	6.4300
en el punto	X=517746.1730	Y=4662681.0496	Z=	6.4300
en el punto	X=517746.1730	Y=4662681.0496	Z=	6.4300
en el punto	X=517746.1501	Y=4662681.9990	Z=	6.4300
en el punto	X=517745.5300	Y=4662682.6800	Z=	6.4300
en el punto	X=517741.8057	Y=4662682.7509	Z=	6.4300
en el punto	X=517736.1663	Y=4662682.8583	Z=	6.4300
en el punto	X=517736.1663	Y=4662682.8583	Z=	6.4300
en el punto	X=517736.1663	Y=4662682.8583	Z=	6.4300
en el punto	X=517736.1663	Y=4662682.8583	Z=	6.4300
en el punto	X=517736.1663	Y=4662682.8583	Z=	6.4300

en el punto	X=517736.1663	Y=4662682.8583	Z=	6.4300
en el punto	X=517726.8026	Y=4662683.0366	Z=	6.4300
en el punto	X=517726.8026	Y=4662683.0366	Z=	6.4300
en el punto	X=517685.3467	Y=4662680.0002	Z=	6.4300
en el punto	X=517685.3467	Y=4662680.0002	Z=	6.4300

8.1.53 Parcela 58

área 58.9119
perímetro 61.2622

en el punto	X=517405.5467	Y=4662653.1847	Z=	0.0000
en el punto	X=517406.5937	Y=4662652.2491	Z=	0.0000
en el punto	X=517417.7178	Y=4662653.9747	Z=	0.0000
en el punto	X=517417.7178	Y=4662653.9747	Z=	0.0000
en el punto	X=517425.6793	Y=4662654.8768	Z=	0.0000
en el punto	X=517424.6110	Y=4662656.4255	Z=	0.0000
en el punto	X=517420.8835	Y=4662656.3273	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.4688	Y=4662654.1809	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.4688	Y=4662654.1809	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.4688	Y=4662654.1809	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.4688	Y=4662654.1809	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.4688	Y=4662654.1809	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.4688	Y=4662654.1809	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.4688	Y=4662654.1809	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.6609	Y=4662652.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=517396.6609	Y=4662652.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=517405.5467	Y=4662653.1847	Z=	0.0000
en el punto	X=517405.5467	Y=4662653.1847	Z=	0.0000

8.1.54 Parcela 59

área 13.0483
perímetro 25.3115

en el punto	X=517289.6275	Y=4662642.4925	Z=	0.0000
en el punto	X=517293.3092	Y=4662643.0083	Z=	0.0000
en el punto	X=517297.0838	Y=4662643.3872	Z=	0.0000
en el punto	X=517297.0838	Y=4662643.3872	Z=	0.0000
en el punto	X=517301.0646	Y=4662643.8382	Z=	0.0000
en el punto	X=517300.8500	Y=4662644.9100	Z=	0.0000
en el punto	X=517296.3562	Y=4662644.4445	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.5408	Y=4662643.1095	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.5408	Y=4662643.1095	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.6275	Y=4662642.4925	Z=	0.0000

en el punto X=517289.6275 Y=4662642.4925 Z= 0.0000

8.1.55 Parcela 60

área 18.1036
perímetro 28.6174

en el punto	X=517276.8249	Y=4662640.9492	Z=	0.0000
en el punto	X=517281.9536	Y=4662641.4970	Z=	0.0000
en el punto	X=517285.7255	Y=4662641.9655	Z=	0.0000
en el punto	X=517285.7255	Y=4662641.9655	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.6186	Y=4662642.4912	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.4591	Y=4662643.7302	Z=	0.0000
en el punto	X=517284.9653	Y=4662643.2647	Z=	0.0000
en el punto	X=517278.0682	Y=4662642.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=517278.0682	Y=4662642.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=517278.0682	Y=4662642.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=517278.0682	Y=4662642.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=517278.0682	Y=4662642.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=517278.0682	Y=4662642.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.5200	Y=4662642.3900	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.5200	Y=4662642.3900	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.8249	Y=4662640.9492	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.8249	Y=4662640.9492	Z=	0.0000

8.1.56 Parcela 61

área 79.0053
perímetro 76.9554

en el punto	X=517236.8018	Y=4662639.2411	Z=	0.0000
en el punto	X=517244.6099	Y=4662639.3090	Z=	0.0000
en el punto	X=517256.9238	Y=4662639.7463	Z=	0.0000
en el punto	X=517256.9238	Y=4662639.7463	Z=	0.0000
en el punto	X=517273.3810	Y=4662640.7489	Z=	0.0000
en el punto	X=517272.9400	Y=4662642.7600	Z=	0.0000
en el punto	X=517265.3000	Y=4662642.4700	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.6100	Y=4662641.0600	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.6100	Y=4662641.0600	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.6100	Y=4662641.0600	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.6100	Y=4662641.0600	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.6100	Y=4662641.0600	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.6100	Y=4662641.0600	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.4186	Y=4662640.3470	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.4186	Y=4662640.3470	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.8018	Y=4662639.2411	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.8018	Y=4662639.2411	Z=	0.0000

8.1.57 Parcela 62

área 2.3928
perímetro 11.3780

en el punto	X=517228.8755	Y=4662640.6796	Z=	-11.8900
en el punto	X=517228.8755	Y=4662640.6796	Z=	-11.8900
en el punto	X=517228.8755	Y=4662640.6796	Z=	-11.8900
en el punto	X=517233.1650	Y=4662639.7300	Z=	-11.8900
en el punto	X=517233.1650	Y=4662639.7300	Z=	-11.8900
en el punto	X=517234.0911	Y=4662639.2271	Z=	-11.8900
en el punto	X=517233.8982	Y=4662639.7924	Z=	-11.8900
en el punto	X=517233.8982	Y=4662639.7924	Z=	-11.8900
en el punto	X=517232.8700	Y=4662640.6500	Z=	-11.8900
en el punto	X=517232.8700	Y=4662640.6500	Z=	-11.8900
en el punto	X=517228.8755	Y=4662640.6796	Z=	-11.8900
en el punto	X=517228.8755	Y=4662640.6796	Z=	-11.8900

8.1.58 Parcela 63

área 29.5473
perímetro 51.4089

en el punto	X=517027.3200	Y=4662666.1700	Z=	0.0000
en el punto	X=517025.9302	Y=4662665.0599	Z=	0.0000
en el punto	X=517030.0878	Y=4662664.4729	Z=	0.0000
en el punto	X=517042.6654	Y=4662662.6909	Z=	0.0000
en el punto	X=517050.9283	Y=4662661.6947	Z=	0.0000
en el punto	X=517049.8800	Y=4662662.9200	Z=	0.0000
en el punto	X=517034.0609	Y=4662665.1791	Z=	0.0000
en el punto	X=517034.0609	Y=4662665.1791	Z=	0.0000
en el punto	X=517030.6904	Y=4662665.6746	Z=	0.0000
en el punto	X=517030.6904	Y=4662665.6746	Z=	0.0000
en el punto	X=517027.3200	Y=4662666.1700	Z=	0.0000
en el punto	X=517027.3200	Y=4662666.1700	Z=	0.0000

8.1.59 Parcela 64

área 4.7441
perímetro 8.7462

en el punto	X=516994.6730	Y=4662671.2672	Z=	0.0000
en el punto	X=516994.2554	Y=4662669.0635	Z=	0.0000
en el punto	X=516994.2554	Y=4662669.0635	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.6322	Y=4662668.7879	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.6322	Y=4662668.7879	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.6322	Y=4662668.7879	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.6322	Y=4662668.7879	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.6322	Y=4662668.7879	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.6322	Y=4662668.7879	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.6322	Y=4662668.7879	Z=	0.0000

en el punto	X=516996.5600	Y=4662670.9900	Z=	0.0000
en el punto	X=516996.5600	Y=4662670.9900	Z=	0.0000
en el punto	X=516994.6730	Y=4662671.2672	Z=	0.0000
en el punto	X=516994.6730	Y=4662671.2672	Z=	0.0000

8.1.60 Parcela 65

área 46.7423
perímetro 52.4101

en el punto	X=516970.8509	Y=4662674.9591	Z=	-7.3076
en el punto	X=516970.2888	Y=4662673.5394	Z=	-7.3076
en el punto	X=516983.3350	Y=4662671.0700	Z=	-7.3076
en el punto	X=516989.6188	Y=4662669.6637	Z=	-7.3076
en el punto	X=516994.2554	Y=4662669.0635	Z=	-7.3076
en el punto	X=516994.8031	Y=4662671.2485	Z=	-7.3076
en el punto	X=516979.0076	Y=4662673.6553	Z=	-7.3076
en el punto	X=516979.0076	Y=4662673.6553	Z=	-7.3076
en el punto	X=516975.6439	Y=4662674.1929	Z=	-7.3076
en el punto	X=516975.6439	Y=4662674.1929	Z=	-7.3076
en el punto	X=516970.8509	Y=4662674.9591	Z=	-7.3076
en el punto	X=516970.8509	Y=4662674.9591	Z=	-7.3076

8.1.61 Parcela 66

área 10.0787
perímetro 16.7185

en el punto	X=516964.1100	Y=4662675.9500	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516967.9024	Y=4662673.8928	Z=	0.0000
en el punto	X=516968.8633	Y=4662673.7505	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.2590	Y=4662673.5454	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.8205	Y=4662674.9636	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.8205	Y=4662674.9636	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.8205	Y=4662674.9636	Z=	0.0000
en el punto	X=516967.4804	Y=4662675.4546	Z=	0.0000
en el punto	X=516967.4804	Y=4662675.4546	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.1100	Y=4662675.9500	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.1100	Y=4662675.9500	Z=	0.0000

8.1.62 Parcela 67

área 0.6233
perímetro 4.2539

en el punto	X=516964.1100	Y=4662675.9500	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.1100	Y=4662675.9500	Z=	0.0000

en el punto	X=516962.6403	Y=4662674.7292	Z=	0.0000
en el punto	X=516962.6403	Y=4662674.7292	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.0092	Y=4662675.6762	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.0092	Y=4662675.6762	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.0092	Y=4662675.6762	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.0092	Y=4662675.6762	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.0092	Y=4662675.6762	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.1100	Y=4662675.9500	Z=	0.0000
en el punto	X=516964.1100	Y=4662675.9500	Z=	0.0000

8.1.63 Parcela 70

área 27.9787
perímetro 36.5736

en el punto	X=516521.3431	Y=4662737.8721	Z=	0.0000
en el punto	X=516519.3193	Y=4662738.1242	Z=	0.0000
en el punto	X=516519.3813	Y=4662736.0208	Z=	0.0000
en el punto	X=516522.8464	Y=4662735.5825	Z=	0.0000
en el punto	X=516526.1032	Y=4662735.3404	Z=	0.0000
en el punto	X=516532.4897	Y=4662734.6921	Z=	0.0000
en el punto	X=516536.3971	Y=4662735.7574	Z=	0.0000
en el punto	X=516536.3971	Y=4662735.7574	Z=	0.0000
en el punto	X=516531.5489	Y=4662736.4362	Z=	0.0000
en el punto	X=516531.5489	Y=4662736.4362	Z=	0.0000
en el punto	X=516521.3431	Y=4662737.8721	Z=	0.0000
en el punto	X=516521.3431	Y=4662737.8721	Z=	0.0000

8.1.64 Parcela 71

área 23.7432
perímetro 28.2610

en el punto	X=516508.8160	Y=4662739.4997	Z=	0.0000
en el punto	X=516507.0475	Y=4662739.7688	Z=	0.0000
en el punto	X=516507.1109	Y=4662738.5648	Z=	0.0000
en el punto	X=516509.5617	Y=4662737.3988	Z=	0.0000
en el punto	X=516513.1658	Y=4662736.9129	Z=	0.0000
en el punto	X=516516.8496	Y=4662736.4166	Z=	0.0000
en el punto	X=516519.3530	Y=4662736.0490	Z=	0.0000
en el punto	X=516519.3530	Y=4662736.0490	Z=	0.0000
en el punto	X=516519.3193	Y=4662738.1242	Z=	0.0000
en el punto	X=516519.3193	Y=4662738.1242	Z=	0.0000
en el punto	X=516508.8160	Y=4662739.4997	Z=	0.0000
en el punto	X=516508.8160	Y=4662739.4997	Z=	0.0000

8.1.65 Parcela 72

área 5.1540
perímetro 21.7282

en el punto	X=516504.3594	Y=4662740.3688	Z=	0.0000
en el punto	X=516494.2722	Y=4662741.8329	Z=	0.0000
en el punto	X=516497.0019	Y=4662741.2086	Z=	0.0000
en el punto	X=516500.5563	Y=4662740.2665	Z=	0.0000
en el punto	X=516502.5712	Y=4662739.7703	Z=	0.0000
en el punto	X=516502.5712	Y=4662739.7703	Z=	0.0000
en el punto	X=516502.5712	Y=4662739.7703	Z=	0.0000
en el punto	X=516502.5712	Y=4662739.7703	Z=	0.0000
en el punto	X=516504.4048	Y=4662739.2838	Z=	0.0000
en el punto	X=516504.4048	Y=4662739.2838	Z=	0.0000
en el punto	X=516504.3594	Y=4662740.3688	Z=	0.0000
en el punto	X=516504.3594	Y=4662740.3688	Z=	0.0000

8.1.66 Parcela 73

área 13.0926
perímetro 34.9907

en el punto	X=516523.1976	Y=4662752.1614	Z=	0.0000
en el punto	X=516521.4291	Y=4662752.4306	Z=	0.0000
en el punto	X=516518.5318	Y=4662752.9688	Z=	0.0000
en el punto	X=516519.3797	Y=4662751.7288	Z=	0.0000
en el punto	X=516527.4670	Y=4662750.7747	Z=	0.0000
en el punto	X=516531.3773	Y=4662750.3550	Z=	0.0000
en el punto	X=516535.4708	Y=4662749.9261	Z=	0.0000
en el punto	X=516535.4708	Y=4662749.9261	Z=	0.0000
en el punto	X=516533.7009	Y=4662750.7860	Z=	0.0000
en el punto	X=516533.7009	Y=4662750.7860	Z=	0.0000
en el punto	X=516523.1976	Y=4662752.1614	Z=	0.0000
en el punto	X=516523.1976	Y=4662752.1614	Z=	0.0000

8.1.67 Parcela 74

área 5.8759
perímetro 31.2601

en el punto	X=516150.6551	Y=4662742.9395	Z=	0.0000
en el punto	X=516149.0827	Y=4662743.0637	Z=	0.0000
en el punto	X=516148.8654	Y=4662742.4363	Z=	0.0000
en el punto	X=516153.5953	Y=4662742.1328	Z=	0.0000
en el punto	X=516164.2400	Y=4662741.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=516164.2400	Y=4662741.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=516164.2400	Y=4662741.8300	Z=	0.0000
en el punto	X=516164.2400	Y=4662741.8300	Z=	0.0000

en el punto	X=516155.8725	Y=4662742.5221	Z=	0.0000
en el punto	X=516155.8725	Y=4662742.5221	Z=	0.0000
en el punto	X=516150.6551	Y=4662742.9395	Z=	0.0000
en el punto	X=516150.6551	Y=4662742.9395	Z=	0.0000

8.1.68 Parcela 75

área 5.2890
perímetro 15.1879

en el punto	X=516143.8000	Y=4662743.6800	Z=	0.0000
en el punto	X=516142.2802	Y=4662743.8202	Z=	0.0000
en el punto	X=516141.9964	Y=4662743.0007	Z=	0.0000
en el punto	X=516146.7218	Y=4662742.5916	Z=	0.0000
en el punto	X=516148.8654	Y=4662742.4363	Z=	0.0000
en el punto	X=516148.8654	Y=4662742.4363	Z=	0.0000
en el punto	X=516148.8654	Y=4662742.4363	Z=	0.0000
en el punto	X=516148.8654	Y=4662742.4363	Z=	0.0000
en el punto	X=516149.0035	Y=4662743.0865	Z=	0.0000
en el punto	X=516149.0035	Y=4662743.0865	Z=	0.0000
en el punto	X=516143.8000	Y=4662743.6800	Z=	0.0000
en el punto	X=516143.8000	Y=4662743.6800	Z=	0.0000

8.1.69 Parcela 76

área 7.0175
perímetro 19.0561

en el punto	X=516141.7983	Y=4662743.8660	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.6303	Y=4662744.7001	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.3699	Y=4662743.9403	Z=	0.0000
en el punto	X=516139.9298	Y=4662743.2362	Z=	0.0000
en el punto	X=516142.0135	Y=4662742.9988	Z=	0.0000
en el punto	X=516142.0135	Y=4662742.9988	Z=	0.0000
en el punto	X=516142.0135	Y=4662742.9988	Z=	0.0000
en el punto	X=516142.0135	Y=4662742.9988	Z=	0.0000
en el punto	X=516142.2802	Y=4662743.8202	Z=	0.0000
en el punto	X=516142.2802	Y=4662743.8202	Z=	0.0000
en el punto	X=516141.7983	Y=4662743.8660	Z=	0.0000
en el punto	X=516141.7983	Y=4662743.8660	Z=	0.0000

8.1.70 Parcela 77

área 6.5270
perímetro 22.4263

en el punto	X=516131.5839	Y=4662744.9103	Z=	0.0000
en el punto	X=516126.0900	Y=4662745.4801	Z=	0.0000
en el punto	X=516122.7514	Y=4662745.1446	Z=	0.0000

en el punto	X=516129.7264	Y=4662744.3959	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.3699	Y=4662743.9403	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.3699	Y=4662743.9403	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.3699	Y=4662743.9403	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.3699	Y=4662743.9403	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.6303	Y=4662744.7001	Z=	0.0000
en el punto	X=516133.6303	Y=4662744.7001	Z=	0.0000
en el punto	X=516131.5839	Y=4662744.9103	Z=	0.0000
en el punto	X=516131.5839	Y=4662744.9103	Z=	0.0000

8.1.71 Parcela 78

área 62.0888
perímetro 87.3887

en el punto	X=516048.3500	Y=4662753.7400	Z=	0.0000
en el punto	X=516028.8800	Y=4662755.6100	Z=	0.0000
en el punto	X=516027.8542	Y=4662754.3044	Z=	0.0000
en el punto	X=516043.5455	Y=4662752.5033	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516063.9965	Y=4662750.6310	Z=	0.0000
en el punto	X=516070.6080	Y=4662750.1557	Z=	0.0000
en el punto	X=516070.6080	Y=4662750.1557	Z=	0.0000
en el punto	X=516070.7800	Y=4662750.6700	Z=	0.0000
en el punto	X=516070.7800	Y=4662750.6700	Z=	0.0000
en el punto	X=516048.3500	Y=4662753.7400	Z=	0.0000
en el punto	X=516048.3500	Y=4662753.7400	Z=	0.0000

8.1.72 Parcela 79

área 26.1299
perímetro 44.2316

en el punto	X=516015.2600	Y=4662756.8600	Z=	0.0000
en el punto	X=515996.4723	Y=4662759.4137	Z=	0.0000
en el punto	X=515996.4051	Y=4662758.7555	Z=	0.0000
en el punto	X=515996.2898	Y=4662758.1403	Z=	0.0000
en el punto	X=516005.6610	Y=4662756.7972	Z=	0.0000
en el punto	X=516017.1003	Y=4662755.5805	Z=	0.0000
en el punto	X=516017.1343	Y=4662756.0850	Z=	0.0000
en el punto	X=516017.1343	Y=4662756.0850	Z=	0.0000
en el punto	X=516017.2170	Y=4662756.6132	Z=	0.0000
en el punto	X=516017.2170	Y=4662756.6132	Z=	0.0000
en el punto	X=516015.2600	Y=4662756.8600	Z=	0.0000
en el punto	X=516015.2600	Y=4662756.8600	Z=	0.0000

8.1.73 Parcela 80

área 26.0956
perímetro 41.1365

en el punto	X=515994.4506	Y=4662759.6714	Z=	-12.6325
en el punto	X=515977.3793	Y=4662761.6534	Z=	-12.6325
en el punto	X=515977.3220	Y=4662761.3038	Z=	-12.6325
en el punto	X=515977.1647	Y=4662760.2210	Z=	-12.6325
en el punto	X=515984.8320	Y=4662759.4207	Z=	-12.6325
en el punto	X=515996.2898	Y=4662758.1403	Z=	-12.6325
en el punto	X=515996.3249	Y=4662758.8963	Z=	-12.6325
en el punto	X=515996.3249	Y=4662758.8963	Z=	-12.6325
en el punto	X=515996.4077	Y=4662759.4246	Z=	-12.6325
en el punto	X=515996.4077	Y=4662759.4246	Z=	-12.6325
en el punto	X=515994.4506	Y=4662759.6714	Z=	-12.6325
en el punto	X=515994.4506	Y=4662759.6714	Z=	-12.6325

8.1.74 Parcela 81

área 27.5636
perímetro 40.3599

en el punto	X=515975.4184	Y=4662761.9007	Z=	0.0000
en el punto	X=515958.7807	Y=4662763.8161	Z=	0.0000
en el punto	X=515958.7269	Y=4662763.4659	Z=	0.0000
en el punto	X=515958.5366	Y=4662762.3974	Z=	0.0000
en el punto	X=515965.7840	Y=4662761.5096	Z=	0.0000
en el punto	X=515977.1652	Y=4662760.2242	Z=	0.0000
en el punto	X=515977.2927	Y=4662761.1256	Z=	0.0000
en el punto	X=515977.2927	Y=4662761.1256	Z=	0.0000
en el punto	X=515977.3754	Y=4662761.6539	Z=	0.0000
en el punto	X=515977.3754	Y=4662761.6539	Z=	0.0000
en el punto	X=515975.4184	Y=4662761.9007	Z=	0.0000
en el punto	X=515975.4184	Y=4662761.9007	Z=	0.0000

8.1.75 Parcela 82

área 28.8054
perímetro 41.3798

en el punto	X=515956.8236	Y=4662764.0629	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.6873	Y=4662766.0486	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.6873	Y=4662766.0486	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.5495	Y=4662764.4793	Z=	0.0000
en el punto	X=515947.1893	Y=4662763.6718	Z=	0.0000
en el punto	X=515958.5705	Y=4662762.3864	Z=	0.0000
en el punto	X=515958.6980	Y=4662763.2878	Z=	0.0000
en el punto	X=515958.6980	Y=4662763.2878	Z=	0.0000

en el punto	X=515958.7807	Y=4662763.8161	Z=	0.0000
en el punto	X=515958.7807	Y=4662763.8161	Z=	0.0000
en el punto	X=515956.8236	Y=4662764.0629	Z=	0.0000
en el punto	X=515956.8236	Y=4662764.0629	Z=	0.0000

8.1.76 Parcela 83

área 30.3011
perímetro 41.6562

en el punto	X=515937.8319	Y=4662766.2836	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.6274	Y=4662768.2638	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.6274	Y=4662768.2638	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.4633	Y=4662766.7145	Z=	0.0000
en el punto	X=515928.1878	Y=4662765.8149	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.5651	Y=4662764.4777	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.7062	Y=4662765.5086	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.7062	Y=4662765.5086	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.7889	Y=4662766.0368	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.7889	Y=4662766.0368	Z=	0.0000
en el punto	X=515937.8319	Y=4662766.2836	Z=	0.0000
en el punto	X=515937.8319	Y=4662766.2836	Z=	0.0000

8.1.77 Parcela 84

área 33.0886
perímetro 41.9425

en el punto	X=515918.8429	Y=4662768.4893	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.3064	Y=4662768.9458	Z=	0.0000
en el punto	X=515909.1988	Y=4662768.0206	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.4633	Y=4662766.7145	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.5554	Y=4662767.4226	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.5554	Y=4662767.4226	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.6280	Y=4662768.2681	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.6280	Y=4662768.2681	Z=	0.0000
en el punto	X=515918.8429	Y=4662768.4893	Z=	0.0000
en el punto	X=515918.8429	Y=4662768.4893	Z=	0.0000

8.1.78 Parcela 85

área 14.0135
perímetro 36.1978

en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000
en el punto	X=515891.7853	Y=4662771.7706	Z=	0.0000

en el punto	X=515884.5125	Y=4662772.5116	Z=	0.0000
en el punto	X=515892.0497	Y=4662771.1194	Z=	0.0000
en el punto	X=515897.3797	Y=4662769.9146	Z=	0.0000
en el punto	X=515900.7565	Y=4662769.1029	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.3099	Y=4662768.9689	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.5907	Y=4662770.8112	Z=	0.0000

8.2 Expropiación

8.2.1 Parcela 2

área 5.0344
perímetro 16.1327

en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519053.3252	Y=4662440.3753	Z=	0.0000
en el punto	X=519053.3252	Y=4662440.3753	Z=	0.0000
en el punto	X=519053.3252	Y=4662440.3753	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519057.0124	Y=4662440.4215	Z=	0.0000
en el punto	X=519056.8575	Y=4662441.0255	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519052.7894	Y=4662441.0385	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.5080	Y=4662440.9943	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.5080	Y=4662440.9943	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000

8.2.2 Parcela 3

área 3.2063
perímetro 10.2189

en el punto	X=519045.3389	Y=4662439.9870	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.3954	Y=4662440.2129	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.3954	Y=4662440.2129	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.3954	Y=4662440.2129	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.6724	Y=4662440.1964	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.5080	Y=4662440.9943	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519048.4413	Y=4662440.9255	Z=	0.0000
en el punto	X=519045.2233	Y=4662440.7488	Z=	0.0000
en el punto	X=519045.2233	Y=4662440.7488	Z=	0.0000
en el punto	X=519045.3389	Y=4662439.9870	Z=	0.0000
en el punto	X=519045.3389	Y=4662439.9870	Z=	0.0000

8.2.3 Parcela 4

```

área      3.8878
perímetro 13.1267

```

[illegible]

en el punto	X=519042.5908	Y=4662440.6343	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.3661	Y=4662440.3935	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.3661	Y=4662440.3935	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000

8.2.4 Parcela 5

```

área      4.0309
perímetro 14.8570

```

en el punto	X=519032.7085	Y=4662439.3899	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.5979	Y=4662439.6188	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.5979	Y=4662439.6188	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.5979	Y=4662439.6188	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.4762	Y=4662439.7854	Z=	0.0000
en el punto	X=519039.3617	Y=4662440.3932	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519035.7569	Y=4662440.1818	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.5804	Y=4662440.0452	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.5804	Y=4662440.0452	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.7085	Y=4662439.3899	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.7085	Y=4662439.3899	Z=	0.0000

8.2.5 Parcela 6

```

área      10.2252
perímetro  34.2306

```

en el punto	X=519016.1009	Y=4662438.8616	Z=	9.7300
en el punto	X=519018.9365	Y=4662438.5686	Z=	9.7300
en el punto	X=519018.9365	Y=4662438.5686	Z=	9.7300
en el punto	X=519018.9365	Y=4662438.5686	Z=	9.7300
en el punto	X=519026.5152	Y=4662439.2377	Z=	9.7300
en el punto	X=519026.5152	Y=4662439.2377	Z=	9.7300
en el punto	X=519026.5152	Y=4662439.2377	Z=	9.7300

en el punto	X=519026.5152	Y=4662439.2377	Z=	9.7300
en el punto	X=519026.5152	Y=4662439.2377	Z=	9.7300
en el punto	X=519026.5152	Y=4662439.2377	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.7098	Y=4662439.3813	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519032.5523	Y=4662440.0440	Z=	9.7300
en el punto	X=519016.0477	Y=4662439.2272	Z=	9.7300
en el punto	X=519016.0477	Y=4662439.2272	Z=	9.7300
en el punto	X=519016.1009	Y=4662438.8616	Z=	9.7300
en el punto	X=519016.1009	Y=4662438.8616	Z=	9.7300

8.2.6 Parcela 8

área 11.0245
perímetro 15.8698

en el punto	X=518933.6216	Y=4662431.8395	Z=	9.8900
en el punto	X=518934.8301	Y=4662431.8496	Z=	9.8900
en el punto	X=518934.8301	Y=4662431.8496	Z=	9.8900
en el punto	X=518934.8301	Y=4662431.8496	Z=	9.8900
en el punto	X=518934.8301	Y=4662431.8496	Z=	9.8900
en el punto	X=518936.4195	Y=4662431.8888	Z=	9.8900
en el punto	X=518936.4195	Y=4662431.8888	Z=	9.8900
en el punto	X=518936.4195	Y=4662431.8888	Z=	9.8900
en el punto	X=518936.4195	Y=4662431.8888	Z=	9.8900
en el punto	X=518936.4195	Y=4662431.8888	Z=	9.8900
en el punto	X=518936.4195	Y=4662431.8888	Z=	9.8900
en el punto	X=518939.7794	Y=4662431.9782	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518940.0286	Y=4662433.8943	Z=	9.8900
en el punto	X=518934.0214	Y=4662433.5549	Z=	9.8900
en el punto	X=518934.0214	Y=4662433.5549	Z=	9.8900
en el punto	X=518933.6216	Y=4662431.8395	Z=	9.8900
en el punto	X=518933.6216	Y=4662431.8395	Z=	9.8900

8.2.7 Parcela 9

área 30.7631
perímetro 39.0523

en el punto	X=518916.2545	Y=4662430.8178	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.3402	Y=4662431.3730	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.3402	Y=4662431.3730	Z=	0.0000
en el punto	X=518922.3402	Y=4662431.3730	Z=	0.0000
en el punto	X=518930.9363	Y=4662432.1841	Z=	0.0000
en el punto	X=518930.9363	Y=4662432.1841	Z=	0.0000
en el punto	X=518930.9363	Y=4662432.1841	Z=	0.0000
en el punto	X=518930.9363	Y=4662432.1841	Z=	0.0000
en el punto	X=518930.9363	Y=4662432.1841	Z=	0.0000
en el punto	X=518930.9363	Y=4662432.1841	Z=	0.0000
en el punto	X=518933.5411	Y=4662431.3883	Z=	0.0000
en el punto	X=518933.9812	Y=4662433.5513	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8157	Y=4662432.9393	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8157	Y=4662432.9393	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.2545	Y=4662430.8178	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.2545	Y=4662430.8178	Z=	0.0000

8.2.8 Parcela 10

área 25.7949
perímetro 37.7822

en el punto	X=518899.6525	Y=4662429.8266	Z=	0.0000
en el punto	X=518901.3012	Y=4662430.6482	Z=	0.0000
en el punto	X=518901.3012	Y=4662430.6482	Z=	0.0000
en el punto	X=518901.3012	Y=4662430.6482	Z=	0.0000
en el punto	X=518907.9286	Y=4662431.0474	Z=	0.0000
en el punto	X=518907.9286	Y=4662431.0474	Z=	0.0000
en el punto	X=518907.9286	Y=4662431.0474	Z=	0.0000
en el punto	X=518907.9286	Y=4662431.0474	Z=	0.0000
en el punto	X=518907.9286	Y=4662431.0474	Z=	0.0000
en el punto	X=518907.9286	Y=4662431.0474	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.2622	Y=4662430.8176	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000

en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.7736	Y=4662432.9371	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1402	Y=4662431.8867	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1402	Y=4662431.8867	Z=	0.0000
en el punto	X=518899.6525	Y=4662429.8266	Z=	0.0000
en el punto	X=518899.6525	Y=4662429.8266	Z=	0.0000

8.2.9 Parcela 11

área 33.4830
perímetro 27.1241

en el punto	X=518889.0064	Y=4662427.7591	Z=	0.0000
en el punto	X=518894.6035	Y=4662427.9328	Z=	0.0000
en el punto	X=518894.6035	Y=4662427.9328	Z=	0.0000
en el punto	X=518894.6035	Y=4662427.9328	Z=	0.0000
en el punto	X=518896.5303	Y=4662428.7955	Z=	0.0000
en el punto	X=518896.5303	Y=4662428.7955	Z=	0.0000
en el punto	X=518896.5303	Y=4662428.7955	Z=	0.0000
en el punto	X=518896.5303	Y=4662428.7955	Z=	0.0000
en el punto	X=518896.5303	Y=4662428.7955	Z=	0.0000
en el punto	X=518899.6848	Y=4662429.8373	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1162	Y=4662431.8781	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.8785	Y=4662431.4135	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.8785	Y=4662431.4135	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.0064	Y=4662427.7591	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.0064	Y=4662427.7591	Z=	0.0000

8.2.10 Parcela 12

área 10.1977
perímetro 15.0743

en el punto	X=518883.6709	Y=4662429.5772	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.4701	Y=4662428.8167	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.4701	Y=4662428.8167	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.4701	Y=4662428.8167	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.2301	Y=4662427.3741	Z=	0.0000

en el punto	X=518883.2301	Y=4662427.3741	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.2301	Y=4662427.3741	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.2301	Y=4662427.3741	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.2301	Y=4662427.3741	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.0064	Y=4662427.7591	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.3074	Y=4662429.1057	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6709	Y=4662429.5772	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6709	Y=4662429.5772	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6709	Y=4662429.5772	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6709	Y=4662429.5772	Z=	0.0000

8.2.11 Parcela 13

área 29.6217
perímetro 31.4353

en el punto	X=518869.6195	Y=4662429.4784	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.5147	Y=4662428.9963	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.5147	Y=4662428.9963	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.5147	Y=4662428.9963	Z=	0.0000
en el punto	X=518870.3267	Y=4662427.5726	Z=	0.0000
en el punto	X=518870.3267	Y=4662427.5726	Z=	0.0000
en el punto	X=518870.3267	Y=4662427.5726	Z=	0.0000
en el punto	X=518870.3267	Y=4662427.5726	Z=	0.0000
en el punto	X=518870.3267	Y=4662427.5726	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.2301	Y=4662427.3741	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518880.8879	Y=4662429.7789	Z=	0.0000
en el punto	X=518880.8879	Y=4662429.7789	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.6195	Y=4662429.4784	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.6195	Y=4662429.4784	Z=	0.0000

8.2.12 Parcela 20

área 19.1196
perímetro 27.6792

en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000
en el punto	X=518735.0398	Y=4662456.8914	Z=	0.0000
en el punto	X=518735.0398	Y=4662456.8914	Z=	0.0000
en el punto	X=518735.0398	Y=4662456.8914	Z=	0.0000
en el punto	X=518743.6637	Y=4662454.4628	Z=	0.0000
en el punto	X=518743.6637	Y=4662454.4628	Z=	0.0000
en el punto	X=518743.6637	Y=4662454.4628	Z=	0.0000
en el punto	X=518743.6637	Y=4662454.4628	Z=	0.0000
en el punto	X=518743.6637	Y=4662454.4628	Z=	0.0000
en el punto	X=518743.6637	Y=4662454.4628	Z=	0.0000
en el punto	X=518744.1397	Y=4662456.2265	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518738.5279	Y=4662457.5800	Z=	0.0000
en el punto	X=518732.0258	Y=4662459.0770	Z=	0.0000
en el punto	X=518732.0258	Y=4662459.0770	Z=	0.0000
en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000
en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000

8.2.13 Parcela 21

área 12.0100
perímetro 18.9215

en el punto	X=518724.2404	Y=4662460.4207	Z=	0.0000
en el punto	X=518727.5459	Y=4662459.2691	Z=	0.0000
en el punto	X=518727.5459	Y=4662459.2691	Z=	0.0000
en el punto	X=518727.5459	Y=4662459.2691	Z=	0.0000
en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000
en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000
en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000
en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000
en el punto	X=518731.8673	Y=4662458.0016	Z=	0.0000
en el punto	X=518732.0258	Y=4662459.0770	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000

en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518730.3665	Y=4662459.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.6026	Y=4662462.1707	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.6026	Y=4662462.1707	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2404	Y=4662460.4207	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2404	Y=4662460.4207	Z=	0.0000

8.2.14 Parcela 22

área 15.0975
perímetro 18.9807

en el punto	X=518717.3196	Y=4662462.7267	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.2869	Y=4662461.6334	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.2869	Y=4662461.6334	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.2869	Y=4662461.6334	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2640	Y=4662460.4163	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2640	Y=4662460.4163	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2640	Y=4662460.4163	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2640	Y=4662460.4163	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2640	Y=4662460.4163	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.2640	Y=4662460.4163	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.5615	Y=4662462.1873	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518720.9055	Y=4662463.6265	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.5623	Y=4662465.0246	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.5623	Y=4662465.0246	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.3196	Y=4662462.7267	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.3196	Y=4662462.7267	Z=	0.0000

8.2.15 Parcela 23

área 14.3451
perímetro 26.2746

en el punto	X=518706.2761	Y=4662468.0574	Z=	0.0000
en el punto	X=518709.8528	Y=4662466.1791	Z=	0.0000
en el punto	X=518709.8528	Y=4662466.1791	Z=	0.0000
en el punto	X=518709.8528	Y=4662466.1791	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.3236	Y=4662462.7248	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.3236	Y=4662462.7248	Z=	0.0000

en el punto	X=518717.3236	Y=4662462.7248	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.3236	Y=4662462.7248	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.3236	Y=4662462.7248	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.5691	Y=4662465.0218	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518711.9693	Y=4662466.5561	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.2761	Y=4662468.0574	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.2761	Y=4662468.0574	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.2761	Y=4662468.0574	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.2761	Y=4662468.0574	Z=	0.0000

8.2.16 Parcela 27

área 15.1990
perímetro 31.1666

en el punto	X=518616.0410	Y=4662498.8981	Z=	0.0000
en el punto	X=518618.8527	Y=4662497.6002	Z=	0.0000
en el punto	X=518618.8527	Y=4662497.6002	Z=	0.0000
en el punto	X=518618.8527	Y=4662497.6002	Z=	0.0000
en el punto	X=518621.7677	Y=4662496.1997	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.4763	Y=4662492.8257	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.9541	Y=4662493.9295	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.9541	Y=4662493.9295	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.1684	Y=4662499.2859	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.1684	Y=4662499.2859	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.0410	Y=4662498.8981	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.0410	Y=4662498.8981	Z=	0.0000

8.2.17 Parcela 28

área 15.1990
perímetro 31.1666

en el punto	X=518616.0410	Y=4662498.8981	Z=	0.0000
en el punto	X=518618.8527	Y=4662497.6002	Z=	0.0000
en el punto	X=518618.8527	Y=4662497.6002	Z=	0.0000
en el punto	X=518618.8527	Y=4662497.6002	Z=	0.0000
en el punto	X=518621.7677	Y=4662496.1997	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518624.6025	Y=4662494.7285	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.4763	Y=4662492.8257	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.9541	Y=4662493.9295	Z=	0.0000
en el punto	X=518629.9541	Y=4662493.9295	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.1684	Y=4662499.2859	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.1684	Y=4662499.2859	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.0410	Y=4662498.8981	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.0410	Y=4662498.8981	Z=	0.0000

8.2.18 Parcela 29

área 166.1409
perímetro 53.9187

en el punto	X=518607.0620	Y=4662502.2123	Z=	0.0000
en el punto	X=518602.8200	Y=4662489.6200	Z=	0.0000
en el punto	X=518602.8200	Y=4662489.6200	Z=	0.0000
en el punto	X=518602.8200	Y=4662489.6200	Z=	0.0000
en el punto	X=518607.3100	Y=4662488.0850	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.8000	Y=4662486.5500	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.8000	Y=4662486.5500	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.8000	Y=4662486.5500	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.8000	Y=4662486.5500	Z=	0.0000
en el punto	X=518614.6300	Y=4662494.7900	Z=	0.0000
en el punto	X=518617.4520	Y=4662503.0063	Z=	0.0000
en el punto	X=518617.4520	Y=4662503.0063	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.4738	Y=4662505.0605	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.4738	Y=4662505.0605	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.4738	Y=4662505.0605	Z=	0.0000

en el punto	X=518611.4738	Y=4662505.0605	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.4738	Y=4662505.0605	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.4738	Y=4662505.0605	Z=	0.0000
en el punto	X=518611.4738	Y=4662505.0605	Z=	0.0000
en el punto	X=518608.3439	Y=4662506.1222	Z=	0.0000
en el punto	X=518608.3439	Y=4662506.1222	Z=	0.0000
en el punto	X=518607.0620	Y=4662502.2123	Z=	0.0000
en el punto	X=518607.0620	Y=4662502.2123	Z=	0.0000

8.2.19 Parcela 35

área 9.9832
perímetro 39.9170

en el punto	X=518541.6290	Y=4662524.7951	Z=	7.1600
en el punto	X=518543.4921	Y=4662524.1186	Z=	7.1600
en el punto	X=518547.2531	Y=4662522.8903	Z=	7.1600
en el punto	X=518547.2531	Y=4662522.8903	Z=	7.1600
en el punto	X=518549.7495	Y=4662522.2149	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.2204	Y=4662520.7091	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.2204	Y=4662520.7091	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.2204	Y=4662520.7091	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.2204	Y=4662520.7091	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.2204	Y=4662520.7091	Z=	7.1600
en el punto	X=518554.3408	Y=4662521.0903	Z=	7.1600
en el punto	X=518550.4732	Y=4662522.4210	Z=	7.1600
en el punto	X=518550.4732	Y=4662522.4210	Z=	7.1600
en el punto	X=518541.8567	Y=4662525.5062	Z=	7.1600
en el punto	X=518538.0974	Y=4662526.7892	Z=	7.1600
en el punto	X=518538.0974	Y=4662526.7892	Z=	7.1600
en el punto	X=518538.0974	Y=4662526.7892	Z=	7.1600
en el punto	X=518538.0974	Y=4662526.7892	Z=	7.1600
en el punto	X=518538.0974	Y=4662526.7892	Z=	7.1600
en el punto	X=518538.0974	Y=4662526.7892	Z=	7.1600
en el punto	X=518538.0974	Y=4662526.7892	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.7266	Y=4662527.6260	Z=	7.1600
en el punto	X=518535.7266	Y=4662527.6260	Z=	7.1600
en el punto	X=518541.6290	Y=4662524.7951	Z=	7.1600
en el punto	X=518541.6290	Y=4662524.7951	Z=	7.1600

8.2.20 Parcela 36

área 53.6387
perímetro 111.5733

en el punto	X=518339.5404	Y=4662592.9752	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.0391	Y=4662591.3013	Z=	0.0000
en el punto	X=518356.1111	Y=4662587.8492	Z=	0.0000
en el punto	X=518356.1111	Y=4662587.8492	Z=	0.0000
en el punto	X=518364.5246	Y=4662585.2042	Z=	0.0000

en el punto	X=518373.7426	Y=4662582.2199	Z=	0.0000
en el punto	X=518381.0456	Y=4662579.8520	Z=	0.0000
en el punto	X=518389.9065	Y=4662577.4517	Z=	0.0000
en el punto	X=518389.9065	Y=4662577.4517	Z=	0.0000
en el punto	X=518392.1785	Y=4662577.1598	Z=	0.0000
en el punto	X=518369.5800	Y=4662584.5431	Z=	0.0000
en el punto	X=518369.5800	Y=4662584.5431	Z=	0.0000
en el punto	X=518355.0426	Y=4662589.4147	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.1942	Y=4662592.5336	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.1942	Y=4662592.5336	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.1942	Y=4662592.5336	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.1942	Y=4662592.5336	Z=	0.0000
en el punto	X=518345.1942	Y=4662592.5336	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.8580	Y=4662594.4165	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.8580	Y=4662594.4165	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.5404	Y=4662592.9752	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.5404	Y=4662592.9752	Z=	0.0000

8.2.21 Parcela 37

área 121.1687
perímetro 93.1888

en el punto	X=518297.8925	Y=4662607.8954	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.5345	Y=4662606.1305	Z=	0.0000
en el punto	X=518313.3093	Y=4662601.7844	Z=	0.0000
en el punto	X=518313.3093	Y=4662601.7844	Z=	0.0000
en el punto	X=518323.5217	Y=4662597.8126	Z=	0.0000
en el punto	X=518331.0474	Y=4662595.1487	Z=	0.0000
en el punto	X=518336.9839	Y=4662593.5203	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.5400	Y=4662592.9735	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.5400	Y=4662592.9735	Z=	0.0000
en el punto	X=518340.1723	Y=4662595.5190	Z=	0.0000
en el punto	X=518322.6319	Y=4662601.7335	Z=	0.0000
en el punto	X=518322.6319	Y=4662601.7335	Z=	0.0000
en el punto	X=518311.6811	Y=4662605.0987	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	0.0000
en el punto	X=518297.9680	Y=4662609.6440	Z=	0.0000
en el punto	X=518297.9680	Y=4662609.6440	Z=	0.0000
en el punto	X=518297.8925	Y=4662607.8954	Z=	0.0000
en el punto	X=518297.8925	Y=4662607.8954	Z=	0.0000

8.2.22 Parcela 38

área 104.9178
perímetro 110.2243

en el punto	X=518247.8726	Y=4662623.3399	Z=	0.0000
en el punto	X=518251.2296	Y=4662622.8711	Z=	0.0000
en el punto	X=518264.4637	Y=4662619.3258	Z=	0.0000
en el punto	X=518264.4637	Y=4662619.3258	Z=	0.0000
en el punto	X=518275.6466	Y=4662615.8959	Z=	0.0000
en el punto	X=518282.4630	Y=4662613.6307	Z=	0.0000
en el punto	X=518290.0027	Y=4662610.6790	Z=	0.0000
en el punto	X=518297.8856	Y=4662607.8979	Z=	0.0000
en el punto	X=518297.8856	Y=4662607.8979	Z=	0.0000
en el punto	X=518297.9715	Y=4662609.6426	Z=	0.0000
en el punto	X=518277.9078	Y=4662616.8029	Z=	0.0000
en el punto	X=518277.9078	Y=4662616.8029	Z=	0.0000
en el punto	X=518261.7956	Y=4662622.3788	Z=	0.0000
en el punto	X=518253.5832	Y=4662625.2436	Z=	0.0000
en el punto	X=518253.5832	Y=4662625.2436	Z=	0.0000
en el punto	X=518253.5832	Y=4662625.2436	Z=	0.0000
en el punto	X=518253.5832	Y=4662625.2436	Z=	0.0000
en el punto	X=518253.5832	Y=4662625.2436	Z=	0.0000
en el punto	X=518253.5832	Y=4662625.2436	Z=	0.0000
en el punto	X=518253.5832	Y=4662625.2436	Z=	0.0000
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	0.0000
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	0.0000
en el punto	X=518247.8726	Y=4662623.3399	Z=	0.0000
en el punto	X=518247.8726	Y=4662623.3399	Z=	0.0000

8.2.23 Parcela 39

área 151.3871
perímetro 72.1009

en el punto	X=518217.3651	Y=4662632.6541	Z=	7.1600
en el punto	X=518221.9910	Y=4662631.0666	Z=	7.1600
en el punto	X=518227.0130	Y=4662629.2057	Z=	7.1600
en el punto	X=518227.0130	Y=4662629.2057	Z=	7.1600
en el punto	X=518230.0515	Y=4662627.9122	Z=	7.1600
en el punto	X=518233.7638	Y=4662626.7384	Z=	7.1600
en el punto	X=518240.0900	Y=4662624.7318	Z=	7.1600
en el punto	X=518246.5015	Y=4662623.2001	Z=	7.1600
en el punto	X=518246.5015	Y=4662623.2001	Z=	7.1600
en el punto	X=518247.8726	Y=4662623.3399	Z=	7.1600
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	7.1600
en el punto	X=518248.5280	Y=4662626.9470	Z=	7.1600
en el punto	X=518234.5319	Y=4662631.7149	Z=	7.1600
en el punto	X=518227.3135	Y=4662634.2200	Z=	7.1600
en el punto	X=518227.3135	Y=4662634.2200	Z=	7.1600

en el punto	X=518227.3135	Y=4662634.2200	Z=	7.1600
en el punto	X=518227.3135	Y=4662634.2200	Z=	7.1600
en el punto	X=518227.3135	Y=4662634.2200	Z=	7.1600
en el punto	X=518227.3135	Y=4662634.2200	Z=	7.1600
en el punto	X=518218.7355	Y=4662637.3007	Z=	7.1600
en el punto	X=518218.7355	Y=4662637.3007	Z=	7.1600
en el punto	X=518217.3651	Y=4662632.6541	Z=	7.1600
en el punto	X=518217.3651	Y=4662632.6541	Z=	7.1600

8.2.24 Parcela 40

área 44.5843
perímetro 30.0935

en el punto	X=518207.6000	Y=4662636.4606	Z=	0.0000
en el punto	X=518212.8715	Y=4662635.0845	Z=	0.0000
en el punto	X=518212.8715	Y=4662635.0845	Z=	0.0000
en el punto	X=518212.8715	Y=4662635.0845	Z=	0.0000
en el punto	X=518212.8715	Y=4662635.0845	Z=	0.0000
en el punto	X=518212.8715	Y=4662635.0845	Z=	0.0000
en el punto	X=518217.3813	Y=4662632.6453	Z=	0.0000
en el punto	X=518217.8971	Y=4662634.5230	Z=	0.0000
en el punto	X=518217.8971	Y=4662634.5230	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.5051	Y=4662636.5164	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.7355	Y=4662637.3007	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.7355	Y=4662637.3007	Z=	0.0000
en el punto	X=518211.4262	Y=4662639.7873	Z=	0.0000
en el punto	X=518211.4262	Y=4662639.7873	Z=	0.0000
en el punto	X=518211.4262	Y=4662639.7873	Z=	0.0000
en el punto	X=518211.4262	Y=4662639.7873	Z=	0.0000
en el punto	X=518211.4262	Y=4662639.7873	Z=	0.0000
en el punto	X=518211.4262	Y=4662639.7873	Z=	0.0000
en el punto	X=518211.4262	Y=4662639.7873	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8756	Y=4662640.5523	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8756	Y=4662640.5523	Z=	0.0000
en el punto	X=518207.6000	Y=4662636.4606	Z=	0.0000
en el punto	X=518207.6000	Y=4662636.4606	Z=	0.0000

8.2.25 Parcela 41

área 24.5810
perímetro 19.7153

en el punto	X=518202.4829	Y=4662637.6518	Z=	0.0000
en el punto	X=518205.0862	Y=4662636.8795	Z=	0.0000
en el punto	X=518205.0862	Y=4662636.8795	Z=	0.0000
en el punto	X=518205.0862	Y=4662636.8795	Z=	0.0000
en el punto	X=518205.0862	Y=4662636.8795	Z=	0.0000

en el punto	X=518205.0862	Y=4662636.8795	Z=	0.0000
en el punto	X=518207.6000	Y=4662636.4606	Z=	0.0000
en el punto	X=518207.9984	Y=4662637.7354	Z=	0.0000
en el punto	X=518207.9984	Y=4662637.7354	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.6248	Y=4662639.7399	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8820	Y=4662640.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8820	Y=4662640.5504	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.2549	Y=4662641.5104	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	0.0000
en el punto	X=518202.4829	Y=4662637.6518	Z=	0.0000
en el punto	X=518202.4829	Y=4662637.6518	Z=	0.0000

8.2.26 Parcela 42

área 39.3185
perímetro 24.8380

en el punto	X=518195.8349	Y=4662639.6413	Z=	7.1600
en el punto	X=518198.1390	Y=4662638.1259	Z=	7.1600
en el punto	X=518199.7368	Y=4662637.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518199.7368	Y=4662637.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.2846	Y=4662637.8265	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.2846	Y=4662637.8265	Z=	7.1600
en el punto	X=518202.4829	Y=4662637.6518	Z=	7.1600
en el punto	X=518203.0501	Y=4662639.5506	Z=	7.1600
en el punto	X=518203.0501	Y=4662639.5506	Z=	7.1600
en el punto	X=518203.6745	Y=4662641.5557	Z=	7.1600
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	7.1600
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518201.7809	Y=4662643.0995	Z=	7.1600
en el punto	X=518196.8695	Y=4662644.8697	Z=	7.1600
en el punto	X=518196.8695	Y=4662644.8697	Z=	7.1600
en el punto	X=518195.8349	Y=4662639.6413	Z=	7.1600
en el punto	X=518195.8349	Y=4662639.6413	Z=	7.1600

8.2.27 Parcela 43

área 99.9944
perímetro 42.0172

en el punto	X=518181.4264	Y=4662642.5221	Z=	7.1600
en el punto	X=518184.7386	Y=4662641.2523	Z=	7.1600
en el punto	X=518189.1647	Y=4662640.1679	Z=	7.1600
en el punto	X=518189.1647	Y=4662640.1679	Z=	7.1600
en el punto	X=518191.9237	Y=4662639.8294	Z=	7.1600
en el punto	X=518193.8357	Y=4662639.6262	Z=	7.1600
en el punto	X=518195.1478	Y=4662639.4807	Z=	7.1600
en el punto	X=518195.8349	Y=4662639.6413	Z=	7.1600
en el punto	X=518195.8349	Y=4662639.6413	Z=	7.1600
en el punto	X=518196.1463	Y=4662641.2124	Z=	7.1600
en el punto	X=518196.8614	Y=4662644.8726	Z=	7.1600
en el punto	X=518196.8614	Y=4662644.8726	Z=	7.1600
en el punto	X=518194.5681	Y=4662645.6612	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518188.0503	Y=4662647.9762	Z=	7.1600
en el punto	X=518183.0516	Y=4662649.5952	Z=	7.1600
en el punto	X=518183.0516	Y=4662649.5952	Z=	7.1600
en el punto	X=518181.4264	Y=4662642.5221	Z=	7.1600
en el punto	X=518181.4264	Y=4662642.5221	Z=	7.1600

8.2.28 Parcela 44

área 114.7497
perímetro 49.1159

en el punto	X=518164.9261	Y=4662649.5771	Z=	7.1600
en el punto	X=518169.1137	Y=4662647.8715	Z=	7.1600
en el punto	X=518174.9624	Y=4662645.6894	Z=	7.1600
en el punto	X=518174.9624	Y=4662645.6894	Z=	7.1600
en el punto	X=518177.6577	Y=4662644.3425	Z=	7.1600
en el punto	X=518179.8645	Y=4662643.0950	Z=	7.1600
en el punto	X=518181.4264	Y=4662642.5221	Z=	7.1600
en el punto	X=518181.5271	Y=4662642.9606	Z=	7.1600
en el punto	X=518181.5271	Y=4662642.9606	Z=	7.1600
en el punto	X=518182.3554	Y=4662646.5691	Z=	7.1600
en el punto	X=518183.0516	Y=4662649.5952	Z=	7.1600
en el punto	X=518183.0516	Y=4662649.5952	Z=	7.1600
en el punto	X=518177.4556	Y=4662651.5183	Z=	7.1600
en el punto	X=518170.9619	Y=4662653.7808	Z=	7.1600
en el punto	X=518170.9619	Y=4662653.7808	Z=	7.1600

en el punto	X=518170.9619	Y=4662653.7808	Z=	7.1600
en el punto	X=518170.9619	Y=4662653.7808	Z=	7.1600
en el punto	X=518170.9619	Y=4662653.7808	Z=	7.1600
en el punto	X=518170.9619	Y=4662653.7808	Z=	7.1600
en el punto	X=518166.0076	Y=4662655.3645	Z=	7.1600
en el punto	X=518166.0076	Y=4662655.3645	Z=	7.1600
en el punto	X=518164.9261	Y=4662649.5771	Z=	7.1600
en el punto	X=518164.9261	Y=4662649.5771	Z=	7.1600

8.2.29 Parcela 45

área 105.7448
perímetro 56.0483

en el punto	X=518210.4116	Y=4662657.1646	Z=	0.0000
en el punto	X=518216.1040	Y=4662655.1323	Z=	0.0000
en el punto	X=518228.0832	Y=4662650.8381	Z=	0.0000
en el punto	X=518228.0832	Y=4662650.8381	Z=	0.0000
en el punto	X=518226.9111	Y=4662651.9549	Z=	0.0000
en el punto	X=518225.7390	Y=4662653.0717	Z=	0.0000
en el punto	X=518224.0078	Y=4662654.7841	Z=	0.0000
en el punto	X=518222.1206	Y=4662658.0408	Z=	0.0000
en el punto	X=518222.1206	Y=4662658.0408	Z=	0.0000
en el punto	X=518220.5496	Y=4662660.6764	Z=	0.0000
en el punto	X=518217.9968	Y=4662663.3402	Z=	0.0000
en el punto	X=518217.9968	Y=4662663.3402	Z=	0.0000
en el punto	X=518215.7805	Y=4662666.8731	Z=	0.0000
en el punto	X=518215.5103	Y=4662669.9810	Z=	0.0000
en el punto	X=518215.5103	Y=4662669.9810	Z=	0.0000
en el punto	X=518215.5103	Y=4662669.9810	Z=	0.0000
en el punto	X=518215.5103	Y=4662669.9810	Z=	0.0000
en el punto	X=518215.5103	Y=4662669.9810	Z=	0.0000
en el punto	X=518215.5103	Y=4662669.9810	Z=	0.0000
en el punto	X=518210.4116	Y=4662657.1646	Z=	0.0000
en el punto	X=518210.4116	Y=4662657.1646	Z=	0.0000
en el punto	X=518210.4116	Y=4662657.1646	Z=	0.0000
en el punto	X=518210.4116	Y=4662657.1646	Z=	0.0000

8.2.30 Parcela 46

área 60.7757
perímetro 39.1384

en el punto	X=518194.0898	Y=4662662.9585	Z=	0.0000
en el punto	X=518195.4419	Y=4662662.4894	Z=	0.0000
en el punto	X=518196.8620	Y=4662661.9757	Z=	0.0000
en el punto	X=518196.8620	Y=4662661.9757	Z=	0.0000
en el punto	X=518199.6818	Y=4662660.9760	Z=	0.0000

en el punto	X=518202.0356	Y=4662660.1416	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.8756	Y=4662658.4258	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.0702	Y=4662661.5558	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.0702	Y=4662661.5558	Z=	0.0000
en el punto	X=518209.9202	Y=4662666.7010	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.1105	Y=4662666.9502	Z=	0.0000
en el punto	X=518206.1105	Y=4662666.9502	Z=	0.0000
en el punto	X=518200.9263	Y=4662663.8440	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0108	Y=4662663.3457	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0108	Y=4662663.3457	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0108	Y=4662663.3457	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0108	Y=4662663.3457	Z=	0.0000
en el punto	X=518197.0108	Y=4662663.3457	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.0898	Y=4662662.9585	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.0898	Y=4662662.9585	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.0898	Y=4662662.9585	Z=	0.0000
en el punto	X=518194.0898	Y=4662662.9585	Z=	0.0000

8.2.31 Parcela 47

área 119.2255
perímetro 67.5525

en el punto	X=518137.5053	Y=4662662.6028	Z=	7.1600
en el punto	X=518142.5150	Y=4662660.0179	Z=	7.1600
en el punto	X=518149.1015	Y=4662656.5749	Z=	7.1600
en el punto	X=518149.1015	Y=4662656.5749	Z=	7.1600
en el punto	X=518153.2162	Y=4662654.6471	Z=	7.1600
en el punto	X=518159.9522	Y=4662651.5483	Z=	7.1600
en el punto	X=518164.9261	Y=4662649.5771	Z=	7.1600
en el punto	X=518165.0342	Y=4662650.2719	Z=	7.1600
en el punto	X=518165.0342	Y=4662650.2719	Z=	7.1600
en el punto	X=518165.7161	Y=4662653.9140	Z=	7.1600
en el punto	X=518165.9888	Y=4662655.3705	Z=	7.1600
en el punto	X=518165.9888	Y=4662655.3705	Z=	7.1600
en el punto	X=518150.1032	Y=4662660.2692	Z=	7.1600
en el punto	X=518142.8014	Y=4662662.7187	Z=	7.1600
en el punto	X=518142.8014	Y=4662662.7187	Z=	7.1600
en el punto	X=518142.8014	Y=4662662.7187	Z=	7.1600
en el punto	X=518142.8014	Y=4662662.7187	Z=	7.1600
en el punto	X=518142.8014	Y=4662662.7187	Z=	7.1600
en el punto	X=518142.8014	Y=4662662.7187	Z=	7.1600
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	7.1600
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	7.1600
en el punto	X=518137.5053	Y=4662662.6028	Z=	7.1600
en el punto	X=518137.5053	Y=4662662.6028	Z=	7.1600

8.2.32 Parcela 48

área 18.7615
perímetro 32.3736

en el punto	X=518123.7828	Y=4662668.2615	Z=	7.1600
en el punto	X=518125.9354	Y=4662667.6679	Z=	7.1600
en el punto	X=518130.0512	Y=4662665.9452	Z=	7.1600
en el punto	X=518130.0512	Y=4662665.9452	Z=	7.1600
en el punto	X=518132.0483	Y=4662665.0197	Z=	7.1600
en el punto	X=518133.5842	Y=4662664.3100	Z=	7.1600
en el punto	X=518135.6835	Y=4662663.4325	Z=	7.1600
en el punto	X=518137.5053	Y=4662662.6028	Z=	7.1600
en el punto	X=518137.5053	Y=4662662.6028	Z=	7.1600
en el punto	X=518137.7295	Y=4662663.4798	Z=	7.1600
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	7.1600
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	7.1600
en el punto	X=518134.9318	Y=4662665.5708	Z=	7.1600
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	7.1600
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	7.1600
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	7.1600
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	7.1600
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	7.1600
en el punto	X=518128.8896	Y=4662667.5218	Z=	7.1600
en el punto	X=518124.0233	Y=4662669.0950	Z=	7.1600
en el punto	X=518124.0233	Y=4662669.0950	Z=	7.1600
en el punto	X=518123.7828	Y=4662668.2615	Z=	7.1600
en el punto	X=518123.7828	Y=4662668.2615	Z=	7.1600

8.2.33 Parcela 49

área 15.5851
perímetro 51.0062

en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518114.3547	Y=4662671.0847	Z=	7.1600
en el punto	X=518116.8259	Y=4662670.6561	Z=	7.1600
en el punto	X=518122.1204	Y=4662669.0050	Z=	7.1600
en el punto	X=518123.7828	Y=4662668.2615	Z=	7.1600
en el punto	X=518123.9110	Y=4662668.8743	Z=	7.1600
en el punto	X=518123.9643	Y=4662669.1153	Z=	7.1600
en el punto	X=518117.3019	Y=4662671.1571	Z=	7.1600
en el punto	X=518112.1242	Y=4662672.8748	Z=	7.1600
en el punto	X=518106.3976	Y=4662674.1938	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600

en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600
en el punto	X=518099.8693	Y=4662675.8032	Z=	7.1600

8.2.34 Parcela 50

área 26.2120
perímetro 92.6302

en el punto	X=518036.4523	Y=4662685.1175	Z=	7.1600
en el punto	X=518052.0304	Y=4662683.9104	Z=	7.1600
en el punto	X=518072.3614	Y=4662681.3420	Z=	7.1600
en el punto	X=518072.3614	Y=4662681.3420	Z=	7.1600
en el punto	X=518082.0669	Y=4662679.9009	Z=	7.1600
en el punto	X=518081.9983	Y=4662680.1908	Z=	7.1600
en el punto	X=518073.3687	Y=4662681.9698	Z=	7.1600
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	7.1600
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	7.1600
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	7.1600
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	7.1600
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	7.1600
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	7.1600
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	7.1600
en el punto	X=518036.4573	Y=4662685.6117	Z=	7.1600
en el punto	X=518036.4573	Y=4662685.6117	Z=	7.1600
en el punto	X=518036.4523	Y=4662685.1175	Z=	7.1600
en el punto	X=518036.4523	Y=4662685.1175	Z=	7.1600

8.2.35 Parcela 51

área 14.1451
perímetro 50.6753

en el punto	X=518009.0097	Y=4662685.9069	Z=	7.1600
en el punto	X=518016.8094	Y=4662685.4765	Z=	7.1600
en el punto	X=518029.2600	Y=4662685.2555	Z=	7.1600
en el punto	X=518029.2600	Y=4662685.2555	Z=	7.1600
en el punto	X=518033.9205	Y=4662685.0809	Z=	7.1600
en el punto	X=518033.9219	Y=4662685.7044	Z=	7.1600
en el punto	X=518026.5386	Y=4662685.8921	Z=	7.1600
en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	7.1600
en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	7.1600
en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	7.1600
en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	7.1600

en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	7.1600
en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	7.1600
en el punto	X=518009.0618	Y=4662686.1593	Z=	7.1600
en el punto	X=518009.0618	Y=4662686.1593	Z=	7.1600
en el punto	X=518009.0097	Y=4662685.9069	Z=	7.1600
en el punto	X=518009.0097	Y=4662685.9069	Z=	7.1600

8.2.36 Parcela 53

área 2.4530
perímetro 10.3911

en el punto	X=517896.7757	Y=4662683.6121	Z=	0.0000
en el punto	X=517897.2395	Y=4662683.5648	Z=	0.0000
en el punto	X=517900.9325	Y=4662683.9296	Z=	0.0000
en el punto	X=517900.9325	Y=4662683.9296	Z=	0.0000
en el punto	X=517901.6108	Y=4662684.2948	Z=	0.0000
en el punto	X=517900.5136	Y=4662684.3023	Z=	0.0000
en el punto	X=517899.5816	Y=4662684.2901	Z=	0.0000
en el punto	X=517898.1105	Y=4662684.2997	Z=	0.0000
en el punto	X=517898.1105	Y=4662684.2997	Z=	0.0000
en el punto	X=517898.1105	Y=4662684.2997	Z=	0.0000
en el punto	X=517898.1105	Y=4662684.2997	Z=	0.0000
en el punto	X=517898.1105	Y=4662684.2997	Z=	0.0000
en el punto	X=517898.1105	Y=4662684.2997	Z=	0.0000
en el punto	X=517898.1105	Y=4662684.2997	Z=	0.0000
en el punto	X=517896.8457	Y=4662684.2866	Z=	0.0000
en el punto	X=517896.8457	Y=4662684.2866	Z=	0.0000
en el punto	X=517896.7757	Y=4662683.6121	Z=	0.0000
en el punto	X=517896.7757	Y=4662683.6121	Z=	0.0000

8.2.37 Parcela 54

área 50.1809
perímetro 93.3277

en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.4916	Y=4662683.8051	Z=	0.0000
en el punto	X=517854.2254	Y=4662683.7514	Z=	0.0000
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	0.0000
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	0.0000
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	0.0000

en el punto	X=517851.2453	Y=4662683.3779	Z=	0.0000
en el punto	X=517852.4661	Y=4662683.2690	Z=	0.0000
en el punto	X=517854.1215	Y=4662682.9809	Z=	0.0000
en el punto	X=517856.0314	Y=4662682.3182	Z=	0.0000
en el punto	X=517857.8309	Y=4662681.9396	Z=	0.0000
en el punto	X=517857.8309	Y=4662681.9396	Z=	0.0000
en el punto	X=517859.1654	Y=4662681.3421	Z=	0.0000
en el punto	X=517862.3151	Y=4662681.2853	Z=	0.0000
en el punto	X=517863.5113	Y=4662682.0636	Z=	0.0000
en el punto	X=517864.2375	Y=4662682.7340	Z=	0.0000
en el punto	X=517867.1131	Y=4662682.7960	Z=	0.0000
en el punto	X=517873.6686	Y=4662682.9230	Z=	0.0000
en el punto	X=517881.1934	Y=4662682.9117	Z=	0.0000
en el punto	X=517892.1143	Y=4662683.6008	Z=	0.0000
en el punto	X=517893.7151	Y=4662683.2874	Z=	0.0000
en el punto	X=517893.7151	Y=4662683.2874	Z=	0.0000
en el punto	X=517893.7151	Y=4662683.2874	Z=	0.0000
en el punto	X=517893.7151	Y=4662683.2874	Z=	0.0000
en el punto	X=517893.7151	Y=4662683.2874	Z=	0.0000
en el punto	X=517893.7151	Y=4662683.2874	Z=	0.0000
en el punto	X=517893.7151	Y=4662683.2874	Z=	0.0000
en el punto	X=517896.7757	Y=4662683.6121	Z=	0.0000
en el punto	X=517896.8623	Y=4662684.3078	Z=	0.0000
en el punto	X=517895.5089	Y=4662684.1675	Z=	0.0000

8.2.38 Parcela 55

área 43.9190
perímetro 96.4499

en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517816.4550	Y=4662682.8100	Z=	0.0000
en el punto	X=517805.7896	Y=4662682.5083	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6543	Y=4662682.5098	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6543	Y=4662682.5098	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6543	Y=4662682.5098	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6543	Y=4662682.5098	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6653	Y=4662681.5866	Z=	0.0000
en el punto	X=517804.4179	Y=4662681.4219	Z=	0.0000
en el punto	X=517805.6388	Y=4662681.0891	Z=	0.0000
en el punto	X=517806.2255	Y=4662681.0099	Z=	0.0000
en el punto	X=517806.6817	Y=4662681.0237	Z=	0.0000
en el punto	X=517806.6817	Y=4662681.0237	Z=	0.0000
en el punto	X=517807.2599	Y=4662681.0459	Z=	0.0000

en el punto	X=517808.0718	Y=4662681.1126	Z=	0.0000
en el punto	X=517809.0941	Y=4662681.1490	Z=	0.0000
en el punto	X=517810.4405	Y=4662681.1904	Z=	0.0000
en el punto	X=517814.7501	Y=4662681.4459	Z=	0.0000
en el punto	X=517820.7385	Y=4662681.8056	Z=	0.0000
en el punto	X=517834.7329	Y=4662682.5010	Z=	0.0000
en el punto	X=517844.2464	Y=4662683.2579	Z=	0.0000
en el punto	X=517846.4377	Y=4662683.3148	Z=	0.0000
en el punto	X=517846.4377	Y=4662683.3148	Z=	0.0000
en el punto	X=517846.4377	Y=4662683.3148	Z=	0.0000
en el punto	X=517846.4377	Y=4662683.3148	Z=	0.0000
en el punto	X=517846.4377	Y=4662683.3148	Z=	0.0000
en el punto	X=517846.4377	Y=4662683.3148	Z=	0.0000
en el punto	X=517848.8369	Y=4662683.3462	Z=	0.0000
en el punto	X=517851.2453	Y=4662683.3779	Z=	0.0000
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	0.0000

8.2.39 Parcela 56

área 78.7716
perímetro 126.8021

en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2000	Y=4662681.8738	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.0918	Y=4662677.0028	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.1228	Y=4662672.0929	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.1228	Y=4662672.0929	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.1228	Y=4662672.0929	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.0992	Y=4662666.4936	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.0867	Y=4662662.7833	Z=	0.0000
en el punto	X=517759.1858	Y=4662662.7845	Z=	0.0000
en el punto	X=517759.4730	Y=4662677.2194	Z=	0.0000
en el punto	X=517759.6058	Y=4662677.8866	Z=	0.0000
en el punto	X=517759.6058	Y=4662677.8866	Z=	0.0000
en el punto	X=517759.8524	Y=4662678.4935	Z=	0.0000
en el punto	X=517760.3640	Y=4662679.3466	Z=	0.0000
en el punto	X=517761.2866	Y=4662679.9077	Z=	0.0000
en el punto	X=517762.4529	Y=4662680.3237	Z=	0.0000
en el punto	X=517768.0266	Y=4662680.5226	Z=	0.0000
en el punto	X=517774.3568	Y=4662680.7458	Z=	0.0000
en el punto	X=517782.4975	Y=4662681.0334	Z=	0.0000
en el punto	X=517799.7569	Y=4662681.6422	Z=	0.0000

en el punto	X=517800.6285	Y=4662681.6731	Z=	0.0000
en el punto	X=517800.6285	Y=4662681.6731	Z=	0.0000
en el punto	X=517800.6285	Y=4662681.6731	Z=	0.0000
en el punto	X=517800.6285	Y=4662681.6731	Z=	0.0000
en el punto	X=517800.6285	Y=4662681.6731	Z=	0.0000
en el punto	X=517800.6285	Y=4662681.6731	Z=	0.0000
en el punto	X=517802.0062	Y=4662681.7216	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6524	Y=4662681.7802	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6585	Y=4662682.6138	Z=	0.0000

8.2.40 Parcela 57

área 194.8102
perímetro 316.8444

en el punto	X=517674.7813	Y=4662677.0507	Z=	6.4300
en el punto	X=517659.8683	Y=4662675.9959	Z=	6.4300
en el punto	X=517649.6402	Y=4662675.3404	Z=	6.4300
en el punto	X=517640.8257	Y=4662674.5947	Z=	6.4300
en el punto	X=517638.8917	Y=4662674.4171	Z=	6.4300
en el punto	X=517630.6607	Y=4662673.5326	Z=	6.4300
en el punto	X=517625.1334	Y=4662673.0505	Z=	6.4300
en el punto	X=517617.8609	Y=4662672.3126	Z=	6.4300
en el punto	X=517605.8494	Y=4662670.5985	Z=	6.4300
en el punto	X=517606.3750	Y=4662669.7014	Z=	6.4300
en el punto	X=517607.4793	Y=4662668.1285	Z=	6.4300
en el punto	X=517607.4793	Y=4662668.1285	Z=	6.4300
en el punto	X=517607.4793	Y=4662668.1285	Z=	6.4300
en el punto	X=517619.9675	Y=4662670.0264	Z=	6.4300
en el punto	X=517622.9150	Y=4662669.9406	Z=	6.4300
en el punto	X=517627.1788	Y=4662670.9703	Z=	6.4300
en el punto	X=517631.7133	Y=4662671.4038	Z=	6.4300
en el punto	X=517636.8948	Y=4662673.4178	Z=	6.4300
en el punto	X=517639.0177	Y=4662673.1301	Z=	6.4300
en el punto	X=517647.7753	Y=4662673.8402	Z=	6.4300
en el punto	X=517650.0470	Y=4662674.5335	Z=	6.4300
en el punto	X=517674.5076	Y=4662676.8048	Z=	6.4300
en el punto	X=517676.7506	Y=4662676.7383	Z=	6.4300
en el punto	X=517709.9612	Y=4662678.5423	Z=	6.4300
en el punto	X=517716.2630	Y=4662678.1431	Z=	6.4300
en el punto	X=517724.3739	Y=4662679.2789	Z=	6.4300
en el punto	X=517741.6495	Y=4662679.4302	Z=	6.4300
en el punto	X=517742.5281	Y=4662679.2644	Z=	6.4300
en el punto	X=517743.3684	Y=4662678.8011	Z=	6.4300
en el punto	X=517744.0535	Y=4662678.0534	Z=	6.4300
en el punto	X=517744.2292	Y=4662674.5652	Z=	6.4300
en el punto	X=517744.2292	Y=4662674.5652	Z=	6.4300
en el punto	X=517745.1324	Y=4662664.8150	Z=	6.4300
en el punto	X=517745.2593	Y=4662662.7368	Z=	6.4300

en el punto X=517746.6126 Y=4662662.7586 Z= 6.4300
en el punto X=517746.1730 Y=4662681.0496 Z= 6.4300

8.2.41 Parcela 58

área 28.7596
perímetro 41.6287

en el punto	X=517417.7178	Y=4662653.9747	Z=	0.0000
en el punto	X=517415.4041	Y=4662653.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=517412.2049	Y=4662653.1670	Z=	0.0000
en el punto	X=517412.2049	Y=4662653.1670	Z=	0.0000
en el punto	X=517406.5937	Y=4662652.2491	Z=	0.0000
en el punto	X=517406.8923	Y=4662651.9824	Z=	0.0000
en el punto	X=517415.0658	Y=4662651.8101	Z=	0.0000
en el punto	X=517426.7988	Y=4662653.2538	Z=	0.0000
en el punto	X=517426.7988	Y=4662653.2538	Z=	0.0000
en el punto	X=517426.7988	Y=4662653.2538	Z=	0.0000
en el punto	X=517426.7988	Y=4662653.2538	Z=	0.0000
en el punto	X=517425.6590	Y=4662654.8750	Z=	0.0000
en el punto	X=517425.6590	Y=4662654.8750	Z=	0.0000
en el punto	X=517420.5033	Y=4662654.2903	Z=	0.0000
en el punto	X=517420.5033	Y=4662654.2903	Z=	0.0000
en el punto	X=517417.7178	Y=4662653.9747	Z=	0.0000
en el punto	X=517417.7178	Y=4662653.9747	Z=	0.0000

8.2.42 Parcela 59

área 18.3646
perímetro 25.9935

en el punto	X=517289.6186	Y=4662642.4914	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.7013	Y=4662641.6858	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.8344	Y=4662640.9712	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.8344	Y=4662640.9712	Z=	0.0000
en el punto	X=517292.2104	Y=4662641.2099	Z=	0.0000
en el punto	X=517296.4331	Y=4662641.6747	Z=	0.0000
en el punto	X=517298.4475	Y=4662641.9455	Z=	0.0000
en el punto	X=517301.2981	Y=4662642.4518	Z=	0.0000
en el punto	X=517301.2981	Y=4662642.4518	Z=	0.0000
en el punto	X=517301.2981	Y=4662642.4518	Z=	0.0000
en el punto	X=517301.2981	Y=4662642.4518	Z=	0.0000
en el punto	X=517301.0222	Y=4662643.8342	Z=	0.0000
en el punto	X=517301.0222	Y=4662643.8342	Z=	0.0000
en el punto	X=517297.4454	Y=4662643.4788	Z=	0.0000
en el punto	X=517297.4454	Y=4662643.4788	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.6186	Y=4662642.4914	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.6186	Y=4662642.4914	Z=	0.0000

8.2.43 Parcela 60

área 16.2586
perímetro 28.2298

en el punto	X=517276.8249	Y=4662640.9492	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.9288	Y=4662640.4170	Z=	0.0000
en el punto	X=517277.0349	Y=4662640.0170	Z=	0.0000
en el punto	X=517277.0349	Y=4662640.0170	Z=	0.0000
en el punto	X=517279.1003	Y=4662640.0199	Z=	0.0000
en el punto	X=517282.7253	Y=4662640.3731	Z=	0.0000
en el punto	X=517287.4458	Y=4662640.7506	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.8344	Y=4662640.9712	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.8344	Y=4662640.9712	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.8344	Y=4662640.9712	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.8344	Y=4662640.9712	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.6275	Y=4662642.4925	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.6275	Y=4662642.4925	Z=	0.0000
en el punto	X=517283.4027	Y=4662641.6518	Z=	0.0000
en el punto	X=517283.4027	Y=4662641.6518	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.8249	Y=4662640.9492	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.8249	Y=4662640.9492	Z=	0.0000

8.2.44 Parcela 61

área 8.4541
perímetro 74.6387

en el punto	X=517238.4384	Y=4662639.2217	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.8027	Y=4662639.2411	Z=	0.0000
en el punto	X=517236.8980	Y=4662638.9635	Z=	0.0000
en el punto	X=517237.7583	Y=4662638.3330	Z=	0.0000
en el punto	X=517239.0303	Y=4662638.2454	Z=	0.0000
en el punto	X=517242.4299	Y=4662638.7934	Z=	0.0000
en el punto	X=517244.6231	Y=4662639.1222	Z=	0.0000
en el punto	X=517267.0655	Y=4662640.2609	Z=	0.0000
en el punto	X=517273.5589	Y=4662640.0159	Z=	0.0000
en el punto	X=517273.3810	Y=4662640.7489	Z=	0.0000
en el punto	X=517267.0655	Y=4662640.2609	Z=	0.0000
en el punto	X=517256.9238	Y=4662639.7463	Z=	0.0000
en el punto	X=517256.9238	Y=4662639.7463	Z=	0.0000
en el punto	X=517244.6099	Y=4662639.3090	Z=	0.0000
en el punto	X=517244.6099	Y=4662639.3090	Z=	0.0000
en el punto	X=517238.4384	Y=4662639.2217	Z=	0.0000
en el punto	X=517238.4384	Y=4662639.2217	Z=	0.0000

8.2.45 Parcela 65

área 104.1957

perímetro 49.8400

en el punto	X=516970.2590	Y=4662673.5454	Z=	0.0000
en el punto	X=516968.5531	Y=4662669.1555	Z=	0.0000
en el punto	X=516971.1128	Y=4662667.3081	Z=	0.0000
en el punto	X=516979.5183	Y=4662663.1788	Z=	0.0000
en el punto	X=516979.9365	Y=4662663.0038	Z=	0.0000
en el punto	X=516980.9375	Y=4662664.7977	Z=	0.0000
en el punto	X=516981.9947	Y=4662666.2996	Z=	0.0000
en el punto	X=516983.6470	Y=4662667.7133	Z=	0.0000
en el punto	X=516985.7167	Y=4662668.7209	Z=	0.0000
en el punto	X=516987.3354	Y=4662669.3308	Z=	0.0000
en el punto	X=516988.8478	Y=4662669.5694	Z=	0.0000
en el punto	X=516989.6188	Y=4662669.6637	Z=	0.0000
en el punto	X=516986.3730	Y=4662670.4741	Z=	0.0000
en el punto	X=516983.3350	Y=4662671.0700	Z=	0.0000
en el punto	X=516983.3350	Y=4662671.0700	Z=	0.0000
en el punto	X=516983.3350	Y=4662671.0700	Z=	0.0000
en el punto	X=516975.0575	Y=4662672.5757	Z=	0.0000
en el punto	X=516975.0575	Y=4662672.5757	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.2590	Y=4662673.5454	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.2590	Y=4662673.5454	Z=	0.0000

8.2.46 Parcela 66

área 20.1675
perímetro 19.9982

en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516962.8860	Y=4662673.4858	Z=	0.0000
en el punto	X=516966.3898	Y=4662670.8085	Z=	0.0000
en el punto	X=516967.2720	Y=4662670.1344	Z=	0.0000
en el punto	X=516968.5531	Y=4662669.1555	Z=	0.0000
en el punto	X=516969.5405	Y=4662671.6493	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.2888	Y=4662673.5394	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.2888	Y=4662673.5394	Z=	0.0000
en el punto	X=516966.6880	Y=4662674.0726	Z=	0.0000
en el punto	X=516966.6880	Y=4662674.0726	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000

8.2.47 Parcela 67

área 0.9573
perímetro 4.0385

en el punto	X=516962.6403	Y=4662674.7292	Z=	0.0000
en el punto	X=516962.6403	Y=4662674.7292	Z=	0.0000
en el punto	X=516961.9887	Y=4662674.1714	Z=	0.0000

en el punto	X=516961.9887	Y=4662674.1714	Z=	0.0000
en el punto	X=516962.8860	Y=4662673.4858	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516963.4476	Y=4662674.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516962.6403	Y=4662674.7292	Z=	0.0000
en el punto	X=516962.6403	Y=4662674.7292	Z=	0.0000

8.2.48 Parcela 68

área 51.0028
perímetro 49.9675

en el punto	X=516751.0999	Y=4662697.8457	Z=	0.0000
en el punto	X=516741.6482	Y=4662681.5858	Z=	0.0000
en el punto	X=516743.1265	Y=4662680.7512	Z=	0.0000
en el punto	X=516746.2756	Y=4662685.0588	Z=	0.0000
en el punto	X=516752.9317	Y=4662696.2273	Z=	0.0000
en el punto	X=516755.6647	Y=4662700.4729	Z=	0.0000
en el punto	X=516755.6738	Y=4662700.6369	Z=	0.0000
en el punto	X=516755.6738	Y=4662700.6369	Z=	0.0000
en el punto	X=516753.4463	Y=4662700.6854	Z=	0.0000
en el punto	X=516753.4463	Y=4662700.6854	Z=	0.0000
en el punto	X=516751.0999	Y=4662697.8457	Z=	0.0000
en el punto	X=516751.0999	Y=4662697.8457	Z=	0.0000

8.2.49 Parcela 69

área 15.8796
perímetro 46.4593

en el punto	X=516725.3961	Y=4662710.3862	Z=	0.0000
en el punto	X=516725.3200	Y=4662710.0300	Z=	0.0000
en el punto	X=516728.8609	Y=4662709.5118	Z=	0.0000
en el punto	X=516737.5500	Y=4662708.2400	Z=	0.0000
en el punto	X=516736.0900	Y=4662698.3900	Z=	0.0000
en el punto	X=516738.3492	Y=4662702.8293	Z=	0.0000
en el punto	X=516739.1019	Y=4662707.2617	Z=	0.0000
en el punto	X=516739.1019	Y=4662707.2617	Z=	0.0000
en el punto	X=516737.5927	Y=4662708.5134	Z=	0.0000
en el punto	X=516737.5927	Y=4662708.5134	Z=	0.0000
en el punto	X=516725.3961	Y=4662710.3862	Z=	0.0000
en el punto	X=516725.3961	Y=4662710.3862	Z=	0.0000

8.2.50 Parcela 71

área 3.4953
perímetro 14.7742

en el punto	X=516509.5617	Y=4662737.3988	Z=	0.0000
en el punto	X=516509.5617	Y=4662737.3988	Z=	0.0000
en el punto	X=516509.5617	Y=4662737.3988	Z=	0.0000
en el punto	X=516511.9328	Y=4662736.2433	Z=	0.0000
en el punto	X=516513.0926	Y=4662736.0878	Z=	0.0000
en el punto	X=516516.7699	Y=4662736.4270	Z=	0.0000
en el punto	X=516516.7699	Y=4662736.4270	Z=	0.0000
en el punto	X=516516.7699	Y=4662736.4270	Z=	0.0000
en el punto	X=516516.7699	Y=4662736.4270	Z=	0.0000
en el punto	X=516516.7699	Y=4662736.4270	Z=	0.0000
en el punto	X=516516.7699	Y=4662736.4270	Z=	0.0000
en el punto	X=516509.5617	Y=4662737.3988	Z=	0.0000
en el punto	X=516509.5617	Y=4662737.3988	Z=	0.0000

8.2.51 Parcela 73

área 41.6165
perímetro 45.1963

en el punto	X=516518.3597	Y=4662757.3435	Z=	0.0000
en el punto	X=516513.9750	Y=4662759.7450	Z=	0.0000
en el punto	X=516518.5081	Y=4662752.9724	Z=	0.0000
en el punto	X=516523.5614	Y=4662752.2038	Z=	0.0000
en el punto	X=516533.7009	Y=4662750.7860	Z=	0.0000
en el punto	X=516532.6259	Y=4662751.3674	Z=	0.0000
en el punto	X=516527.4193	Y=4662753.2924	Z=	0.0000
en el punto	X=516527.4193	Y=4662753.2924	Z=	0.0000
en el punto	X=516523.0801	Y=4662755.1767	Z=	0.0000
en el punto	X=516523.0801	Y=4662755.1767	Z=	0.0000
en el punto	X=516518.3597	Y=4662757.3435	Z=	0.0000
en el punto	X=516518.3597	Y=4662757.3435	Z=	0.0000

8.2.52 Parcela 78

área 33.4380
perímetro 64.9458

en el punto	X=516038.7429	Y=4662753.0439	Z=	0.0000
en el punto	X=516027.8790	Y=4662754.3016	Z=	0.0000
en el punto	X=516027.2473	Y=4662753.3641	Z=	0.0000
en el punto	X=516031.1761	Y=4662752.6628	Z=	0.0000
en el punto	X=516034.2728	Y=4662752.3474	Z=	0.0000
en el punto	X=516038.1923	Y=4662751.3816	Z=	0.0000
en el punto	X=516041.1904	Y=4662751.2097	Z=	0.0000

en el punto	X=516042.2429	Y=4662751.6447	Z=	0.0000
en el punto	X=516049.1159	Y=4662750.8514	Z=	0.0000
en el punto	X=516053.0918	Y=4662750.5514	Z=	0.0000
en el punto	X=516055.9405	Y=4662750.5264	Z=	0.0000
en el punto	X=516057.1986	Y=4662750.5715	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516059.1898	Y=4662750.6158	Z=	0.0000
en el punto	X=516055.3558	Y=4662751.0982	Z=	0.0000
en el punto	X=516053.4710	Y=4662751.3669	Z=	0.0000
en el punto	X=516048.3482	Y=4662751.9627	Z=	0.0000
en el punto	X=516038.7429	Y=4662753.0439	Z=	0.0000
en el punto	X=516038.7429	Y=4662753.0439	Z=	0.0000

8.2.53 Parcela 79

área 31.5741
perímetro 45.0933

en el punto	X=516007.1111	Y=4662756.5894	Z=	5.1100
en el punto	X=515996.2651	Y=4662758.1439	Z=	5.1100
en el punto	X=515996.0506	Y=4662756.5764	Z=	5.1100
en el punto	X=516000.4643	Y=4662755.9513	Z=	5.1100
en el punto	X=516002.9397	Y=4662755.5881	Z=	5.1100
en el punto	X=516005.9135	Y=4662755.1848	Z=	5.1100
en el punto	X=516008.4078	Y=4662754.9995	Z=	5.1100
en el punto	X=516012.1041	Y=4662754.7329	Z=	5.1100
en el punto	X=516016.8552	Y=4662754.0529	Z=	5.1100
en el punto	X=516017.1003	Y=4662755.5805	Z=	5.1100
en el punto	X=516007.1111	Y=4662756.5894	Z=	5.1100
en el punto	X=516007.1111	Y=4662756.5894	Z=	5.1100

8.2.54 Parcela 80

área 30.3909
perímetro 41.4815

en el punto	X=515987.0092	Y=4662759.1936	Z=	5.1100
en el punto	X=515977.1646	Y=4662760.2204	Z=	5.1100
en el punto	X=515976.9495	Y=4662758.7583	Z=	5.1100
en el punto	X=515980.8363	Y=4662758.2838	Z=	5.1100
en el punto	X=515983.8926	Y=4662757.9211	Z=	5.1100
en el punto	X=515986.9550	Y=4662757.5662	Z=	5.1100

en el punto	X=515989.4204	Y=4662757.2885	Z=	5.1100
en el punto	X=515992.9975	Y=4662756.8980	Z=	5.1100
en el punto	X=515996.0056	Y=4662756.5809	Z=	5.1100
en el punto	X=515996.2898	Y=4662758.1403	Z=	5.1100
en el punto	X=515987.0092	Y=4662759.1936	Z=	5.1100
en el punto	X=515987.0092	Y=4662759.1936	Z=	5.1100

8.2.55 Parcela 81

área 25.8260
perímetro 40.2463

en el punto	X=515968.3886	Y=4662761.2182	Z=	5.1100
en el punto	X=515958.5686	Y=4662762.3169	Z=	5.1100
en el punto	X=515958.3618	Y=4662761.0610	Z=	5.1100
en el punto	X=515959.7064	Y=4662760.8935	Z=	5.1100
en el punto	X=515965.3014	Y=4662760.2038	Z=	5.1100
en el punto	X=515968.3601	Y=4662759.8246	Z=	5.1100
en el punto	X=515970.8214	Y=4662759.5189	Z=	5.1100
en el punto	X=515974.3923	Y=4662759.0756	Z=	5.1100
en el punto	X=515976.9343	Y=4662758.7601	Z=	5.1100
en el punto	X=515977.2266	Y=4662760.2139	Z=	5.1100
en el punto	X=515968.3886	Y=4662761.2182	Z=	5.1100
en el punto	X=515968.3886	Y=4662761.2182	Z=	5.1100

8.2.56 Parcela 82

área 22.4281
perímetro 40.6240

en el punto	X=515949.1679	Y=4662763.3785	Z=	5.1100
en el punto	X=515939.5495	Y=4662764.4793	Z=	5.1100
en el punto	X=515939.3348	Y=4662763.4204	Z=	5.1100
en el punto	X=515943.2274	Y=4662762.9386	Z=	5.1100
en el punto	X=515946.3090	Y=4662762.5564	Z=	5.1100
en el punto	X=515949.3405	Y=4662762.1809	Z=	5.1100
en el punto	X=515951.8023	Y=4662761.8759	Z=	5.1100
en el punto	X=515953.2536	Y=4662761.6816	Z=	5.1100
en el punto	X=515958.3618	Y=4662761.0610	Z=	5.1100
en el punto	X=515958.5267	Y=4662762.3216	Z=	5.1100
en el punto	X=515949.1679	Y=4662763.3785	Z=	5.1100
en el punto	X=515949.1679	Y=4662763.3785	Z=	5.1100

8.2.57 Parcela 83

área 19.2172
perímetro 40.4295

en el punto	X=515931.4040	Y=4662765.4093	Z=	5.1100
en el punto	X=515920.4010	Y=4662766.7217	Z=	5.1100
en el punto	X=515920.3202	Y=4662765.7773	Z=	5.1100
en el punto	X=515924.2081	Y=4662765.2939	Z=	5.1100
en el punto	X=515927.2620	Y=4662764.9156	Z=	5.1100
en el punto	X=515930.3207	Y=4662764.5371	Z=	5.1100
en el punto	X=515932.7823	Y=4662764.2317	Z=	5.1100
en el punto	X=515935.8884	Y=4662763.8469	Z=	5.1100
en el punto	X=515939.2926	Y=4662763.4256	Z=	5.1100
en el punto	X=515939.5495	Y=4662764.4793	Z=	5.1100
en el punto	X=515931.4040	Y=4662765.4093	Z=	5.1100
en el punto	X=515931.4040	Y=4662765.4093	Z=	5.1100

8.2.58 Parcela 84

área 14.2104
perímetro 39.4625

en el punto	X=515912.3834	Y=4662767.7558	Z=	5.1100
en el punto	X=515901.3099	Y=4662768.9689	Z=	5.1100
en el punto	X=515901.3099	Y=4662768.9689	Z=	5.1100
en el punto	X=515905.1024	Y=4662768.0677	Z=	5.1100
en el punto	X=515908.1243	Y=4662767.4943	Z=	5.1100
en el punto	X=515911.1883	Y=4662766.9469	Z=	5.1100
en el punto	X=515913.6511	Y=4662766.6049	Z=	5.1100
en el punto	X=515917.2227	Y=4662766.1622	Z=	5.1100
en el punto	X=515920.3202	Y=4662765.7773	Z=	5.1100
en el punto	X=515920.3988	Y=4662766.7220	Z=	5.1100
en el punto	X=515912.3834	Y=4662767.7558	Z=	5.1100
en el punto	X=515912.3834	Y=4662767.7558	Z=	5.1100

9 POLIGONAL DEL DOMINIO PÚBLICO

Se adjunta a continuación la poligonal del domino público.

en el punto	X=519144.9199	Y=4662444.2501	Z=	0.0000
en el punto	X=519139.9253	Y=4662445.2232	Z=	0.0000
en el punto	X=519130.9718	Y=4662445.4528	Z=	0.0000
en el punto	X=519127.5101	Y=4662445.4816	Z=	0.0000
en el punto	X=519123.3551	Y=4662445.3597	Z=	0.0000
en el punto	X=519119.2002	Y=4662445.2365	Z=	0.0000
en el punto	X=519090.9700	Y=4662443.7100	Z=	0.0000
en el punto	X=519089.4400	Y=4662442.8900	Z=	0.0000
en el punto	X=519070.0722	Y=4662441.9623	Z=	0.0000
en el punto	X=519056.8575	Y=4662441.0255	Z=	0.0000
en el punto	X=519053.5636	Y=4662441.0623	Z=	0.0000
en el punto	X=519049.5100	Y=4662440.9943	Z=	0.0000
en el punto	X=519032.6026	Y=4662440.0462	Z=	0.0000

en el punto	X=519016.0477	Y=4662439.2272	Z=	0.0000
en el punto	X=519011.5366	Y=4662438.6652	Z=	0.0000
en el punto	X=519010.9800	Y=4662437.9600	Z=	0.0000
en el punto	X=518994.4246	Y=4662437.8804	Z=	0.0000
en el punto	X=518991.8861	Y=4662438.0879	Z=	0.0000
en el punto	X=518963.9600	Y=4662436.1000	Z=	0.0000
en el punto	X=518957.9000	Y=4662435.7800	Z=	0.0000
en el punto	X=518957.8433	Y=4662435.3286	Z=	0.0000
en el punto	X=518928.4770	Y=4662433.5527	Z=	0.0000
en el punto	X=518916.8158	Y=4662432.9393	Z=	0.0000
en el punto	X=518900.1094	Y=4662431.8778	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.8794	Y=4662431.4136	Z=	0.0000
en el punto	X=518889.2535	Y=4662429.1190	Z=	0.0000
en el punto	X=518883.6590	Y=4662429.6878	Z=	0.0000
en el punto	X=518880.8879	Y=4662429.7789	Z=	0.0000
en el punto	X=518869.6195	Y=4662429.4784	Z=	0.0000
en el punto	X=518867.6986	Y=4662429.8998	Z=	0.0000
en el punto	X=518865.9144	Y=4662429.8313	Z=	0.0000
en el punto	X=518864.5525	Y=4662429.8539	Z=	0.0000
en el punto	X=518862.3977	Y=4662430.0009	Z=	0.0000
en el punto	X=518861.1400	Y=4662430.7300	Z=	0.0000
en el punto	X=518861.2031	Y=4662431.2202	Z=	0.0000
en el punto	X=518855.1022	Y=4662431.4242	Z=	0.0000
en el punto	X=518855.2126	Y=4662432.6433	Z=	0.0000
en el punto	X=518842.7303	Y=4662434.3007	Z=	0.0000
en el punto	X=518841.8500	Y=4662425.5176	Z=	0.0000
en el punto	X=518830.7302	Y=4662426.7486	Z=	0.0000
en el punto	X=518813.0016	Y=4662436.6669	Z=	0.0000
en el punto	X=518793.0196	Y=4662439.7534	Z=	0.0000
en el punto	X=518771.8287	Y=4662445.9927	Z=	0.0000
en el punto	X=518755.9015	Y=4662452.8240	Z=	0.0000
en el punto	X=518754.1451	Y=4662453.5177	Z=	0.0000
en el punto	X=518732.0397	Y=4662459.0707	Z=	0.0000
en el punto	X=518724.5463	Y=4662462.1933	Z=	0.0000
en el punto	X=518717.5467	Y=4662465.0311	Z=	0.0000
en el punto	X=518706.2761	Y=4662468.0574	Z=	0.0000
en el punto	X=518694.0287	Y=4662471.1869	Z=	0.0000
en el punto	X=518676.2041	Y=4662477.8408	Z=	0.0000
en el punto	X=518657.2215	Y=4662484.2838	Z=	0.0000
en el punto	X=518638.6293	Y=4662490.4399	Z=	0.0000
en el punto	X=518620.3519	Y=4662497.9170	Z=	0.0000
en el punto	X=518616.1736	Y=4662499.2842	Z=	0.0000
en el punto	X=518617.4520	Y=4662503.0063	Z=	0.0000
en el punto	X=518608.3500	Y=4662506.1200	Z=	0.0000
en el punto	X=518607.0640	Y=4662502.2069	Z=	0.0000
en el punto	X=518584.3983	Y=4662509.6680	Z=	0.0000
en el punto	X=518565.0852	Y=4662517.3610	Z=	0.0000
en el punto	X=518529.6566	Y=4662529.6866	Z=	0.0000
en el punto	X=518488.8420	Y=4662543.7029	Z=	0.0000
en el punto	X=518471.3731	Y=4662549.7076	Z=	0.0000

en el punto	X=518392.1928	Y=4662577.0858	Z=	0.0000
en el punto	X=518339.8923	Y=4662594.3920	Z=	0.0000
en el punto	X=518340.1300	Y=4662595.5279	Z=	0.0000
en el punto	X=518322.6319	Y=4662601.7335	Z=	0.0000
en el punto	X=518302.9197	Y=4662607.7443	Z=	0.0000
en el punto	X=518248.4672	Y=4662626.9677	Z=	0.0000
en el punto	X=518218.7311	Y=4662637.3025	Z=	0.0000
en el punto	X=518208.8952	Y=4662640.5464	Z=	0.0000
en el punto	X=518203.9147	Y=4662642.3272	Z=	0.0000
en el punto	X=518196.8596	Y=4662644.8735	Z=	0.0000
en el punto	X=518183.0240	Y=4662649.6047	Z=	0.0000
en el punto	X=518170.9619	Y=4662653.7808	Z=	0.0000
en el punto	X=518166.0076	Y=4662655.3647	Z=	0.0000
en el punto	X=518150.1032	Y=4662660.2692	Z=	0.0000
en el punto	X=518138.0167	Y=4662664.4143	Z=	0.0000
en el punto	X=518124.0233	Y=4662669.0950	Z=	0.0000
en el punto	X=518112.0485	Y=4662672.8068	Z=	0.0000
en el punto	X=518088.7025	Y=4662678.5368	Z=	0.0000
en el punto	X=518082.0669	Y=4662679.9009	Z=	0.0000
en el punto	X=518073.3687	Y=4662681.9698	Z=	0.0000
en el punto	X=518054.3997	Y=4662684.2035	Z=	0.0000
en el punto	X=518036.4731	Y=4662685.6104	Z=	0.0000
en el punto	X=518033.9219	Y=4662685.7044	Z=	0.0000
en el punto	X=518016.4679	Y=4662686.1615	Z=	0.0000
en el punto	X=518001.1851	Y=4662686.3046	Z=	0.0000
en el punto	X=517993.0124	Y=4662686.4604	Z=	0.0000
en el punto	X=517945.3283	Y=4662685.0797	Z=	0.0000
en el punto	X=517945.3627	Y=4662686.7159	Z=	0.0000
en el punto	X=517936.6234	Y=4662686.6983	Z=	0.0000
en el punto	X=517936.5054	Y=4662685.0206	Z=	0.0000
en el punto	X=517908.9545	Y=4662684.4768	Z=	0.0000
en el punto	X=517887.3330	Y=4662684.0398	Z=	0.0000
en el punto	X=517851.0471	Y=4662683.7231	Z=	0.0000
en el punto	X=517824.4612	Y=4662683.0295	Z=	0.0000
en el punto	X=517803.6650	Y=4662682.5098	Z=	0.0000
en el punto	X=517797.2100	Y=4662682.3900	Z=	0.0000
en el punto	X=517758.2001	Y=4662681.8770	Z=	0.0000
en el punto	X=517746.1730	Y=4662681.0496	Z=	0.0000
en el punto	X=517717.3075	Y=4662679.7492	Z=	0.0000
en el punto	X=517682.7383	Y=4662677.5382	Z=	0.0000
en el punto	X=517645.2329	Y=4662674.9675	Z=	0.0000
en el punto	X=517617.8609	Y=4662672.3126	Z=	0.0000
en el punto	X=517605.8494	Y=4662670.5985	Z=	0.0000
en el punto	X=517595.6975	Y=4662669.2157	Z=	0.0000
en el punto	X=517555.1689	Y=4662665.3502	Z=	0.0000
en el punto	X=517536.6437	Y=4662662.9196	Z=	0.0000
en el punto	X=517495.9244	Y=4662659.7264	Z=	0.0000
en el punto	X=517477.0510	Y=4662659.2428	Z=	0.0000
en el punto	X=517456.9819	Y=4662655.7755	Z=	0.0000
en el punto	X=517439.8459	Y=4662656.0796	Z=	0.0000

en el punto	X=517425.6793	Y=4662654.8768	Z=	0.0000
en el punto	X=517417.7178	Y=4662653.9747	Z=	0.0000
en el punto	X=517399.5892	Y=4662651.4621	Z=	0.0000
en el punto	X=517392.3949	Y=4662651.0550	Z=	0.0000
en el punto	X=517363.2429	Y=4662649.3923	Z=	0.0000
en el punto	X=517353.9981	Y=4662650.6756	Z=	0.0000
en el punto	X=517339.4184	Y=4662649.5132	Z=	0.0000
en el punto	X=517339.2676	Y=4662647.1767	Z=	0.0000
en el punto	X=517323.4438	Y=4662646.2675	Z=	0.0000
en el punto	X=517323.2229	Y=4662647.9905	Z=	0.0000
en el punto	X=517319.8890	Y=4662647.7147	Z=	0.0000
en el punto	X=517319.9579	Y=4662645.8533	Z=	0.0000
en el punto	X=517300.9466	Y=4662643.8510	Z=	0.0000
en el punto	X=517289.6156	Y=4662642.5105	Z=	0.0000
en el punto	X=517276.8048	Y=4662640.8927	Z=	0.0000
en el punto	X=517258.3381	Y=4662639.8464	Z=	0.0000
en el punto	X=517235.8678	Y=4662639.2186	Z=	0.0000
en el punto	X=517227.1900	Y=4662639.3429	Z=	0.0000
en el punto	X=517226.9888	Y=4662641.0725	Z=	0.0000
en el punto	X=517216.9677	Y=4662641.1127	Z=	0.0000
en el punto	X=517216.9677	Y=4662639.5440	Z=	0.0000
en el punto	X=517195.4415	Y=4662641.0704	Z=	0.0000
en el punto	X=517177.1827	Y=4662644.1155	Z=	0.0000
en el punto	X=517158.1221	Y=4662645.8391	Z=	0.0000
en el punto	X=517137.3182	Y=4662649.6162	Z=	0.0000
en el punto	X=517106.0535	Y=4662653.1516	Z=	0.0000
en el punto	X=517098.5225	Y=4662654.4061	Z=	0.0000
en el punto	X=517078.8455	Y=4662656.4198	Z=	0.0000
en el punto	X=516994.2252	Y=4662668.6403	Z=	0.0000
en el punto	X=516970.2997	Y=4662673.5463	Z=	0.0000
en el punto	X=516961.7944	Y=4662674.8099	Z=	0.0000
en el punto	X=516849.1985	Y=4662689.7366	Z=	0.0000
en el punto	X=516837.6511	Y=4662690.6847	Z=	0.0000
en el punto	X=516800.9695	Y=4662695.7200	Z=	0.0000
en el punto	X=516787.7714	Y=4662695.4321	Z=	0.0000
en el punto	X=516759.2089	Y=4662700.0097	Z=	0.0000
en el punto	X=516757.1270	Y=4662700.5923	Z=	0.0000
en el punto	X=516753.2493	Y=4662700.7441	Z=	0.0000
en el punto	X=516738.3644	Y=4662702.9127	Z=	0.0000
en el punto	X=516739.1623	Y=4662707.2195	Z=	0.0000
en el punto	X=516737.5265	Y=4662708.6152	Z=	0.0000
en el punto	X=516725.3518	Y=4662710.4354	Z=	0.0000
en el punto	X=516725.1511	Y=4662709.7335	Z=	0.0000
en el punto	X=516719.8097	Y=4662710.4115	Z=	0.0000
en el punto	X=516718.9702	Y=4662709.0865	Z=	0.0000
en el punto	X=516680.6696	Y=4662714.0006	Z=	0.0000
en el punto	X=516672.9532	Y=4662715.3717	Z=	0.0000
en el punto	X=516623.4639	Y=4662721.3705	Z=	0.0000
en el punto	X=516594.3561	Y=4662725.0106	Z=	0.0000
en el punto	X=516594.5676	Y=4662727.0719	Z=	0.0000

en el punto	X=516578.4911	Y=4662729.3447	Z=	0.0000
en el punto	X=516578.2267	Y=4662727.1776	Z=	0.0000
en el punto	X=516565.8012	Y=4662728.7908	Z=	0.0000
en el punto	X=516565.7419	Y=4662731.2798	Z=	0.0000
en el punto	X=516553.1123	Y=4662733.9466	Z=	0.0000
en el punto	X=516552.6379	Y=4662731.1613	Z=	0.0000
en el punto	X=516472.9954	Y=4662742.8670	Z=	0.0000
en el punto	X=516473.3297	Y=4662745.2894	Z=	0.0000
en el punto	X=516462.4646	Y=4662746.8766	Z=	0.0000
en el punto	X=516462.3226	Y=4662744.5810	Z=	0.0000
en el punto	X=516450.3472	Y=4662746.2578	Z=	0.0000
en el punto	X=516450.4050	Y=4662748.5707	Z=	0.0000
en el punto	X=516441.4957	Y=4662749.9584	Z=	0.0000
en el punto	X=516441.2065	Y=4662747.7034	Z=	0.0000
en el punto	X=516423.9665	Y=4662750.1897	Z=	0.0000
en el punto	X=516411.5020	Y=4662752.3823	Z=	0.0000
en el punto	X=516331.6910	Y=4662763.0565	Z=	0.0000
en el punto	X=516328.7268	Y=4662763.3141	Z=	0.0000
en el punto	X=516306.1293	Y=4662764.3828	Z=	0.0000
en el punto	X=516288.3039	Y=4662763.3615	Z=	0.0000
en el punto	X=516276.8366	Y=4662761.2054	Z=	0.0000
en el punto	X=516214.2664	Y=4662744.0680	Z=	0.0000
en el punto	X=516192.1731	Y=4662741.7141	Z=	0.0000
en el punto	X=516173.4442	Y=4662741.4900	Z=	0.0000
en el punto	X=516173.5639	Y=4662739.9858	Z=	0.0000
en el punto	X=516171.8173	Y=4662739.9373	Z=	0.0000
en el punto	X=516150.3224	Y=4662740.7331	Z=	0.0000
en el punto	X=516121.2755	Y=4662742.8664	Z=	0.0000
en el punto	X=516067.0040	Y=4662749.6886	Z=	0.0000
en el punto	X=516051.2560	Y=4662751.4793	Z=	0.0000
en el punto	X=516051.3249	Y=4662752.2366	Z=	0.0000
en el punto	X=516049.0746	Y=4662752.4661	Z=	0.0000
en el punto	X=516048.9368	Y=4662751.8694	Z=	0.0000
en el punto	X=516027.8704	Y=4662754.3459	Z=	0.0000
en el punto	X=516003.8682	Y=4662756.9902	Z=	0.0000
en el punto	X=515996.2550	Y=4662758.1872	Z=	0.0000
en el punto	X=515939.4225	Y=4662764.4864	Z=	0.0000
en el punto	X=515920.3945	Y=4662766.7935	Z=	0.0000
en el punto	X=515901.2477	Y=4662768.8806	Z=	0.0000
en el punto	X=515889.8911	Y=4662769.6958	Z=	0.0000
en el punto	X=515881.8130	Y=4662772.6583	Z=	0.0000
en el punto	X=515861.6087	Y=4662775.4457	Z=	0.0000
en el punto	X=515861.5908	Y=4662775.9010	Z=	0.0000
en el punto	X=515849.9483	Y=4662777.3953	Z=	0.0000
en el punto	X=515849.8717	Y=4662776.8600	Z=	0.0000
en el punto	X=515839.7274	Y=4662778.1427	Z=	0.0000
en el punto	X=515838.8616	Y=4662777.9504	Z=	0.0000
en el punto	X=515815.1471	Y=4662780.3743	Z=	0.0000
en el punto	X=515802.4862	Y=4662782.8453	Z=	0.0000
en el punto	X=515802.6460	Y=4662783.4842	Z=	0.0000

en el punto	X=515787.0906	Y=4662789.3410	Z=	0.0000
en el punto	X=515786.9841	Y=4662788.7553	Z=	0.0000
en el punto	X=515781.9617	Y=4662790.9550	Z=	0.0000
en el punto	X=515775.9343	Y=4662794.5025	Z=	0.0000
en el punto	X=515770.3758	Y=4662798.7864	Z=	0.0000
en el punto	X=515765.5755	Y=4662803.1172	Z=	0.0000
en el punto	X=515762.7014	Y=4662807.4260	Z=	0.0000
en el punto	X=515754.2645	Y=4662815.1635	Z=	0.0000

ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN	3
2	PLANEAMIENTO VIGENTE	3
	2.1 Concello de Nigrán	3
	2.2 Concello de Gondomar.....	6
3	CONCLUSIÓN	6

ANEJO Nº12.- PLANEAMIENTO

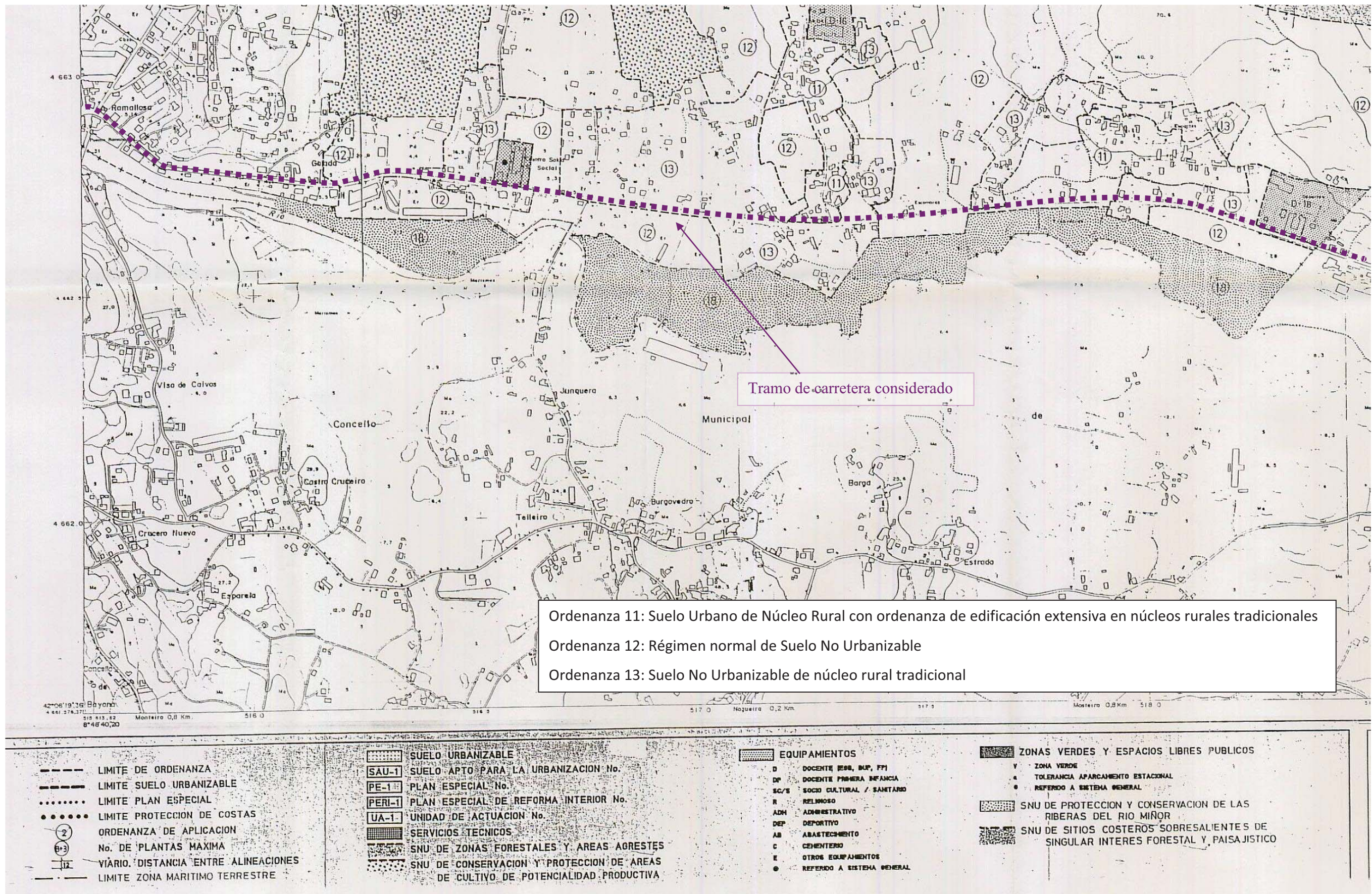
1 INTRODUCCIÓN

El objetivo del presente anejo es analizar el planeamiento urbanístico vigente y en fase de trámite en los municipios de Gondomar y Nigrán (los dos municipios por los cuales discurre el tramo considerado), a efectos de ver las implicaciones que éste tiene sobre la carretera proyectada, viendo los condicionantes que puede imponer al trazado.

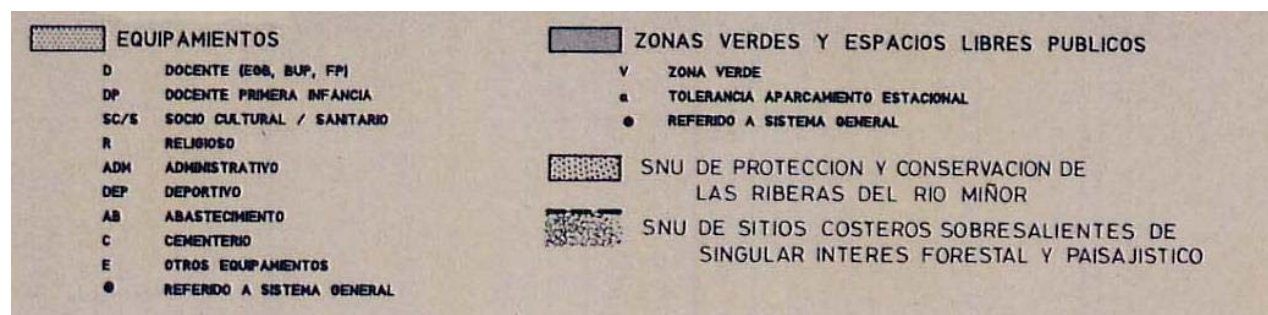
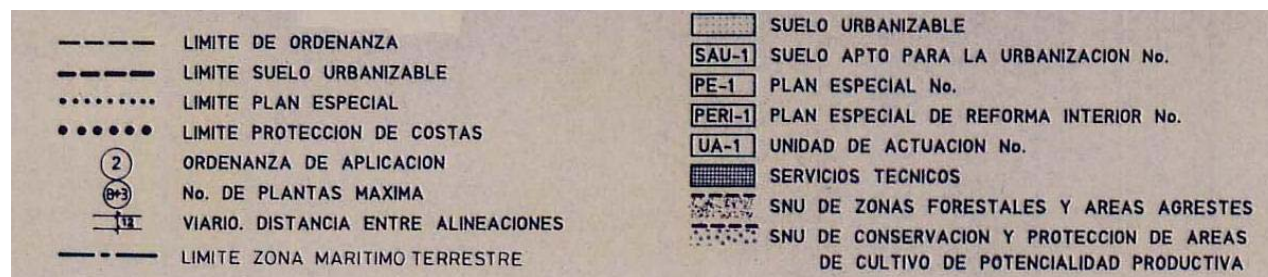
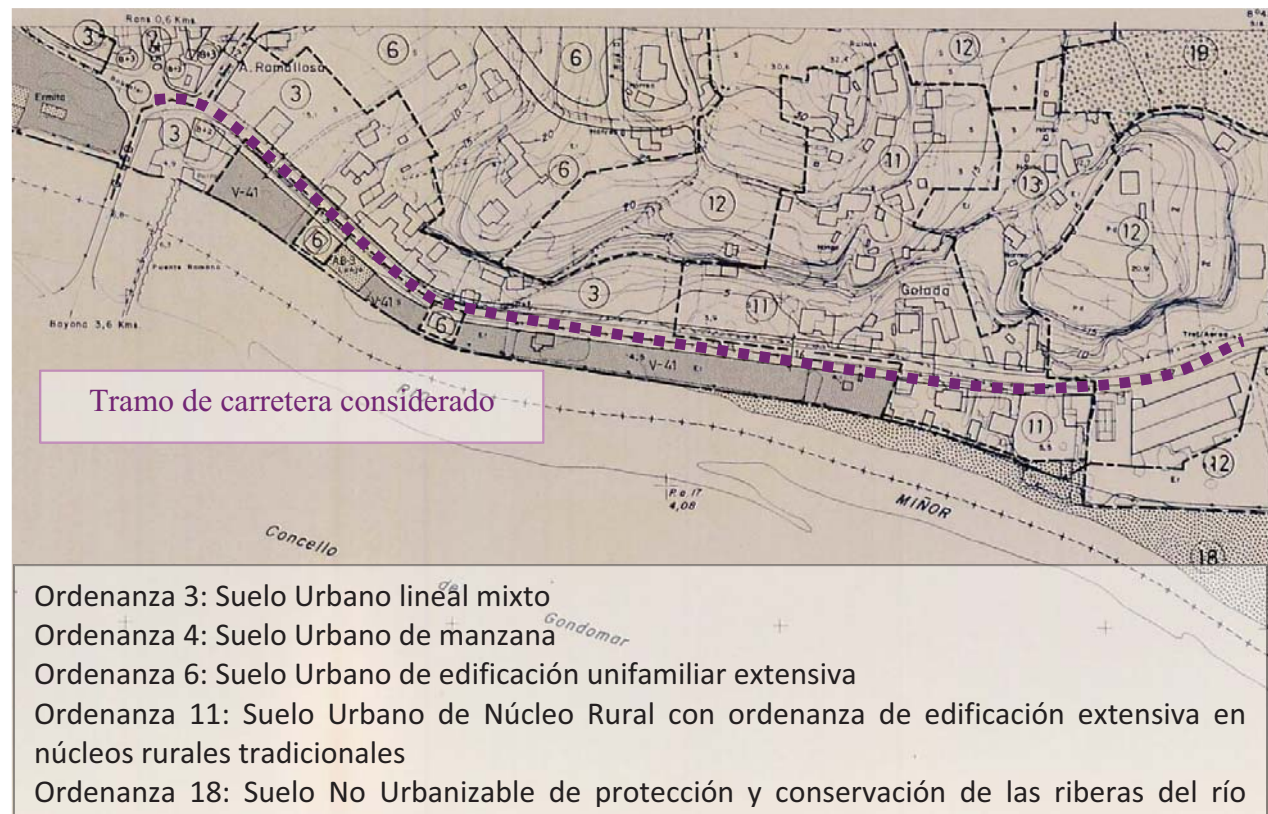
2 PLANEAMIENTO VIGENTE

2.1 Concello de Nigrán

En la actualidad siguen vigentes en el municipio de Nigrán las Normas Subsidiarias de Planeamiento aprobadas con fecha de 16 de mayo de 1995. Según la clasificación del término municipal incluida en dichas Normas, el tramo proyectado atraviesa (fuera de la zona calificada como suelo urbano en A Ramallosa) zonas calificadas como Suelo No Urbanizable de protección y conservación de las riberas del río Miñor, Suelo No Urbanizable de régimen normal, Suelo No urbanizable de núcleo rural tradicional, Suelo Urbano de núcleo rural con ordenanza de edificación extensiva en núcleos rurales tradicionales.



A su vez, dentro de la zona urbana de A Ramallosa, la carretera atraviesa suelos urbanos con ordenanza de manzana, suelos urbanos con ordenanza de edificación lineal mixta, y suelos urbanos con ordenanza de edificación unifamiliar extensiva, además de zonas verdes en las riberas de la ría del Miñor, tal y como puede apreciarse en el siguiente esquema gráfico:



Las Normas de Ordenación del planeamiento vigente clasifican a las distintas vías del municipio según su importancia jerárquica en la red en cuatro tipos, siendo las más importantes las de tipo I, consideradas de sistema general, entre las cuales está la actual carretera PO-340. Si bien en la normativa de las normas subsidiarias no se cita expresamente, por sus características parece que la carretera provincial PO-2304 de A Golada a O Telleiro, la cual tiene su origen en la propia PO-340, debería incluirse dentro de las de tipo II. El planeamiento vigente califica las carreteras de A Golada a Xesteira y la PO-2107 de Tomadas a A Xesteira (ambas tienen su origen en la PO-340) como de tipo III, mientras que el resto de carreteras y caminos vecinales que parten de la PO-340 en la zona de estudio estarían calificados como vías de tipo IV.

Para los distintos tipos de vía se definen los retranqueos mínimos que deben guardar los cierres de las parcelas o las edificaciones con respecto al borde de la calzada o al eje del camino:

Vías de tipo I: la línea de cierre queda fijada a la mayor de las siguientes distancias: 6 m. de la arista exterior de la explanación o 10 m. desde el eje de la calzada. La línea de edificación estará a 15,5 m. del eje de la calzada.

Vías de tipo II: la línea de cierre queda fijada a la mayor de las siguientes distancias: 6 m. de la arista exterior de la explanación o 10 m. desde el eje de la calzada. La línea de edificación estará a 13,5 m. del eje de la calzada.

Vías de tipo III: la línea de cierre queda fijada a la mayor de las siguientes distancias: 5 m. de la arista exterior de la explanación o 8 m. desde el eje de la calzada. La línea de edificación queda fijada a la mayor de las siguientes distancias: 6 m. desde la arista exterior de la explanación o 10 m. desde el eje.

Vías de tipo IV: la línea de cierre queda fijada a la mayor de las siguientes distancias: 4 m. de la arista exterior de la explanación o 6 m. desde el eje de la calzada. La línea de edificación queda fijada a la mayor de las siguientes distancias: 6 m. desde la arista exterior de la explanación o 10 m. desde el eje.

Las Normas vigentes también establecen una serie de disposiciones para la protección del paisaje y del medio ambiente, y en particular con respecto a nuevas carreteras dice lo siguiente:

“Capa vegetal: se evitará la desaparición de la capa vegetal en las zonas lindantes con las carreteras y caminos de nuevo trazado, reponiendo aquellas franjas que por causas constructivas (almacenamiento de materiales, maniobrabilidad de la maquinaria, asentamientos provisionales, etc.) hayan resultado dañadas o deterioradas.”

“Taludes y terraplenes: en aquellos lugares en que por causa de la topografía del terreno y del trazado viario fuera necesario la creación de taludes o terraplenes deberán ser trazados de tal forma que no degraden el paisaje”.

Con respecto a las rectificaciones en el trazado viario, dice también lo siguiente:

“En aquellos tramos de carreteras o caminos que por alteración en su trazado quedarán sin uso, se levantará el firme y se repondrá su capa vegetal y la flora natural de la zona”.

2.2 Concello de Gondomar

El término municipal de Gondomar no posee instrumento de planeamiento municipal y, por tanto, están en vigor las “Normas Complementarias e Subsidiarias de Planeamiento das provincias da Coruña, Lugo, Ourense e Pontevedra” aprobadas en fecha 3 de abril de 1.991 por la *Consellería de Ordenación do Territorio e Obras Públicas* de la Xunta de Galicia. Estas normas subsidiarias son en realidad un conjunto normativo para adecuar el sistema de poblamiento rural de Galicia en las zonas con calificación de Suelo No Urbanizable, no planteando reservas de suelo para la implantación de infraestructuras de transporte de ámbito supramunicipal.

Se debe indicar que hasta fecha reciente el municipio tenía en vigor un Plan General de ordenación Municipal que fue aprobado el 9 de Agosto de 1.997, si bien fue anulado por Sentencia 323/2.008 del Tribunal Superior de Xusticia de Galicia con fecha 24 de Abril de 2.008.

3 CONCLUSIÓN

Tal y como se deduce de los anteriores apartados, las obras a proyectar se ajustan a lo establecido en los vigentes planeamientos municipales, no estableciendo dichas normas ningún tipo de condicionante reseñable en lo que respecta a la mejora del viario existente, limitándose básicamente a imponer una serie de condicionantes a las edificaciones según las distintas zonas en

que se clasifica el suelo del municipio, por lo que dicho planeamiento no limita en ninguna medida el alcance de las obras a acometer.

