

ANEJO N° 11

SERVICIOS AFECTADOS

ÍNDICE

1.- OBJETIVOS	1
2.- RELACIÓN DE ORGANISMOS Y SERVICIOS AFECTADOS: DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS AFECCIONES PRODUCIDAS	2
2.1.- GAS NATURAL MADRID SDG S.A	2
2.2.- MADRILEÑA RED DE GAS	2
2.3.- CANAL DE ISABEL II GESTIÓN S.A.	3
2.4.- IBERDROLA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA S.A	3
2.5.- TELEFÓNICA S.A.....	3
2.6.- AYUNTAMIENTO DE ALGETE.....	3
2.7.- DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS E INFRAESTRUCTURAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID.....	3
2.8.- VÍAS PECUARIAS COMUNIDAD DE MADRID	4
3.- DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS AFECCIONES PRODUCIDAS	5
APÉNDICE 1. CRUCE Y PARALELISMO CON SERVICIOS EXISTENTES.....	7
APÉNDICE 2. AFECCIÓN A CAMINOS, ZONAS VERDES, CERRAMIENTOS, FIRMES, ACERADOS Y RESTO DE MOBILIARIO URBANO.....	29
APÉNDICE 3. PLANOS DE SERVICIOS EXISTENTES.	47

1.- OBJETIVOS

El presente documento forma parte del “PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REUTILIZABLE EN ALGETE T.M. ALGETE.”

Con motivo de las obras definidas en este Proyecto de Construcción, quedan afectados unos servicios públicos y privados que es preciso reponer.

El presente anejo tiene por objeto precisamente identificar las afecciones que las obras producirán en los diversos servicios e instalaciones que interfieren con los trazados de la aducción y de la conducción de distribución de agua regenerada, para seguidamente definir la solución y proyecto de la correspondiente reposición de los mismos.

De la misma manera se definen los servicios afectados por los colectores de conexión de las EDAR industriales situadas en el Polígono Río de Janeiro con el Colector 3 y su reposición.

2.- RELACIÓN DE ORGANISMOS Y SERVICIOS AFECTADOS: **DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS AFECCIONES PRODUCIDAS**

A continuación se enumera la relación de los Organismos Públicos o privados que son titulares de los servicios existentes que resultan afectados por el trazado de las conducciones, sus arquetas, pozos o instalaciones auxiliares.

2.1.- GAS NATURAL MADRID SDG S.A

SERVICIOS TÉCNICOS	TFNO. FIJO	CORREO ELECTRÓNICO	DIRECCIÓN
Madrid Sur:			
D. José Pablo Bonilla Pinto	915893230/609738497	Sgestionl@gasnatural.com	C/ Berzosa de Lozoya, 1 – 2ª Planta 28021 Madrid
Madrid Norte:			
D. Juan Carlos Sánchez González	916623762/916620891	Usstt@gasnatural.com	Avd. Fuentemar, 20 (Oficina 3ª Izq.) 28823 Coslada (Madrid)

2.2.- MADRILEÑA RED DE GAS

MADRILENA RED DE GAS, Servicios Técnicos

C/ Virgilio 2B Edificio 2 – Ciudad de la Imagen

28223 Pozuelo de Alarcón, Madrid

Teléfono: 915 89 97 60 / 915 89 98 96

Fax: 91.589.99.69

Email: ssttmrg@madrilena.es

2.3.- CANAL DE ISABEL II GESTIÓN S.A.

C/Santa Engracia 125. 28003 Madrid

Teléfono: 915 45 10 00

2.4.- IBERDROLA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA S.A

Tomás Redondo, 1.28033 Madrid

Teléfono: 915 776 500

2.5.- TELEFÓNICA S.A.

C/ Gran Vía, 28. Madrid

Teléfono: 915 808 700

2.6.- AYUNTAMIENTO DE ALGETE

Ronda de la Constitución, 173, 28110 Algete, Madrid

Teléfono: 916 28 41 50

2.7.- DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS E INFRAESTRUCTURAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID

C/ Orense, 60.28020 Madrid

Teléfono: 91 580 29 11 /35 59

2.8.- VÍAS PECUARIAS COMUNIDAD DE MADRID

C/ Gran Vía, 3, 3ª Planta. 28013 Madrid

Teléfono: 91 438 31 06

3.- DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS AFECIONES PRODUCIDAS

A continuación se hace una descripción de las soluciones adoptadas para reponer los servicios afectados.

En todo caso, las soluciones se han proyectado siempre de acuerdo a los criterios y especificaciones técnicas establecidas por las compañías gestoras de los servicios afectados, de acuerdo con las conversaciones mantenidas con los representantes de las mismas.

En el “Apéndice 1. Cruce y paralelismo con servicios existentes” quedan reflejados en forma de tabla los diferentes cruzamientos y paralelismos, para cada uno de los ejes que forman el trazado, con los servicios existentes que se han detectado tras consultar la base de datos de la empresa INKOLAN, que facilita información digital cartográfica de infraestructuras de servicios públicos (agua, electricidad, telecomunicaciones y redes municipales) y visitar la zona de obras.

Como criterio general, se evitará la afección de cada uno de estos cruces estableciendo el trazado en alzado de cada uno de los ejes de manera que se mantengan las distancias mínimas establecidas por las compañías gestoras de los servicios afectados.

Además se contemplarán en el presupuesto una serie de unidades dirigidas a la localización del servicio afectado, excavación por medios manuales, limpieza, señalización y protección del mismo.

En el “Apéndice 2. Afección a caminos, zonas verdes, cerramientos, firmes, acerados y resto de mobiliario urbano”. quedan reflejadas en forma de tabla las afecciones a viarios, acerados, cerramientos, vías pecuarias y zonas verdes. Se acompaña una medición para cada una de las mismas.

Se contemplará en el presupuesto del presente proyecto la reposición de cada uno de estos servicios afectados.

**APÉNDICE 1. CRUCE Y PARALELISMO CON SERVICIOS
EXISTENTES**

EJE 1 (INCIO IMPULSIÓN)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+107,300	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+109,140	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+110,850	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+114,600	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+116,000	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+119,000	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+122,350	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+123,000	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+124,860	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+125,300	Cruce	Red conexión a tierra EDAR	EDAR Algete II
0+322,310	Cruce	Colector saneamiento	D.G. Carreteras
0+359,330-0+481,320	Cruce	Hinca M-111	D.G. Carreteras
0+362,800	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+367,550	Cruce	Colector saneamiento Ø1000	D.G. Carreteras
0+463,400	Cruce	Línea eléctrica. Aérea MT	Desconocido
0+467,200	Cruce	Línea eléctrica. Sub MT	Desconocido
0+471,160	Cruce	Abastecimiento Ø1600 AC	Canal Isabel II
0+513,120	Cruce	Iberdrola aérea MT	Iberdrola

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+006,500	Cruce	Tubería en ejecución. FD Ø400	Canal Isabel II
0+409,310	Cruce	Línea eléctrica. Aérea AT	Iberdrola
0+461,700	Cruce	Tubería en ejecución. FD Ø400	Canal Isabel II
0+481,020	Cruce	Colector interconexión	Canal Isabel II
0+490,770	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
0+951,000	Cruce	Red madrileña de gas y Gas natural	Madrileña Red de Gas / Gas Natural
1+216,460	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
1+226,000	Cruce	Colector interconexión Ø1000	Canal Isabel II
1+264,570	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+301,000	Cruce	Iberdrola línea sub.	Iberdrola
1+494,930	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
2+646,180	Cruce	Iberdrola aérea MT	Iberdrola
2+660,600	Cruce	Derivación tub en ejecución y telefónica canalización	Canal Isabel II / Telefónica
2+691,290	Cruce	Iberdrola aérea BT	Iberdrola
2+692,120	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
2+705,360	Cruce	Iberdrola aérea MT	Iberdrola
3+638,490	Cruce	Tubería Ø300 FD Abast.	Canal Isabel II

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Tipo AfECCIÓN	Servicio	Organismo
4+200,000	Cruce	Iberdrola aérea MT	Iberdrola
4+224,940-4+246,680	Cruce	Hinca M-103	D.G. Carreteras
4+243,513	Cruce	Fibra óptica	Desconocido
4+260,000	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
4+548,300	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
4+548,300-4+681,400	Paralelismo	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
4+640,000	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
4+584,300-4+610,000	Paralelismo	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
4+556,000	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
4+605,230	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
4+659,610	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
4+680,000	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
4651-4665	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
4+681,400	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
4+703,600	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
4+737,330	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
4+764,130	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
4+808,370	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
4+839,600	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
4+874,000	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
4+877,300	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
4+878,250	Cruce	Tubería Ø? FD Abast.	Canal Isabel II
4+880,900	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
4+900,000	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+925,870	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
4+926,500	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
4+928,890	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
4+936,770	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
4+945,060	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+950,300	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+951,440	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
4+955,630	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+960,020	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+965,020	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+966,440	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
4+969,120	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+974,680	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+977,940	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
4+978,780	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+989,170	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
4+989,440	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
4+995,890	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
4+998,640	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+000,370	Cruce	Iberdrola sub BT y arqueta Telefónica	Iberdrola / Telefónica
5+009,440	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+058,680	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+061,030	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
5+062,200	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+105,000	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
5+105,180	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+106,530	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+108,160	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+119,000	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
5+119,500	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
5+120,130	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
5+132,200	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
5+159,700	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
5+160,700	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+163,270	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+172,420	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+185,420	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+205,110	Cruce	Telefónica canalización	Canal Isabel II
5+207,210	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+212,600	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
5+214,060	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+218,670	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
5+220,360-5+233,540	Paralelismo	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+246,400	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+279,650	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+280,700	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
5+281,000	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
5+310,330	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
5+321,300	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
5+323,590	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+321,300-5+375,000	Paralelismo	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
5+351,370	Cruce	Saneamiento 0,10	Canal Isabel II
5+363,820	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
5+365,100	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
5+387,360	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
5+388,180	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
5+398,430	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
5+388,000-5+407,000	Paralelismo	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
5+416,290	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
5+416,920	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+417,140	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+429,630	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+440,360	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+451,000	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
5+453,860	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+460,920	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+463,870	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+476,420	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
5+479,750	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+492,050	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+521,200	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
5+524,600	Cruce	Iberdrola aérea BT	Iberdrola
5+525,000	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
5+530,190	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
5+548,600	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
5+556,870	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
5+566,440	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+575,790	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
5+578,930	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
5+590,710	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
5+592,430	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
5+592,760	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+604,000	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
5+604,550	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
5+615,000	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+615,000-5+620,000	Paralelismo	Telefónica canalización	Telefónica
5+694,460	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
5+695,620	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
5+712,190	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
5+716,830	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
5+717,370	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
5+740,800	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
5+751,860	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
5+772,430	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
5+776,700	Cruce	Tubería FD Abast.	Canal Isabel II
5+782,600	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
5+787,120	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
5+832,790	Cruce	Tubería Ø250 FC Abast.	Canal Isabel II
5+858,790	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
5+874,120	Cruce	Tubería Ø300 FD Abast.	Canal Isabel II
5+885,500	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II

EJE 4 (POLÍGONO RÍO DE JANEIRO)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+027,830	Cruce	Iberdrola línea sub.	Iberdrola
0+049,090	Cruce	Colector interconexión. Ø1000	Canal Isabel II
0+053,700	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+060,000	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
0+061,480	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+104,910	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+109,410	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+123,140	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+134,080	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+159,590	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+184,220	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+208,020	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+208,930	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+214,150	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+224,450	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+228,270	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+231,770	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+237,300	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
0+245,630	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+256,560	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+257,046	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+282,670	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+307,460	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+307,690	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+332,740	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+357,040	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+357,960	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+382,150	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+406,580	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+410,130	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+411,580	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+412,070	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+413,100	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+417,170	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II

EJE 4 (POLÍGONO RÍO DE JANEIRO)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+473,750	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+527,470	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+577,460	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+631,470	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+643,500	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+654,440-0+670,750	Paralelismo	Telefónica canalización	Telefónica
0+673,250	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+691,000	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+696,200	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+763,760	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+764,670	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+815,520	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+820,000-0+841,983	Paralelismo	Telefónica canalización	Telefónica
0+834,700	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+839,000	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II

EJE 5 (CALLE RAFAEL PILLADO MOURELLE)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+003,130	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+024,330	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+025,290	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+035,840	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+028,500-0+047,000	Paralelismo	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+058,580	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+083,340	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+095,780	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+108,520	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+132,930	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+135,920	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+157,320	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+182,120	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+184,440	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+206,450	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+231,190	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+231,830	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+255,900	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+281,050	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+290,000-0+320,000	Paralelismo	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+305,130	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II

EJE 5 (CALLE RAFAEL PILLADO MOURELLE)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+308,290	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+308,620	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+331,110	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+331,540	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+349,570	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+352,290	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II

EJE 6 (POLÍGONO EL NOGAL)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+036,590	Cruce	Iberdrola aérea MT	Iberdrola
0+205,600	Cruce	Tubería en ejecución	Canal Isabel II
0+217,600	Cruce	Iberdrola sub MT y Telefónica canalización	Iberdrola / Telefónica
0+243,400	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+244,400	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+268,400	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+334,000	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+389,700	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+391,600	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+440,000	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+471,900	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+489,200	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+498,000	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+498,500	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+511,000	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II

EJE 7 DISTRIBUCIÓN NORTE			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
1+075,000	Cruce	Colector Norte-Oeste. Hormigón Ø800	Canal Isabel II

EJE 8 DISTRIBUCIÓN NORESTE			
Ausencia servicios afectados			

EJE 9 (POLÍGONO LOS MALATONES)			
P.K.	Tipo	Servicio	Organismo

	Afección		
1+056,670	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
1+082,750	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+491,000	Cruce	Colector Norte-Oeste. Hormigón Ø1000	Canal Isabel II
1+582,840	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+506,620	Cruce	Iberdrola aérea MT	Iberdrola
1+688,180	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+706,000	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+709,900	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
1+715,000	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
1+760,000	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+773,000	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
1+806,600	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
1+904,600	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+914,500	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
1+918,800	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola

EJE 10 (ANILLO 1)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+024,460	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+032,958	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+035,043-0+038,863	Paralelismo	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+054,363	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+069,883	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+089,103	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+091,543	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+097,533	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+102,553	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+137,963	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+139,043	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+140,543	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+141,043	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+150,283	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+162,293	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+165,273	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+170,513	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+173,963	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+185,963	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+192,573	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas

EJE 10 (ANILLO 1)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+193,573	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+198,623	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+202,263	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+211,143-0+215,763	Paralelismo	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+217,283	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+221,213	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+223,143	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+224,523	Cruce	Red madrileña de gas y Acometida abastecimiento	Madrileña Red de Gas / Canal Isabel II
0+247,673	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+252,253	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+252,813	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+254,903	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+257,293	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+257,293-0+293,293	Paralelismo	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+269,743	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+277,243	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+283,673	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+287,463	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+292,523	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+293,663	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+303,873	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+308,273	Cruce	Red madrileña de gas, Telefónica canalización, Saneamiento 0,6	Madrileña Red de Gas / Canal Isabel II / Telefónica
0+311,643	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+313,083	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+314,813	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+308,273	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+315,223	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+324,823	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+352,693	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+365,843	Cruce	Telefónica canalización y Afección arqueta	Telefónica
0+368,233	Cruce	Telefónica canalización y Afección arqueta	Telefónica
0+370,353	Cruce	Telefónica canalización y Afección arqueta	Telefónica
0+372,923	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+376,793	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+378,653	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+384,943	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+385,243	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II

EJE 10 (ANILLO 1)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+387,823	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+397,063	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+386,403-0+419,953	Paralelismo	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+400,813	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+404,143	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+406,543	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+410,743	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+414,853	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+416,983	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+419,823	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+420,593	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+422,673	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+423,413	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+426,443	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+431,143-0+446,843	Paralelismo	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+436,143	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+445,413	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+446,743	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+460,413	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+465,543	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+470,483	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+479,453	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+495,703	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+522,183	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+539,313	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+541,013	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+548,823	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+550,243	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+554,253	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+596,083	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+603,813	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+615,213	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+644,843	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+669,163	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+661,143-0+691,143	Paralelismo	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+686,143-0+707,393	Paralelismo	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+695,923	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+697,453	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+699,623	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+702,643	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+707,393	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II

EJE 10 (ANILLO 1)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+713,923	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+714,333	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+714,463	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+715,463	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+729,973	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+739,193	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+748,213	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+749,063	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+750,013	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+759,783	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+761,043	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+761,713	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+764,393	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+765,263	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+765,543	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+767,713	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II

EJE 11 (ANILLO 2)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+003,000-0+036,580	Paralelismo	Tubería Ø200 FD Abast. Y Poste telefónica	Telefónica / Canal Isabel II
0+015,810	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+023,000	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+026,310	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+029,730	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+033,250	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+051,050	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+054,110	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+059,500	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+063,030	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+067,710	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+095,340	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+102,800	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+108,250	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+108,940	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+109,710	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+112,070	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+118,660	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+129,910	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+131,750	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas

EJE 11 (ANILLO 2)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+137,040	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+138,650	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+139,700	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+149,840	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+155,150	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+158,670	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+163,450	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+164,000	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+170,460	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+174,340	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+179,390	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+183,030	Cruce	Iberdrola aérea BT	Iberdrola
0+184,830	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+194,800-0+208,870	Paralelismo	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+220,090	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+233,400	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+254,720	Cruce	Tubería Ø60 FC Abast.	Canal Isabel II
0+253,550	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+258,000	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+260,800	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+289,370	Cruce	Saneamiento 0,50	Canal Isabel II
0+298,880	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+324,780	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+327,530	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+331,000	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+334,220	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+335,600	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+419,000	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+425,870	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+426,410	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+450,060	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+456,260	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+482,720	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+484,930	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+486,370	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+490,290	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+490,990	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+493,370	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+496,130	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+499,150	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+499,660	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola

EJE 11 (ANILLO 2)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+500,000	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+502,960	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+557,900	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+568,410	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+577,050	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+577,400	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+583,910	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+657,820	Cruce	Tubería Ø300 FD Abast.	Canal Isabel II
0+675,300	Cruce	Tubería Ø300 FD Abast.	Canal Isabel II
0+687,680	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+688,430	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+739,240	Cruce	Saneamiento 1,50	Canal Isabel II
0+819,700	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+858,820	Cruce	Tubería Ø300 FD Abast.	Canal Isabel II
0+871,670	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+876,130	Cruce	Saneamiento 1,50	Canal Isabel II
0+876,340	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+894,000	Cruce	Saneamiento 0,10	Canal Isabel II
0+915,840	Cruce	Tubería Ø30 PO Abast.	Canal Isabel II
0+936,800	Cruce	Tubería Ø300 FD Abast.	Canal Isabel II
0+939,350	Cruce	Tubería Ø40 PO Abast.	Canal Isabel II
1+022,130	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+034,000	Cruce	Saneamiento 0,10	Canal Isabel II
1+060,160	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
1+060,300	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
1+064,170	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+065,550	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
1+067,740	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+068,040	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
1+073,520	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
1+088,770	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
1+094,400	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
1+100,000	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast. Y Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas / Canal Isabel II
1+102,430	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
1+104,640	Cruce	Saneamiento 0,50	Canal Isabel II
1+123,960	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+127,880	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
1+132,570	Cruce	Tubería Ø80 FD Abast.	Canal Isabel II
1+138,830	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
1+139,200	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
1+143,420	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II

EJE 11 (ANILLO 2)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
1+143,000-1+155,000	Paralelismo	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+161,500-1+180,000	Paralelismo	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
1+166,860	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
1+185,000	Cruce	Iberdrola sub	Iberdrola
1+189,750	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
1+190,520	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
1+204,880	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
1+207,820	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
1+211,170	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
1+211,920	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+229,200	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+230,520	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
1+256,830	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
1+266,690	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
1+271,980	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
1+313,330	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
1+436,510	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II

EJE 12 (ANILLO 3)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+001,570	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+004,480	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+010,000	Cruce	Saneamiento 1,20	Canal Isabel II
0+014,060	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+071,820	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+090,790	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
0+118,880	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+139,050	Cruce	Saneamiento 0,10	Canal Isabel II
0+140,000	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+150,380	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+163,580	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+201,800	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
0+208,760	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
0+268,400	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+272,300	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+273,440	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+302,900	Cruce	Saneamiento 0,25	Canal Isabel II

EJE 12 (ANILLO 3)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+342,450	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+343,420	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+343,700	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+345,000	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+347,000	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+347,350	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+351,000-0+490,000	Paralelismo	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+393,300	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+394,000	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+396,250	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+401,050	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+416,400	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+418,000	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+431,800	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+452,790	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+543,54	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+560,000	Cruce	Afección arqueta Iberdrola	Iberdrola
0+573,500	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+594,300	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+609,700	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+611,600	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+633,000	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+657,540	Cruce	Saneamiento 0,15	Canal Isabel II
0+683,620	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+723,580	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+729,000	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+735,400	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+736,800	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
0+743,000	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+749,000	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
0+749,600	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+760,800	Cruce	Tubería Ø400 FD Abast.	Canal Isabel II
0+775,000	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast. Y Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+752,000-0+782,000	Paralelismo	Tubería Ø400 FD Abast.	Canal Isabel II
0+775,780	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+777,780	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+782,000	Cruce	Tubería Ø400 FD Abast.	Canal Isabel II
0+784,400	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+784,600	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+786,200	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas

EJE 12 (ANILLO 3)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+801,000	Cruce	Tubería Ø150 PV Abast.	Canal Isabel II
0+814,880	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+877,500	Cruce	Tubería Ø400 FD Abast.	Canal Isabel II
0+954,110	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+968,450-0+978,000	Paralelismo	Tubería Ø400 FD Abast.	Canal Isabel II
0+967,870	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+968,600	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+974,500	Cruce	Tubería Ø400 FD Abast.	Canal Isabel II
0+977,000	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+991,400	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+992,200	Cruce	Iberdrola aérea BT	Iberdrola
0+994,000	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+997,000	Cruce	Tubería Ø100 PV Abast.	Canal Isabel II
1+001,997	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
1+004,512	Cruce	Saneamiento 1,50	Canal Isabel II
1+006,119	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II

EJE 13 (CALLE DE ALCALA)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+002,670	Cruce	Saneamiento 0,60	Canal Isabel II
0+007,730	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
0+010,910	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+023,880	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+031,800	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+058,750	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+145,420	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+147,190	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+147,300	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+151,000	Cruce	Saneamiento 0,08	Canal Isabel II
0+191,590	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+192,650	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+196,600	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola

EJE 14 (CALLE DE COLOMBIA)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+004,670	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+006,000	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+007,550	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas

EJE 14 (CALLE DE COLOMBIA)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+009,570	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola

EJE 15 (PARQUE EUROPA)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+002,170	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+007,690	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+008,520	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
0+010,170	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+011,340	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+026,280	Cruce	Afección arqueta telefónica	Canal Isabel II
0+034,350	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+034,830	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas

EJE 16 (CALLE LOS PAZOS)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+000,000-0+113,000	Paralelismo	Tubería Ø250 FC Abast.	Canal Isabel II
0+004,330	Cruce	Saneamiento 0,50	Canal Isabel II
0+024,000	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+044,410	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+055,210	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+074,120	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+082,720	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+099,000	Cruce	Acometida abastecimiento	Canal Isabel II
0+083,070	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+168,730	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+171,440	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+173,150	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
0+173,780	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+174,450	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II

EJE 17 (CALLE STA TERESA DE JESÚS)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+001,000	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
0+005,740	Cruce	Tubería Ø250 FD Abast.	Canal Isabel II
0+065,980	Cruce	Tubería Ø65 PO Abast.	Canal Isabel II
0+092,160	Cruce	Afección imbornal saneamiento	Canal Isabel II

EJE 17 (CALLE STA TERESA DE JESÚS)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+094,630	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+099,070	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+100,033	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+101,850	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+102,630	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast. Y Red madrileña de gas	Canal Isabel II / Madrileña Red de Gas
0+120,160	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+100,000-0+160,000	Paralelismo	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+159,700	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+160,500	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+169,400	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+173,700	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+185,000	Cruce	Tubería Ø200 FD Abast.	Canal Isabel II
0+185,400	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+185,750	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+198,660	Cruce	Tubería Abast.	Canal Isabel II
0+237,500	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+237,800	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+238,350	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+238,670	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+239,000	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+240,320	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+244,320	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+248,000	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+249,610	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+250,260	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+309,960	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+310,100	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+310,400	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+314,370	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+318,670	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+319,190	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+320,320	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+320,790	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+320,920	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+376,610	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+378,530	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+382,560	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+385,000	Cruce	Afección arqueta telefónica	Telefónica
0+387,400	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+387,600	Cruce	Tubería Ø80 FD Abast.	Canal Isabel II
0+390,400	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola

EJE 17 (CALLE STA TERESA DE JESÚS)			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+395,700	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+428,100	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+430,840	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+434,600	Cruce	Tubería Ø80 FD Abast.	Canal Isabel II
0+436,320	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+436,810	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+436,000-0+440,000	Paralelismo	Saneamiento	Canal Isabel II
0+441,690	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+444,000	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+476,500-0+493,000	Paralelismo	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+478,450	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+479,400	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+484,400	Cruce	Tubería Ø80 FD Abast.	Canal Isabel II
0+486,000	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+488,360	Cruce	Telefónica canalización y arqueta	Telefónica
0+493,000	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+495,750	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+497,600	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+524,400-0+536,900	Paralelismo	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+526,800	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola
0+533,400	Cruce	Tubería Ø80 FD Abast.	Canal Isabel II
0+535,700	Cruce	Saneamiento 0,30	Canal Isabel II
0+536,900	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+539,750	Cruce	Saneamiento	Canal Isabel II
0+540,300	Cruce	Tubería Ø100 FD Abast.	Canal Isabel II
0+540,600	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+541,300	Cruce	Iberdrola sub BT	Iberdrola

EJE COLECTOR C/TORRECILLA			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+000,000-0+040	Desvío	Línea eléctrica	Iberdrola
0+009,400	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+068,000	Desvío	Línea telefónica	Telefónica

EJE COLECTOR C/PORTAL			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+041,000	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II
0+045,000	Conexión	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II

EJE COLECTOR C/PORTAL			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+048,000	Anulación	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+088,000	Desvío	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+102,000	Cruce	Línea telefónica	Telefónica

EJE COLECTOR DE CONEXIÓN			
P.K.	Tipo Afección	Servicio	Organismo
0+005,000	Cruce	Saneamiento 1,20	Canal Isabel II
0+008,500	Cruce	Saneamiento 0,40	Canal Isabel II
0+009,000	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+000 a 0+060	Desvío	Telefónica canalización	Telefónica
0+048,200	Cruce	Red madrileña de gas	Madrileña Red de Gas
0+055,000	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
0+056,500	Cruce	Saneamiento 0,20	Canal Isabel II
0+073,600	Cruce	Telefónica canalización	Telefónica
0+074,800	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+075,600	Cruce	Iberdrola sub MT	Iberdrola
0+081,200	Cruce	Tubería Ø150 FD Abast.	Canal Isabel II
0+174,000	Cruce	Saneamiento 0,80	Canal Isabel II

**APÉNDICE 2. AFECCIÓN A CAMINOS, ZONAS VERDES,
CERRAMIENTOS, FIRMES, ACERADOS Y RESTO DE
MOBILIARIO URBANO.**

EJE 1 (INICIO IMPULSIÓN)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000	Afección galería	Reposición	
0+000,000-0+004,850	Firme	Reposición	13,4m ²
0+004,850	Bordillo	Reposición	2,76m
0+098,500	Farola	Reutilización	
0+107,300	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+109,140	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+110,850	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+114,600	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+116,000	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+119,000	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+122,350	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+122,600	Farola	Reutilización	
0+123,000	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+124,860	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+125,300	Red conexión a tierra EDAR	Reposición	
0+093,700-0+127,140	Bordillo	Reposición	34,2m
0+260,000	Valla	Reposición	16m
0+545,000	Árbol	Reposición	
0+763,900	Valla	Reposición	17,43m
0+764,150	Valla	Reposición	17,17m

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+467,800	Valla	Reposición	23,45m
0+468,100	Valla	Reposición	23,38m
0+461,000-0+479,400	Asfalto	Reposición	87,55m ²
0+482,000-0+736,000	Camino	Reposición	1313,51m ²
0+956,580	Valla	Reposición	12,5m
0+957,580	Valla	Reposición	12,5m
1+043,300	Árbol	Reposición	
1+1880-1+214,000	Valla	Reposición	33m
1+1880-1+214,000	Valla	Reposición	33m
1+232,000-1+269,000	Camino	Reposición	247,15m ²
1+330,900	Valla	Reposición	24,11m
1+331,000	Valla	Reposición	24,32m
1+715,000-1+728,000	Camino	Reposición	273,81m ²
1+739,000	Valla	Reposición	24,47m
2+645,000-2+651,000	Camino	Reposición	100,93m ²
2+672,400	Valla	Reposición	23,58m
2+675,700-2+700,000	Parcela	Reposición	

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
2+677,000-2+681,500	Camino	Reposición	86,24m ²
2+694,000-2+702,000	Camino	Reposición	127,14m ²
2+701,800	Árbol	Reposición	
2+706,000	Árbol	Reposición	
2+692,800	Valla	Reposición	21,94m
2+693,200	Muro	Reposición	21,94m
3+197,000	Árbol	Reposición	
3+245,000	Árbol	Reposición	
3+496,000-3+594,000	Camino. Vía Pecuaria	Reposición	241,18m ²
3+640,500-3+655,000	Camino	Reposición	121,80m ²
4+503,000-4+508,600	Camino	Reposición	39,04m ²
4+547,000-4+885,000	C/ Miguel de Unamuno	Reposición	1000,35m ²
4+547,000-4+583,000	Bordillo y acera	Reposición	8,1m;10,6m ²
4+548,580	Firme	Reposición	7,90m ²
4+548,580	Acera	Reposición	7,15m ²
4+556,000	Tapa registro Canal	Reposición	
4+556,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
4+557,000	Imbornal	Reposición	
4+558,000	Farola y registro eléctrico	Reutilización	
4+604,000	Tapa registro Canal	Reposición	
4+604,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
4+659,000	Tapa registro Canal	Reposición	
4+659,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
4+637,000	Paso de cebra	Reposición	11,8414m ²
4+700,000	Firme	Reposición	4m ²
4+703,000	Tapa registro Canal	Reposición	
4+703,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
4+717,000	Tapa registro Canal	Reposición	
4+764,130	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
4+812,000-4+831,000	Bordillo y acera	Reposición	19,81m;1,10m ²
4+840,000	Imbornal	Reposición	
4+820,000	Paso de cebra	Reposición	
4+860,000	Firme	Reposición	16,65m ²
4+880,000	Firme	Reposición	4m ²
4+880,000	Tubería Ø200 FD Abast.	Reposición	4m
4+880,000	Tubería Abast.	Reposición	4m
4+885,000-5+002,000	C/ Ramón del Valle Inclán	Reposición	348,00m ²
4+885,000-4,922,000	Bordillo y acera	Reposición	37,49m;4,14m ²
4+928,890	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
4+964,000	Tapa registro Canal	Reposición	
4+998,640	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
5+002,000-5+128,000	C/ Lope de Vega	Reposición	360,23m ²

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
5+002,000-5+037,000	Bordillo y acera	Reposición	35,65m;17,01m2
5+003,000	Boca de riego	Reposición	
5+005,000	Paso de cebra	Reposición	
5+020,000	Firme	Reposición	2m2
5+020,000	Acera	Reposición	2m2
5+058,680	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
5+061,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+062,200	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
5+084,000-5+088,000	Bordillo y acera	Reposición	4,46m;0,94m2
5+092,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+122,690	Firme	Reposición	5,6m2
5+140,000	Firme	Reposición	2m2
5+140,000	Bordillo y acera	Reposición	3,30m;2m2
5+128,0005+248,000	C/ Valdeamor	Reposición	358,0732m2
5+128,000-5+139,000	Bordillo y acera	Reposición	11,55m;3,00m2
5+155,000	Paso de cebra	Reposición	
5+220,300	Firme	Reposición	23,1m2
5+220,300	Tapa registro Canal	Reposición	
5+248,000-5+493,000	C/ Pio Baroja	Reposición	726,5429m2
5+248,000-5,265,000	Bordillo y acera	Reposición	16,71m;6,95m2
5+280,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+280,000	Acometida Saneamiento 0,3	Reposición	
5+305,000	Paso de cebra	Reposición	
5+310,330	Acometida Saneamiento 0,3	Reposición	
5+311,000	Tapa registro eléctrica	Reposición	
5+309,000-5+319,000	Bordillo y acera	Reposición	10,49m;1,87m2
5+340,000	Firme	Reposición	4m2
5+340,000	Tubería Ø100 FD Abast.	Reposición	4m
5+389,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+405,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+416,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+416,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
5+416,920	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
5+429,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+429,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
5+439,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+439,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
5+474,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+477,000	Firme	Reposición	5,6m2
5+493,000-5+614,000	C/ Limon Verde	Reposición	336,77m2
5+493,000-5+518,000	Bordillo y acera	Reposición	24,97m;6,96m2
5+482,000	Tapa registro Telefónico	Reposición	

EJE 3 COMÚN(IMPULSIÓN + DISTRIBUCIÓN)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
5+521,000	Tapa registro Canal	Reposición	
5+530,000-5+574,000	Bordillo y acera	Reposición	45,07m;23,34m ²
5+534,000	Farola y registro eléctrico	Reutilización	
5+540,000	Firme	Reposición	2m ²
5+540,000	Acera	Reposición	2m ²
5+540,000	Iberdrola sub MT	Reposición	4m
5+564,000	Tapa registro eléctrica	Reposición	
5+576,000	Tapa registro Canal e Imbornal	Reposición	
5+580,000	Firme	Reposición	12,6m ²
5+588,850	Firme	Reposición	12m ²
5+588,850	Telefónica canalización	Reposición	6,4m
5+614,000-5+785,000	C/ Retamar	Reposición	503,12m ²
5+614,000-5+621,000	Bordillo y acera	Reposición	6,87m;0,70m ²
5+660,000	Tapa registro eléctrica	Reposición	
5+640,000-5+664,000	Bordillo y acera	Reposición	23,03m;7,00m ²
5+700,000	Firme	Reposición	19,7m ²
5+700,000	Imbornal	Reposición	
5+700,000	Tubería Ø150 FD Abast.	Reposición	7,6m
5+700,000	Telefónica canalización	Reposición	5,4m
5+785,000-5+892,110	C/ de los Pazos	Reposición	3239m ²
5+785,000-5+813,000	Bordillo y acera	Reposición	31,32m;24,27m ²
5+787,000	Tapa registro Telefónico	Reposición	
5+794,000	Imbornal	Reposición	
5+841,000-5+892,110	Bordillo y acera	Reposición	52,3m;13,3m ²
5+872,000	Imbornal	Reposición	
5+862,000	Tapa registro Canal	Reposición	

EJE 4 (POLÍGONO RÍO DE JANEIRO)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+005,000-0+059,000	Camino	Reposición	405,26m ²
0+043,000-0+045,000	Cuneta	Reposición	2m
0+011,000-0+022,000	Valla	Reposición	7,22m
0+022,000	Valla	Reposición	4,44m
0+024,000-0+028,000	Valla	Reposición	13,65m
0+060,000-0+840,000	C/de la Pelaya	Reposición	2159,8m ²
0+061,700	Imbornal	Reposición	
0+081,500	Firme	Reposición	5m ²
0+109,500	Imbornal	Reposición	
0+134,400	Imbornal	Reposición	
0+155,620	Firme	Reposición	11,5m ²

EJE 4 (POLÍGONO RÍO DE JANEIRO)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+159,590	Acometida Saneamiento 0,15	Reposición	
0+160,000	Imbornal	Reposición	
0+184,220	Acometida Saneamiento 0,15	Reposición	
0+209,000	Imbornal	Reposición	
0+221,490	Firme	Reposición	1,05m ²
0+221,490	Tubería Ø200 FD Abast.	Reposición	6,3m
0+221,490	Acometida Saneamiento 0,20	Reposición	7,67m
0+221,490	Tapa registro Canal	Reposición	
0+240,000	Imbornal	Reposición	
0+283,000	Imbornal	Reposición	
0+307,690	Acometida Saneamiento 0,15	Reposición	
0+308,000	Imbornal	Reposición	
0+333,000	Imbornal	Reposición	
0+340,000	Firme	Reposición	14m ²
0+357,960	Acometida Saneamiento 0,15	Reposición	
0+358,000	Imbornal	Reposición	
0+382,000	Imbornal	Reposición	
0+382,150	Acometida Saneamiento 0,15	Reposición	
0+395,500	Firme	Reposición	3,5m ²
0+395,500	Bordillo y acera	Reposición	4m;1,4m ²
0+408,000	Imbornal	Reposición	
0+410,000	Imbornal	Reposición	
0+460,000-0+468,000	Bordillo y acera	Reposición	7,8m;1,8m ²
0+507,107	Firme	Reposición	13,6m ²
0+689,300-0+705,600	Bordillo y acera	Reposición	7,9m;2,72m ²
0+672,919	Firme	Reposición	4,75m ²
0+672,919	Telefónica canalización	Reposición	2,3m
0+691,000	Acometida Saneamiento 0,60	Reposición	
0+743,016	Firme	Reposición	4,90m ²
0+839,400-0+841,200	Bordillo y acera	Reposición	5,4m;7m ²
0+841,983	Acera	Reposición	2,3m ²
0+841,983	Zona verde	Reposición	9,9m ²

EJE 5 (CALLE RAFAEL PILLADO MOURELLE)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+001,380-0+353,603	C/Rafael Pillado Mourelle	Reposición	965m2
0+325,000-0+353,603	Bordillo y acera	Reposición	28,84m;7,14m2
0+256,000	Imbornal	Reposición	
0+281,000	Imbornal	Reposición	
0+300,000	Firme	Reposición	4m2
0+300,000	Iberdrola sub MT	Reposición	4m
0+300,000	Iberdrola sub BT	Reposición	4m
0+305,000	Imbornal	Reposición	
0+331,000	Imbornal	Reposición	
0+349,400	Imbornal	Reposición	
0+353,603	Firme	Reposición	2,6m2
0+353,603	Acera	Reposición	2,6m2
0+353,603	Tubería Ø150 FD Abast.	Reposición	4m

EJE 6 (POLÍGONO EL NOGAL)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+002,200	Valla	Reposición	3,12m
0+026,000	Valla	Reposición	8,20m
0+010,000-0+217,000	Camino	Reposición	1121,95m2
0+217,000-0+779,500	C/del Nogal	Reposición	1537,8m2
0+400,000	Firme	Reposición	19m2
0+520,000	Firme	Reposición	5m2

EJE 7 DISTRIBUCIÓN NORTE			
Ausencia de Afecciones			

EJE 8 DISTRIBUCIÓN NORESTE			
Ausencia de Afecciones			

EJE 9 (POLÍGONO LOS MALATONES)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+527,000-0+530,000	Camino	Reposición	41,19m2
1+009,000-1+086,000	Camino	Reposición	180,29m2
1+392,600-1+404,600	Camino	Reposición	191,43m2
1+439,000	Muro	Reposición	23,06m
1+582,000	Muro	Reposición	14m
1+518,000-1+955,643	Firme	Reposición	1212m2

EJE 9 (POLÍGONO LOS MALATONES)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
1+718,000-1+752,000	Bordillo y acera	Reperfilado	34m;6,4m ²
1+766,000-1+779,500	Bordillo y acera	Reperfilado	13,5m;2m ²
1+940,000-1+955,643	Zona verde	Reposición	41m ²
1+955,643	Firme	Reposición	10,5m ²

EJE 10 (ANILLO 1)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+336,000	C/ de los Pazos	Reposición	1746,5m ²
0+036,150	Tapa registro de Gas	Reposición	
0+000,000-0+038,000	Bordillo y acera	Reposición	43,14m;17,93m ²
0+040,000	Firme	Reposición	3m ²
0+040,000	Bordillo y acera	Reposición	3,6m;2,2m ²
0+026,000-0+058,000	Bordillo y acera	Reposición	2,58m;0,60m ²
0+066,000-0+098,500	Saneamiento 0,4	Reposición	32m
0+067,000-0+072,000	Bordillo y acera	Reposición	5,05m;0,48m ²
0+067,143	Árbol	Reposición	
0+073,143	Árbol	Reposición	
0+084,143	Tapa registro Canal y Árbol	Reposición	
0+095,143	Árbol	Reposición	
0+096,143	Imbornal	Reposición	
0+097,533	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+098,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+105,143	Árbol	Reposición	
0+122,000-0+153,000	Bordillo y acera	Reposición	31,49m;11,53m ²
0+123,143	Árbol	Reposición	
0+128,143	Árbol, Tapa registro Canal y registro eléctrica	Reposición	
0+133,143	Árbol	Reposición	
0+136,143	Farola	Reutilización	
0+137,143	Imbornal	Reposición	
0+137,963	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+139,143	Árbol	Reposición	
0+140,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+042,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+167,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+177,143	Imbornal	Reposición	
0+193,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+215,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+217,283	Acometida Saneamiento 0,3	Reposición	
0+219,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+219,000-0+296,000	Bordillo y acera	Reposición	78,55m;35,25m ² ;

EJE 10 (ANILLO 1)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+226,143	Árbol	Reposición	
0+236,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+237,143	Árbol	Reposición	
0+242,143	Árbol	Reposición	
0+247,143	Árbol	Reposición	
0+251,143	Farola	Reutilización	
0+252,143	Imbornal	Reposición	
0+252,813	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+254,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+257,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+260,143	Árbol	Reposición	
0+263,143	Tapa registro eléctrica	Reposición	
0+266,143	Árbol	Reposición	
0+271,143	Imbornal	Reposición	
0+278,143	Farola	Reutilización	
0+280,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+282,143	Árbol	Reposición	
0+283,143	Tapa registro Canal e Imbornal	Reposición	
0+283,673	Acometida Saneamiento 0,3	Reposición	
0+287,143	Árbol	Reposición	
0+291,143	Árbol	Reposición	
0+296,143	Árbol	Reposición	
0+318,143	Imbornal	Reposición	
0+340,000	Firme	Reposición	5,6m ²
0+340,000	Red madrileña de gas	Reposición	4m
0+363,000-0+702,000	Ronda de la Constitución	Reposición	715,35m ²
0+363,000-0+371,000	Bordillo y acera	Reposición	8,28m;4,23m ²
0+370,143	Imbornal y Tapa registro eléctrica	Reposición	
0+379,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+379,143	Firme	Reposición	10,9m ²
0+379,143	Tubería Ø200 FD Abast.	Reposición	4,3m
0+379,143	Bordillo y acera	Reposición	3,5m;7,4m ²
0+393,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+423,413	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+446,743	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+447,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+460,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+478,000	Firme	Reposición	5,6m ²
0+478,000	Tubería Ø100 FD Abast.	Reposición	4,6m
0+502,000-0+517,000	Bordillo y acera	Reposición	16,80m;9,32m ²

EJE 10 (ANILLO 1)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+511,143	Árbol	Reposición	
0+535,000-0+540,000	Bordillo y acera	Reposición	5,76m;2,44m ²
0+535,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+539,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+539,000	Firme	Reposición	10,33m ²
0+557,143	Imbornal	Reposición	
0+557,000-0+702,000	Bordillo y acera	Reposición	146,96m;100,93m ²
0+595,143	Tapa registro Canal y registro eléctrica	Reposición	
0+584,143	Tapa registro Canal e Imbornal	Reposición	
0+587,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+593,143	Tapa registro eléctrica	Reposición	
0+632,000	Firme	Reposición	2,75m ²
0+632,000	Acera	Reposición	2,43m ²
0+669,143	Imbornal	Reposición	
0+678,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+685,143	Tapa registro Canal	Reposición	
0+702,000-0+752,000	C/ de Valdeamor	Reposición	127,35m ²
0+715,000	Firme	Reposición	14,5m ²
0+715,000	Iberdrola sub MT	Reposición	9m
0+731,143	Paso de cebra y Tapa registro Canal	Reposición	
0+752,000-0+775,000	C/ Limón Verde	Reposición	48,28m ²
0+752,000-0+762,000	Bordillo y acera	Reposición	10,50m;9,04m ²
0+754,143	Tapa registro eléctrica	Reposición	
0+757,143	Tapa registro Canal	Reposición	

EJE 11 (ANILLO 2)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+594,000	Ronda de la Constitución	Reposición	1431,39m ²
0+000,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+005,000-0+030,000	Bordillo y acera	Reposición	24,93m;8,86m ²
0+023,000	Tapa registro de Gas	Reposición	
0+056,000-0+111,000	Bordillo y acera	Reposición	55,41m;5,05m ²
0+084,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+098,000	Farola e Imbornal	Reutilización	
0+100,000	Firme	Reposición	2,8m ²
0+100,000	Acera	Reposición	2,8m ²
0+120,000	Paso de cebra	Reposición	
0+141,000-0+232,000	Bordillo y acera	Reposición	92,73m;35,09m ²
0+150,000	Tapa registro Canal	Reposición	

EJE 11 (ANILLO 2)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+156,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+161,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+163,450	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+164,000	Imbornal	Reposición	
0+166,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+168,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+171,000	Farola	Reutilización	
0+173,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+181,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+198,000	Farola	Reutilización	
0+200,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+220,090	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+221,000	Tapa registro Canal e Imbornal	Reposición	
0+243,000	Tapa registro de Gas	Reposición	
0+100,000	Firme	Reposición	5,6m ²
0+100,000	Red madrileña de gas	Reposición	4m
0+303,000-0+322,000	Bordillo y acera	Reposición	19,73m;4,39m ²
0+340,160	Firme	Reposición	10,31m ²
0+340,160	Tubería Ø200 FD Abast.	Reposición	6,5m
0+340,160	Bordillo y acera	Reposición	1,2m;5,5m ²
0+336,000-0+357,000	Bordillo y acera	Reposición	21,80m;4,95m ²
0+386,000-0+416,000	Bordillo y acera	Reposición	30,16m;7,31m ²
0+405,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+420,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+479,000-0+484,000	Bordillo y acera	Reposición	5,41m;2,06m ²
0+480,000	Firme	Reposición	2,8m ²
0+480,000	Acera	Reposición	2,8m ³
0+481,000	Imbornal	Reposición	
0+492,000-0+496,000	Bordillo y acera	Reposición	3,93m;1,19m ²
0+494,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+496,000	Imbornal	Reposición	
0+500,000	Paso de cebra	Reposición	
0+516,000-0+544,000	Bordillo y acera	Reposición	28,46m;12,20m ²
0+520,000	Imbornal	Reposición	
0+544,000	Tapa registro eléctrica	Reposición	
0+586,000-0+594,000	Bordillo y acera	Reposición	6,30m;13,32m ²
0+594,000-0+680,000	Zona Verde	Reposición	505,93m ²
0+680,000-0+700,000	Firme	Reposición	51,96m ²
0+700,000-0+720,000	Zona verde	Reposición	120,17m ²
0+720,000-0+740,000	Firme	Reposición	52,00m ²
0+740,000-0+798,000	Zona verde	Reposición	288,12m ²
0+611,000	Árbol	Reposición	

EJE 11 (ANILLO 2)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+620,000	Árbol	Reposición	
0+623,000	Tapa registro eléctrica	Reposición	
0+627,000	Árbol	Reposición	
0+638,000	Árbol	Reposición	
0+668,000	Tapa registro eléctrica y Farola	Reposición	
0+676,000	Árbol	Reposición	
0+733,000	Imbornal	Reposición	
0+737,000	Tapa registro eléctrica y Farola	Reposición	
0+756,000	Tapa registro eléctrica y Farola	Reposición	
0+772,000	Tapa registro eléctrica y Farola	Reposición	
0+784,000	Árbol	Reposición	
0+798,000-1+030,000	Camino	Reposición	1405m2
0+810,000	Imbornal	Reposición	
0+885,000	Camino	Reposición	6,78m2
1+027,000	Árbol	Reposición	
1+030,000-1+043,000	Zona Verde	Reposición	63m2
1+043,000-1+440,000	C/ de Valdeamor	Reposición	1002,71m2
1+080,000	Firme	Reposición	5,6m2
1+083,000-1+091,000	Bordillo y acera	Reposición	9,10m;3,31m2
1+143,000-1+151,000	Bordillo y acera	Reposición	8,43m;2,15m2
1+175,000-1+184,000	Bordillo y acera	Reposición	7,61m;2,71m2
1+180,000	Paso de cebra	Reposición	
1+180,000	Firme	Reposición	2,8m2
1+180,000	Acera	Reposición	2,8m2
1+180,000	Tubería Ø200 FD Abast.	Reposición	4m
1+221,475	Firme	Reposición	5,6m2
1+229,000	Tapa registro Canal	Reposición	
1+251,000	Tapa registro Canal	Reposición	
1+262,000	Imbornal	Reposición	
1+263,000	Tapa registro Canal	Reposición	
1+350,000-1+353,000	Bordillo y acera	Reposición	5,29m;7,82m2
1+351,000	Árbol	Reposición	
1+358,000-1+359,000	Bordillo y acera	Reposición	2,76m;0,90m2
1+360,000	Firme	Reposición	4,8m2
1+143,000-1+437,000	Bordillo y acera	Reposición	6,00m;1,38m2
1+166,860	Acometida Saneamiento 0,3	Reposición	
1+440,660	Firme	Reposición	8,78m2
1+440,660	Bordillo y acera	Reposición	1m;1m2

EJE 12 (ANILLO 3)

P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+040,000	Firme	Reposición	103,32m ²
0+040,000-0+080,000	Zona verde	Reposición	239,93m ²
0+080,000-0+090,000	Firme	Reposición	25,57m ²
0+090,000-0+115,000	Zona verde	Reposición	142,67m ²
0+115,000-0+135,000	Firme	Reposición	56,11m ²
0+135,000-0+160,000	Zona verde	Reposición	147,70m ²
0+160,000-0+180,000	Firme	Reposición	52,10m ²
0+180,000-0+208,300	Zona verde	Reposición	168,05m ²
0+095,000	Árbol	Reposición	
0+097,000	Árbol	Reposición	
0+100,000	Árbol	Reposición	
0+109,000	Árbol	Reposición	
0+133,000	Árbol	Reposición	
0+139,050	Acometida Saneamiento 0,1	Reposición	
0+140,000	Árbol	Reposición	
0+140,000	Acometida Saneamiento 0,3	Reposición	
0+157,000	Árbol	Reposición	
0+190,000	Árbol	Reposición	
0+208,300-0+235,300	C/Cerro de Aragón	Reposición	70m ²
0+235,300-0+237,400	Bordillo y acera	Reposición	5,2m;5,4m ²
0+237,400-0+350,000	C/Parque virtudes	Reposición	280,7m ²
0+278,500-0+299,000	Bordillo y acera	Reposición	21,5m;8,5m ²
0+300,000	Firme	Reposición	4,34m ²
0+305,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+320,000	Firme	Reposición	5,55m ²
0+340,000	Firme	Reposición	2,8m ²
0+340,000	Acerado	Reposición	2,8m ²
0+336,000-0+342,000	Bordillo y acera	Reposición	6,7m;3,2m ²
0+352,000-0+452,000	C/Félix Rodríguez de la Fuente	Reposición	251,6m ²
0+352,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+382,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+452,600-0+457,900	Zona verde	Reposición	40,45m ²
0+452,600	Bordillo	Reposición	3m
0+452,790	Acometida Saneamiento 0,15	Reposición	
0+458,000	Bordillo	Reposición	2,7m
0+458,000-0+476,000	C/Félix Rodríguez de la Fuente	Reposición	47m ²
0+476,000	Bordillo	Reposición	6,6m
0+476,000	Firme	Reposición	1,66m ²
0+476,000	Acera	Reposición	4m ²
0+476,000-0+478,000	Acera	Reposición	5,6m ²
0+478,000	Bordillo	Reposición	2,6m
0+478,000-0+511,500	C/Félix Rodríguez de la Fuente	Reposición	86,8m ²
0+500,000	Firme	Reposición	5,6m ²

EJE 12 (ANILLO 3)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+511,500	Bordillo	Reposición	2,6m
0+511,500-0+515,000	Acera	Reposición	8,2m ²
0+515,000	Bordillo	Reposición	2,6m
0+515,000-0+574,000	C/Félix Rodríguez de la Fuente	Reposición	130,16m ²
0+535,500-0+574,000	Bordillo y acera	Reposición	39m;23,4m ²
0+574,000	Imbornal	Reposición	
0+535,500	Tapa registro Gas	Reposición	
0+573,500	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
0+574,000-0+728,000	C/del Monte Tesoro	Reposición	426m ²
0+728,000-0+829,000	Av Cigarral	Reposición	213m ²
0+574,000-0+583,000	Bordillo y acera	Reposición	9m;1,9m ²
0+598,000-0+630,000	Bordillo y acera	Reposición	33m;13,7m ²
0+600,000	Imbornal	Reposición	
0+600,000	Acera	Reposición	3,4m ²
0+633,000	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+635,000	Imbornal	Reposición	
0+657,540	Acometida Saneamiento 0,15	Reposición	
0+657,500	Imbornal	Reposición	
0+718,040	Firme	Reposición	8,5m ²
0+723,700	Imbornal	Reposición	
0+740,000	Firme	Reposición	5,6m ²
0+740,000	Tubería Ø250 FD Abast.	Reposición	3,25m
0+775,000	Acometida Saneamiento 0,2	Reposición	
0+777,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+789,000	Imbornal	Reposición	
0+799,000	Imbornal	Reposición	
0+791,000-0+830,600	Bordillo y acera	Reposición	38m;11,44m ²
0+814,880	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+815,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+830,600-0+940,000	Zona verde	Reposición	653,93m ²
0+940,000-0+960,000	Firme	Reposición	51,98m ²
0+960,000-0+980,000	Zona verde	Reposición	119,55m ²
0+980,000-1+000,000	Firme	Reposición	51,73m ²
1+000,000-1+011,000	Zona verde	Reposición	48,92m ²
0+833,000	Árbol	Reposición	
0+860,000	Árbol	Reposición	
0+868,000	Árbol	Reposición	
0+878,000	Árbol	Reposición	
0+892,000	Árbol	Reposición	
0+897,000	Árbol	Reposición	
0+902,000	Árbol	Reposición	
0+906,000	Árbol	Reposición	

EJE 12 (ANILLO 3)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+911,000	Árbol	Reposición	
0+920,000	Árbol	Reposición	
0+931,000	Árbol	Reposición	
0+940,000	Árbol	Reposición	
0+962,000	Árbol	Reposición	
0+977,000	Acometida Saneamiento	Reposición	
0+978,000	Árbol	Reposición	
0+978,000	Imbornal	Reposición	
0+992,000	Tapa registro Canal	Reposición	
1+005,000	Árbol	Reposición	

EJE 13 (CALLE DE ALCALA)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+001,300-0+150,000	C/de Alcalá	Reposición	381m2
0+007,500	Tapa de registro Canal	Reposición	
0+009,000	Tapa de registro Canal	Reposición	
0+029,500-0+059,000	Bordillo y acera	Reposición	7,3m;10,4m2
0+105,000	Paso de cebra	Reposición	
0+145,869	Firme	Reposición	5,6m2
0+150,000-0+223,800	C/Félix Rodríguez de la Fuente	Reposición	157m2
0+155,000	Paso de cebra	Reposición	
0+194,700	Firme	Reposición	3,8m2
0+194,700	Acera	Reposición	2,5m2
0+223,800-0+224,700	Bordillo y acera	Reposición	3,2m;4,12m2
0+224,700-0+225,925	Zona verde	Reposición	15,91m2
0+225,925	Firme	Reposición	2,05m2
0+225,925	Acera	Reposición	2,22m2

EJE 14 (CALLE DE COLOMBIA)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+001,300-0+007,430	C/Félix Rodríguez de la Fuente	Reposición	15,95m2
0+007,430-0+009,600	Bordillo y acera	Reposición	2,6m;5,7m2
0+009,600-0+013,300	Zona verde	Reposición	18,36m2
0+011,000	Árbol	Reposición	
0+013,323	Zona verde	Reposición	8m2

EJE 15 (PARQUE EUROPA)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición

0+001,270-0+007,500	C/Valdeamor	Reposición	16,12m2
0+007,500	Bordillo	Reposición	2,6m
0+007,500-0+009,200	Acera	Reposición	4,58m2
0+009,200	Bordillo	Reposición	2,6m
0+041,000	Red madrileña de gas	Reposición	4,2m
0+062,400-0+066,440	Zona verde	Reposición	32,05m2

EJE 16 (CALLE DE LOS PAZOS)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+111,000	C/de los Pazos	Reposición	233,75m2
0+009,000	Imbornal	Reposición	
0+009,000-0+075,000	Bordillo y acera	Reposición	67m;75,88m2
0+083,070	Acometida Saneamiento 0,3	Reposición	
0+084,000	Imbornal	Reposición	
0+086,600-0+111,000	Bordillo	Reposición	27,5m
0+086,600-0+120,000	Acera	Reposición	40m2
0+100,000	Firme	Reposición	2,8m2
0+100,000	Acera	Reposición	2,8m2
0+104,000	Firme	Reposición	2,8m2
0+104,000	Acera	Reposición	2,8m2
0+112,000	Tapa registro eléctrica	Reposición	
0+118,500	Farola y Tapa registro eléctrica	Reutilización	
0+119,000-0+164,500	Zona verde	Reposición	197,25m2
0+164,500	Bordillo	Reposición	2,11m
0+164,500-0+166,000	Acera	Reposición	7,52m2
0+166,000	Bordillo	Reposición	2,62m
0+166,000-0+173,000	C/de los Pazos	Reposición	18,8m2
0+173,000	Bordillo	Reposición	2,6m
0+173,000-0+174,700	Acera	Reposición	7,52m2
0+174,700	Bordillo	Reposición	2,6m
0+174,700-0+175,940	Zona verde	Reposición	7,46m2
0+175,943	Zona verde	Reposición	8m2

EJE 17 (CALLE STA TERESA DE JESÚS)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+001,870-0+009,000	C/Miguel Unamuno	Reposición	18,5m2
0+009,000-0+011,100	Bordillo y acera	Reposición	2,6m;5,4m2
0+011,000-0+088,700	Zona verde	Reposición	451,87m2
0+013,000	Árbol	Reposición	
0+036,000	Árbol	Reposición	
0+055,000	Árbol	Reposición	

EJE 17 (CALLE STA TERESA DE JESÚS)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+060,000	Árbol	Reposición	
0+063,400	Árbol	Reposición	
0+070,400	Árbol	Reposición	
0+088,000	Árbol	Reposición	
0+088,700-0+091,500	Bordillo y acera	Reposición	3,6m;8m2
0+091,600	Imbornal	Reposición	
0+091,500-0+183,200	C/Sta Teresa de Jesús	Reposición	241m2
0+100,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+115,000	Paso de cebra	Reposición	
0+127,000	Firme	Reposición	4,2m2
0+127,000	Tubería Ø200 FD Abast.	Reposición	4m
0+137,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+150,000	Paso de cebra	Reposición	
0+159,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+183,200-0+184,700	Bordillo y acera	Reposición	2,6m;4m2
0+184,700-0+236,500	Zona verde	Reposición	295,27m2
0+195,000	Árbol	Reposición	
0+200,000	Árbol	Reposición	
0+203,000	Árbol	Reposición	
0+206,000	Árbol	Reposición	
0+210,000	Árbol	Reposición	
0+232,000	Árbol	Reposición	
0+233,000	Árbol	Reposición	
0+236,500-0+238,000	Bordillo y acera	Reposición	3m;4,6m2
0+216,500	Árbol	Reposición	
0+230,000	Árbol	Reposición	
0+238,000-0+248,500	C/San Juan de la Cruz	Reposición	26,8m2
0+244,000	2 Tapas registro Canal	Reposición	
0+248,500-0+250,600	Bordillo y acera	Reposición	3,26m;5,5
0+250,600-0+308,000	Zona verde	Reposición	332,64m2
0+258,000	Árbol	Reposición	
0+295,000	Árbol	Reposición	
0+302,000	Árbol	Reposición	
0+303,000	Árbol	Reposición	
0+308,000-0+310,200	Bordillo y acera	Reposición	2,55m;4,6m2
0+310,200-0+319,300	C/Miguel de Cervantes	Reposición	25,11m2
0+315,000	Tapa registro Canal	Reposición	
0+320,000	Firme	Reposición	2,17m2
0+320,000	Acera	Reposición	2,43m2
0+320,000	Tubería Ø100 FD Abast.	Reposición	6,25m
0+319,300-0+321,000	Bordillo y acera	Reposición	2,9m;4,5m2
0+321,000-0+378,000	Zona verde	Reposición	322,04m2

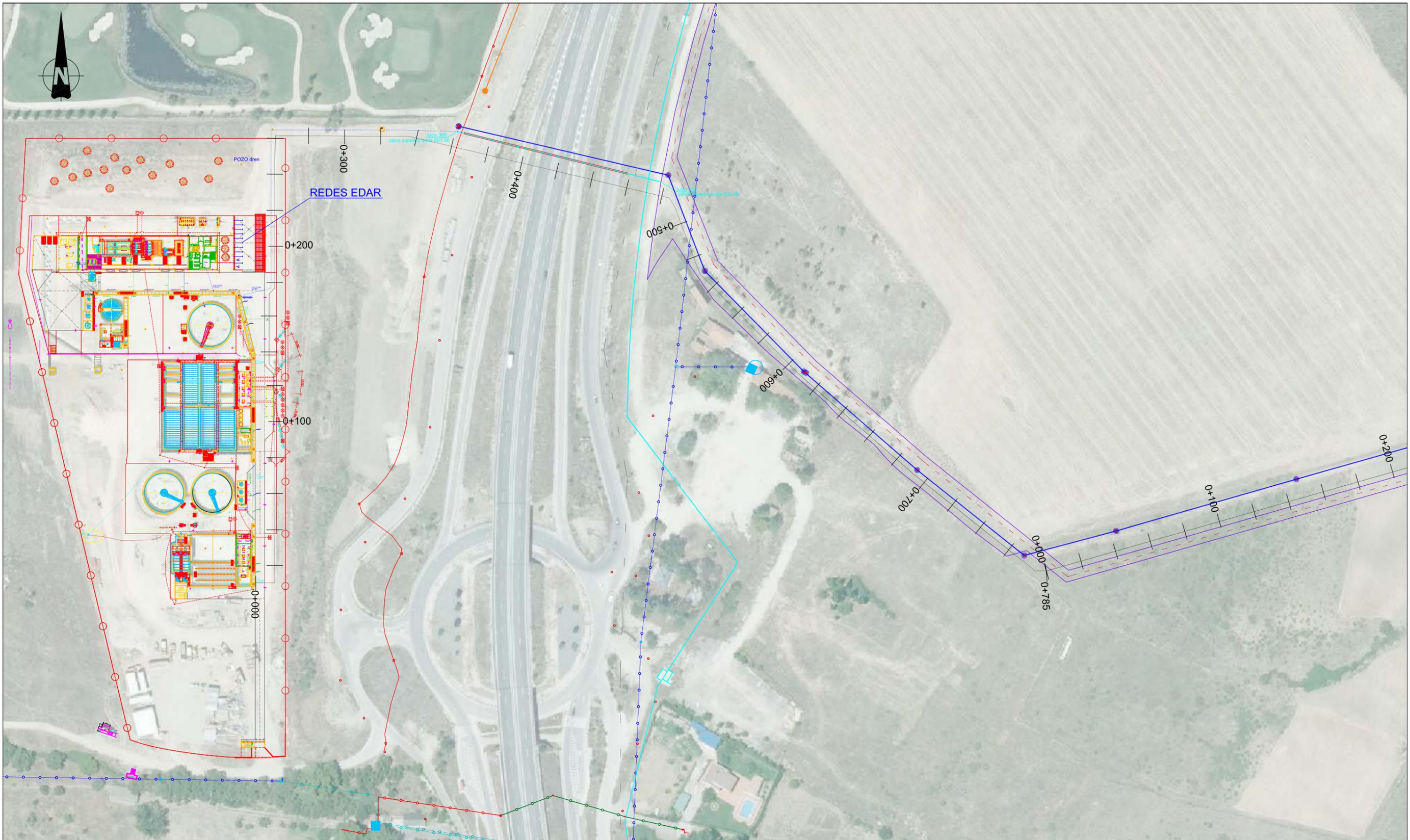
EJE 17 (CALLE STA TERESA DE JESÚS)			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+331,000	Árbol	Reposición	
0+342,000	Árbol	Reposición	
0+378,000-0+379,000	Bordillo y acera	Reposición	2,6m;3,7m2
0+332,000	Árbol	Reposición	
0+339,000	Árbol	Reposición	
0+379,000	Paso de cebra	Reposición	
0+379,000-0+386,600	C/Pedro Muñoz Seca	Reposición	19,6m2
0+386,600-0+388,400	Bordillo y acera	Reposición	2,6m;4,3m2
0+386,600-0+430,000	Zona verde	Reposición	252,64m2
0+407,000	Árbol	Reposición	
0+410,000	Árbol	Reposición	
0+430,000-0+432,200	Bordillo y acera	Reposición	2,8m;3,9m2
0+432,200-0+440,400	C/Carmen Conde	Reposición	21m2
0+440,000	Imbornal	Reposición	
0+440,400-0+442,000	Bordillo y acera	Reposición	2,75m;4,3m2
0+442,000-0+481,000	Zona verde	Reposición	229,20m2
0+445,000	Árbol	Reposición	
0+469,000	Árbol	Reposición	
0+476,000	Árbol	Reposición	
0+480,000	Árbol	Reposición	
0+480,000	Acera	Reposición	2,23m2
0+482,000-0+482,300	Bordillo y acera	Reposición	2,m;4,14m2
0+482,300	Paso de cebra	Reposición	
0+482,300-0+490,000	C/Juan Ramón Jiménez	Reposición	20,6m2
0+490,000-0+492,000	Bordillo y acera	Reposición	2,7m;4,3m2
0+492,000-0+530,800	Zona verde	Reposición	229,66m2
0+496,000	Árbol	Reposición	
0+526,000	Árbol	Reposición	
0+530,800-0+532,000	Bordillo y acera	Reposición	2,75m;4,2m2
0+532,000-0+540,000	C/Jorge Manrique	Reposición	20,6m2
0+540,000-0+541,600	Bordillo y acera	Reposición	2,7m;4m2
0+541,600-0+543,540	Zona verde	Reposición	10,27m2
0+543,538	Zona verde	Reposición	8m2

EJE COLECTOR C/PORTAL			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+090	Camino	Reposición	181m2
0+000,000-0+112	Firme	Reposición	55,2m2
0+105,000	Acometida	Reposición	20,74m2

EJE COLECTOR C/TORRECILLA			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+039	Acerado	Reposición	75,37m2
0+000,000-0+039	Bordillo	Reposición	39 m2

EJE COLECTOR CONEXIÓN			
P.K.	Servicio	Afección	Medición
0+000,000-0+068,500	Firme	Reposición	187,8m2
0+053,000-0+073,500	Bordillo y acera	Reposición	24m;26m2
0+068,500	Imbornal	Reposición	
0+073,500-0+083,500	Firme	Reposición	44,1m2
0+083,500-0+093,500	Bordillo y acera	Reposición	16m;30m2
0+093,500-0+124,450	Firme	Reposición	106,8m2
0+124,450-0+134,300	Bordillo y acera	Reposición	15,6m;29m2
0+134,300-0+285,000	Firme	Reposición	384,8m2
0+149,000	Imbornal	Reposición	
0+134,300-0+165,000	Bordillo y acera	Reposición	15,5m;26m2
0+191,000	Imbornal	Reposición	
0+205,000-0+215,000	Bordillo y acera	Reposición	15,5m;27m2
0+231,000	Imbornal	Reposición	
0+245,000-0+255,000	Bordillo y acera	Reposición	15,6m;28m2
0+285,000-0+295,000	Bordillo y acera	Reposición	15,6m;29m2
0+295,000-0+297,678	Firme	Reposición	22,8m2

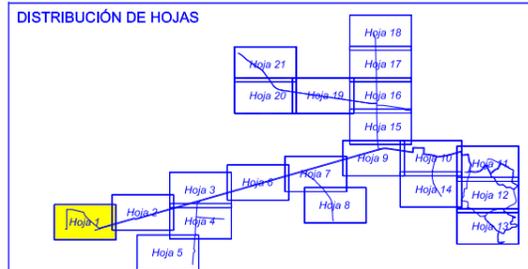
APÉNDICE 3. PLANOS DE SERVICIOS EXISTENTES.



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GÁS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		ACOMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



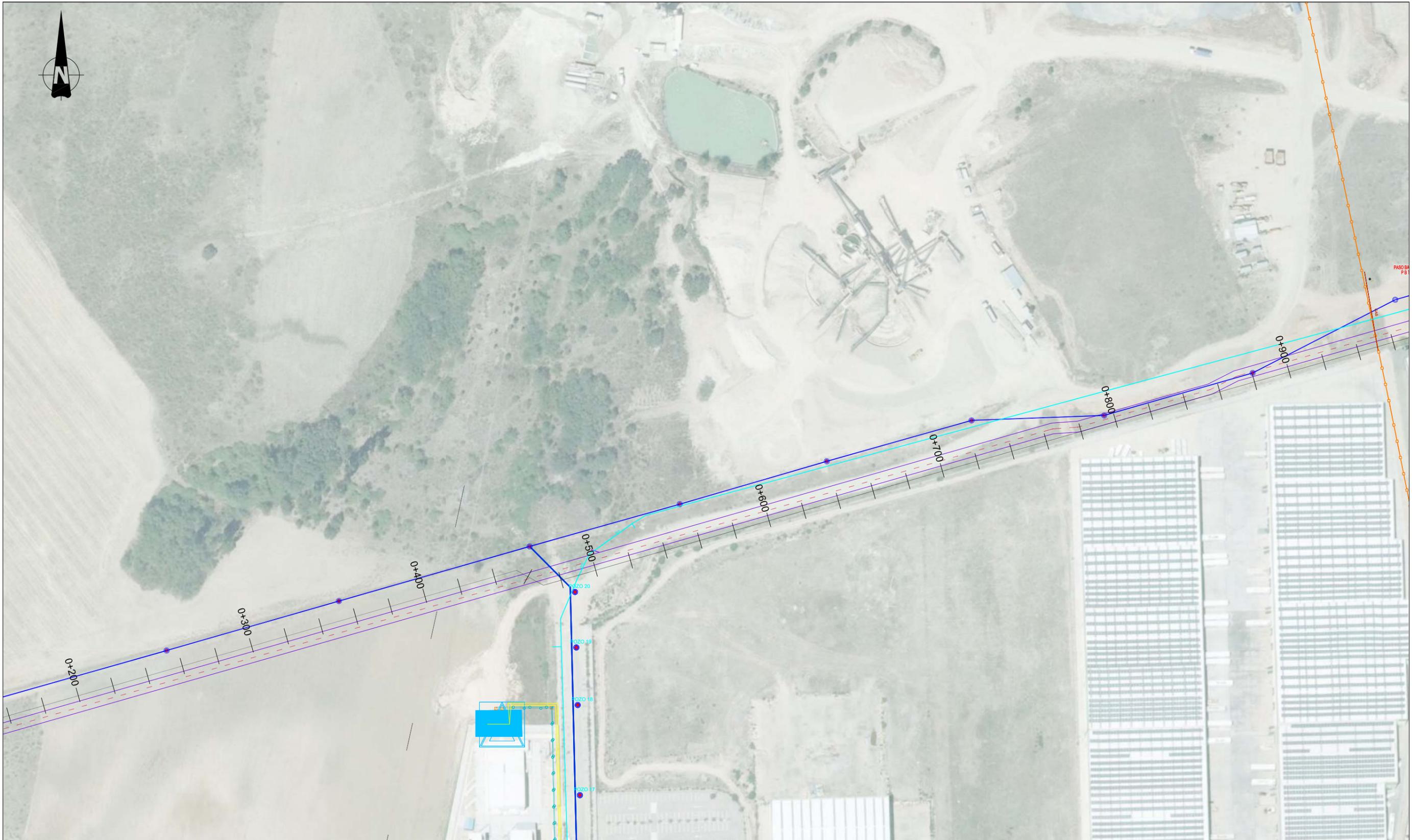
Canal de Isabel II gestión

PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: **SERVICIOS EXISTENTES.**

FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:
<small>D. RAMÓN SALAS DE LA CRUZ D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO</small>	<small>Dña. BEBECÁ BARRIBUSO LARA</small>	<small>Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA</small>

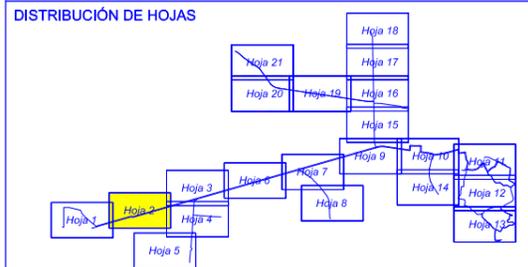
HOJA 01 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GÁS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		ACOMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



Canal de Isabel II gestión

PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: **SERVICIOS EXISTENTES.**

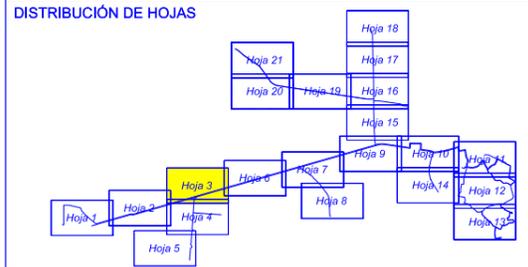
FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO: D. RAMÓN SALAS DE LA CRUZ D. VICENTE AGÜERA CAMACHO	DIRECTORA DEL PROYECTO: Dña. BEBECIA BARRIBUSO LARA
	Vº/º LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO: Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA	HOJA 02 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		ACOMETIDA ABAST. CYII		TUBERÍA EN EJECUCIÓN
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

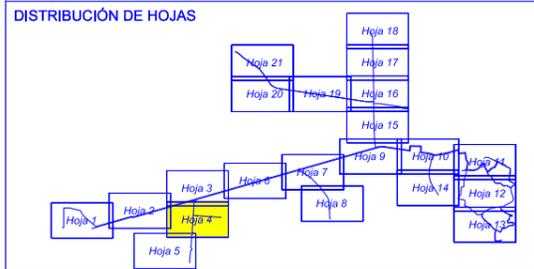
TÍTULO DEL PLANO:		SERVICIOS EXISTENTES.	
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:
	 D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	 Dña. REBECA BARRIUSO LARA	 Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA
Nº DE PLANO:			A.11
			HOJA 03 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COLECTOR SANEAMIENTO CYII		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE		TUBERÍA EN EJECUCIÓN		

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

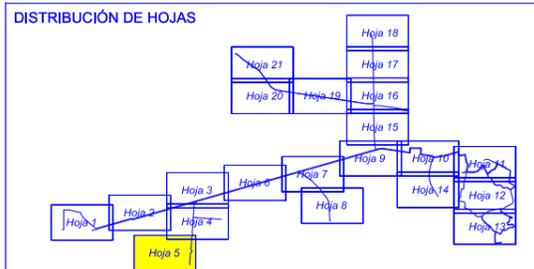
TÍTULO DEL PLANO:		SERVICIOS EXISTENTES.	
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:
			Nº DE PLANO: A.11 HOJA 04 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		ACOMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO:

SERVICIOS EXISTENTES.

FECHA: AGOSTO DE 2016

ESCALA: 1/2.000

Nº DE PLANO

ASISTENCIA TÉCNICA:

AUTORES DEL PROYECTO:
D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA
D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO

DIRECTORA DEL PROYECTO:

VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA:

A.11

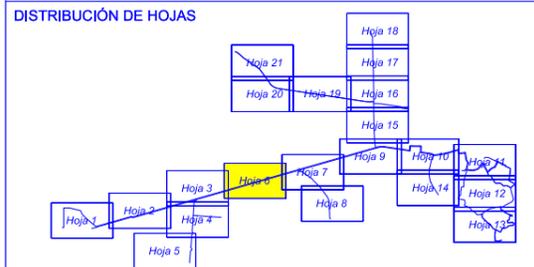
HOJA 05 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COLECTOR SANEAMIENTO CYII		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE		ACOMETIDA ABAST. CYII		
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: SERVICIOS EXISTENTES.

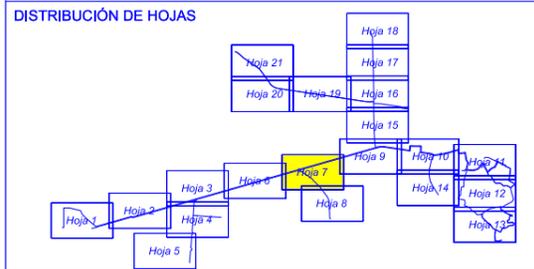
FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:
	D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	Dña. REBECCA BARRIUSO LARA Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA
VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:		HOJA 06 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		COMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		COMETIDA ABAST. CYII
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

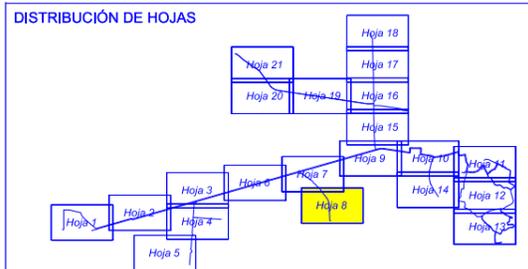
TÍTULO DEL PLANO:		SERVICIOS EXISTENTES.	
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:
	D. YAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	Dña. REBECA BARRIUSO LARA	Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA
Nº DE PLANO:			A.11
			HOJA 02 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: **SERVICIOS EXISTENTES.**

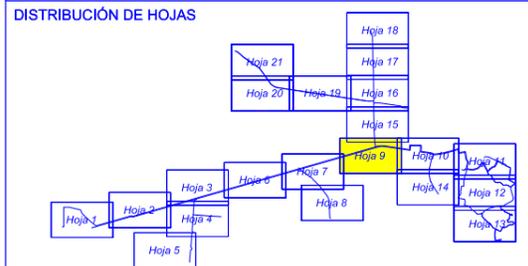
FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:
	D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMACHO	Dña. REBECCA BARRIUSO LARA Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: **SERVICIOS EXISTENTES.**

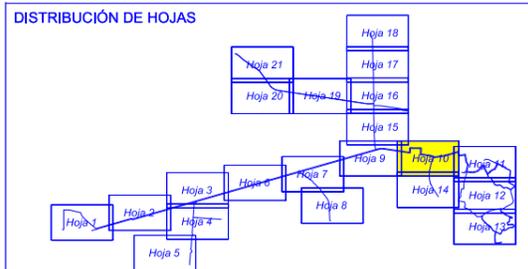
FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:
<small>D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO</small>	<small>Dña. REBECCA BARRIUSO LARA</small>	<small>VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA</small>



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII
	IBERDROLA MT AÉREA		LÍNEA ELÉCTRICA		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE		COLECTOR SANEAMIENTO CYII		
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: SERVICIOS EXISTENTES.

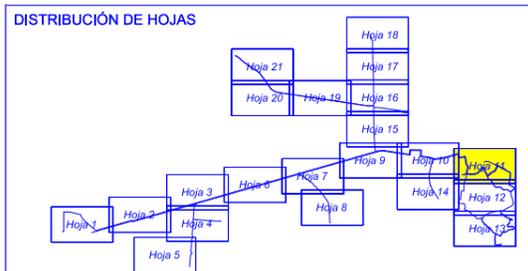
FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO: D. RAMÓN SALAS DE LA HAZ D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	DIRECTORA DEL PROYECTO: Dña. REBECCA BARRIUSO LARA
	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO: Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA	HOJA 10 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII
	IBERDROLA MT AÉREA		LÍNEA ELÉCTRICA		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE		COLECTOR SANEAMIENTO CYII		
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: **SERVICIOS EXISTENTES.**

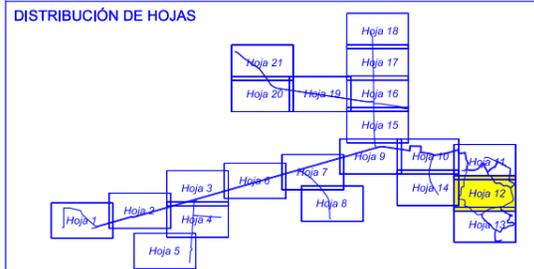
FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO: D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	DIRECTORA DEL PROYECTO: Dña. REBECA BARRIUSO LARA
	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO: Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA	HOJA 11 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII
	IBERDROLA MT AÉREA		LÍNEA ELÉCTRICA		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		TUBERÍA EN EJECUCIÓN		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

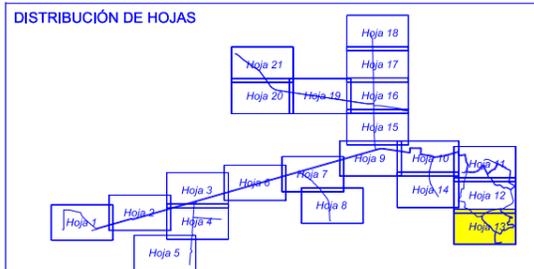
TÍTULO DEL PLANO:		SERVICIOS EXISTENTES.		Nº DE PLANO
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000	A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:	HOJA 12 DE 21
	D. MARCÓN SALAS DE LA PLAZA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	Dña. REBECA BARRIUSO LARA	Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA	



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII
	IBERDROLA MT AÉREA		LÍNEA ELÉCTRICA		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE		COLECTOR SANEAMIENTO CYII		
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN		ACOMETIDA ABAST. CYII		

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO:

SERVICIOS EXISTENTES.

FECHA: AGOSTO DE 2016

ESCALA: 1/2.000

Nº DE PLANO

ASISTENCIA TÉCNICA:

AUTORES DEL PROYECTO:

DIRECTORA DEL PROYECTO:

VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:

A.11

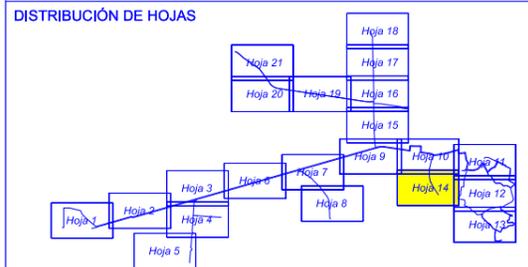
HOJA 13 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO:

SERVICIOS EXISTENTES.

FECHA: AGOSTO DE 2016

ESCALA: 1/2.000

Nº DE PLANO

ASISTENCIA TÉCNICA:

AUTORES DEL PROYECTO:

DIRECTORA DEL PROYECTO:

VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:

A.11

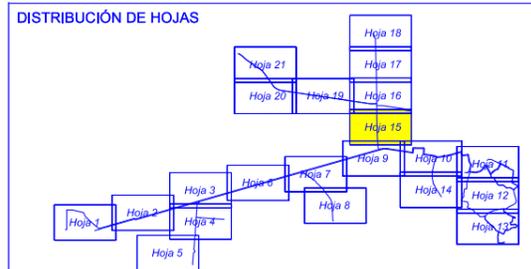
HOJA 14 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		TUBERÍA EN EJECUCIÓN		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO:

SERVICIOS EXISTENTES.

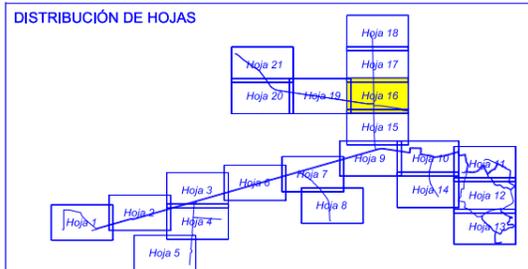
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000	Nº DE PLANO:	A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:		
	D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	Dña. REBECA BARRIUSO LARA	Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA	HOJA 15 DE 21	



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		TUBERÍA EN EJECUCIÓN
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO:

SERVICIOS EXISTENTES.

FECHA: AGOSTO DE 2016

ESCALA: 1/2.000

Nº DE PLANO



ASISTENCIA TÉCNICA:
AUTORES DEL PROYECTO:
D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA
D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO

DIRECTORA DEL PROYECTO:
Dña. REBECA BARRIUSO LARA

VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:
Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA

A.11

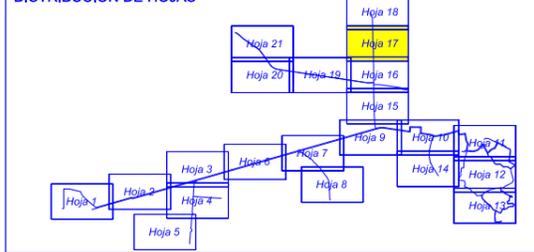
HOJA 16 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		TUBERÍA EN EJECUCIÓN
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

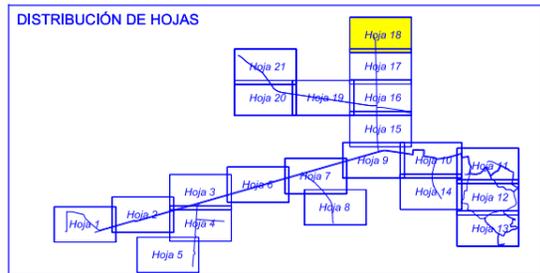


PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.			
TÍTULO DEL PLANO: SERVICIOS EXISTENTES.			
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:
	D. RAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	Dña. REBECA BARRIUSO LARA	Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA
			Nº DE PLANO: A.11 HOJA 17 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		ACOMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				



Canal de Isabel II gestión

PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: **SERVICIOS EXISTENTES.**

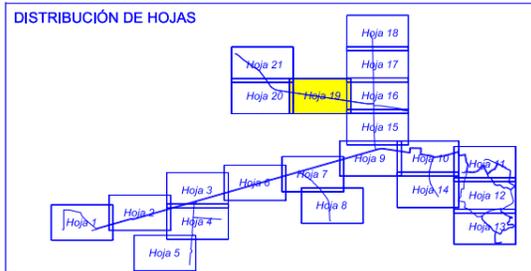
FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	A.11
DIRECTORA DEL PROYECTO:	Vº/º LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:	HOJA 18 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		TUBERÍA EN EJECUCIÓN		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO:

SERVICIOS EXISTENTES.

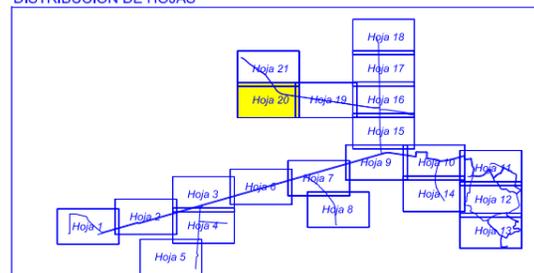
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000	Nº DE PLANO:	A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:	HOJA 19 DE 21	
	 D. YAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	 Dña. REBECCA BARRIUSO LARA	 Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA		



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII
	IBERDROLA MT AÉREA		LÍNEA ELÉCTRICA		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		ACOMETIDA ABAST. CYII
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE		COLECTOR SANEAMIENTO CYII		
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

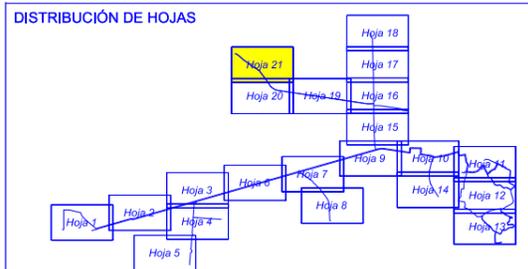
TÍTULO DEL PLANO:		SERVICIOS EXISTENTES.	
FECHA:	AGOSTO DE 2016	ESCALA:	1/2.000
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:	VºBº LA JEFA DEL ÁREA DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO:
	 D. YAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	 Dña. REBECCA BARRIUSO LARA	 Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA
Nº DE PLANO:			A.11
			HOJA 20 DE 21



LEYENDA

	IBERDROLA BT AÉREA		MADRILEÑA RED DE GAS		COLECTOR INTERCONEXIÓN
	IBERDROLA BT SUB		TELEFÓNICA CANALIZACIÓN		COLECTOR NORTE-OESTE
	IBERDROLA MT SUB		GAS NATURAL		LÍNEA ELÉCTRICA
	IBERDROLA MT AÉREA		TUBERÍA ABASTECIMIENTO CYII		COLECTOR SANEAMIENTO CYII
	IBERDROLA LIN AÉREA CLIENTE		COMETIDA ABAST. CYII		
	IBERDROLA LIN SUB CLIENTE				
	TUBERÍA EN EJECUCIÓN				

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



PROYECTO DE SUMINISTRO DE AGUA DE RIEGO CON AGUA REGENERADA AL MUNICIPIO DE ALGETE.

TÍTULO DEL PLANO: SERVICIOS EXISTENTES.

FECHA: AGOSTO DE 2016	ESCALA: 1/2.000	Nº DE PLANO: A.11
ASISTENCIA TÉCNICA:	AUTORES DEL PROYECTO:	DIRECTORA DEL PROYECTO:
	D. YAMÓN SALAS DE LA HERRERA D. VICENTE AGÜERA CAMAÑO	Dña. REBECA BARRIUSO LARA Dña. MIRIAM FERNÁNDEZ LARA