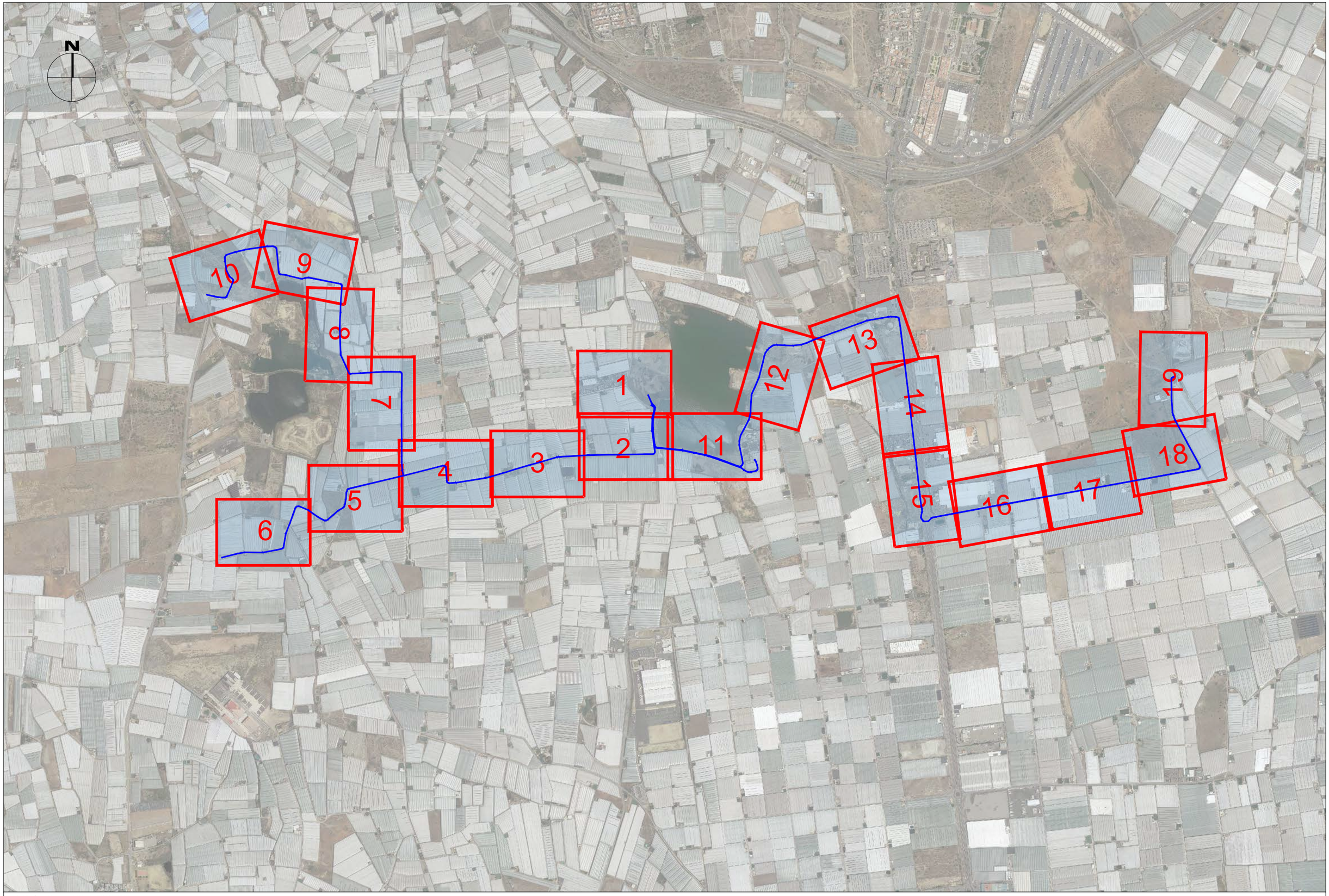


ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 — 150 — 300 m
1 : 15.00
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto:
JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano:
SERVICIOS AFECTADOS
DISTRIBUCIÓN DE MINUTAS

Plano nº: 16

Hoja nº: 0 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

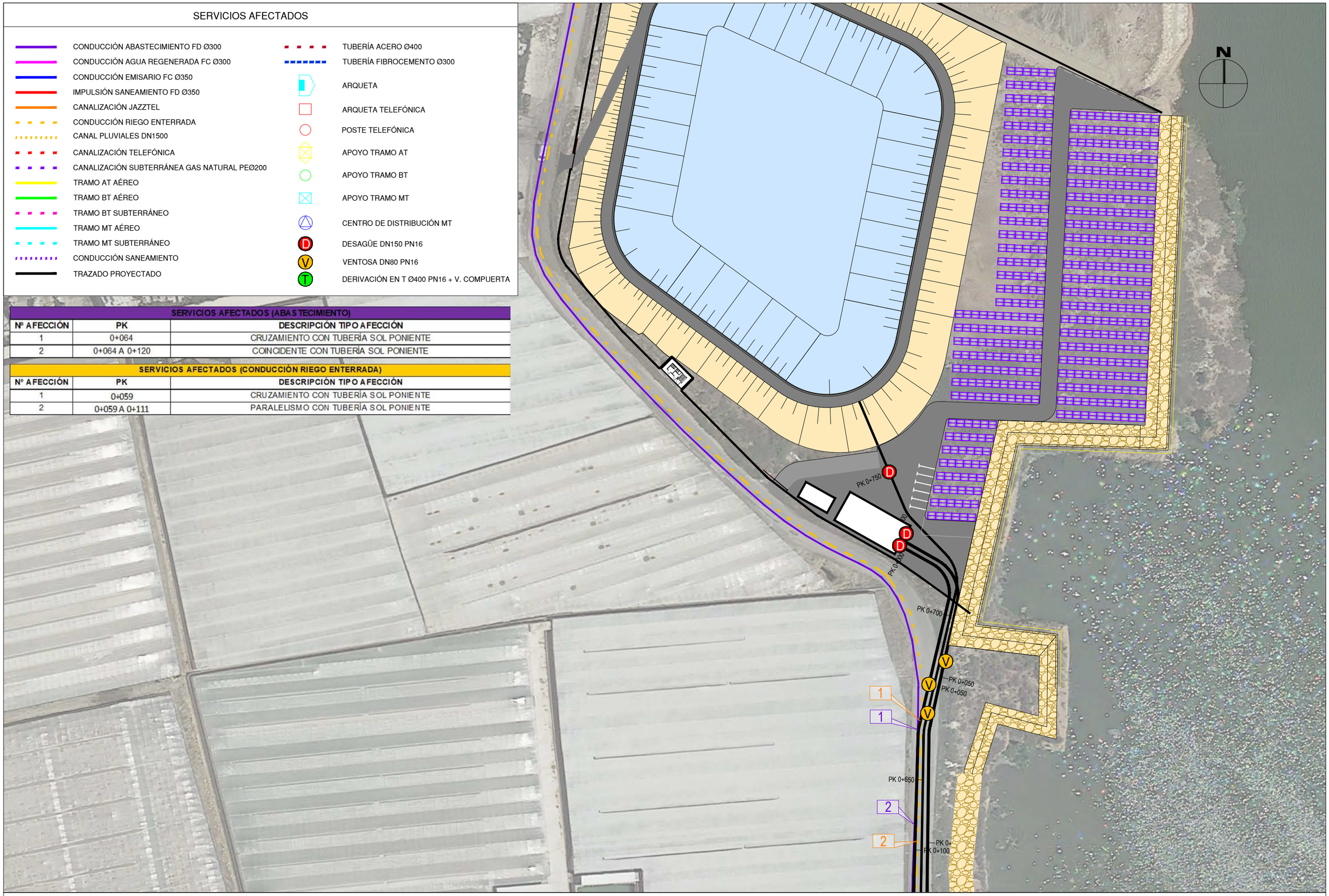
- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- D DESAGÜE DN150 PN16
- V VENTOSA DN80 PN16
- T DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+064	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+064 A 0+120	COINCIDENTE CON TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+059	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+059 A 0+111	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 01 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	0+111	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
4	0+111 A 0+190	COINCIDENTE CON TUBERÍA SOL PONIENTE
5	0+180	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+210 A 1+170	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	DE 0+520 AL 0+942	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+513	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (AGUA REGENERADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
8	0+495	CRUZAMIENTO TUBERÍA DEPURADORA
9	0+495 A 0+525	PARALELISMO TUBERÍA DEPURADORA

SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)

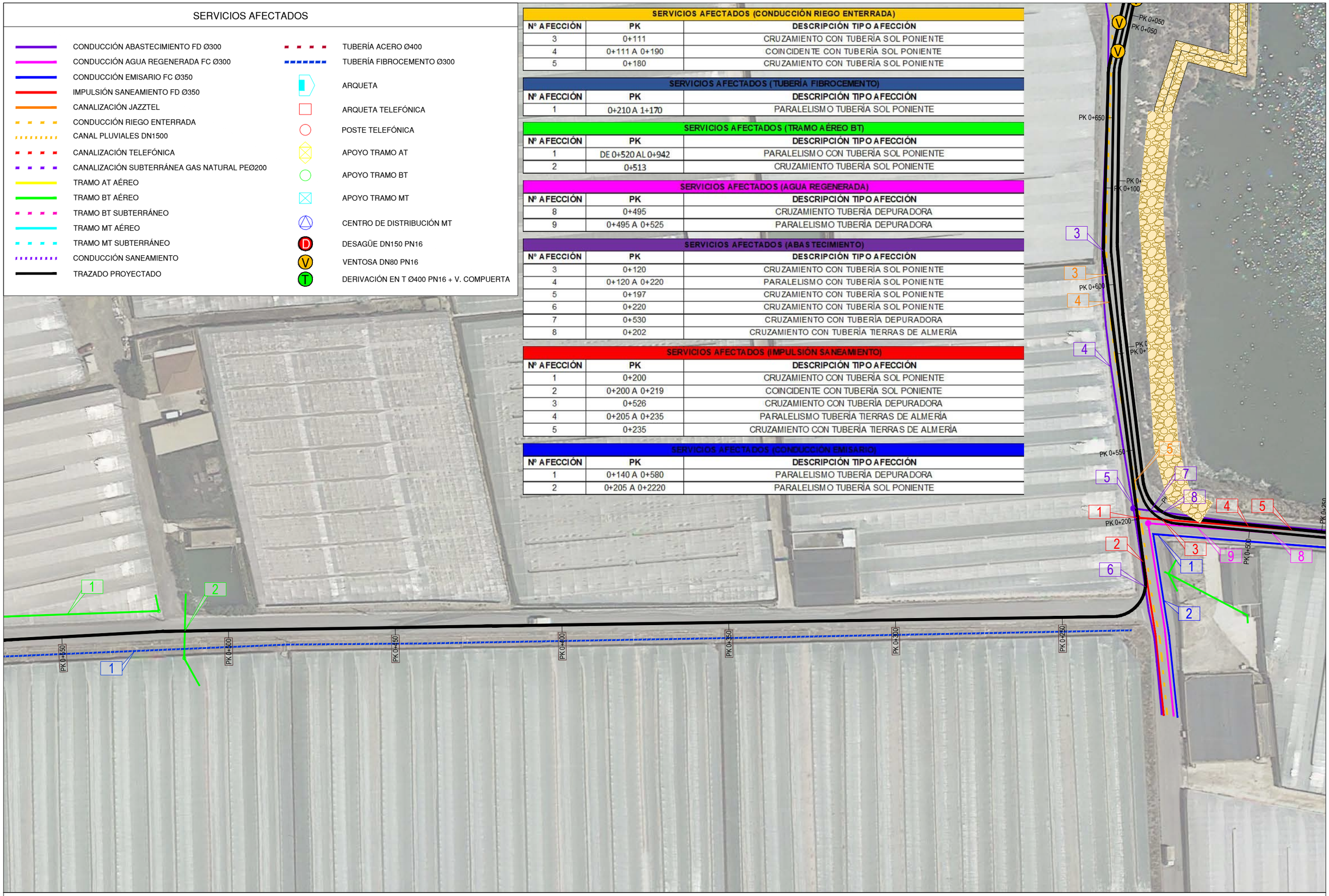
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	0+120	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
4	0+120 A 0+220	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
5	0+197	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
6	0+220	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
7	0+530	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA DEPURADORA
8	0+202	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (IMPULSIÓN SANEAMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+200	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+200 A 0+219	COINCIDENTE CON TUBERÍA SOL PONIENTE
3	0+526	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA DEPURADORA
4	0+205 A 0+235	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
5	0+235	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN EMISARIO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+140 A 0+580	PARALELISMO TUBERÍA DEPURADORA
2	0+205 A 0+2220	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 02 de 23

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+915 A PK 0+935	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+939	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
3	0+959	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+210 A 1+170	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	0+712	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
4	0+842	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
5	0+892	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
6	0+944	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
13	0+945 A 1+150	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 10 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 03 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

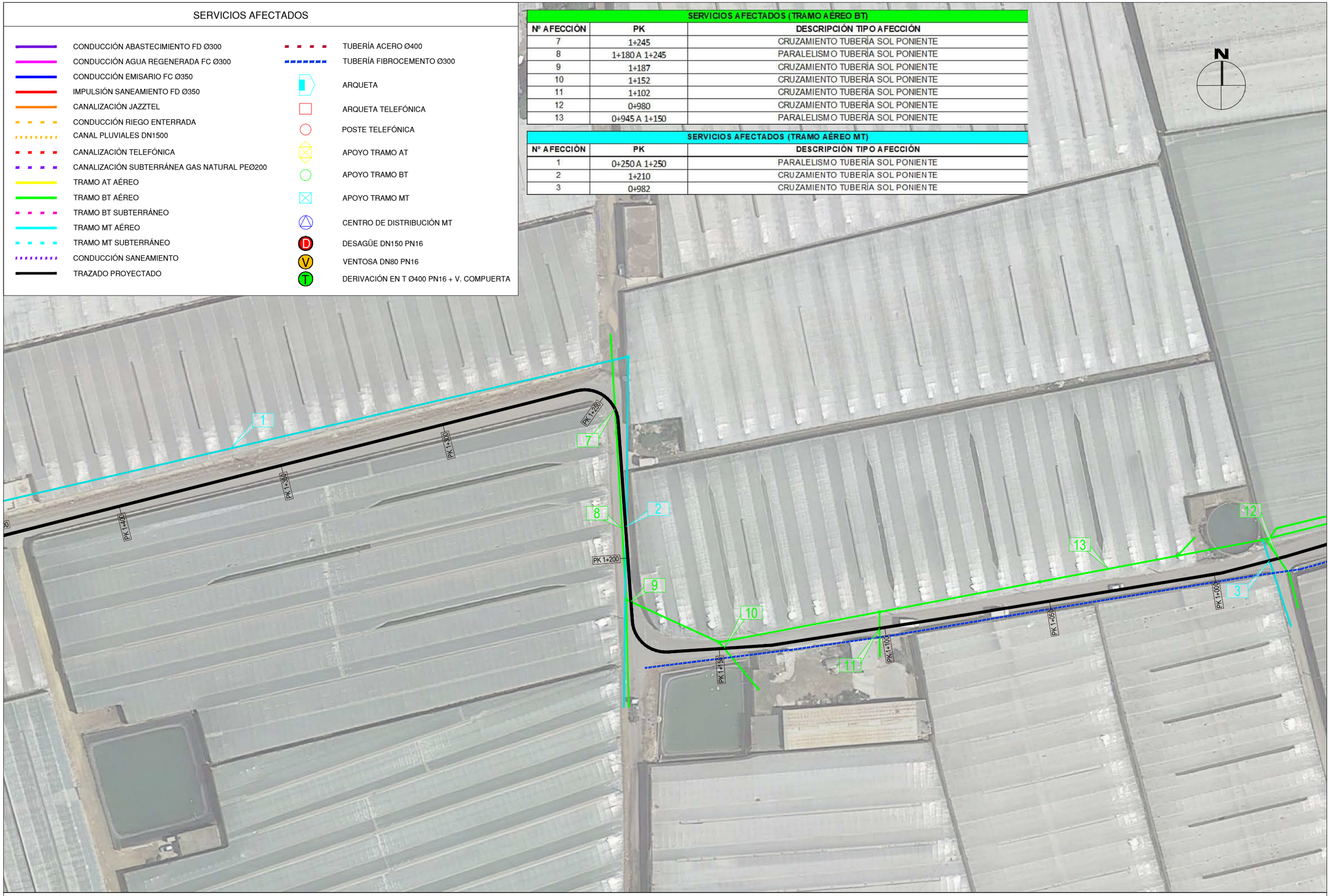
- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
7	1+245	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
8	1+180 A 1+245	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE
9	1+187	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
10	1+152	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
11	1+102	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
12	0+980	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
13	0+945 A 1+150	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+250 A 1+250	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE
2	1+210	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
3	0+982	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 10 20 m) — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

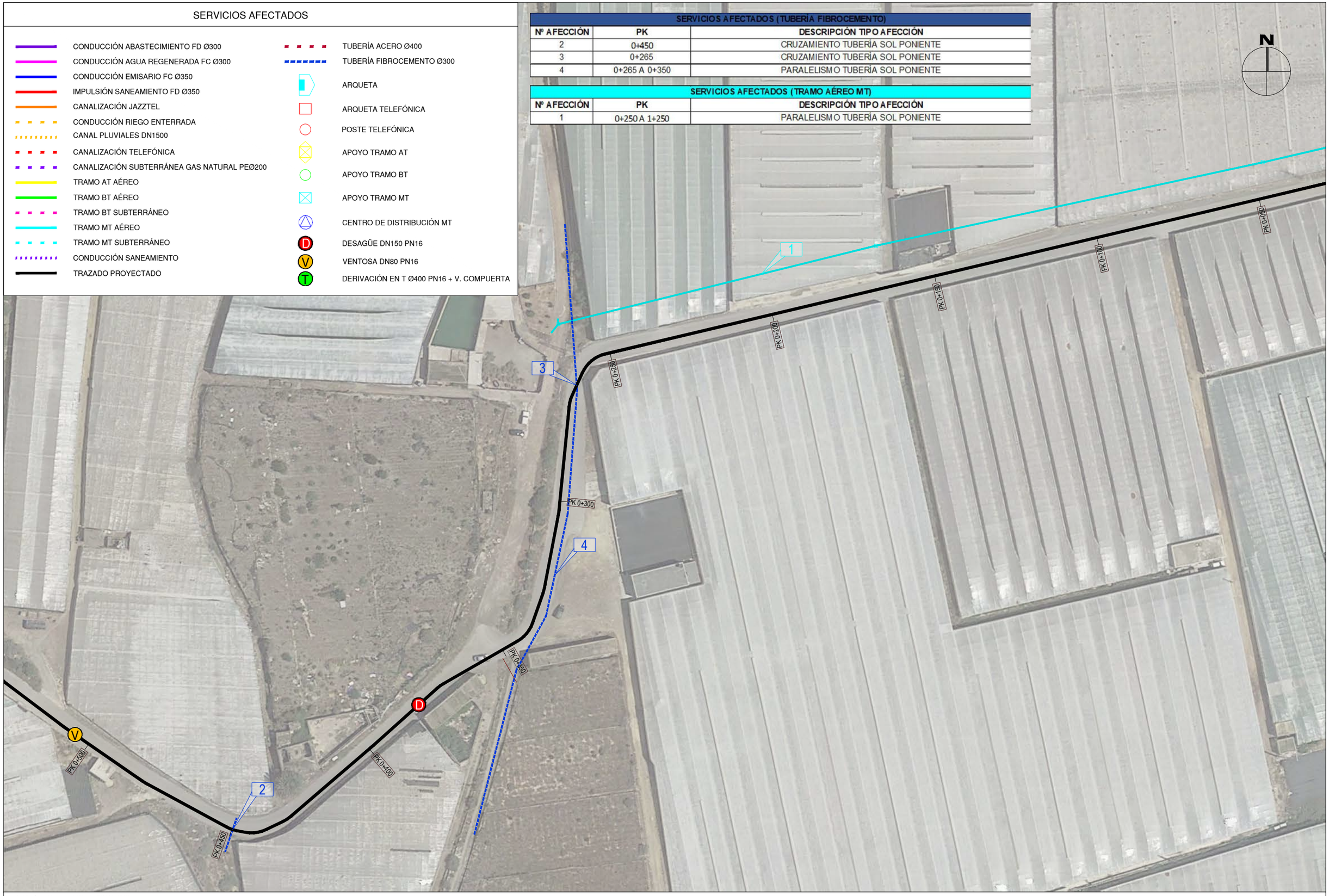
Hoja nº: 04 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
2	0+450	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
3	0+265	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
4	0+265 A 0+350	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+250 A 1+250	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

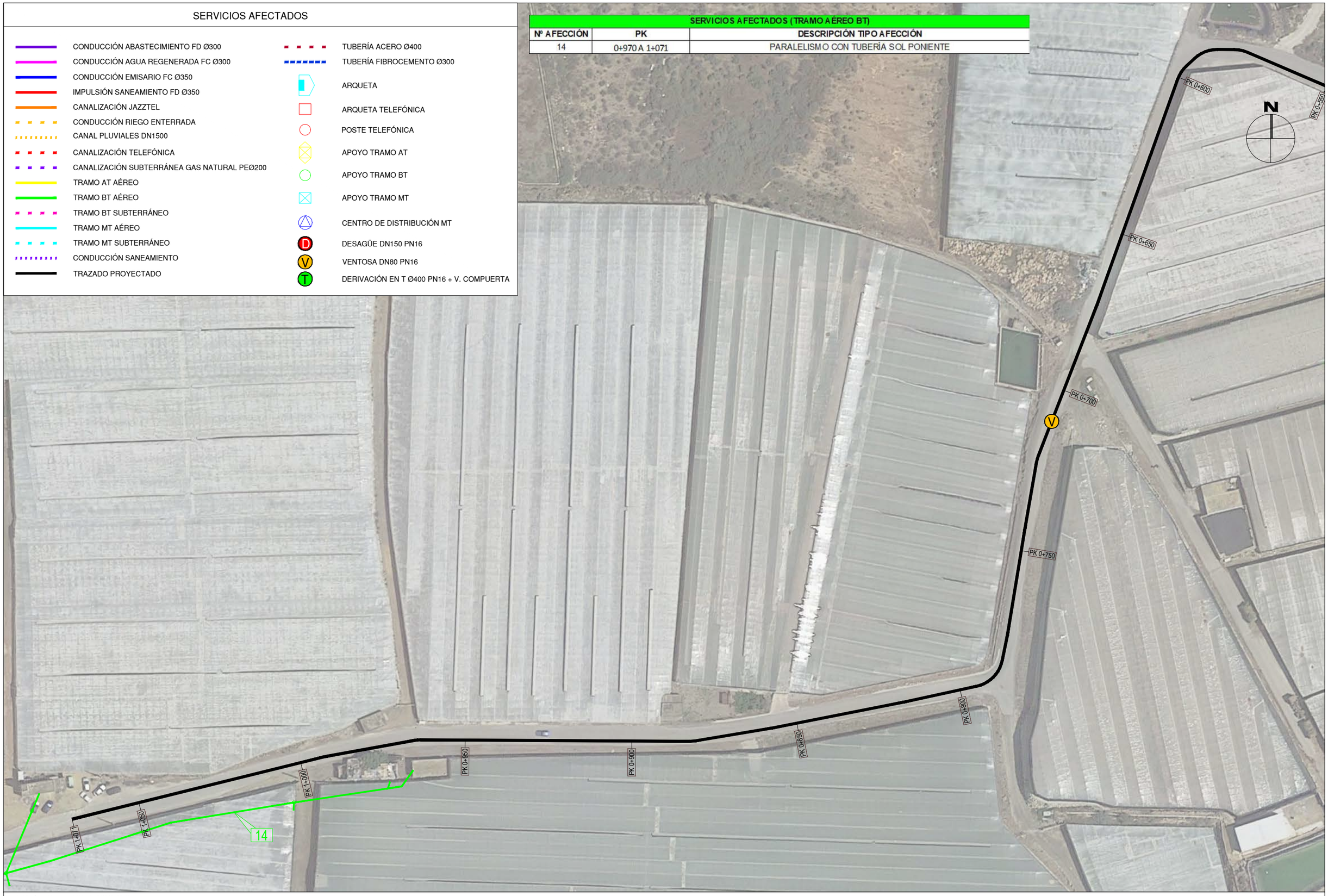
Hoja nº: 05 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
14	0+970 A 1+071	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 10 20 m) — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 06 de 23

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
15	0+415 A 0+458	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE
16	0+465	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE
17	0+520	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE
18	0+590	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- D — DESAGÜE DN150 PN16
- V — VENTOSA DN80 PN16
- T — DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 10 20 m — 1 : 1.000 — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero Técnico Obras Públicas, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 07 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
4	0+670	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
19	0+590 A 0+700	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE
20	0+700	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE
21	0+800	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE
22	0+820	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE
23	0+853	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 03 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN · seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 10 20 m — 1 : 1.000 — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALONSO BAÑOS, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

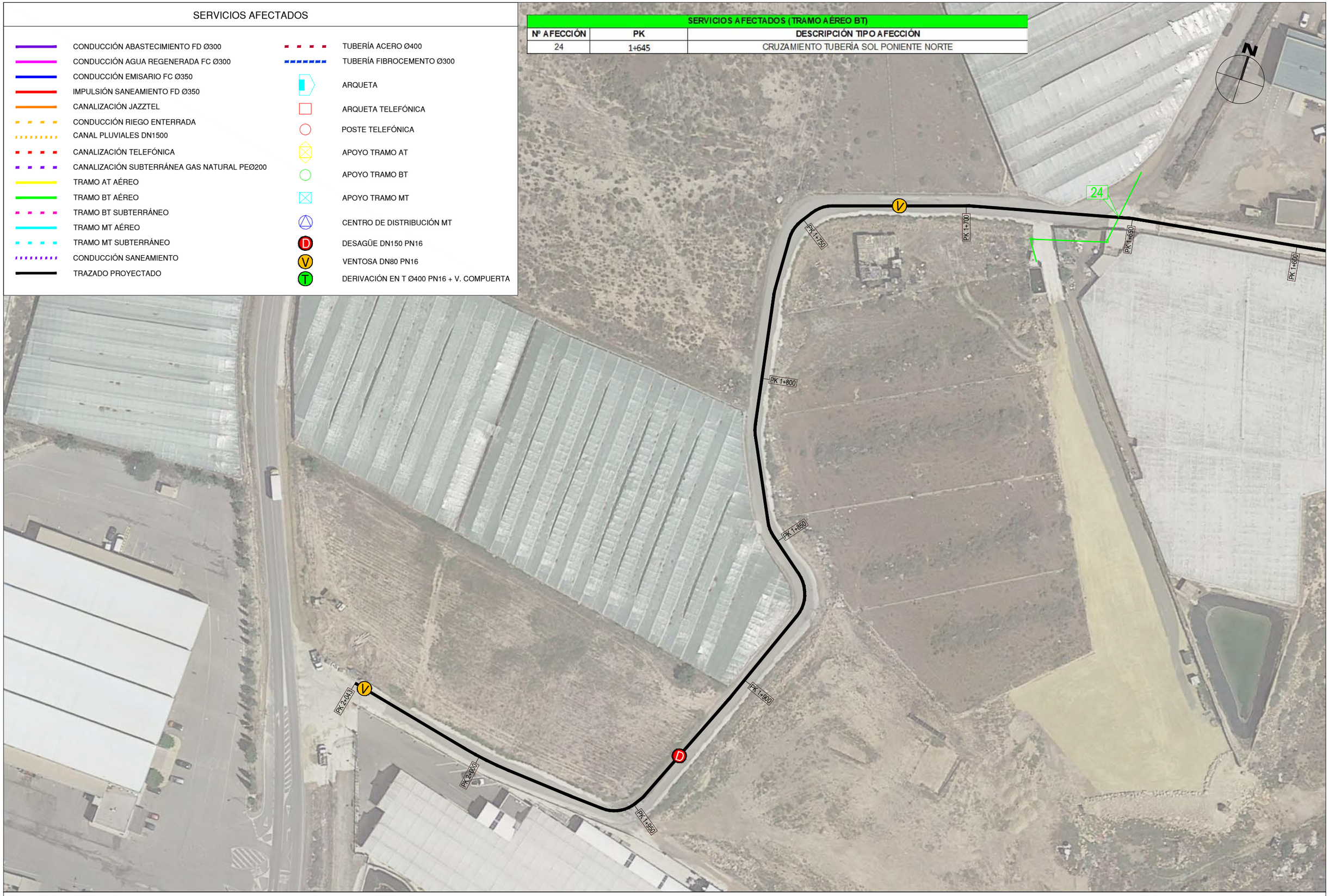
Plano nº: 16

Hoja nº: 09 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
24	1+645	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE NORTE



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 10 20 m) — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 10 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (IMPULSIÓN SANEAMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
6	0+235 A 0+315	COINCIDENTE CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
7	0+315	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
8	0+315 A 0+370	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
9	0+370	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
10	0+370 A 0+425	COINCIDENTE CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
11	0+425 A 0+550	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
12	0+550	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
13	0+550 A 0+600	COINCIDENTE CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
9	0+202 A 0+312	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
10	0+312	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
11	0+312 A 0+410	COINCIDENTE CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
12	0+410	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
13	0+410 A 0+420	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN EMISARIO)

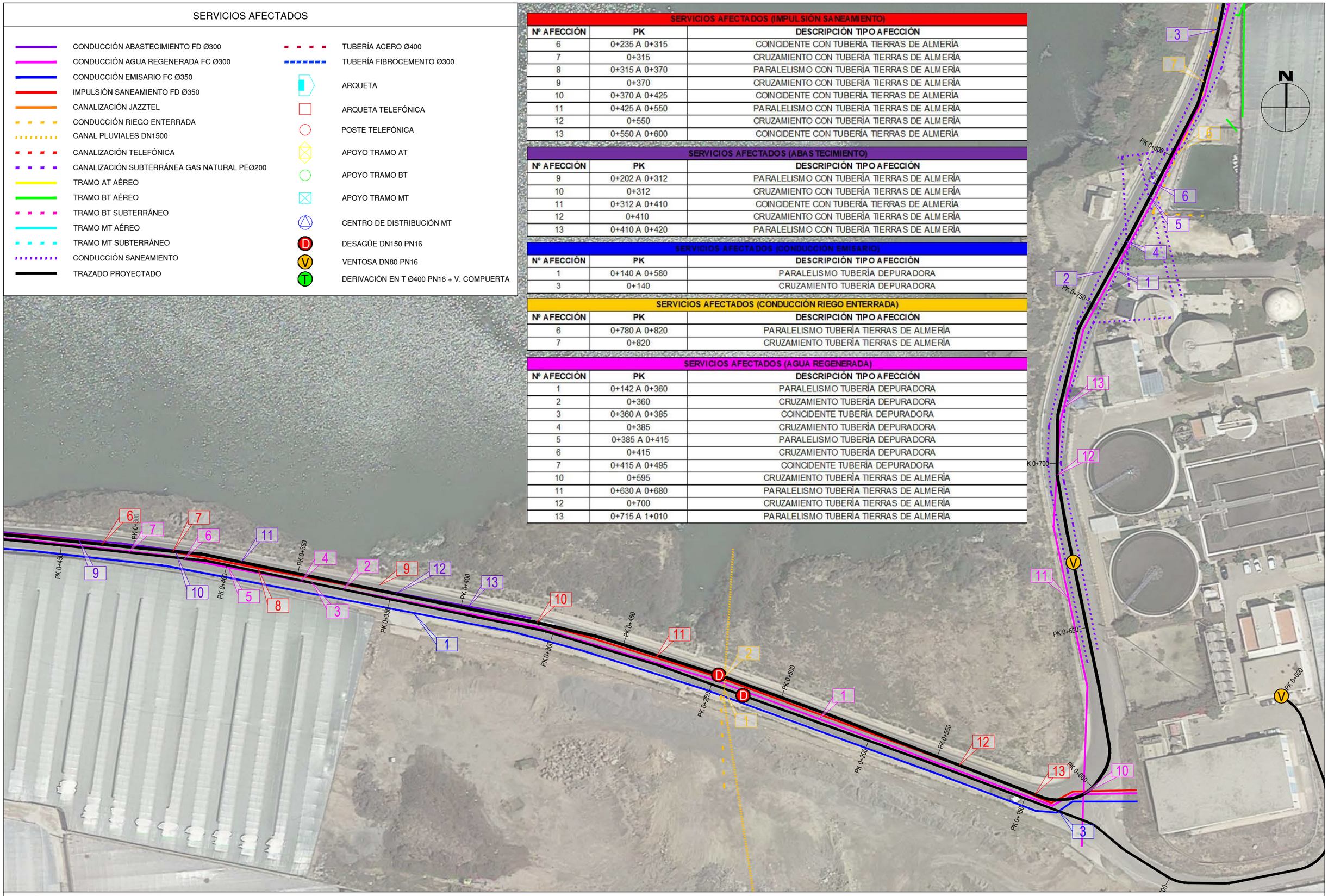
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+140 A 0+580	PARALELISMO TUBERÍA DEPURADORA
3	0+140	CRUZAMIENTO TUBERÍA DEPURADORA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
6	0+780 A 0+820	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
7	0+820	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (AGUA REGENERADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+142 A 0+360	PARALELISMO TUBERÍA DEPURADORA
2	0+360	CRUZAMIENTO TUBERÍA DEPURADORA
3	0+360 A 0+385	COINCIDENTE TUBERÍA DEPURADORA
4	0+385	CRUZAMIENTO TUBERÍA DEPURADORA
5	0+385 A 0+415	PARALELISMO TUBERÍA DEPURADORA
6	0+415	CRUZAMIENTO TUBERÍA DEPURADORA
7	0+415 A 0+495	COINCIDENTE TUBERÍA DEPURADORA
10	0+595	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
11	0+630 A 0+680	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
12	0+700	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
13	0+715 A 1+010	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m) FORMATO ORIGINAL DIN A3

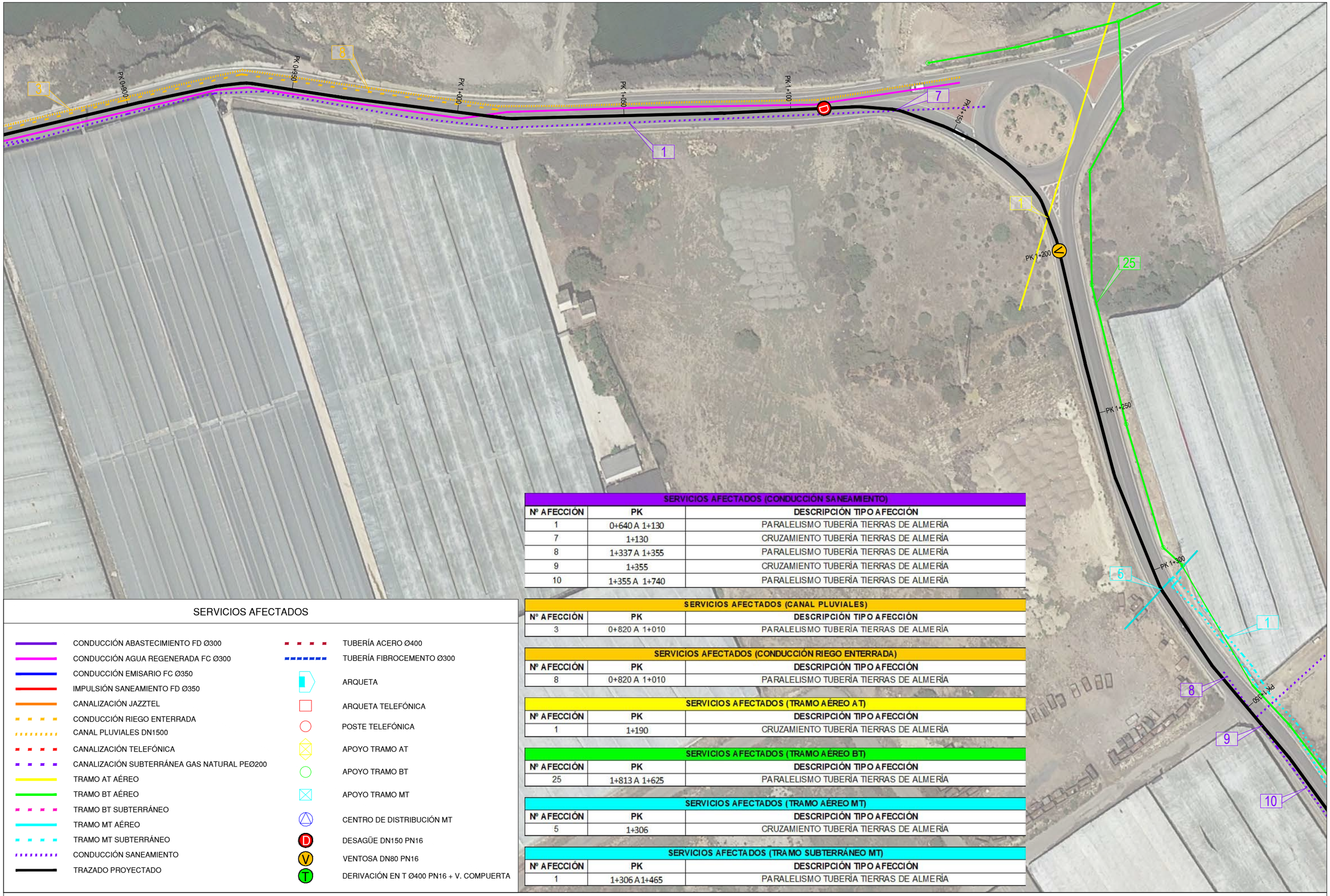
Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALONSO BAÑOS, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 11 de 23



SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN SANEAMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+640 A 1+130	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
7	1+130	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
8	1+337 A 1+355	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
9	1+355	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
10	1+355 A 1+740	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANAL PLUVIALES)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	0+820 A 1+010	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
8	0+820 A 1+010	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO AT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	1+190	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
25	1+813 A 1+625	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
5	1+306	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO MT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	1+306 A 1+465	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 10 20 m — 1 : 1.000 — FORMATO ORIGINAL DIN A3

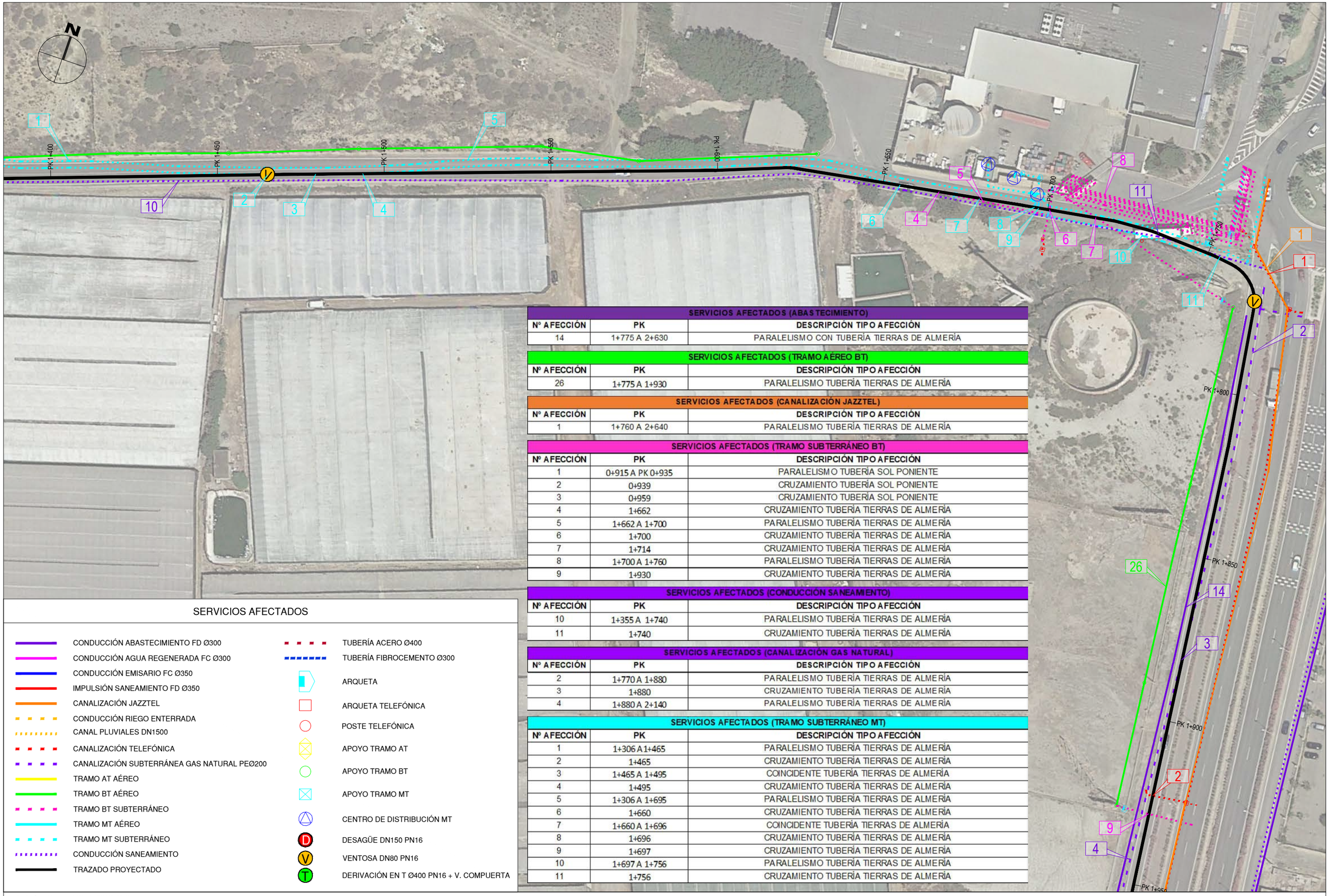
Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALONSO BANOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 12 de 23



SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
14	1+775 A 2+630	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
26	1+775 A 1+930	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN JAZZTEL)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	1+760 A 2+640	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+915 A PK 0+935	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+939	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
3	0+959	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
4	1+662	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
5	1+662 A 1+700	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
6	1+700	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
7	1+714	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
8	1+700 A 1+760	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
9	1+930	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN SANEAMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
10	1+355 A 1+740	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
11	1+740	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN GAS NATURAL)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
2	1+770 A 1+880	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
3	1+880	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
4	1+880 A 2+140	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	1+306 A 1+465	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
2	1+465	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
3	1+465 A 1+495	COINCIDENTE TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
4	1+495	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
5	1+306 A 1+695	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
6	1+660	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
7	1+660 A 1+696	COINCIDENTE TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
8	1+696	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
9	1+697	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
10	1+697 A 1+756	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
11	1+756	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m) FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero Técnico Obras Públicas, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 13 de 23

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO AT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
2	2+292	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN TELEFÓNICA)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	2+155	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN GAS NATURAL)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
4	1+880 A 2+140	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

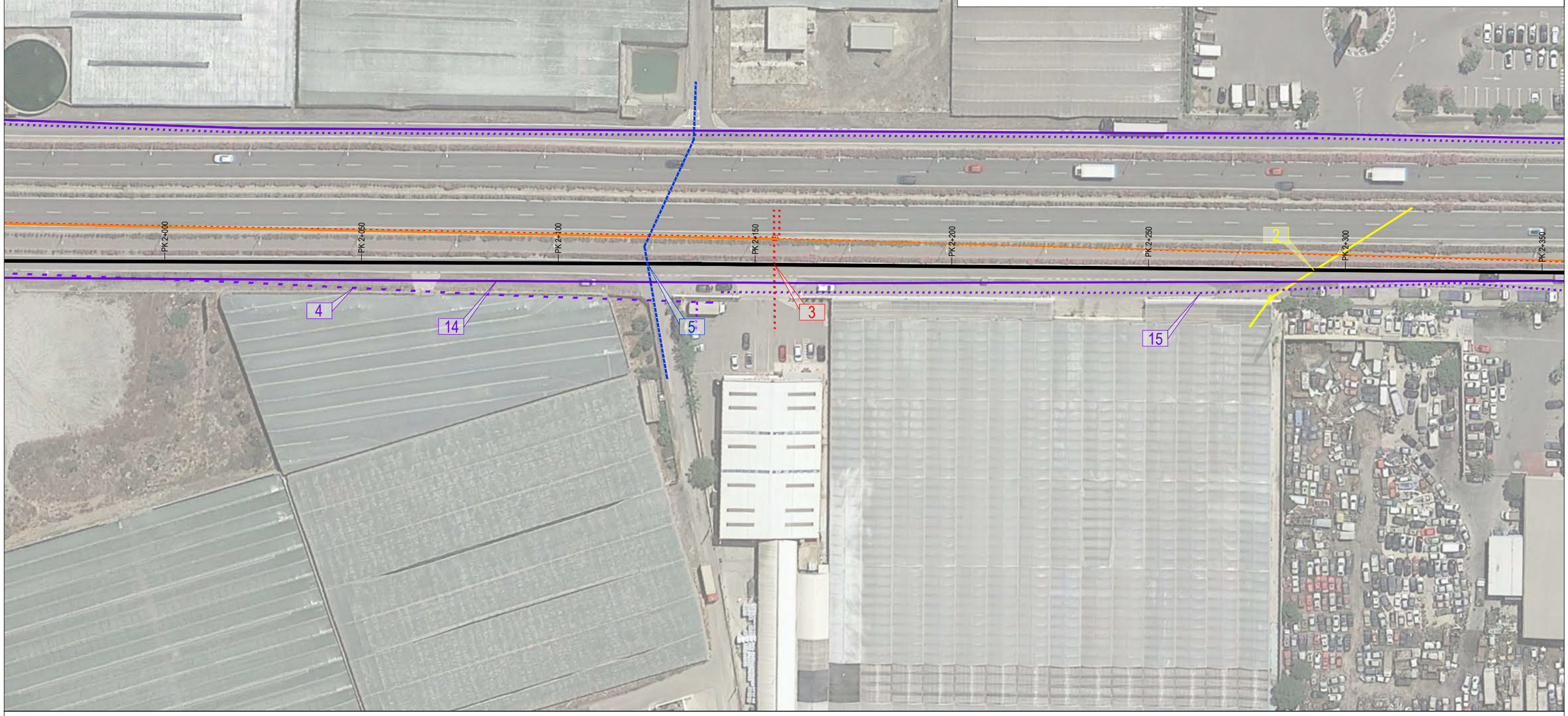
SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
5	2+122	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
14	1+775 A 2+630	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN SANEAMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
15	2+140 A 2+650	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN · seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 10 20 m — 1 : 1.000 — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALONSO BAÑOS, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

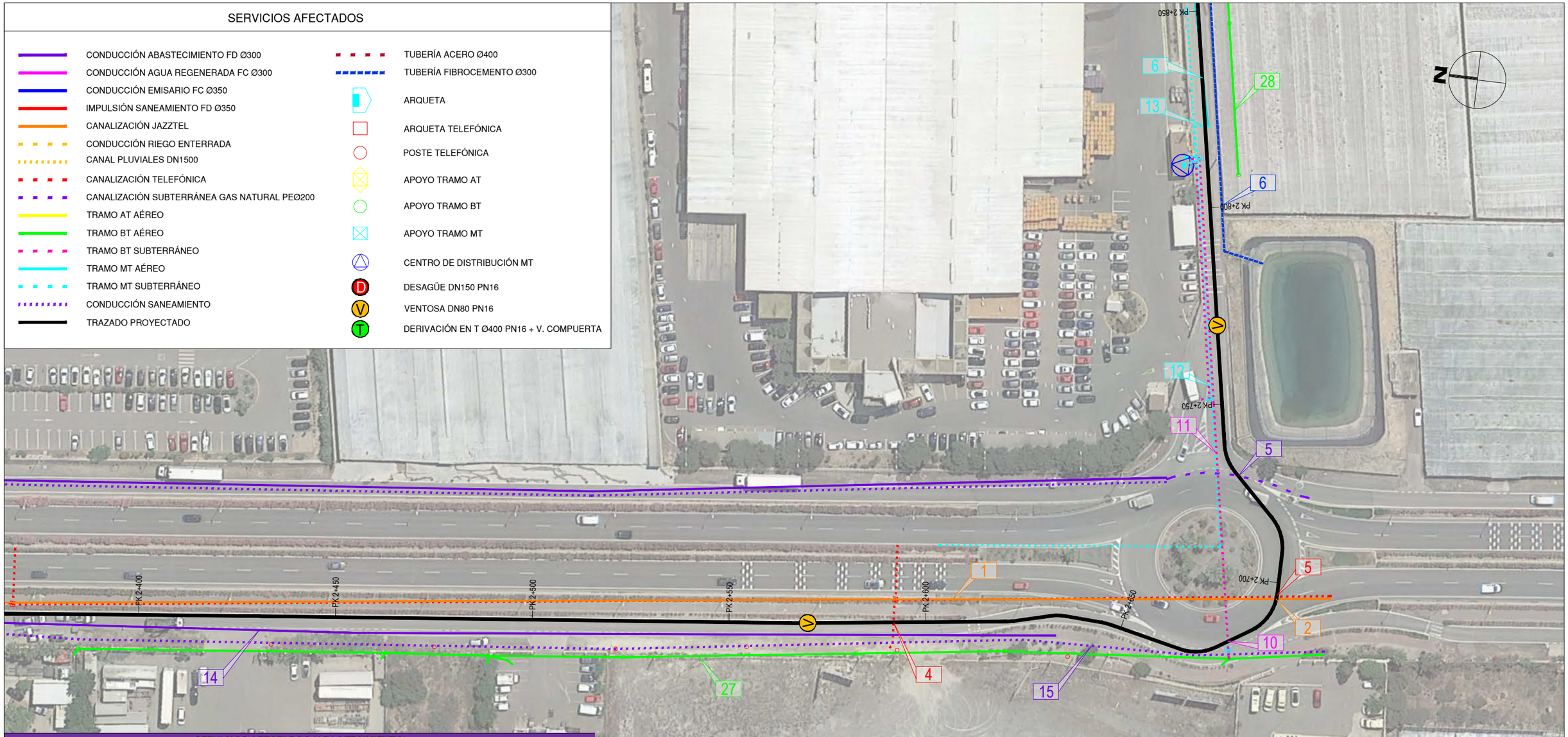
Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 14 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA



SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
14	1+775 A 2+630	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN SANEAMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
15	2+140 A 2+650	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
27	2+385 A 2+670	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
28	2+810 A 3+080	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN TELEFÓNICA)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
4	2+592	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
5	2+695	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN JAZZTEL)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	1+760 A 2+640	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
2	2+694	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN GAS NATURAL)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
5	2+722	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
6	2+790 A 2+953	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
12	2+740 A 3+080	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
13	2+820	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
6	2+833	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
10	2+670	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
11	2+740 A 2+810	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 15 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
29	3+088	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
30	3+206	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
31	3+210 A 3+345	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

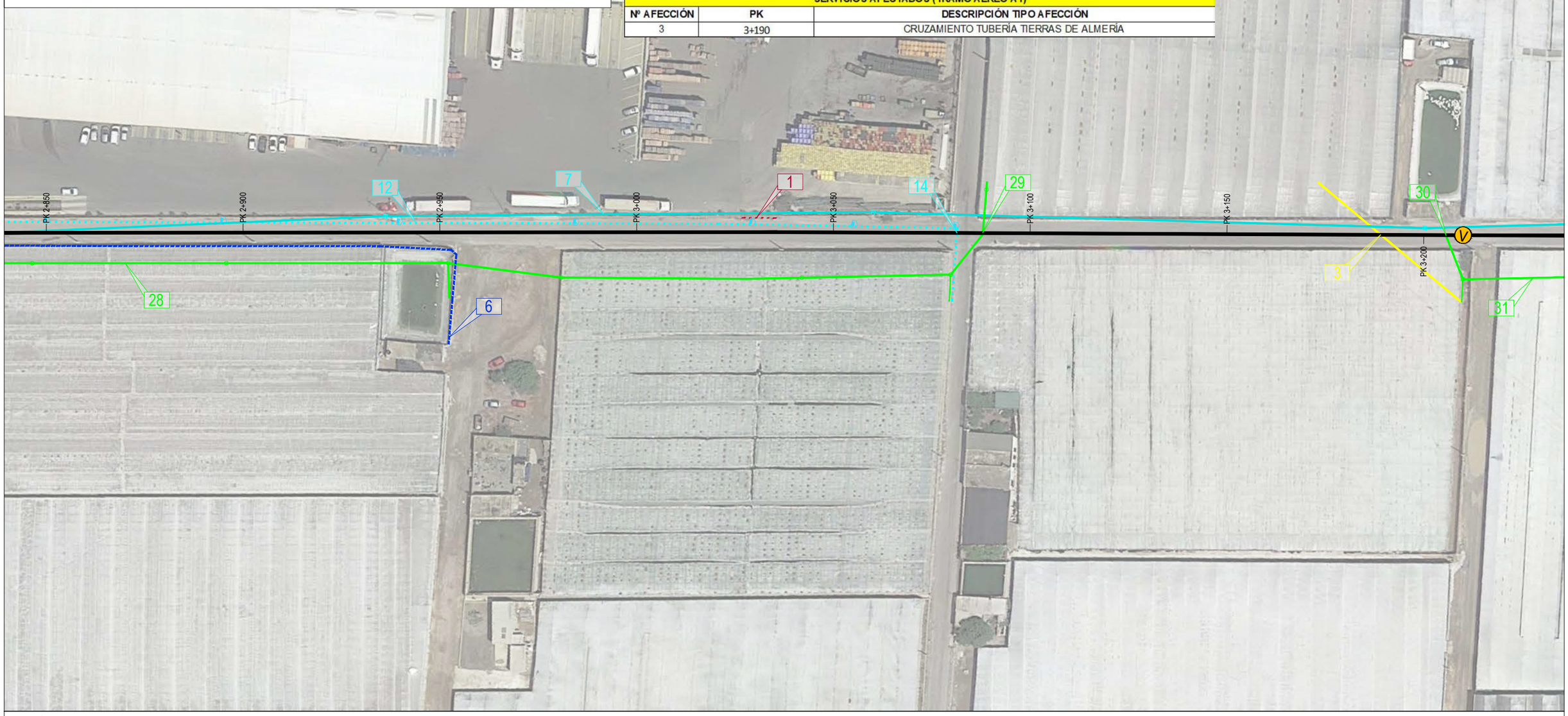
SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA ACERO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	3+027 A 3+036	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
12	2+740 A 3+080	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
14	3+080	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
7	2+833 A 4+390	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
6	2+790 A 2+953	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO AT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	3+190	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 16 de 23

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
31	3+210 A 3+345	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
32	3+490	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
7	3+475 A 3+813	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
7	2+833 A 4+390	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

SOCIEDAD ESTATAL DE INFRAESTRUCTURAS RURALES seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 10 20 m) — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 17 de 23

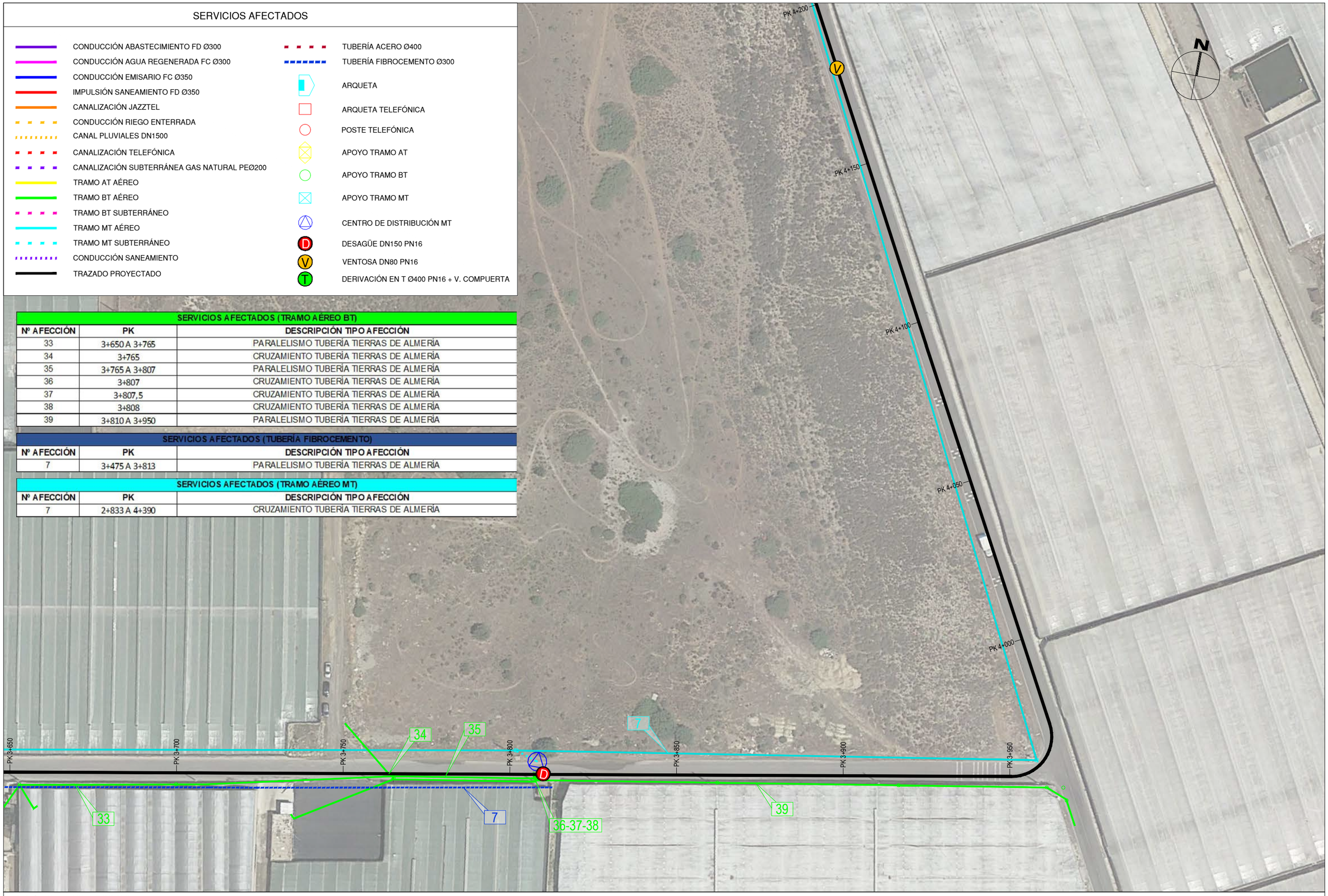
SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
33	3+650 A 3+765	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
34	3+765	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
35	3+765 A 3+807	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
36	3+807	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
37	3+807,5	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
38	3+808	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
39	3+810 A 3+950	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
7	3+475 A 3+813	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
7	2+833 A 4+390	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 10 20 m) — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

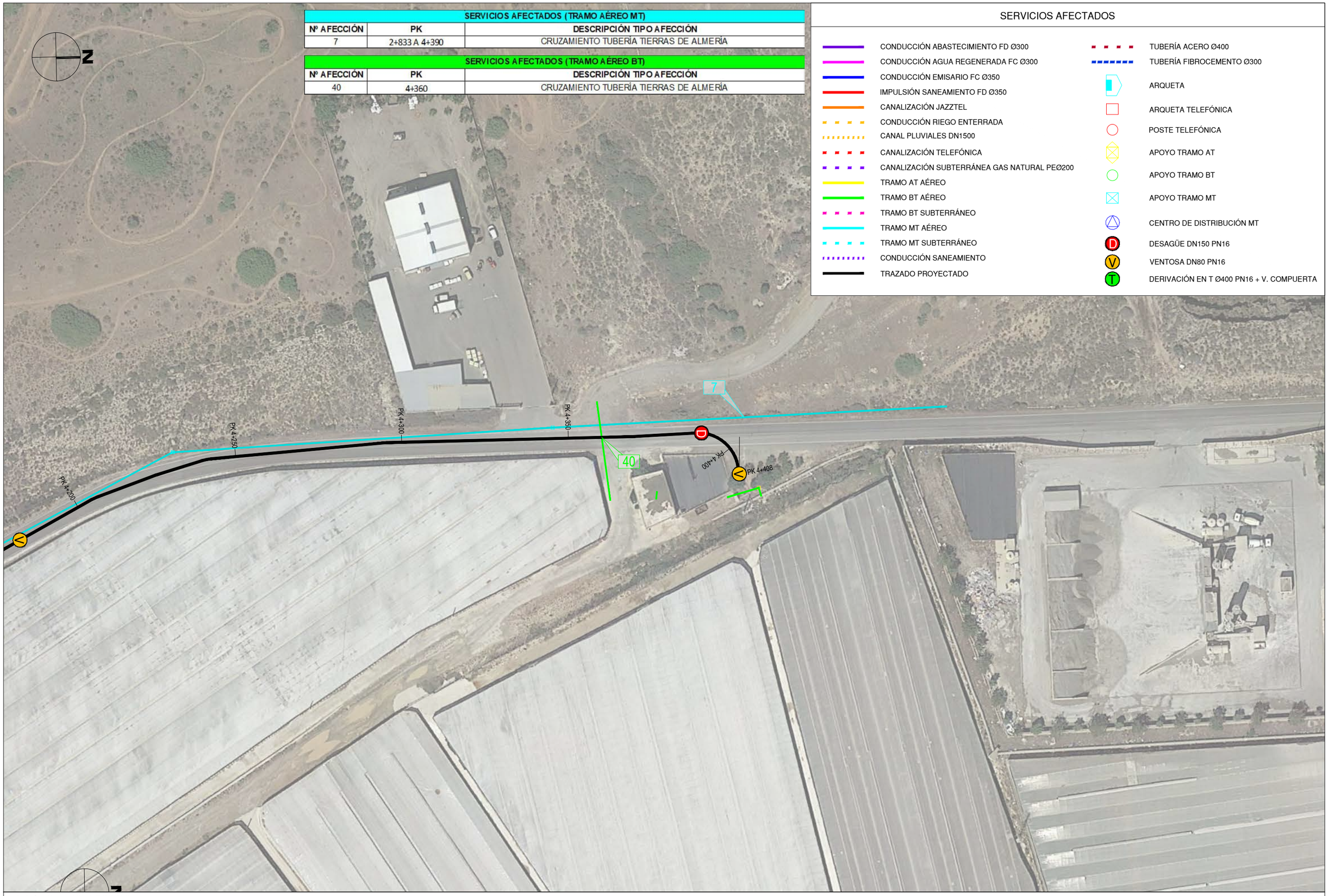
Hoja nº: 18 de 23

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
7	2+833 A 4+390	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
40	4+360	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 1.000 (0 – 10 – 20 m)
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto:
JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 19 de 23

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	0+111	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
4	0+111 A 0+190	COINCIDENTE CON TUBERÍA SOL PONIENTE
5	0+180	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)

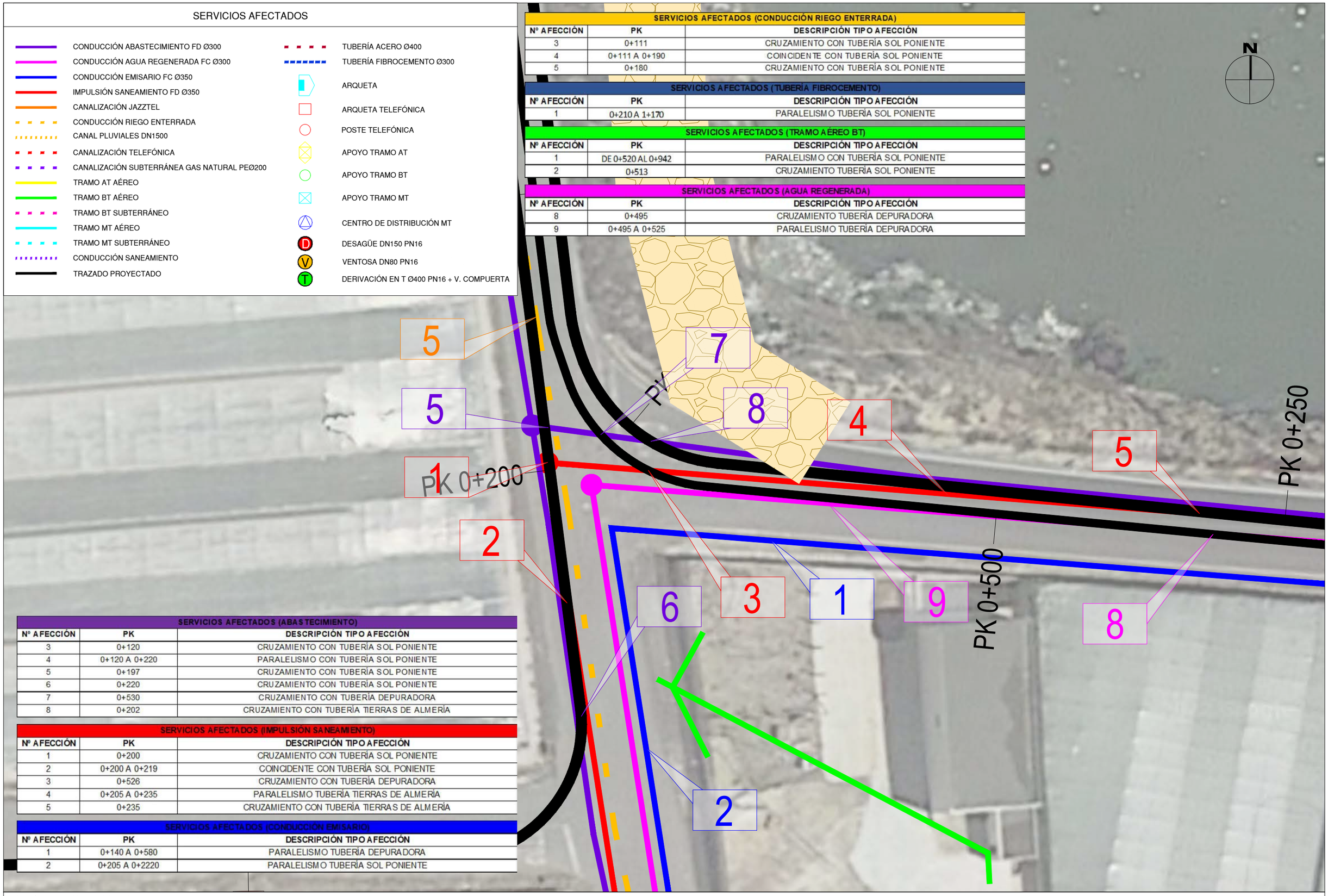
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+210 A 1+170	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	DE 0+520 AL 0+942	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+513	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (AGUA REGENERADA)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
8	0+495	CRUZAMIENTO TUBERÍA DEPURADORA
9	0+495 A 0+525	PARALELISMO TUBERÍA DEPURADORA



SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
3	0+120	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
4	0+120 A 0+220	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
5	0+197	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
6	0+220	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
7	0+530	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA DEPURADORA
8	0+202	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (IMPULSIÓN SANEAMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+200	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+200 A 0+219	COINCIDENTE CON TUBERÍA SOL PONIENTE
3	0+526	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA DEPURADORA
4	0+205 A 0+235	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
5	0+235	CRUZAMIENTO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN EMISARIO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+140 A 0+580	PARALELISMO TUBERÍA DEPURADORA
2	0+205 A 0+2220	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU
GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN
seiasa
JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 1 : 250 (0 – 2,5 – 5 m) — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas

aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 20 de 23

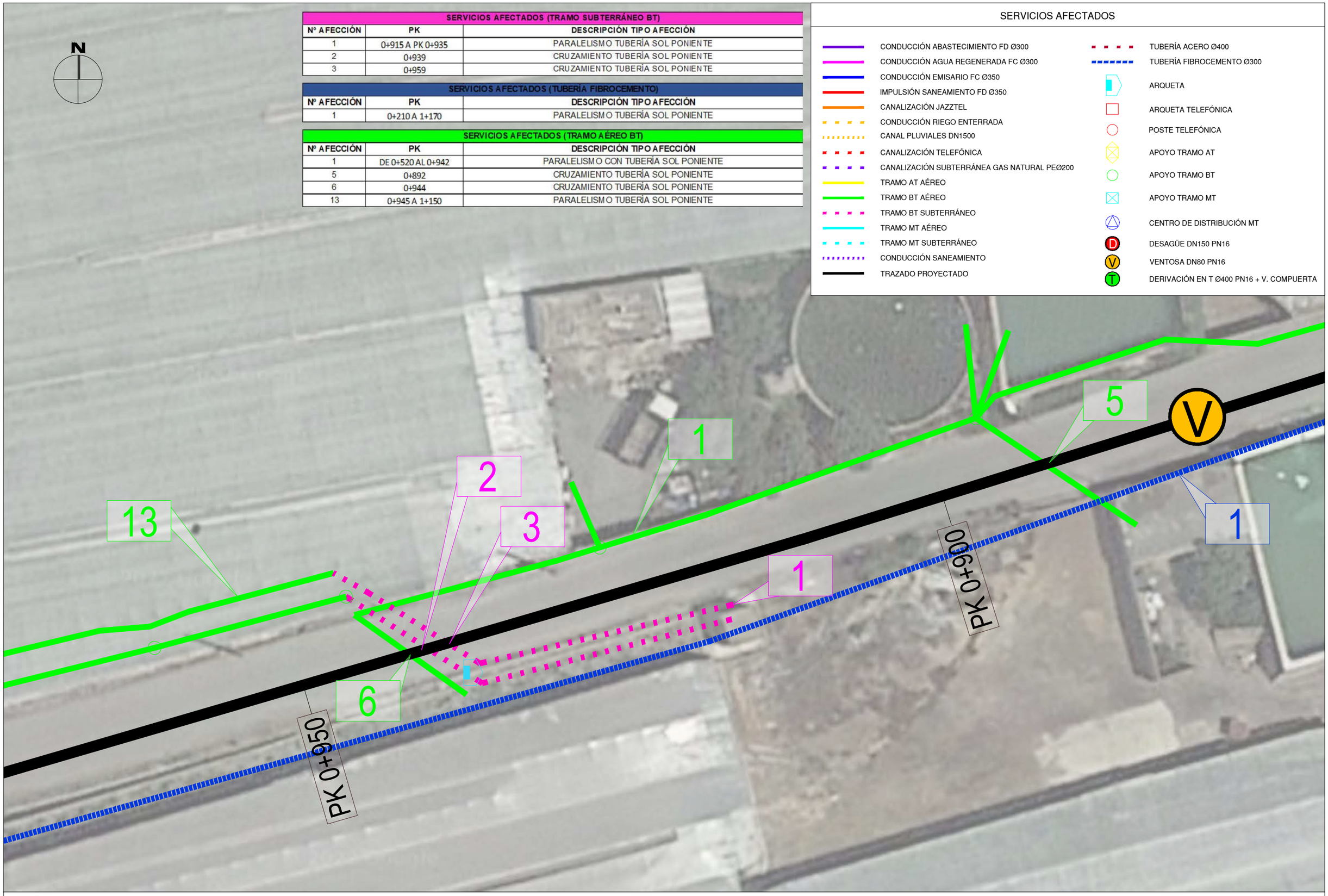
SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+915 A PK 0+935	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE
2	0+939	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
3	0+959	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TUBERÍA FIBROCEMENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	0+210 A 1+170	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO AÉREO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	DE 0+520 AL 0+942	PARALELISMO CON TUBERÍA SOL PONIENTE
5	0+892	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
6	0+944	CRUZAMIENTO TUBERÍA SOL PONIENTE
13	0+945 A 1+150	PARALELISMO TUBERÍA SOL PONIENTE

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA



ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN · seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 2,5 5 m — 1 : 250 — FORMATO ORIGINAL DIN A3

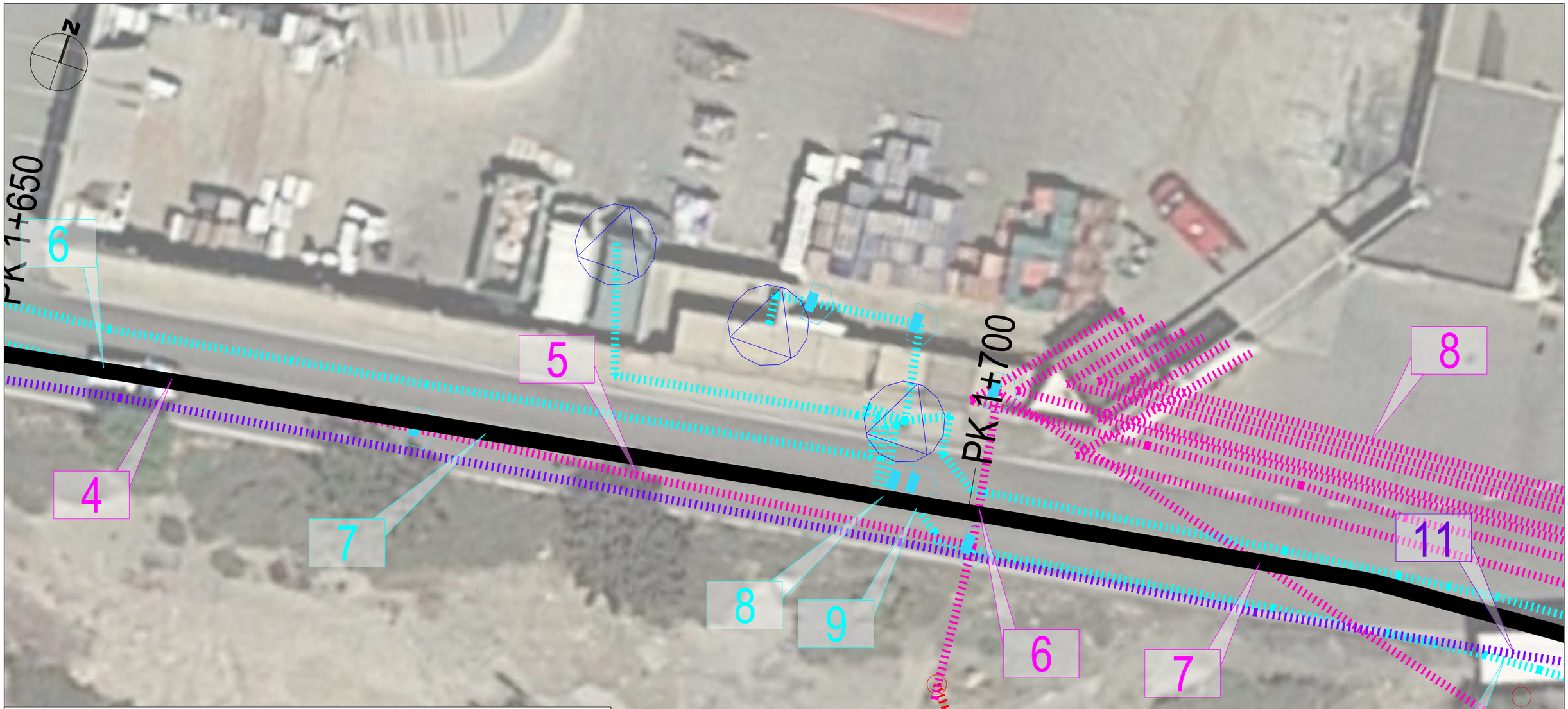
Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 21 de 23



SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO MT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
6	1+660	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
7	1+660 A 1+696	COINCIDENTE TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
8	1+696	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
9	1+697	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
10	1+697 A 1+756	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO BT)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
4	1+662	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
5	1+662 A 1+700	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
6	1+700	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
7	1+714	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
8	1+700 A 1+760	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN SANEAMIENTO)

Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
11	1+740	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN — seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 2.5 5 m — 1 : 250 — FORMATO ORIGINAL DIN A3

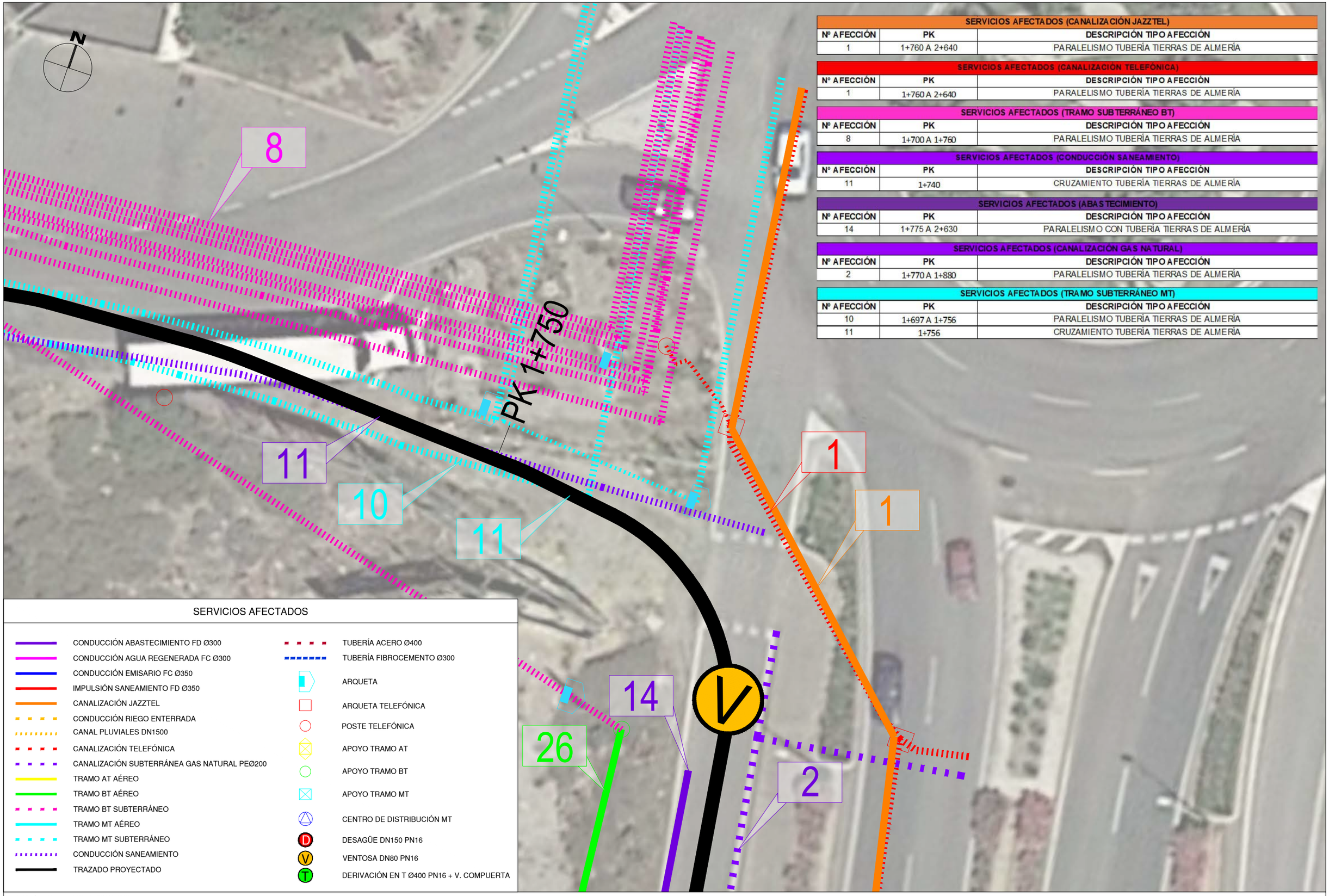
Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 22 de 23



SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN JAZZTEL)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	1+760 A 2+640	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN TELEFÓNICA)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
1	1+760 A 2+640	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO BT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
8	1+700 A 1+760	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CONDUCCIÓN SANEAMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
11	1+740	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (ABASTECIMIENTO)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
14	1+775 A 2+630	PARALELISMO CON TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (CANALIZACIÓN GAS NATURAL)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
2	1+770 A 1+880	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS (TRAMO SUBTERRÁNEO MT)		
Nº AFECCIÓN	PK	DESCRIPCIÓN TIPO AFECCIÓN
10	1+697 A 1+756	PARALELISMO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA
11	1+756	CRUZAMIENTO TUBERÍA TIERRAS DE ALMERÍA

SERVICIOS AFECTADOS

- CONDUCCIÓN ABASTECIMIENTO FD Ø300
- CONDUCCIÓN AGUA REGENERADA FC Ø300
- CONDUCCIÓN EMISARIO FC Ø350
- IMPULSIÓN SANEAMIENTO FD Ø350
- CANALIZACIÓN JAZZTEL
- CONDUCCIÓN RIEGO ENTERRADA
- CANAL PLUVIALES DN1500
- CANALIZACIÓN TELEFÓNICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA GAS NATURAL PEØ200
- TRAMO AT AÉREO
- TRAMO BT AÉREO
- TRAMO BT SUBTERRÁNEO
- TRAMO MT AÉREO
- TRAMO MT SUBTERRÁNEO
- CONDUCCIÓN SANEAMIENTO
- TRAZADO PROYECTADO
- TUBERÍA ACERO Ø400
- TUBERÍA FIBROCEMENTO Ø300
- ARQUETA
- ARQUETA TELEFÓNICA
- POSTE TELEFÓNICA
- APOYO TRAMO AT
- APOYO TRAMO BT
- APOYO TRAMO MT
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MT
- DESAGÜE DN150 PN16
- VENTOSA DN80 PN16
- DERIVACIÓN EN T Ø400 PN16 + V. COMPUERTA

ETRS89 / UTM zone 30N (EPSG:25830)

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

seiasa

JCUAPA Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense

PROYECTO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA REGENERADA DE LA E.D.A.R. DE EL EJIDO (ALMERÍA)

Escala: 0 2,5 5 m — 1 : 250 — FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: JUNIO 2023

Autor del Proyecto: JUAN JOSÉ ALFONSO BAÑOS — Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos — Ingeniero T. de Obras Públicas — aima ingeniería

Título del plano: SERVICIOS AFECTADOS

Plano nº: 16

Hoja nº: 23 de 23