

PALMA DEL RÍO



PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS

Tomo 4 de 5

PLANOS DE ORDENACIÓN (II)

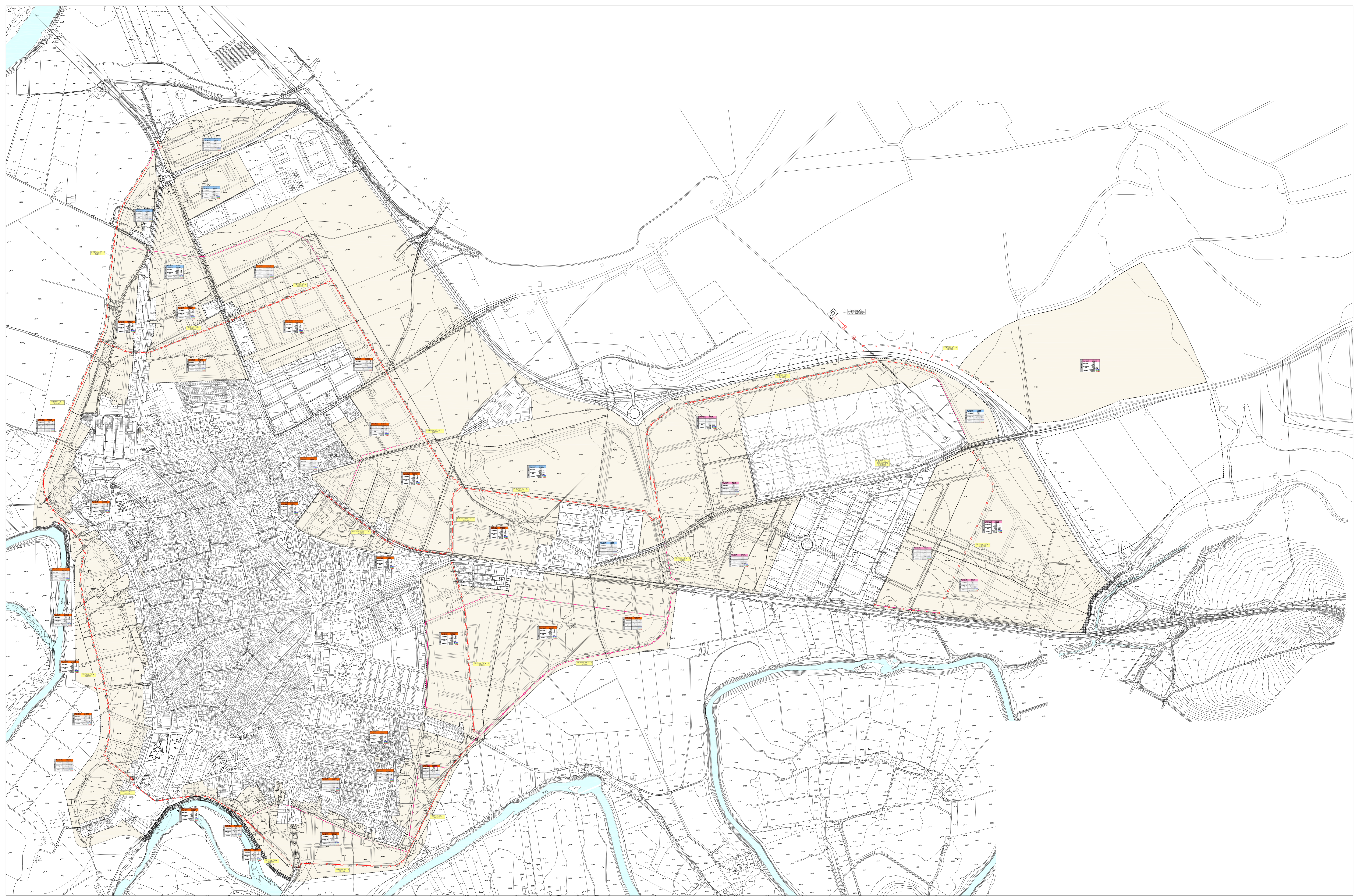
4



TOMO 1	INFORMACIÓN
TOMO 2	MEMORIA DE ORDENACIÓN
TOMO 3	PLANOS DE ORDENACIÓN (I)
TOMO 4	PLANOS DE ORDENACIÓN (II)
TOMO 5	NORMAS URBANÍSTICAS. PLAN DE ETAPAS - ESTUDIO ECONÓMICO

TOMO 4. PLANOS DE ORDENACIÓN

06.1. Red Energía Eléctrica	1:4.000
06.2. Red Energía Eléctrica (Hoja 1)	1:2.000
06.3. Red Energía Eléctrica (Hoja 2)	1:2.000
06.4. Red Energía Eléctrica (Hoja 3)	1:2.000
06.5. Red Energía Eléctrica (Hoja 4)	1:2.000
07.1 Red de Gas Natural	1:4.000
07.2. Red de Gas Natural (Hoja 1)	1:2.000
07.3. Red Gas Natural (Hoja 2)	1:2.000
07.4. Red de Gas Natural (Hoja 3)	1:2.000
07.5. Red de Gas Natural (Hoja 4)	1:2.000
08.1 Riego	1:4.000
08.2. Riego (Hoja 1)	1:2.000
08.3. Riego (Hoja 2)	1:2.000
08.4. Riego (Hoja 3)	1:2.000
08.5. Riego (Hoja 4)	1:2.000



- RED DE ABASTECIMIENTO**
- RED DE ALIMENTACIÓN ANTRÓPICA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE ALIMENTACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - CONTORNOS DE DISTRIBUCIÓN URBANA PROPIA DEL PLAN ESPECIAL
 - RED DE TRONCALÍA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
 - RED DE DISTRIBUCIÓN BARRIO EXISTENTE
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
 - VENTOSAS PROPUESTA
 - VALVULA PROPUESTA
 - RESERVA PROPUESTA
 - CONDICIÓN PROPUESTA
 - GAUDINMETRO
 - PROGRAMA DE CONEXIÓN PARA SECTOR BARRIO
 - REPORTE DE RESERVA CONEXIÓN PROPUESTA
 - ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPUESTAS

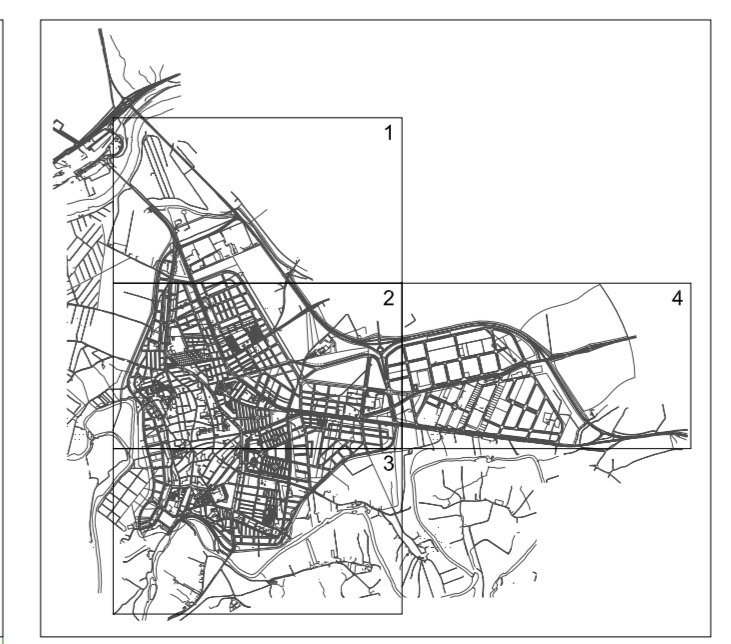
- RED DE RIEGO**
- RED PRINCIPAL PROPUESTA
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
 - VENTOSAS PROPUESTA
 - VALVULA PROPUESTA
 - CONDICIÓN PROPUESTA
 - CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIA DE LA COMARCAS DE RESERVAS

- ENERGÍA ELÉCTRICA**
- CANALIZACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - CANALIZACIÓN DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
 - ARQUETA NORMALIZADA TIPO A1
 - ARQUETA NORMALIZADA TIPO A2
 - SUBESTACIÓN TRANSFORMADORA PROPUESTA

- RED DE AGUAS PLUVIALES**
- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
 - RED MANEJAL BARRIO EXISTENTE
 - POZO DE REGISTRO PROPUESTO
 - ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
 - OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO
 - ACUMULACIÓN BARRIO EXISTENTE
 - OPERA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO "ESTE 2"
 - COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1"
 - PLANTAS DE VERTIDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "SUELO"
 - ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
 - IRRIANTE VARIO PROPUESTO
 - IRRIANTE BARRIO PROPUESTA

- RED DE AGUAS RESIDUALES**
- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
 - RED MANEJAL BARRIO EXISTENTE
 - RED MANEJAL BARRIO EXISTENTE
 - ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA
 - POZO DE REGISTRO PROPUESTO
 - CONEXIONES TRANSFORMADORAS CON LA RED EXISTENTE PROPIA DEL PLAN ESPECIAL
 - ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
 - ACUMULACIÓN BARRIO EXISTENTE
 - COLECTOR
 - COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR BUS 502
 - COLECTOR EXISTENTE "ESTE 1"
 - ALFANDERO EXISTENTE "ESTE 1"
 - COLECTOR DE CUBIERTA TRANSFORMADA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
 - IRRIANTE VARIO PROPUESTO
 - IRRIANTE BARRIO PROPUESTA

- RED DE GAS**
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN)
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (A ESCUTAR Y SOLICITAR POR COMPANIAS SUBASTADORAS)
 - ESPACIO PROPUESTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (R.P.R.)
 - PRELIMINAR DE ACOTACIÓN A SECTORES URBANIZABLES
 - AMBIOS INCLUIDOS EN EL PLAN ESPECIAL





RED DE ABASTECIMIENTO

- RED DE ALIMENTACIÓN ANTERIOR PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE IMPULSIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CENTRONES DE DISTRIBUCIÓN URBANO PROPIOS DEL PLAN ESPECIAL
- RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE
- RED DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- VENTOSA PROPIETA
- VALVULA PROPIETA
- DESAGUÉ PROPIETA
- CONEXIÓN PROPIETA
- COAGULADOR
- DEPÓSITO DE REGULACIÓN (PROPIETA) PROPIETA
- ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPIETA

RED DE RIEGO

- RED PRINCIPAL PROPIETA
- RED PRINCIPAL PROPIETA (UNIFICANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN)
- VENTOSA PROPIETA
- VALVULA PROPIETA
- DESAGUÉ PROPIETA
- CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIETA DE LA COMUNIDAD DE REGANTES

ENERGÍA ELÉCTRICA

- CANALIZACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CANALIZACIÓN DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A1
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2
- SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVIETA

RED DE AGUAS PLUVIALES

- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROPIETA
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO

AGLARIACIÓN SÍMBOLOGICA GENERAL:

- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO "ESTE 1"
- COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SUESTE 1"
- PLANTAS DE VERTIDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "U-SU2"
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
- POZO DE RESERVO PROPIETA
- ASOLETA NORMALIZADA PROPIETA

RED DE AGUAS RESIDUALES

- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPIETA
- POZO DE RESERVO PROPIETA
- CONEXIONES TRANSFORMAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE

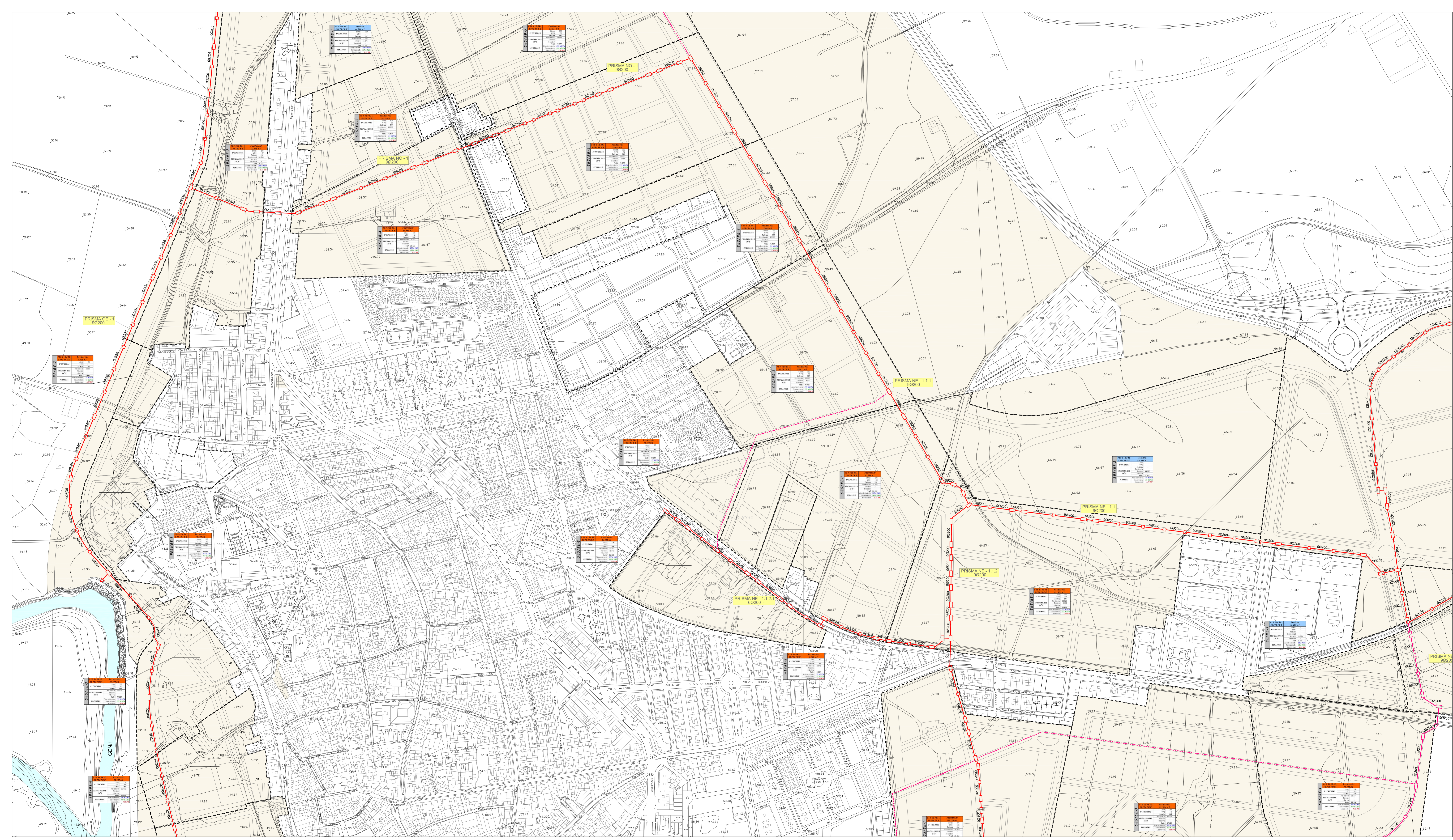
AGLARIACIÓN SÍMBOLOGICA GENERAL:

- PUNTO DE VERTIDO PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB 502
- COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 1"
- ALIVANERO EXISTENTE "ESTE 1"
- COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSFORMA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
- RESERVO PROPIETA
- ASOLETA NORMALIZADA PROPIETA

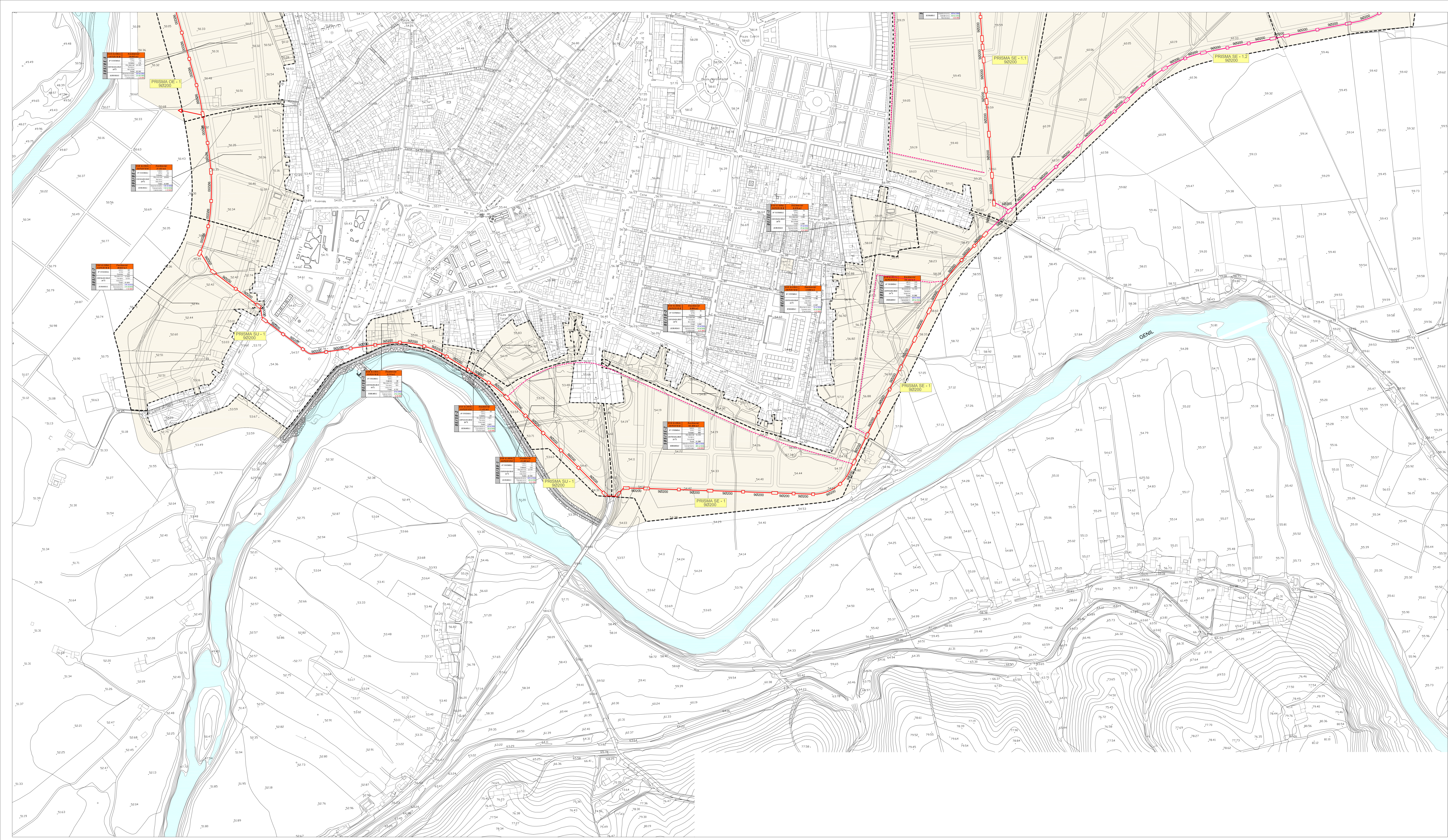
RED DE GAS

- RED PRINCIPAL PROPIETA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
- RED PRINCIPAL PROPIETA (UNIFICANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN)
- RED PRINCIPAL PROPIETA (A ELECTIVAR Y SOLTAR POR COMPANÍA SUMINISTRADORA)
- ESPACIO PREVISTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (MAMP)
- PREVENCIÓN DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES



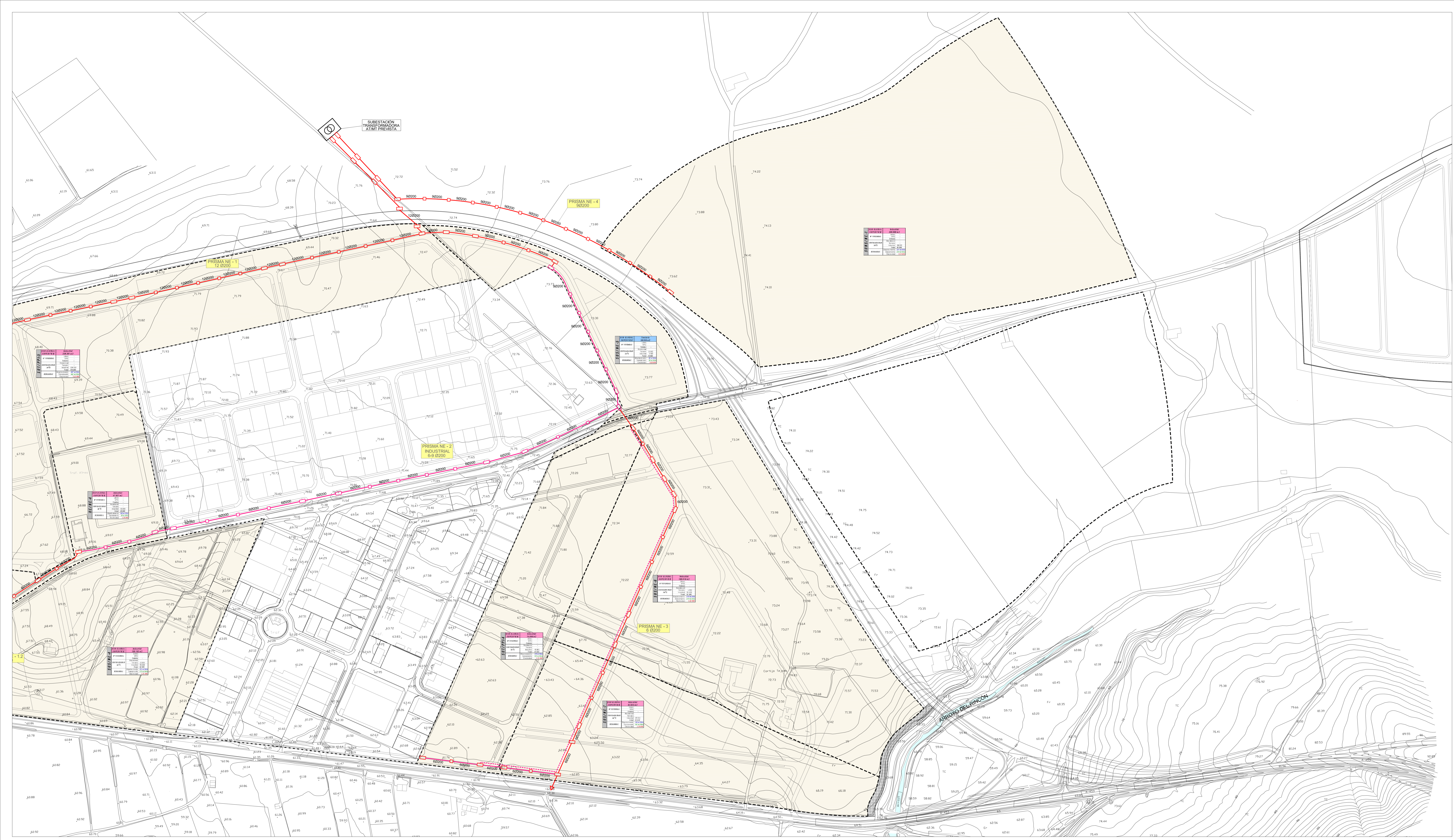


<p>RED DE ABASTECIMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED DE ABASTECIMIENTO GENERAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE ABASTECIMIENTO DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO DEL PLAN ESPECIAL RED TRANSFORMADORA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN VENTAJA PROPIETA VALVULA PROPIETA DESAGÜE PROPIETA CONEXIÓN PROPIETA COAGULADOR DEPÓSITO DE REGULACIÓN (PROPIETA) PROPIETA ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPIETA 	<p>RED DE RIEGO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPIETA RED PRINCIPAL PROPIETA (VINCULANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACIÓN) VENTAJA PROPIETA VALVULA PROPIETA DESAGÜE PROPIETA CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIETA DE LA COMUNIDAD DE REGANTES 	<p>ENERGÍA ELÉCTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> CANALIZACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CANALIZACIÓN DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2 ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2 SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVIETA 	<p>RED DE AGUAS PLUVIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE POZO DE RESERVO PROPIETA ANEXO DE AGUAFRÍO DE VEREDOS / ALMACÉN DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO ACUARELACIONES TÉCNICAS GENERALES OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO "ESTE 2" COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1" PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "E-SUR" ARQUETA DE AGUAFRÍO DE VEREDOS / ALMACÉN DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2" ASOLETA NORMALIZADA TIPO A1 ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2 ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2 	<p>RED DE AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPIETA POZO DE RESERVO PROPIETA CONEXIONES TRANSFORMADORAS CON LA RED EXISTENTE PROPIA DEL PLAN ESPECIAL ARQUETA DE AGUAFRÍO DE VEREDOS / ALMACÉN DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE ACUARELACIONES TÉCNICAS GENERALES PUNTO DE VEREDOS PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB 2 COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2" ASOLETA NORMALIZADA TIPO A1 ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2 COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSFORMADORA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2" ASOLETA NORMALIZADA TIPO A1 ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2 	<p>RED DE GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPIETA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL) RED PRINCIPAL PROPIETA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN) RED PRINCIPAL PROPIETA (A ELECTRICIDAD Y SOLICITAD POR COMPRA SUBMINISTRADORA) ESPACIO PREVISTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (MAMP) PREVISION DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES 	
--	---	---	---	---	---	--

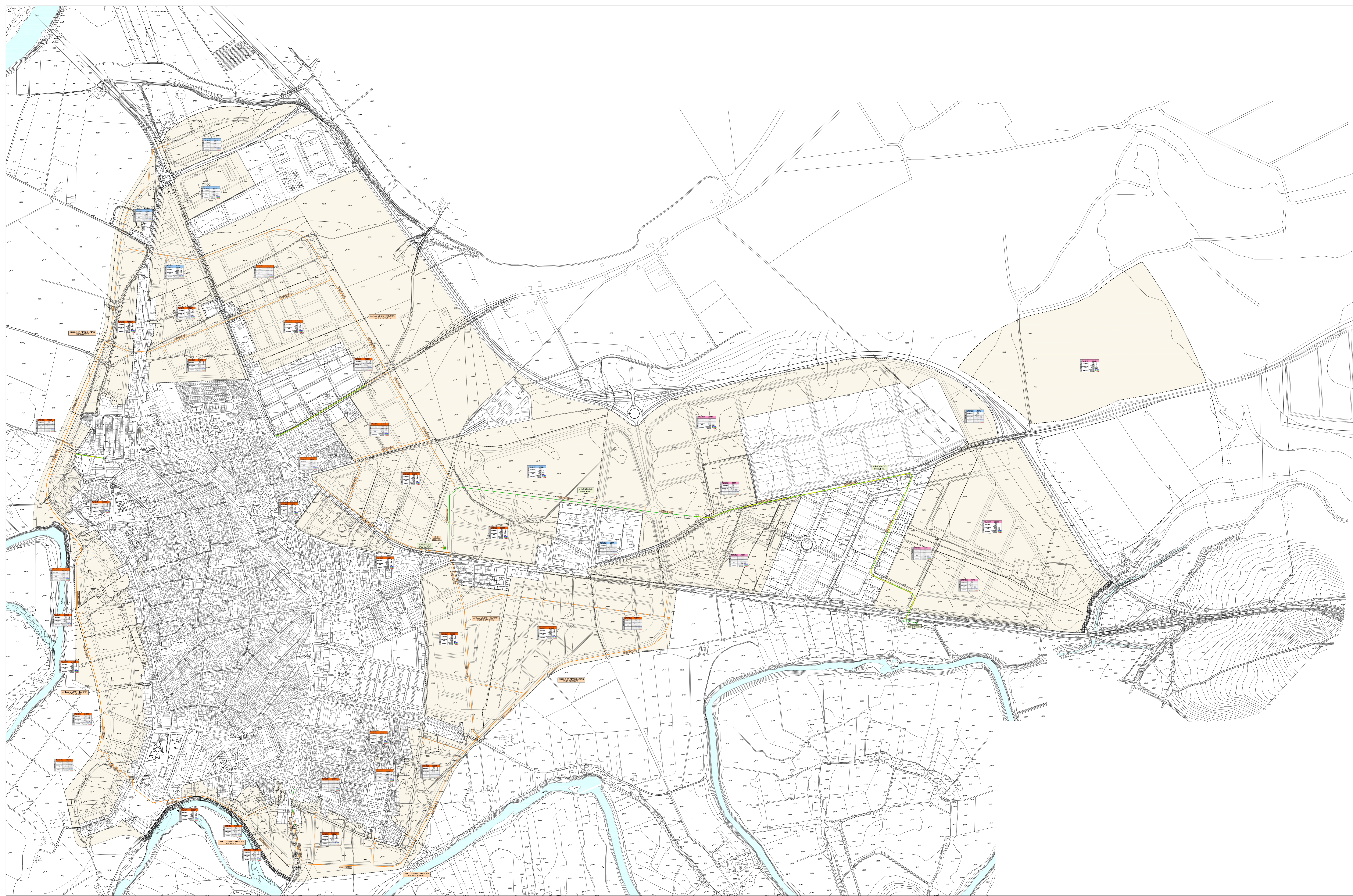


<p>RED DE ABASTECIMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED DE ALIMENTACIÓN INTERNA, PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE ALIMENTACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CANTONAMIENTO DE DISTRIBUCIÓN URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN VENTILAS PROPUESTA DESAGÜE PROPUESTO CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIEDAD DE LA COMUNIDAD DE REGANTES CONEXIÓN PROPUESTA CUIDADOR/INO DEPOSITO DE REGULACIÓN DE CAUDAL PROPUESTO ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPUESTA 	<p>RED DE RIEGO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPUESTA RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN) VENTILAS PROPUESTA DESAGÜE PROPUESTO CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIEDAD DE LA COMUNIDAD DE REGANTES 	<p>ENERGÍA ELÉCTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> CANALIZACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CANALIZACIÓN DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN ANCHURA NORMALIZADA TPO-A1 ANCHURA NORMALIZADA TPO-A2 SUBESTACIÓN TRANSFORMADORA PROPUESTA 	<p>RED DE AGUAS PLUVIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE PUNTO DE REGISTRO PROPUESTO ANCHURA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJUSTADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE ANCHURA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS ANCHURA NORMALIZADA TPO-A2 AGUAS PLUVIALES EXISTENTES OBRAS DE ENTREGA A CALLES PÚBLICO "ESTE 2" PLANTAS DE VERIFICACIÓN PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "SU-2A2" ANCHURA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJUSTADO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2" PASANTE VARIADO PROPUESTO PASANTE HERRAMIENTA PROPUESTA 	<p>RED DE AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED LINEAL PARA PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, INCLUIDA EN RED PLUVIALES RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA PUNTO DE REGISTRO PROPUESTO CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL ANCHURA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJUSTADO DE AGUAS RESIDUALES EXISTENTE AGUAS RESIDUALES EXISTENTES PLANTAS DE VERIFICACIÓN PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR "SU-2A2" COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2" AJUSTADO EXISTENTE "ESTE 1" COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSITORIA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2" PASANTE VARIADO PROPUESTO PASANTE HERRAMIENTA PROPUESTA 	<p>RED DE GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL) RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN) RED PRINCIPAL PROPUESTA (A EJECUTAR Y SOLICITAR POR COMPANIA SUBSTRATADORA) RED PREVIEN PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN MPM-PM PREVISION DE ACCOMETIDA A SECTORES URBANIZADOS. ÁMBITOS INCLUIDOS EN EL PLAN ESPECIAL.
---	---	---	---	---	--





<p>RED DE ABASTECIMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED DE ABASTECIMIENTO AERIAL, PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS RED DE IMPULSION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS CENTRO DE DISTRIBUCION URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL RED TRANSFORMADORA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL RED DE DISTRIBUCION BASICA EXISTENTE RED DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTO DE URBANIZACION VENTOSA PROPIA VALVULA PROPIA DESAGUO PROPIA CONEXION PROPIA COAGULADOR DEPOSITO DE REGULACION (PROPIA) PROPIA ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPIA 	<p>RED DE RIEGO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPIA RED PRINCIPAL PROPIA UNIFICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACION VENTOSA PROPIA VALVULA PROPIA DESAGUO PROPIA CONEXION A RED EXISTENTE PROPIA DE LA COMUNIDAD DE REGANTES 	<p>ENERGIA ELECTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> CANALIZACION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS CANALIZACION DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTO DE URBANIZACION ARRETE NORMALIZADA TIPO A1 ARRETE NORMALIZADA TIPO A2 SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVISTA 	<p>RED DE AGUAS PLUVIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTO DE URBANIZACION RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE POZO DE RESERVO PROPIA ANALISIS DE AGREGACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO <p>AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> AGUAS RESIDUALES EXISTENTES OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO "ESTE 2" COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1" PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "LE-SUR" ARRETE DE AGREGACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2" RESERVOIRIO PROPIA RESERVOIRIO NORMALIZADA PROPIA 	<p>RED DE AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO UNIFICANTE A INCLUIR EN PROYECTO DE URBANIZACION RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPIA POZO DE RESERVO PROPIA CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL ARQUETA DE AGREGACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE AGUAS RESIDUALES EXISTENTES <p>AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB-SUR COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2" ALMACENADO EXISTENTE "ESTE 1" COLECTOR DE CONEXION TRANSITORIA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2" RESERVOIRIO PROPIA RESERVOIRIO NORMALIZADA PROPIA 	<p>RED DE GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPIA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL) RED PRINCIPAL PROPIA UNIFICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACION RED PRINCIPAL PROPIA (A ELECTRICIDAD Y SOLUCION POR COMPAS) SUBMINISTRADA ESPACIO PREVISTO PARA CAMARA DE REGULACION DE PRESION (MAMP) PREVISION DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES
---	---	---	---	---	---



- RED DE ABASTECIMIENTO**
- RED DE ALIMENTACIÓN ARTESIANA PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE ALIMENTACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - CONTRUCCIONES Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
 - RED DE DISTRIBUCIÓN BARRIO EXISTENTE
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
 - VENTOSAS PROPUESTA
 - VALVULA PROPUESTA
 - RESERVA PROPUESTA
 - CONDICION PROPUESTA
 - GAUDINMETRO
 - PROGRAMA DE CONEXION PARA SECTOR BARRIO
 - REPORTE DE RESERVA CONEXION PROPUESTA
 - ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPUESTAS

- RED DE RIEGO**
- RED PRINCIPAL PROPUESTA
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACION)
 - VENTOSAS PROPUESTA
 - VALVULA PROPUESTA
 - DESGARRE PROPUESTO
 - CONEXION A RED EXISTENTE PROPIA DE LA COMANDIA DE RESERVAS

- ENERGIA ELECTRICA**
- CANALIZACION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - CANALIZACION DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
 - ARQUETA NORMALIZADA TIPO A1
 - ARQUETA NORMALIZADA TIPO A2
 - SUBESTACION TRANSFORMADORA PROPUESTA

- RED DE AGUAS PLUVIALES**
- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
 - RED MANEJADA BARRIO EXISTENTE
 - POZO DE REGISTRO PROPUESTO
 - ARQUETA DE AGRUPACION DE VERTIDOS / ALMACEÑO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
 - OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO
 - ACUMULACION BARRIO EXISTENTE
 - OPERA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO "ESTE 2"
 - COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1"
 - PLANTAS DE VERTIDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "SUELO"
 - ARQUETA DE AGRUPACION DE VERTIDOS / ALMACEÑO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
 - IRRIANTE VARIO PROPUESTO
 - IRRIANTE BARRIO PROPUESTA

- RED DE AGUAS RESIDUALES**
- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
 - RED MANEJADA BARRIO EXISTENTE
 - ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA
 - POZO DE REGISTRO PROPUESTO
 - CONEXIONES TRANSFORMADORAS CON LA RED EXISTENTE PROPIA DEL PLAN ESPECIAL
 - ARQUETA DE AGRUPACION DE VERTIDOS / ALMACEÑO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
 - ACUMULACION BARRIO EXISTENTE
 - COLECTOR
 - COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR BUS 502
 - COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2"
 - ALMACEÑO EXISTENTE "ESTE 1"
 - COLECTOR DE CUBIERTA TRANSFORMADA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
 - IRRIANTE VARIO PROPUESTO
 - IRRIANTE BARRIO PROPUESTO
 - IRRIANTE BARRIO EXISTENTE

- RED DE GAS**
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACION)
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (A ESCALTA Y SOLICITA POR COMPANIA SUBASTRADORA)
 - ESPACIO PROPUESTO PARA CAMARA DE REGULACION DE PRESION (ARR)
 - PRELIMINAR DE AGUERIA A SECTORES URBANIZABLES
 - AMBIOS INCLUIDOS EN EL PLAN ESPECIAL





RED DE ABASTECIMIENTO

- RED DE ALIMENTACIÓN GENERAL, PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE IMPULSIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL
- RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- VENTOSA PROPOSTA
- VALVULA PROPOSTA
- DESAGÜE PROPOSTO
- CONEXIÓN PROPOSTA
- COAGULADOR
- DEPÓSITO DE REGULACIÓN (PROVISIONAL) PROPOSTO
- ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPOSTAS

RED DE RIEGO

- RED PRINCIPAL PROPOSTA
- RED PRINCIPAL PROPOSTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN)
- VENTOSA PROPOSTA
- VALVULA PROPOSTA
- DESAGÜE PROPOSTO
- CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIEDA DE LA COMUNIDAD DE REGANTES

ENERGÍA ELÉCTRICA

- CANALIZACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS
- CANALIZACIÓN DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A1
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2
- SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVISTA

RED DE AGUAS PLUVIALES

- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROPOSTO
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO
- AGUARIÓN SÍMBOLOGA GÉNICA
- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO "ESTE 1"
- COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SUESTE 1"
- PLANTAS DE VERTIDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "LE-SUZ"
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
- POZO DE RESERVO PROPOSTO
- PASANTE HERÁLDICA PROPOSTA

RED DE AGUAS RESIDUALES

- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL, DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPOSTA
- POZO DE RESERVO PROPOSTO
- CONEXIONES TRANSFORMAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- AGUARIÓN SÍMBOLOGA GÉNICA
- PUNTO DE VERTIDO PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB 502
- COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 1"
- ALIVANERO EXISTENTE "ESTE 1"
- COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSFORMA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
- COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSFORMA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
- PASANTE VARIAS PROPOSTO
- PASANTE HERÁLDICA PROPOSTA

RED DE GAS

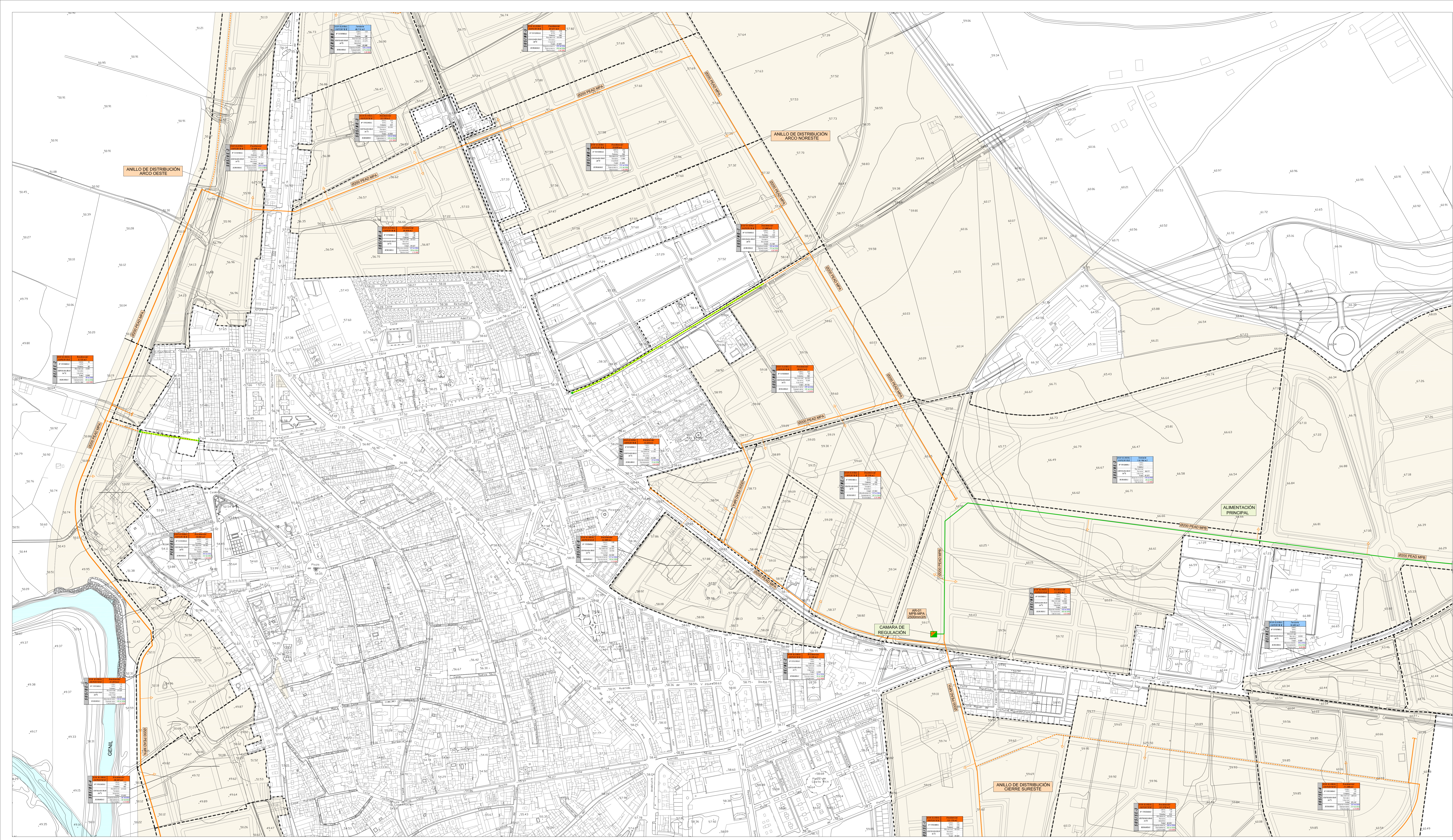
- RED PRINCIPAL PROPOSTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
- RED PRINCIPAL PROPOSTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN)
- RED PRINCIPAL PROPOSTA (A ELECTIVAR Y SOLICITAR POR COMPARTÍA SUADMINISTRADORA)
- ESPACIO PREVISTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (MAMP)
- PREVENCIÓN DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES



PLANOS DE ORDENACIÓN
07.2 RED DE GAS NATURAL
 Escala 1:2.000

PALMA DEL RÍO
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RÍO

Sociedad Proyectista:
 I.S.A. Urbanismo y Arquitectura
 Ing. de Corinas, Condes y Puente;
 Jorge Alzamora Fdez de Bobadilla
 MAYO 2008



RED DE ABASTECIMIENTO

- RED DE ABASTECIMIENTO GENERAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE IMPULSION PRINCIPAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CENTRON DE DISTRIBUCION URBANO DEL PLAN ESPECIAL
- RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- RED DE DISTRIBUCION BASICA EXISTENTE
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- VANALIA PROPUESTA
- DESAGUO PROPUESTO
- CONEXION PROPUESTA
- COAGULADOR
- DEPOSITO DE REGULACION (PROVISION) PROPUESTO
- ESTACION DE BOMBO DE AGUAS POTABLES PROPUESTAS

RED DE RIEGO

- RED PRINCIPAL PROPUESTA
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACION)
- VANALIA PROPUESTA
- DESAGUO PROPUESTO
- CONEXION A RED EXISTENTE PROPUESTO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES

ENERGIA ELECTRICA

- CANALIZACION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CANALIZACION DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2
- SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVISTA

RED DE AGUAS PLUVIALES

- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROYECTADO
- ANILLO DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROYECTADO
- POZO DE RESERVO PROYECTADO
- ACUACION EMPLAZADA CON CASCA
- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO "ESTE 2"
- COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1"
- PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "LE-SUR"
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
- POZO DE RESERVO PROYECTADO
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2

RED DE AGUAS RESIDUALES

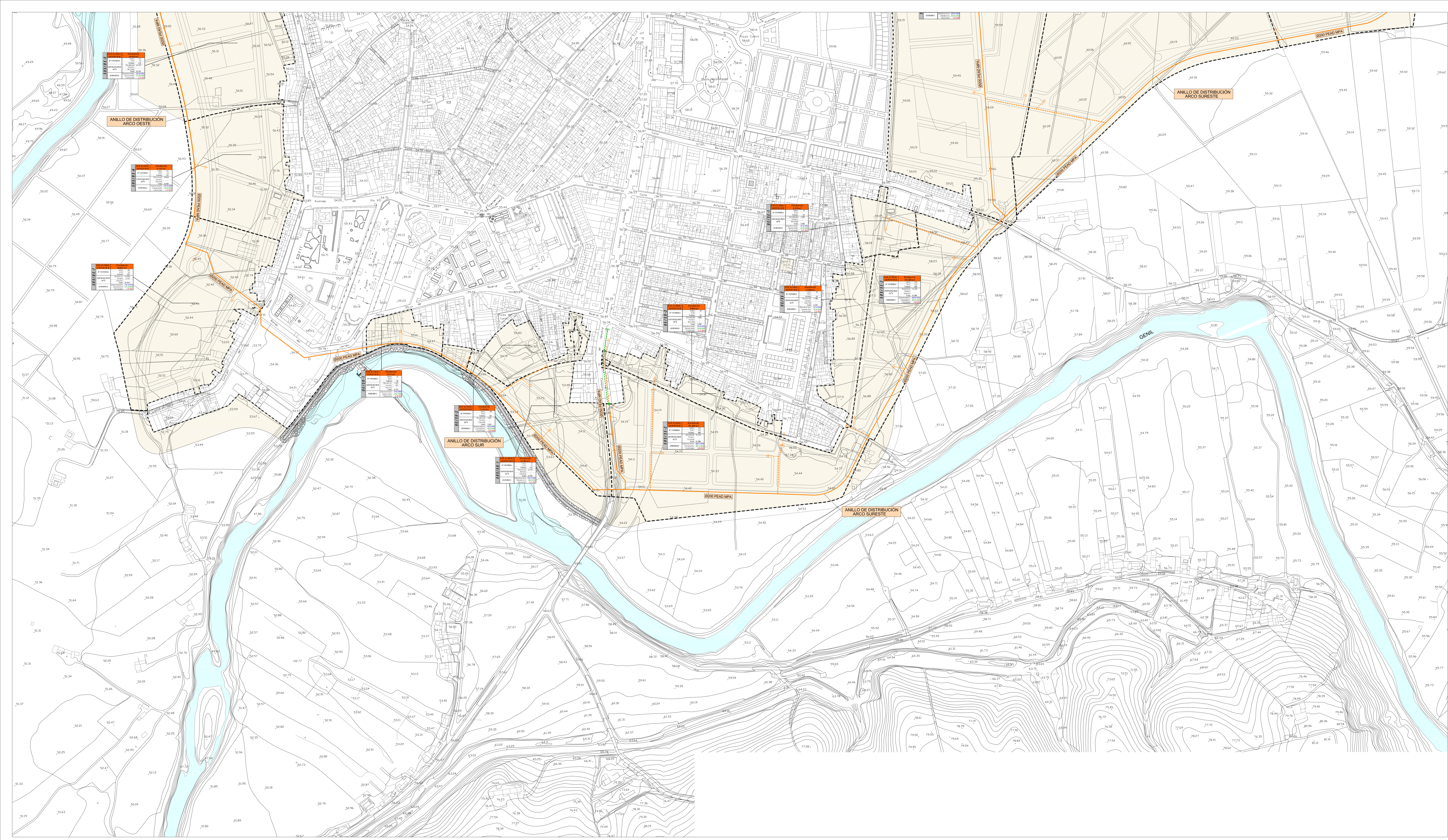
- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- RED LINEARIA PROPIA DEL PLAN ESPECIAL (INCLUIDA EN RED PLUVIALES)
- RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE
- ESTACION DE BOMBO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA
- POZO DE RESERVO PROYECTADO
- CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- ACUACION EMPLAZADA CON CASCA
- PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB-SUR
- COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2"
- ALIVANERO SURESTE "ESTE 2"
- COLECTOR DE CONEXION TRANSITORIA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
- POZO DE RESERVO PROYECTADO
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2

RED DE GAS

- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACION)
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (A ELECTRICY Y SOLICITA POR COMPANIA SUMINISTRADORA)
- ESPACIO PREVISTO PARA CAMARA DE REGULACION DE PRESION WPM/MP
- PREVISION DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES



PLANOS DE ORDENACIÓN
07.3 RED DE GAS NATURAL
 Escala 1:2.000
PALMA DEL RÍO
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RÍO
 Sociedad Promotora:
 I.S.A. Urbanismo y Arquitectura
 Ing. de Conitos, Condes y Fuentes;
 Jorge Alzogarain, Fdez de Bobadilla
 MAYO 2008



<p>RED DE ABASTECIMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED DE ALIMENTACIÓN INTERNA, PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE ALIMENTACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CENTURÓN DE DISTRIBUCIÓN URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN VENTOSA PROPUESTA VALVULA PROPUESTA DESAGÜE PROPUESTO CONEXIÓN PROPUESTA CONEXIÓN EXISTENTE CONEXIÓN SUBSUELO PREVISION DE CONEXIÓN PARA SECTOR BUSINESS DEPOSITO DE REGULACIÓN (OBRAS) PROPUESTO ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPUESTAS 	<p>RED DE RIEGO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPUESTA RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN) VENTOSA PROPUESTA VALVULA PROPUESTA DESAGÜE PROPUESTO CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIEDAD DE LA COMUNIDAD DE REGANTES 	<p>ENERGIA ELÉCTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> CANALIZACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CANALIZACIÓN DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN ANILLO DE DISTRIBUCIÓN TIPO A1 ANILLO DE DISTRIBUCIÓN TIPO A2 SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVISTA 	<p>RED DE AGUAS PLUVIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE POZO DE RESERVO PROPUUESTO ARQUETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE POZO DE RESERVO EXISTENTE AGUARIUM CON DISTRIBUCIÓN EXISTENTE OBRA DE ENTREGA A CALLES PÚBLICO "ESTE 2" PLANTAS DE VERIFICACIÓN PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "SUELO 2" ARQUETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJANERO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2" RESERVUO VARIADO PROPUESTO RESERVUO HERRAJICA PROPUESTA 	<p>RED DE AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED LINEAL BÁSICA DEL PLAN ESPECIAL, INCLUIDA EN RED PLUVIALES RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA POZO DE RESERVO EXISTENTE CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL ARQUETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE AGUARIUM DIBUJADO EXISTENTE PLANTAS DE VERIFICACIÓN PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB 2 COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2" AGUARIUM EXISTENTE "ESTE 1" COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSITORIA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2" RESERVUO VARIADO PROPUESTO RESERVUO HERRAJICA PROPUESTA 	<p>RED DE GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL) RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACIÓN) RED PRINCIPAL PROPUESTA (A EJECUTAR Y SOLICITAR POR COMPAÑIA SUBSTRAYADORA) ESPACIO PREVISTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN MM/MPA PREVISION DE ACCOMETIDA A SECTORES URBANIZADOS AMBIENTOS INCLUIDOS EN EL PLAN ESPECIAL 		<p>PLANOS DE ORDENACIÓN</p> <p>07.4 RED DE GAS NATURAL</p> <p>Escala 1:2.000</p> <p>PALMA DEL RÍO</p> <p>PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS</p> <p>AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RÍO</p> <p>Sociedad Proyecto: I.B.A. Urbanismo y Arquitectura</p> <p>Ing. de Caminos, Canales y Puertos: Jorge Alvarado Fdez de Bobadilla</p> <p>MAYO 2008</p>
---	--	---	--	--	---	--	---



TIPO DE TUBERÍA	ANCHO	PROFUNDIDAD
Alcantarillado	150	1.00
Agua	150	1.00
Gas	150	1.00
Alcantarillado	200	1.00
Agua	200	1.00
Gas	200	1.00

TIPO DE TUBERÍA	ANCHO	PROFUNDIDAD
Alcantarillado	150	1.00
Agua	150	1.00
Gas	150	1.00
Alcantarillado	200	1.00
Agua	200	1.00
Gas	200	1.00

TIPO DE TUBERÍA	ANCHO	PROFUNDIDAD
Alcantarillado	150	1.00
Agua	150	1.00
Gas	150	1.00
Alcantarillado	200	1.00
Agua	200	1.00
Gas	200	1.00

TIPO DE TUBERÍA	ANCHO	PROFUNDIDAD
Alcantarillado	150	1.00
Agua	150	1.00
Gas	150	1.00
Alcantarillado	200	1.00
Agua	200	1.00
Gas	200	1.00

TIPO DE TUBERÍA	ANCHO	PROFUNDIDAD
Alcantarillado	150	1.00
Agua	150	1.00
Gas	150	1.00
Alcantarillado	200	1.00
Agua	200	1.00
Gas	200	1.00

TIPO DE TUBERÍA	ANCHO	PROFUNDIDAD
Alcantarillado	150	1.00
Agua	150	1.00
Gas	150	1.00
Alcantarillado	200	1.00
Agua	200	1.00
Gas	200	1.00

<p>RED DE ABASTECIMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED DE ABASTECIMIENTO GENERAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE IMPULSION PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CENTRO DE DISTRIBUCION URBANO DEL PLAN ESPECIAL RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL RED DE DISTRIBUCION BASICA EXISTENTE RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION VENTOSA PROPOSTA VALVULA PROPOSTA DESAGUO PROPOSTO CONEXION PROPOSTA COAGULADOR DEPOSITO DE REGULACION (PROVISION) PROPOSTO ESTACION DE BOMBO DE AGUAS POTABLES PROPOSTAS 	<p>RED DE RIEGO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPOSTA RED PRINCIPAL PROPOSTA UNICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACION VENTOSA PROPOSTA VALVULA PROPOSTA DESAGUO PROPOSTO CONEXION A RED EXISTENTE PROVENIO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES 	<p>ENERGIA ELECTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> CANALIZACION PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CANALIZACION DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION ARRETA NORMALIZADA TIPO A1 ARRETA NORMALIZADA TIPO A2 SUBSTACION TRANSFORMADORA PREVISTA 	<p>RED DE AGUAS PLUVIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE POZO DE RESERVO PROPOSTO ANALISIS DE AGREGACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO ACERQUAMIENTO UNICANTE EXISTENTE OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO "TESTE 2" COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SUESTE 1" PLANTAS DE VERVEDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "U-SUZ" ARRETA DE AGREGACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES "TESTE 2" RESERVOIRIO PROPOSTO RESERVOIRIO NORMALIZADA PROPOSTA 	<p>RED DE AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE ESTACION DE BOMBO DE AGUAS RESIDUALES PROPOSTA POZO DE RESERVOIRIO PROPOSTO CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL ARQUETA DE AGREGACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE AGUARIUM SIMBOLIZADO PUNTO DE VERVEDO PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB 62 COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "TESTE 2" AGUARIUM EXISTENTE "TESTE 1" COLECTOR DE CONEXION TRANSITORIA CON LA RED EXISTENTE "TESTE 2" RESERVOIRIO PROPOSTO RESERVOIRIO NORMALIZADA PROPOSTA 	<p>RED DE GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPOSTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL) RED PRINCIPAL PROPOSTA UNICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACION RED PRINCIPAL PROPOSTA (A EJECUTAR Y SOLICITAR POR COMPANIA SUMINISTRADORA) ESPACIO PREVISTO PARA CAMARA DE REGULACION DE PRESION (M.P.M.P.) PREVISION DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES
--	---	---	---	--	---

PLANOS DE ORDENACIÓN
07.5 RED DE GAS NATURAL
 Escala 1:2.000

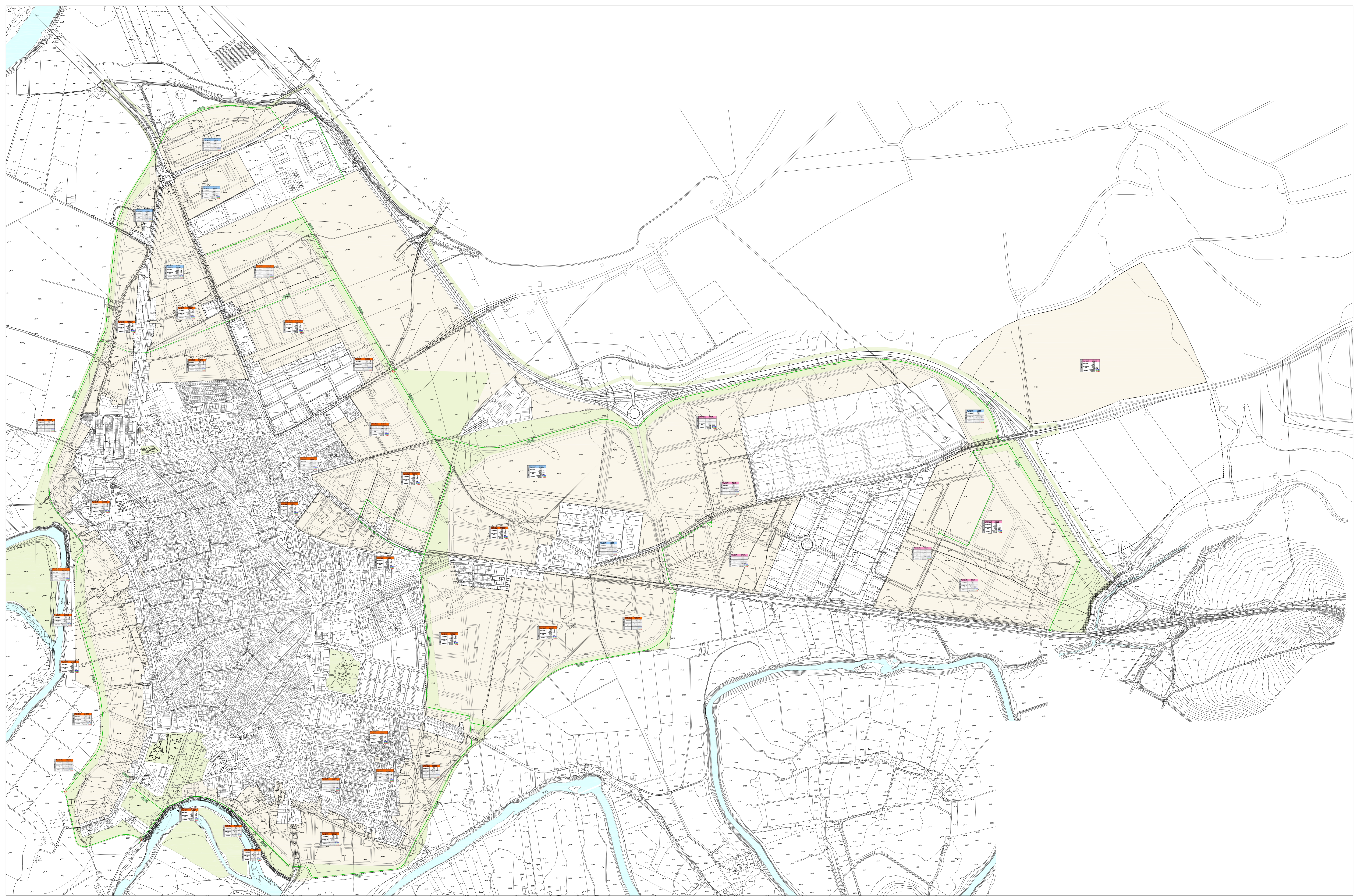
PALMA DEL RÍO
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RÍO

Sociedad Proyectista:
 I.S.A. Urbanismo y Arquitectura

MAYO 2008

Fig. de Corinas, Cordeiro y Fuentes;
 Jorge Alvarado Foto de Bobadilla





- RED DE ABASTECIMIENTO**
- RED DE ALIMENTACIÓN ARTESIANA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE IMPULSION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - CONJUNTOS DE DISTRIBUCION URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL
 - RED TRANSFORMADA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
 - RED DE DISTRIBUCION BASICA EXISTENTE
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
 - VENTOSAS PROPIAS
 - VALVULAS PROPIAS
 - RESERVA PROPIA
 - CONDICION PROPIA
 - GAUDINMETRO
 - PROGRAMA DE CONEXION PARA SECTOR BASICA
 - REPOSICION DE RESERVA PROPIA
 - ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS POTABLES PROPIAS

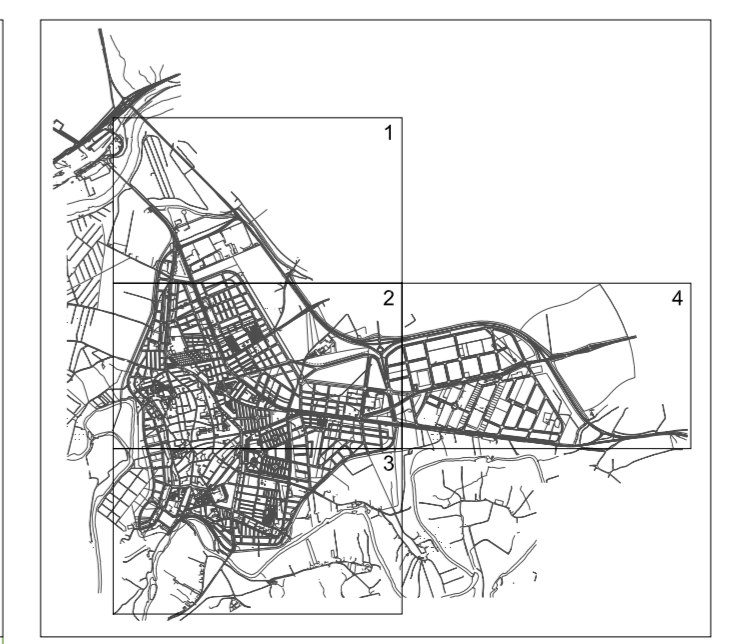
- RED DE RIEGO**
- RED PRINCIPAL PROPUESTA
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACION)
 - VENTOSAS PROPUESTA
 - VALVULAS PROPUESTA
 - CONDICION PROPUESTA
 - CONEXION A RED EXISTENTE PROPIA DE LA COMARCA DE RESERVAS

- ENERGIA ELECTRICA**
- CANALIZACION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - CANALIZACION DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
 - ARQUETA NORMALIZADA TIPO A1
 - ARQUETA NORMALIZADA TIPO A2
 - SUBESTACION TRANSFORMADORA PROPIA

- RED DE AGUAS PLUVIALES**
- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
 - RED MANEJAL BASICA EXISTENTE
 - POZO DE RESERVO PROPIO
 - ARQUETA DE AGRUPACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
 - OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO
 - ACUMULACION INMEDIATA OBRA
 - OPERA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO "ESTE 2"
 - COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1"
 - PLANTAS DE VERTIDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "URBANO"
 - ARQUETA DE AGRUPACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
 - IRRIANTE VARIO PROPUESTO
 - IRRIANTE "BOMBA" PROPUESTA

- RED DE AGUAS RESIDUALES**
- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 - RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
 - RED MANEJAL BASICA EXISTENTE
 - ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA
 - POZO DE RESERVO PROPIO
 - CONDICIONES TRANSFORMADAS CON LA RED EXISTENTE PROPIA DEL PLAN ESPECIAL
 - ARQUETA DE AGRUPACION DE VERTIDOS / ALMACENADO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
 - ACUMULACION INMEDIATA OBRA
 - PLANTAS DE VERTIDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR BUS 502
 - COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2"
 - ALFANDERO EXISTENTE "ESTE 1"
 - COLECTOR DE OBRAS TRANSFORMADAS CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
 - IRRIANTE VARIO PROPUESTO
 - IRRIANTE "BOMBA" PROPUESTA

- RED DE GAS**
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACION)
 - RED PRINCIPAL PROPUESTA (A ESCUTAR Y SOLICITAR POR COMPANIA SUBASTRACION)
 - ESPACIO PROPUESTO PARA CAMARA DE REGULACION DE PRESION (R.P.R.)
 - RED MANEJAL DE AGUAS RESIDUALES
 - AMBITOS INCLUIDOS EN EL PLAN ESPECIAL





PROYECTO	TIPO	PROFUNDIDAD	DIÁMETRO	VELOCIDAD
ALCANTARILLADO	ALCANTARILLADO	1.50	150	1.00
ALCANTARILLADO	ALCANTARILLADO	1.50	150	1.00

PROYECTO	TIPO	PROFUNDIDAD	DIÁMETRO	VELOCIDAD
ALCANTARILLADO	ALCANTARILLADO	1.50	150	1.00
ALCANTARILLADO	ALCANTARILLADO	1.50	150	1.00

PROYECTO	TIPO	PROFUNDIDAD	DIÁMETRO	VELOCIDAD
ALCANTARILLADO	ALCANTARILLADO	1.50	150	1.00
ALCANTARILLADO	ALCANTARILLADO	1.50	150	1.00

RED DE ABASTECIMIENTO

- RED DE ABASTECIMIENTO GENERAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE IMPULSIÓN PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL
- RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE
- RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- VENTOSA PROPISTA
- DESAGÜE PROPISTA
- CONEXIÓN PROPISTA
- COAGULADOR
- DEPÓSITO DE REGULACIÓN PARA SECTOR BUSINESS
- ESTACION DE BOMBO DE AGUAS POTABLES PROPISTA

RED DE RIEGO

- RED PRINCIPAL PROPISTA
- RED PRINCIPAL PROPISTA (UNICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACIÓN)
- VENTOSA PROPISTA
- VALVULA PROPISTA
- DESAGÜE PROPISTA
- CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPISTA DE LA COMUNIDAD DE REGANTES

ENERGÍA ELÉCTRICA

- CANALIZACIÓN PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CANALIZACIÓN DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A1
- ASOLETA NORMALIZADA TIPO A2
- SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVISTA

RED DE AGUAS PLUVIALES

- RED PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROPISTA
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALMACEN DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO
- ACERQUE EN CAUCE PÚBLICO
- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO "ESTE 1"
- COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1"
- ARQUETA DE VERTIDO PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "LE-SUZ"
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALMACEN DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
- IRISANTE VIBRANTE PROPISTA
- IRISANTE HERMÉTICO PROPISTA

RED DE AGUAS RESIDUALES

- RED PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- ESTACION DE BOMBO DE AGUAS RESIDUALES PROPISTA
- POZO DE RESERVO PROPISTA
- CONEXIONES TRANSFORMAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- ARQUETA DE AGRUPACIÓN DE VERTIDOS / ALMACEN DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- ACERQUE EN CAUCE PÚBLICO
- PUNTO DE VERTIDO PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR BUS 62
- COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 1"
- ALMACEN SUBTERRANEO "ESTE 1"
- COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSFORMA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
- IRISANTE VIBRANTE PROPISTA
- IRISANTE HERMÉTICO PROPISTA

RED DE GAS

- RED PRINCIPAL PROPISTA (INCLUIR EN PLAN ESPECIAL)
- RED PRINCIPAL PROPISTA (UNICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACIÓN)
- RED PRINCIPAL PROPISTA (A ELECTIVAR Y SOLICITAR POR COMPARTIM. SUBADMINISTRADORA)
- ESPACIO PREVISTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN MP/MPB
- PREVISION DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES



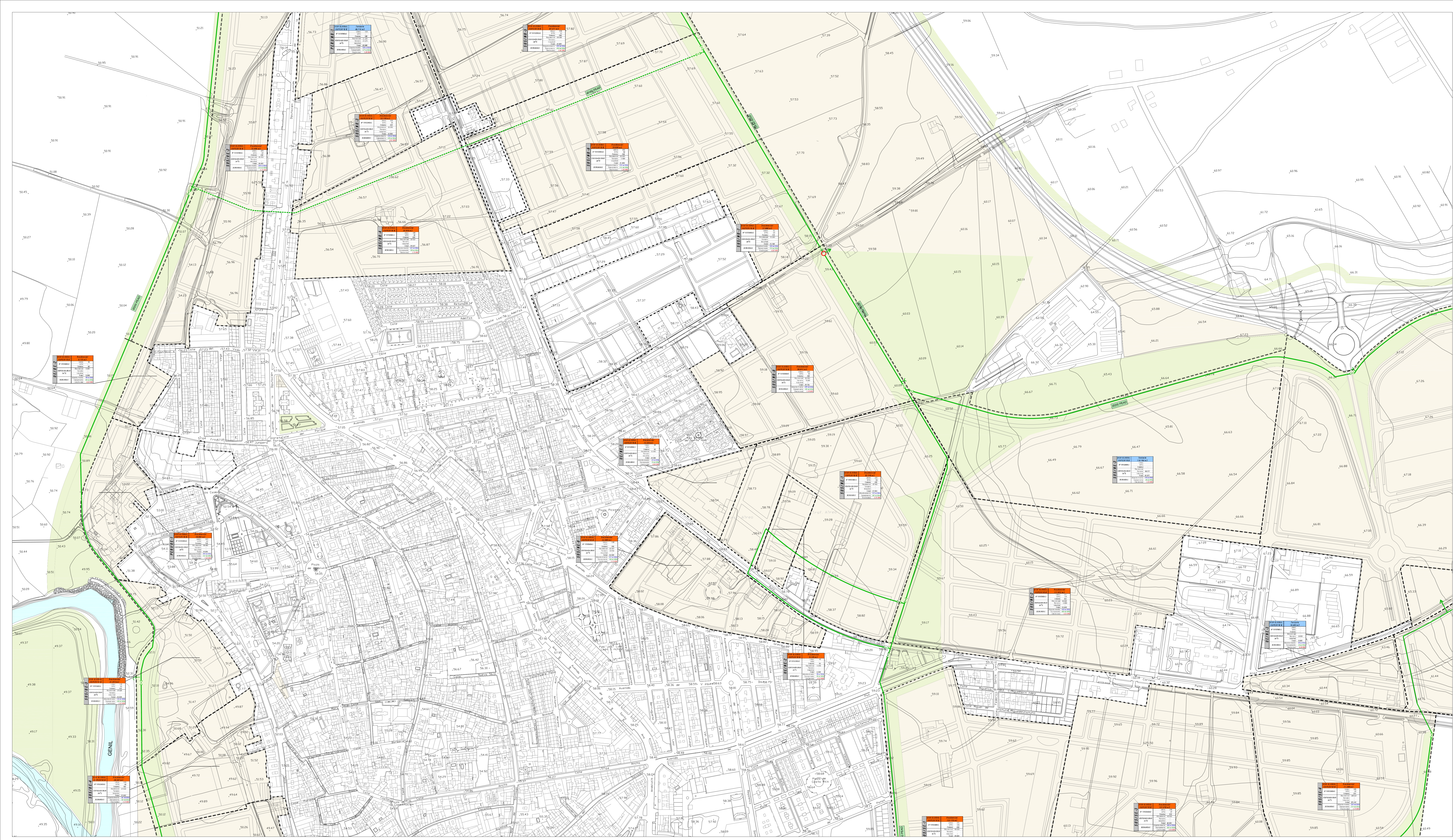
PLANOS DE ORDENACIÓN
08.2 RIEGO
 Escala 1:2.000

PALMA DEL RÍO
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS

Sociedad Proyectista:
 I.S.A. Urbanismo y Arquitectura

MAYO 2008

Ing. de Construcción, Construcción y Puentes:
 Jorge Alvarado Fdez de Bobadilla



RED DE ABASTECIMIENTO

- RED DE ABASTECIMIENTO GENERAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE IMPULSION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CENTRO DE DISTRIBUCION URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL
- RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- RED DE DISTRIBUCION BASICA EXISTENTE
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- VALVULA PROPUESTA
- DESAGUO PROPUESTO
- CONEXION PROPUESTA
- COAGULADOR
- DEPOSITO DE REGULACION PROPROPIO PROPUESTO
- ESTACION DE BOMBO DE AGUAS POTABLES PROPUESTAS

RED DE RIEGO

- RED PRINCIPAL PROPUESTA
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACION)
- VALVULA PROPUESTA
- DESAGUO PROPUESTO
- CONEXION A RED EXISTENTE PROPUESTO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES

ENERGIA ELECTRICA

- CANALIZACION PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CANALIZACION DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE
- ARREOLA NORMALIZADA TIPO A2
- SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVISTA

RED DE AGUAS PLUVIALES

- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROPUUESTO
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROPUUESTO
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- AGUAFRACION SIMBOLICA EXISTENTE
- OBRA DE ENTREGA A CAUCE PUBLICO "ESTE 2"
- COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SUESTE 1"
- PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "SU-SU2"
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 1"
- RESERVO PROPUUESTO
- RESERVO NORMALIZADA PROPUESTA

RED DE AGUAS RESIDUALES

- RED PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO VINCULANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACION
- RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE
- RED MUNICIPAL BASICA EXISTENTE
- ESTACION DE BOMBO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA
- POZO DE RESERVO PROPUUESTO
- CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- ARQUETA DE AGUAFRACION DE VEREDOS / ALIVANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- AGUAFRACION SIMBOLICA EXISTENTE
- PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB SU2
- COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2"
- ALIVANERO EXISTENTE "ESTE 1"
- COLECTOR DE CONEXION TRANSITORIA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2"
- RESERVO PROPUUESTO
- RESERVO NORMALIZADA PROPUESTA

RED DE GAS

- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (VINCULANTE PARA PROYECTOS DE URBANIZACION)
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (A EJECUTAR Y SOLICITAR POR COMPANIA SUMINISTRADORA)
- ESPACIO PREVISTO PARA CAMARA DE REGULACION DE PRESION (MAMP)
- PREVISION DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES



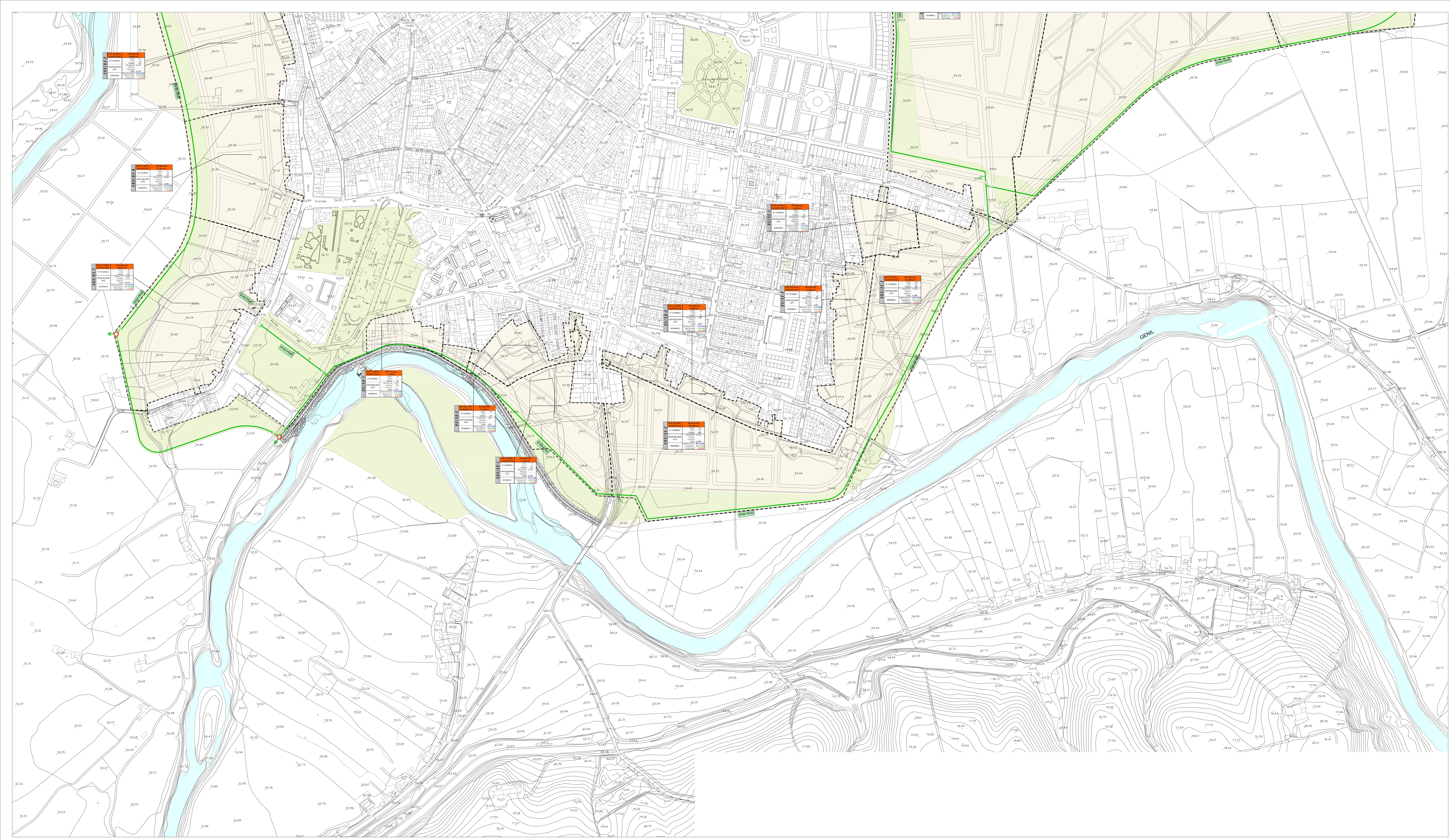
PLANOS DE ORDENACION
08.3 RIEGO
 Escala 1:2.000

PALMA DEL RIO
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RIO

Sociedad Promotora:
 I.S.A. Urbanismo y Arquitectura

MAYO 2008

Hoja de Contorno, Cerdas y Puertos:
 Jorge Almazán Fdez de Bobadilla



RED DE ABASTECIMIENTO

- RED DE ALIMENTACIÓN INTERNA, PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE ALIMENTACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CENTURÓN DE DISTRIBUCIÓN URBANO PROPIO DEL PLAN ESPECIAL
- RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL
- RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE
- RED DE TRAZADO INCLUIDA A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- VENTILAS PROPUESTA
- VALVULAS PROPUESTA
- DESAGÜE PROPUESTO
- CONEXIÓN PROPUESTA
- CONEXIÓN EXISTENTE
- CONEXIÓN SUBTERRÁNEA
- DEPOSITO DE REGULACIÓN (OBRAS) PROPUESTO
- ESTACIÓN DE BOMBO DE AGUAS POTABLES PROPUESTAS

RED DE RIEGO

- RED PRINCIPAL PROPUESTA
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN)
- VENTILAS PROPUESTA
- VALVULAS PROPUESTA
- DESAGÜE PROPUESTO
- CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPIEDAD DE LA COMUNIDAD DE REGANTES

ENERGÍA ELÉCTRICA

- CANALIZACIÓN PROPIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- CANALIZACIÓN DE TRAZADO INCLUIDA A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- ANILAJES NORMALIZADOS TPO-A1
- ANILAJES NORMALIZADOS TPO-A2
- SUBESTACIÓN TRANSFORMADORA PREVISTA

RED DE AGUAS PLUVIALES

- RED PRINCIPAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO INCLUIDA A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROPUUESTO
- ARQUETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJANERO DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE RESERVO PROPUUESTO
- AGUARIOS CON DISTRIBUCIÓN DESECA
- OBRA DE ENTREGA A CALLES PÚBLICO "ESTE 2"
- PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "SUE 2"
- ARQUETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJANERO DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2"
- RESERVUARIOS "ESTE 1"
- RESERVUARIOS "ESTE 2"
- RESERVUARIOS "ESTE 3"
- RESERVUARIOS "ESTE 4"
- RESERVUARIOS "ESTE 5"
- RESERVUARIOS "ESTE 6"
- RESERVUARIOS "ESTE 7"
- RESERVUARIOS "ESTE 8"
- RESERVUARIOS "ESTE 9"
- RESERVUARIOS "ESTE 10"
- RESERVUARIOS "ESTE 11"
- RESERVUARIOS "ESTE 12"
- RESERVUARIOS "ESTE 13"
- RESERVUARIOS "ESTE 14"
- RESERVUARIOS "ESTE 15"
- RESERVUARIOS "ESTE 16"
- RESERVUARIOS "ESTE 17"
- RESERVUARIOS "ESTE 18"
- RESERVUARIOS "ESTE 19"
- RESERVUARIOS "ESTE 20"
- RESERVUARIOS "ESTE 21"
- RESERVUARIOS "ESTE 22"
- RESERVUARIOS "ESTE 23"
- RESERVUARIOS "ESTE 24"
- RESERVUARIOS "ESTE 25"
- RESERVUARIOS "ESTE 26"
- RESERVUARIOS "ESTE 27"
- RESERVUARIOS "ESTE 28"
- RESERVUARIOS "ESTE 29"
- RESERVUARIOS "ESTE 30"
- RESERVUARIOS "ESTE 31"
- RESERVUARIOS "ESTE 32"
- RESERVUARIOS "ESTE 33"
- RESERVUARIOS "ESTE 34"
- RESERVUARIOS "ESTE 35"
- RESERVUARIOS "ESTE 36"
- RESERVUARIOS "ESTE 37"
- RESERVUARIOS "ESTE 38"
- RESERVUARIOS "ESTE 39"
- RESERVUARIOS "ESTE 40"
- RESERVUARIOS "ESTE 41"
- RESERVUARIOS "ESTE 42"
- RESERVUARIOS "ESTE 43"
- RESERVUARIOS "ESTE 44"
- RESERVUARIOS "ESTE 45"
- RESERVUARIOS "ESTE 46"
- RESERVUARIOS "ESTE 47"
- RESERVUARIOS "ESTE 48"
- RESERVUARIOS "ESTE 49"
- RESERVUARIOS "ESTE 50"
- RESERVUARIOS "ESTE 51"
- RESERVUARIOS "ESTE 52"
- RESERVUARIOS "ESTE 53"
- RESERVUARIOS "ESTE 54"
- RESERVUARIOS "ESTE 55"
- RESERVUARIOS "ESTE 56"
- RESERVUARIOS "ESTE 57"
- RESERVUARIOS "ESTE 58"
- RESERVUARIOS "ESTE 59"
- RESERVUARIOS "ESTE 60"
- RESERVUARIOS "ESTE 61"
- RESERVUARIOS "ESTE 62"
- RESERVUARIOS "ESTE 63"
- RESERVUARIOS "ESTE 64"
- RESERVUARIOS "ESTE 65"
- RESERVUARIOS "ESTE 66"
- RESERVUARIOS "ESTE 67"
- RESERVUARIOS "ESTE 68"
- RESERVUARIOS "ESTE 69"
- RESERVUARIOS "ESTE 70"
- RESERVUARIOS "ESTE 71"
- RESERVUARIOS "ESTE 72"
- RESERVUARIOS "ESTE 73"
- RESERVUARIOS "ESTE 74"
- RESERVUARIOS "ESTE 75"
- RESERVUARIOS "ESTE 76"
- RESERVUARIOS "ESTE 77"
- RESERVUARIOS "ESTE 78"
- RESERVUARIOS "ESTE 79"
- RESERVUARIOS "ESTE 80"
- RESERVUARIOS "ESTE 81"
- RESERVUARIOS "ESTE 82"
- RESERVUARIOS "ESTE 83"
- RESERVUARIOS "ESTE 84"
- RESERVUARIOS "ESTE 85"
- RESERVUARIOS "ESTE 86"
- RESERVUARIOS "ESTE 87"
- RESERVUARIOS "ESTE 88"
- RESERVUARIOS "ESTE 89"
- RESERVUARIOS "ESTE 90"
- RESERVUARIOS "ESTE 91"
- RESERVUARIOS "ESTE 92"
- RESERVUARIOS "ESTE 93"
- RESERVUARIOS "ESTE 94"
- RESERVUARIOS "ESTE 95"
- RESERVUARIOS "ESTE 96"
- RESERVUARIOS "ESTE 97"
- RESERVUARIOS "ESTE 98"
- RESERVUARIOS "ESTE 99"
- RESERVUARIOS "ESTE 100"

RED DE AGUAS RESIDUALES

- RED PRINCIPAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
- RED DE TRAZADO INCLUIDA A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE
- ESTACIÓN DE BOMBO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA
- POZO DE RESERVO PROPUUESTO
- CONEXIONES TRANSFORMADORAS CON LA RED EXISTENTE PROPIA DEL PLAN ESPECIAL
- ARQUETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJANERO DE AGUAS RESIDUALES EXISTENTE
- AGUARIOS CON DISTRIBUCIÓN DESECA
- PLANTAS DE VEREDOS PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR "SUE 2"
- ARQUETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / AJANERO DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2"
- RESERVUARIOS "ESTE 1"
- RESERVUARIOS "ESTE 2"
- RESERVUARIOS "ESTE 3"
- RESERVUARIOS "ESTE 4"
- RESERVUARIOS "ESTE 5"
- RESERVUARIOS "ESTE 6"
- RESERVUARIOS "ESTE 7"
- RESERVUARIOS "ESTE 8"
- RESERVUARIOS "ESTE 9"
- RESERVUARIOS "ESTE 10"
- RESERVUARIOS "ESTE 11"
- RESERVUARIOS "ESTE 12"
- RESERVUARIOS "ESTE 13"
- RESERVUARIOS "ESTE 14"
- RESERVUARIOS "ESTE 15"
- RESERVUARIOS "ESTE 16"
- RESERVUARIOS "ESTE 17"
- RESERVUARIOS "ESTE 18"
- RESERVUARIOS "ESTE 19"
- RESERVUARIOS "ESTE 20"
- RESERVUARIOS "ESTE 21"
- RESERVUARIOS "ESTE 22"
- RESERVUARIOS "ESTE 23"
- RESERVUARIOS "ESTE 24"
- RESERVUARIOS "ESTE 25"
- RESERVUARIOS "ESTE 26"
- RESERVUARIOS "ESTE 27"
- RESERVUARIOS "ESTE 28"
- RESERVUARIOS "ESTE 29"
- RESERVUARIOS "ESTE 30"
- RESERVUARIOS "ESTE 31"
- RESERVUARIOS "ESTE 32"
- RESERVUARIOS "ESTE 33"
- RESERVUARIOS "ESTE 34"
- RESERVUARIOS "ESTE 35"
- RESERVUARIOS "ESTE 36"
- RESERVUARIOS "ESTE 37"
- RESERVUARIOS "ESTE 38"
- RESERVUARIOS "ESTE 39"
- RESERVUARIOS "ESTE 40"
- RESERVUARIOS "ESTE 41"
- RESERVUARIOS "ESTE 42"
- RESERVUARIOS "ESTE 43"
- RESERVUARIOS "ESTE 44"
- RESERVUARIOS "ESTE 45"
- RESERVUARIOS "ESTE 46"
- RESERVUARIOS "ESTE 47"
- RESERVUARIOS "ESTE 48"
- RESERVUARIOS "ESTE 49"
- RESERVUARIOS "ESTE 50"
- RESERVUARIOS "ESTE 51"
- RESERVUARIOS "ESTE 52"
- RESERVUARIOS "ESTE 53"
- RESERVUARIOS "ESTE 54"
- RESERVUARIOS "ESTE 55"
- RESERVUARIOS "ESTE 56"
- RESERVUARIOS "ESTE 57"
- RESERVUARIOS "ESTE 58"
- RESERVUARIOS "ESTE 59"
- RESERVUARIOS "ESTE 60"
- RESERVUARIOS "ESTE 61"
- RESERVUARIOS "ESTE 62"
- RESERVUARIOS "ESTE 63"
- RESERVUARIOS "ESTE 64"
- RESERVUARIOS "ESTE 65"
- RESERVUARIOS "ESTE 66"
- RESERVUARIOS "ESTE 67"
- RESERVUARIOS "ESTE 68"
- RESERVUARIOS "ESTE 69"
- RESERVUARIOS "ESTE 70"
- RESERVUARIOS "ESTE 71"
- RESERVUARIOS "ESTE 72"
- RESERVUARIOS "ESTE 73"
- RESERVUARIOS "ESTE 74"
- RESERVUARIOS "ESTE 75"
- RESERVUARIOS "ESTE 76"
- RESERVUARIOS "ESTE 77"
- RESERVUARIOS "ESTE 78"
- RESERVUARIOS "ESTE 79"
- RESERVUARIOS "ESTE 80"
- RESERVUARIOS "ESTE 81"
- RESERVUARIOS "ESTE 82"
- RESERVUARIOS "ESTE 83"
- RESERVUARIOS "ESTE 84"
- RESERVUARIOS "ESTE 85"
- RESERVUARIOS "ESTE 86"
- RESERVUARIOS "ESTE 87"
- RESERVUARIOS "ESTE 88"
- RESERVUARIOS "ESTE 89"
- RESERVUARIOS "ESTE 90"
- RESERVUARIOS "ESTE 91"
- RESERVUARIOS "ESTE 92"
- RESERVUARIOS "ESTE 93"
- RESERVUARIOS "ESTE 94"
- RESERVUARIOS "ESTE 95"
- RESERVUARIOS "ESTE 96"
- RESERVUARIOS "ESTE 97"
- RESERVUARIOS "ESTE 98"
- RESERVUARIOS "ESTE 99"
- RESERVUARIOS "ESTE 100"

RED DE GAS

- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL)
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN)
- RED PRINCIPAL PROPUESTA (A EJECUTAR Y SOLICITAR POR COMPANIA SUBSTRATADORA)
- ESPACIO PREVISTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (M.A.M.P.)
- PREVISION DE ACCOMETIDA A SECTORES URBANIZADOS.
- AMBIENTOS INCLUIDOS EN EL PLAN ESPECIAL.



PLANOS DE ORDENACIÓN

08.4 RIEGO

Escala 1:2000

PALMA DEL RÍO

PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS

AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RÍO

Sociedad Proyecto: I.B.A. Urbanismo y Arquitectura

Ing. de Caminos, Canales y Puertos: Jorge Alvarado Fdez de Bobadilla

MAYO 2008



<p>RED DE ABASTECIMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED DE ABASTECIMIENTO GENERAL DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE IMPULSIÓN PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO DEL PLAN ESPECIAL RED TRANSFORMA Y CONEXIONES PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL RED DE DISTRIBUCIÓN BÁSICA EXISTENTE RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN VENTOSA PROPIETA VALVULA PROPUESTA DESAGÜE PROPUESTO CONEXIÓN PROPUESTA COAGULADOR VENHON DE CONEXIÓN PARA SECTOR BUSINESS DEPÓSITO DE REGULACIÓN (PROVISIONAL) PROPUESTO ESTACION DE BOMBO DE AGUAS POTABLES PROPUESTAS 	<p>RED DE RIEGO</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPUESTA RED PRINCIPAL PROPUESTA (UNICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACIÓN) VENTOSA PROPUESTA VALVULA PROPUESTA DESAGÜE PROPUESTO CONEXIÓN A RED EXISTENTE PROPUESTO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES 	<p>ENERGÍA ELÉCTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> CANALIZACIÓN PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS CANALIZACIÓN DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN ARRETA NORMALIZADA TIPO A1 ARRETA NORMALIZADA TIPO A2 SUBESTACION TRANSFORMADORA PREVIETA 	<p>RED DE AGUAS PLUVIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE POZO DE RESERVO PROPUESTO ANILLO DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / ALMACEN DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO AGUACANTONAMIENTO GENERAL OBRA DE ENTREGA A CAUCE PÚBLICO "ESTE 2" COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES "SURESTE 1" PLANTAS DE VERTEDO PRINCIPALES DE LA RED INTERIOR DE AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR "LE-SUR" ARRETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / ALMACEN DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 2" ARRETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / ALMACEN DE AGUAS PLUVIALES "ESTE 1" RESANTE NORMALIZADA PROPUESTA 	<p>RED DE AGUAS RESIDUALES</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PROPRIA DEL PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS RED DE TRAZADO UNICANTE A INCLUIR EN PROYECTOS DE URBANIZACIÓN RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE RED MUNICIPAL BÁSICA EXISTENTE ESTACION DE BOMBO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTA POZO DE RESERVO PROPUESTO CONEXIONES TRANSITORIAS CON LA RED EXISTENTE PROPIAS DEL PLAN ESPECIAL ARRETA DE AGREGACIÓN DE VERTIDOS / ALMACEN DE AGUAS PLUVIALES EXISTENTE AGUACANTONAMIENTO GENERAL PUNTO DE VERTEDO PRINCIPAL DE LA RED INTERIOR DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR SUB-SB2 COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES "ESTE 2" AGUACANTONAMIENTO "ESTE 1" COLECTOR DE CONEXIÓN TRANSITORIA CON LA RED EXISTENTE "ESTE 2" RESANTE VARIO PROPUESTO RESANTE NORMALIZADA PROPUESTA 	<p>RED DE GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> RED PRINCIPAL PROPUESTA (INCLUIDA EN PLAN ESPECIAL) RED PRINCIPAL PROPUESTA (UNICANTE PARA PROYECTO DE URBANIZACIÓN) RED PRINCIPAL PROPUESTA (A ELECTRICIDAD Y SOLUCIÓN POR COMPRESIÓN SUBMETRODORA) ESPACIO PREVISTO PARA CÁMARA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (M.P.M.P.) PREVISION DE ACOMETIDA A SECTORES URBANIZABLES
--	---	--	--	--	---

PLANOS DE ORDENACIÓN
08.5 RIEGO
 Escala 1:2.000

PALMA DEL RÍO
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS
 AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RÍO

Sociedad Proyectista:
 I.S.A. Urbanismo y Arquitectura

MAYO 2008

Fig. de Corinas, Cordeiro y Puente;
 Jorge Alvarado Fdez de Bobadilla



El presente documento de **PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS DE PALMA DEL RÍO** ha sido elaborado por URBANISMO Y ARQUITECTURA LBA S.L. por el siguiente equipo redactor:

Dirección y coordinación: Javier Grondona España, arquitecto y Jorge Almazán Fernández de Bobadilla, ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Codirección: Carlos López Canto y Pedro Bermúdez González, arquitectos.

Elaboración del documento: M^a José Ochoa Bleda, ingeniero de Caminos, Canales y Puertos y Gloria Martínez Torres y Silvia Valhondo García, arquitectas.

Delineación: Rubén Delgado Fernández y Antonio Morilla Hernández.