

- LEYENDA**
- Límite Término Municipal de Alcobendas
 - Límite de Sector
 - Límite Ámbito de Urbanización
 - Red de distribución de agua existente, Arteria de San Fernando Ø1200 mm HA
 - Desvío de red de distribución de agua existente, Arteria de San Fernando Ø1200 mm HA
 - Red de distribución principal de agua proyectada F.D. Ø600 mm s/normas CYII
 - Red de distribución secundaria de agua proyectada Ø mm s/normas CYII
 - Red de distribución de tercer orden de agua proyectada s/normas CYII
 - ⊗ Válvula de mariposa de cierre elástico con arqueta Øs/tubería s/normas CYII
 - ⊗ Válvula de compuerta de cierre elástico con arqueta Øs/tubería, s/normas CYII
 - ⊕ Desagüe conectado a red de saneamiento con arqueta Øs/tubería, s/normas CYII
 - ⚡ Hidrante de Incendios Ø s/normas CYII
 - ⚡ Ventosa Øs/tubería, s/normas CYII
 - D Depósito acumulador de agua, s/normas CYII
 - P Pozo de captación

NORTE

ESCALA 1:5000

PROYECTOS: FIDIAS, FIDIAS, Leopoldo Armatz Eguren

PO 6.1 Esquema de Infraestructuras Red de Abastecimiento de Agua

PROYECTO: PLAN PARCIAL DESARROLLO URBANÍSTICO Sector S-1 "Los Carriles"

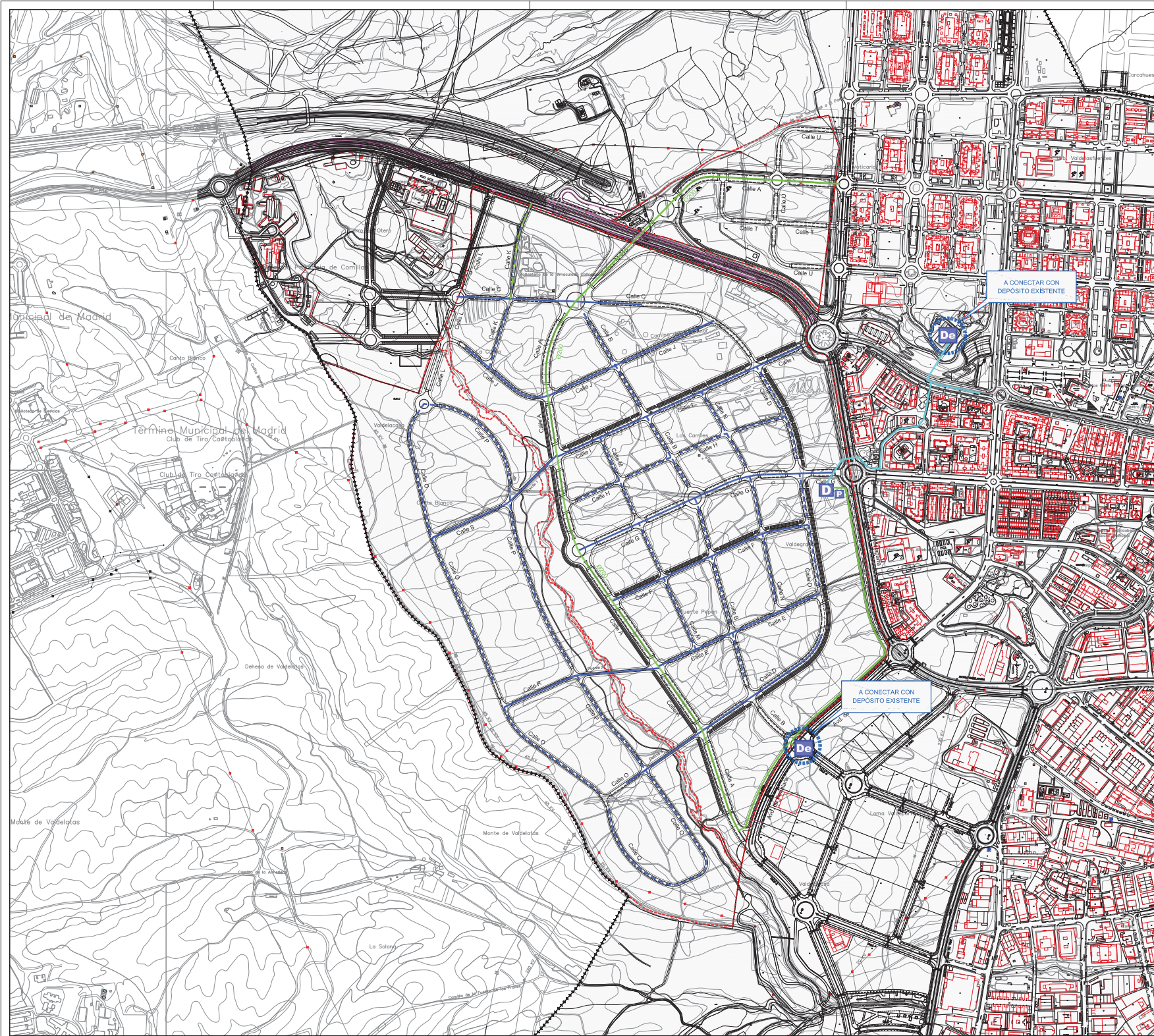
PP Los Carriles

FECHA: Septiembre 2017

LOCALIZACIÓN: ALCOBENDAS COMUNIDAD DE MADRID

URBANISMO

ARNAZ ARQUITECTOS S.L.P. - Mendiz Abrego 36 - 28045 Madrid



- LEYENDA**
- Limite Término Municipal de Alcobendas
 - Limite de Sector
 - Limite Ámbito de Urbanización
 - Tubería impulsión FD Ø200mm
 - Tubería general de distribución para aguas regeneradas PE Ø200mm
 - Tubería primaria para aguas regeneradas PE Ø100mm
 - Tubería secundaria para aguas regeneradas PE Ø50mm
 - De Depósito de Acumulación de aguas Regeneradas
 - P Pozo de captación
 - De Depósito existente

NORTE
 ESCALA 1:5000

FIRMA
 FRANCISCO
 Leopoldo Arnaiz Eguren

PO6.2 Esquema de Infraestructuras
 Red de Aguas Regeneradas

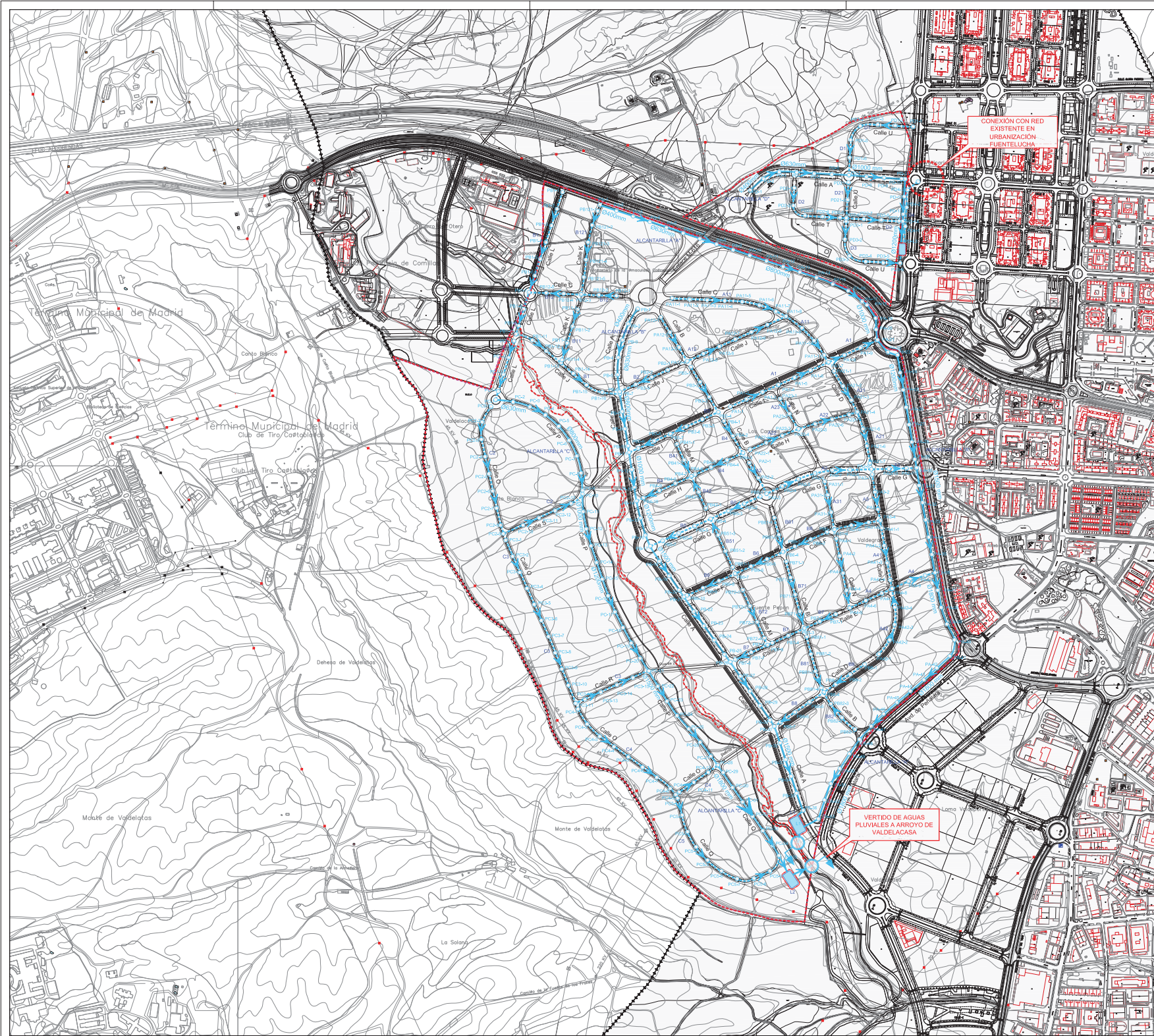
PROYECTO: **PLAN PARCIAL**
 DESARROLLO URBANÍSTICO
 Sector S-1 "Los Carriles"

FECHA: Septiembre 2017
 LOCALIZACIÓN: Alcobendas COMUNIDAD DE MADRID

PP Los Carriles

URBANISMO

ARNAIZ ARQUITECTOS S.L.P. - Mendiz Abrego 36 - 28045 Madrid



- LEYENDA**
- Limite Término Municipal de Alcobendas
 - Limite de Sector
 - Limite Ámbito de Urbanización
 - Red de saneamiento principal de aguas pluviales tubo de hormigón armado Ø s/normas CY II
 - Red de saneamiento secundaria de aguas pluviales tubo de hormigón armado Ø s/normas CY II
 - Pozo de registro s/normas CYII
 - Estanque de Tormentas s/normas CY II
 - Aliviadero de vertido de aguas pluviales s/normas CYII y CHT

La acometidas se definirán, s/normas CY II, en el proyecto de de urbanización correspondiente

NORTE
ESCALA 1:5000

FIRMA:
Francisco
Leopoldo Amate Eguren

PLANO:
Luis Amate Robello

PO 7.1 Esquema de Infraestructuras
Red de Saneamiento, Pluviales

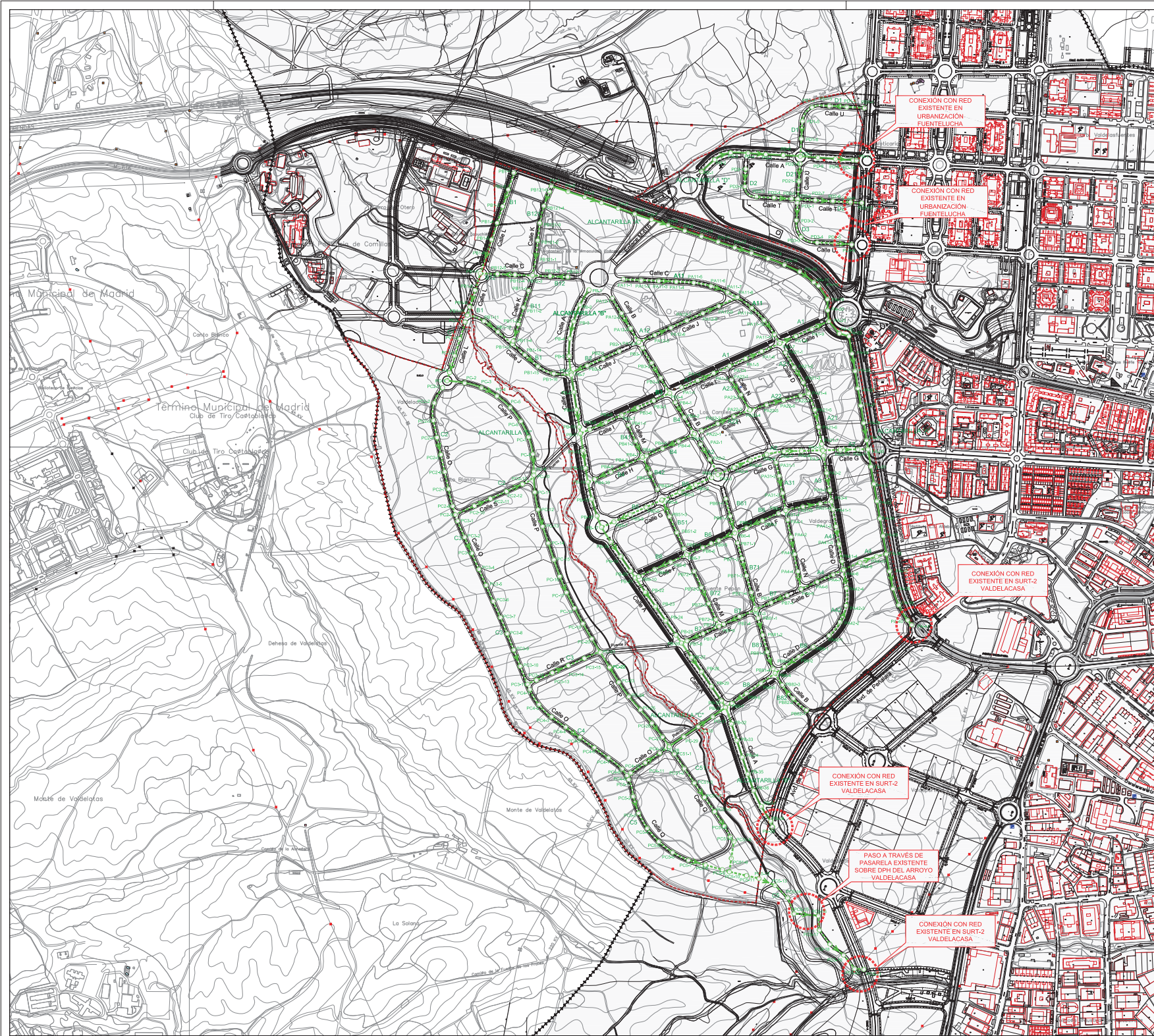
PROYECTO: **PLAN PARCIAL**
DESARROLLO URBANÍSTICO
Sector S-1 "Los Carriles"

FECHA: Septiembre 2017
LOCALIZACIÓN:
ALCOBENDAS
COMUNIDAD DE MADRID

PP Los Carriles

URBANISMO

ARNAEZ ARQUITECTOS S.L.P. - Mendiz Abrego 36 - 28045 Madrid



- LEYENDA**
- Limite Término Municipal de Alcobendas
 - Limite de Sector
 - Limite Ámbito de Urbanización
 - Red principal de saneamiento de aguas residuales s/normas CY II
 - Red secundaria de saneamiento de aguas residuales s/normas CY II
 - Pozo de registro s/normas CY II
- Las acometidas se definirán, s/ normas CY II, en el proyecto de de urbanización correspondiente

NORTE

ESCALA 1:5000

FIRMA S
HERRERA
Luis Armaz Espino

PO 7.2 Esquema de Infraestructuras
Red de Saneamiento, Residuales

HERRERA
Luis Armaz Espino

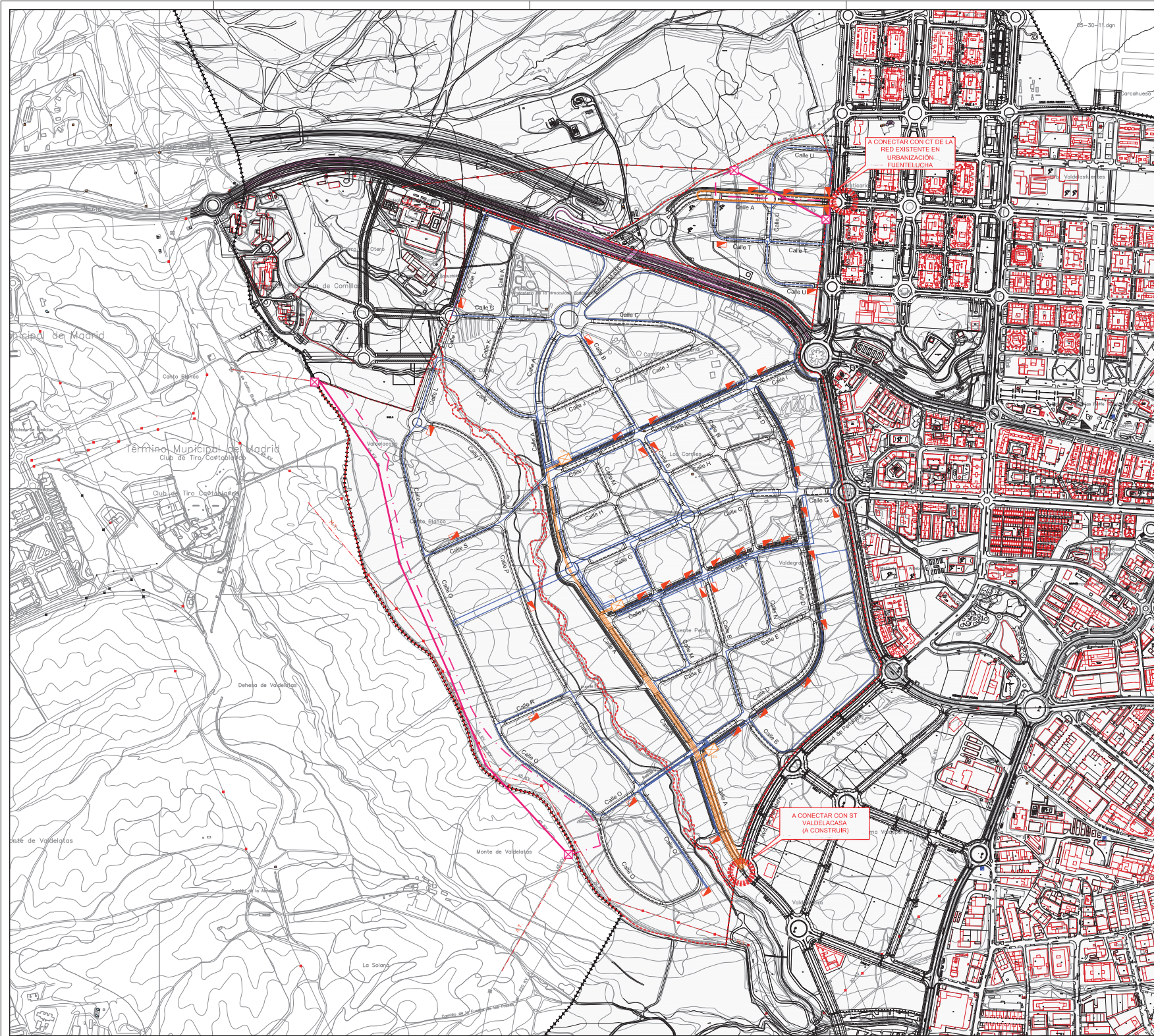
PROYECTO: **PLAN PARCIAL**
DESARROLLO URBANÍSTICO
Sector S-1 "Los Carriles"

FECHA:
Septiembre 2017
LOCALIZACIÓN:
Alcobendas
COMUNIDAD DE MADRID

PP Los Carriles



ARNAZ ARQUITECTOS S.L.P. - Mendiz Abrego 36 - 28045 Madrid



- LEYENDA**
- +--- Límite Término Municipal de Alcobendas
 - +--- Límite de Sector
 - +--- Límite Ámbito de Urbanización
 - Línea subterránea de media tensión alimentación CR s/normas cia, eléctrica suministradora
 - Línea subterránea de media tensión alimentación CT s/normas cia, eléctrica suministradora
 - CT Centro de transformación s/normas cia, eléctrica suministradora
 - CR Centro de reparto s/normas cia, eléctrica suministradora
 - Línea aérea existente de MT/AT a desmontar
 - Línea aérea existente de MT/AT a mantener
 - Línea eléctrica de MT/AT soterrada, s/ normas cia, eléctrica suministradora
 - Paso aéreo-subterráneo a instalar

NORTE
ESCALA 1:5000

FUENTES:
Francisco
Leopoldo Arnaiz Eguren

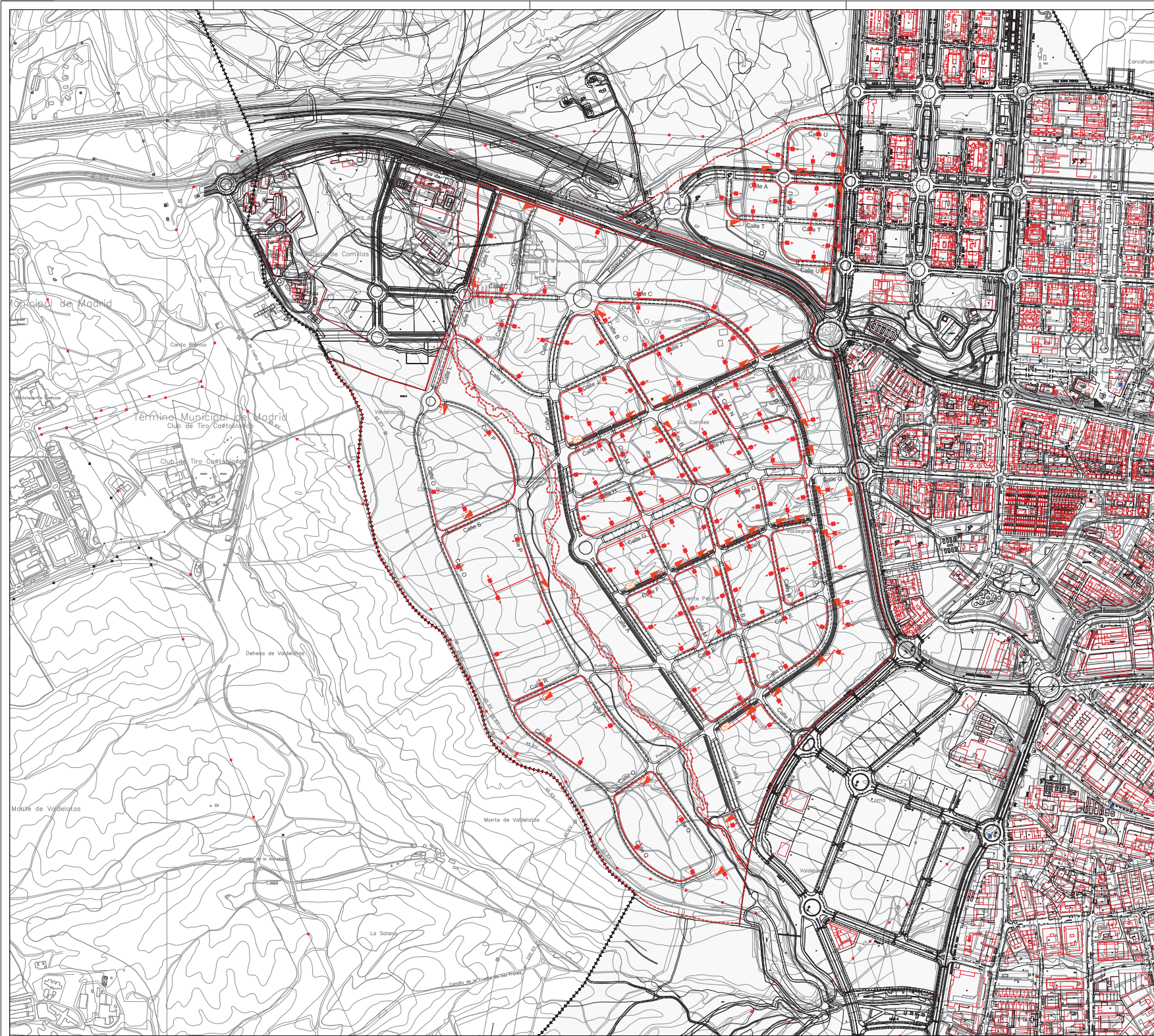
PO8.1 Esquema de Infraestructuras
Red Eléctrica, Media Tensión

PROYECTO: **PLAN PARCIAL**
 DESARROLLO URBANÍSTICO
Sector S-1 "Los Carriles"

PP Los Carriles

REDACTO: Septiembre 2017
 LOCALIDAD: Alcobendas
 COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

ARNAIZ ARQUITECTOS S.L.P. - Mendiz Abrego 36 - 28045 Madrid



- LEYENDA**
- Límite Término Municipal de Alcobendas
 - Límite de Sector
 - Límite Ámbito de Urbanización
 - Línea Eléctrica de B.T. s/ Normas Cia. Eléctrica Suministradora
 - Centro de Transformación Normalizado bajo rasante s/Normas Cia. Eléctrica Suministradora
 - Centro de reparto
 - Caja general de Protección y seccionamiento (CGP) s/Normas Cia. Eléctrica Suministradora

La ubicación de los Centros de Transformación es orientativa se concretará en el Proyecto de Urbanización

NORTE
 ESCALA 1:5000

FRANCS
 Francisco
 Leopoldo Arnaiz Eguren

PO 8.2 Esquema de Infraestructuras
Red Eléctrica, Baja Tensión

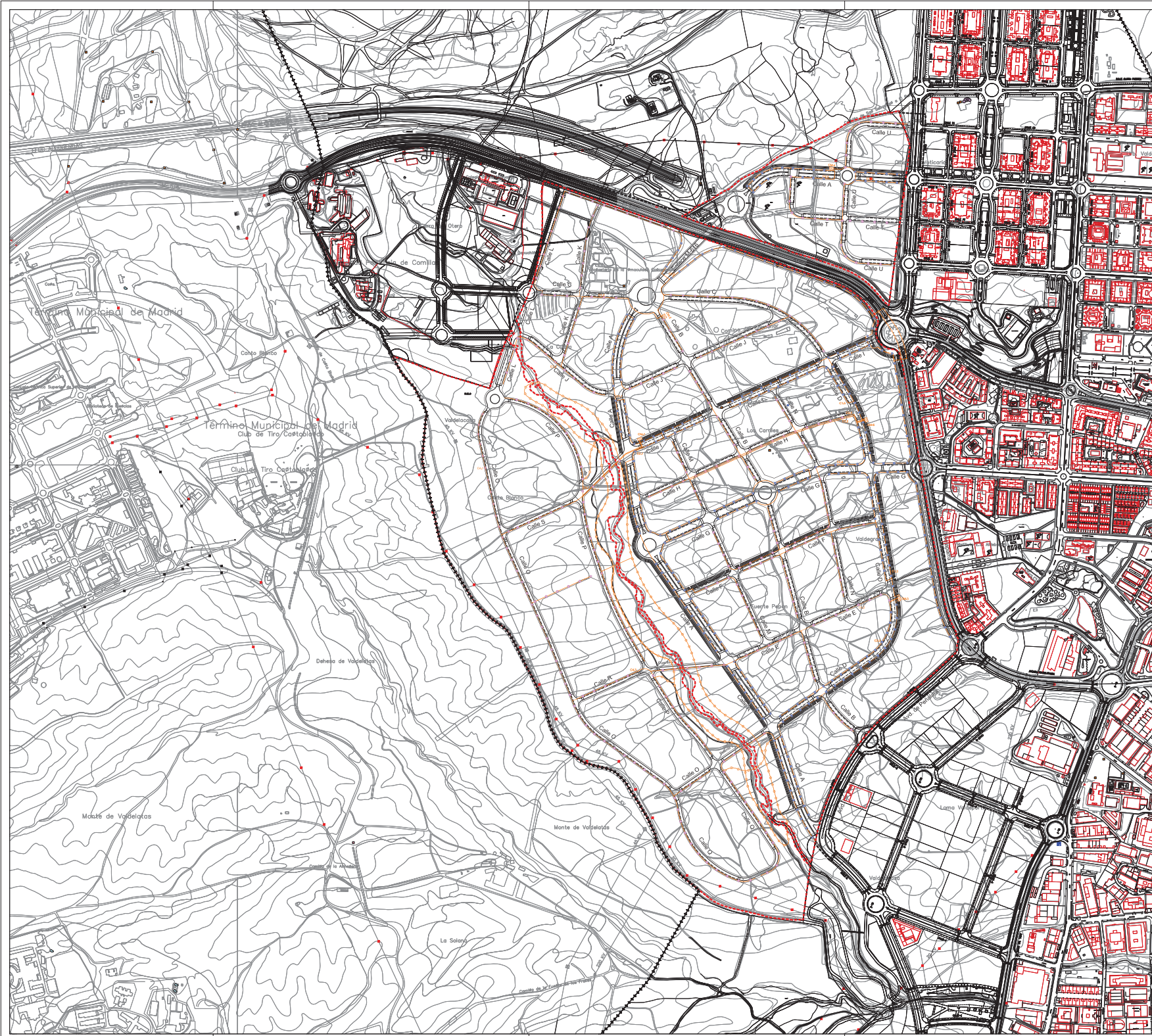
PROYECTO: **PLAN PARCIAL**
DESARROLLO URBANÍSTICO
Sector S-1 "Los Carriles"

PP Los Carriles

REDACTOR: Septiembre 2017
 LOCALIDAD: Alcobendas
 COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

URBANISMO

ARNAIZ ARQUITECTOS S.L.P. - Mendiz Abrego 36 - 28045 Madrid



- LEYENDA**
- Limite Término Municipal de Alcobendas
 - Limite de Sector
 - Limite Ámbito de Urbanización
 - Red de alumbrado público con cable de Cuy tubo de protección homologado Ø110mm
 - ⊠ Centro de mando adosado al CT
 - ⊗ Luminaria Zela de SCHREDER (o similar) opt. 6313
16 Led's (38W) h=4m, con arqueta de paso y derivación de líneas colocadas al trestillo cada 20m
 - ⊕ Luminaria Ampera de SCHREDER (o similar) opt. 5138
64 Led's (139W) h=10m, con arqueta de paso y derivación de líneas colocadas unilateralmente cada 35m
 - ⊕ Luminaria Ampera de SCHREDER (o similar) opt. 5139
80 Led's (180W) h=12m, con arqueta de paso y derivación de líneas colocadas de forma bilateral cada 30m
 - Arqueta de paso y derivación de líneas de alumbrado público
 - Luminaria tipo proyector en túnel

NORTE

 ESCALA 1:5000

PROYECTO: PLAN PARCIAL
 DESARROLLO URBANÍSTICO
 Sector S-1 "Los Carriles"

Esquema de Infraestructuras Red de Alumbrado Público

PROYECTO: PLAN PARCIAL
 DESARROLLO URBANÍSTICO
 Sector S-1 "Los Carriles"
PP Los Carriles

ARNAZ ARQUITECTOS S.L.P. Mendiz Abarca 36 - 28045 Madrid

FRONTS
 FRANCISCO
 Leopoldo Arnaiz Eguren

 HAZARDER
 Luis Arnaiz Robledo

 SEPTIEMBRE 2017
 LOCALIDAD:
 ALCOBENDAS
 COMUNIDAD DE MADRID