

## INFORMACIÓN ADICIONAL PARA DESARROLLO DE ESTUDIOS LUMINOTÉCNICOS DEL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA SUSTITUCIÓN Y RENOVACIÓN CON TECNOLOGÍA LED DEL ALUMBRADO PÚBLICO DE HERRADÓN DE PINARES (ÁVILA), Y LA INSTALACIÓN DE CARGADORES DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS (LOTE 3)

En relación al expediente **Nº 117/2024** se facilita la siguiente información adicional con respecto al lote 3 a los licitadores interesados:

En el PCAP se indican 5 vías objeto de estudios luminotécnicos. Son las siguientes:

- Calle Urraca (En el núcleo urbano de La Cañada).
- Avd. Prado Llano (En el núcleo urbano de La Cañada).
- Calle Yeguerizas (En el núcleo urbano de La Cañada).
- Calle Tomillón (En el núcleo urbano de El Herradón).
- Calle Mediodía (En el núcleo urbano de El Herradón).

A continuación, se facilitan los siguientes datos de las secciones tipo de las 5 vías a efectos de la realización de los correspondientes estudios luminotécnicos:

### 1.- Calle Urraca (En el núcleo urbano de La Cañada)

- Ancho de la Calzada: 5'50 metros.
- Ancho acera: 2'50 metros (sólo acera en un lateral, en el mismo donde están las luminarias, acera no pavimentada).
- Altura de las luminarias: 4'5 metros.
- Distancia entre luminarias: 25 metros.
- Luminarias entre sí en la misma acera.
- Instalar Luminarias viales LED en brazo.
- Calle sin pavimentar, tránsito mínimo. A las afueras del municipio.



## 2.- Avd. Prado Llano (En el núcleo urbano de La Cañada)

- Ancho de la Calzada: 5 metros.
- Ancho acera: 1'10 metros (sólo acera en un lateral, en el mismo donde están las luminarias).
- Altura de las luminarias: 3'5 metros.
- Distancia entre luminarias: 30 metros.
- Luminarias entre sí en la misma acera.
- Instalar Luminarias ambientales LED en columna.
- Calle poco transitada y a las afueras del municipio, está asfaltada.



## 3.- Calle Yeguerizas (En el núcleo urbano de La Cañada)

- Ancho de la Calzada: 7 metros.
- Ancho acera: 1 metro (sólo acera en un lateral, en el contrario de donde están las luminarias).
- Altura de las luminarias: 4'5 metros.
- Distancia entre luminarias: 25 metros.
- Luminarias entre sí en la misma acera.
- Instalar Luminarias villa LED de brazo.
- Calle poco transitada y a las afueras del municipio, está asfaltada parcialmente.



## 4.- Calle Tomillón (En el núcleo urbano de El Herradón)

- Ancho de la Calzada: 4,5 metros.
- Ancho acera: 0,75 metros (acera en ambos lados de la vía).
- Altura de las luminarias: 4'5 metros.
- Distancia entre luminarias: 35 metros.
- Luminarias entre sí en aceras distintas (tresbolillo).
- Instalar Luminarias villa LED de brazo.
- Calle poco transitada en el centro del municipio, está asfaltada.



## 5.- Calle Mediodía (En el núcleo urbano de El Herradón)

- Ancho de la Calzada: 4,75 metros.
- Ancho acera: sin acera.
- Altura de las luminarias: 4'5 metros.
- Distancia entre luminarias: 30 metros.
- Luminarias entre sí en aceras distintas (tresbolillo).
- Instalar Luminarias villa LED de brazo.
- Calle poco transitada en el centro del municipio, está asfaltada.



### (\*) **Nota:**

A efectos de cálculos luminotécnicos, la clasificación de todas las vías expuestas anteriormente será la **S3**, ésta se refiere a vías urbanas con tráfico moderado y una mezcla de vehículos y peatones.

En Herradón de Pinares, a fecha de firma electrónica