

ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS PARA EL SUMINISTRO DE BOBINAS DE PAPEL PARA EXPENDEDORES Y PAPEL DE FORMULACIÓN DE DENUNCIAS.

Localidades: Sevilla, Úbeda, Ciudad Rodrigo, Ciempozuelos, Chiclana de la Frontera, Morón de la Frontera, Benicassim y Calahorra.

A continuación, se detalla estimación realizada, resultado de las compras de bobinas y papel de denuncias entre 2016-2018, en las distintas concesiones de AUSSA.

Todos los tiques de los terminales y el de denuncias, serán personalizados para cada una de las localidades gestionadas por AUSSA.

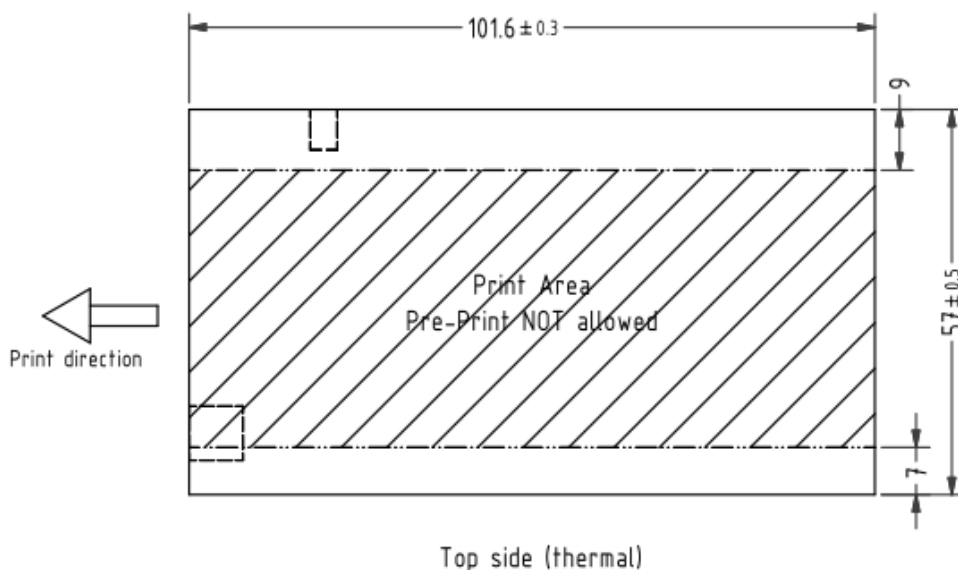
1. SEVILLA (GES “Gestión del Estacionamiento en Superficie”).

Actualmente los parquímetros de la localidad son del modelo CWT-COMPACT de CALE.
La impresora de formulación de denuncias es el modelo MW-140 BT y MW-145 BT de BROTHER.

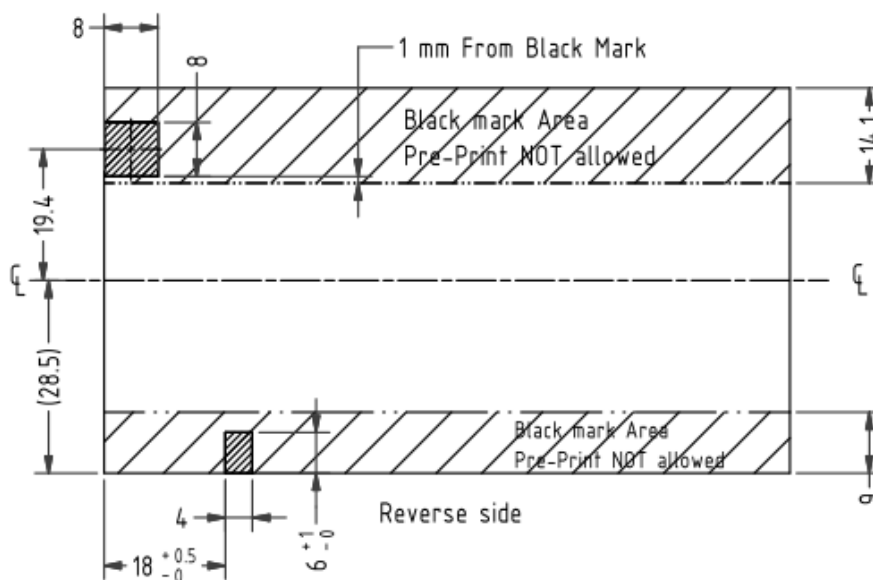
Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión offset**. El anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina de papel: **(57 ancho x 185 diámetro exterior x 50 tubo “de cartón”), son 306 mts. lineales con CUATRICOMÍA OFFSET.**

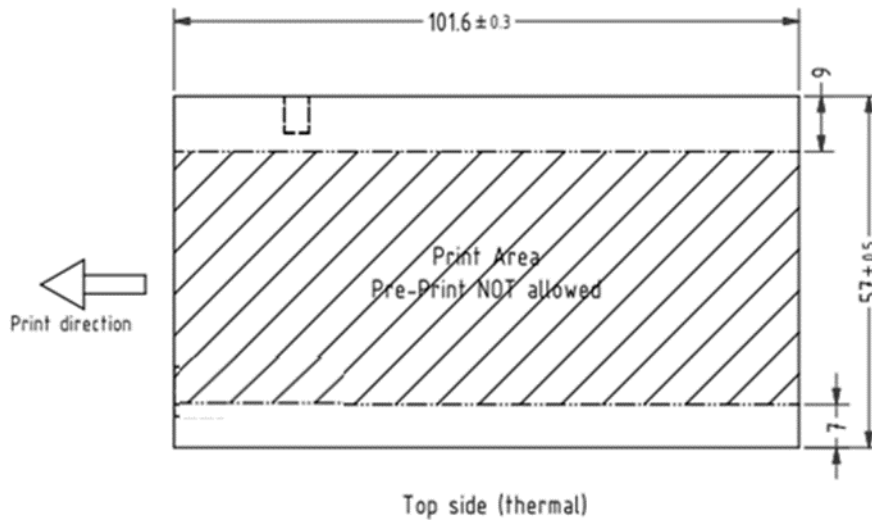


Blackmarks must be printed using infrared absorbing color, in the range of 910-950 nm. Optical density should be a minimum of 1.0

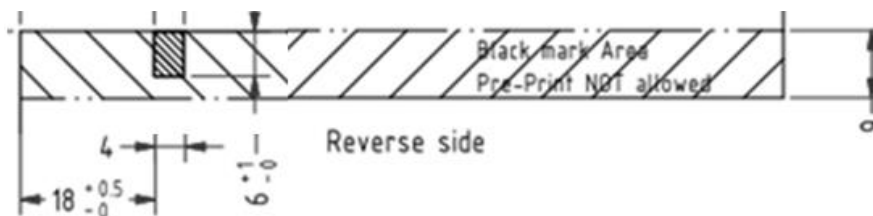


Actualmente las pautas (marcas negras) del diseño son las que se muestran en la imagen superior. Este diseño podrá ser modificado según necesidades, por cambio de publicidad, logos, etc... y no tendrá simbología de la empresa adjudicataria.

El diseño que se muestra en la imagen siguiente es otro modelo, en el cual se aumenta la capacidad de la imagen para la publicidad y que solo llevaría una de las marcas negras (pautas).



Blackmarks must be printed using infrared absorbing color, in the range of 910-950 nm. Optical density should be a minimum of 1.0



Papel térmico de impresora:

Es un papel térmico tamaño A7 de 70 gramos, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso. Las entregas se realizarían de la siguiente manera:

Cajas de 28.000 unidades. Empaquetadas de 1.000 unidades en 1.000 unidades. A su vez, dichos paquetes vendrán compuestos por fajos de 50 unidades y un cartón al final de cada fajo para dar consistencia y seguridad a los mismos.

- Diseño y formato del papel térmico A7 / 70grs.: **PAPEL NO PROTEGIDO.**

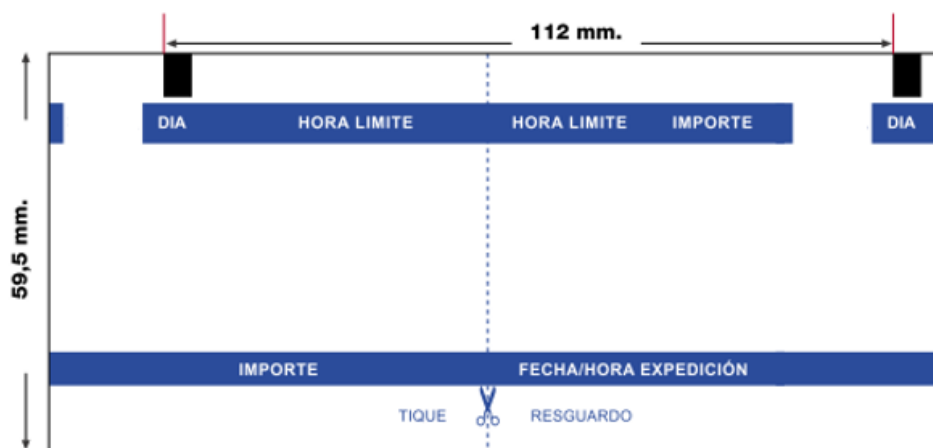
2. ÚBEDA

Actualmente los expendedores en la localidad son del modelo STELIO de PARKEON.
La impresora para la formulación de denuncias es el modelo MW-145 BT de BROTHER.

Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión Flexografía**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina papel: **(59,5 ancho x 220 diámetro exterior x 70mm “tubo de cartón”)** son 435 mts lineales.



Actualmente el diseño es el que se muestra en la imagen. Este podrá ser modificado según necesidades, por cambio de publicidad, logos, etc... y no tendrá simbología de la empresa adjudicataria.

Papel térmico de impresora:

Es un papel térmico tamaño A7 de 70 gramos, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso, estas serán entregadas de la siguiente manera:

Cajas de 28.000 unidades. Empaquetadas de 1.000 unidades en 1.000 unidades. A su vez, dichos paquetes vendrán compuestos por fajos de 50 unidades y un cartón al final de cada fajo para dar consistencia y seguridad a los mismos.

- Diseño y formato del papel térmico A7 / 70grs.: **PAPEL NO PROTEGIDO.**

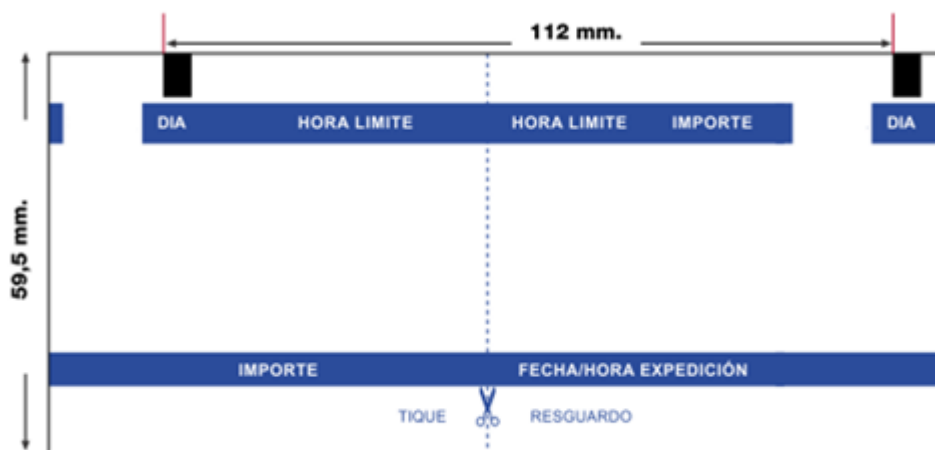
3. CIUDAD RODRIGO

Actualmente los expendedores de la localidad son del modelo STRADA de PARKEON.
La impresora de formulación de las denuncias es el modelo MZ-220 de ZEBRA.

Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión Flexografía**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina papel: **(59,5 ancho x 220 diámetro exterior x 70mm “tubo de cartón”)**. son 435 mts. lineales.



Actualmente el diseño es el que se muestra en la imagen. Este podrá ser modificado según necesidades, por cambio de publicidad, logos, etc... y no tendrá simbología de la empresa adjudicataria.

Rollo de papel térmico de impresora:

Es un rollo de papel térmico, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso y el núcleo del rollo debe ser de cartón.

- Diseño y formato del rollo de papel térmico de denuncias: **PAPEL NO PROTEGIDO.**

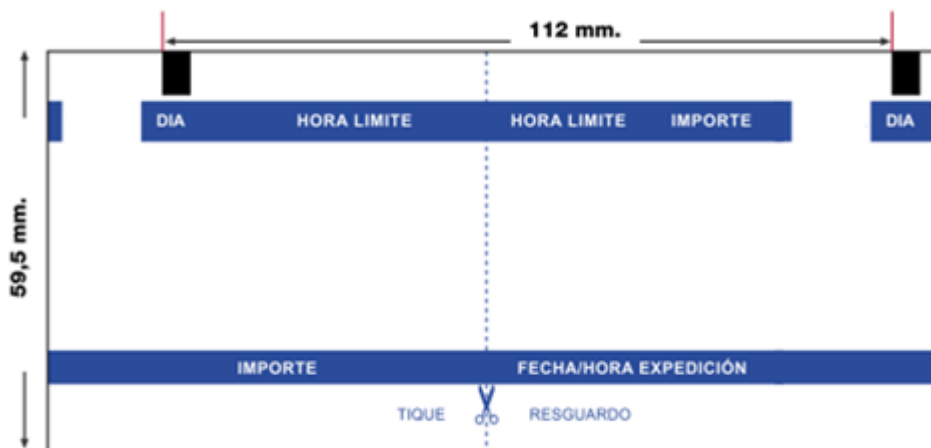
4. CIEMPOZUELOS

Actualmente los parquímetros en la localidad son modelo del STRADA de PARKEON,
La impresora de formulación de denuncias es el modelo DPP-350 de ITOS.

Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión Flexografía**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina papel (**59,5 ancho x 220 diámetro exterior x 70mm “tubo de cartón”**) son **435 mts. lineales**.



Actualmente el diseño es el que se muestra en la imagen. Este podrá ser modificado según necesidades, por cambio de publicidad, logos, etc... y no tendrá simbología de la empresa adjudicataria.

Rollo de papel térmico de impresora:

Es un rollo de papel térmico, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso, el lado térmico (anverso) estará sin pre impresión, será el papel blanco y el núcleo del rollo será de cartón.

- Diseño y formato del rollo de papel térmico de denuncias: **(80 x 47 x 12mm PAPEL NO PROTEGIDO**.

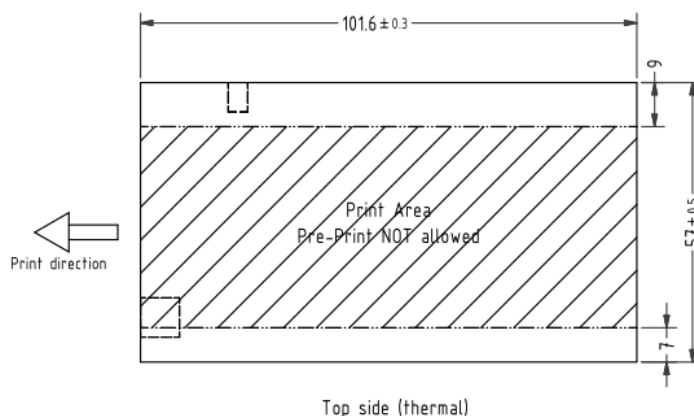
5. CHICLANA DE LA FRONTERA

Actualmente los parquímetros en la localidad son del modelo CWT-COMPACT de CALE.
 La impresora de formulación de denuncias es el modelo MW-140 BT y MW-145 BT de BROTHER.

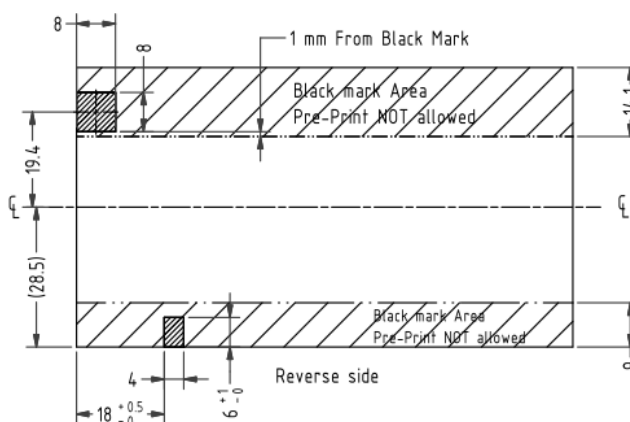
Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión offset**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina de papel (**57 ancho x 185 diámetro exterior x 50 tubo de cartón**) son **306 mts. lineales con CUATRICOMÍA OFFSET**:



Blackmarks must be printed using infrared absorbing color, in the range of 910-950 nm. Optical density should be a minimum of 1.0



Actualmente el diseño es el que se muestra en la imagen. Este podrá ser modificado según necesidades, por cambio de publicidad, logos, etc... y no tendrá simbología de la empresa adjudicataria.

Papel térmico de impresora:

Es un papel térmico A7 / 70 gramos, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso, estas serán entregadas de la siguiente manera:

Cajas de 28.000 unidades y estas empaquetadas de 1.000 unidades, dichos paquetes vendrán con fajos de 50 unidades y un cartón al final de cada fajo para dar consistencia y seguridad a las mismas.

- Diseño y formato del papel térmico A7 / 70grs.: **PAPEL NO PROTEGIDO.**

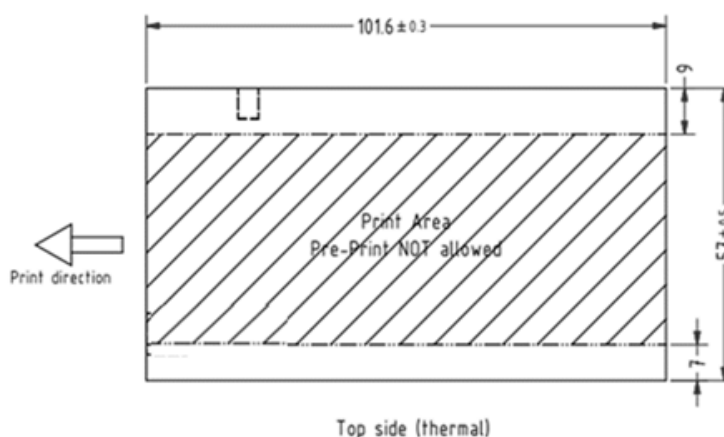
6. MORÓN DE LA FRONTERA

Actualmente los expendedores en la localidad son del modelo CWT-COMPACT de CALE.
La impresora de formulación de denuncias es el modelo MW-140 BT y MW-145 BT de BROTHER.

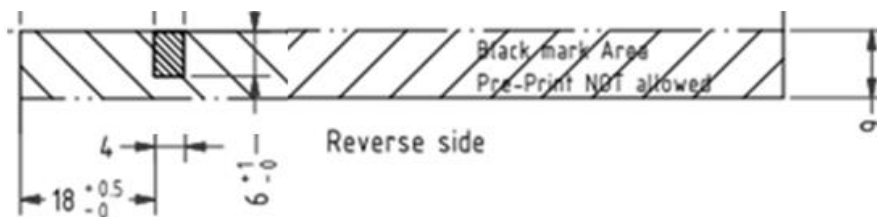
Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión offset**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina de papel (**57 ancho x 185 diámetro exterior x 50 tubo de cartón**) son **306 mts. lineales con CUATRICOMÍA OFFSET:**



Blackmarks must be printed using infrared absorbing color, in the range of 910-950 nm. Optical density should be a minimum of 1.0



Actualmente el diseño es el que se muestra en la imagen. Este podrá ser modificado según necesidades, por cambio de publicidad, logos, etc... y no tendrá simbología de la empresa adjudicataria.

Papel térmico de impresora:

Es un papel térmico A7 de 70 gramos, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso, estas serán entregadas de la siguiente manera:

Cajas de 28.000 unidades y estas empaquetadas de 1.000 unidades, dichos paquetes vendrán con fajos de 50 unidades y un cartón al final de cada fajo para dar consistencia y seguridad a las mismas.

- Diseño y formato del papel térmico A7/70grs.: **PAPEL NO PROTEGIDO**

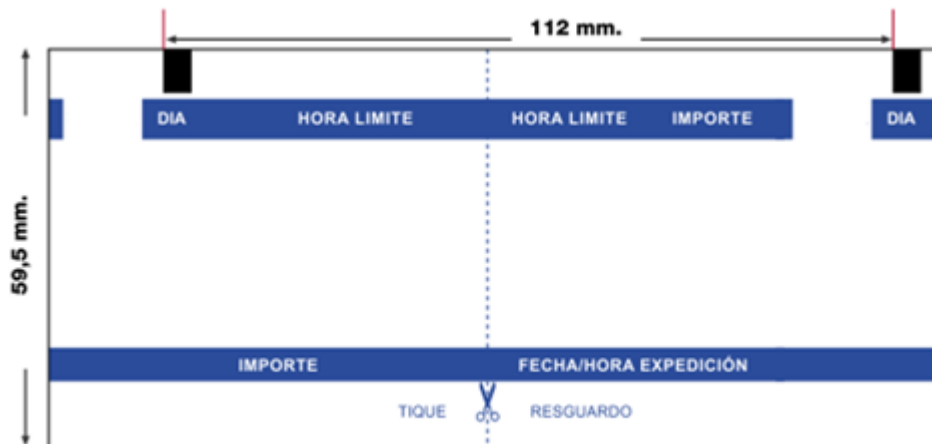
7. BENICASSIM

Actualmente los parquímetros en la localidad son del modelo STELIO de PARKEON.
La impresora de formulación de denuncias es el modelo DPP-250 de ITOS.

Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión Flexografía**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina papel (**59,5 ancho x 220 diámetro exterior x 70mm “tubo de cartón”**) son **435 mts. lineales**:



Actualmente el diseño es el que se muestra en la imagen. Este podrá ser modificado según necesidades, por cambio de publicidad, logos, etc... y no tendrá simbología de la empresa adjudicataria.

Rollo de papel térmico de impresora:

Es un rollo de papel térmico, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso, el núcleo del rollo será de cartón.

- Diseño y formato del rollo de papel térmico de denuncias: **PAPEL NO PROTEGIDO**

8. CALAHORRA

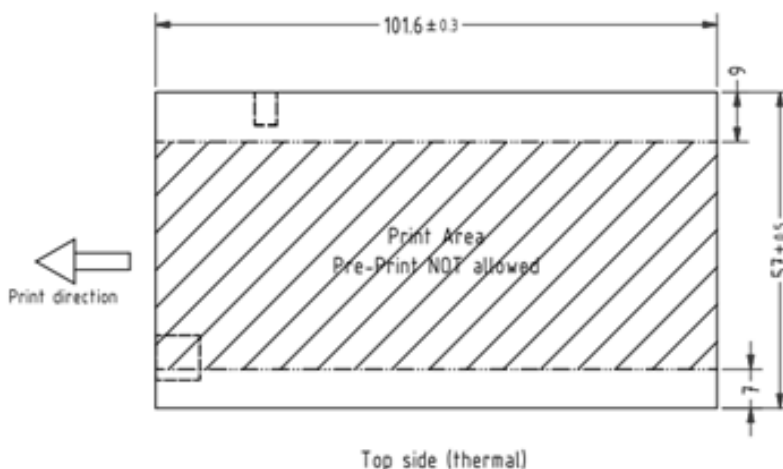
Actualmente los expendedores en la localidad son modelo CWT-COMPACT de CALE.

La impresora de formulación de denuncias es el modelo MW-140 BT y MW-145 BT de BROTHER.

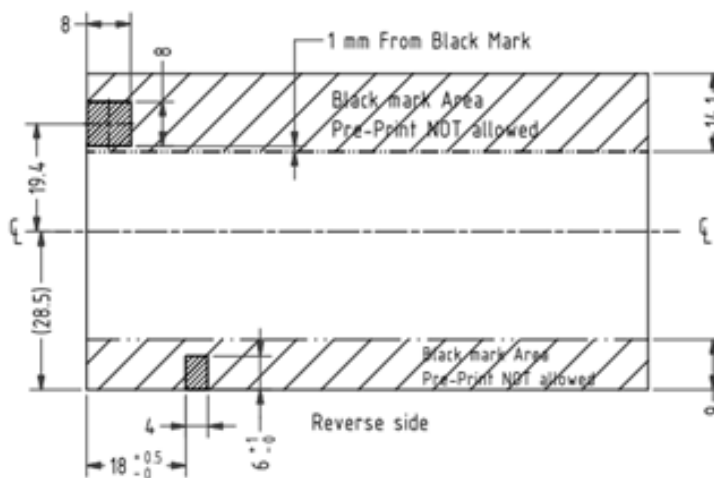
Bobina de papel de parquímetro:

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión offset**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos.

- Diseño y formato de la bobina de papel (**57 ancho x 185 diámetro exterior x 50 tubo de cartón**) son **306 mts. lineales con CUATRICOMÍA OFFSET:**



Blackmarks must be printed using infrared absorbing color, in the range of 910-950 nm. Optical density should be a minimum of 1.0



Papel térmico de impresora:

Es un papel térmico A7 de 70 gramos, con el lado térmico en el lado anverso y no térmica por el reverso, estas serán entregadas de la siguiente manera:

Cajas de 28.000 unidades y estas empaquetadas de 1.000 unidades, dichos paquetes vendrán con fajos de 50 unidades y un cartón al final de cada fajo para dar consistencia y seguridad a las mismas.

- Diseño y formato del papel térmico A7/70grs.: **PAPEL NO PROTEGIDO**

9. APARCAMIENTO EN EVENTOS

Actualmente los expendedores son del modelo STELIO de PARKEON.

Se colocan unidades sin determinar según necesidades para la prestación del servicio para según qué tipo de evento.

Es una bobina de papel térmico por el lado anverso y no térmica por el reverso con **impresión Flexografía**, el anverso se encuentra bobinado por su interior quedando la parte del reverso en la parte exterior de la misma con un gramaje de 74 gramos. Estos podrían llevar publicidad en color.

- Diseño y formato de la bobina de papel (color rojo) (59,5 ancho x 220 diámetro exterior x 70mm “tubo de cartón”) son 435 mts. lineales.



10. OTRAS CONSIDERACIONES

1. El adjudicatario deberá presentar muestras de cada tipo de bobina o papel, que será testado en los parquímetros e impresoras, para la adjudicación definitiva.
- 2.- El plazo de entrega de los pedidos no debe exceder de 15 días.
- 3.- Para aclaraciones a nivel técnico deben dirigir la consulta por escrito a la siguiente dirección de email: ajmoreno@aussa.com

4.- Las direcciones de entrega serán las de cada localidad y los portes asociados deben estar incluidos en los precios de cada material.

5.- Se tendrá que ofertar precio unitario de cada bobina, de cada rollo o en el caso del papel A7 de cada paquete de 1.000 unidades.

6.- Todo el papel térmico tanto el de la bobina de los parquímetros como el papel térmico de denuncias, deben estar libre de BPA (bisfenol A), como lo exige la normativa de la UE 2016/2235. Para lo cual se debe presentar documento acreditativo.

7.-La presentación de las ofertas se realizará siguiendo el siguiente formato:

CONCEPTO	Precio unitario	Consumo estimado (2 años)	TOTAL
Bobina parquímetros GES (€/Und.)	€/und	3.390 bobinas	
Bobina parquímetros Úbeda (€/Und.)	€/und	340 bobinas	
Bobina parquímetros Ciudad Rodrigo (€/Und.)	€/und	130 bobinas	
Bobinas parquímetros Ciempozuelos (€/Und.)	€/und	130 bobinas	
Bobinas parquímetros Chiclana (€/Und.)	€/und	300 bobinas	
Bobinas parquímetros Morón (€/Und.)	€/und	130 bobinas	
Bobinas parquímetros Benicàssim (€/Und.)	€/und	130 bobinas	
Bobinas parquímetros eventos (€/Und.)	€/und	85 bobinas	
Bobina parquímetro Calahorra (€/Und.)	€/und	150 bobinas	
Papel denuncia GES (1.000 Unds.)	€/1.000 unds	2.000 paquetes	
Papel denuncia Úbeda (1.000 Unds.)	€/1.000 unds	28 paquetes	
Rollo denuncia Ciudad Rodrigo (€/rollo)	€/und	60 rollos	
Rollo denuncia Ciempozuelos (€/rollo)	€/und	120 rollos	
Papel denuncia Chiclana (1.000 Unds.)	€/1.000 unds	28 paquetes	
Papel denuncia Morón (1.000 Unds.)	€/1.000 unds	28 paquetes	
Rollo denuncia Benicàssim (€/rollo).	€/und	120 rollos	
Papel denuncia Calahorra (1.000 Und.)	€/1.000 unds	28 paquetes	
TOTAL OFERTA ECONÓMICA			

En Sevilla, a 20 de marzo de 2019.