

Jornada de presentación.  
Consulta preliminar del mercado.  
Ayuntamiento de Onda  
3 de febrero de 2021



# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- PRESENTACIÓN DEL PROYECTO DE COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN
- MAPA DE DEMANDA TEMPRANA DEL AYUNTAMIENTO DE ONDA
- CONSULTA PRELIMINAR DEL MERCADO

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- PRESENTACIÓN DEL PROYECTO DE COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN
  - FASE 1: Capacitación en CPI del grupo de mejora en innovación
  - FASE 2: Programa formativo en CPI
  - FASE 3: Identificación de retos y elaboración del Mapa de demanda temprana
  - FASE 4: Dinamización de la oferta

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- MAPA DE DEMANDA TEMPRANA DEL AYUNTAMIENTO DE ONDA
  - 30 necesidades detectadas
  - En torno a 5 áreas:
    - Smart Environment (Medio Ambiente Inteligente) 11
    - Smart Living (Vida Inteligente) 6
    - Smart Mobility (Movilidad Inteligente) 6
    - Smart Economy (Economía Inteligente) 3
    - Smart Governance (Gobernanza Inteligente) 4
  - 1 reto priorizado:
    - Smart Mobility (Movilidad Inteligente)

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- CONSULTA PRELIMINAR DEL MERCADO
  - Regulación: art. 115 Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público
  - Dónde: Plataforma de contratación del sector público (PLACE)
  - Cuándo: febrero 2021
  - Quién: operadores económicos interesados
  - Cómo:
    - Estudio de las soluciones propuestas
    - Posibilidad de realizar entrevistas
    - Informe final
    - Licitación (en su caso)

Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado.  
Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

## RETO “MOVILIDAD INTELIGENTE EN ONDA”



# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- NECESIDADES NO CUBIERTAS:
  - REDUCCIÓN DE LOS TIEMPOS DEL PROCESO DE ESTACIONAMIENTO
  - REDUCCIÓN DE LA VELOCIDAD MEDIA DE CIRCULACIÓN
  - REORDENACIÓN INTELIGENTE DEL TRÁFICO
  - ...

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

## INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

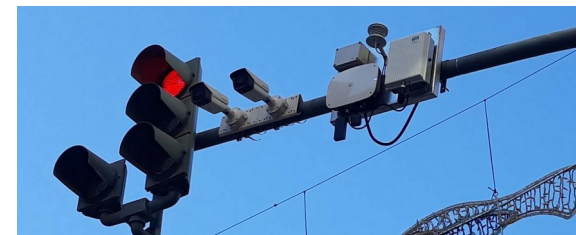
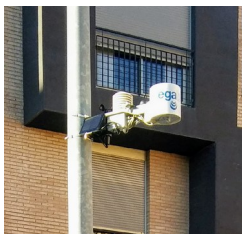




# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

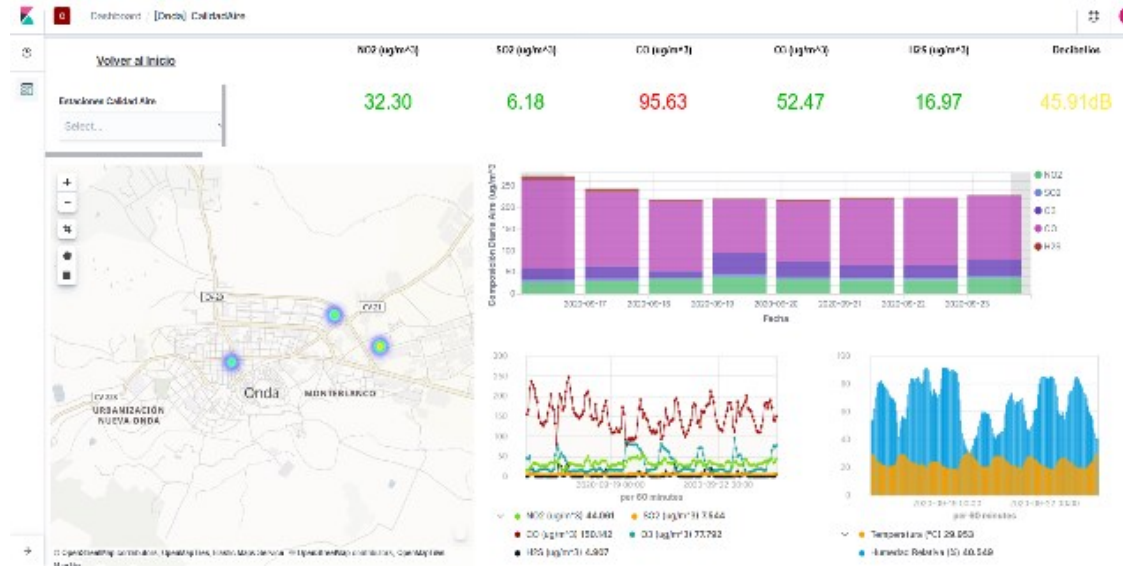


## INFRAESTRUCTURA EXISTENTE



# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

## INFRAESTRUCTURA EXISTENTE



# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- INFORMACIÓN SOBRE LA CONSULTA PRELIMINAR AL MERCADO:
  - Web proyecto CPI Ayuntamiento Onda: <https://cpionda.es/>
  - Plataforma de Contratación del Sector Público

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- OBJETIVO GENERAL:
  - RESOLVER LOS RETOS DE MOVILIDAD Y SEGURIDAD VIARIA BASÁNDOSE EN LA INFRAESTRUCTURA DE LOS RECURSOS QUE DISPONE EL MUNICIPIO (CÁMARAS Y/O SENSORES)
- ALGUNOS RETOS DE MOVILIDAD:
  - AGILIZAR EL PROCESO DE BÚSQUEDA DE APARCAMIENTO
  - CONTROLAR LA VELOCIDAD EN LA ZONA URBANA
  - ESTABLECER UN SISTEMA DE REORDENACIÓN INTELIGENTE DEL TRÁFICO
  - ...

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- RETO: AGILIZAR EL PROCESO DE BÚSQUEDA DE APARCAMIENTO EN LA VÍA PÚBLICA
  - Nivel de ocupación por calles
  - Información en tiempo real
  - Optimización de rutas
  - Conocimiento para el conductor y para las autoridades competentes

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- RETO: CONTROLAR LA VELOCIDAD EN ZONA URBANA
  - Solución que obligue a moderar la velocidad
  - Solamente debe afectar a los vehículos que circulen a mayor velocidad de la permitida
  - No debe perjudicar a los que respeten las limitaciones

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- RETO: ESTABLECER UN SISTEMA DE REORDENACIÓN INTELIGENTE DEL TRÁFICO
  - SEMÁFOROS
    - Detección de alta densidad de vehículos en la vía
    - Priorización en los cruces de semáforos
  - CENTROS ESCOLARES
    - Sistema que redirija el tráfico rodado en las inmediaciones de los centros escolares
    - La zona se transformaría temporalmente en peatonal
  - Sin intervención humana presencial en la zona

# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

- RETO: ¿?
- CONSULTA ABIERTA, TODAS LAS PROPUESTAS SON BIENVENIDAS:
  - SOLUCIÓN A TODOS LOS RETOS PLANTEADOS
  - SOLUCIÓN A UNO DE LOS RETOS CONCRETOS DE EJEMPLO
  - SOLUCIÓN A ALGÚN RETO NO CONTEMPLADO EN PRINCIPIO
  - ESTUDIO EN PROFUNDIDAD DE LA MOVILIDAD Y DE LAS POSIBILIDADES TECNOLÓGICAS DE MEJORA
- DOS CONDICIONES:
  - CEÑIRSE AL OBJETIVO GENERAL (MEJORAR LA MOVILIDAD APROVECHANDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE)
  - SOLUCIONES INNOVADORAS



# Jornada de presentación. Consulta preliminar del mercado. Ayuntamiento de Onda. 3 de febrero de 2021

MÁS INFORMACIÓN:

<https://cpionda.es/>

[cpi@onda.es](mailto:cpi@onda.es)

964 600050

GRACIAS