



AYUNTAMIENTO DE
**San Antonio
de Benagéber**

**PLAN DE INVERSIONES
2020-2023**

ÍNDICE

	Página
INTRODUCCIÓN	3
PROYECTOS	
1. OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	4
2. CASA DE LA CULTURA	7
3. REASFALTADO URBANIZACIÓN MONTESANO	8
4. GRAN PARQUE DE MONTESANO	9
5. SEGUNDO COLEGIO PÚBLICO	10
6. PASARELA DE PERMEABILIZACIÓN	11
7. AMPLIACIÓN DEL IES	12
8. ADECUACIÓN CEIP 8 DE ABRIL	13
9. GRAN PARQUE C/ FOTJA	14
10. ADECUACIÓN DE LA CASA DEL MAYOR COLINAS DE SAN ANTONIO	15
11. GRAN PARQUE COLINAS COLOM-TERREROLA	16
12. ADECUACIÓN Y REFORMA CASA DE LA JUVENTUD	17
13. CUBIERTA DEL PABELLÓN DEPORTIVO	18
14. IMPLANTACIÓN DEL TRANSPORTE URBANO	19
15. ELIMINACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS	20
16. ACCESO CICLOPEATONAL EN ZONA COLINAS CON ZONA COMERCIAL	21
17. COLOCACIÓN PANTALLAS ACÚSTICAS	23
18. CAMBIO DE COLECTOR DE VEREDA Y REASFALTADO	24
19. CAMBIO DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DEL CENTRO URBANO Y POSTERIOR REASFALTADO	25
20. AMPLIACIÓN DEL CENTRO DE SALUD	26

INTRODUCCIÓN

Presentamos este Plan de Inversiones 2020-2023 con el compromiso de dar Transparencia a la Gestión realizada desde el Ayuntamiento.

El presente Plan de Inversiones puede ser ampliado a medida que los recursos del Ayuntamiento crezcan y podamos abordar mejoras en nuestro Municipio.

El Plan de Inversiones que aquí se presenta, es un documento vivo. A medida que vayan avanzando las fases de cada proyecto, se irán reflejando en él, así como nuevas inversiones que se puedan abordar a lo largo de estos años o que se recojan a través de los mecanismos de Participación Ciudadana que se están poniendo ya en marcha.

Este Plan representa un compromiso de este equipo de gobierno de su gestión y como tal se informará en todo momento de los avances en el mismo.

PROYECTOS

1. OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

Se ha realizado un estudio por una ingeniería especializada, de dicho estudio derivan tres actuaciones a llevar a cabo para la Optimización del Sistema de Abastecimiento de Agua Potable:

1.1 ACTUACIÓN SOBRE EBAP DEL DEPÓSITO DE PURÍSIMA

- **Suministro e instalación de nuevo grupo de bombeo:** El nuevo grupo estará formado por una bancada para 4 bombas. Este nuevo grupo se ubicará el espacio que hay entre el grupo
- **Suministro e instalación de nuevo colector de impulsión.** Procedente del grupo de nueva instalación se prolongará hasta las cercanías de la pared lindante con la calle Purísima.
- **Instalación de caudalímetro en colector de impulsión.** Permitirá la medida del caudal inyectado a red desde la estación de bombeo.
- **Instalación de las nuevas salidas a red.** Desde el colector de impulsión, tras el nuevo caudalímetro instalado, nacerán las derivaciones que distribuirán el agua a los distintos puntos de la red.
- **Instalación de nuevo cuadro de protección y maniobra con variador de frecuencia.** Se incorporará un nuevo cuadro para protección y maniobra de los nuevos elementos. El nuevo cuadro albergará un variador de frecuencia para comandar las bombas de nueva instalación.
- **Cámara de videovigilancia con sistema de grabación**

1.2 MONITORIZACIÓN DE LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

La solución que se propone se basa en la instalación de un sistema global de monitorización del abastecimiento mediante la instalación de estaciones remotas basadas en PLC que recogen los datos de monitorización y los trasladan a un servidor seguro.

El sistema propuesto pone a disposición de los **usuarios autorizados** la información relativa a las principales magnitudes de una red de abastecimiento. Como parte fundamental y necesaria, el sistema global precisa de una solución que sea capaz de capturar y dar tratamiento a los datos recogidos por las estaciones remotas

El sistema propuesto permite el control de las variables de las variables de proceso más significativas, mediante un acceso en tiempo real que incluye a su vez el registro de históricos. Además, y con carácter no limitativo, este sistema el sistema incorpora las siguientes capacidades:

- Configuración de avisos.
- Identificación de puntos críticos.
- Supervisión de fallos en suministro energético (tensión).
- Supervisión de fallos en equipos (arrancadores, bombeos, etc).
- Control de niveles.

La actuación se resume en los siguientes ítems:

- **Estudio y replanteo de componentes de la instalación.** Antes de comenzar los trabajos, se revisarán todas las instalaciones poniendo especial atención en las principales variables a monitorizar y en la existencia o carencia de sensores que permitan monitorizar éstas. Esta información permitirá replantear las necesidades básicas de monitorización.
- **Suministro e instalación de sensores de campo:** En concordancia con el punto anterior, se instalarán los sensores necesarios para cubrir el nivel de monitorización definido.
- **Suministro e instalación estaciones remotas (Purísima y Montesano).** Los trabajos incluirán el suministro e instalación de los elementos que conforman la instalación (autómata, módulos, cuadro de protección, etc), así como la configuración de los mismos, configuración de señales, pruebas de recepción y pruebas de envío.
- **Suministro e instalación de loggers en entradas del Plantío.** Los trabajos incluirán el suministro e instalación de sensor reed y de logger de almacenamiento y envío, así como la configuración de los mismos, configuración de señales, pruebas de recepción y pruebas de envío.
- **Suministro e instalación de analizadores de calidad de agua (Purísima y Montesano).** Los trabajos incluirán el suministro e instalación de los equipos, configuración de señales en estaciones remotas y pruebas de verificación y puesta en marcha.
- **Creación y configuración de plataforma de recogida de información.** Los trabajos incluirán la creación de sinópticos y pantallas de monitorización 3D, configuración de las señales a monitorizar, apertura de accesos para el cliente y pruebas de puesta en marcha y funcionamiento de todo el conjunto.

A modo de ejemplo, la instalación monitorizada tendría una configuración similar a la de la ilustración:

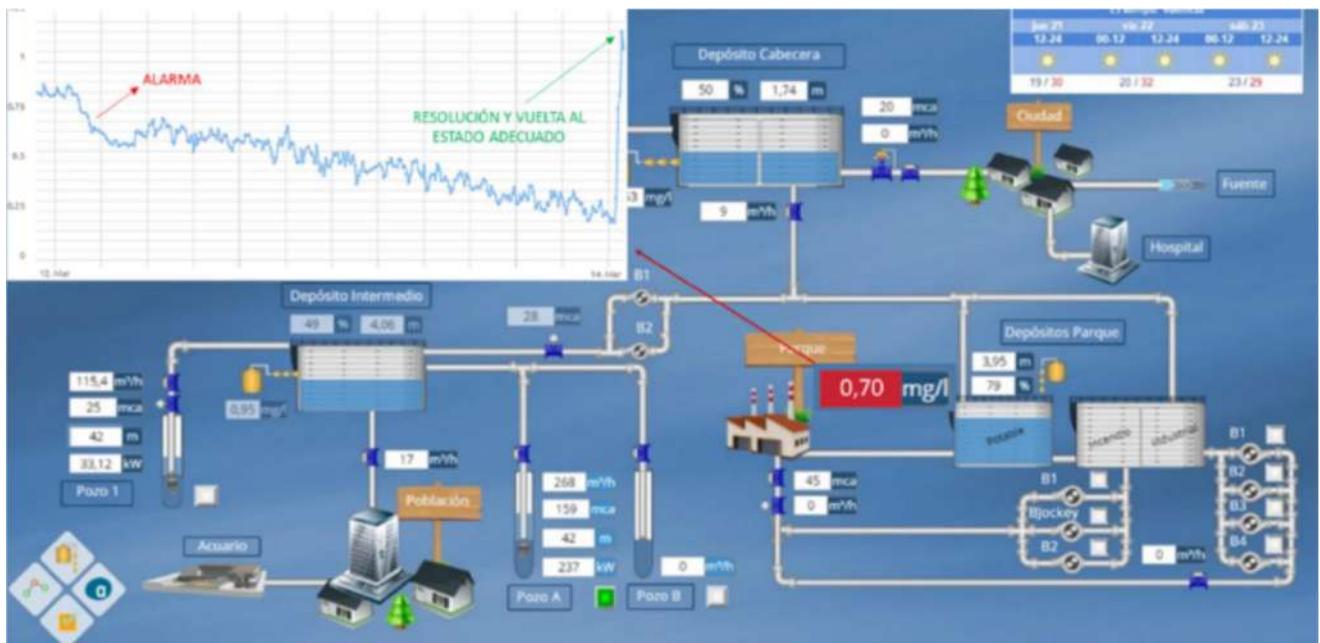


Ilustración I: Simulación de monitorización de red de suministro de agua potable.

1.3 ACTUACIÓN SOBRE EBAP DE DEPÓSITOS DE MONTESANO

- **Estudio y replanteo de componentes de la instalación.** Antes de comenzar los trabajos, se replanteará la instalación teniendo en cuenta los elementos existentes y aquellos de nueva instalación. La disposición final deberá cumplir con la normativa existente y deberá permitir el buen acceso a todos los elementos susceptibles de ser mantenidos.
- **Modificación de colector de aspiración:** Mediante incorporación de tramo con nuevas derivaciones (en el espacio existente entre la pared de entrada y la ubicación de las bombas existentes).
- **Ampliación de dos bombas para el grupo de bombeo de San Vicente.** Se incorporarán dos bombas sobre nueva bancada. Las bombas de nueva instalación serán de características similares a las existentes y quedarán alineadas con estas. Se incluirá la instalación de un acumulador neumático si este fuera necesario.
- **Modificación y ampliación del colector de impulsión en bombeo de San Vicente.** El colector existente se modificará de forma que unirá la impulsión de las 4 bombas (dos existentes y dos de nueva instalación). Además, dispondrá de longitud suficiente para instalación de caudalímetro y accesorios del mismo.
- **Instalación de caudalímetro en colector de impulsión de bombeo de San Vicente.** El caudalímetro en cuestión permitirá la medida directa de caudal bombeado al núcleo de San Vicente y la medida indirecta del caudal bombeado al núcleo de Montesano (diferencia entre caudal de salida de depósitos y caudal bombeado a San Vicente).
- **Instalación de nuevo cuadro de protección y maniobra con variador de frecuencia.** Se incorporará un nuevo cuadro para protección y maniobra de los nuevos elementos. El nuevo cuadro albergará un variador de frecuencia para comandar las bombas de nueva instalación.
- **Modificación, mejora y reubicación de cuadros de protección y maniobra existentes.** La instalación eléctrica se reestudiará intentando reubicar los elementos eléctricos en zonas alejadas de los elementos hidráulicos susceptibles de provocar fugas de agua en caso de avería. Además, se contempla la modificación y mejora de estos cuadros sustituyendo aquellos elementos que se observen en mal estado.
- **Cámara de videovigilancia con sistema de grabación**

COSTE TOTAL DE LAS ACTUACIONES (I.V.A. INCLUIDO)

	FASE	COSTE
1.1	EBAP PURÍSIMA	48.317,88 €
1.2	MONITORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO	35.507,16 €
1.3	EBAP MONTESANO	37.895,80 €
	TOTAL	121.720,84 €

2. CASA DE LA CULTURA

Nuestro municipio se merece una Casa de Cultura.

Ubicado en la parcela municipal de la Avenida 8 de Abril de 7.400 m², la Casa de la cultura tendrá una superficie total de 2.590 m² rodeada de una zona ajardinada.

Ya publicada la licitación del proyecto, está **prevista la finalización para el año 2022.**



	FASE PROYECTO	COSTE
FASE 1	LICITACIÓN DEL PROYECTO	86.116,94 €
FASE 2	CONSTRUCCIÓN	1.985.480,00 €
	TOTAL	2.071.596,94 €

3. REASFALTADO URBANIZACIÓN MONTESANO

La urbanización Montesano es una de las más antiguas del municipio, estando afectada por numerosas actuaciones de PAIs a lo largo del tiempo que han provocado deterioro en el firme de las vías, por ello el Ayuntamiento procederá a reasfaltar las zonas afectadas restaurando así el firme dañado.

La actuación se realizará en las siguientes vías:

CALLE	METROS
Abetos	630,00 m ²
Aloe Vera	208,00 m ²
Bidasoa	775,60 m ²
Camelias	180,00 m ²
Cervol	840,00 m ²
Ferrero Belda	450,00 m ²
Garbí	1.606,00 m ²
García, Con.	337,00 m ²
Gregal	1.000,00 m ²
Guadalaviar	400,00 m ²
Los Claveles	144,00 m ²
Llevant	1.040,00 m ²
Magaritas	210,00 m ²
Mestral	2.210,00 m ²
Millars	2.000,00 m ²
Ponent	793,00 m ²
Pou, del	3.022,00 m ²
Rio Ebro	770,00 m ²
Rio Deva	1.050,00 m ²
Riu Seta	840,00 m ²
Segura	1.100,00 m ²
Senia	750,00 m ²
Xuquer	1.960,00 m ²
Xaloc	330,00 m ²
TOTAL	22.645,60 m ²

Esta actuación supondrá un **coste total I.V.A. incluido de: 253.177,81 €**
Ejecución antes de final de 2020

4. GRAN PARQUE DE MONTESANO

Con una **Inversión Total de más de 350.000,00 €**, se ha diseñado en la avenida Pobra de Vallbona un gran parque para el disfrute de niños y no tan niños.

Contará con equipamiento infantil, un parque inclusivo adaptado, zonas de sombra y descanso, zona multideportiva con equipamiento de calistenia y pistas multideporte. Totalmente integrado con el entorno, se primarán especies autóctonas con pocas necesidades hídricas y que constituyan un pulmón verde para la zona donde se ubica.



La iniciación de la dotación se dará en 2020 y se **finalizará a principios de 2021**.

5. SEGUNDO COLEGIO PÚBLICO

Ya iniciados trámites en la legislatura anterior a través del Plan Edificant de la Consellería de Educació, nuestro municipio contará con un segundo colegio público enclavado en la urbanización Montesano.

El colegio contará con 2 líneas y abarcará desde los 2 a los 12 años.

Además de Gimnasio y zonas deportivas, y se integrará en el entorno.

El **coste** total del Proyecto asciende a **6.005.810,92 €**

En estos momentos el proyecto de ejecución ya está adjudicado y, una vez finalizadas las labores de control y auditoría del proyecto, el Ayuntamiento podrá proceder a la licitación de las obras.

La fecha Prevista de finalización de las obras es 2022.

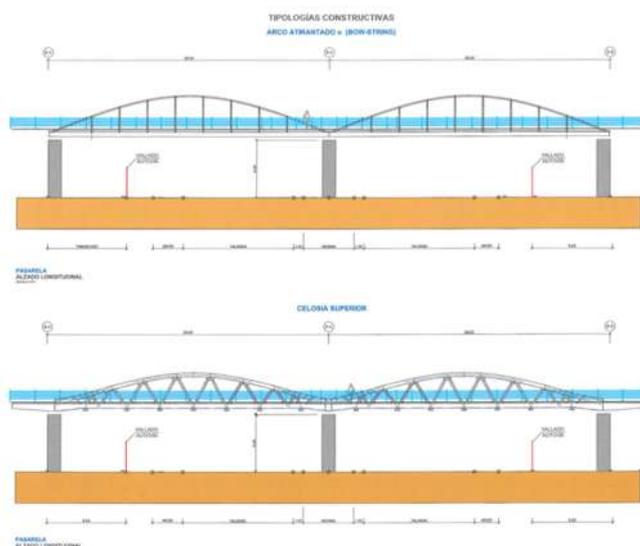


6. PASARELA DE PERMEABILIZACIÓN CV35

Tras tres años de peticiones incansables a la Consellería de Política Territorial, Obras Públicas y Movilidad, la pasarela que unirá Montesano con San Vicente y el casco urbano ya es una realidad.

Ya se encuentra licitada la redacción del proyecto y se prevé que las obras estén totalmente **finalizadas para el año 2022**.

El coste total estimado de la obra y proyecto es de **657.171,23 €**



7. AMPLIACIÓN DEL IES

Dentro del proyecto Edificant de la Consellería de Educació, ya se han emitido los informes pertinentes solicitando la ampliación de las instalaciones y presentado el proyecto de ampliación. En estos momentos **esperamos la contestación de la Consellería acerca del presupuesto asignado y la continuación del procedimiento**

La propuesta se basa en el traslado de las aulas de Bachiller y sus espacios servidores (aula de dibujo, Laboratorio y aulas de desdoblamiento y de apoyo) al nuevo edificio, así como las dotaciones de servicios higiénicos y espacios docentes comunes cumpliendo el programa previsto. Al mismo tiempo, se trasladará la Sala de Usos Múltiples existentes a la planta baja del nuevo edificio pudiéndose ampliar su capacidad mediante la apertura de carpinterías al espacio cubierto y no climatizado existente en planta baja.

El aulario existente aprovechará al máximo los espacios que dispone (aulas, laboratorios,...) buscando el máximo ahorro y se reutilizará el espacio del aula de dibujo y de la sala de usos múltiples para desarrollar el programa solicitado por la Consellería. Al mismo tiempo, se deshará una reforma que trasformó en despachos y sala de profesores las aulas de Plástica, volviendo esos espacios a su ubicación original tal y como se desarrolla en los planos de la propuesta de implantación.

En cuanto al espacio del frontón, utilizado como teatro al aire libre, se cubrirá definitivamente para ser utilizado como tal.

A las necesidades exigidas en el programa hay que añadir unos seminarios de Educación Secundaria existentes de dimensiones aproximadas a los 15 m², un almacén de recursos docentes existente y el nuevo uso del Frontón. Asimismo, las necesidades de la cafetería valorada en 75 m² es sustituida por el comedor y cocina existente de 300,11 m².

8. ADECUACIÓN CEIP 8 DE ABRIL

Dentro del proyecto Edificant de la Consellería de Educació, ya se han emitido los informes pertinentes solicitando la mejora de las instalaciones del CEIP.

Las mejoras concedidas por la Consellería han sido las siguientes:

- Construcción de un almacén para material
- Cambio del sistema de calefacción en la casa del Conserje
- Pintura exterior e interior del patio
- Ampliación de la sombra del patio
- Cambio del descalcificador de la cocina del comedor
- Remodelación del trinquete
- Mosquiteras nuevas en el comedor escolar

En estos momentos esperamos la contestación de la Consellería acerca del presupuesto asignado y la continuación del procedimiento

9. GRAN PARQUE C/ FOTJA

Un parque rodeado de una zona verde extensa donde se reúnen una gran cantidad de niños, que merece una actuación importante.

Se dotará de nuevo mobiliario de juegos, incluyendo un parque inclusivo, y dotación de zonas de descanso.

Una renovación total del parque para que sea el centro de esparcimiento que la zona merece.

Fecha Prevista de **Finalización, 2021**

Coste estimado, 70.000,00 €



10. ADECUACIÓN DE LA CASA DEL MAYOR COLINAS DE SAN ANTONIO

Nuestro mayores se merecen una Casa del Mayor adaptada a sus necesidades, por ello se propone una reforma integral que proporcione el espacio que se merecen.

Se cambiarán las carpinterías exteriores e interiores,

Cambio de las instalaciones sanitarias para adecuar los espacios para los aseos a las necesidades actuales.

Se realizará la apertura del hueco en el sótano para dar acceso al mismo desde el vial que está previsto ejecutar de manera que se habilite el sótano para su uso.

Se instalarán nuevos equipos de climatización.

Se cambiará todo el pavimento a baldosas de gres.

La fecha prevista de **finalización** de los trabajos será final de **2022**

La obra tendrá un **coste** total de **129.797,69 €**

11. GRAN PARQUE COLINAS COLOM-TERREROLA

Integrado dentro de la una zona verde inmejorable, este parque se convertirá en el gran parque central de Colinas.

Se actuará sobre la zona infantil renovándola completamente y dotándola de juegos para bebés, parque inclusivo y zonas de descanso.

Se mejorará todo el entorno para convertirlo en una zona integrada con la gran pinada.

Fecha prevista de **finalización, 2021**

Coste estimado de la actuación, **65.000,00 €**



12. ADECUACIÓN Y REFORMA COMPLEJO CASA DE LA JUVENTUD

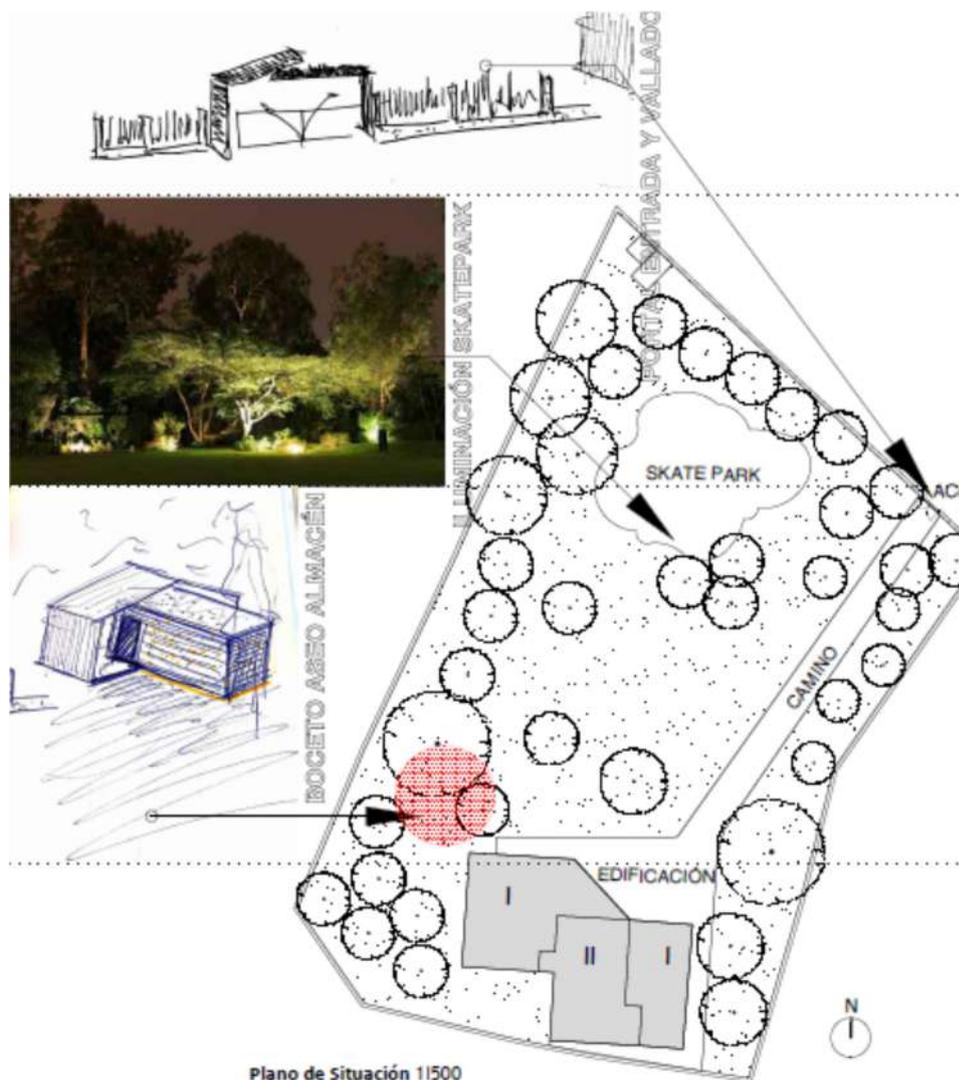
Durante estos últimos años se han hecho pequeñas actuaciones en la Casa de la Juventud, y nuestros jóvenes se merecen lo mejor.

La nueva pista de skate se dotará de iluminación para que nuestros jóvenes puedan disfrutarla todo el año.

Además se renovará la parte exterior, construyendo aseos exteriores para que nuestros jóvenes disfruten de la pinada que rodea su Casa, mejora del acceso y aceras, así como la renovación de la parte interior para que sea más práctica.

Fecha Prevista de **Finalización, 2020**

Coste Estimado, 68.000,00 €



13. CUBIERTA DEL PABELLÓN DEPORTIVO

Tras la dotación de la zona Polideportiva ubicada en la Carretera CV 366 tan demandada por toda la ciudadanía de San Antonio de Benagéber, el siguiente paso será dotarla de una zona cubierta, vestuarios y gradas, dotando de las instalaciones deportivas que nuestro municipio se merece.

Fecha prevista de **finalización, 2023**

Coste Estimado del proyecto, **1.000.000,00 €**



15. ELIMINACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS

Pese a que se han hecho muchas actuaciones en esta materia, todavía quedan muchas barreras que eliminar. En esta ocasión se pretende abordar una actuación global para la eliminación definitiva en todo el municipio.

Fecha de finalización, 2021

Coste de la actuación, 156.543,75 €

16. ACCESO CICLOPEATONAL ENTRE LOS MÁRGENES DE LA CV35, ENLACE DE URBANIZACIÓN COLINAS Y ZONA COMERCIAL

Tras negociación con la Consellería de Obras Públicas, Transporte y Movilidad para conseguir el acceso ciclopeatonal seguro entre la urbanización de Colinas y la zona comercial.

Las obras consisten fundamentalmente en la construcción de un itinerario ciclopeatonal que comunique ambos márgenes del enlace de la CV-35. Este enlace está compuesto por dos rotondas a ambos márgenes de la CV-35 unidas por un vial que cruza mediante una estructura sobre el trazado de esta autovía.

Partiendo de la calle Vereda y apoyándonos en el trazado actual de este carril bici, el nuevo itinerario ciclopeatonal bordeará la rotonda. Las actuaciones a ejecutar consisten en:

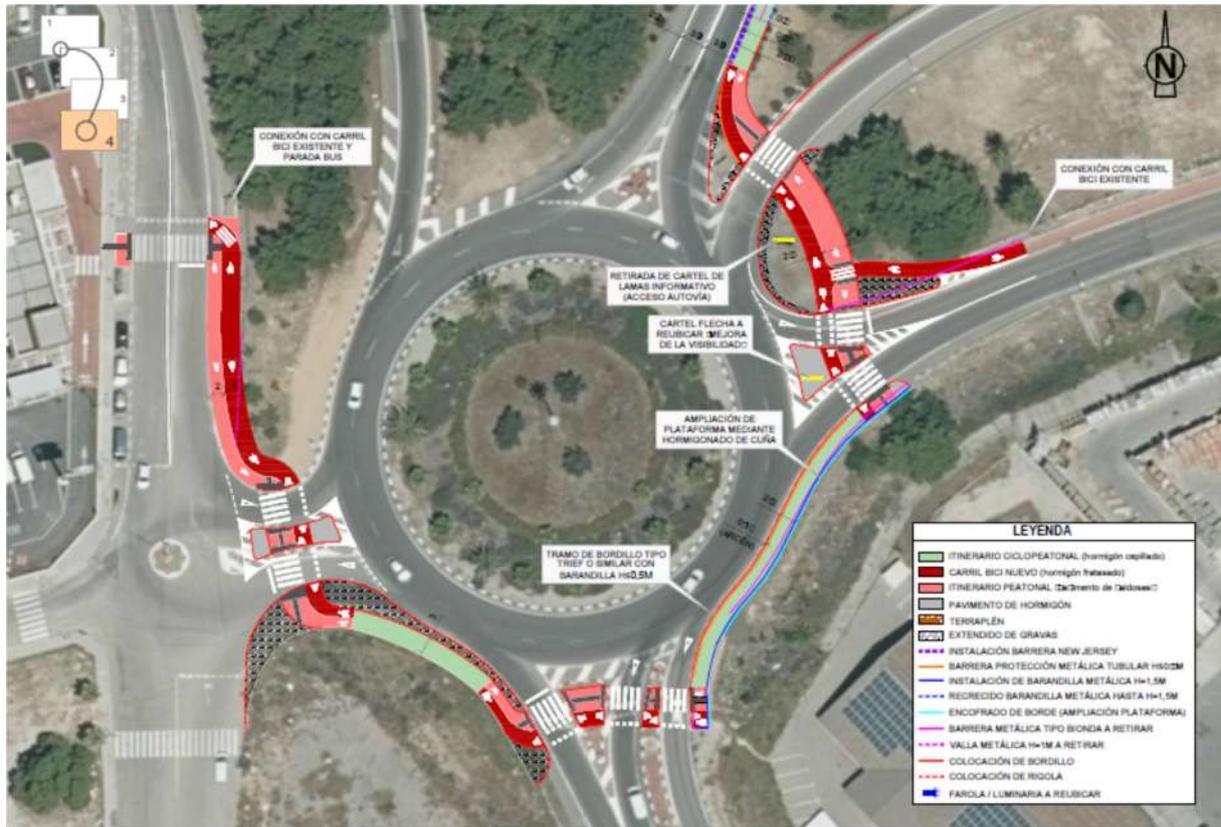
- Ampliación de la anchura de la plataforma del itinerario ciclopeatonal (con respecto a la sección del carril bici existente)
- En las zonas en las que la anchura disponible lo permite (ancho de 5 metros), separación de los usos peatonal y ciclista en el itinerario. En el resto de tramos se ejecutará una plataforma destinada al uso compartido ciclista-peatonal de al menos 2 metros de anchura.
- Igualmente, separación de los usos peatonal y ciclista en todos los cruces de calzadas del nuevo itinerario. Se realizará un refuerzo del alumbrado en cada uno de estos cruces.
- En el cruce del nuevo itinerario con la CV-368, se instalarán PPRs (señalización vertical de pasos de peatones luminosos con detector de movimientos).
- Fresado y reasfaltado de las superficies de los cruces de calzadas en los que se modifican las isletas o las marcas viales correspondientes

En la zona de la estructura sobre la CV-35, manteniendo la anchura total existente, se modificarán los anchos de los actuales usos. Se reducirá el ancho destinado al tránsito de vehículos a 7,30 metros (arcenes laterales de 0,50 metros y carriles de 3,15 metros). La anchura del itinerario ciclopeatonal en esta zona será de unos 2,75 metros, colocándose un nuevo sistema de contención de vehículos que separará la zona destinada al tránsito de vehículos de la zona ciclopeatonal. En esta zona se reubicarán los puntos de luz existentes afectados por la ampliación del nuevo itinerario ciclopeatonal. Se modifican las marcas viales longitudinales del paso superior, fresando y reasfaltando las superficies afectadas previamente

En esta zona se dará continuidad al itinerario ejecutado hasta la zona en torno al Camino Brocheros. El nuevo itinerario finaliza junto a la gasolinera existente al norte de la rotonda del enlace. De la misma forma que en la glorieta sur del enlace, en este caso los criterios de diseño del itinerario han sido similares:

- Puesto que en esta zona el espacio es reducido, se ejecutará una plataforma destinada al uso compartido ciclista-peatonal de 3 metros de anchura.
- Igualmente se han separado los usos peatonal y ciclista en todos los cruces de calzadas del nuevo itinerario.
- Se realizará un refuerzo del alumbrado en cada uno de estos cruces.
- Se fresan y reasfaltan las superficies de los cruces de calzadas en los que se modifican las isletas o las marcas viales correspondientes.

En el plano referenciado como Anexo I, se puede observar el conjunto de las actuaciones descritas:



ANEXO I: Actuaciones sobre CV35 y CV 368

En estos momentos el expediente está **pendiente de acuerdo de Pleno para continuar con las actuaciones previstas.**

17. COLOCACIÓN PANTALLAS ACÚSTICAS

Según estudio de la Dirección General de Obras Públicas, Transporte y Movilidad, las actuaciones a realizar por parte de la Consellería son las siguientes:

- Zona Centro de Rehabilitación Levante: proponiendo una pantalla de hormigón con grado de aislamiento B3 y grado de absorción A2, de 650 m de longitud y 5 m de altura a ubicar en el borde del vial más cercano a la carretera.
- Zona San Antonio de Benagéber Residencial: proponiendo una pantalla metálica con grado de aislamiento B3 y grado de absorción A4, de 274 m de longitud y 5 m de altura a ubicar sobre la pantalla de hormigón existente sustituyendo la vegetación que hay sobre dicho muro.
- Zona San Antonio de Benagéber Centros Educativos: proponiendo tres tramos de pantalla metálica con grado de aislamiento B3 y grado de absorción A4, de 663, 61 y 100 m de longitud cada tramo y 5 m de altura a ubicar sobre suelo de dominio público.

En este momento, el expediente **está pendiente de la Consellería de Obras Públicas, Transporte y Movilidad.**

18. CAMBIO DE COLECTOR DE VEREDA Y REASFALTADO DE LA VÍA DE SERVICIO

El municipio de San Antonio de Benagéber se segregó de Paterna en el año 1997. Desde la separación del municipio de Paterna, San Antonio de Benagéber no ha parado de crecer con la construcción continuada de nuevas viviendas expandiendo en casco urbano. Para la evacuación del casco en su día se construyó un colector que discurre por un vial que es Vía Pecuaría, y desembocando en una estación de bombeo de aguas residuales. Este colector que tiene un diámetro de 400 mm se calculó para la población del poblado de Colonización. Sin embargo, una vez aprobado el P.G.O.U. el casco se expandió hacia el sur llegando a conectar con la urbanización Colinas de San Antonio.

Esta ampliación de viviendas se construyeron en régimen de media densidad, es decir, son viviendas adosadas, por lo que, se construyeron más del doble de viviendas existentes en el casco urbano inicial. La mayor parte de estas viviendas vierten hacia el casco urbano y a su vez al colector que transcurre por la calle Vereda hasta la EBAR. Por tanto, un colector que se calculó para un número de viviendas está recogiendo aguas de más del triple de estas. Este hecho provoca que en situaciones de lluvia algo intensa dicho colector no es capaz de absorber tanta agua, entra en carga y se desborda por los registros que se encuentran en la Vereda, destrozando la calzada y generando situaciones de peligro para los vehículos que transitan por la vía.

Teniendo en cuenta esta realidad es completamente necesario que se lleve a cabo un nuevo colector que recoja las aguas de todas las viviendas que recaen a esta vertiente, de forma que no se vuelva a desbordar con los prejuicios que esto ocasiona, tal y como se ha descrito anteriormente. Se ha optado por una canalización de 800 mm de diámetro ya que se trata de una red unitaria de vertidos, en los que, hay que tener en cuenta que este colector junto con el existente, van a recoger la cuarta parte de las aguas residuales del municipio.

Se procederá a la excavación de una zanja hasta la cota donde se encuentra el extremo del colector existente. Dado que el vial tiene una pendiente variable suficiente, la profundidad del colector durante todo el recorrido puede ser constante hasta el punto de vertido. Se dispondrá bajo la nueva canalización, una cama de arena. Se colocará la canalización y se rellenará con tierras propias de la excavación. Por último, se verterá una solera de hormigón para que resista el tráfico rodado y la capa de asfalto correspondiente del tipo AC-16. El diámetro del colector se ha establecido en 800 mm, para absorber tanto las aguas residuales como las pluviales.

Pendiente de Contestación de Consellería

19. CAMBIO DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DEL CENTRO URBANO Y POSTERIOR REASFALTADO

Una parte de la red de distribución de agua potable del casco urbano está obsoleta y es de fibrocemento, por todo ello se quiere acometer la implantación de una red paralela para la eliminación de la red antigua y, posteriormente, reasfaltar las vías del casco urbano

Fecha prevista de finalización, **2023**

Coste de Red paralela, 288.857,46 €

Coste de reasfaltado, 231.383,59 €

Coste total de la actuación, **520.241,05 €**

20. AMPLIACIÓN CENTRO DE SALUD

Nuestro municipio ha crecido exponencialmente, sin embargo, todavía no contamos con el centro de salud que nuestro ciudadanos merecen.

Estamos en constantes conversaciones con la Consellería de Sanidad, gracias a lo cual se ha ampliado la asistencia con un médico y un DUE más, pero no es suficiente.

Por todo ello, ya se ha solicitado e iniciado el estudio de la ampliación del Centro de Salud existente, con la construcción de una planta superior para albergar los servicios que nuestro municipio se merece.

Pendiente de contestación de Consellería