Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

ACOMETIDAS DE TELECOMUNICACIONES Y CONEXIÓN A LA RED PRINCIPAL EN EL CASCO MEDIEVAL DE VITORIA-GASTEIZ

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.

Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	1/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	2/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ÍNDICE

Documento nº 1: Memoria y anejos

Memoria descriptiva

Anejos a la Memoria

Anejo nº 1: Cumplimiento de la Ley 10/2021, de 9 de diciembre, de Administración Ambiental de Euskadi.

Anejo nº 2: Pavimentación afectada por los trabajos

Anejo nº 3: Estudio de Gestión de Residuos

Documento nº 2: Planos

Documento nº 3: Pliego de prescripciones técnicas particulares

Documento nº 4: Presupuesto

Documento nº 5: Estudio básico de seguridad y salud

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	3/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	4/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

DOCUMENTO Nº1: MEMORIA Y ANEJOS

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	5/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	6/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

MEMORIA DESCRIPTIVA

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	7/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	8/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ÍNDICE

1. PROMOTOR DE LAS OBRAS
2. AUTOR DEL PROYECTO
3. OBJETO DEL PROYECTO
4. DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN
5. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN
5.1. Actuaciones previas
5.2. Seguridad en la ejecución de la obra.
5.3. Afecciones a la circulación rodada.
5.4. Afecciones a vados autorizados.
6. SEGURIDAD Y SALUD
7. GESTIÓN DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN
8. JUSTIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD
9. JUSTIFICACIÓN DE LA LEY AMBIENTAL
10. PLANIFICACIÓN DE LA OBRA
11. PRESUPUESTO
12. DECLARACIÓN DE OBRA COMPLETA

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	Data eta Ordua *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea *Página*	9/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	10/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1. PROMOTOR DE LAS OBRAS

El promotor de las obras es el Servicio de Espacio Público y Medio Natural del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, que forma parte del Departamento de Espacio Público y Barrios.

2. AUTOR DEL PROYECTO

El autor del proyecto es Eduardo Rojo Fraile, colegiado nº 1842 del Colegio Oficial de Arquitectos Vasco-Navarro (delegación de Álava), Jefe del Servicio de Espacio Público y Medio Natural del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz.

3. OBJETO DEL PROYECTO

Debido al cierre progresivo de las centrales de cobre de Vitoria-Gasteiz, un determinado número de parcelas del Casco Medieval han dejado de disfrutar del acceso a la conexión ADSL, siendo únicamente posible la conexión vía radio, alternativa que se encuentra condicionada a la cobertura de la red móvil y de menor calidad que la fibra óptica.

Para facilitar la conexión al servicio de fibra óptica, desde el Servicio de Espacio Público y Medio Natural se proyecta ejecutar los trabajos necesarios para dotar de la infraestructura necesaria de telecomunicaciones a portales que carezcan de ella.

Dada la dotación presupuestaria disponible, y con objeto de atender al mayor número de portales posibles de la manera más eficiente, se actuará en las siguientes ubicaciones localizadas dentro del ámbito del Plan Especial de Rehabilitación Integrada del Casco Medieval de Vitoria-Gasteiz. :

.- calle San Vicente de Paúl 17-19-21-23

.- calle Fray Zacarías Martínez 91 (identificado con el nº 9 en el portal).

.- Plaza de Santa María 2.

.- calle Herrería 9, 13 y 58

.- calle Pedro Egaña 2-4.

.- calle Santa María 6-8-10-13-15-17-19.

.- calle Pintorería 76.

.- calle Correría 137-139.

.- calle Zapatería 30, 69 y 90

.- calle Las Escuelas 7-9 y 20-22

.- calle Diputación Foral de Álava 8-10-14.

.- Plaza de la Provincia 6-7-9-10-11-12

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	11/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

4. DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN

.- Actuaciones en calle San Vicente de Paúl.

Se ejecutará una canalización principal formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, lo más próxima posible a la infraestructura de Euskaltel existente, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentadas con los portales 17-19-21-23 se ejecutarán arquetas de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde estas arquetas hasta el límite de fachada se ejecutarán las acometidas correspondientes, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutadas con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizarán en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Fray Zacarías Martínez 91 (identificado con el nº 9 en el portal).

Se ejecutará una canalización principal formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentada con el portal de acceso al bloque de viviendas se ejecutará una arqueta de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde esta arqueta hasta el límite de fachada se ejecutará la acometida correspondiente, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutada con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizará en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	12/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

.- Actuaciones en Plaza Santa María 2

Partiendo de la arqueta de telecomunicaciones existente en la esquina con la calle Fray Zacarías Martinez, se ejecutará una canalización principal hasta el portal nº 2 de la Plaza de Santa María, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentada al portal nº 2 de la Plaza de Santa María se ejecutará una arqueta de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde esta arqueta hasta el límite de fachada se ejecutará la acometida correspondiente, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutada con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizarán en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Herrería 9

Partiendo de la arqueta de telecomunicaciones próxima la portal nº 18 de la calle Herrería se ejecutará una canalización principal hasta el portal nº 9 de la misma, que estará formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentada con el portal nº 9 se ejecutará una arqueta de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde esta arqueta hasta el límite de fachada se ejecutará la acometida correspondiente, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutada con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizará en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	13/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

.- Actuaciones en calle Herrería 13

Con fecha 29 de noviembre de 2019, tras la visita de un técnico de Telefónica, se determinó que la acometida al portal nº 13 de la calle Herrería estaba obstruida o no llegó a completarse. Para poder localizar dicha acometida y/o la canalización desde la que se debería dar servicio, se procederá a la apertura de una cata, mediante el corte del pavimento y demolición del mismo en unas dimensiones aproximadas de 2,00m x 2,00 m. Se excavación el terreno hasta alcanzar la canalización y descubrir la misma, y se procederá a la reparación de la canalización (eliminar obstrucciones de material, reponer conducción dañada, …).

En este punto se ejecutará una arqueta de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

En caso de que la acometida no existiera, desde la arqueta de telecomunicaciones tipo H a ejecutar hasta el límite de fachada se ejecutará la acometida correspondiente, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutada con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizará en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Herrería 58

Siguiendo la alineación de la red de telecomunicaciones existente en la calle, se ejecutará frente al portal nº 58 de la calle Herrería una arqueta de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde esta arqueta hasta el límite de fachada se ejecutará la acometida correspondiente, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno, que finalizará en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	14/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

.- Actuaciones en calle Pedro Egaña 2-4.

Partiendo de la arqueta de telecomunicaciones próxima la portal nº 34 de la calle herrería se ejecutará una canalización principal hasta el portal nº 2 de la calle Pedro Egaña, que estará formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, lo más paralela posible a la infraestructura de Euskaltel existente, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentadas con los portales 2 y 4 de la calle Pedro Egaña se ejecutarán arquetas de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde estas arquetas hasta el límite de fachada se ejecutarán las acometidas correspondientes, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutadas con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizarán en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Santa María 6-8-10-13-15-17-19

Se ejecutará una canalización principal, uniendo las arquetas de telecomunicaciones existentes en la calle Sociedad Bascongada de los amigos del País y en la plaza Santa María, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentadas con los portales a los que se pretende acometer se ejecutarán arquetas de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde estas arquetas hasta el límite de fachada se ejecutarán las acometidas correspondientes, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutadas con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizarán en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	15/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

.- Actuaciones en calle Pintorería 76

Siguiendo la alineación de la red de telecomunicaciones existente en la calle, se ejecutará frente al portal nº 76 de la calle Pintorería una arqueta de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde esta arqueta hasta el límite de fachada se ejecutará la acometida correspondiente, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno, que finalizará en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Correría 137-139

Siguiendo la alineación de la red de telecomunicaciones existente en la calle, se ejecutarán frente a los portales nº 137 y nº 139 de la calle Correría, dos arquetas de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde estas arquetas hasta el límite de fachada se ejecutarán las acometidas correspondientes, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno, que finalizarán en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Zapatería 30, 69 y 90

Siguiendo la alineación de la red de telecomunicaciones existente en la calle, se ejecutarán frente a los portales nº 30; nº 69 y nº 90 de la calle Zapatería, arquetas de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	16/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Desde estas arquetas hasta el límite de fachada se ejecutarán las acometidas a cada portal, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno, que finalizará en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Las Escuelas 7-9 y 20-22

Se ejecutará una canalización principal, partiendo de la arqueta existente en el Cantón de Santa Ana, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentadas con los portales a los que se pretende acometer se ejecutarán arquetas de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde estas arquetas hasta el límite de fachada se ejecutarán las acometidas correspondientes, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutadas con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizarán en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

.- Actuaciones en calle Diputación Foral de Álava 8, 10 y 14

Se ejecutará una canalización principal, partiendo de la arqueta existente en la intersección de la Plaza de la Virgen Blanca con la calle Diputación Foral de Álava, formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Se ejecutarán las arquetas de telecomunicaciones frente a los portales nº 2, nº 8, nº 10 y nº 14 y en los portales donde se pretende acometer (nº 8, nº 10 y nº 14) se ejcutarán las correspondientes acometidas formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, mediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno, que finalizarán en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts. en el límite de fachada de cada portal.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	17/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

.- Actuaciones en Plaza de la Provincia 6-7-9-10-11-12

Partiendo de la arqueta de telecomunicaciones próxima al portal nº 6 de la Plaza de la Provincia, se ejecutará una nueva canalización principal entre los portales nº 6 y nº 12 de la plaza de la Provincia, que estará formada por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, lmediante el corte de pavimento, excavación de zanja, de anchura 0,40 metros y profundidad mínima de 0,80 metros. Los tubos se dispondrán sobre solera de hormigón de limpieza de 5 cm, se rellenará con hormigón hasta cota de pavimentación, reponiendo la zanja ejecutada con el mismo pavimento existente en el entorno.

Enfrentada con cada portal al que se pretende dar servicio se ejecutará una arqueta de telecomunicaciones tipo H, de dimensiones interiores 80x70x89 cm (L x A x H) y paredes enfoscadas, tapa de fundición (dúctil) D-400 s/normas une en 124 de 46x82 cm. con anagrama "TC" Vitoria-Gasteiz, y Marco de acero L 70*70*7 termosoldado y con doble tratamiento antioxidante, asentado sobre la fabrica de ladrillo con mortero de fijación, y bastidor central de apoyo de tapa UPN 140 también tratado.

Desde esta arqueta hasta el límite de fachada se ejecutarán las acometidas correspondientes, formadas por 2 tubos de TPC Ø 110 mm, ejecutada con las mismas condiciones que la canalización principal, que finalizará en una arqueta tipo A-2, de dimensiones 0,50 x 0,40 x 0,40 mts.

5. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN

5.1. Actuaciones previas

Previamente al comienzo de los trabajos deberán ponerse en contacto con las empresas cuyas canalizaciones o servicios puedan verse afectados, a fin de tener en cuenta la normativa de cada una de estas y conocer y situar exactamente sus instalaciones afectadas.

Dadas las contradicciones existentes entre las líneas de telecomunicaciones reflejadas en la información proporcionada por parte de Telefónica en Inkolan respecto a lo indicado por sus propios técnicos, previamente al comienzo de los trabajos se replantearán TODAS las actuaciones proyectadas con técnico de la Telefónica.

5.2. Seguridad en la ejecución de la obra.

La ejecución de la obra cumplirá con la Ordenanza Reguladora de la Señalización y Balizamiento de las ocupaciones de las Vías Públicas por realización de obras y trabajos.

5.3. Afecciones a la circulación rodada.

La obra se ejecutará de forma que como mínimo queden garantizados la circulación vial, el acceso peatonal, los servicios prestados por emergencias y recogida de residuos, salvo justificación expresa aprobada por la dirección de obra.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	18/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

5.4. Afecciones a vados autorizados.

El adjudicatario deberá facilitar el acceso/salida de los vehículos de los vados autorizados de guarderías de vehículos, locales comerciales y empresas. En todo caso y con una antelación mínima de 3 días naturales, deberá comunicar mediante avisos de las afecciones que se vea obligado a ocasionar. Los trabajos que impliquen afectar o inutilizar el acceso se ejecutarán en coordinación con éstas y en todo momento adoptando medidas para minimizar en lo posible su impacto.

6. SEGURIDAD Y SALUD

Se ha redactado el "Documento Nº 5 – Estudio Básico de Seguridad y Salud", con el que se da cumplimiento al Real Decreto 1627/1997 de 24 de Octubre, por el que se implanta la obligatoriedad de la inclusión de un Estudio de Seguridad y Salud en cualquier obra pública o privada.

Este documento recoge los riesgos laborales previsibles, así como las medidas preventivas a adoptar.

La valoración económica de las medidas de seguridad y salud a adoptar se incluyen en las unidades de obra del presupuesto, proporcionalmente a la cuantía presupuestaria de cada unidad.

7. GESTIÓN DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN

Se realiza el preceptivo Estudio de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición de las obras proyectadas reflejado en "Anejo nº 3 – Estudio gestión de residuos".

Se ha redactado conforme al Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición (BOE nº 38, de 13 de febrero de 2008) y el Decreto 112/2012, de 26 de junio, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición en Euskadi (BOPV nº 171, de 3 de septiembre de 2012).

En el se definen los distintos tipos de residuos generados durante las obras y la gestión de cada uno de ellos, así como su valoración en el Presupuesto.

8. JUSTIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD

La normativa más relevante en materia de accesibilidad que se ha tenido en cuenta para la redacción del presente Proyecto es la siguiente:

Normativa estatal:

Orden VIV/561/2010 de 1 de febrero, por la que se desarrolla el documento técnico y condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	19/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Normativa autonómica:

Ley 20/1997 de 4 de diciembre. Ley para la promoción de la accesibilidad.

Decreto 68/2000 de 11 de abril, por el que se aprueban las normas técnicas sobre condiciones de accesibilidad de los entornos urbanos, espacios públicos, edificaciones y sistemas de información y comunicación. Anejo II. Condiciones técnicas sobre accesibilidad en el entorno urbano, Anejo IV. Accesibilidad en la comunicación y Anejo V. Obras de reforma, ampliación o modificación en las urbanizaciones y edificaciones).

Guía de aplicación de la normativa técnica vigente en materia de accesibilidad en la Comunidad Autónoma del País Vasco (Julio 2012).

9. JUSTIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA LEY AMBIENTAL

Se incluye el Anejo nº 1 para la justificación del cumplimiento de la Ley 10/2021, de 9 de diciembre, de Administración Ambiental de Euskadi.

10. PLANIFICACIÓN DE LA OBRA

El plazo de obra será de **6 meses.**

11. PRESUPUESTO

El presupuesto de esta obra asciende a la cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN euros con DIECISIETE céntimos **(239.591,17 €),** IVA incluido. Se descompone en los siguientes capítulos:

ACOMETIDAS DE TELECOMUNICACIONES Y CONEXIÓN A LA RED PRINCIPAL EN EL CASCO MEDIEVAL DE VITORIA-GASTEIZ

RESUMEN DE PRESUPUESTO

1	Actuaciones en calle San Vicente de Paúl 17-19-21-23	19.226,19
2	Actuaciones en calle Fray Zacarías Martínez 9 y plaza de Santa María 2	6.034,81
3	Actuaciones en calle Herrería 13 y calle Pedro Egaña 2-4	13.055,86
4	Actuaciones en calle Santa María 6-8-10-13-15-17-19	20.620,43
5	Actuaciones en calle Pintorería 76	3.410,07
6	Actuaciones en calle Correría 137-139	2.730,92
7	Actuaciones en calle Herrería 9 y 58	6.057,45
8	Actuaciones en calle Zapatería 30; 69 y 90	6.323,30
9	Actuaciones en calle Las Escucelas 7-9 y 20-22	12.970,56
10	Actuaciones en calle Diputación Foral de Álava 8-10 y 14	14.673,73
11	Actuaciones en Plaza de la Provincia 6-7-9-10-11-12	19.452,16

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	20/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

12	Varios	27.420,97
13	Gestión de residuos	11.271,61
14	Seguridad y salud	3.146,25

TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		166.394,31
GASTOS GENERALES	13%	21.631,26
BENEFICIO INDUSTRIAL	6%	9.983,66
TOTAL EJECUCION POR CONTRATA		198.009,23
IVA	21%	41.581,94
TOTAL		**239.591,17**

12. DECLARACIÓN DE OBRA COMPLETA

En cumplimiento del Art. 125 del Real Decreto 1098/01, del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, el presente Proyecto constituye una obra completa, susceptible de ser entregada al uso general al servicio correspondiente, sin perjuicio de posteriores mejoras o ampliaciones de que pueda ser objeto posteriormente.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	21/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

ANEJOS A LA MEMORIA

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	22/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	23/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ÍNDICE

Anejo nº 1: Cumplimiento de la Ley 10/2021, de 9 de diciembre, de Administración Ambiental de Euskadi

Anejo nº 2: Pavimentación afectada por los trabajos

Anejo nº 3: Estudio gestión de residuos

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	24/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	25/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ANEJO Nº1: CUMPLIMIENTO DE LA LEY 10/2021, DE 9 DE DICIEMBRE, DE ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL DE EUSKADI

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	26/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	27/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

De conformidad con el artículo 76 de la Ley 10/2021, de 9 de diciembre, de Administración Ambiental de Euskadi:

> *"**Artículo 76.** Ámbito de la evaluación de impacto ambiental.*
>
> *1. Serán objeto de evaluación de impacto ambiental ordinaria los proyectos públicos o privados enumerados en el Anexo II.D.*
>
> *2. Serán objeto de una evaluación de impacto ambiental simplificada los proyectos públicos o privados enumerados en el Anexo II.E."*

El proyecto que nos ocupa, por su tipología, no está incluido en el Anexo I.ID ni en el Anexo II.E, por lo que, atendiendo al citado artículo 76, no es objeto de evaluación ambiental ordinaria y/o simplificada.

A su vez, la tipología y características de la obra hacen inviable alcanzar el porcentaje del 40% de subproductos, materias primas secundarias, materiales reciclados o provenientes de procesos de preparación para la reutilización

El resto de materiales empleados en el proyecto bien por razones de uniformidad de acabado con otras reformas realizadas previamente en el entorno (pavimentos, etc..), por la inexistencia de fabricantes locales (hormigones con árido reciclado) o bien por la de inexistencia de alternativas de procedencia reutilizada o reciclada, son de primer uso.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	28/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	29/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ANEJO Nº2: PAVIMENTACIÓN AFECTADA POR LOS TRABAJOS

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	30/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	31/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1.- CALLES SAN VICENTE DE PAUL, PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERIA Y PEDRO EGAÑA

Granito pórfido granítico, en tonos rojizos, de forma irregular, ancho 20 cm y largo variable ((20x20) - (27x20) - (30x20) - (34x20) - (42x20) - (50x20) -(60x20))

Granito pórfido granítico, en tonos rojizos, de forma irregular, ancho 30 cm y largo variable ((30x27) - (30x30) - (34x30) - (42x30) - (50x30) - (60x30))





Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	32/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

2.- PLAZA SANTA MARIA Y CALLE FRAY ZACARÍAS MARTINEZ

Granito abujardado, color gris-blanco jaspeado, de diferentes medidas (80x40; 100x60; 120x100)



3.- CALLE SANTA MARIA Y CALLE LAS ESCUELAS

Granito cortado rústico, color gris, de ancho 40 cm y largo variable ((70x40) - (80x40) - (100x40) - (120x40))



Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	33/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

4.- CALLE DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA

Baldosa (hormigón), acabado pétreo abujardado grueso-20x20-Crema

Baldosa (hormigón), 6 tiras (6x1)-20x20-Distintos colores (Roja-Verde clara-Verde oscura-Crema-Salmó-Blanca)



Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	34/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	35/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ANEJO Nº3: ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	36/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ÍNDICE

1. OBJETO DEL ESTUDIO

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RESIDUOS

3. ESTIMACIÓN DE LA CANTIDAD DE CADA TIPO DE RESIDUO

4. MEDIDAS DE SEGREGACIÓN "IN SITU" PREVISTAS

5. PREVISIÓN DE LAS OPERACIONES DE REUTILIZACIÓN

6. PREVISIÓN DE LAS OPERACIONES DE VALORIZACIÓN

7. DESTINO PREVISTO PARA LOS RESIDUOS NO REUTILIZABLES NI VALORIZABLES

8. MEDIDAS PARA LA PREVENCIÓN DE GENERACIÓN DE RESIDUOS

9. PLANO DE LAS INSTALACIONES PARA LAS OPERACIONES DE GESTIÓN

10. PLIEGO DE CONDICIONES

- Pliego con carácter general
- Gestión de residuos de construcción y demolición
- Certificación de los medios empleados
- Limpieza de las obras
- Pliego con carácter particular

11. VALORACIÓN DEL COSTE PREVISTO DE LA GESTIÓN CORRECTA DE LOS RESIDUOS

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	Data eta Ordua *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea *Página*	37/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1. OBJETO DEL ESTUDIO

En cumplimiento del Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición, y el Decreto del Gobierno Vasco 112/2012, de 26 de junio, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición, se redacta el presente ESTUDIO DE GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN para las obras correspondientes al proyecto de “Acometidas de telecomunicaciones y conexión a la red principal en el Casco Medieval de Vitoria-Gasteiz”.

El presente estudio realiza una estimación de los residuos que se prevé que se producirán en los trabajos directamente relacionados con la obra, y habrá de servir de base para la redacción del correspondiente Plan de Gestión de Residuos por parte del Constructor. En dicho plan, se desarrollarán y complementarán las previsiones contenidas en este documento en función de los proveedores concretos y su propio sistema de ejecución de la obra.

De acuerdo con el Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición, se redacta el presente Estudio de Gestión de los Residuos de Construcción y Demolición, conforme a lo dispuesto en el artículo 4 (Obligaciones del productor de residuos de construcción y demolición), con el siguiente contenido:

- Identificación de los residuos.
- Estimación de la cantidad que se generará (en tn y m3).
- Medidas de segregación “in situ”.
- Previsión de reutilización en la misma obra u otros emplazamientos (indicar cuáles).
- Operaciones de valorización “in situ”.
- Destino previsto para los residuos.
- Plano de instalaciones para el almacenamiento, manejo u otras operaciones de gestión.
- Valoración del coste previsto para la correcta gestión de los RCDs, que formará parte del presupuesto del proyecto.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RESIDUOS

En este apartado se va a proceder a la identificación de los residuos que se van generar, codificados con arreglo a la Lista Europea de Residuos publicada por Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos, o norma que la sustituya.

Los residuos a los que se refiere el presente estudio son los generados por la demolición de pavimentos en las zonas donde se actúa.

En la presente obra no está prevista la existencia de materiales considerados peligrosos y que, por tanto, requieran de un tratamiento especial.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	38/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Todos los materiales que intervienen en la obra son residuos inertes, no peligrosos, que no experimentan transformaciones físicas, químicas o biológicas significativas, de acuerdo con la definición que aparece en el Real Decreto 105/2008.

Los residuos generados serán tan solo los marcados a continuación de la Lista Europea establecida en la Orden MAM/304/2002.

No se consideran incluidos en el cómputo general los materiales que no superen 1m³ de aporte.

NOTA: En este Estudio no se analizan los residuos derivados de los envases, palés, botes, envoltorios, etc. por considerar que carecemos de información necesaria para hacerlo ya que dependerá de las condiciones de compra y suministro de los materiales. Por ello, esta cuestión queda pendiente para que sea resuelta por parte del constructor cuando redacte el preceptivo Plan de Gestión de Residuos. En nuestro Estudio sólo contemplamos los residuos genéricos de la obra por roturas, despuntes, mermas…etc.

A.1.: Nivel I

	1. TIERRAS Y PÉTREOS DE LA EXCAVACIÓN	
X	17 05 04	Tierras y piedras distintas de las especificadas en el código 17 05 03
	17 05 06	Lodos de drenaje distintos de los especificados en el código 17 05 05
	17 05 08	Balasto de vías férreas distinto del especificado en el código 17 05 07

A.2.: Nivel II

	RCD: Naturaleza no pétrea	
	1. Asfalto	
	17 03 02	Mezclas bituminosas distintas a las del código 17 03 01
	2. Madera	
	17 02 01	Madera
	3. Metales	
	17 04 01	Cobre, bronce, latón
	17 04 02	Aluminio
	17 04 03	Plomo
	17 04 04	Zinc
	17 04 05	Hierro y Acero
	17 04 06	Estaño
	17 04 06	Metales mezclados
	17 04 11	Cables distintos de los especificados en el código 17 04 10
	4. Papel	
	20 01 01	Papel
	5. Plástico	
	17 02 03	Plástico
	6. Vidrio	
	17 02 02	Vidrio

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	39/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

	7. Yeso	
	17 08 02	Materiales de construcción a partir de yeso distintos a los del código 17 08 01

RCD: Naturaleza pétrea		
	1. Arena Grava y otros áridos	
	01 04 08	Residuos de grava y rocas trituradas distintos de los mencionados en el código 01 04 07
	01 04 09	Residuos de arena y arcilla

	2. Hormigón	
X	17 01 01	Hormigón

	3. Ladrillos , azulejos y otros cerámicos	
	17 01 02	Ladrillos
	17 01 03	Tejas y materiales cerámicos
X	17 01 07	Mezclas de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos distintas de las especificadas en el código 1 7 01 06.

	4. Piedra	
	17 09 04	RDCs mezclados distintos a los de los códigos 17 09 01, 02 y 03

RCD: Potencialmente peligrosos y otros		
	1. Basuras	
	20 02 01	Residuos biodegradables
	20 03 01	Mezcla de residuos municipales

	2. Potencialmente peligrosos y otros	
	17 01 06	mezcla de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos con sustancias peligrosas (SP's)
	17 02 04	Madera, vidrio o plástico con sustancias peligrosas o contaminadas por ellas
	17 03 01	Mezclas bituminosas que contienen alquitrán de hulla
	17 03 03	Alquitrán de hulla y productos alquitranados
	17 04 09	Residuos metálicos contaminados con sustancias peligrosas
	17 04 10	Cables que contienen hidrocarburos, alquitrán de hulla y otras SP's
	17 06 01	Materiales de aislamiento que contienen Amianto
	17 06 03	Otros materiales de aislamiento que contienen sustancias peligrosas
	17 06 05	Materiales de construcción que contienen Amianto
	17 08 01	Materiales de construcción a partir de yeso contaminados con SP's

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	40/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

	17 09 01	Residuos de construcción y demolición que contienen mercurio
	17 09 02	Residuos de construcción y demolición que contienen PCB's
	17 09 03	Otros residuos de construcción y demolición que contienen SP's
	17 06 04	Materiales de aislamientos distintos de los 17 06 01 y 03
	17 05 03	Tierras y piedras que contienen SP's
	17 05 05	Lodos de drenaje que contienen sustancias peligrosas
	17 05 07	Balastro de vías férreas que contienen sustancias peligrosas
	15 02 02	Absorbentes contaminados (trapos,…)
	13 02 05	Aceites usados (minerales no clorados de motor,…)
	16 01 07	Filtros de aceite
	20 01 21	Tubos fluorescentes
	16 06 04	Pilas alcalinas y salinas
	16 06 03	Pilas botón
	15 01 10	Envases vacíos de metal o plástico contaminado
	08 01 11	Sobrantes de pintura o barnices
	14 06 03	Sobrantes de disolventes no halogenados
	07 07 01	Sobrantes de desencofrantes
	15 01 11	Aerosoles vacíos
	16 06 01	Baterías de plomo
	13 07 03	Hidrocarburos con agua
	17 09 04	RDCs mezclados distintos códigos 17 09 01, 02 y 03

3. ESTIMACIÓN DE LA CANTIDAD DE CADA TIPO DE RESIDUO

Se procede a realizar una estimación de la cantidad de cada tipo de residuo que se generará en la obra, en toneladas y metros cúbicos.

No se consideran incluidos en el cómputo general los materiales que no superen 1m³ de aporte.

La estimación se realiza principalmente en función de las mediciones indicadas en el presupuesto general del proyecto de “Acometidas de telecomunicaciones y conexión a la red principal en el Casco Medieval de Vitoria-Gasteiz”.

Tipología RC	Código LER	TN estimadas
Tierras y piedras	17 05 04	620,40
Mezclas de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos	17 01 07	170,00
Hormigón	17 01 01	10,00

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	41/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

4. MEDIDAS DE SEGREGACIÓN "IN SITU" PREVISTAS

En base al artículo 5.5 del RD 105/2008, los residuos de construcción y demolición deberán separarse en fracciones, cuando, de forma individualizada para cada una de dichas fracciones, la cantidad prevista de generación para el total de la obra supere las siguientes cantidades:

Hormigón	80,00 T
Ladrillos, tejas, cerámicos	40,00 T
Metales	2,00 T
Madera	1,00 T
Vidrio	1,00 T
Plásticos	0,50 T
Papel y cartón	0,50 T

Medidas empleadas (se marcan las casillas según lo aplicado)

	Eliminación previa de elementos desmontables y/o peligrosos
	Derribo separativo / segregación en obra nueva (ej.: pétreos, madera, metales, plásticos + cartón + envases, orgánicos, peligrosos…). Solo en caso de superar las fracciones establecidas en el artículo 5.5 del RD 105/2008
x	Derribo integral o recogida de escombros en obra nueva "todo mezclado", y posterior tratamiento en planta

5. PREVISIÓN DE OPERACIONES DE REUTILIZACIÓN

Se marcan las operaciones previstas y el destino previsto inicialmente para los materiales (propia obra o externo):

	OPERACIÓN PREVISTA	DESTINO INICIAL
X	No hay previsión de reutilización en la misma obra o en emplazamientos externos, simplemente serán transportados a gestor autorizado	Externo*
	Reutilización de tierras procedentes de la excavación	
	Reutilización de residuos minerales o pétreos en áridos reciclados o en urbanización	
	Reutilización de materiales cerámicos	
	Reutilización de materiales no pétreos: madera, vidrio…	
	Reutilización de materiales metálicos	
	Otros (indicar)	

6. PREVISIÓN DE OPERACIONES DE VALORIZACIÓN

Previsión de operaciones de valorización "in situ" de los residuos generados.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	42/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Se marcan las operaciones previstas y el destino previsto inicialmente para los materiales (propia obra o externo).

	OPERACIÓN PREVISTA
X	No hay previsión de reutilización en la misma obra o en emplazamientos externos, simplemente serán transportados a vertedero autorizado
	Utilización principal como combustible o como otro medio de generar energía
	Recuperación o regeneración de disolventes
	Reciclado o recuperación de sustancias orgánicas que utilizan no disolventes
	Reciclado o recuperación de metales o compuestos metálicos
	Reciclado o recuperación de otras materias orgánicas
	Regeneración de ácidos y bases
	Tratamiento de suelos, para una mejora ecológica de los mismos
	Acumulación de residuos para su tratamiento según el Anexo II.B de la Comisión 96/350/CE
	Otros (indicar)

7. DESTINO PREVISTO PARA LOS RESIDUOS NO REUTILIZABLES NI VALORIZABLES

Todos los residuos no reutilizables ni valorizables “in situ” se trasladarán a gestor de residuos autorizado.

8. MEDIDAS PARA LA PREVENCIÓN DE GENERACIÓN DE RESIDUOS

X	Todos los agentes intervinientes en la obra deberán conocer sus obligaciones en relación con los residuos y cumplir las órdenes y normas dictadas por la Dirección Facultativa.
X	Se deberá optimizar la cantidad de materiales necesarios para la ejecución de la obra. Un exceso de materiales es origen de más residuos sobrantes de ejecución.
X	Las arenas y las gravas se acopian sobre una base dura para reducir desperdicios
X	Se preverá el acopio de materiales fuera de zonas de tránsito de la obra, de forma que permanezcan bien embalados y protegidos hasta el momento de su utilización, con el fin de evitar la rotura y sus consiguientes residuos.
X	Si se realiza la clasificación de los residuos, habrá que disponer de los contenedores más adecuados para cada tipo de material sobrante. La separación selectiva se deberá llevar a cabo en el momento en que se originan los residuos. Si se mezclan, la separación posterior incrementa los costes de gestión.
X	Los contenedores, sacos, depósitos y demás recipientes de almacenaje y transporte de los diversos residuos deberán estar debidamente etiquetados.
X	Se impedirá que los residuos líquidos y orgánicos se mezclen fácilmente con otros y los contaminen. Los residuos se deben depositar en los contenedores, sacos o depósitos adecuados.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	43/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

X	Se realizarán, si es caso y tras la aprobación de la Dirección Facultativa, modificaciones de proyecto para favorecer la compensación de tierras o la reutilización de las mismas.
X	Instalación de caseta de almacenaje de productos sobrantes reutilizables

9. PLANO DE LAS INSTALACIONES PARA LAS OPERACIONES DE GESTIÓN

Las instalaciones previstas para el almacenamiento, manejo y, en su caso, otras operaciones de gestión de los residuos de construcción y demolición en la obra son:

	Bajantes de escombros
X	Acopios y/o contenedores de los distintos RCDs (tierras, pétreos, maderas, plásticos, metales, vidrios, cartones…
	Zonas o contenedor para lavado de canaletas / cubetas de hormigón
	Almacenamiento de residuos y productos tóxicos potencialmente peligrosos
	Contenedores para residuos urbanos
	Planta móvil de reciclaje “in situ”
	Ubicación de los acopios provisionales de materiales para reciclar como áridos, vidrios, madera o materiales cerámicos.

Las instalaciones para las operaciones de gestión de residuos se colocarán en la propia obra o de manera adyacente a ella. Se utilizarán espacios de aparcamiento para ello.

En el Plan de Gestión de Residuos estas instalaciones podrán ser objeto de adaptación a las características particulares de la obra y sus sistemas de ejecución, siempre con el acuerdo de la dirección facultativa de la obra.

10. PLIEGO DE CONDICIONES

10.1. PLIEGO CON CARÁCTER GENERAL

Prescripciones a incluir en el pliego de prescripciones técnicas del proyecto, en relación con el almacenamiento, manejo y, en su caso, otras operaciones de gestión de los residuos de construcción y demolición en obra.

10.2. GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

Gestión de residuos según RD 105/2008 y Orden 2690/2006, realizándose su identificación con arreglo a la Lista Europea de Residuos publicada por Orden MAM/304/2002 de 8 de febrero o sus modificaciones posteriores.

La segregación, tratamiento y gestión de residuos se realizará mediante el tratamiento correspondiente por parte de empresas homologadas.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	44/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

10.3. CERTIFICACIÓN DE LOS MEDIOS EMPLEADOS

Es obligación del contratista proporcionar a la Dirección Facultativa de la obra y a la Propiedad, los certificados de los contenedores empleados así como de los puntos de vertido final, ambos emitidos por entidades autorizadas y homologadas por la Comunidad Autónoma del País Vasco.

10.4. LIMPIEZA DE LAS OBRAS

Es obligación del Contratista mantener limpias las obras y sus alrededores tanto de escombros como de materiales sobrantes, retirar las instalaciones provisionales que no sean necesarias, así como ejecutar todos los trabajos y adoptar las medidas que sean apropiadas para que la obra presente buen aspecto.

10.5. PLIEGO CON CARÁCTER PARTICULAR

Prescripciones a incluir en el pliego de prescripciones técnicas del proyecto (se marcan aquellas que sean de aplicación a la obra):

	Para los derribos: se realizarán actuaciones previas tales como apeos, apuntalamientos, estructuras auxiliares…para las partes o elementos peligrosos, referidos tanto a la propia obra como a los edificios colindantes Como norma general, se procurará actuar retirando los elementos contaminados y/o peligrosos tan pronto como sea posible, así como los elementos a conservar o valiosos (cerámicos, mármoles…). Seguidamente, se actuará desmontando aquellas partes accesibles de las instalaciones, carpinterías y demás elementos que lo permitan.
X	El depósito temporal de los escombros, se realizará bien en sacos industriales iguales o inferiores a 1m³, contenedores metálicos específicos con la ubicación y condicionado que establezcan las ordenanzas municipales. Dicho depósito en acopios, también deberá estar en lugares debidamente señalizados y segregados del resto de residuos.

X	El depósito temporal para RCDs valorizables (maderas, plásticos, metales, chatarra…) que se realice en contenedores o acopios, se deberá señalizar y segregar del resto de residuos de un modo adecuado.
X	Los contenedores deberán estar pintados en colores que destaquen su visibilidad, especialmente durante la noche, y contar con una banda de material reflectante de al menos 15cm a lo largo de toso su perímetro. En los mismos deberá figurar la siguiente información: Razón social, CIF, teléfono del titular del contenedor / envase y el número de inscripción en el registro de transportistas de residuos. Esta información también deberá quedar reflejada en los sacos industriales y otros medios de contención y almacenaje de residuos.
X	El responsable de la obra a la que presta servicio el contenedor adoptará las medidas necesarias para evitar el depósito de residuos ajenos al mismo. Los contadores permanecerán cerrados, o cubiertos al menos, fuera del horario de trabajo, para evitar el depósito de residuos ajenos a la obra a la que prestan servicio.
X	En el equipo de obra deberán establecerse los medios humanos, técnicos y procedimientos para la separación de cada tipo de RCD.
	Se atenderán los criterios municipales establecidos (ordenanzas, condiciones de licencia de obras…), especialmente si obligan a la separación en origen de determinadas

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	45/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

	materias objeto de reciclaje o deposición. En este último caso se deberá asegurar por parte del contratista realizar una evaluación económica de las condiciones en las que es viable esta operación, tanto por las posibilidades reales de ejecutarla como por disponer de plantas de reciclaje o gestores de RCDs adecuados. La Dirección de Obra será la responsable de tomar la última decisión y de su justificación ante las autoridades locales o autonómicas pertinentes.
X	Se deberá asegurar en la contratación de la gestión de los RCDs que el destino final (planta de reciclaje, vertedero, cantera, incineradora…) son centros con la autorización autonómica de la Consejería de Medio Ambiente, así mismo se deberá contratar sólo transportistas o gestores autorizados por dicha Consejería e inscritos en el registro pertinente Se llevará a cabo un control documental en el que quedarán reflejados los avales de retirada y entrega final de cada transporte de residuos
X	La gestión tanto documental como operativa de los residuos peligrosos que se hallen en una obra de derribo o de nueva planta se regirán conforme a la legislación nacional y autonómica vigente y a los requisitos de las ordenanzas municipales Asimismo los residuos de carácter urbano generados en las obras (restos de comidas, envases…) serán gestionados acorde con los preceptos marcados por la legislación y autoridad municipal correspondiente.
	Para el caso de los residuos con amianto se seguirán los pasos marcados por la Orden MAM/304/2002 de 8 de febrero por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos para poder considerarlos como peligroso o no peligrosos. En cualquier caso siempre se cumplirán los preceptos dictados por el RD 108/1991 de 1 de febrero sobre la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto, así como la legislación laboral al respecto.
X	Los restos de lavado de canaletas / cubas de hormigón serán tratadas como escombros.
X	Se evitará en todo momento la contaminación con productos tóxicos o peligrosos de los plásticos y restos de madera para su adecuada segregación, así como la contaminación de los acopios o contenedores de escombros con componentes peligrosos
X	Las tierras superficiales que pueden tener un uso posterior para jardinería o recuperación de los suelos degradados serán retiradas y almacenadas durante el menor tiempo posible en caballones de altura no superior a 2 metros. Se evitará la humedad excesiva, la manipulación y la contaminación con otros materiales.
	Otros (indicar)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	46/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

11. VALORACIÓN DEL COSTE PREVISTO DE LA GESTIÓN CORRECTA DE LOS RESIDUOS

Se obtienen los siguientes costes estimados totales de la obra según la naturaleza de los RCD:

ESTIMACIÓN DEL COSTE DE TRATAMIENTO DE LOS RCDs			
Tipología RCDs	**Estimación (Tm)**	**Precio gestión en Planta / Vertedero / Cantera / Gestor (€/Tm)**	**Importe (€)**
RCD Tipo 1	10,00	6,39	63,90
RCD Tipo 2	620,40	13,48	8.362,99
RCD Tipo 3	170,00	16,08	2.733,60
TOTAL PRESUPUESTO			**11.271,61**

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	47/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

DOCUMENTO Nº2: PLANOS

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	48/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	49/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ÍNDICE

01 ÁMBITO DE ACTUACIÓN

02 REDES DE TELECOMUNICACIONES

03 SERVICIOS EXISTENTES

04.01 ACTUACIONES A REALIZAR: SAN VICENTE DE PAÚL 17-19-21-23

04.02 ACTUACIONES A REALIZAR: ENTORNO PLAZA SANTA MARÍA.

04.03 ACTUACIONES A REALIZAR: HERRERÍA 13, PEDRO EGAÑA 2-4 Y PLAZA DE LA PROVINCIA 6-7-9-10-11-12.

04.04 ACTUACIONES A REALIZAR: HERRERÍA 9 Y DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA 8-10-14.

04.05 ACTUACIONES A REALIZAR: ZAPATERÍA 69 Y 90.

04.06 ACTUACIONES A REALIZAR: HERRERÍA 58.

04.07 ACTUACIONES A REALIZAR: PINTORERÍA 76.

04.08 ACTUACIONES A REALIZAR: CORRERÍA 137-139

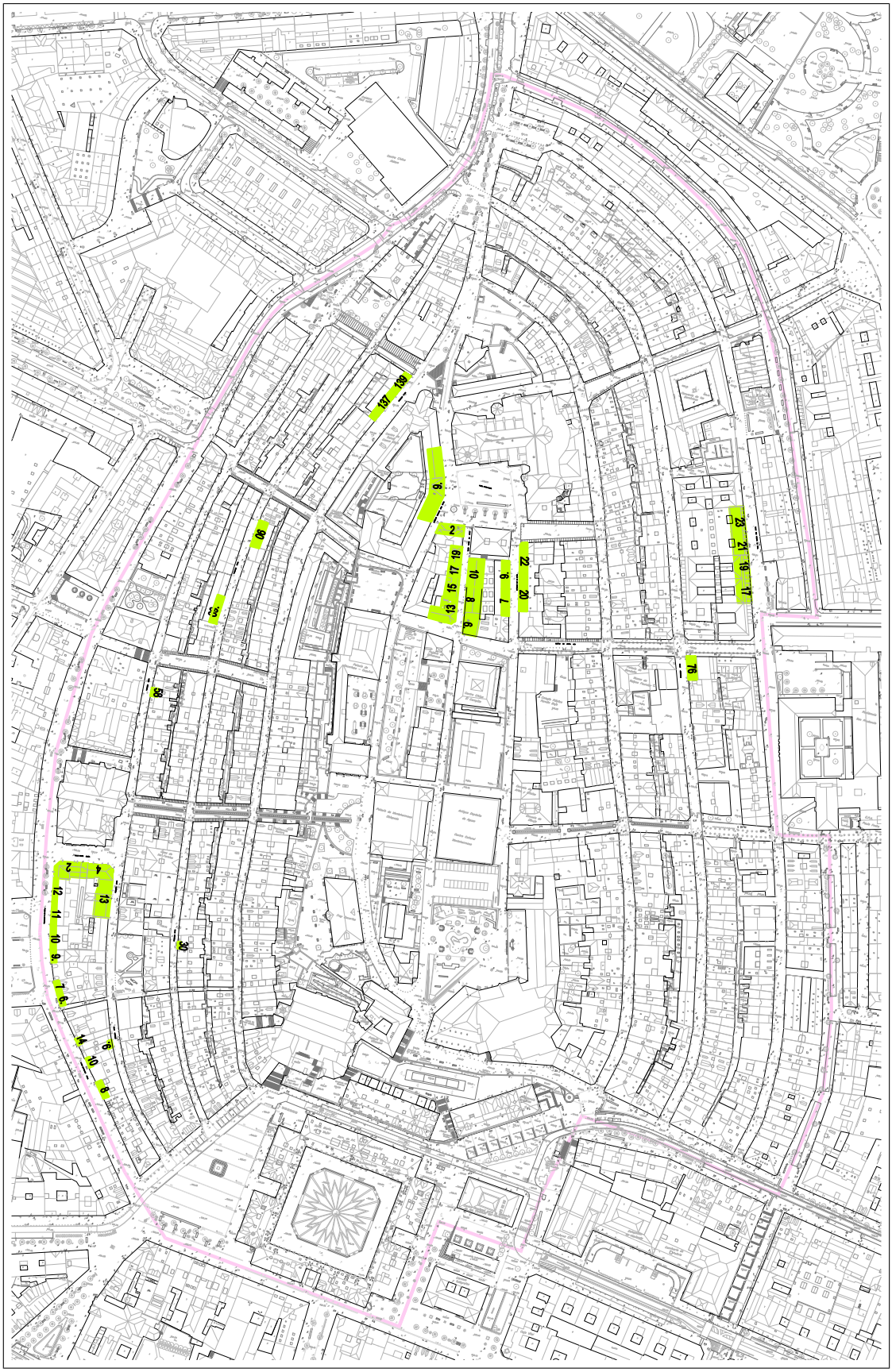
04.09 ACTUACIONES A REALIZAR: ZAPATERÍA 30

05 DETALLES CANALIZACIONES DE FIBRA ÓPTICA

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	50/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.

Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	51/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

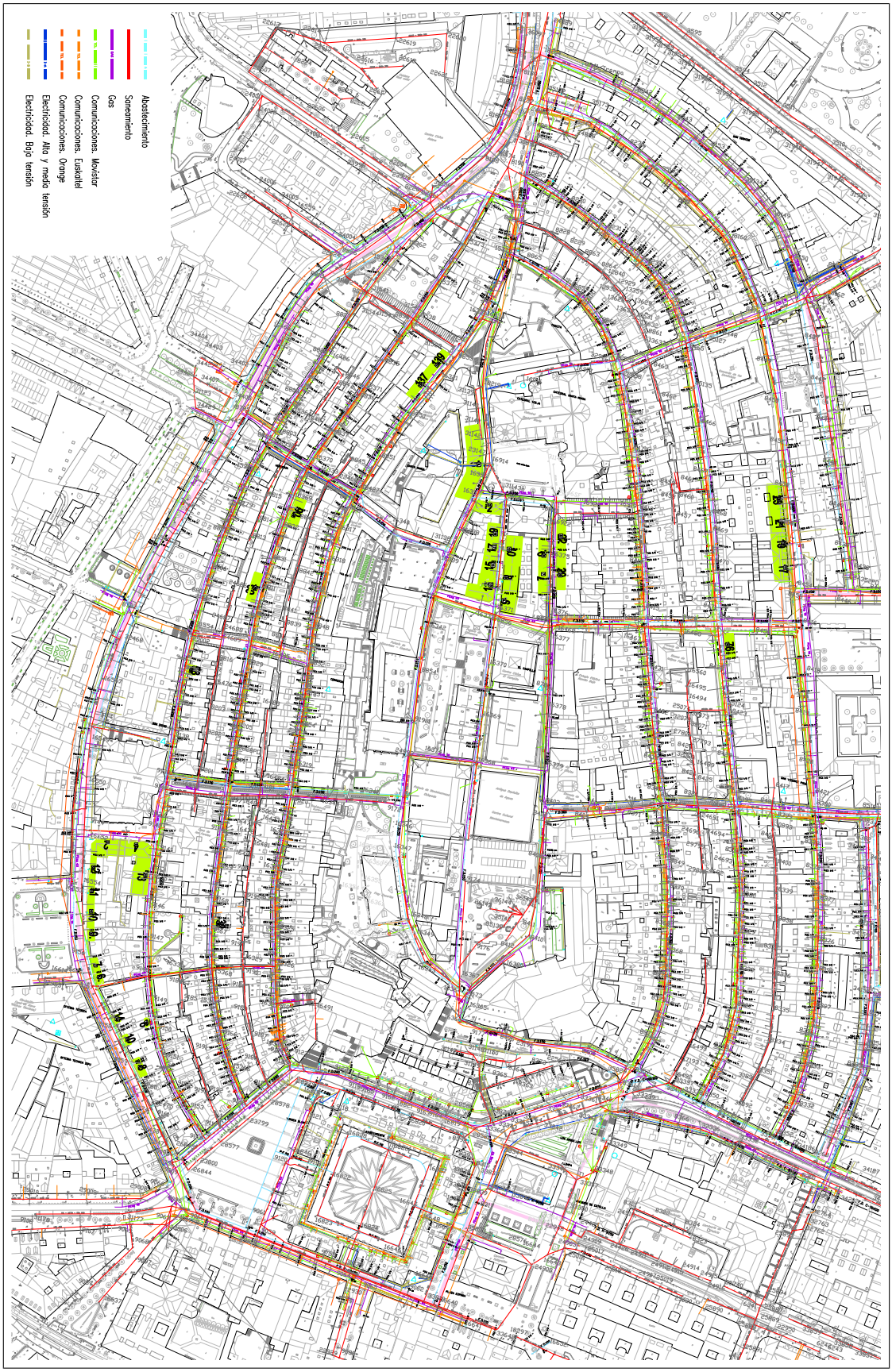
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.

Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	52/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

Proyecto	Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo
Fase	Proyecto de ejecución
Plano	SERVICIOS EXISTENTES
Situación	Vitoria-Gasteiz
Escalas	1 / 2000
Fecha	Septiembre 2026

03

Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	53/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Limite de actuación
Comunicaciones. Movistar
Comunicaciones. Euskaltel
Comunicaciones. Orange
Canalización principal 2 TPC ø110mm
Arqueto tipo H 104x94cm [80x70 int.]
Acometido o portal 2 TPC ø110mm
Arqueto tipo A2 70x70cm [40x40 int.]

Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

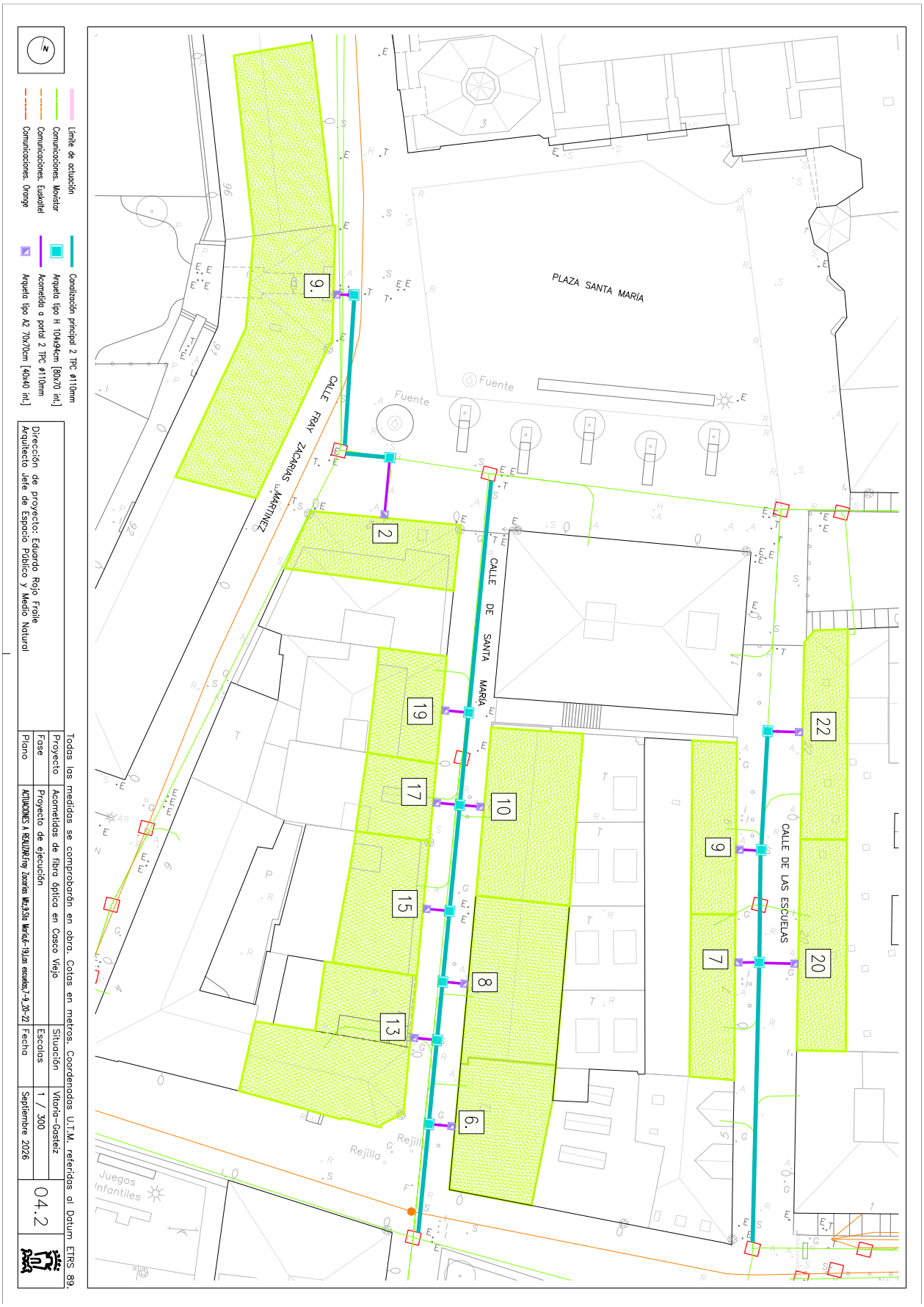
Plano	Proyecto
Fase	Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo
Proyecto de ejecución	
ACTUACIONES A REALIZAR. San Vicente de Paul,17,19,21 y 23	
Escalas	Situación
1 / 250	Vitoria-Gasteiz
Fecha	
Septiembre 2026	

04.1

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	54/180

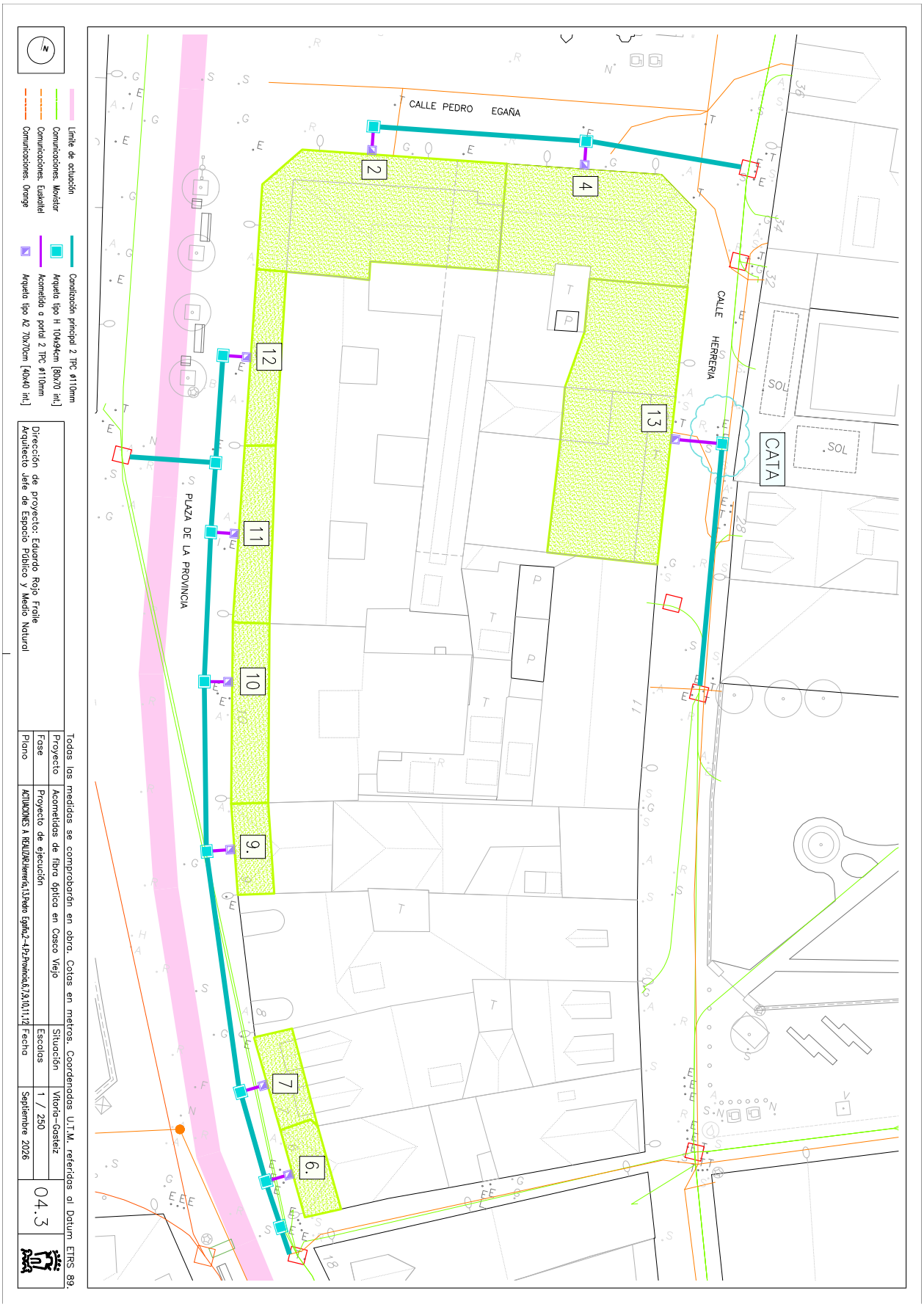
B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	55/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

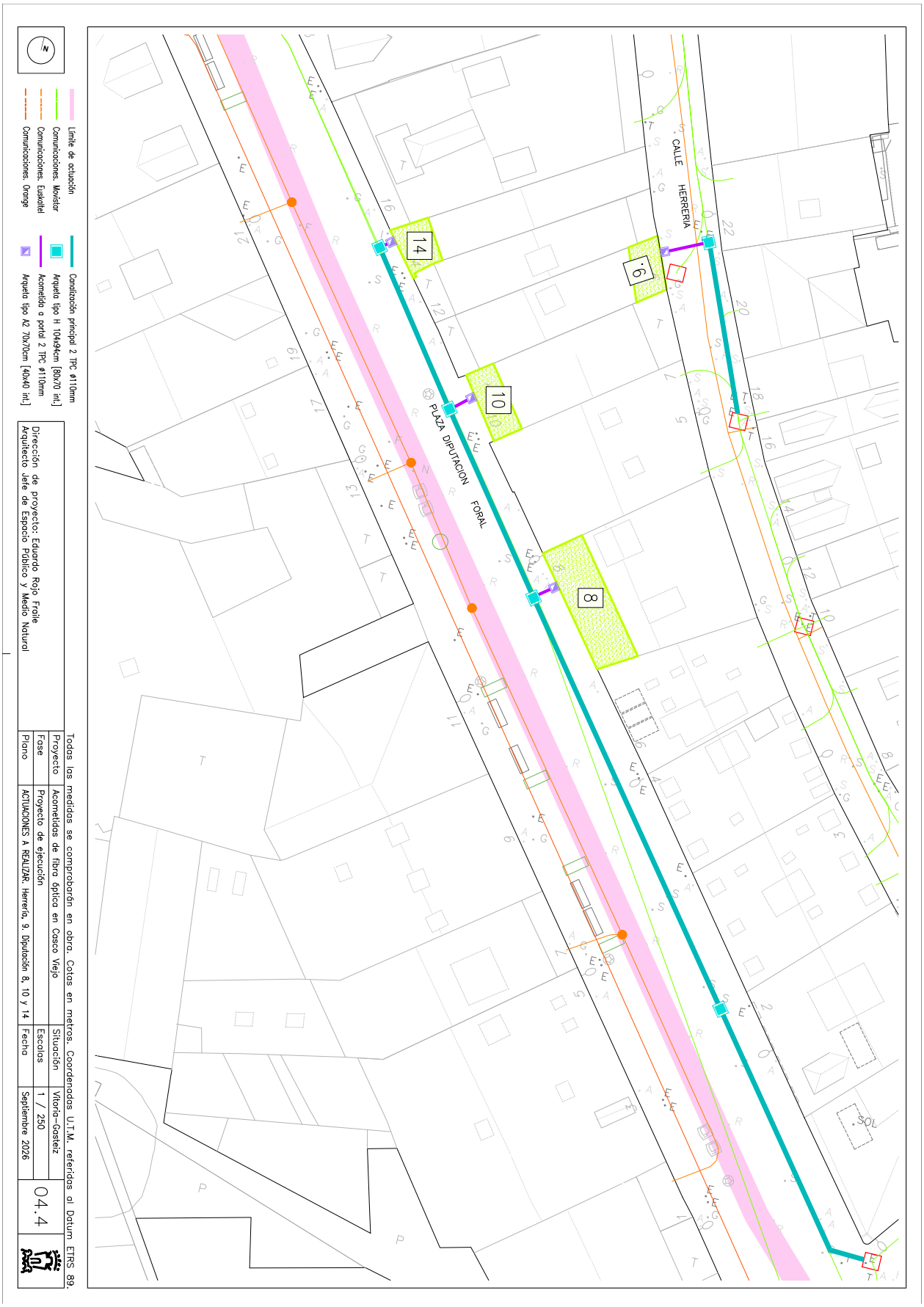
Plano	Proyecto
Fase	Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo
ACTUACIONES A REALIZAR:Herrería,13;Pedro Egaña,2-4;Pz.Provincia,6,7,9,10,11,12	Situación
Escalas	Vitoria-Gasteiz
1 / 250	
Fecha	
Septiembre 2026	

04.3

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	56/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	57/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

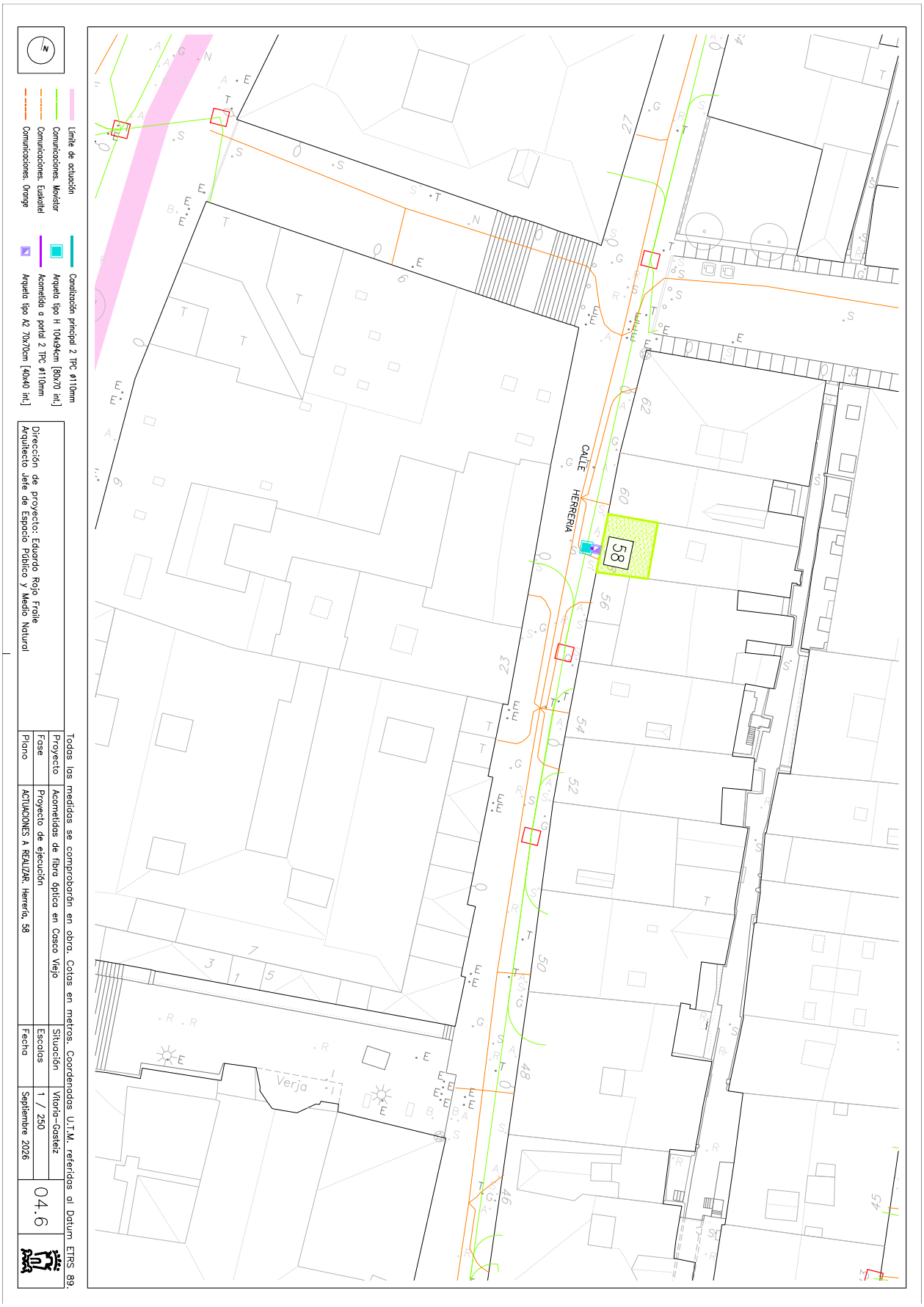
Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

Plano	04.5
Fase	Proyecto
Proyecto de ejecución	Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo
ACTUACIONES A REALIZAR. Zapatería, 69 y 90	
Fecha	Escalas
Septiembre 2026	1 / 250
	Situación
	Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	58/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Limite de actuación
Canalización principal 2 TPC ø110mm
Comunicaciones. Movistar
Arqueto tipo H 104x94cm [80x70 int.]
Comunicaciones. Euskaltel
Acometido a portal 2 TPC ø110mm
Comunicaciones. Orange
Arqueto tipo A2 70x70cm [40x40 int.]

Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

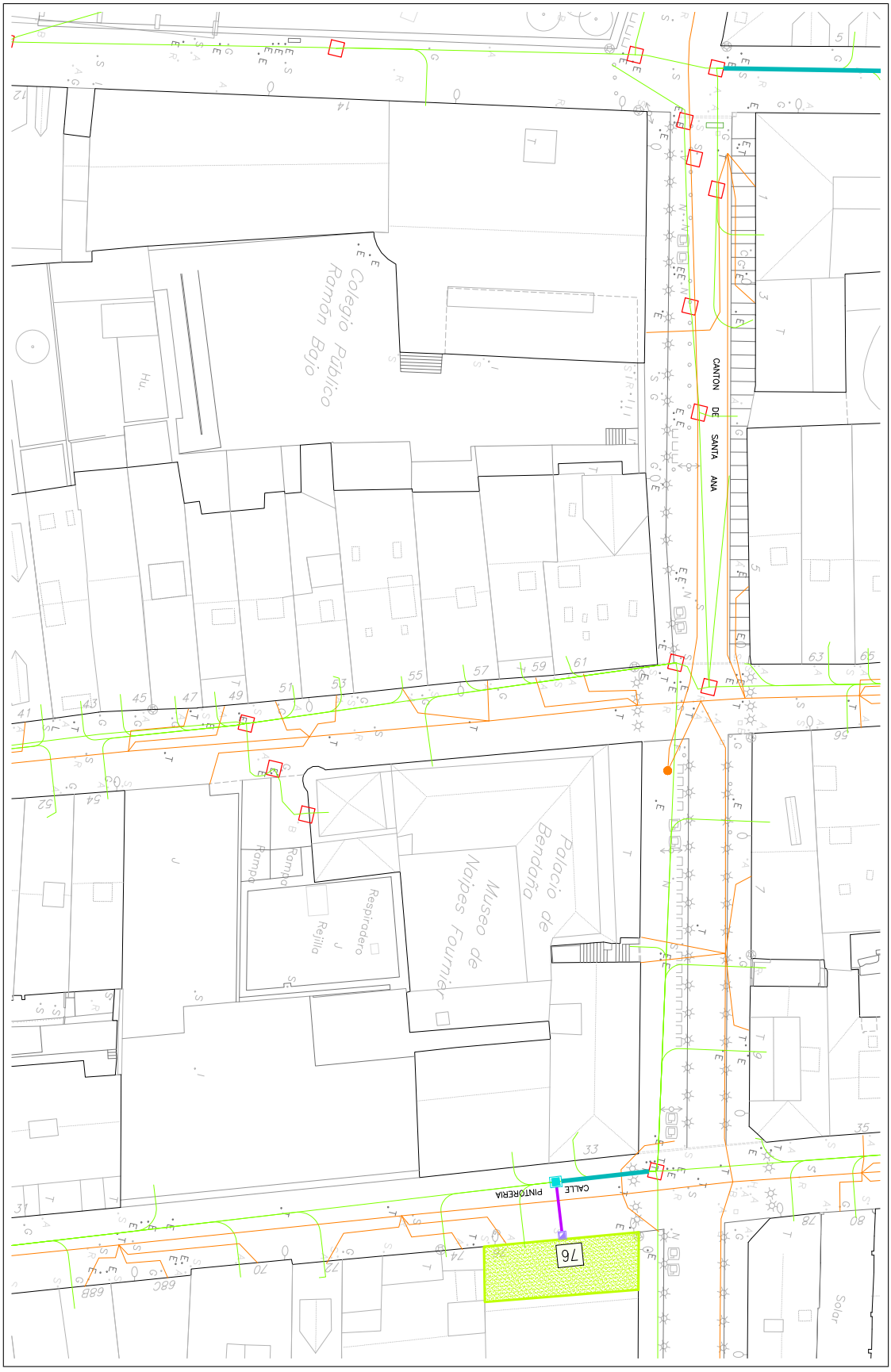
Plano	Fase
ACTUACIONES A REALIZAR. Herrería, 58	Proyecto de ejecución
Fecha	Escalas
Septiembre 2026	1 / 250

Proyecto: Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo
Situación: Vitoria-Gasteiz
04.6

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	59/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Limite de actuación
Canalización principal 2 TPC ø110mm
Comunicaciones. Movistar
Arqueto tipo H 104x94cm [80x70 int.]
Comunicaciones. Euskaltel
Acometido a portal 2 TPC ø110mm
Comunicaciones. Orange
Arqueto tipo A2 70x70cm [40x40 int.]

Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

Proyecto	Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo
Fase	Proyecto de ejecución
Plano	ACTUACIONES A REALIZAR. Pintorería, 76
Situación	Vitoria-Gasteiz
Escalas	1 / 300
Fecha	Septiembre 2026

04.7

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

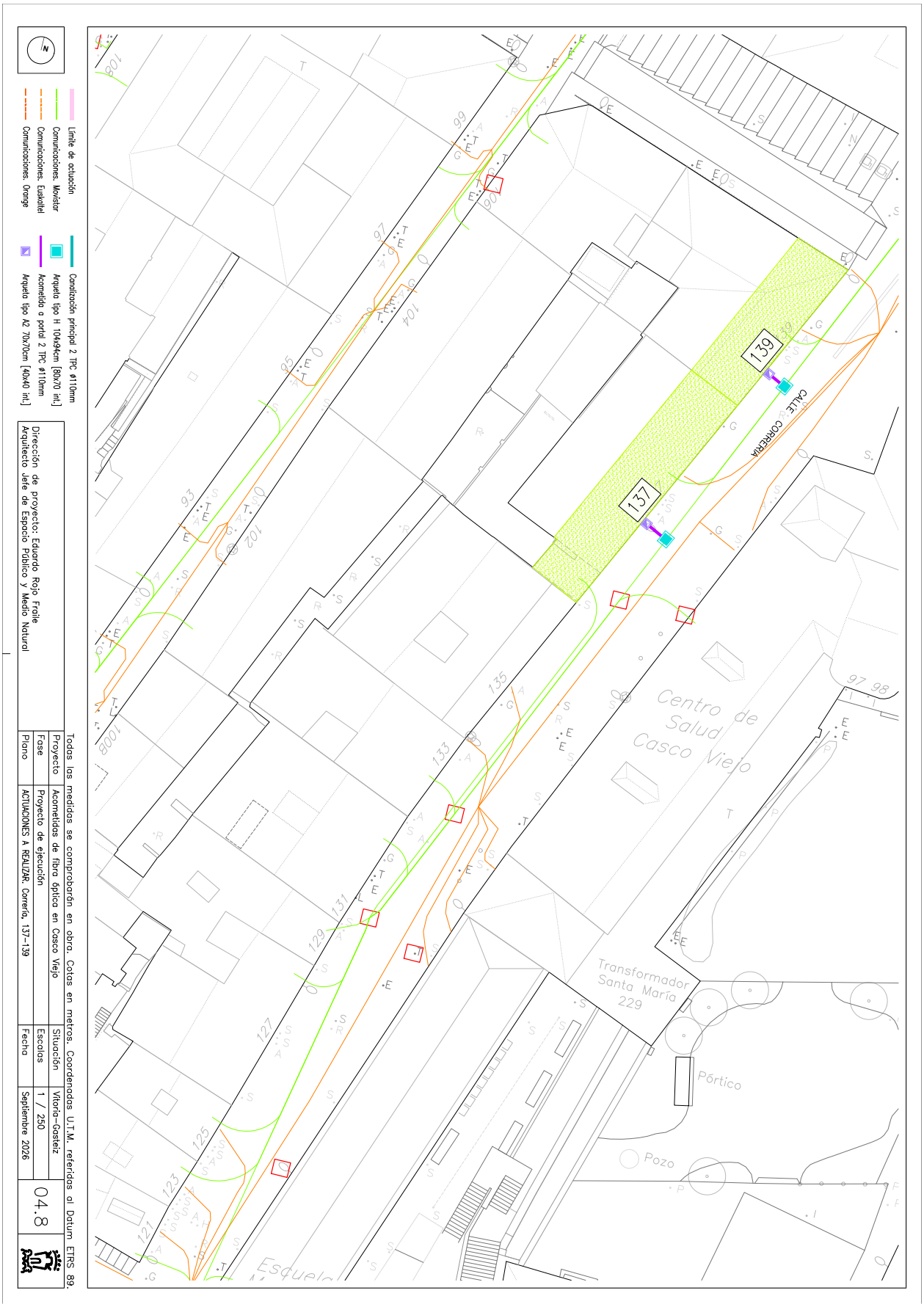
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.

Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	60/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

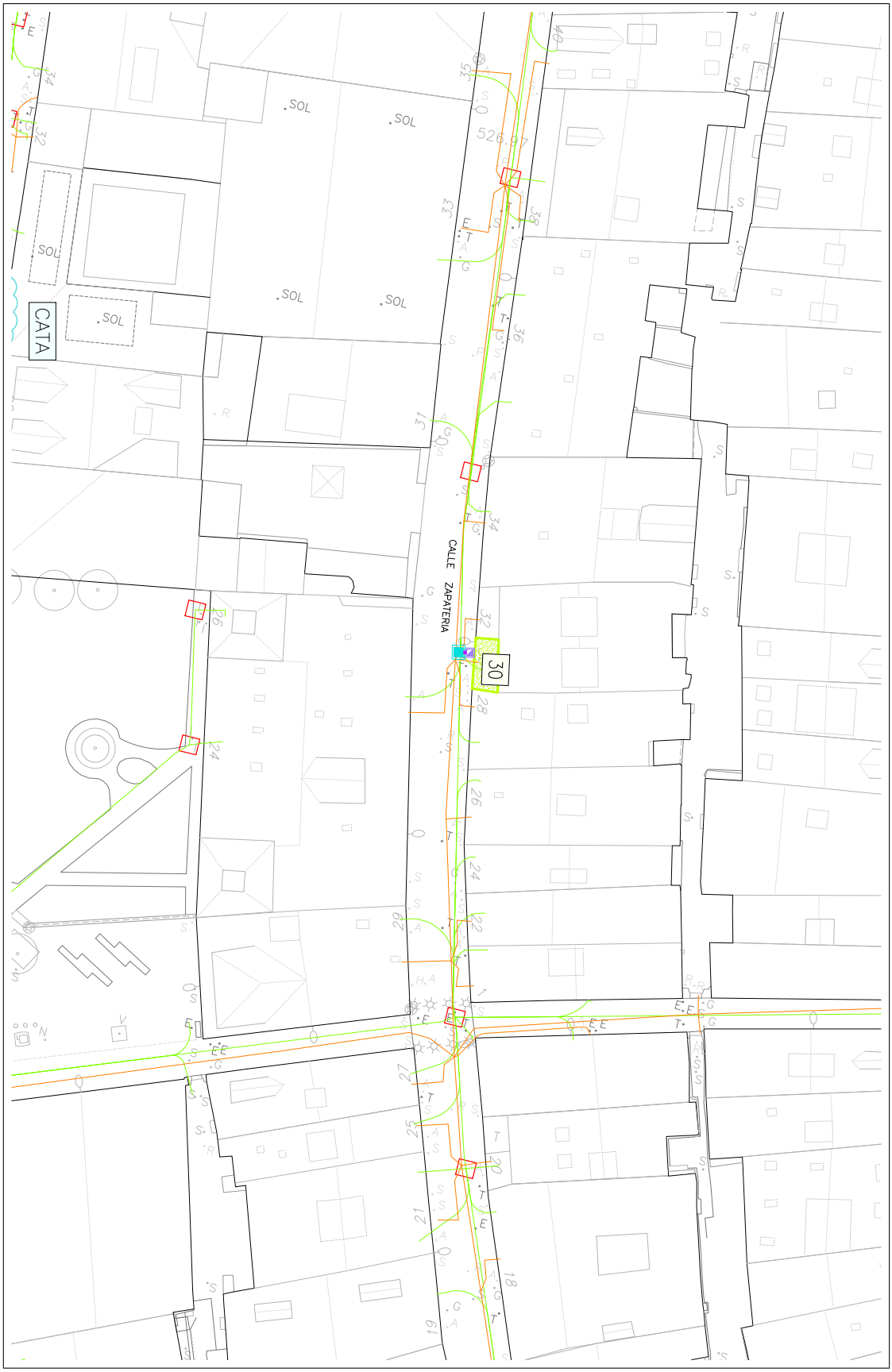
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.

Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	61/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU



Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

Plano	Proyecto
Fase	Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo
ACTUACIONES A REALIZAR. Zapatería, 30	Proyecto de ejecución
Fecha	Escalas / Situación
Septiembre 2026	1 / 250 — Vitoria-Gasteiz

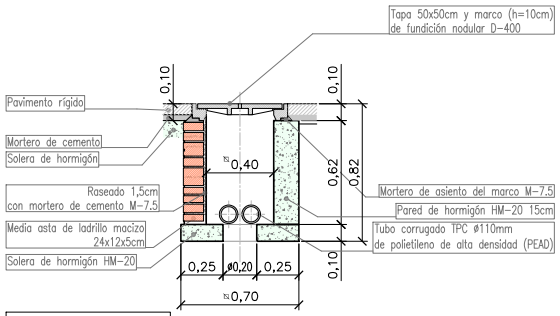
04.9

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	62/180

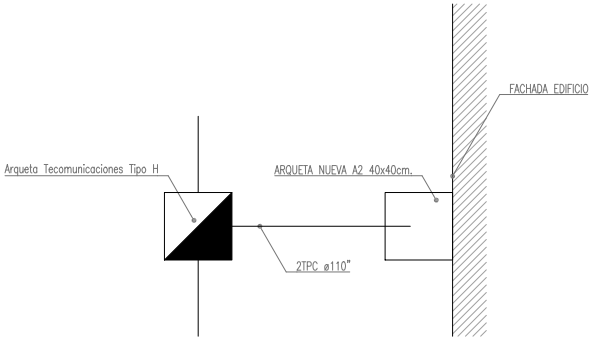
B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

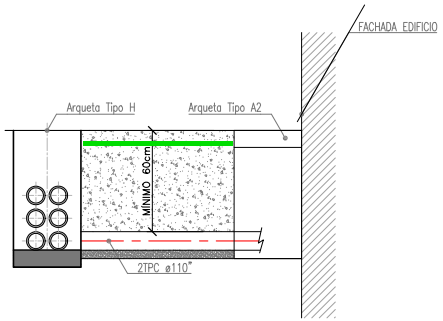
DETALLE DE ARQUETAS



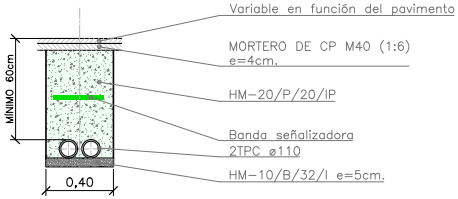
ARQUETA TIPO A-2

DETALLE ACOMETIDA





DETALLE ZANJA ACOMETIDA



La banda señalizadora, de 30 cm de anchura y color rojo, estará situada a una distancia mínima de 10 cm del nivel del suelo, y al menos a 25 cm por encima del tubo

Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.

Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural	Proyecto	Acometidas de fibra óptica en Casco Viejo	Situación	Vitoria-Gasteiz	05
	Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	1/25	
	Plano	DETALLES DE CANALIZACIONES DE FIBRA ÓPTICA	Fecha	Septiembre 2026	

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.

Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por* EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)

EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)* B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Zerbitzaria *Servidor* **Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**

Data eta Ordua *Fecha y Hora* 16/10/2026 13:45:06

Orrialdea *Página* 63/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

DOCUMENTO Nº3: PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	64/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	65/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Se adjunta en formato digital el “Pliego General de Condiciones para las Obras de Urbanización del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz”.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	66/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	67/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

DOCUMENTO Nº4: PRESUPUESTO

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	68/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	69/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

CUADRO RESUMEN DE PRESUPUESTO

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	70/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	71/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko Udala

SERVICIO DE ESPACIO PÚBLICO Y MEDIO NATURAL
DEPARTAMENTO DE ESPACIO PÚBLICO Y BARRIOS

ACOMETIDAS DE TELECOMUNICACIONES Y CONEXIÓN A LA RED PRINCIPAL EN EL CASCO MEDIEVAL DE VITORIA-GASTEIZ

RESUMEN DE PRESUPUESTO

1	Actuaciones en calle San Vicente de Paúl 17-19-21-23		19.226,19
2	Actuaciones en calle Fray Zacarías Martínez 9 y plaza de Santa María 2		6.034,81
3	Actuaciones en calle Herrería 13 y calle Pedro Egaña 2-4		13.055,86
4	Actuaciones en calle Santa María 6-8-10-13-15-17-19		20.620,43
5	Actuaciones en calle Pintorería 76		3.410,07
6	Actuaciones en calle Correría 137-139		2.730,92
7	Actuaciones en calle Herrería 9 y 58		6.057,45
8	Actuaciones en calle Zapatería 30; 69 y 90		6.323,30
9	Actuaciones en calle Las Escucelas 7-9 y 20-22		12.970,56
10	Actuaciones en calle Diputación Foral de Álava 8-10 y 14		14.673,73
11	Actuaciones en Plaza de la Provincia 6-7-9-10-11-12		19.452,16
12	Varios		27.420,97
13	Gestión de residuos		11.271,61
14	Seguridad y salud		3.146,25
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL			166.394,31
GASTOS GENERALES		13%	21.631,26
BENEFICIO INDUSTRIAL		6%	9.983,66
TOTAL EJECUCION POR CONTRATA			198.009,23
IVA		21%	41.581,94
TOTAL			**239.591,17**

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	72/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	73/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

CUADRO DE PRECIOS Nº2

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	74/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	75/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

01# **SAN VICENTE DE PAUL 17-19-21-23**
(01#)

0101 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0102 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0103 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	76/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0104 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0105 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	77/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0106 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0107 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0108 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)

(PV001)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	78/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGPG001	m2	Granito pórfido trentino de anch	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	79/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

02# **FRAY ZACARIAS MARTINEZ 9-PLAZA SANTA MARIA 2**
(02#)

0201 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0202 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0203 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	80/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0204 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO:
EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0205 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	81/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0206 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0207 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0208 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO COLOR GRIS-BLANCA JASPEADA, DE DIMENSIONES 80 X 40
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO COLOR GRIS-BLANCA JASPEADA, DE DIMENSIONES 80 X 40 X 8, IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL, DE DIMENSIONES IGUALES A LAS DEL ENTORNO RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA.(PLAZA DE SANTA MARIA)

(PV004)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	82/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PG004	m2	Granito color gris-blanca jaspea	90,00	1,000	90,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	101,65	0,040	4,07
				Total Neto	105,72
				PRECIO TOTAL	105,72 Euros

Son CIENTO CINCO Euros con SETENTA Y DOS Céntimos por m2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	83/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

03# HERRERIA 13-PEDRO EGAÑA 2-4
(03#)

0301 M2 CATA
APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, ...) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA.
(U0200C)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,200	0,50
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,030	2,71
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,030	2,40
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,030	1,82
P-MATCOM	ud	Material complementario	0,50	30,000	15,00
_HCM20P	M3	Hormigon HM20/P/20 plan. central	120,00	0,800	96,00
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,050	1,53
_MP020	h	Peón	18,39	0,050	0,92
%CI	%	Costes indirectos	120,88	0,040	4,84
				Total Neto	125,72
				PRECIO TOTAL	125,72 Euros

Son CIENTO VEINTICINCO Euros con SETENTA Y DOS Céntimos por M2

0302 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0303 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	84/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0304 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

0305 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H
ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	85/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0306 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

0307 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM

ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0308 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.

DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	86/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0309 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)

(PV001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGPG001	m2	Granito pórfido trentino de anch	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	87/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

04# **SANTA MARÍA 6-8-10-13-15-17-19**
(04#)

0401 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0402 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0403 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	88/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0404 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO:
EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0405 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	89/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0406 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0407 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0408 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE.
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE, ESPESRO 8 CM, IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL, DE DIMENSIONES IGUALES A LAS DEL ENTORNO RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLE SANTA MARIA)

(PV003)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	90/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGCR003	m2	Granito cortado rústico, color g	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	91/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

05# **PINTORERÍA 76**
(05#)

0501 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0502 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0503 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	92/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0504 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0505 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	93/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0506 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0507 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0508 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)

(PV001)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	94/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGPG001	m2	Granito pórfido trentino de anch	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	95/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

06# **CORRERÍA 137-139**
(06#)

0601 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0602 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0603 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	96/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0604 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO:
EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0605 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	97/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0606 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0607 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0608 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)

(PV001)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	98/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGPG001	m2	Granito pórfido trentino de anch	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	99/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

07# **HERRERÍA 9 y 58**
(07#)

0701 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0702 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0703 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	100/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0704 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO:
EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0705 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	101/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0706 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0707 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0708 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)

(PV001)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	102/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGPG001	m2	Granito pórfido trentino de anch	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

0709 M2 CATA

APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, ...) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA.
(U0200C)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,200	0,50
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,030	2,71
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,030	2,40
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,030	1,82
P-MATCOM	ud	Material complementario	0,50	30,000	15,00
_HCM20P	M3	Hormigon HM20/P/20 plan. central	120,00	0,800	96,00
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,050	1,53
_MP020	h	Peón	18,39	0,050	0,92
%CI	%	Costes indirectos	120,88	0,040	4,84
				Total Neto	125,72
				PRECIO TOTAL	125,72 Euros

Son CIENTO VEINTICINCO Euros con SETENTA Y DOS Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	103/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

08# ZAPATERÍA 30; 69 y 90
(08#)

0801 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0802 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0803 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	104/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0804 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO:
EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0805 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	105/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0806 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0807 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0808 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)

(PV001)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	106/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGPG001	m2	Granito pórfido trentino de anch	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

0809 M2 CATA

APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, ...) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA.
(U0200C)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,200	0,50
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,030	2,71
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,030	2,40
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,030	1,82
P-MATCOM	ud	Material complementario	0,50	30,000	15,00
_HCM20P	M3	Hormigon HM20/P/20 plan. central	120,00	0,800	96,00
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,050	1,53
_MP020	h	Peón	18,39	0,050	0,92
%CI	%	Costes indirectos	120,88	0,040	4,84
				Total Neto	125,72
				PRECIO TOTAL	125,72 Euros

Son CIENTO VEINTICINCO Euros con SETENTA Y DOS Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	107/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

09# **LAS ESCUELAS 7-9 Y 20-22**
(09#)

0901 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

0902 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

0903 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	108/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0904 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

0905 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	109/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

0906 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

0907 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

0908 m2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE.
SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE, ESPESRO 8 CM, IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL, DE DIMENSIONES IGUALES A LAS DEL ENTORNO RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLE SANTA MARIA)

(PV003)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	110/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_PGCR003	m2	Granito cortado rústico, color g	100,00	1,000	100,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	111,65	0,040	4,47
				Total Neto	116,12
				PRECIO TOTAL	116,12 Euros

Son CIENTO DIECISEIS Euros con DOCE Céntimos por m2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	111/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

10# **DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA 8-10-14**
(10#)

1001 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

1002 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

1003 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	112/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1004 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO:
EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

1005 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	113/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1006 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

1007 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

1008 M2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL
SOLADO DE BALDOSA IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL SEGÚN INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO URBANO, EN ACERAS Y ZONAS PEATONALES EN USO, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P.P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCION DE CURADO EN ACCESOS A PORTALES Y PASOS DE PEATONES, NIVELADO SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA; REALIZADO SEGUN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA- GASTEIZ. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA. ((CALLE DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA)

(U03237)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	114/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_RD083	m2	Baldosa a reponer (s/instruc man	15,00	1,000	15,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	26,65	0,040	1,07
				Total Neto	27,72
				PRECIO TOTAL	27,72 Euros

Son VEINTISIETE Euros con SETENTA Y DOS Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	115/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

11# **PLAZA DE LA PROVINCIA 6-7-9-10-11-12**
(11#)

1101 ML CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA
CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA.
(U01060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,150	0,38
_MA010	h	Ayudante	28,46	0,150	4,27
%00000		Costes Indirectos	4,65	0,040	0,19
				Total Neto	4,84
				PRECIO TOTAL	4,84 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y CUATRO Céntimos por ML

1102 M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS.
(U01001)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,025	2,26
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,010	0,80
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,020	1,21
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,020	0,55
%00000		Costes Indirectos	4,82	0,040	0,19
				Total Neto	5,01
				PRECIO TOTAL	5,01 Euros

Son CINCO Euros con UN Céntimos por M2

1103 M2 DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL.
DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO, BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO.
(U01002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QR010	d	Compresor dos martillos	31,85	0,013	0,41
_MP010	h	Peon especialista	27,72	0,125	3,47
_QH075	d	Contenedor grande	48,74	0,013	0,63
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,080	6,40
%00000		Costes Indirectos	10,91	0,040	0,44
				Total Neto	11,35
				PRECIO TOTAL	11,35 Euros

Son ONCE Euros con TREINTA Y CINCO Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	116/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1104 UD ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H

ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR
DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.
MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO.
MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA.

(U08002)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,050	3,51
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,050	2,17
AH0120	m3	Hormigón HM20/B/32/X0 Planta	115,00	0,120	13,80
_TH550	ud	ARQ. PREF. TELECOM. TIPO H	365,00	1,000	365,00
_SF700	ud	MARCO Y TAPA TELECOM. TIPO H	150,00	1,000	150,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,250	20,61
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	1,000	30,50
_MP020	h	Peón	18,39	1,500	27,59
%00000		Costes Indirectos	613,18	0,040	24,53
				Total Neto	637,71
				PRECIO TOTAL	637,71 Euros

Son SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por UD

1105 UD ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40

ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1,5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

(U090220)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,018	1,26
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,045	2,72
_CL070	ud	Ladrillo macizo 24x12x5 cm	0,20	84,000	16,80
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,046	3,79
AH0135	m3	Hormigón HM20/P/20/XO en obra	106,32	0,049	5,21
_SF202	ud	TAPA FUND. 540X540X102 D-400	180,00	1,000	180,00
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	2,800	85,40
_MP020	h	Peón	18,39	2,800	51,49
%00000		Costes Indirectos	346,67	0,040	13,87
				Total Neto	360,54
				PRECIO TOTAL	360,54 Euros

Son TRESCIENTOS SESENTA Euros con CINCUENTA Y CUATRO Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	117/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1106 ML. ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM
ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.

(03016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QE020	h	Retroexcavadora	70,12	0,015	1,05
_QT060	h	Camion basculante dumper 16 tm.	43,35	0,015	0,65
AH0100	m3	Hormigón HM10/B/32/X0 Planta	72,42	0,020	1,45
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,250	30,00
_EB070	ml	Tubo PE Ø 110 corrugado TPC	3,00	2,000	6,00
_SB060	ml	Guía de alambre galvanizado 3 mm	0,40	2,000	0,80
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,210	6,41
_MP020	h	Peón	18,39	0,210	3,86
%00000		Costes Indirectos	50,22	0,040	2,01
				Total Neto	52,23
				PRECIO TOTAL	52,23 Euros

Son CINCUENTA Y DOS Euros con VEINTITRES Céntimos por ML.

1107 M2 SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM.
DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

(U03136)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
AH0125	m3	Hormigón HM20/P/20/XO Planta	120,00	0,500	60,00
_DN260	m	Tablón de pino 70x200 mm 50 usos	0,15	2,000	0,30
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,080	2,44
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	1,000	0,34
%00000		Costes Indirectos	65,84	0,040	2,63
				Total Neto	68,47
				PRECIO TOTAL	68,47 Euros

Son SESENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por M2

1108 M2 REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL
SOLADO DE BALDOSA IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL SEGÚN INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO URBANO, EN ACERAS Y ZONAS PEATONALES EN USO, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P.P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCION DE CURADO EN ACCESOS A PORTALES Y PASOS DE PEATONES, NIVELADO SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA; REALIZADO SEGUN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA- GASTEIZ. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA. ((CALLE DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA)

(U03237)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	118/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_RD083	m2	Baldosa a reponer (s/instruc man	15,00	1,000	15,00
AP0050	m3	MORTERO DE C.P. M-7,5 (1:4).	82,44	0,030	2,47
AP0070	m3	LECHADA DE CEMENTO II-S/35.	138,58	0,001	0,14
_MO020	h	Oficial albañil	30,50	0,150	4,58
_MP020	h	Peón	18,39	0,150	2,76
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%00000		Costes Indirectos	26,65	0,040	1,07
				Total Neto	27,72
				PRECIO TOTAL	27,72 Euros

Son VEINTISIETE Euros con SETENTA Y DOS Céntimos por M2

1109 M2 CATA

APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, ...) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA.
(U0200C)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_QV130	h	Maquina cort. de mat. petreos	2,50	0,200	0,50
_QE030	h	Retroexcavadora con martillo	90,20	0,030	2,71
_QC010	h	Pala cargadora ruedas de goma	80,00	0,030	2,40
_QT010	h	Camión basculante	60,50	0,030	1,82
P-MATCOM	ud	Material complementario	0,50	30,000	15,00
_HCM20P	M3	Hormigon HM20/P/20 plan. central	120,00	0,800	96,00
_MO010	h	Oficial 1ª	30,50	0,050	1,53
_MP020	h	Peón	18,39	0,050	0,92
%CI	%	Costes indirectos	120,88	0,040	4,84
				Total Neto	125,72
				PRECIO TOTAL	125,72 Euros

Son CIENTO VEINTICINCO Euros con SETENTA Y DOS Céntimos por M2

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	119/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

12# **VARIOS**
(13#)

1201 UD RECARGO TRANSPORTE EN PORFIDO
RECARGO TRANSPORTE EN PORFIDO ASOCIADO A LA OBRA, DEBIDAMENTE JUSTIFICADO. SU ABONO ESTARÁ SUJETO A LA PRESENTACIÓN DEL ALVARÁN Y A CRITERIO TÉCNICO.

(U01071)

Total Neto 1.000,00

PRECIO TOTAL 1.000,00 Euros

Son MIL Euros por UD

1202 UD RECARGO TRANSPORTE EN PAVIMENTO DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA
RECARGO TRANSPORTE EN PAVIMENTO PREVISTO EN DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA ASOCIADO A LA OBRA, DEBIDAMENTE JUSTIFICADO. SU ABONO ESTARÁ SUJETO A LA PRESENTACIÓN DEL ALVARÁN Y A CRITERIO TÉCNICO.

(U010072)

Total Neto 700,00

PRECIO TOTAL 700,00 Euros

Son SETECIENTOS Euros por UD

1203 M2 PAVIMENTACIÓN PROVISIONAL DE ZANJA CON HORMIGÓN DE LIMPIEZA Y POSTERIOR RETIRADA
(U01072)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
P-HM20	m3	Hormigón de limpieza HL-200/B/20	82,62	0,500	41,31
M-MARTILL(	h	Martillo hidráulico	32,33	0,010	0,32
O-OF01	h	Oficial 1ª	27,83	0,010	0,28
_MP020	h	Peón	18,39	0,020	0,37
_W0010	ud	Pequeño material	0,21	1,000	0,21
_W0030	ud	Material complementario	0,34	5,000	1,70
%CI	%	Costes indirectos	44,19	0,040	1,77

Total Neto 45,96

PRECIO TOTAL 45,96 Euros

Son CUARENTA Y CINCO Euros con NOVENTA Y SEIS Céntimos por M2

1204 UD PARTIDA ALZADA IMPREVISTO
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR POR IMPREVISTO DE OBRAS.
(U05000)

Total Neto 8.600,00

PRECIO TOTAL 8.600,00 Euros

Son OCHO MIL SEISCIENTOS Euros por UD

1205 UD RETIRADA Y RECOLOCACIÓN DE MOBILIARIO URBANO
RETIRADA DE MOBILIARIO URBANO VARIADO (SEÑALES, PAPELERAS, BANCOS, APARCABICICLETAS, ...) Y MANTENIMIENTO DEL MISMO PARA SU RECOLOCACIÓN EN LA PROPIA OBRA

(U01062)

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	120/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
_W0030	ud	Material complementario	0,34	4,000	1,36
_QT070	h	Camion Grua	36,79	0,020	0,74
_MP020	h	Peón	18,39	1,000	18,39
%00000		Costes Indirectos	20,49	0,040	0,82
				Total Neto	21,31
				PRECIO TOTAL	21,31 Euros

Son VEINTIUN Euros con TREINTA Y UN Céntimos por UD

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	121/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

13# **GESTIÓN DE RESIDUOS**
(14#)

1301 TM TASA VERTEDERO RCD TIPO 1
DE RESIDUO DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN SELECCIONADO (RESIDUOS CONSTITUIDOS POR HORMIGON EN MASA O ARMADO, EXENTOS DE FINOS) MEDIDO EN BASCULA EN CONCEPTO DE TASA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN VERTEDERO CONTROLADO DE GARDELEGUI. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.
(U02101)

Total Neto 6,39

PRECIO TOTAL 6,39 Euros

Son SEIS Euros con TREINTA Y NUEVE Céntimos por TM

1302 TM TASA VERTEDERO RCD TIPO 2
DE RESIDUO DE COSNTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN MEZCLADO (FORMADO POR LADRILLOS, TEJAS, MATERIALES CERÁMICOS O MEZCLAS ASFÁLTICAS, BALDOSAS, BORDILLOS, ALBARDILLAS, BLOQUES DE HORMIGON, TIERRAS O PIEDRAS, EN SOLITARIO O MEZCLADOS ENTRE SI. TAMBIEN A HORMIGONES ARMADOS O EN MASAS MEZCLADOS CON MATERIALES ANTES CITADOS) MEDIDO EN BASCULA EN CONCEPTO DE TASA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN VERTEDERO CONTROLADO DE GARDELEGUI. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.
(U02103)

Total Neto 13,48

PRECIO TOTAL 13,48 Euros

Son TRECE Euros con CUARENTA Y OCHO Céntimos por TM

1303 TM TASA VERTEDERO RCD TIPO 3
DE RESIDUO DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN MUY MEZCLADO MEDIDO EN BASCULA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS CONTROLADO HOMOLOGADO. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.
(U02105)

Total Neto 16,08

PRECIO TOTAL 16,08 Euros

Son DIECISEIS Euros con OCHO Céntimos por TM

1304 TM TASA VERTEDERO POR ENVASES, EMBALAJES...
DE RESIDUO DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN CONFORMADO POR ENVASES, EMBALAJES,.. ETC., MEDIDO EN BASCULA EN CONCEPTO DE TASA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN VERTEDERO CONTROLADO DE GARDELEGUI. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.
(U02113)

Total Neto 55,56

PRECIO TOTAL 55,56 Euros

Son CINCUENTA Y CINCO Euros con CINCUENTA Y SEIS Céntimos por TM

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	122/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

14# **SEGURIDAD Y SALUD**
(15#)

1401 ud CONO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE
CONO DE BALIZAMIENTO 50 CM. REFLECTANTE EN PLÁSTICO A FRANJAS ROJAS SOBRE FONDO BLANCO, INCLUÍDO INSTALACIÓN Y RETIRADA.
(MSSS30a)

Total Neto	13,00
PRECIO TOTAL	13,00 Euros

Son TRECE Euros por ud

1402 día PLANCHA METÁLICA PARA ZANJAS
PLANCHA METÁLICA DE ACERO DE 12 MM EN PROTECCIÓN DE ZANJASS, POZOS O HUECOS, EN ACERAS Y CALZADA DE DIMENSIONES MÍNIMAS 2, 00X2,00 M2EN SUPERFICIE HORIZONTAL, INCLUÍDA COLOCACIÓN Y DESMONTAJE.
(MSCP04a)

Total Neto	5,00
PRECIO TOTAL	5,00 Euros

Son CINCO Euros por día

1403 ud SEÑAL NORM. TRÁFICO "OBRAS"
SEÑAL NORMALIZADA TRÁFICO, METÁLICA TRIANGULAR DE PELIGRO "OBRAS", SEGÚN NORMA 8.3. IC-MOPU, INCLUÍDO SOPORTE METÁLICO, MANTENIMIENTO Y RETIRADA.
(MSSS20a)

Total Neto	40,00
PRECIO TOTAL	40,00 Euros

Son CUARENTA Euros por ud

1404 ud BARRERA PLASTICA NEW YERSEY
BARRERA PLASTICA RELLENABLE CON AGUA TIPO NEW YERSEY CON BANDA REFLECTANTE Y ENLAZABLES, EN COLOR ROJO Y BLANCO
(U15222)

Total Neto	100,00
PRECIO TOTAL	100,00 Euros

Son CIEN Euros por ud

1405 ud VALLA CONTENCIÓN DE PEATONES
Valla de contención de peatones, metálica, prolongable de 2,50 m. de largo y 1 m. de altura, color amarillo.
(E28PB180)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA070	h.	Peón ordinario	13,53	0,100	1,35
P31CB050	ud	Valla contenc. peatones 2,5x1 m.	3,00	0,200	0,60

Total Neto	1,95
PRECIO TOTAL	1,95 Euros

Son UN Euros con NOVENTA Y CINCO Céntimos por ud

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	123/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	124/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	125/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
01#		**SAN VICENTE DE PAUL 17-19-21-23 (01#)**								
0101	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Canalización principal	1	75,00	2,00		150,00			
		Acometidas	4	3,00	2,00		24,00			
		Arqueta tipo H	6	1,10	4,00		26,40			
		Arqueta tipo A2	4	0,70	4,00		11,20			
		TOTAL PARTIDA						211,60	4,84	1.024,14
0102	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50		37,50			
		Acometidas	4	3,00	0,50		6,00			
		Arqueta tipo H	6	1,10	1,10		7,26			
		Arqueta tipo A2	4	0,70	0,70		1,96			
		TOTAL PARTIDA						52,72	5,01	264,13
0103	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50	0,10	3,75			
		Acometidas	4	3,00	0,50	0,10	0,60			
		TOTAL PARTIDA						4,35	11,35	49,37
0104	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE								
		Suma y sigue								1.337,64

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	126/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								1.337,64
		TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		Canalización prinicpal	6				6,00			
		TOTAL PARTIDA						6,00	637,71	3.826,26
0105	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		Acometidas	4				4,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	360,54	1.442,16
0106	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								6.606,06

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	127/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								6.606,06
		(03016)								
		Canalización principal	1	75,00			75,00			
		Acometidas	4	3,00			12,00			
		TOTAL PARTIDA						87,00	52,23	4.544,01
0107	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50		37,50			
		Acometidas	4	3,00	0,50		6,00			
		TOTAL PARTIDA						43,50	68,47	2.978,45
0108	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)								
		(PV001)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50		37,50			
		Acometidas	4	3,00	0,50		6,00			
		Arquetas	10	0,20	0,20		0,40			
		TOTAL PARTIDA						43,90	116,12	5.097,67
		TOTAL CAPITULO 01#								19.226,19

Son DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS VEINTISEIS Euros con DIECINUEVE Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	128/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
02#		**FRAY ZACARIAS MARTINEZ 9-PLAZA SANTA MARIA 2 (02#)**								
0201	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Canalización principal	1	20,00	2,00		40,00			
		Acometida	2	3,00	2,00		12,00			
		Arqueta tipo H	2	0,90	4,00		7,20			
		Arqueta tipo A2	2	0,40	4,00		3,20			
		TOTAL PARTIDA						62,40	4,84	302,02
0202	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Canalización principal	1	20,00	0,50		10,00			
		Acometida	2	3,00	0,50		3,00			
		Arqueta tipo H	2	1,10	1,10		2,42			
		Arqueta tipo A2	2	0,70	0,70		0,98			
		TOTAL PARTIDA						16,40	5,01	82,16
0203	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Canalización principal	1	20,00	0,50	0,10	1,00			
		Acometida	2	3,00	0,50	0,10	0,30			
		TOTAL PARTIDA						1,30	11,35	14,76
0204	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE								
		Suma y sigue								398,94

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	129/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								398,94
		DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		Canalización principal	2				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	637,71	1.275,42
0205	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		Acometida	2				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	360,54	721,08
0206	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								2.395,44

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	130/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								2.395,44
		(03016)								
		Canalización principal	1	20,00			20,00			
		Acometida	2	3,00			6,00			
		TOTAL PARTIDA						26,00	52,23	1.357,98
0207	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Canalización principal	1	20,00	0,50		10,00			
		Acometida	2	3,00	0,50		3,00			
		TOTAL PARTIDA						13,00	68,47	890,11
0208	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO COLOR GRIS-BLANCA JASPEADA, DE DIMENSIONES 80 X 40 SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO COLOR GRIS-BLANCA JASPEADA, DE DIMENSIONES 80 X 40 X 8, IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL, DE DIMENSIONES IGUALES A LAS DEL ENTORNO RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA.(PLAZA DE SANTA MARIA)								
		(PV004)								
		Canalziación principal	1	20,00	0,50		10,00			
		Acometida	2	3,00	0,50		3,00			
		Arquetas	4	0,20	0,20		0,16			
		TOTAL PARTIDA						13,16	105,72	1.391,28
		TOTAL CAPITULO 02#								6.034,81

Son SEIS MIL TREINTA Y CUATRO Euros con OCHENTA Y UN Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	131/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
03#		**HERRERIA 13-PEDRO EGAÑA 2-4 (03#)**								
0301	M2	CATA APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, …) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA. (U0200C) Herreria	1	2,00	2,00		4,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	125,72	502,88
0302	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060) Herrería	1	24,00	2,00		48,00			
		Pedro Egana canalización ppal.	1	30,00	2,00		60,00			
		Pedro Egaña acometidas	2	1,50	2,00		6,00			
		Arqueta tipo H	3	0,90	4,00		10,80			
		Arqueta tipo A2	3	0,40	4,00		4,80			
		TOTAL PARTIDA						129,60	4,84	627,26
0303	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001) Herrería	1	24,00	0,50		12,00			
		Pedro Egaña canalización ppal	1	30,00	0,50		15,00			
		Pedro Egaña acometidas	2	1,50	0,50		1,50			
		Arqueta tipo H	3	1,10	1,10		3,63			
		Arqueta tipo A2	3	0,70	0,70		1,47			
		TOTAL PARTIDA						33,60	5,01	168,34
		Suma y sigue								1.298,48

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	132/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								1.298,48
0304	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Herrería	1	24,00	0,50	0,10	1,20			
		Pedro Egaña canalización ppal	1	30,00	0,50	0,10	1,50			
		Pedro Egaña acometidas	2	1,50	0,50	0,10	0,15			
		TOTAL PARTIDA						2,85	11,35	32,35
0305	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		Herrería	1				1,00			
		Pedro Egaña canalización ppal	2				2,00			
		TOTAL PARTIDA						3,00	637,71	1.913,13
0306	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O								
		Suma y sigue								3.243,96

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	133/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								3.243,96
		MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.								
		(U090220)								
		Herrería	1				1,00			
		Pedro Egaña acometidas	2				2,00			
		TOTAL PARTIDA						3,00	360,54	1.081,62
0307	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		(03016)								
		Herrería	1	24,00			24,00			
		Pedro Egaña canalización ppal	1	30,00			30,00			
		Pedro Egaña acometidas	2	1,50			3,00			
		TOTAL PARTIDA						57,00	52,23	2.977,11
0308	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Herrería	1	24,00	0,50		12,00			
		Pedro Egaña canalización ppal	1	30,00	0,50		15,00			
		Pedro Egaña acometidas	2	1,50	0,50		1,50			
		TOTAL PARTIDA						28,50	68,47	1.951,40
0309	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN								
		Suma y sigue								9.254,09

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	134/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								9.254,09
		LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)								
		(PV001)								
		Herrería cata	1	2,00	2,00		4,00			
		Herrería canaliz. + acometida	1	24,00	0,50		12,00			
		Pedro Egaña canalización ppal	1	30,00	0,50		15,00			
		Pedro Egaña acometidas	2	1,50	0,50		1,50			
		Arquetas	6	0,20	0,20		0,24			
		TOTAL PARTIDA						32,74	116,12	3.801,77
		TOTAL CAPITULO 03#								13.055,86

Son TRECE MIL CINCUENTA Y CINCO Euros con OCHENTA Y SEIS Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	135/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
04#		**SANTA MARÍA 6-8-10-13-15-17-19 (04#)**								
0401	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Canalización prinicpal	1	75,00	2,00		150,00			
		Acometidas	7	2,00	2,00		28,00			
		Arqueta tipo H	6	0,90	4,00		21,60			
		Arqueta tipo A2	7	0,40	4,00		11,20			
		TOTAL PARTIDA						210,80	4,84	1.020,27
0402	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50		37,50			
		Acometidas	7	2,00	0,50		7,00			
		Arqueta tipo H	6	1,10	1,10		7,26			
		Arqueta tipo A2	7	0,70	0,70		3,43			
		TOTAL PARTIDA						55,19	5,01	276,50
0403	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50	0,10	3,75			
		Acometidas	7	2,00	0,50	0,10	0,70			
		TOTAL PARTIDA						4,45	11,35	50,51
0404	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE								
		Suma y sigue								1.347,28

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	136/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								1.347,28
		TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		Canalización principal	6				6,00			
		TOTAL PARTIDA						6,00	637,71	3.826,26
0405	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		Acometidas	7				7,00			
		TOTAL PARTIDA						7,00	360,54	2.523,78
0406	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								7.697,32

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	137/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								7.697,32
		(03016)								
		Canalización principal	1	75,00			75,00			
		Acometidas	7	2,00			14,00			
		TOTAL PARTIDA						89,00	52,23	4.648,47
0407	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50		37,50			
		Acometidas	7	2,00	0,50		7,00			
		TOTAL PARTIDA						44,50	68,47	3.046,92
0408	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE. SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE, ESPESRO 8 CM, IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL, DE DIMENSIONES IGUALES A LAS DEL ENTORNO RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLE SANTA MARIA)								
		(PV003)								
		Canalización principal	1	75,00	0,50		37,50			
		Acometidas	7	2,00	0,50		7,00			
		Arquetas	13	0,20	0,20		0,52			
		TOTAL PARTIDA						45,02	116,12	5.227,72
		TOTAL CAPITULO 04#								20.620,43

Son VEINTE MIL SEISCIENTOS VEINTE Euros con CUARENTA Y TRES Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	138/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
05#		**PINTORERÍA 76 (05#)**								
0501	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Acometida	1	5,00	2,00		10,00			
		Arqueta tipo H	1	1,10	4,00		4,40			
		Arqueta tipo A2	1	0,70	4,00		2,80			
		Canalización principal	1	10,00	2,00		20,00			
		TOTAL PARTIDA						37,20	4,84	180,05
0502	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Acometida	1	5,00	0,50		2,50			
		Arqueta tipo H	1	1,10	1,10		1,21			
		Arqueta tipo A2	1	0,70	0,70		0,49			
		Canalización principal	1	10,00	0,50		5,00			
		TOTAL PARTIDA						9,20	5,01	46,09
0503	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Acometida	1	5,00	0,50	0,10	0,25			
		Canalización principal	1	10,00	0,50	0,10	0,50			
		TOTAL PARTIDA						0,75	11,35	8,51
0504	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE								
		Suma y sigue								234,65

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	139/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								234,65
		TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		TOTAL PARTIDA	1				1,00	1,00	637,71	637,71
0505	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		TOTAL PARTIDA	1				1,00	1,00	360,54	360,54
0506	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								1.232,90

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	140/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								1.232,90
		(03016)								
		Acometida	1	5,00			5,00			
		Canalización principal	1	10,00			10,00			
		TOTAL PARTIDA						15,00	52,23	783,45
0507	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Acometida	1	5,00	0,50		2,50			
		Canalización principal	1	10,00	0,50		5,00			
		TOTAL PARTIDA						7,50	68,47	513,53
0508	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)								
		(PV001)								
		Acometida	1	5,00	0,50		2,50			
		Arquetas	2	0,20	0,20		0,08			
		Canalización principal	1	10,00	0,50		5,00			
		TOTAL PARTIDA						7,58	116,12	880,19
		TOTAL CAPITULO 05#								3.410,07

Son TRES MIL CUATROCIENTOS DIEZ Euros con SIETE Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	141/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
06#		**CORRERÍA 137-139 (06#)**								
0601	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Acometidas	2	2,00	2,00		8,00			
		Arquetas tipo H	2	1,10	4,00		8,80			
		Arquetas tipo A2	2	0,70	4,00		5,60			
		TOTAL PARTIDA						22,40	4,84	108,42
0602	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Acometidas	2	2,00	0,50		2,00			
		Arquetas tipo H	2	1,10	1,10		2,42			
		Arquetas tipo A2	2	0,70	0,70		0,98			
		TOTAL PARTIDA						5,40	5,01	27,05
0603	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Acometidas	2	2,00	0,50	0,10	0,20			
		TOTAL PARTIDA						0,20	11,35	2,27
0604	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR								
		Suma y sigue								137,74

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	142/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								137,74
		DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		TOTAL PARTIDA	2				2,00	2,00	637,71	1.275,42
0605	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		TOTAL PARTIDA	2				2,00	2,00	360,54	721,08
0606	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN. (03016)								
		Suma y sigue								2.134,24

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	143/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								2.134,24
		Acometidas	2	2,00			4,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	52,23	208,92
0607	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Acometidas	2	2,00	0,50		2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	68,47	136,94
0608	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)								
		(PV001)								
		Acometidas	2	2,00	0,50		2,00			
		Arquetas	4	0,20	0,20		0,16			
		TOTAL PARTIDA						2,16	116,12	250,82
		TOTAL CAPITULO 06#								2.730,92

Son DOS MIL SETECIENTOS TREINTA Euros con NOVENTA Y DOS Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	144/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
07#		**HERRERÍA 9 y 58 (07#)**								
0701	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Canalización principal	1	15,00	2,00		30,00			
		Acometida	1	4,00	2,00		8,00			
		Arqueta tipo H	2	1,10	4,00		8,80			
		Arqueta tipo A2	2	0,70	4,00		5,60			
		TOTAL PARTIDA						52,40	4,84	253,62
0702	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Canalización principal	1	15,00	0,50		7,50			
		Acometida	1	4,00	0,50		2,00			
		Arqueta tipo H	2	1,10	1,10		2,42			
		Arqueta tipo A2	2	0,70	0,70		0,98			
		TOTAL PARTIDA						12,90	5,01	64,63
0703	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Canalización principal	1	15,00	0,50	0,10	0,75			
		Acometida	1	4,00	0,50	0,10	0,20			
		TOTAL PARTIDA						0,95	11,35	10,78
0704	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE								
		Suma y sigue								329,03

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	145/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								329,03
		TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		TOTAL PARTIDA	2				2,00	2,00	637,71	1.275,42
0705	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		TOTAL PARTIDA	2				2,00	2,00	360,54	721,08
0706	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								2.325,53

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	146/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								2.325,53
		(03016)								
		Canalización principal	1	15,00			15,00			
		Acometida	1	4,00			4,00			
		TOTAL PARTIDA						19,00	52,23	992,37
0707	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Canalización principal	1	15,00	0,50		7,50			
		Acometida	1	4,00	0,50		2,00			
		TOTAL PARTIDA						9,50	68,47	650,47
0708	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)								
		(PV001)								
		Canalización principal	1	15,00	0,50		7,50			
		Acometida	1	4,00	0,50		2,00			
		Arquetas	4	0,20	0,20		0,16			
		Cata	1	2,00	2,00		4,00			
		TOTAL PARTIDA						13,66	116,12	1.586,20
0709	M2	CATA APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE								
		Suma y sigue								5.554,57

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	147/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								5.554,57
		MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, ...) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA. (U0200C)								
		Cata nº 58	1	2,00	2,00		4,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	125,72	502,88
		TOTAL CAPITULO 07#								6.057,45

Son SEIS MIL CINCUENTA Y SIETE Euros con CUARENTA Y CINCO Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	148/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
08#		**ZAPATERÍA 30; 69 y 90 (08#)**								
0801	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Acometida nº 30	1	1,00	2,00		2,00			
		Acometida nº 69	1	3,50	2,00		7,00			
		Acometida nº 90	1	1,60	2,00		3,20			
		Arquetas tipo H	2	1,10	4,00		8,80			
		Arquetas tipo A2	2	0,70	4,00		5,60			
		TOTAL PARTIDA						26,60	4,84	128,74
0802	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Acometida nº 30	1	1,00	0,50		0,50			
		Acometida nº 69	1	3,50	0,50		1,75			
		Acometida nº 90	1	1,60	0,50		0,80			
		Arquetas tipo H	2	1,10	1,10		2,42			
		Arquetas tipo A2	2	0,70	0,70		0,98			
		TOTAL PARTIDA						6,45	5,01	32,31
0803	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Acometida nº 69	1	3,50	0,50	0,10	0,18			
		Acometida nº 90	1	1,60	0,50	0,10	0,08			
		TOTAL PARTIDA						0,26	11,35	2,95
0804	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO:								
		Suma y sigue								164,00

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	149/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								164,00
		EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		TOTAL PARTIDA	2				2,00	2,00	637,71	1.275,42
0805	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		TOTAL PARTIDA	3				3,00	3,00	360,54	1.081,62
0806	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								2.521,04

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	150/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								2.521,04
		(03016)								
		Acometida nº 30	1	1,00			1,00			
		Acometida nº 69	1	3,50			3,50			
		Acometida nº 90	1	1,60			1,60			
		TOTAL PARTIDA						6,10	52,23	318,60
0807	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Acometida nº 30	1	1,00	0,50		0,50			
		Acometida nº 69	1	3,50	0,50		1,75			
		Acometida nº 90	1	1,60	0,50		0,80			
		TOTAL PARTIDA						3,05	68,47	208,83
0808	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO PÓRFIDO TRENTINO, DE IGUALES CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES A LA EXISTENTE EN LA ZONA DE ACTUACIÓN, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLES PINTORERÍA, CORRERÍA, ZAPATERÍA, HERRERÍA, SAN VICENTE DE PAÚL)								
		(PV001)								
		Acometida nº 30	1	1,00	0,50		0,50			
		Acometida nº 69	1	3,50	0,50		1,75			
		Acometida nº 90	1	1,60	0,50		0,80			
		Arquetas	4	0,20	0,20		0,16			
		Cata nº 30	1	2,00	2,00		4,00			
		Cata nº 69	1	2,00	2,00		4,00			
		Catas nº 90	1	2,00	2,00		4,00			
		TOTAL PARTIDA						15,21	116,12	1.766,19
0809	M2	CATA APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR								
		Suma y sigue								4.814,66

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	151/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								4.814,66
		LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, ...) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA. (U0200C)								
		Cata nº 30	1	2,00	2,00		4,00			
		Cata nº 69	1	2,00	2,00		4,00			
		Catas nº 90	1	2,00	2,00		4,00			
		TOTAL PARTIDA						12,00	125,72	1.508,64
		TOTAL CAPITULO 08#								6.323,30

Son SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTITRES Euros con TREINTA Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	152/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
09#		**LAS ESCUELAS 7-9 Y 20-22 (09#)**								
0901	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Canalización principal	1	50,00	2,00		100,00			
		Acometidas	1	10,00	2,00		20,00			
		Arquetas tipo H	3	1,10	4,00		13,20			
		Arquetas tipo A2	4	0,70	4,00		11,20			
		TOTAL PARTIDA						144,40	4,84	698,90
0902	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Canalización principal	1	50,00	0,50		25,00			
		Acometidas	1	10,00	0,50		5,00			
		Arquetas tipo H	3	1,10	1,10		3,63			
		Arquetas tipo A2	4	0,70	0,70		1,96			
		TOTAL PARTIDA						35,59	5,01	178,31
0903	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Canalización principal	1	50,00	0,50	0,10	2,50			
		Acometidas	1	10,00	0,50	0,10	0,50			
		TOTAL PARTIDA						3,00	11,35	34,05
0904	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE								
		Suma y sigue								911,26

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	153/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								911,26
		TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		TOTAL PARTIDA	3				3,00	3,00	637,71	1.913,13
0905	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		TOTAL PARTIDA	4				4,00	4,00	360,54	1.442,16
0906	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								4.266,55

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	154/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								4.266,55
		(03016)								
		Canalización principal	1	50,00			50,00			
		Acometidas	1	10,00			10,00			
		TOTAL PARTIDA						60,00	52,23	3.133,80
0907	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Canalización principal	1	50,00	0,50		25,00			
		Acometidas	1	10,00	0,50		5,00			
		TOTAL PARTIDA						30,00	68,47	2.054,10
0908	m2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE. SOLADO DE BALDOSA TIPO GRANITO CORTADO RÚSTICO, COLOR GRIS, ANCHO 40 Y LARGO VARIABLE, ESPESRO 8 CM, IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL, DE DIMENSIONES IGUALES A LAS DEL ENTORNO RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P. P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE CURADO, NIVELADO SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA, REALIZADO SEGÚN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. MEDIDA SUPERFICIE EJECUTADA. (CALLE SANTA MARIA)								
		(PV003)								
		Canalización principal	1	50,00	0,50		25,00			
		Acometidas	1	10,00	0,50		5,00			
		Arquetas	7	0,20	0,20		0,28			
		TOTAL PARTIDA						30,28	116,12	3.516,11
		TOTAL CAPITULO 09#								12.970,56

Son DOCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Euros con CINCUENTA Y SEIS Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	155/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
10#		**DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA 8-10-14 (10#)**								
1001	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Acometidas	3	2,00	2,00		12,00			
		Arquetas tipo H	4	1,10	4,00		17,60			
		Arquetas tipo A2	3	0,70	4,00		8,40			
		Canalización principal	1	90,00	2,00		180,00			
		TOTAL PARTIDA						218,00	4,84	1.055,12
1002	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Acometidas	3	2,00	0,50		3,00			
		Arquetas tipo H	4	1,10	1,10		4,84			
		Arquetas tipo A2	3	0,70	0,70		1,47			
		Canalización principal	1	90,00	0,50		45,00			
		TOTAL PARTIDA						54,31	5,01	272,09
1003	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Acometidas	1	56,00	0,50	0,10	2,80			
		Canalización principal	1	90,00	0,50	0,10	4,50			
		TOTAL PARTIDA						7,30	11,35	82,86
1004	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE								
		Suma y sigue								1.410,07

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	156/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								1.410,07
		DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		TOTAL PARTIDA	4				4,00	4,00	637,71	2.550,84
1005	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		TOTAL PARTIDA	3				3,00	3,00	360,54	1.081,62
1006	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								5.042,53

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	157/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								5.042,53
		(03016)								
		Acometidas	3	2,00			6,00			
		Canalización principal	1	90,00			90,00			
		TOTAL PARTIDA						96,00	52,23	5.014,08
1007	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Acometidas	3	2,00	0,50		3,00			
		Canalización principal	1	90,00	0,50		45,00			
		TOTAL PARTIDA						48,00	68,47	3.286,56
1008	M2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL SOLADO DE BALDOSA IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL SEGÚN INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO URBANO, EN ACERAS Y ZONAS PEATONALES EN USO, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P.P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCION DE CURADO EN ACCESOS A PORTALES Y PASOS DE PEATONES, NIVELADO SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA; REALIZADO SEGUN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA- GASTEIZ. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA. ((CALLE DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA)								
		(U03237)								
		Acometidas	3	2,00	0,50		3,00			
		Canalización principal	1	90,00	0,50		45,00			
		TOTAL PARTIDA						48,00	27,72	1.330,56
		TOTAL CAPITULO 10#								14.673,73

Son CATORCE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES Euros con SETENTA Y TRES Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	158/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
11#		**PLAZA DE LA PROVINCIA 6-7-9-10-11-12 (11#)**								
1101	ML	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA CORTE DE PAVIMENTO PETRO O BALDOSA CON DISCO CORTADOR INCLUIDO TRAZADO DE LINEAS Y LIMPIEZA DE ZONA AFECTADA. (U01060)								
		Canalización principal	1	85,00	2,00		170,00			
		Acometidas	6	1,50	2,00		18,00			
		Arquetas tipo H	8	1,10	4,00		35,20			
		Arquetas tipo A2	6	0,70	4,00		16,80			
		TOTAL PARTIDA						240,00	4,84	1.161,60
1102	M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA CON MEDIOS MECANICOS Y AYUDA DE MANUALES INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DEL TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O APOYO DE ESTRUCTURA ANTERIOR CON CARGA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS. (U01001)								
		Canalización principal	1	85,00	0,50		42,50			
		Acometidas	6	1,50	0,50		4,50			
		Arquetas tipo H	8	1,10	1,10		9,68			
		Arquetas tipo A2	6	0,70	0,70		2,94			
		TOTAL PARTIDA						59,62	5,01	298,70
1103	M2	DEMOLICION DE PAV.MEDIOS MANUAL. DEMOLICION DE PAVIMENTO EN ZONA URBANA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYENDO,PICADO Y LEVANTE DE TODO TIPO DE PAVIMENTO,BORDILLOS,LIBRANDO ARQUETAS Y SERVICIOS HASTA COTA DE TODO UNO O MATERIAL DE APOYO DE ESTRUCTURA DEMOLIDA CON CARGA A CONTENEDOR Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A GESTOR AUTORIZADO. (U01002)								
		Canalización principal	1	85,00	0,50	0,10	4,25			
		Acometidas	6	1,50	0,50	0,10	0,45			
		TOTAL PARTIDA						4,70	11,35	53,35
1104	UD	ARQ. TELECOMUNICACIONES TIPO H ARQUETA PARA TELECOMUNICACIONES TIPO "H" DE DIMENSIONES INTERIORES 80X70X86 CMS.FABRICADA EN FABRICA DE LADRILLO MACIZO RASEADA INTERIOR CON MORTERO M-80 O PREFABRICADA DE HORMIGÓN HA-25 DE ESPESOR 10 CMS O DE HORMIGON HA-25 LIGERAMENTE ARMADO DE 15 CM DE ESPESOR "IN SITU" INCLUYENDO: EXCAVACIÓN CON TRANSPORTE								
		Suma y sigue								1.513,65

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	159/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								1.513,65
		DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLERA DE HM-20 DE 10CMS. DE ESPESOR DOBLE TAPA DE FUNDICION (DUCTIL) D-400 S/NORMAS UNE EN 124 DE 46X82 CM. CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ. MARCO DE ACERO L 70*70*7 TERMOSOLDADO Y CON DOBLE TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE ASENTADO SOBRE LA FABRICA DE LADRILLO CON MORTERO DE FIJACION, BASTIDOR CENTRAL DE APOYO DE TAPA UPN 140 TAMBIEN TRATADO. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. (U08002)								
		TOTAL PARTIDA	8				8,00	8,00	637,71	5.101,68
1105	UD	ARQUETA TIPO A-2 DE 40X40 ARQUETA TIPO A-2 DE 0,80 X 0,40 X 0,40 MTS. INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS; SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CMS. DE ESPESOR; PAREDES FABRICADAS CON HORMIGÓN HM-20 DE 15 CMS. DE ESPESOR O MEDIA ASTA DE LADRILLO MACIZO DE 24 X 12 X 5 RASEADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 DE 1, 5 CMS. DE ESPESOR Y MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR D-400 DE 54 X 54 X 10.2 CMS. S/NORMA EN-124, CON ANAGRAMA "TC" VITORIA GASTEIZ.", HOMOLOGADA POR EL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ. (U090220)								
		TOTAL PARTIDA	6				6,00	6,00	360,54	2.163,24
1106	ML.	ZANJA EN ACERA 2 TUBOS DIAMETRO 110 MM ZANJA EN ACERA DE PROFUNDIDAD MÍNIMA 80 CMS. DE PROFUNDIDAD Y 40 CMS. DE ANCHO INCLUYENDO; EXCAVACIÓN EN TERRENO ACTUAL Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; SOLERA DE HORMIGÓN HM-10 DE 5 CMS. DE ESPESOR; DOS TUBOS CORRUGADO DE DOBLE PARED TPC DE 11 CMS. DIÁMETRO CON ALAMBRE GUÍA GALVANIZADO; BANDA SEÑALIZADORA; RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN HM-20 HASTA COTA DE SOLERA DE HORMIGÓN.								
		Suma y sigue								8.778,57

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	160/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								8.778,57
		(03016)								
		Canalización principal	1	85,00			85,00			
		Acometidas	6	1,50			9,00			
		TOTAL PARTIDA						94,00	52,23	4.909,62
1107	M2	SOLERA HORMIG.EN MASA 50 CM. DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/XO DE 50 CM DE ESPESOR MINIMO SOBRE FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, PUESTA EN OBRA RASTRELADO Y NIVELADO DEL HORMIGON SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, CURADO DEL MISMO, INCLUSO ENCOFRADO DE MADERA PARA JUNTAS DE DILATACION Y RETRACCION CADA 25,00 M2. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		(U03136)								
		Canalización principal	1	85,00	0,50		42,50			
		Acometidas	6	1,50	0,50		4,50			
		TOTAL PARTIDA						47,00	68,47	3.218,09
1108	M2	REPOSICIÓN DE BALDOSA ACTUAL SOLADO DE BALDOSA IGUAL O SIMILAR A LA ACTUAL SEGÚN INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO URBANO, EN ACERAS Y ZONAS PEATONALES EN USO, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO P.P. DE CORTES, REMATES Y ELEMENTOS DE PROTECCION DE CURADO EN ACCESOS A PORTALES Y PASOS DE PEATONES, NIVELADO SEGUN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO, ENLECHADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA; REALIZADO SEGUN NORMA DE AYUNTAMIENTO DE VITORIA- GASTEIZ. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA. ((CALLE DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA)								
		(U03237)								
		Canalización principal	1	85,00	0,50		42,50			
		Arquetas	14	0,20	0,20		0,56			
		Acometidas	6	1,50	0,50		4,50			
		Cata en nº 7	1	2,00	2,00		4,00			
		Cata en nº 12	1	2,00	2,00		4,00			
		TOTAL PARTIDA						55,56	27,72	1.540,12
1109	M2	CATA APERTURA DE CATA PARA REPARACIÓN Y/O LOCALIZACIÓN DE ACOMETIDAS, DE DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1,00M X 1,00 M, INCLUYENDO: CORTE DEL PAVIMENTO, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO ACTUAL, EXCAVACIÓN DEL TERRENO HASTA ALCANZAR LA CANALIZACIÓN Y DESCUBRIR LA MISMA Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, REPARACIÓN DE LA CANALIZACIÓN (ELIMINAR OBSTRUCCIONES DE								
		Suma y sigue								18.446,40

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	161/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								18.446,40
		MATERIAL, REPONER CONDUCCIÓN DAÑADA, ...) Y/O PROLONGACIÓN DE LA ACOMETIDA, RELLENO DE LA SUPERFICIE CON HORMIGÓN EN MASA, COLOCACIÓN DE BANDA SEÑALIZADOTA Y RELLENO CON HORMIGÓN EN MASA DE ESPESOR MÍNIMO 30 CM HASTA COTA DE PAVIMENTACIÓN. TAMBIÉN INCLUYE LA REPOSICIÓN DE SERVICIOS QUE SE HAYAN PODIDO DAÑAR CON LA APERTURA DE LA CATA. (U0200C)								
		Cata en nº 7	1	2,00	2,00		4,00			
		Cata en nº 12	1	2,00	2,00		4,00			
		TOTAL PARTIDA						8,00	125,72	1.005,76
		TOTAL CAPITULO 11#								19.452,16

Son DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS Euros con DIECISEIS Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	162/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
12#		**VARIOS (13#)**								
1201	UD	RECARGO TRANSPORTE EN PORFIDO RECARGO TRANSPORTE EN PORFIDO ASOCIADO A LA OBRA, DEBIDAMENTE JUSTIFICADO. SU ABONO ESTARÁ SUJETO A LA PRESENTACIÓN DEL ALVARÁN Y A CRITERIO TÉCNICO. (U01071)								
		TOTAL PARTIDA	1				1,00	1,00	1.000,00	1.000,00
1202	UD	RECARGO TRANSPORTE EN PAVIMENTO DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA RECARGO TRANSPORTE EN PAVIMENTO PREVISTO EN DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA Y PLAZA DE LA PROVINCIA ASOCIADO A LA OBRA, DEBIDAMENTE JUSTIFICADO. SU ABONO ESTARÁ SUJETO A LA PRESENTACIÓN DEL ALVARÁN Y A CRITERIO TÉCNICO. (U010072)								
		TOTAL PARTIDA	1				1,00	1,00	700,00	700,00
1203	M2	PAVIMENTACIÓN PROVISIONAL DE ZANJA CON HORMIGÓN DE LIMPIEZA Y POSTERIOR RETIRADA (U01072)								
		Total zanjas	1	360,00			360,00			
		TOTAL PARTIDA						360,00	45,96	16.545,60
1204	UD	PARTIDA ALZADA IMPREVISTO PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR POR IMPREVISTO DE OBRAS. (U05000)								
		TOTAL PARTIDA	1				1,00	1,00	8.600,00	8.600,00
1205	UD	RETIRADA Y RECOLOCACIÓN DE MOBILIARIO URBANO RETIRADA DE MOBILIARIO URBANO VARIADO (SEÑALES, PAPELERAS, BANCOS, APARCABICICLETAS, ...) Y MANTENIMIENTO DEL MISMO PARA SU RECOLOCACIÓN EN LA PROPIA OBRA (U01062)								
		San Vicente de Paul	2				2,00			
		Fray Zacarías Martinez	2				2,00			
		Herrería-Pedro Egaña	2				2,00			
		Santa María	10				10,00			
		Las Escuelas	9				9,00			
		Herrería	2				2,00			
		TOTAL PARTIDA						27,00	21,31	575,37
		TOTAL CAPITULO 12#								27.420,97

Son VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS VEINTE Euros con NOVENTA Y SIETE Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	163/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
13#		**GESTIÓN DE RESIDUOS (14#)**								
1301	TM	TASA VERTEDERO RCD TIPO 1 DE RESIDUO DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN SELECCIONADO (RESIDUOS CONSTITUIDOS POR HORMIGON EN MASA O ARMADO, EXENTOS DE FINOS) MEDIDO EN BASCULA EN CONCEPTO DE TASA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN VERTEDERO CONTROLADO DE GARDELEGUI. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. (U02101)								
		TOTAL PARTIDA	1	10,00			10,00	10,00	6,39	63,90
1302	TM	TASA VERTEDERO RCD TIPO 2 DE RESIDUO DE COSNTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN MEZCLADO (FORMADO POR LADRILLOS, TEJAS, MATERIALES CERÁMICOS O MEZCLAS ASFÁLTICAS, BALDOSAS, BORDILLOS, ALBARDILLAS, BLOQUES DE HORMIGON, TIERRAS O PIEDRAS, EN SOLITARIO O MEZCLADOS ENTRE SI. TAMBIEN A HORMIGONES ARMADOS O EN MASAS MEZCLADOS CON MATERIALES ANTES CITADOS) MEDIDO EN BASCULA EN CONCEPTO DE TASA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN VERTEDERO CONTROLADO DE GARDELEGUI. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. (U02103)								
		TOTAL PARTIDA	1	620,40			620,40	620,40	13,48	8.362,99
1303	TM	TASA VERTEDERO RCD TIPO 3 DE RESIDUO DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN MUY MEZCLADO MEDIDO EN BASCULA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS CONTROLADO HOMOLOGADO. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. (U02105)								
		Suma y sigue								8.426,89

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	164/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								8.426,89
		TOTAL PARTIDA	1	170,00			170,00	170,00	16,08	2.733,60
1304	TM	TASA VERTEDERO POR ENVASES, EMBALAJES... DE RESIDUO DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN CONFORMADO POR ENVASES, EMBALAJES,.. ETC., MEDIDO EN BASCULA EN CONCEPTO DE TASA POR ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS EN VERTEDERO CONTROLADO DE GARDELEGUI. EL CONTRATISTA PROPORCINARA SEMANALMENTE RELACIÓN CUANTIFICADA DE VERTIDOS EFECTUADOS. ESTA FRECUENCIA PODRÁ MODIFICARSE EN LA MEDIDA INDICADA POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. (U02113)								
		TOTAL PARTIDA	1	2,00			2,00	2,00	55,56	111,12
		TOTAL CAPITULO 13#								11.271,61

Son ONCE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN Euros con SESENTA Y UN Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	165/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
14#		**SEGURIDAD Y SALUD (15#)**								
1401	ud	CONO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE CONO DE BALIZAMIENTO 50 CM. REFLECTANTE EN PLÁSTICO A FRANJAS ROJAS SOBRE FONDO BLANCO, INCLUÍDO INSTALACIÓN Y RETIRADA. (MSSS30a)								
		TOTAL PARTIDA	30				30,00	30,00	13,00	390,00
1402	día	PLANCHA METÁLICA PARA ZANJAS PLANCHA METÁLICA DE ACERO DE 12 MM EN PROTECCIÓN DE ZANJASS, POZOS O HUECOS, EN ACERAS Y CALZADA DE DIMENSIONES MÍNIMAS 2,00X2,00 M2EN SUPERFICIE HORIZONTAL, INCLUÍDA COLOCACIÓN Y DESMONTAJE. (MSCP04a)								
		TOTAL PARTIDA	14	3,00			42,00	42,00	5,00	210,00
1403	ud	SEÑAL NORM. TRÁFICO "OBRAS" SEÑAL NORMALIZADA TRÁFICO, METÁLICA TRIANGULAR DE PELIGRO "OBRAS", SEGÚN NORMA 8.3. IC-MOPU, INCLUÍDO SOPORTE METÁLICO, MANTENIMIENTO Y RETIRADA. (MSSS20a)								
		TOTAL PARTIDA	10				10,00	10,00	40,00	400,00
1404	ud	BARRERA PLASTICA NEW YERSEY BARRERA PLASTICA RELLENABLE CON AGUA TIPO NEW YERSEY CON BANDA REFLECTANTE Y ENLAZABLES, EN COLOR ROJO Y BLANCO (U15222)								
		TOTAL PARTIDA	20				20,00	20,00	100,00	2.000,00
1405	ud	VALLA CONTENCIÓN DE PEATONES Valla de contención de peatones, metálica, prolongable de 2,50 m. de largo y 1 m. de altura, color amarillo. (E28PB180)								
		TOTAL PARTIDA	75				75,00	75,00	1,95	146,25
		TOTAL CAPITULO 14#								3.146,25

Son TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS Euros con VEINTICINCO Céntimos.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	166/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

DOCUMENTO Nº5: ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD

Servicio de Espacio Público y Medio Natural

Departamento de Espacio Público y Barrios

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.

Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	167/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	168/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

ÍNDICE

1. ANTECEDENTES Y DATOS GENERALES.

1.1. OBJETO Y AUTOR DEL ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD
1.2. PROYECTO AL QUE SE REFIERE
1.3. DESCRIPCIÓN DEL EMPLAZAMIENTO Y LA OBRA
1.4. INSTALACIONES PROVISIONALES Y ASISTENCIA SANITARIA
1.5. MAQUINARIA DE OBRA
1.6. MEDIOS AUXILIARES

2. RIESGOS LABORALES EVITABLES COMPLETAMENTE

2.1. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS LABORALES QUE VAN A SER TOTALMENTE EVITADOS
2.2. MEDIDAS TÉCNICAS QUE DEBEN ADOPTARSE PARA EVITAR TALES RIESGOS

3. RIESGOS LABORALES NO ELIMINABLES COMPLETAMENTE

3.1. RELACIÓN DE LOS RIESGOS LABORALES QUE VAN A ESTAR PRESENTES EN LA OBRA
3.2. MEDIDAS PREVENTIVAS Y PROTECCIONES TÉCNICAS QUE DEBEN ADOPTARSE PARA SU CONTROL Y REDUCCIÓN
3.3. MEDIDAS ALTERNATIVAS Y SU EVALUACIÓN

4. RIESGOS LABORALES ESPECIALES

4.1. TRABAJOS QUE ENTRAÑAN RIESGOS ESPECIALES
4.2. MEDIDAS ESPECÍFICAS QUE DEBEN ADOPTARSE PARA CONTROLAR Y REDUCIR ESTOS RIESGOS

5. NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD APLICABLES A LA OBRA

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	Data eta Ordua *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea *Página*	169/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	170/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1. ANTECEDENTES Y DATOS GENERALES

1.1. OBJETO Y AUTOR DEL ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD

El presente Estudio Básico de Seguridad y Salud está redactado para dar cumplimiento al Real Decreto 1627/1997, de 24 de Octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción, en el marco de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.

Su autor es Eduardo Rojo Fraile, y su elaboración ha sido encargada por el Servicio de Espacio Público y Medio Natural del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz. De acuerdo con el artículo 3 del Real Decreto 1627/1997, si en la obra interviene más de una empresa, o una empresa y trabajadores autónomos, o más de un trabajador autónomo, el Promotor deberá designar un Coordinador en materia de Seguridad y Salud durante la ejecución de la obra. Esta designación deberá ser objeto de un contrato expreso.

De acuerdo con el artículo 7 del citado Real Decreto, el objeto del Estudio Básico de Seguridad y Salud es servir de base para que el contratista elabore el correspondiente Plan de Seguridad y Salud el Trabajo, en el que se analizarán, estudiarán, desarrollarán y complementarán las previsiones contenidas en este documento, en función de su propio sistema de ejecución de la obra.

1.2. PROYECTO AL QUE SE REFIERE

El presente Estudio Básico de Seguridad y Salud se refiere al Proyecto cuyos datos generales son:

PROYECTO DE REFERENCIA	
Proyecto de Ejecución	**ACOMETIDAS DE TELECOMUNICACIONES Y CONEXIÓN A LA RED PRINCIPAL EN EL CASCO MEDIEVAL DE VITORIA-GASTEIZ**
Arquitecto autor del proyecto	Eduardo Rojo Fraile
Titularidad del encargo	Servicio de Espacio Público y Medio Natural
Emplazamiento	Calles del Casco Medieval (San Vicente de Paúl, Herrería, Pedro Egaña, Fray Zacarías Martínez, Santa María, Plaza de Santa María, tintorería, Correría, Zapatería, Las Escuelas, Diputación Foral de Álava, Plaza de la Provincia)
Presupuesto de Ejecución Material	166.394,31 €
Plazo de ejecución previsto	6 meses
Número máximo de operarios	4
Total aproximado de jornadas	480

1.3. DESCRIPCION DEL EMPLAZAMIENTO Y LA OBRA

En la tabla siguiente se indican las principales características y condicionantes del emplazamiento donde se realizará la obra:

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	171/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

DATOS DEL EMPLAZAMIENTO	
Accesos a la obra	A través de la acera, aparcamiento o calzada adyacente.
Topografía del terreno	Terreno llano
Edificaciones colindantes	Al otro lado de la acera a ampliar.
Suministro de energía eléctrica	Según indicación de Iberdrola S.A.
Suministro de agua	Según indicación de AMVISA.
Sistema de saneamiento	Según indicación de AMVISA.
Servidumbres y condicionantes	Se deberá pedir información a Compañías Suministradoras de gas, telefonía, agua, luz y al Servicio de Parques y Jardines y Espacio Público.
OBSERVACIONES:	

En la tabla siguiente se indican las características generales de la obra a que se refiere el presente Estudio Básico de Seguridad y Salud, y se describen brevemente las fases de que consta:

DESCRIPCION DE LA OBRA Y SUS FASES	
Demoliciones	Aceras.
Infraestructuras	Ejecución de canalizaciones de telecomunicaciones
Acabados	Pavimentación de aceras.

1.4. INSTALACIONES PROVISIONALES Y ASISTENCIA SANITARIA

De acuerdo con el apartado 15 del Anexo 4 del Real Decreto 1627/1997, la obra dispondrá de los servicios higiénicos que se indican en la tabla siguiente:

SERVICIOS HIGIENICOS	
	Vestuarios con asientos y taquillas individuales, provistas de llave.
	Lavabos con agua fría, agua caliente, y espejo.
	Duchas con agua fría y caliente.
	Retretes.
OBSERVACIONES: 1.- La utilización de los servicios higiénicos será no simultánea en caso de haber operarios de distintos sexos.	

De acuerdo con el apartado A 3 del Anexo VI del Real Decreto 486/1997, la obra dispondrá del material de primeros auxilios que se indica en la tabla siguiente, en la que se incluye además la identificación y las distancias a los centros de asistencia sanitaria más cercanos:

PRIMEROS AUXILIOS Y ASISTENCIA SANITARIA		
NIVEL DE ASISTENCIA	NOMBRE Y UBICACION	DISTANCIA APROX. (Km)
Primeros auxilios	Botiquín portátil	En la obra
Asistencia Primaria (Urgencias)	Hospital Txagorritxu	En la ciudad (3Km)
Asistencia Especializada (Hospital)	Hospital Txagorritxu	En la ciudad (3km)
OBSERVACIONES:		

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	172/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

1.5. MAQUINARIA DE OBRA

La maquinaria que se prevé emplear en la ejecución de la obra se indica en la relación (no exhaustiva) de tabla adjunta:

MAQUINARIA PREVISTA			
	Grúas-torre	X	Hormigoneras
	Montacargas	X	Camiones
X	Maquinaria para movimiento de tierras		Cabrestantes mecánicos
X	Sierra circular		Maquinaria para señalización horizontal mediante pintura
OBSERVACIONES:			

1.6. MEDIOS AUXILIARES

En la tabla siguiente se relacionan los medios auxiliares que van a ser empleados en la obra y sus características más importantes:

MEDIOS AUXILIARES	
MEDIOS	CARACTERISTICAS
Andamios colgados móviles	Deben someterse a una prueba de carga previa. Correcta colocación de los pestillos de seguridad de los ganchos. Los pescantes serán preferiblemente metálicos. Los cabrestantes se revisarán trimestralmente. Correcta disposición de barandilla de segur., barra intermedia y rodapié. Obligatoriedad permanente del uso de cinturón de seguridad.
Andamios tubulares apoyados	Deberán montarse bajo la supervisión de persona competente. Se apoyarán sobre una base sólida y preparada adecuadamente. Se dispondrán anclajes adecuados a las fachadas. Las cruces de San Andrés se colocarán por ambos lados. Correcta disposición de las plataformas de trabajo. Correcta disposición de barandilla de segur., barra intermedia y rodapié. Correcta disposición de los accesos a los distintos niveles de trabajo. Uso de cinturón de seguridad de sujeción Clase A, Tipo I durante el montaje y el desmontaje.
Andamios sobre borriquetas	La distancia entre apoyos no debe sobrepasar los 3,5 m.
Escaleras de mano	Zapatas antideslizantes. Deben sobrepasar en 1 m la altura a salvar. Separación de la pared en la base = ¼ de la altura total.
Instalación eléctrica	Cuadro general en caja estanca de doble aislamiento, situado a h>1m: I. diferenciales de 0,3A en líneas de máquinas y fuerza. I. diferenciales de 0,03A en líneas de alumbrado a tensión > 24V. I. magnetotérmico general omnipolar accesible desde el exterior. I. magnetotérmicos en líneas de máquinas, tomas de cte. y alumbrado. La instalación de cables será aérea desde la salida del cuadro. La puesta a tierra (caso de no utilizar la del edificio) será ≤ 80 Ω.
OBSERVACIONES:	

2. RIESGOS LABORALES EVITABLES COMPLETAMENTE

La tabla siguiente contiene la relación de los riesgos laborables que pudiendo presentarse en la obra, van a ser totalmente evitados mediante la adopción de las medidas técnicas que también se incluyen:

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	173/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

	RIESGOS EVITABLES		MEDIDAS TECNICAS ADOPTADAS
X	Derivados de la rotura de instalaciones existentes.	x	Neutralización de las instalaciones existentes.
	Presencia de líneas eléctricas de alta tensión aéreas o subterráneas.		Corte del fluido, puesta a tierra y cortocircuito de los cables.
OBSERVACIONES:			

3. RIESGOS LABORALES NO ELIMINABLES COMPLETAMENTE

Este apartado contiene la identificación de los riesgos laborales que no pueden ser completamente eliminados, y las medidas preventivas y protecciones técnicas que deberán adoptarse para el control y la reducción de este tipo de riesgos. La primera tabla se refiere a aspectos generales afectan a la totalidad de la obra, y las restantes a los aspectos específicos de cada una de las fases en las que ésta puede dividirse.

TODA LA OBRA		
RIESGOS		
X	Caídas de operarios al mismo nivel	
X	Caídas de operarios a distinto nivel	
X	Caídas de objetos sobre operarios	
X	Caídas de objetos sobre terceros	
X	Choques o golpes contra objetos	
X	Fuertes vientos	
X	Contactos eléctricos directos e indirectos	
X	Cuerpos extraños en los ojos	
X	Trabajos en condiciones de temperaturas extremas	
	Peligros químicos	
X	Atropellos por vehículos	
X	Sobreesfuerzos	
MEDIDAS PREVENTIVAS Y PROTECCIONES COLECTIVAS		**GRADO DE ADOPCION**
X	Orden y limpieza de las vías de circulación de la obra	permanente
X	Orden y limpieza de los lugares de trabajo	permanente
X	Recubrimiento, o distancia de seguridad (1m) a líneas eléctricas de B.T.	permanente
X	Iluminación adecuada y suficiente (alumbrado de obra)	permanente
X	No permanecer en el radio de acción de las máquinas	permanente
X	Puesta a tierra en cuadros, masas y máquinas sin doble aislamiento	permanente
X	Señalización de la obra (señales y carteles)	permanente
X	Cintas de señalización y balizamiento a 10 m de distancia	alternativa al vallado
X	Vallado del perímetro completo de la obra, resistente y de altura ≥ 2m	permanente
	Marquesinas rígidas sobre accesos a la obra	permanente
	Pantalla inclinada rígida sobre aceras, vías de circulación o ed. colindantes	permanente
X	Extintor de polvo seco, de eficacia 21A - 113B	permanente
X	Evacuación de escombros	frecuente
	Escaleras auxiliares	ocasional
X	Información específica	para riesgos concretos
	Cursos y charlas de formación	frecuente
	Grúa parada y en posición veleta	con viento fuerte
	Grúa parada y en posición veleta	final de cada jornada
EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPIs)		**EMPLEO**
X	Cascos de seguridad	permanente
X	Calzado protector	permanente
X	Ropa de trabajo	permanente
X	Ropa impermeable o de protección	con mal tiempo
X	Gafas de seguridad	frecuente
X	Cinturones de protección del tronco	ocasional

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	174/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

MEDIDAS ALTERNATIVAS DE PREVENCION Y PROTECCION	GRADO DE EFICACIA
OBSERVACIONES:	

	FASE: DEMOLICIONES	
RIESGOS		
	Desplomes en edificios colindantes	
X	Caídas de materiales transportados	
	Desplome de andamios	
	Atrapamientos y aplastamientos	
X	Atropellos, colisiones y vuelcos	
	Contagios por lugares insalubres	
X	Ruidos	
X	Vibraciones	
X	Ambiente pulvígeno	
	Electrocuciones	
MEDIDAS PREVENTIVAS Y PROTECCIONES COLECTIVAS		**GRADO DE ADOPCION**
	Observación y vigilancia de los edificios colindantes	diaria
	Apuntalamientos y apeos	frecuente
	Pasos o pasarelas	frecuente
	Cabinas o pórticos de seguridad en máquinas	permanente
	Redes verticales	permanente
	Barandillas de seguridad	permanente
	Arriostramiento cuidadoso de los andamios	permanente
X	Riegos con agua	frecuente
	Andamios de protección	permanente
	Conductos de desescombro	permanente
X	Anulación de instalaciones antiguas	definitivo
EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPIs)		**EMPLEO**
X	Botas de seguridad	permanente
X	Guantes contra agresiones mecánicas	frecuente
X	Gafas de seguridad	frecuente
X	Mascarilla filtrante	ocasional
X	Protectores auditivos	ocasional
	Cinturones y arneses de seguridad	permanente
	Mástiles y cables fiadores	permanente
MEDIDAS ALTERNATIVAS DE PREVENCION Y PROTECCION		**GRADO DE EFICACIA**
OBSERVACIONES:		

	FASE: MOVIMIENTO DE TIERRAS
RIESGOS	
	Desplomes, hundimientos y desprendimientos del terreno
	Desplomes en edificios colindantes
	Caídas de materiales transportados
	Atrapamientos y aplastamientos
X	Atropellos, colisiones, vuelcos y falsas maniobras de máquinas
	Contagios por lugares insalubres
X	Ruidos
X	Vibraciones
X	Ambiente pulvígeno

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	175/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

X	Interferencia con instalaciones enterradas
X	Electrocuciones
X	Condiciones meteorológicas adversas

MEDIDAS PREVENTIVAS Y PROTECCIONES COLECTIVAS		GRADO DE ADOPCION
X	Observación y vigilancia del terreno	diaria
X	Talud natural del terreno	permanente
	Entibaciones	frecuente
	Limpieza de bolos y viseras	frecuente
	Observación y vigilancia de los edificios colindantes	diaria
	Apuntalamientos y apeos	ocasional
X	Achique de aguas	frecuente
	Pasos o pasarelas	permanente
X	Separación de tránsito de vehículos y operarios	permanente
	Cabinas o pórticos de seguridad en máquinas (Rops y Fops)	permanente
X	No acopiar junto al borde de la excavación	permanente
X	Plataformas para paso de personas, en bordes de excavación	ocasional
X	No permanecer bajo el frente de excavación	permanente
	Barandillas en bordes de excavación (0,9 m)	permanente
X	Rampas con pendientes y anchuras adecuadas	permanente
X	Acotar las zonas de acción de las máquinas	permanente
X	Topes de retroceso para vertido y carga de vehículos	permanente

EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPIs)		EMPLEO
X	Botas de seguridad	permanente
X	Botas de goma	ocasional
X	Guantes de cuero	ocasional
X	Guantes de goma	ocasional

MEDIDAS ALTERNATIVAS DE PREVENCION Y PROTECCION	GRADO DE EFICACIA

OBSERVACIONES:

FASE: ALBAÑILERIA	
RIESGOS	
	Caídas de operarios al vacío
X	Caídas de materiales transportados, a nivel y a niveles inferiores
	Atrapamientos y aplastamientos en manos durante el montaje de andamios
X	Atrapamientos por los medios de elevación y transporte
X	Lesiones y cortes en manos
X	Lesiones, pinchazos y cortes en pies
X	Dermatosis por contacto con hormigones, morteros y otros materiales
	Incendios por almacenamiento de productos combustibles
X	Golpes o cortes con herramientas
X	Electrocuciones
X	Proyecciones de partículas al cortar materiales

MEDIDAS PREVENTIVAS Y PROTECCIONES COLECTIVAS		GRADO DE ADOPCION
	Apuntalamientos y apeos	permanente
	Pasos o pasarelas	permanente
	Redes verticales	permanente
	Redes horizontales	frecuente
	Andamios (constitución, arriostramiento y accesos correctos)	permanente
	Plataformas de carga y descarga de material en cada planta	permanente
	Barandillas rígidas (0,9 m de altura, con listón intermedio y rodapié)	permanente
	Tableros o planchas rígidas en huecos horizontales	permanente
	Escaleras peldañeadas y protegidas	permanente
X	Evitar trabajos superpuestos	permanente

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	176/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

	Bajante de escombros adecuadamente sujetas	permanente
	Protección de huecos de entrada de material en plantas	permanente
EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPIs)		**EMPLEO**
X	Gafas de seguridad	frecuente
X	Guantes de cuero o goma	frecuente
X	Botas de seguridad	permanente
	Cinturones y arneses de seguridad	frecuente
	Mástiles y cables fiadores	frecuente
MEDIDAS ALTERNATIVAS DE PREVENCION Y PROTECCION		**GRADO DE EFICACIA**
OBSERVACIONES:		

FASE: ACABADOS		
RIESGOS		
	Caídas de operarios al vacío	
X	Caídas de materiales transportados	
X	Ambiente pulvígeno	
X	Lesiones y cortes en manos	
X	Lesiones, pinchazos y cortes en pies	
X	Dermatosis por contacto con materiales	
X	Inhalación de sustancias tóxicas	
	Quemaduras	
	Electrocución	
X	Atrapamientos con o entre objetos o herramientas	
	Deflagraciones, explosiones e incendios	
MEDIDAS PREVENTIVAS Y PROTECCIONES COLECTIVAS		**GRADO DE ADOPCION**
X	Ventilación adecuada y suficiente (natural o forzada)	permanente
	Andamios	permanente
	Plataformas de carga y descarga de material	permanente
	Barandillas	permanente
	Escaleras peldañeadas y protegidas	permanente
X	Evitar focos de inflamación	permanente
	Equipos autónomos de ventilación	permanente
X	Almacenamiento correcto de los productos	permanente
X	Ropa de alta visibilidad	permanente
X	Gafas de seguridad	frecuente
X	Mascarillas con filtros adecuados a los vapores de las pinturas	permanente
EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPIs)		**EMPLEO**
X	Gafas de seguridad	ocasional
X	Guantes de cuero o goma	frecuente
X	Botas de seguridad	frecuente
	Cinturones y arneses de seguridad	ocasional
	Mástiles y cables fiadores	ocasional

	Mascarilla filtrante	ocasional
	Equipos autónomos de respiración	ocasional
MEDIDAS ALTERNATIVAS DE PREVENCION Y PROTECCION		**GRADO DE EFICACIA**
OBSERVACIONES:		

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	177/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

FASE: INSTALACIONES		
RIESGOS		
	Caídas a distinto nivel por el hueco del ascensor	
X	Lesiones y cortes en manos y brazos	
X	Dermatosis por contacto con materiales	
X	Inhalación de sustancias tóxicas	
X	Quemaduras	
X	Golpes y aplastamientos de pies	
X	Incendio por almacenamiento de productos combustibles	
X	Electrocuciones	
X	Contactos eléctricos directos e indirectos	
	Ambiente pulvígeno	
MEDIDAS PREVENTIVAS Y PROTECCIONES COLECTIVAS		**GRADO DE ADOPCION**
X	Ventilación adecuada y suficiente (natural o forzada)	permanente
	Escalera portátil de tijera con calzos de goma y tirantes	frecuente
	Protección del hueco del ascensor	permanente
	Plataforma provisional para ascensoristas	permanente
X	Realizar las conexiones eléctricas sin tensión	permanente
EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPIs)		**EMPLEO**
X	Gafas de seguridad	ocasional
X	Guantes de cuero o goma	frecuente
X	Botas de seguridad	frecuente
	Cinturones y arneses de seguridad	ocasional
	Mástiles y cables fiadores	ocasional
X	Mascarilla filtrante	ocasional
MEDIDAS ALTERNATIVAS DE PREVENCION Y PROTECCION		**GRADO DE EFICACIA**
OBSERVACIONES:		

4. RIESGOS LABORALES ESPECIALES

En la siguiente tabla se relacionan aquellos trabajos que siendo necesarios para el desarrollo de la obra definida en el Proyecto de referencia, implican riesgos especiales para la seguridad y la salud de los trabajadores, y están por ello incluidos en el Anexo II del R.D. 1627/97.

También se indican las medidas específicas que deben adoptarse para controlar y reducir los riesgos derivados de este tipo de trabajos.

TRABAJOS CON RIESGOS ESPECIALES	MEDIDAS ESPECIFICAS PREVISTAS
En proximidad de posibles líneas eléctricas de alta tensión	Señalizar y respetar la distancia de seguridad (5m). Pórticos protectores de 5 m de altura. Calzado de seguridad.
Que requieren el montaje y desmontaje de elementos prefabricados pesados	Señalizar las zonas de trabajo. Calzado de seguridad.
OBSERVACIONES:	

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua) *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	178/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

5. NORMAS DE SEGURIDAD APLICABLES A LA OBRA

GENERAL

[]	Ley de Prevención de Riesgos Laborales.	Ley 31/95	08-11-95	J.Estado	10-11-95
[]	Reglamento de los Servicios de Prevención.	RD 39/97	17-01-97	M.Trab.	31-01-97
[]	Disposiciones mínimas de seguridad y salud en obras de construcción. (transposición Directiva 92/57/CEE)	RD 1627/97	24-10-97	Varios	25-10-97
[]	Disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud.	RD 485/97	14-04-97	M.Trab.	23-04-97
[]	Modelo de libro de incidencias.	Orden	20-09-86	M.Trab.	13-10-86
	Corrección de errores.	--	--	--	31-10-86
[]	Modelo de notificación de accidentes de trabajo.	Orden	16-12-87		29-12-87
[]	Reglamento Seguridad e Higiene en el Trabajo de la Construcción.	Orden	20-05-52	M.Trab.	15-06-52
	Modificación.	Orden	19-12-53	M.Trab.	22-12-53
	Complementario.	Orden	02-09-66	M.Trab.	01-10-66
[]	Cuadro de enfermedades profesionales.	RD 1995/78	--	--	25-08-78
[]	Ordenanza general de seguridad e higiene en el trabajo.	Orden	09-03-71	M.Trab.	16-03-71
	Corrección de errores. (derogados Títulos I y III. Titulo II: cap: I a V, VII, XIII)	--	--	--	06-04-71
[]	Ordenanza trabajo industrias construcción, vidrio y cerámica.	Orden	28-08-79	M.Trab.	--
	Anterior no derogada.	Orden	28-08-70	M.Trab.	05→09-09-70
	Corrección de errores.	--	--	--	17-10-70
	Modificación (no derogada), Orden 28-08-70.	Orden	27-07-73	M.Trab.	
	Interpretación de varios artículos.	Orden	21-11-70	M.Trab.	28-11-70
	Interpretación de varios artículos.	Resolución	24-11-70	DGT	05-12-70
[]	Señalización y otras medidas en obras fijas en vías fuera de poblaciones.	Orden	31-08-87	M.Trab.	--
[]	Protección de riesgos derivados de exposición a ruidos.	RD 1316/89	27-10-89	--	02-11-89
[]	Disposiciones mín. seg. y salud sobre manipulación manual de cargas (Directiva 90/269/CEE)	RD 487/97	23-04-97	M.Trab.	23-04-97
[]	Reglamento sobre trabajos con riesgo de amianto.	Orden	31-10-84	M.Trab.	07-11-84
	Corrección de errores.	--	--	--	22-11-84
	Normas complementarias.	Orden	07-01-87	M.Trab.	15-01-87
	Modelo libro de registro.	Orden	22-12-87	M.Trab.	29-12-87
[]	Estatuto de los trabajadores.	Ley 8/80	01-03-80	M.Trab.	-- -- 80
	Regulación de la jornada laboral.	RD 2001/83	28-07-83	--	03-08-83
	Formación de comités de seguridad.	D. 423/71	11-03-71	M.Trab.	16-03-71

EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPI)

[]	Condiciones comerc. y libre circulación de EPI (Directiva 89/686/CEE).	RD 1407/92 RD 159/95	20-11-92 03-02-95	MRCor.	28-12-92 08-03-95
	Modificación: Marcado "CE" de conformidad y año de colocación. Modificación RD 159/95.	Orden	20-03-97		06-03-97
[]	Disp. mínimas de seg. y salud de equipos de protección individual. (transposición Directiva 89/656/CEE).	RD 773/97	30-05-97	M.Presid.	12-06-97
[]	EPI contra caída de altura. Disp. de descenso.	UNEEN341	22-05-97	AENOR	23-06-97
[]	Requisitos y métodos de ensayo: calzado seguridad/protección/trabajo.	UNEEN344/A1	20-10-97	AENOR	07-11-97
[]	Especificaciones calzado seguridad uso profesional.	UNEEN345/A1	20-10-97	AENOR	07-11-97
[]	Especificaciones calzado protección uso profesional.	UNEEN346/A1	20-10-97	AENOR	07-11-97
[]	Especificaciones calzado trabajo uso profesional.	UNEEN347/A1	20-10-97	AENOR	07-11-97

INSTALACIONES Y EQUIPOS DE OBRA

[]	Disp. min. de seg. y salud para utilización de los equipos de trabajo (transposición Directiva 89/656/CEE).	RD 1215/97	18-07-97	M.Trab.	18-07-97
[]	MIE-BT-028 del Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión	Orden	31-10-73	MI	27→31-12-73
[]	ITC MIE-AEM 3 Carretillas automotoras de manutención.	Orden	26-05-89	MIE	09-06-89
[]	Reglamento de aparatos elevadores para obras.	Orden	23-05-77	MI	14-06-77
	Corrección de errores.	--	--	--	18-07-77
	Modificación.	Orden	07-03-81	MIE	14-03-81
	Modificación.	Orden	16-11-81	--	--

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	179/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU

[]	Reglamento Seguridad en las Máquinas.	RD 1495/86	23-05-86	P.Gob.	21-07-86
	Corrección de errores.	--	--	--	04-10-86
	Modificación.	RD 590/89	19-05-89	M.R.Cor.	19-05-89
	Modificaciones en la ITC MSG-SM-1.	Orden	08-04-91	M.R.Cor.	11-04-91
	Modificación (Adaptación a directivas de la CEE).	RD 830/91	24-05-91	M.R.Cor.	31-05-91
	Regulación potencia acústica de maquinarias. (Directiva 84/532/CEE).	RD 245/89	27-02-89	MIE	11-03-89
	Ampliación y nuevas especificaciones.	RD 71/92	31-01-92	MIE	06-02-92
[]	Requisitos de seguridad y salud en máquinas. (Directiva 89/392/CEE).	RD 1435/92	27-11-92	MRCor.	11-12-92
[]	ITC-MIE-AEM2. Grúas-Torre desmontables para obra.	Orden	28-06-88	MIE	07-07-88
	Corrección de errores, Orden 28-06-88	--	--	--	05-10-88
[]	ITC-MIE-AEM4. Grúas móviles autopropulsadas usadas	RD 2370/96	18-11-96	MIE	24-12-96

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	16/10/2026 13:45:06
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	180/180

B3WMMVHMJYTLG2FLBSBZY3K6KU