Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO URBANO EN CALLES OLAGUIBEL, FUEROS Y PORTAL DEL REY

Servicio de Espacio Público
Dpto. 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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	1/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

Artículo I. OBJETO

Suministro e instalación de mobiliario urbano (jardineras, aparcabicicletas, bancos, sillas y bolardos) en las calles Olaguibel, Fueros y Portal del Rey.

Artículo II. LOTES Y CONDICIONANTES.-

No se consideran.

Pese a ser elementos de mobiliario distintos (bancos, sillas, aparcabicicletas, jardineras y bolardos) los recogidos en este contrato, la pequeña cantidad de cada uno de estos hace que, en caso de dividirse el contrato en lotes, exista un alto riesgo de que parte de ellos queden desiertos.

Artículo III. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.-

1. Jardineras.

Características de la madera para uso exterior:

- Madera tropical (Elondo): Densidad superior a 830 Kg/m3. Grado de humedad del 12 al 15% y Dureza (Chaláis - Meudon) 8,5, en una sola pieza por elemento, sin encoladuras ni uniones de cualquier tipo. No presentarán nudos superficiales, fendas ni alteraciones. Los cajeados, cepillado, lijado, tratamiento de cantos, etc. garantizarán que la superficie de la madera carezca de repelos y astillados y las aristas no tendrán cantos vivos. Con el fin de garantizar las labores de conservación, las tolerancias dimensiónales de las piezas de madera serán inferiores al 1%.

- El acabado será mediante un barnizado al agua, tipo lasur, con al menos dos manos de fondo y una de acabado. El barniz incorporará tintura en los mismos tonos que la madera, para proteger la madera de la acción directa del sol y no desvirtuar su estética.

- Tanto los productos de impregnación como de tratamiento superficial no contendrán derivados flúor carbonados para lo que los licitadores deberán indicar en sus ofertas los tipos y características físico-químicas de los mismos.

- El adjudicatario deberá acompañar certificado (FSC) de la madera y de haber sido realizados los tratamientos ofertados.

Características de la estructura y acabado

- Pletina de acero laminado en caliente S 275 JR.

- Fijación de listones de madera a base unión de tornillo y casquillo. Tornillería inoxidable de cabeza redonda TORX según DIN 7380 de M 8x 10. Mango cilíndrico M 8x30 zincado. Tornillo TORX DIN 7991 M8X20 Inox. Las cabezas de estos elementos quedan perfectamente enrasados con los listones de madera, evitando de esta manera que se puedan enganchar las prendas de los usuarios.

-Tratamiento a base de zincado electrolítico de 6 a 8 micras UNE 12329. Acabado en pintura epoxi Ral 9006 (plata), espesor superior a 60 micras.

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	2/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

Relleno

- Cubrición: astilla de madera con tamaño inferior a 3 cm.

- Cuerpo: Mezcla de tierra vegetal seleccionada, compost y arena lavada de río (1/2/2)

- Separación: geotextil PP 100 gr/m2

- Base drenante: gravillín 6-12 mm calizo (machaqueo o río)

Plantaciones

- Jardineras dobles: 4 plantas principales (2 plantas/cubeto – 80 a 100 cm. de altura) y 16 acompañantes (8 plantas/ cubeto – 30 a 40 cm. de altura).

- Las especies y ejemplares de plantas serán elegidos por la Dirección de Obra, según disponibilidad de especies de las listas propuestas, tallas y aspecto de las existentes en los viveros próximos propuestos por la empresa contratista.

- Previamente a la plantación el Servicio Municipal de Parques y Jardines realizará una inspección visual de la calidad de planta.

2. Aparcabicicletas Modelo Ayuntamiento Vitoria-Gasteiz.

Características del elemento

- Cuerpo de acero inoxidable IASI 304 de 1,50 ó 2,00 mm. de espesor según pieza.

- Soldadura eléctrica de elementos con posterior repaso manual sin rebordes ni cascarillas, con especial atención a evitar zonas cortantes o punzantes.

- Anclaje mediante taco de nylon M12 L:90 MM y tornillo barraquero M8 L: 80.

-Peso por módulo ≥ 4,9Kg.

3. Bancos y sillas Modelo Ayuntamiento Vitoria-Gasteiz.

Características de la madera para uso exterior:

- Madera tropical (Elondo): Densidad superior a 830 Kg/m3. Grado de humedad del 12 al 15% y Dureza (Chaláis - Meudon) 8,5, en una sola pieza por elemento, sin encoladuras ni uniones de cualquier tipo. No presentarán nudos superficiales, fendas ni alteraciones. Los cajeados, cepillado, lijado, tratamiento de cantos, etc. garantizarán que la superficie de la madera carezca de repelos y astillados y las aristas no tendrán cantos vivos. Con el fin de garantizar las labores de conservación, las tolerancias dimensiónales de las piezas de madera serán inferiores al 1%.

- El acabado será mediante un barnizado al agua, tipo lasur, con al menos dos manos de fondo y una de acabado. El barniz incorporará tintura.. en los mismos tonos que la madera, para proteger la madera de la acción directa del sol y no desvirtuar su estética.

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	3/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

- Tanto los productos de impregnación como de tratamiento superficial no contendrán derivados flúor carbonados para lo que los licitadores deberán indicar en sus ofertas los tipos y características físico-químicas de los mismos.

- El adjudicatario deberá acompañar certificado (FSC) de la madera y de haber sido realizados los tratamientos ofertados.

Características del elemento

- Cuerpo de acero inoxidable IASI 304 de 1,50 ó 2,00 mm. de espesor según pieza.

- Soldadura eléctrica de elementos con posterior repaso manual sin rebordes ni cascarillas, con especial atención a evitar zonas cortantes o punzantes.

- Anclaje mediante taco de nylon M12 L:90 MM y tornillo barraquero M8 L: 80.

-Peso por módulo ≥ 4,9Kg.

4. Bolardo Modelo Ayuntamiento Vitoria-Gasteiz.

Características del elemento

- Cuerpo de acero galvanizado de 3,00 mm. de espesor.

- Pintado al horno RAL 90006

- Soldadura eléctrica de elementos con posterior repaso manual sin rebordes ni cascarillas, con especial atención a evitar zonas cortantes o punzantes.

- Anclaje empotrado en pavimento y solera 250mm. en corona de 140 mm. de diámetro y posterior relleno de mortero de agarre.

Se adjunta con planos de detalle de cada uno de los elementos descritos (Anexo II).

Artículo IV. PRESUPUESTO

55.581,66€, IVA incluido.

CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN Euros con SESENTA Y SEIS Céntimos.

Se adjunta a este documento presupuesto desglosado (Anexo I).

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	4/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

Artículo V. PLAZO DE EJECUCIÓN

1 mes.

Artículo VI. PLAZO DE GARANTÍA.

El mobiliario suministrado e instalado (no así las planta y arbustos) tendrán un plazo de garantía mínimo de **DOS AÑOS**, contra defectos de materiales o de fabricación de todas o parte de las estructuras.

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	5/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

ANEXO I.- PRESUPUESTO.

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	6/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala

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

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO URBANO EN CALLES FUEROS, OLAGUIBEL Y PORTAL DEL REY

01#	MOBILIARIO URBANO	38.601,06	
TOTAL EJECUCION MATERIAL			38.601,06
TOTAL			38.601,06
G. GENERALES 13,00% + BEN INDUST 6,00%		19,000%	7.334,20
TOTAL			45.935,26
I.V.A.		21,000%	9.646,40
T O T A L			55.581,66

Son CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN Euros con SESENTA Y SEIS Céntimos.

En Vitoria-Gasteiz a 8 de noviembre de 2023

EDUARDO ROJO FRAILE
Jefe del Servicio 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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	7/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

1.		**MOBILIARIO URBANO**						
1.1	UD	JARDINERA SIMPLE MODELO VITORIA JARDINERA DE DIMENSIONES EN PLANTA 184,6X84,6 CM. Y 440 MM. DE ALTURA, COMPUESTA POR: ESTRUCTURA METALICA GALVANIZADA Y PINTADA AL HORNO EN COLOR A DEFINIR POR DIRECCIÓN DE OBRA, ACABADO LATERAL MEDIANTE TRES TABLONES DE ELONDO (LA MADERA EMPLEADA DISPONDRÁ DE CERTIFICACIÓN FSC) REMATADOS Y ANCLADOS SEGÚN DETALLE GRÁFICO, TRATADOS SUPERFICIALMENTE CON BARNIZ AL AGUA TIPO LASUR Y CUBETO INTERIOR EN ACERO GALVANIZADO. TODO ELLOS SEGUN DETALLES GRAFICOS DE PROYECTO. ANCLAJE A PAVIMENTO MEDIANTE TACOS PLASTICOS Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD SUMINISTRADA E INSTALADA.							
		PORTAL REY	9			9,00			
		TOTAL PARTIDA					9,00	1.023,85	9.214,65
1.		**MOBILIARIO URBANO**						
1.2	UD	JARDINERA DOBLE MODELO VITORIA JARDINERA DE DIMENSIONES EN PLANTA 304,6X84,6 CM. Y 440 MM. DE ALTURA, COMPUESTA POR: ESTRUCTURA METALICA ZINCADA Y PINTADA AL HORNO EN COLOR A DEFINIR POR DIRECCIÓN DE OBRA, ACABADO LATERAL MEDIANTE TRES TABLONES DE ELONDO (LA MADERA EMPLEADA DISPONDRÁ DE CERTIFICACIÓN FSC) REMATADOS Y ANCLADOS SEGÚN DETALLE GRÁFICO, TRATADOS SUPERFICIALMENTE CON BARNIZ AL AGUA TIPO LASUR Y DOBLE CUBETO INTERIOR EN ACERO GALVANIZADO. TODO ELLOS SEGUN DETALLES GRAFICOS DE PROYECTO. ANCLAJE A PAVIMENTO MEDIANTE TACOS PLASTICOS Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD SUMINISTRADA E INSTALADA.							
		FUEROS	9			9,00			
		TOTAL PARTIDA					9,00	1.403,45	12.631,05
1.		**MOBILIARIO URBANO**						
1.3	UD	APARCABICICLETAS VITORIA-GASTEIZ SUMINISTRO E INSTALACION DE APARCABICICLETAS MODELO VITORIA-GASTEIZ FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE DE 83,00 CM. DE ALTURA Y 81,20 CM. DE ANCHURA, DIMENSIONES Y DETALLES SEGÚN PLANOS DE PROYECTO, ANCLADO A PAVIMENTO MEDIANTE TACO DE PLÁSTICO O ANCLAJE QUÍMICO SEGÚN PAVIMENTO, INCLUSO P.P DE MATERIAL PARA SU INSTALACIÓN, TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO.							
		FUEROS	9			9,00			
		OLAGUIBEL	54			54,00			
		TOTAL PARTIDA					63,00	97,83	6.163,29
1.		**MOBILIARIO URBANO**						
1.4	ML	RELLENO Y PLANTACIÓN JARDINERA LINEAL RELLENO DE CUBETO DE JARDINERA LINEAL (SECCIÓN 30X72 CM.) CON 10 CM DE GRAVILLIN EN BASE Y RESTO CON TIERRA VEGETAL SELECCIONADA PROCEDENTE DE PARCELAS MUNICIPALES (DISTANCIA MAXIMA 10 KM.) CARGADA, TRANSPORTADA, VERTIDA, SOBRE GEOTEXTIL SEPARADOR DE POLIPROPILENO DE 160 GR/M2R , ULTIMOS 5 CM. CON CUBRICIÓN ANTIHIERBA A BASE DE ASTILLAS DE MADERA 20/50 MM TRATADAS CON FUNGICIDA EXTENDIDA DE FORMA MANUAL, EN CAPA UNIFORME DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUIDO PLANTACIÓN DE COMBINACIÓN DE ARBUSTOS Y FLORES SEGUN PLANOS, CONSERVACIÓN Y RIEGOS.							
		FUEROS	9	3,00		27,00			
		PORTAL REY	9	1,80		16,20			
		TOTAL PARTIDA					43,20	45,10	1.948,32
1.		**MOBILIARIO URBANO**						
1.5	UD	PLANTA PRINCIPAL SUMINISTRO DE ARBUSTO ORNAMENTAL PRINCIPAL (UNA DE LA SIGUIENTE LISTA SEGÚN DISPONIBILIDAD DE MERCADO Y ELECCIÓN DE D.O.) DE ALTURA 80-100 CM, PRESENTADO EN CONTENEDOR: NERIUM OLEANDER, PHORMIUM TENAX,NANDINA DOMESTICA "GULF STREAM", PHOTINIA FRASERII "RED ROBIN",PITTOSPORUM TEUNIFOLIUM,EUONIMUS JAPONICUS VARIEGATA, BUXUS SEMPERVIRENS, ILEX AQUIFOLIUM VARIEGATA, ACER PALMATUM, ESCALLONIA LAEVIS "PINK EYE", LAGESTROEMIA INDICA "ROUGE", PICEA PUNGENS GLOBOSA (8 LITROS), CHAMECYPARIS OBTUSA NANA (8 LITROS), ABELIA FLORIBUNDA. INCLUSO PLANTACIÓN, UN RIEGO DE ASIENTO CON 5 L. DE AGUA, INMEDIANTAMENTE POSTERIOR A LA PLANTACIÓN Y UNA ESCARDA MANUAL DURANTE LA ÉPOCA DE DESARROLLO DE LA PLANTA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADASUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA PRINCIPAL							
		FUEROS	9	4,00		36,00			
		PORTAL REY	9	3,00		27,00			
		TOTAL PARTIDA					63,00	27,40	1.726,20
1.		**MOBILIARIO URBANO**							
		Suma y sigue							31.683,51

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	8/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

		Suma anterior							31.683,51
1.6	UD	PLANTA SECUNDARIA SUMINISTRO DE ARBUSTO ORNAMENTAL ACOMPAÑANTE DE ALTURA 30-40 CM, PRESENTADO EN CONTENEDOR (UNA DE LA SIGUIENTE LISTA SEGÚN DISPONIBILIDAD DE MERCADO Y ELECCIÓN DE D.O.) : GERANIUM ROZANNE, CONVOLVULUS CNEORUM, HEBE MID SUMMER BEAUTY, BERBERIS JULIANAE, PHOTINIA FRASERII LITTLE RED ROBIN, LAVANDULA DENTATA, LEUCANTHEMUM SUPERBUM BECKY, CAREX OSHIMENSIS, AGAPANTHUS PETER PAN, CHLOROPHYTUM COMOSUM, OPHIOPOGON BLACK, EUONYMUS FORTUNEI, HEUCHERA MIX, FESTUCA GLAUCA, HELLEBORUS NIGER, SALVIA MICROPHILLA, KNIPHOFIA UVARIA, EOUNYMUS PULCHELLUS, HEDERA HELIX GLORIE DI MARENGO, ROSMARINUS POSTRATUS, STACHYS BIZANTINA, BERGENIA CORDIFOLIA. INCLUSO PLANTACIÓN, UN RIEGO DE ASIENTO CON 5 L. DE AGUA, INMEDIANTAMENTE POSTERIOR A LA PLANTACIÓN Y UNA ESCARDA MANUAL DURANTE LA ÉPOCA DE DESARROLLO DE LA PLANTA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA							
		FUEROS	9	16,00		144,00			
		PORTAL REY	9	10,00		90,00			
		TOTAL PARTIDA					234,00	6,70	1.567,80
1.		**MOBILIARIO URBANO**							
1.7	UD	BANCO SIMPLE MODELO VITORIA-GASTEIZ 2,00M. DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO MODELO VITORIA-GASTEIZ DE 2,00 M. DE LONGITUD FORMADO POR ESTRUCTURA (2 PATAS / 2 APOYABRAZOS) DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO O ZINCADO DE 80X10 MM., PINTADA AL HORNO EN COLOR A DEFINIR POR D.O. Y ASIENTO Y RESPALDO DE CUATRO Y TRES TABLONES RESPECTIVAMENTE DE MADERA DE ELONDO EN COLOR NATURAL DE SECCIÓN RECTANGULAR DE 110X33 MM. (LA MADERA EMPLEADA DISPONDRÁ DE CERTIFICACIÓN FSC), DIMENSIONES Y DETALLES SEGÚN PLANOS DE PROYECTO, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO CON ANCLAJE QUÍMICO, INCLUSO P.P DE MATERIAL PARA SU INSTALACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO.							
		FUEROS	3			3,00			
		TOTAL PARTIDA					3,00	393,61	1.180,83
1.		**MOBILIARIO URBANO**							
1.8	UD	SILLA MODELO VITORIA-GASTEIZ DE 0,80 M. DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLA DE 0,80 M. DE LONGITUD MODELO VITORIA-GASTEIZ FORMADO POR ESTRUCTURA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO O ZINCADO DE 80X10 MM., PINTADA AL HORNO EN COLOR A DEFINIR POR D.O. Y ASIENTO Y RESPALDO DE CUATRO Y TRES TABLONES RESPECTIVAMENTE DE MADERA DE ELONDO EN COLOR NATURAL DE SECCIÓN RECTANGULAR DE 110X33 MM. (LA MADERA EMPLEADA DISPONDRÁ DE CERTIFICACIÓN FSC), INSECTICIDA E HIDRÓFUGO ACABADO EN COLOR NATURAL), DIMENSIONES Y DETALLES SEGÚN PLANOS DE PROYECTO, INCLUSO ANCLAJE A PAVIMENTO CON ANCLAJE QUÍMICO, INCLUSO P.P DE MATERIAL PARA SU INSTALACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO.							
		FUEROS	10			10,00			
		TOTAL PARTIDA					10,00	347,43	3.474,30
1.		**MOBILIARIO URBANO**							
1.9	UD	BOLARDO CALZADA MODELO VITORIA-GASTEIZ DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO DE CALZADA MODELO VITORIA-GASTEIZ FABRICADO CON TUBO DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE DIÁMETRO 120 MM. Y ESPESOR 3 MM., PINTADO AL HORNO (COLOR NEGRO FORJA) , CON UN ALTURA TOTAL DE 140 CM. (110 CM. VISTOS Y 30 CM. ENCASTRADOS), EMPOTRADO A PAVIMENTO MEDIANTE BROCA-TALADRO A MEDIDA Y FIJADO CON MORTERO DE RESINA ESPECIAL, INCLUSO P.P DE MATERIAL PARA SU INSTALACIÓN, TOTALMENTE COLOCADO Y FUNCIONANDO.							
		TOTAL PARTIDA	6			6,00	6,00	115,77	694,62
		TOTAL CAPITULO 01							38.601,06

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	9/25

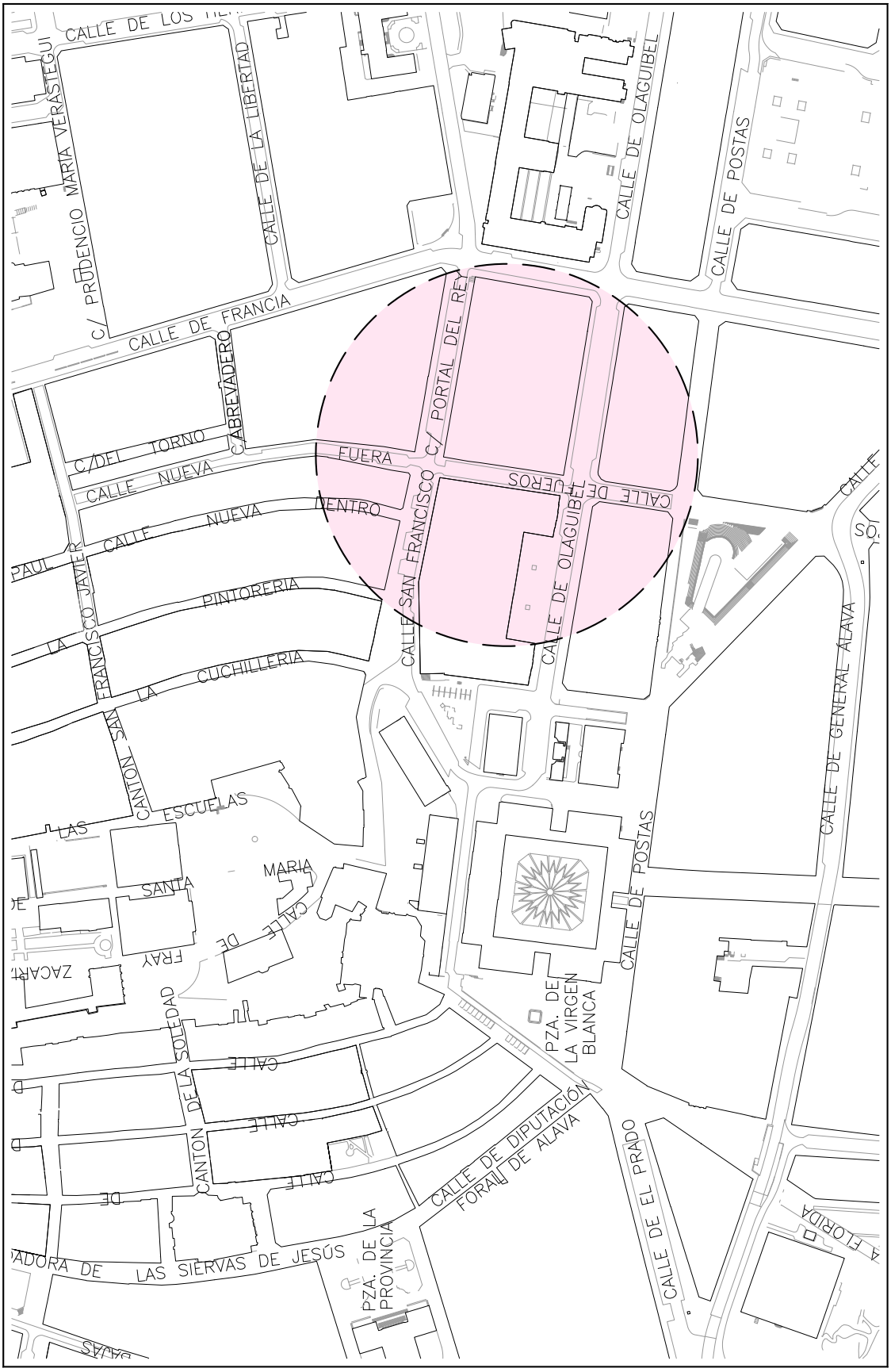
FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

ANEXO II.- PLANOS.

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	10/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

Proyecto	Suministro e instalación de mobiliario urbano en calles Olaguibel, Fueros y Portal del Rey	Situación	Vitoria-Gasteiz
Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	- / -
Plano	SITUACIÓN	Fecha	Noviembre 2023

01

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	11/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

Proyecto	Suministro e instalación de mobiliario urbano en calles Olaguibel, Fuero y Portal del Rey	Situación	Vitoria-Gasteiz
Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	1/500
Plano	EMPLAZAMIENTO. Ámbito de obra	Fecha	Noviembre 2023

02

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

N

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	12/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

Proyecto	Suministro e instalación de mobiliario urbano en calles Olaguibel, Fueros y Portal del Rey	Situación	Vitoria-Gasteiz
Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	1/200
Plano	ORDENACIÓN. Aparca bicicletas en calle Olaguibel	Fecha	Noviembre 2023

03.1

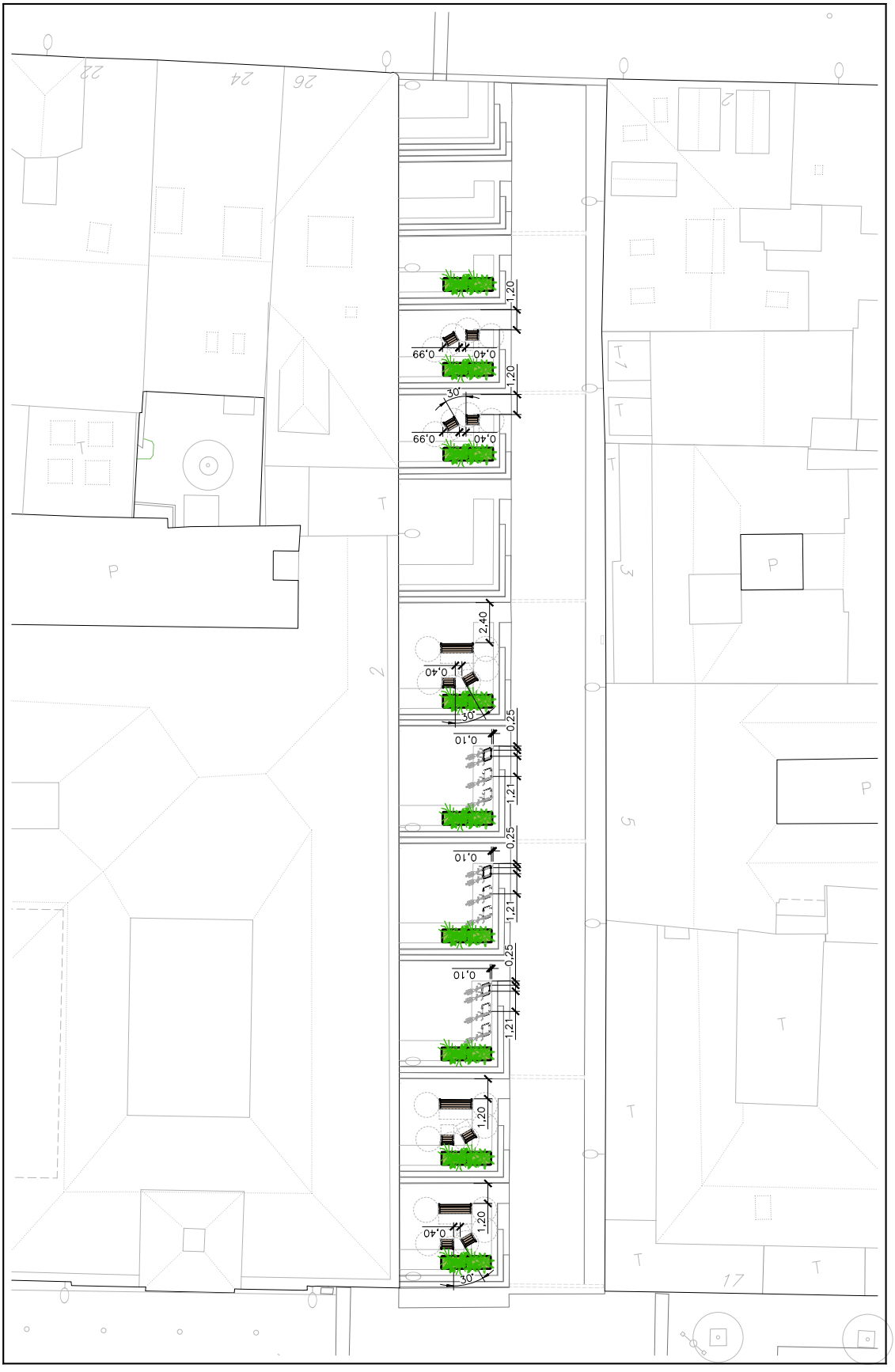
Dirección de proyecto: Eduardo Rojo Fraile
Arquitecto Jefe de Espacio Público y Medio Natural

N

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	13/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

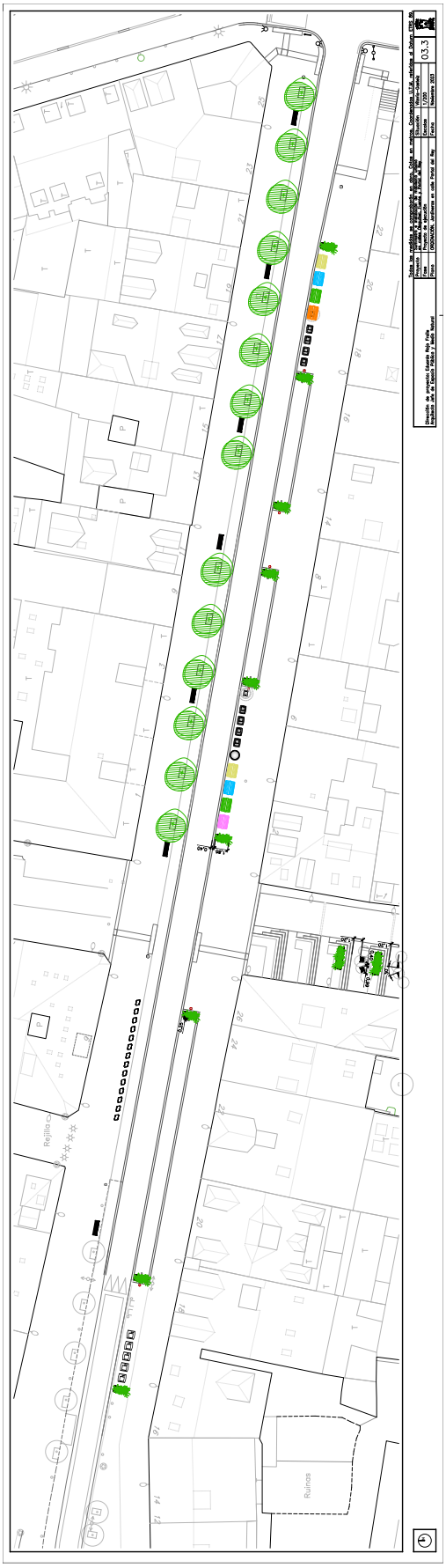
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	14/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

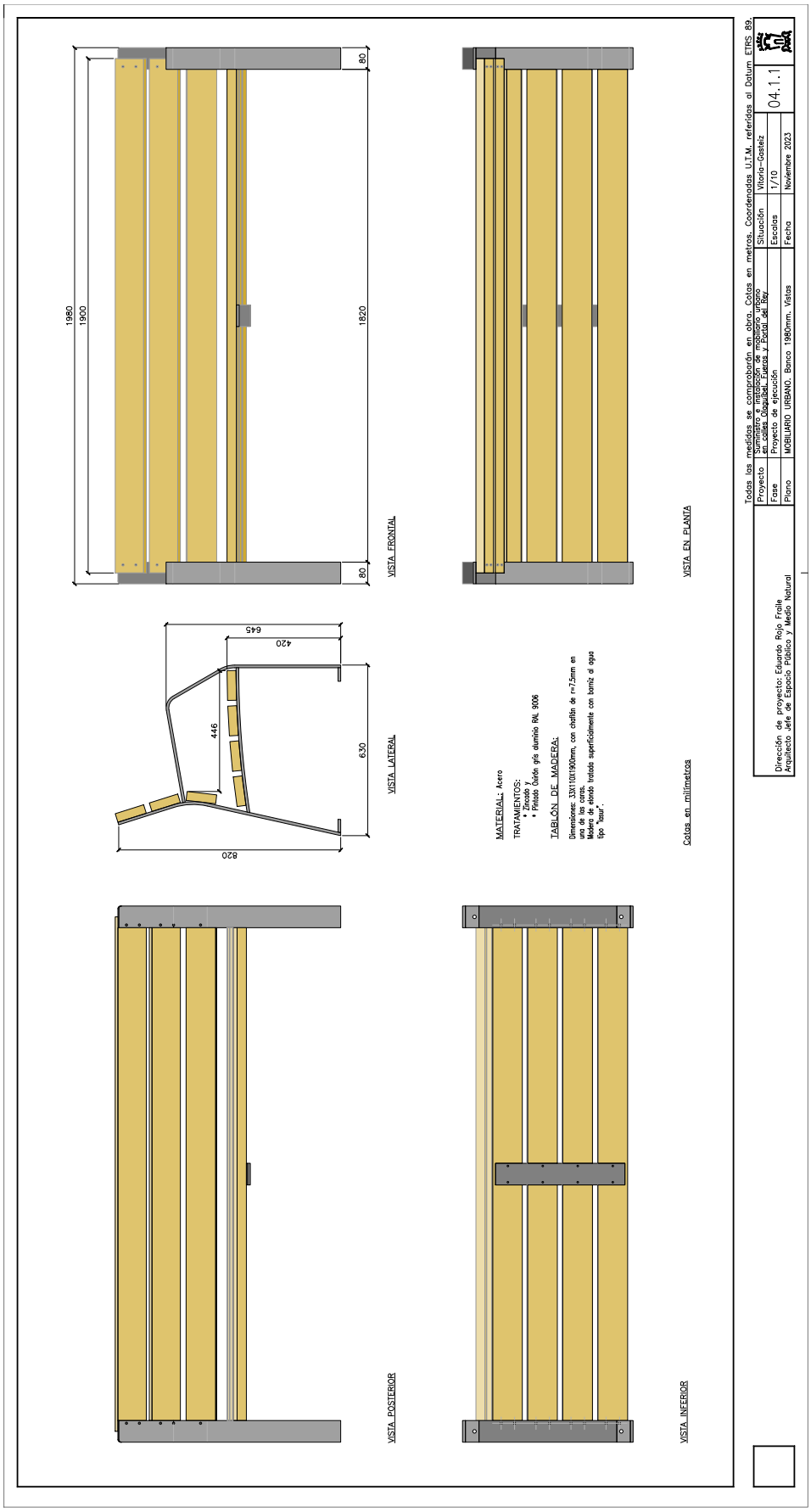
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	15/25

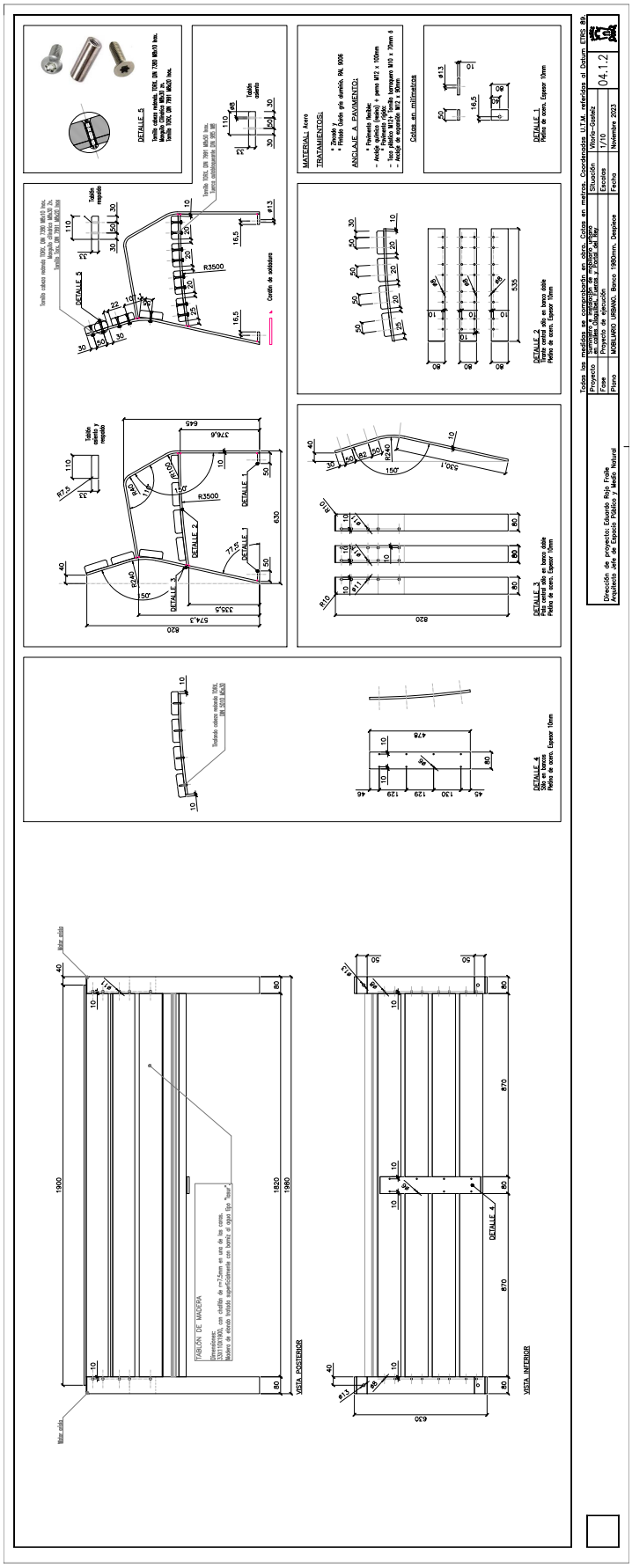
FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	16/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

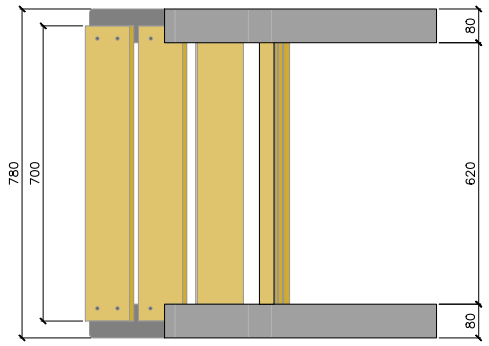
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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

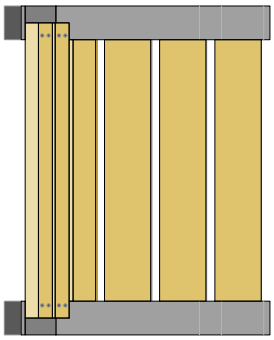
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	EDUARDO ROJO FRAILE (Jefatura de Espacio Publico y Barrios)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	17/25

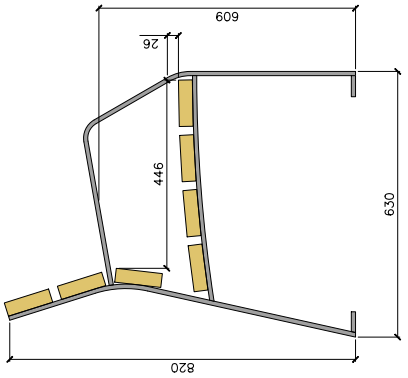
FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



VISTA FRONTAL



VISTA EN PLANTA



VISTA LATERAL

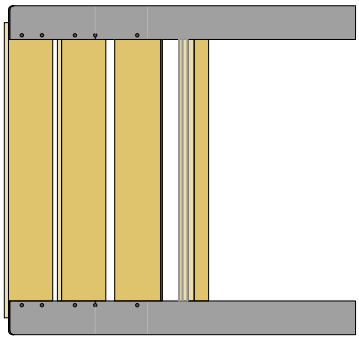
MATERIAL: Acero

TRATAMIENTOS:
* Zincado y
* Pintado Oxirón gris aluminio RAL 9006

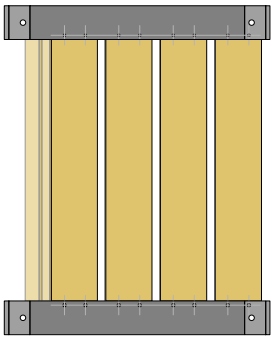
TABLÓN DE MADERA:

Dimensiones: 33X110X700mm, con chaflán de r=7,5mm en una de las caras.
Madera de elondo tratada superficialmente con barniz al agua tipo "tosur".

Cotas en milímetros



VISTA POSTERIOR



VISTA INFERIOR

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

Proyecto	Suministro e instalación de mobiliario urbano en calles Olaguibel, Fueros y Portal del Rey	Situación	Vitoria-Gasteiz
Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	1/10
Plano	MOBILIARIO URBANO. Silla 780mm. Vistas	Fecha	Noviembre 2023

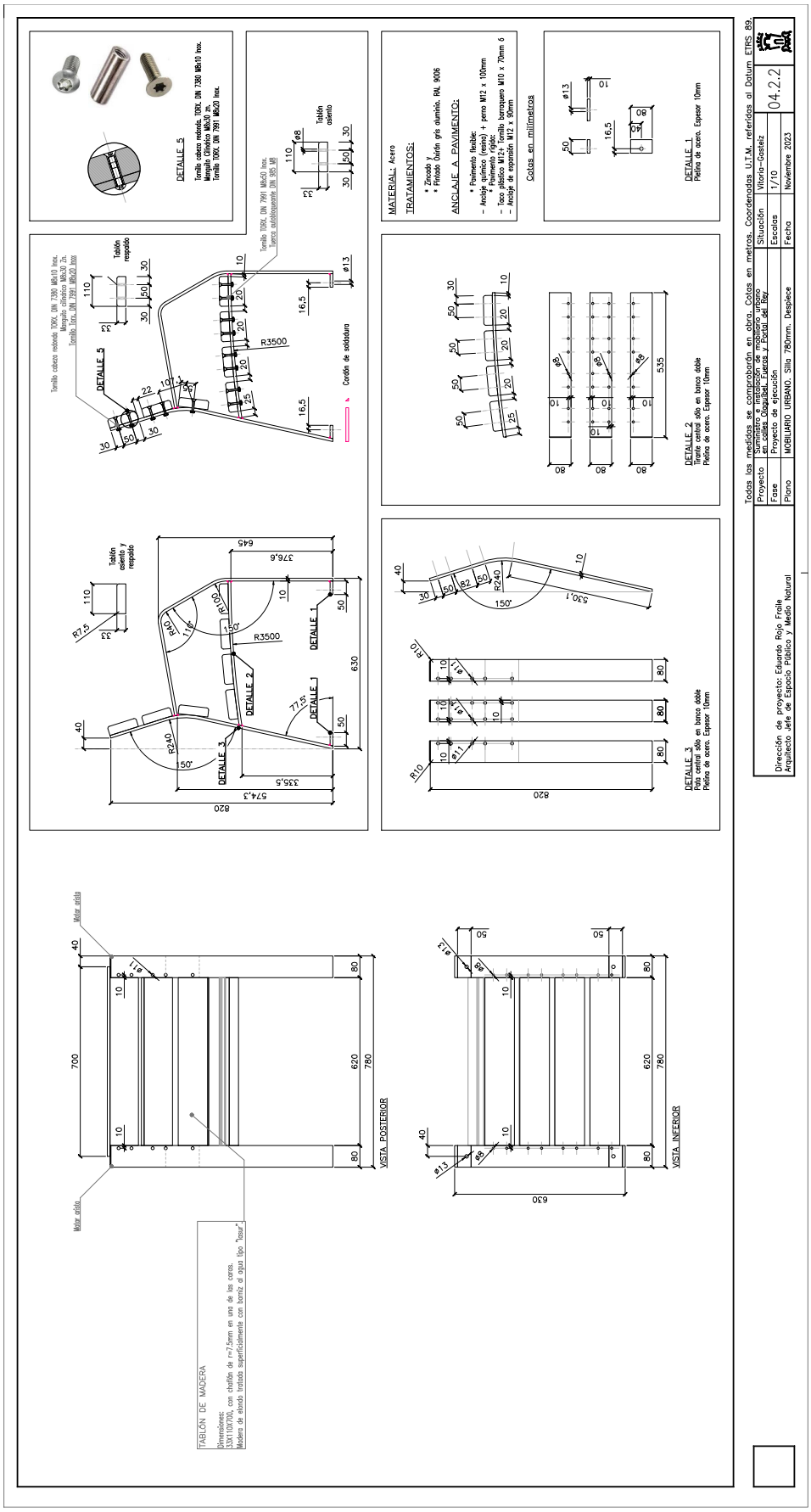
04.2.1

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	18/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

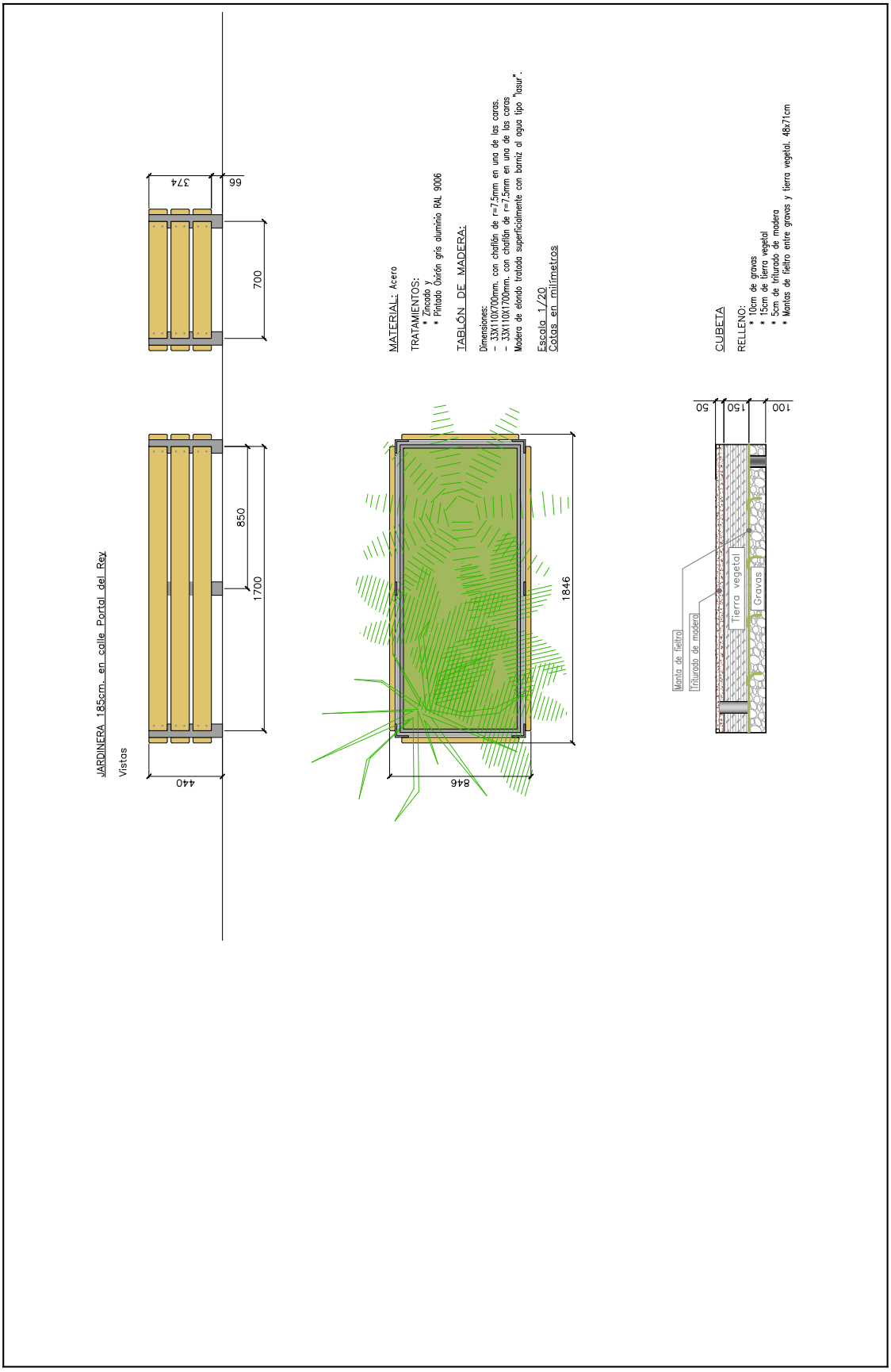
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	19/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

Proyecto	Suministro e instalación de mobiliario urbano en calles Olaguibel, Fueros y Portal del Rey	Situación	Vitoria-Gasteiz
Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	1/20
Plano	MOBILIARIO URBANO. Jardinera 185cm. Vistas. Plantaciones	Fecha	Noviembre 2023

04.3.1

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/

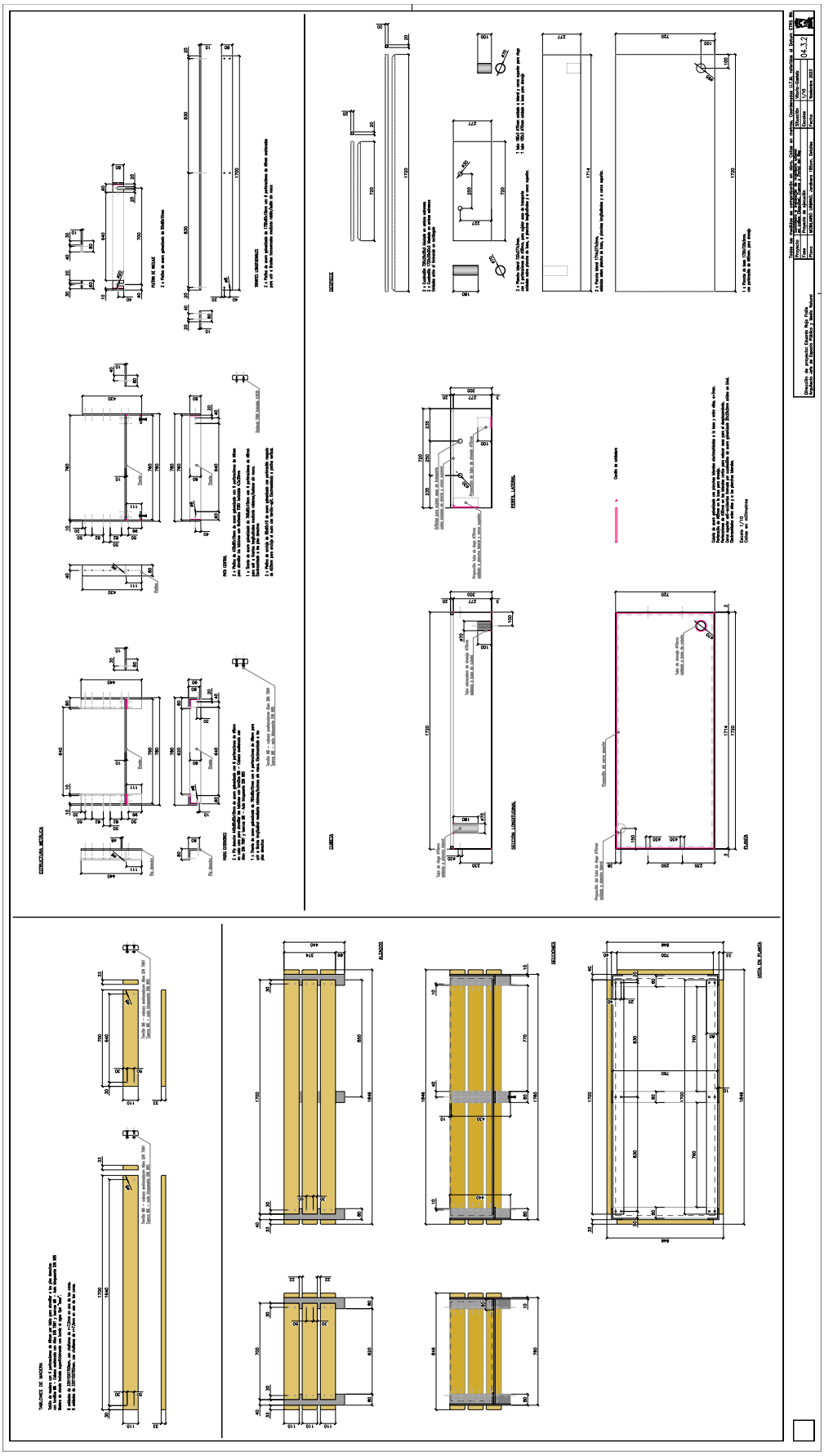
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	20/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

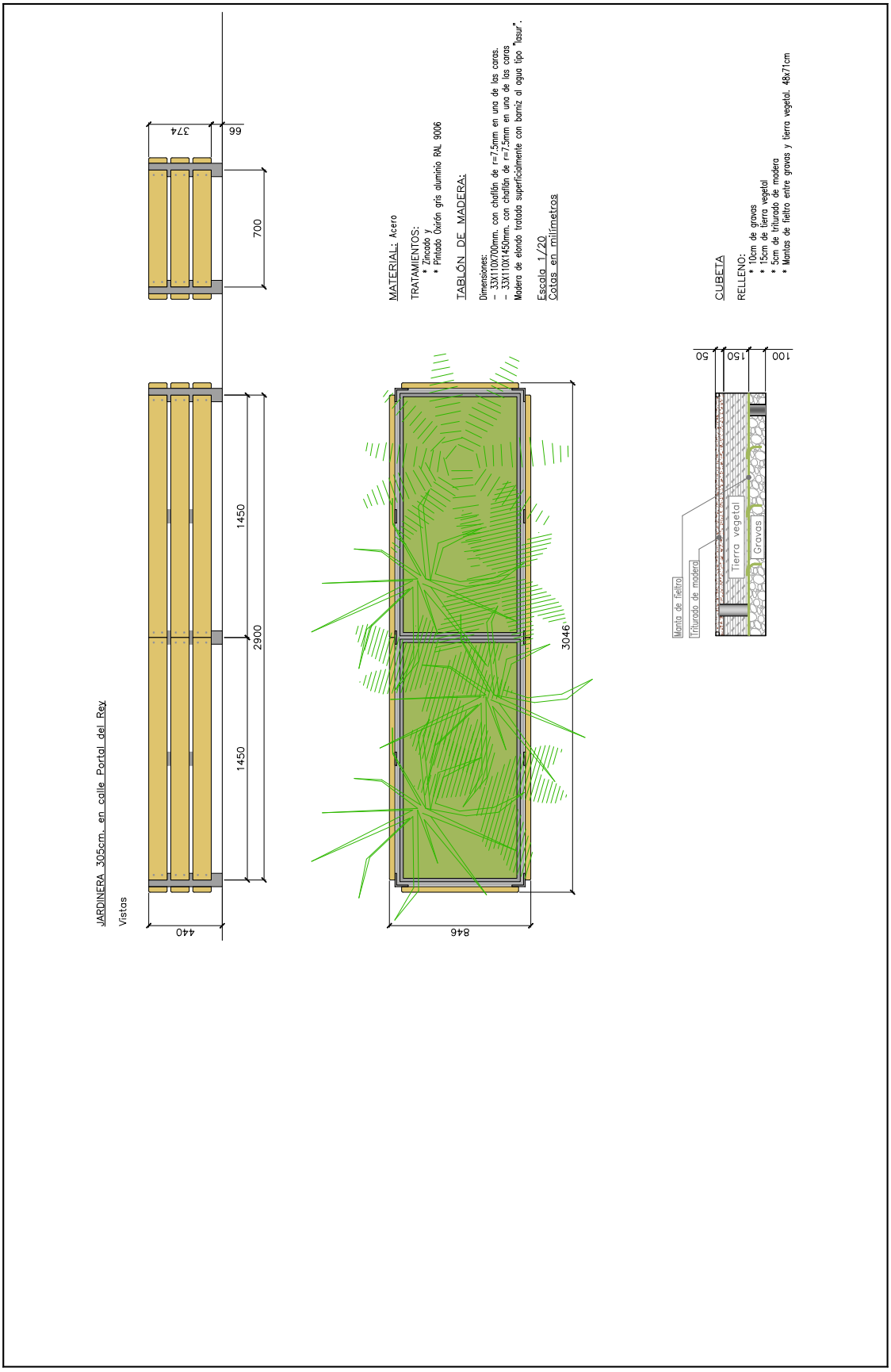
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	21/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

Proyecto	Suministro e instalación de mobiliario urbano en calles Olaguibel, Fueros y Portal del Rey	Situación	Vitoria-Gasteiz
Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	1/20
Plano	MOBILIARIO URBANO. Jardinera 305cm. Vistas. Plantaciones	Fecha	Noviembre 2023

04.4.1

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/

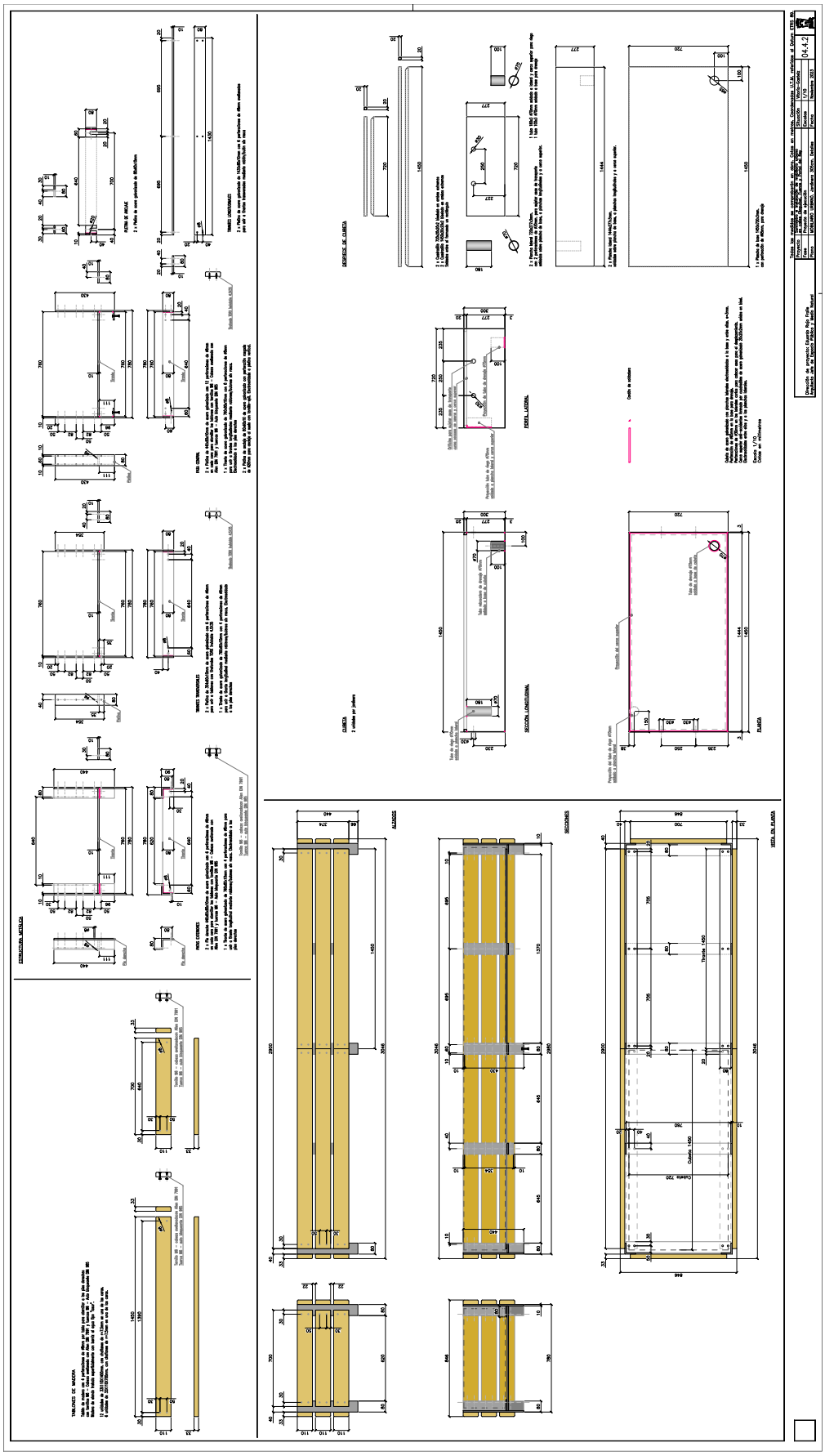
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	22/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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

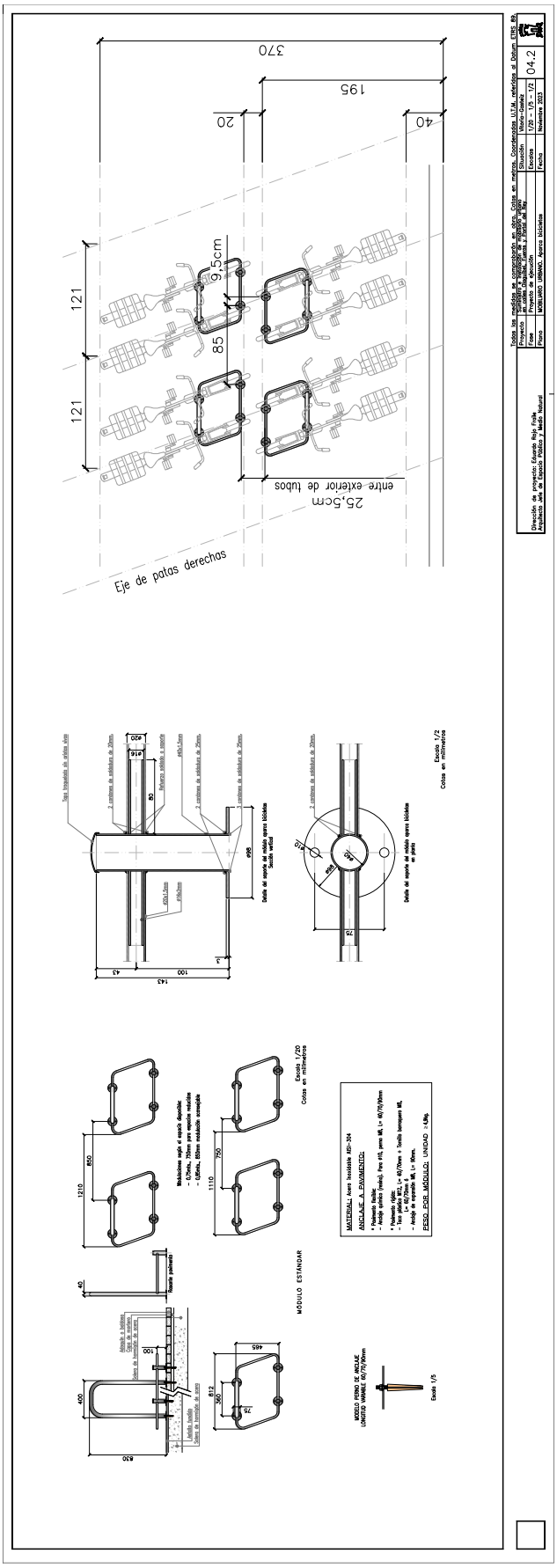
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	23/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ



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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	24/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ

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

Proyecto	Suministro e instalación de mobiliario urbano en calles Olaguibel, Fueros y Portal del Rey	Situación	Vitoria-Gasteiz
Fase	Proyecto de ejecución	Escalas	1/10
Plano	MOBILIARIO URBANO. Bolardos	Fecha	Noviembre 2023

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

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)*	FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	04/12/2023 10:59:37
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	25/25

FTIQG5NSVETEQ4LLKDXEV6SBPQ