Urnietako udala

Espte zk nº expte**:**
2021ZHOR0002

BALDITZA TEKNIKOEN PLEGUA	PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS
Espte. zbk: 2021ZHOR0002	**Nº expte.**: 2021ZHOR0002
Kontratuaren xedea:	**Objeto del contrato:**
Komun publiko baten (1) hornidura	Suministro de un (1) aseo público
Kontratu mota: Hornidura	**Tipo de contrato**: Suministro

1.- KONTRATUAREN XEDEA

Agiri honetan oinarritzen den kontratuaren xedea Urnietan komun autogarbigarri bat hornitu, muntatu eta instalatzea eta hura martxan jartzea izango da, bai eta berme-aldian hura mantentzea ere.

Komun autogarbigarria fase bakarrean hornitu eta instalatuko da.
Lehenengo eranskinean plano bat erantsi da, instalatu beharreko komunaren kokapenarekin.

2.- EZAUGARRI TEKNIKOAK

Jarriko den komun autogarbigarriak pixalekuak izango ditu kanpoan; hauek izango dira komunaren ezaugarriak:

Kanpoko gutxieneko neurriak dituen modulu laukizuzena: 3700 (L) x 2200 (A) x 2300 (H) mm eta gehienez 4150 (L) x 2400 (A) x 2300 (H) mm.

Komunak arau hauek beteko ditu: irisgarritasunari buruz indarrean den 20/1997 Legea eta 68/2000 Dekretua; Kode Teknikoan irisgarritasunari buruz diharduen atala; eta Aukera Berdintasunaren, Bazterketarik Ezaren eta Irisgarritasun Ubertsalaren Legea. Barruan biratzeko diametroa:

1.- OBJETO DEL CONTRATO

El contrato que en base al presente pliego se realice, tendrá por objeto el suministro, montaje e instalación de un aseo autolimpiable en Urnieta y su puesta en marcha, así como el mantenimiento del mismo durante el período de garantía.

El suministro e instalación del aseo autolimpiable se realizará en una única fase.
En el anexo nº1 se adjunta un plano con la ubicación del aseo a instalar.

2.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las características del aseo autolimpiable a instalar, con urinarios exteriores, son las siguientes:

Módulo rectangular de unas dimensiones mínimas exteriores de 3700 (L) x 2200 (A) x 2300 (H) mm y máximas de 4150 (L) x 2400 (A) x 2300 (H) mm.

El aseo cumplirá normativa vigente Ley 20 / 1997 y Decreto 68 / 2000 en materias de accesibilidad, el apartado de accesibilidad del Código Técnico y la Ley de Igualdad de Oportunidades, No Discriminación y Accesibilidad Universal. Diámetro de giro interior

ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

1800 mm-koa; eta atea 900 mm-koa aurreko aldean (planoaren arabera).

Komunaren segurtasun maila eta erresistentzia bereziki garrantzitsuak izango dira; batez ere kontuan hartuko dira inpaktuekiko, korrosioarekiko eta gradiente termikoarekiko erresistentzia, adibidez.

Kabinaren estalkiak laua izan beharko du, AISI 316 L altzairu herdoilgaitzez egina, eta gutxienez 5 zm-ko teilatu-hegala izango du fatxadatik kanpora.

Kanpoko akabera korten altzairuzkoa izango da, eta ahalik eta junta gutxien izan beharko ditu.

Barruko akabera altzairu herdoilgaitzezkoa izango da.

Komun publikoan ongi banatuta egongo dira jendearentzako espazioak eta elementu edo egituren espazioak.

Jendearentzako espazioak ondorengo elementuak izango ditu:

- Altzairu herdoilgaitzez egindako estaldura paretetan eta lurrean.
- Argi artifiziala.
- Ateko markoan larrialdiko argia, erabiltzaileari irteten laguntzeko.
- Komunontzia, ingeles erakoa, altzairu herdoilgaitzezkoa, abatimendu automatikoduna eta banakako garbiketa egiten duena. Jarleku autogarbigarria, erabilera bakoitzaren ondoren

de 1800 mm y puerta de 900 mm en el frente (según plano).

El grado de seguridad y resistencia serán de suma importancia, teniendo en cuenta aspectos como la resistencia al impacto, a la corrosión y a la temperatura.

La cubierta de la cabina deberá ser plana, estar realizada en acero inoxidable AISI 316 L y contará con alero que sobresalga sobre la línea de fachada al menos 5 cm.

El acabado exterior será en acero corten y deberá presentar el mínimo número de juntas posible.

El revestimiento interior será de acero inoxidable.

Los espacios destinados al público y los elementos o estructuras con acceso al personal autorizado estarán debidamente separados.

El espacio destinado al público contará con los siguientes elementos:

- Revestimiento de paredes, suelo y techo en acero inoxidable.
- Luz artificial.
- Luz de emergencia colocada en el marco de la puerta para facilitar la salida al usuario.
- Inodoro fijo de acero inoxidable con abatimiento automático y limpieza individualizada. Asiento autolavable, autodesinfectado a presión y secado autómatico

ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

presioz autodesinfektatu eta automatikoki lehortzen dena.
- Taparen lehorgailua (emaria: 2.300 m³/h).
- Lurzorua garbitzeko eta desinfektatzeko presiozko 5 ur-irteera.
- Urak desinfektatzailearekin eta desodorantearekin homogeneizatua egon behar du.
- Aireztapen jarraitua (emaria: 100 m³/h).
- Komuneko paper biodegradagarrirako paperontzia (1.600 paper).
- Xaboi-ontzia.
- Esekitokia.
- Ispilu arinki inklinatuta.
- Txorrota altzairu herdoilgaitzezkoa eta automatikoa izango da, eta eskuak lehortzekoa Haize berokoa. Biak ere eskuak hurbildu eta martxan jartzekoak izango dira.
- Altzairu herdoilgaitzezko barra-euskarri finko eta mugikorra, minusbaliatu eta ezinduentzat.
- Altzairu herdoilgaitzezko ateak, gauerako elektroimanezko sarraila dutenak, ordutegia programatzeko.
- Kanpoan hiru plazako pixatokia, altzairu herdoilgaitzezkoa eta autogarbigarria, eta manpara babeslea, alboetan panelak dituena eta gainean altzairu herdoilgaitzezko estalkia, aldameneko eraikinetatik ezer ez ikusteko.
- Segurtasuneko sakagailua, lurretik 400 mm-ra, atea eskuz ireki ahal izateko.

Espazio hori antolatzean, komuna ahalik eta errazen zaindu eta garbitzeko moduko diseinua eta materialak erabiliko dira, betiere eskatutako segurtasun neurriak zainduz. Torlojuak bandalismoei aurre egiteko modukoak izango

después de cada uso.
- Secador de la tapa con caudal de 2.300 m³/h.
- Lavado y desinfección del suelo desde 5 salidas de agua a presión.
- El agua debe ir homogeneizada con un desinfectante y desodorante.
- Ventilación extractora continua (caudal 100 m³/h).
- Papelera para papel higiénico biodegradable (1.600 hojas).
- Dispensador de jabón.
- Colgador.
- Espejo ligeramente inclinado.
- Grifo de acero inoxidable automático y secamanos de aire caliente. Ambos con funcionamiento a la exposición.
- Barras de apoyo fija y abatible de acero inoxidable para minusválidos e incapacitados.
- Puertas de acero inoxidable y cerradura con electroimán para la noche con horario programable.
- Indicador exterior de libre, ocupado y fuera de servicio.
- Urinario exterior de tres plazas realizado en acero inoxidable autolimpiable y mampara protectora con paneles laterales y cubrición superior de acero inoxidable para proteger la perspectiva desde los edificios colindantes.
- Botón pulsador de seguridad para salida manual situado a 400mm del suelo.

La configuración de este espacio contará con un diseño y materiales tales que faciliten al máximo su adecuada conservación y limpieza, manteniendo los niveles exigidos de seguridad. La tornillería será de inoxidable y antivandálica.

ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

dira, baita altzairu herdoilgaitzezkoak ere.

Sarrerako atea blindatuta izango da, altzairu herdoilgaitz lisokoa eta isolamendu termiko eta akustikoa izango ditu. Instalazioak segurtasun sistema bat izango du, erabiltzailea barruan dagoen bitartean garbitasuneko mekanismoa martxan ez jartzeko. Argi gutxiko orduetan, lokalizazioko argiztapena izango du komunak.

Komuna itxi/irekitzeko eta segurtasunerako gailuak:

- Instalazioa ireki eta ixteko ordua jartzeko erloju programagarria, aste osorako programatzeko aukerarekin.
- Komuna okupatuta badago, kanpoan ongi ikusteko moduan adieraziko da, beste pertsona bat sar ez dadin.
- Komuna erabili ondoren, erabiltzailea irten eta gero, atea automatikoki eta guztiz itxiko da, eta kanpoan argi eta garbi adieraziko da “komuna libre” dagoela.
- Komun autogarbigarriak nola funtzionatzen duen jakiteko informazioa, euskaraz, gaztelaniaz, ingelesez eta braillez, komunaren barruan.
- Edozein arrazoirengatik barruan harrapatuta gelditutako pertsonak erreskatatzeko segurtasun-sistema.
- Komuna urrutitil irekitzeko sistema, teleaginte bidez, mantentze-lanetako eta udaleko langileen eskura.
- Ur presiorik ez dagoenean, komuna automatikoki ixteko sistema.
- Komuna “zerbitzuz kanpo” badago, kanpotik ondo ikusteko moduan adieraziko da, jendeak

La puerta de acceso será blindada, de acero inoxidable liso, con aislamiento térmico y acústico. La instalación contará con un sistema de seguridad que impida el accionamiento del mecanismo de limpieza mientras los usuarios se encuentran en el interior. El aseo estará dotado de iluminación de localización del evacuatorio en horas de poca luz.

Dispositivos de cierre y seguridad con el siguiente equipamiento:

- Reloj programable para horario de apertura y cierre de la instalación con posibilidad de programación semanal.
- La situación del evacuatorio ocupado quedará indicada en el exterior de forma visible, evitando su utilización por otra persona.
- Utilizado el evacuatorio y abandonado el mismo por el usuario, se cerrará de forma automática y eficaz, indicando desde el exterior de forma visible, la indicación de “evacuatorio libre”.
- Información en el interior de la cabina sobre el funcionamiento del sistema de autolimpieza en euskara, castellano, inglés y braille.
- Sistema de seguridad que permitirá el rescate de personas atrapadas en el interior de la cabina por cualquier causa.
- Sistema de apertura remota del aseo mediante telemando a disposición del personal de mantenimiento y municipal.
- Sistema de cierre automático del aseo en caso de falta de presión de agua.
- La situación del evacuatorio “fuera de servicio”

ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

komunera sartzerik izan ez dezan.

- Erabileraren denbora-muga adierazteko soinu-alarma.
- Zerbitzuak kontatzeko sistema.
- Aireztapen egokia: behartua.
- Ur-presioa neurtzeko presostato digitala, komuna ixteko agindua emateko gai izango dena, baldin hornidura mozteko balioak jasotzen baditu.
- Komuna “libre”, “okupatuta” edo “zertbitzuz kanpo” dagoela adierazteko seinaleek argia izango dute, argi gutxiko orduetan ongi irakurri ahal izateko.
- Presentzia detektatzeko radarraren autodiagnosi sistema, autogarbiketa prozesuan akatsik ez gertatzeko.
- Descarga de cisterna automática con cada utilización.
- Konfigurazio irekia duen automata, instalazioa urrutitik kontrolatzeko GPRS sistema akoplatzeko aukera ematen duena.
- Eskuak garbitzeko konketan eta kanpoko pixatokian ura hornitzeko zelulek segurtasun sistema bat izango dute, seinalea trabatzen denean etengabeko ur-jariorik ez izateko.

Aukera izatea GPRS bidezko urrutiko kontrolerako teleagindu sistema akoplatzeko, erabileran izan daitezkeen gorabeherei, akatsei, eta abarrei buruz ohartarazteko.

Komun autogarbigarriaren horniduran sartuta daude instalatzeko, garraiatzeko eta martxan jartzeko gastuak. Gainera urtebeteko bermea eskatuko da ordezko piezetarako. Zolata batean jarriko da, eta ondorengoak izango ditu: Ø40 mm-

deberá ser indicada de forma visible desde el exterior, imposibilitando el acceso del público a la cabina.

- Alarma acústica para tiempo límite de uso.
- Contador de servicios.
- Ventilación suficiente: forzada.
- Presostato de presión de agua digital capaz de registrar valores de corte de suministro para posterior orden de cierre del aseo.
- Las indicaciones del evacuatorio de “libre”, “ocupado” o “fuera de servicio”, deberán contar con dispositivo de iluminación que permita suficientemente su lectura en horas de poca luz.
- Sistema de autodiagnosis del radar de detección de presencia para eliminar fallos en el proceso de autolimpieza.
- Descarga de cisterna automática con cada utilización.
- Autómata con configuración abierta con posibilidad de acoplamiento de sistema GPRS para control remoto de la instalación.
- Las células encargadas de suministrar agua en el lavamanos y urinario exterior contarán con sistema de seguridad que impide el suministro de agua continuo en caso de obstaculización de la señal.

Posibilidad de acoplar sistema de control remoto de telemantenimiento por GPRS para avisos sobre incidencias de uso, deficiencias de funcionamiento, etc.

El suministro de la cabina de aseo auto-lavable incluye los gastos de instalación, los portes, la puesta en marcha, exigiéndose una garantía de tres años para piezas de repuesto y se instalará sobre una solera que incluya una acometida de

ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

ko ur-hartunea, 6 bareko presioa, 6 k2-ko potentzia elektriko monofasikoa eta Ø125 mm-ko hustubidea, behar den lekuan.

agua de Ø40 mm y 6 bares de presión, luz con potencia eléctrica de 6 kw monofásico y desagüe de Ø125 mm en el lugar necesario.

3.- KOMUN AUTOGARBIGARRIAREN BERMEA

Bermealdian komuna mantentzea ere sartuko da, eta azken hori gutxienez 2 urtekoa izango da. Aldi horretan, gutxienez 3 hilean behingo bisita bat egingo da.

Instalazioak behar bezala funtzionatzeko behar diren bisita eta konponketa guztiak egingo dira eskainitako berme-aldiaren barruan. Era berean, ekintza bandaliko edo fenomeno atmosferiko kaltegarrietan jatorria duten konponketak ere sartuko dira.

Bermearen baitan ez dauden piezen ordezkapena sartuko da mantentze-lan horretan, gehienez ere 200 €-ko baliokoak, BEZa barne.

3.- GARANTÍA DEL ASEO AUTOLIMPIABLE

Se incluirá el mantenimiento del aseo durante el período de garantía, siendo este último de 2 años como mínimo. Se incluirá en dicho período una visita trimestral como mínimo.

Se realizarán todas las visitas y reparaciones necesarias para el correcto funcionamiento de la instalación dentro del período de garantía ofertado. Asimismo, incluirá las reparaciones cuya naturaleza tenga un origen en actos vandálicos o fenómenos atmosféricos adversos.

Se incluirá en dicho mantenimiento la sustitución de piezas que no estén cubiertas por la garantía, hasta un valor máximo de 200€ IVA incluido.

4. HORNIDURAKO ETA INSTALAKUNTZAKO BALDINTZA OROKORRAK

Instalazio lanak Udal zerbitzu teknikoekin koordinatuko dira. Udala arduratuko da ur eta elektrizitatea sareetako hartuneak egiteaz, bai eta saneamendu-sarekoak ere; enpresa esleipendunak, berriz, zerbitzua funtzionamenduan jartzeko gainerako lan guztiak egingo ditu. Lan horietan guztietan, segurtasuneko eta osasuneko araudi aplikagarria beteko du esleipendunak.

4.- CONDICIONES GENERALES DEL SUMINISTRO E INSTALACIÓN

Las tareas de instalación se coordinarán con los servicios técnicos municipales, siendo el ayuntamiento el encargado de instalar los puntos para las conexiones a la red de acometida de agua, electricidad, así como a la red de saneamiento, correspondiendo a la empresa adjudicataria todas las demás labores necesarias para la puesta en funcionamiento de los servicios. En todas estas labores la empresa adjudicataria deberá cumplir la normativa de

ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

Esleipenduna izango da ondasunaren arduradun, hura entregatu eta instalatu artean, bai eta komuna guztiz martxan jarri bitartean hirugarrenei egindako kalteena ere. Zerbitzua martxan jartzea hau izango da: komuna hornitzea eta instalazio osoa funtzionaamendu-egoera ezin hobean jartzea.

Zerbitzua testatu eta Udal teknikariak asebetetzen direnean bakarrik formalizatuko da kontratua, akta baten bidez; hor jasoko dira, halakorik balego, egindako probak. Baldin Udal teknikariek uste badute komuna ez dela lizitazio-proposamenaren araberakoa, orduan, prozesu osoa gelditu egingo da.

Kontratista arduratuko da harrera-akta formalizatzen den artean komunak izaten dituen galera, kalte eta aldaketez; ez, ordea, horien kasua zuzenean Udal zerbitzuei leporatzekoa bada.

5.- **LAGUNTZA TEKNIKOA**

Laguntza Zerbitzu Teknikoaren ordezkaritza bat eduki beharko da Euskal Autonomia Erkidegoan.
Edozein gertaerei erantzuteko denbora 48 ordutik beherako izango da, eta 96 ordutik beherakoa, baldin osagaiak aldatu behar badira.
Argi eta garbi adieraziko da laguntza teknikoko zerbitzuaren kokapena, matxuren ordutegia, erantzun-denborak, neurri konpentsatzaileak eta

seguridad y salud que le sea de aplicación.

La empresa adjudicataria será responsable de los daños del bien hasta su entrega e instalación, así como de los daños que ocurran a terceros hasta la completa puesta en servicio de los aseos. La puesta en servicio consistirá en el suministro y la completa instalación del aseo en perfecto estado de funcionamiento.

Sólo cuando el aseo sea testado y funcione a satisfacción de los técnicos municipales, se formalizará la recepción del contrato mediante acta en la que se harán constar, en su caso, las pruebas realizadas. En caso de que el personal técnico municipal considere que el aseo no es conforme con la propuesta de licitación, se paralizará todo el proceso.

La empresa contratista responderá de la pérdida, daños y alteraciones que sufra el aseo hasta el momento de la formalización del acta de recepción, salvo que la causa sea directamente imputable a los servicios municipales.

5.- ASISTENCIA TÉCNICA

Deberá garantizarse la presencia en la Comunidad Autónoma del País Vasco de una delegación del Servicio Técnico de Asistencia.
El tiempo de respuesta ante incidencias no deberá ser superior a 48 horas, ni a 96 horas para la sustitución de componentes.
Se detallará la ubicación del servicio de asistencia técnica, el horario de atención de

ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

udal teknikariekin zuzeneko harremana izango duen pertsonaren datuak.

averías, tiempos de respuesta, las medidas compensatorias y datos de la persona de contacto directo con los técnicos municipales.

San Juan, 5 - 20130 Urnieta Gipuzkoa - P2007700D 943 008 000 943 008 037 urnietakoudala@urnieta.eus urnieta.eus

Nork Sinatua / Firmado por: LAURA ASENSIO MERINO - 44134154Y
2021/11/03 12:24:45

Egiaztapen Kode Segurua/Código Seguro de Verificación: **ESKU091a4079-d8be-43ca-9a7d-9388c6629c29**
Dokumentu elektroniko honen paperezko kopiaren osotasuna eta sinadura egiaztatzeko, sar ezazu egiaztapen kode segurua egoitza elektronokoan: ***https://uzt.gipuzkoa.eus?De=07210***
Compruebe la integridad y firma de la copia en papel de este documento electrónico, introduciendo el código seguro de verificación en la sede electrónica: ***https://uzt.gipuzkoa.eus?De=07210***