BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA, BEREZ GARBITZEKO KOMUN BATEN HORNIDURA ETA INSTALAZIOA ADJUDIKATZEKO

1.- KONTRATUAREN XEDEA

Kontratuaren xedea da Oñatiko Ur-uhinak parkean berez garbitzen den komun bat hornitzea eta instalatzea, erabilera mistoa duena eta kontratua arautuko duten baldintza teknikoak ezartzea.

Kokalekuaren planoa atxikitzen da.

Instalazio-lanak Udal Zerbitzu Teknikoekin koordinatuko dira eta Udala izango da ur-hornidura, saneamendu eta argindar-hartunearen obra zibila egiteko arduraduna. Enpresa esleipendunak egingo ditu zerbitzuak martxan jartzeko beharrezkoak diren gainerako lan guztiak.

Komuna martxan jarriko da, hornidura eta instalazio osoa eginda eta behar bezala funtzionatzen duela egiaztatuta.

2.- AURREKONTUA

Komunaren horniduraren, muntaiaren eta instalazioaren prezioa, martxan jartzea barne, **44.560 €** da, BEZik gabe.

3.- EXEKUZIO EPEA

Modulu aurrefabrikatua hornitzeko eta muntatzeko epea **6 astekoa** izanen da gehienez, kontratua sinatzen denetik hasita.

4.- GUTXIENEKO EZAUGARRI TEKNIKOAK

Gutxieneko ezaugarri teknikoak honako hauek izango dira:

1. Kabina, bakarrik garbitzekoa, erabilera anitzekoa eta ezgaitasun funtzionala duten pertsonek erabiltzeko modukoa izango da.

2. Komunak, egun indarrean dagoen 20/1997 Irisgarritasun araudia bete beharko du beraz, barruan 1,80 m. diametrodun biratze-zirkulua izango du eta 0,90 m.ko ate-zabalera.

3. Komun irisgarriei eta komun irisgarrietako ekipamenduari dagokionez, Kode Teknikoaren DB-SUA bete beharko du eta komunak alde bakarreko transferentzia espazioa izango du.

4. Instalazioentzat bereizitako gela tekniko bat izan beharko du, baimendutako langileek bakarrik

PLIEGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARA ADJUDICAR EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA CABINA DE ASEO AUTOLIMPIABLE

1.- OBJETO DEL CONTRATO

El presente pliego tiene por objeto establecer las condiciones técnicas que ha de regir el contrato de suministro e instalación de 1 aseo autolimpiable de utilización mixta en el parque Ur-uhinak de Oñati.

Se adjunta plano de emplazamiento de la ubicación.

Las tareas de instalación se coordinarán con los servicios técnicos municipales, siendo el Ayuntamiento el encargado de realizar la obra civil para las conexiones a la red de acometida de agua, electricidad, así como a la red de saneamiento, correspondiendo a la empresa adjudicataria todos las demás labores necesarias para la puesta en funcionamiento de los servicios.

La puesta en servicio consistirá en el suministro y la completa instalación del aseo en perfecto estado de funcionamiento.

2.- PRESUPUESTO

El precio total del suministro, montaje e instalación completa, incluyendo la puesta en funcionamiento, del módulo de aseo autolimpiable es de **44.560 €** IVA excluido.

3.- PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de suministro y montaje del módulo prefabricados será como máximo de **6 semanas** a contar desde la firma del contrato.

4.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS

Las características técnicas mínimas serán:

1. El aseo será autolimpiable, de utilización mixta y para su uso por personas con diversidad funcional.

2. El aseo deberá cumplir la Normativa de Accesibilidad 20/1997, con un radio de giro interior de 1,80 m. de diámetro y un ancho de puerta de 0,90 m.

3. Deberá cumplir el DB-SUA del Código Técnico en cuanto a aseos accesibles y equipamiento de aseos accesibles y el inodoro tendrá un espacio de transferencia lateral a un solo lado.

4. Deberá contar con un cuarto técnico para las instalaciones, al que sólo puede tener acceso personal autorizado.

erabiltzeko.

5. Estalkia pieza bakarrekoa izango da, AISI 316 altzairu herdoilgaitzezkoa eta euri-urak biltzeko sistemarekin.

6. Kabinak nibelazio-sistema bat izango du moduluaren lau ertzetan eta gutxienez 6 zm. berdintzeko edo igotzeko aukera izango du.

7. Kabinaren saneamenduaren diametroa, gutxienez 110 mm.koa izango da komun-zuloaren sekzioan, instalazioaren hustubide egokia egiteko.

8. Kanpoko estaldurak, ahalik eta juntura gutxien izango du, garbiketa errazteko eta zurezkoa edo HPL panelezkoa izango da.

9. Sarrerako atearen sarrailak elektroimana izango du eta ordutegi programagarria.

Erabiltzaileentzako barneko espazioa:

10. Erabiltzaileentzako espazioak funtzionatzeko eta erabiltzeko elementu guztiak eremu bakar batean izango ditu.

11. Barne-estaldura altzairu herdoilgaitzezkoa izango da eta zorua irristagaitza.

12. Paretaren eta zoruaren artean altzairu herdoilgaitzezko kanabera-erdia izango du eta zoru metalikoa irristagaitza.

13. Sabaileihoen bidezko argi naturala izango du.

14. Komun-ontziak altzairu herdoilgaitzezko jarlekua izango du, estalki finkoarekin eta berariazko garbiketa izango du

15. Komun-ontziaren estalkiak lehorgailua izango du, 3.000 m³/h-ko emaria edo antzekoa duena

16. Txorrota automatikodun konketa, pieza baten egina eta altzairu herdoilgaitzezkoa

17. Eskuak lehortzeko aire beroko sistema, konketaren ondoan eta automatikoki funtzionatzen duena

18. Termostato bidezko berokuntza erregulagarria

19. Airea berritzeko, aireztapen jarraitua, 280 m³/h-ko emaria edo antzekoa duena

20. Komuneko paperarentzako hornitzailea, hermetikoki itxita erretzea galaraziz

21. LED argiteria

22. Larrialdi-argia atearen gainaldean izango du, erabiltzaileari irteera errazteko

23. Eskurako xaboi hornitzailea

24. Hautsezina den enkastratutako ispilua

25. Euste-barra finkoak eta eraisgarriak, altzairu herdoilgaitzezkoak, mugikortasun murriztua duten pertsonentzat

5. Cubierta de acero inoxidable en AISI 316 de una pieza, con sistema para recogida de lluvias.

6. La cabina tendrá un sistema de nivelación en las cuatro esquinas del módulo que permiten su nivelación o incluso su elevación hasta en 6 cm.

7. El diámetro de saneamiento de la cabina para el correcto desagüe de la instalación, será de un diámetro mínimo de 110 mm. en la sección de inodoro.

8. El revestimiento exterior tendrá el mínimo número de juntas posible y será de madera o paneles HPL.

9. La cerradura de la puerta de acceso será con electroimán y con horario programable.

El espacio interior destinado al público:

10. El espacio destinado al público contará con todos los elementos de funcionamiento y uso por parte del usuario en una sola zona.

11. Revestimiento interior en acero inoxidable de máxima calidad con suelo antideslizante.

12. Encuentro de paredes y suelo mediante media caña en acero inoxidable y suelo metálico antideslizante.

13. Luz natural mediante 2 claraboyas.

14. Asiento en acero inoxidable con tapa fija y con limpieza individualizada sobre inodoro.

15. Secador de la tapa con caudal de aire de 3.000 m³/h o equivalente.

16. Lavabo con grifo automático, realizado de una pieza de acero inoxidable.

17. Secamanos de aire caliente colocado junto al lavamanos y funcionamiento automático.

18. Calefacción regulable por termostato.

19. Ventilación extractora continua para la renovación del aire con un caudal 280 m³/h o equivalente.

20. Dispensador de papel higiénico, herméticamente cerrado para impedir la combustión.

21. Iluminación LED.

22. Luz de emergencia colocada en el marco de la puerta para facilitar la salida al usuario.

23. Expendedor de jabón de manos.

24. Espejo encastrado irrompible.

25. Barras de apoyo fija y abatible de acero inoxidable para personas con movilidad reducida.

26. Botón pulsador de seguridad para salida

26. Irteteko segurtasun-botoia, lurzorutik 400 mm-ra

27. Zoruaren garbiketa, presiodun 4 ur-irteeren bidez

28. Paperontzia horman sartua, hermetikoa eta bandalismoaren aurkakoa

Funtzionamendua:

29. Kabinaren funtzionamendua, guztiz automatikoa izango da

30. Komuna libre dagoela, kanpoaldeko argi berde baten bidez adieraziko da eta atea blokeatuta.

31. Sartzeko, erabiltzaileak kanpoko botoia sakatu behar du.

32. Erabiltzailea barruan badago, atea radar bidez automatikoki blokeatuko da. Radar horrek erabiltzailea detektatzen du eta elektroimanak atea blokeatuko du.

33. Irteteko, erabiltzaileak atearen ondoan dagoen botoia sakatuko du. Atea desblokeatzeak zisternaren deskarga dakar nahitaez, zisternaren deskarga, atea desblokeatzeko funtzioari lotuta egon behar delako.

34. Komuna hutsik dagoela, kabinak bere kasa garbitzeko prozesua egingo du: jarlekua garbitu, lurzorua garbitu eta barruko airearen berritzea.

35. Prozesua amaitzean, kabina hasierako egoerara itzuliko da, kanpoaldeko argi berdea piztuz eta atea blokeatuz.

Baimendutako langileentzako gela teknikoa:

36. Gela teknikoak, mantentze-lanak errazteko, argiztapen artifiziala eta entxufea izan beharko ditu

37. Segurtasun-urruneko aginte-uhinen hargailua, atea desblokeatzeko sistema akti-batzen batzen duena

38. Ukipen-pantaila, koadro elektrikoaren kanpoaldean, gutxienez parametro hauen konfigurazio pertsonalizatua ezartzeko aukera ematen duen aplikazioa duena:

- ✓ Ordutegia
- ✓ Egutegia
- ✓ Erabilera denbora maximoa
- ✓ Erabilera kopurua
- ✓ Matxurak
- ✓ Denborak
- ✓ Zikloaren maniobren maiztasuna
- ✓ Pantailatik bertatik instalazioa ixteko aukera

manual a 400 mm. del suelo.

27. Lavado del suelo mediante 4 salidas de agua a presión.

28. Papelera empotrada hermética y antivandálica.

Funcionamiento:

29. El funcionamiento de la cabina será totalmente automático

30. La cabina en estado de funcionamiento con el habitáculo libre se indicará mediante luz verde en el exterior y la puerta deberá estará bloqueada.

31. Para acceder, el usuario deberá pulsar el botón situado en el exterior.

32. Una vez dentro, se bloqueará la puerta automáticamente mediante radar. Este radar, detecta el usuario y el electroimán bloqueará la puerta.

33. Para salir, el usuario pulsará el botón situado junto a la puerta. El desbloqueo de la puerta llevará obligatoriamente asociada la función de la descarga de la cisterna, que deberá estar unida a la función de desbloqueo de la puerta.

34. Con el habitáculo vacío, la cabina realizará el proceso de autolimpieza que contará con la limpieza de asiento, limpieza de suelo y extracción de aire en el interior.

35. Finalizado el proceso, la cabina volverá al estado inicial, con la puerta bloqueada y el piloto verde encendido.

El cuarto técnico destinado al personal autorizado:

36. El local técnico para facilitar las labores de mantenimiento contará con iluminación artificial y enchufe.

37. Receptor de ondas de mando a distancia de seguridad que activará el sistema de desbloqueo de la puerta

38. Pantalla táctil en la parte exterior del cuadro eléctrico, con una aplicación que permitirá al menos establecer configuración personalizada de los siguientes parámetros:

- ✓ Horario
- ✓ Calendario
- ✓ Tiempo máximo de utilización,
- ✓ Número de utilización,
- ✓ Averías
- ✓ Tiempos
- ✓ Frecuencias de las diferentes maniobras del ciclo
- ✓ Posibilidad de cierre de la instalación desde la propia pantalla.

Funtzionamendu elementu, ixteko gailu eta segurtasun neurriak:

39. Kanpoaldeko argiak, komuna libre, okupatua edo zerbitzuz kanpo dagoen adierazi beharko du eta okupatua baldin badago, kanpotik ikusteko moduan adierazita, beste edonork erabiltzea saihestuz.

40. Komuna erabili ondoren, automatikoki eta eraginkortasunez itxiko da eta kanpotik garbi adieraziko da berriz libre dagoela.

41. Zerbitzuz kanpo baldin badago, kanpotik ikusteko moduan adieraziko da eta erabiltzailerik ezingo da sartu.

42. Funtzionamenduari buruzko informazioa kanpoaldean serigrafiatuta jarriko da, euskaraz, gaztelaniaz eta Braillez.

43. Atearen gaineko kanpoko seinaleztapena jarriko da piktogramak, erabilera anitzekoa eta ezgaitasun funtzionala duten pertsonek erabiltzekoa dela berri emateko.

44. Kabinaren barruan autogarbiketa-sistemaren funtzionamenduari buruzko informazioa azalduko da

45. Erabiltzaileak barruan dauden bitartean garbiketa-mekanismoari eragitea eragozten duen segurtasun-sistema bat izan beharko du instalazioak.

46. Koadroaren eta komuneko osagaien kableatua, halogenorik gabekoa izango da.

47. Edozein arrazoirengatik kabinaren barruan harrapatuta dauden pertsonak urruneko agintearen bidez erreskatatzeko aukera ematen duen segurtasun-sistema izango du.

48. Uraren presioa nahikoa ez bada, komuna automatikoki ixteko sistema izango du.

49. Matxurak ikusi eta identifikatzeko sistema izango du panel elektrikoaren pantailan.

50. Erabilera denbora mugatzen duen alarma akustikoa izango du.

51. Presentzia-detekzioko radarraren autodiagnostiko-sistema izango du, autogarbiketa-prozesuko akatsak ezabatzeko.

52. Konketan ura emateaz arduratzen den zelulak segurtasun-sistema bat izango du, seinalea oztopatuz gero etengabeko ur-hornidura eragozteko.

Hauetako ezaugarriren bat falta bada, azaldutakoa hobetzen ez badu, eskaintza ez onartzea ekar dezake.

5.- TXOSTEN TEKNIKOA

Komunaren txosten teknikoa aurkeztuko da, plano akotatu eta argazkiekin, eta hornituko den

Elementos de funcionamiento, dispositivos de cierre y medidas de seguridad:

39. Indicador luminoso exterior de libre, ocupado y fuera de servicio. La situación del aseo ocupado quedará indicada en el exterior de forma visible, evitando su utilización por otra persona.

40. Una vez utilizado el módulo de aseo, éste deberá cerrarse de forma automática y eficaz, indicando desde el exterior de forma visible, la indicación de “aseo libre”.

41. La situación del equipamiento “fuera de servicio” se indicará de forma visible desde el exterior, imposibilitando el acceso del público a la cabina.

42. Información en el exterior serigrafiada sobre el funcionamiento, en euskara, castellano y Braille.

43. Señalitica exterior encima de la puerta mediante pictogramas informando de la utilización mixta y accesible.

44. Información en el interior de la cabina sobre el funcionamiento del sistema de autolimpieza.

45. La instalación deberá contar con un sistema de seguridad que impide el accionamiento del mecanismo de limpieza mientras los usuarios se encuentran en el interior.

46. Cableado del cuadro y de los componentes del aseo libre de halógenos.

47. Sistema de seguridad que permitirá el rescate de personas atrapadas en el interior de la cabina por cualquier causa mediante mando a distancia.

48. Sistema de cierre automático del aseo en caso de falta de presión de agua.

49. Sistema de visualización e identificación de averías en la pantalla del panel eléctrico.

50. Alarma acústica para tiempo límite de uso.

51. Sistema de autodiagnosis del radar de detección de presencia para eliminar fallos en el proceso de autolimpieza.

52. Las células encargadas de suministrar agua en el lavamanos y urinarios deberán contar un con sistema de seguridad que impide el suministro de agua continuo en caso de obstaculización de la señal.

La carencia de alguna de las características solicitadas, salvo que sean superiores a las descritas, podrá dar lugar a la no aceptación de la oferta.

5.- DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

Se presentará una Memoria Técnica descriptiva, con planos acotados del aseo y fotografías y se

materialaren eta haren osagarrien ezaugarri teknikoak zehaztu beharko dira, bai eta egokitzat jotzen den beste edozein dokumentazio ere, aurkeztutako eskaintza hobeki ezagutzeko balio duena. Txosten honek gehienez ere 10 orri izanen dituzte.

6.- BERME EPEA

Urtebeteko gutxieneko bermea, lizitatzaileek hobetu dezaketena.

7.- HORNITZEKO BALDINTZAK

Aipatutako kontratuaren xedea Ur-uhinak parkean entregatu eta instalatu behar da (kokalekuaren planoa atxiki da), eta enpresa edo erakunde esleipendunaren kontura izango dira komunaren garraio, instalazio eta abian jartzeko kostuak. Udala arduratuko da hartuneen obra zibila eta kabina jartzeko zoladura egiteaz. (Zoladura eta hartuneen kokalekua behar bezala dimentsionatzeko, esleipendunak plano bat eman beharko dio Udalari, komunaren xehetasunekin).

Komuna instalatzen den bitartean, inguruan egon daitezkeen pertsonen segurtasuna bermatuko da, eta egokitzat jotzen diren babes neurriak hartuko dira, egungo arauen arabera.

Enpresa esleipendunak bere gain hartuko du instalazio-lanetan sortutako kalteak konpontzea, bere langileek sortzen dituztenean, baita sortutako hondakin guztiak garbitzea eta hondakinak behar bezala hustu edo gordetzea ere, indarrean dagoen araudiaren arabera.

deberá detallar las características técnicas del material a suministrar y de los accesorios del mismo, además de cualquier otro tipo de documentación que consideren oportuna y que sirva para un mejor conocimiento de la oferta presentada. Esta documentación no podrá exceder de 10 hojas.

6.- PLAZO DE GARANTÍA

Un año mínimo mejorable por los licitadores.

7.- CONDICIONES DE ENTREGA

La entrega e instalación del objeto del contrato de referencia se efectuará en el parque Ur-uhinak (se adjunta plano de emplazamiento), siendo a cargo de la empresa o entidad adjudicataria los costes de traslado, instalación y puesta en funcionamiento del aseo. El Ayuntamiento será el encargado de realizar la obra civil necesaria para las acometidas en cada caso, y la realización de la solera para la colocación de la cabina. (Para dimensionar correctamente la solera y la ubicación de las acometidas la adjudicataria deberá facilitar al Ayuntamiento un plano con el suficiente detalle del aseo).

Durante la instalación del aseo se garantizará la seguridad de las personas que pudieran encontrarse en las instalaciones, adoptando las medidas de protección que se estimen oportunas, dentro de las exigencias normativas actuales.

La empresa adjudicataria asumirá la reparación de los desperfectos que se produzcan en la instalación cuando sean originados por su propio personal, incluso la limpieza de todos los residuos generados y correcta evacuación o depósito de residuos según la normativa vigente.

XABIER BERRIDI IRIARTE - 72457124V

Firmado digitalmente por XABIER BERRIDI IRIARTE - 72457124V
Fecha: 2024.02.13 12:47:01 +01'00'