

UDALERRIKO ZENBAIT KALETAKO SANEAMENDU-SAREEN HOBECUNTZAKO PROIEKTU ERAIKITZAILEAREN PLEGU TEKNIKO (OMU/2023/16)

PLIEGO TECNICO DEL PROYECTO DE
ACTUACIONES DE MEJORA DE LA RED DE
SANEAMIENTO EN VARIOS PUNTOS DEL
MUNICIPIO (OMU/2023/16)

2024KO MARTXOA
marzo 2024

1. NECESIDAD E IDONEIDAD

- solvencia económica y financiera :

Cifra anual de negocios que, referido al año de mayor volumen de negocio de los tres últimos concluidos, sea de al menos el importe de la obra, I.V.A. incluido.

5.2.- Acorde con lo reflejado en el art. 76-2 del LCSP , en lo relativo a la solicitud de adscripción de medios por parte de la empresa licitante, son requisitos técnicos de obligado cumplimiento y motivo de exclusión en caso de incumplimiento en la oferta los siguientes:

- 1 Jefe de Obra de perfil técnico (arquitecto, arquitecto técnico, ingeniero, ingeniero técnico) con experiencia demostrada de al menos 8 años en la ejecución de trabajos similares al objeto de las obras. Esta acreditación será justificada mediante la presentación de Titulación, Currículum y Certificados de buena ejecución de cada una de los trabajos que pretenda justificar, emitidos por el promotor de los trabajos, donde conste el nombre y objeto de los mismos, fecha, importes, declaración expresa de buena ejecución y fecha y firma de su expedición.

- 1 Encargado de Obra con experiencia demostrada de al menos 8 años en la ejecución de trabajos similares al objeto de las obras. Esta acreditación será justificada mediante la presentación de Titulación/Formación, Currículum y Certificados de buena ejecución de cada una de los trabajos que pretenda justificar, emitidos por el promotor de los trabajos, donde conste el nombre y objeto de los mismos, fecha, importes, declaración expresa de buena ejecución y fecha y firma de su expedición.

- Equipo formado, como mínimo, por: un oficial de primera y un peón ordinario, así como una retroexcavadora de 8tn y una retro de 3 tn.

6. PLAZO DE EJECUCIÓN Y PRÓRROGAS.

Acorde con lo señalado en el art. 29 de la LCSP 9/2017 no se prevé prórroga alguna, salvo que por cuestiones de fuerza mayor no imputables al contratista adjudicatario de las obras, no pudiera finalizarse los trabajos en el plazo señalado en el documento de base, de CINCO (5) MESES.

7. ABONO.

Se procederá al abono de los trabajos realizados previa presentación de la correspondiente factura mensual y aprobación de la certificación de obra correspondiente, a los precios establecidos para la presente licitación.

8. PLAZO DE GARANTÍA.

El plazo de garantía será de UN (1) AÑO como mínimo (o el ofertado por el Licitador en caso de ser superior), contabilizado de acuerdo con lo definido en el Pliego de Cláusulas Administrativas, a partir de la entrega y recepción de las obras e instalaciones por el Ayuntamiento de Getxo.

9. CRITERIOS DE VALORACIÓN.

Se propone el siguiente baremo.

A.- CRITERIOS EVALUABLES DE FORMA NO AUTOMÁTICA (HASTA 49 PUNTOS). Incluirá:

- MEMORIA TÉCNICA (HASTA 49 PUNTOS), en la que se refleje el grado de estudio de la obra y del ámbito de actuación, señalando las dificultades más relevantes y medios para su resolución.
En este punto se expondrán las características más relevantes de los trabajos que completan el proyecto, características del ámbito de actuación, posibles afecciones con motivo del desarrollo de los trabajos, etc...
El contenido de la obra habrá de ser el necesario para la valoración del criterio de adjudicación denominado "Memoria técnica", y que se subdivide en los siguientes aspectos:
 - 1) Estudio de la obra, conocimiento del ámbito de actuación del proyecto (HASTA 29 PUNTOS): memoria técnica constructiva en la que las empresas licitadoras expliquen y demuestren el conocimiento del ámbito de actuación y del proyecto, incluyéndose en este apartado cuanto sea necesario acerca del desarrollo de las obras, afecciones, etc.
 - 2) Planning de los trabajos (HASTA 10 PUNTOS): que incluirá una justificación acorde con el plazo base de licitación a modo de referencia, medios dispuestos para la obra, equipo humano a adscribir a la ejecución de la obra, control y estimación de las posibles afecciones que pudieran darse en los plazos parciales de cada una de las fases de obra, estudio de rendimientos, cronogramas, etc.
 - 3) Medidas para reducir las afecciones durante las obras (HASTA 10 PUNTOS): incluyendo la descripción de las medidas a tener en cuenta de cara a minimizar las afecciones a vecin@s, etc... afectad@s por la misma.

La inclusión en el sobre relativo a los criterios no evaluables de forma automática de datos que hayan de formar parte del sobre relativo a los criterios evaluables de forma automática (plazo de garantía, precio, mejoras económicas), dará lugar a la exclusión de la oferta.

B.- CRITERIOS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA (HASTA 51 PUNTOS). Incluirá:

B.1.- OFERTA ECONÓMICA (HASTA 30 PUNTOS).

Se propone que la valoración de las ofertas económicas sea realizada de acuerdo con la siguiente fórmula.

- La puntuación máxima, TREINTA, se dará a la mejor oferta que sea aceptada como propuesta válida.
- Se otorgarán CERO puntos a la oferta que coincida con la base de licitación.
- Quedan excluidas de la licitación las ofertas que superen el importe de la licitación.
- Para el resto de las ofertas se utilizará la siguiente fórmula.

$$\text{Puntuación base} = \frac{\text{Puntuación Máxima} \times \text{Mejor Oferta Económica}}{\text{Oferta a analizar}}$$

Se considerará que las ofertas contienen valores anormales o desproporcionados, a los efectos de lo dispuesto en el art. 149 de la ley 9/2017, de 8 de noviembre, y de acuerdo con lo

recogido en el artículo 85 del RGCP.

B.2.- AUMENTO EN EL PLAZO DE GARANTÍA (HASTA 6 PUNTOS).

La valoración de las ofertas relativas al plazo de garantía ofertado se realizará a razón de 0,5 puntos por cada mes de garantía de más ofertado sobre el establecido en los pliegos.

B.3.- COMPROMISOS ASUMIDOS POR LA EMPRESA LICITANTE (HASTA 15,00 PUNTOS).

Por el compromiso de la actualización del GIS de saneamiento municipal, reflejando en el mismo todos los cambios que se hayan realizado con la obra, en colaboración con el Servicio Técnico de Delineación. (7 PUNTOS)

Por el compromiso de revisar y ejecutar todos los trabajos necesarios (sin coste alguno hasta un máximo de 6.000€, iva incluido, aplicando los precios existentes en el proyecto) para dejar en perfecto estado de funcionamiento la red de pluviales de la calle Gaztelumendi (8 PUNTOS)

10. PENALIZACIONES.

Se presenta la siguiente relación de:

Denominación	DESCUENTO
No ejecución de condiciones especiales de ejecución, por cada incumplimiento	6 % importe del contrato.
Retraso sobre el plazo de obra, por cada semana.	2.000,00 €

11. PROPUESTA DE TIPO DE PROCEDIMIENTO Y PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS.

El plazo para la presentación de las ofertas será de 26 DÍAS NATURALES, acorde con lo establecido en el art. 156 de la ley 9/2017, de 8 de noviembre, y mediante el PROCEDIMIENTO ABIERTO, NO S.A.R.A.

La documentación correspondiente a la oferta técnica se presentará en soporte impreso y en soporte informático (pdf), en documentos debidamente paginados, siendo exigibles las siguientes características:

- Tipo de fuente: Arial
- Tamaño de fuente: 10
- Márgenes (superior, inferior, derecho e izquierdo) mínimos: 3cm
- Interlineado: sencillo
- Extensión máxima: 30 hojas TOTAL paginadas, exceptuando los currículum de técnicos y de empresa que irán en anexo aparte y no computarán.

12. SUPUESTOS DE EXCLUSIÓN DE LAS OFERTAS RECIBIDAS.

- Inclusión de información relativa a criterios automáticos dentro del sobre de criterios no automáticos.
- No presentación de memoria técnica que sea evaluable con criterios sujetos a juicio de valor.

13. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN A ESTABLECER EN EL CONTRATO.

Inclusión, acorde con lo señalado en el art. 202 de la LCSP 9/2017:

- Fase de ejecución de las obras: métodos de ejecución que fomenten la reducción de emisión de gases de efecto invernadero, minimización de creación de residuos o gestión sostenible del agua durante las obras.

El incumplimiento en fase de obra, tras el requerimiento de la Propiedad de la subsanación, de las Condiciones Especiales de Ejecución planteadas en el proyecto y en la obra llevará consigo una penalización del 6% del precio de adjudicación.

Es cuanto me cumple informar a V.S para su conocimiento y efectos oportunos.

Es cuanto me cumple informar a V.S para su conocimiento y efectos oportunos.

Getxo, a 4 de marzo de 2024

EL RESPONSABLE DE INFRAESTRUCTURAS, OBRAS
Y SERVICIOS. MEDIO AMBIENTE.

Fdo. Pedro María Sacristán González

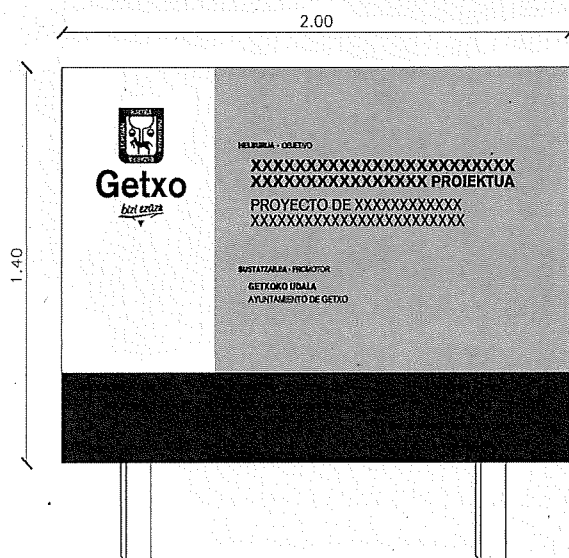
LA CONCEJALA DE INFRAESTRUCTURAS, OBRAS
Y SERVICIOS. MEDIO AMBIENTE.

Fdo. Janire Ocio Celada.

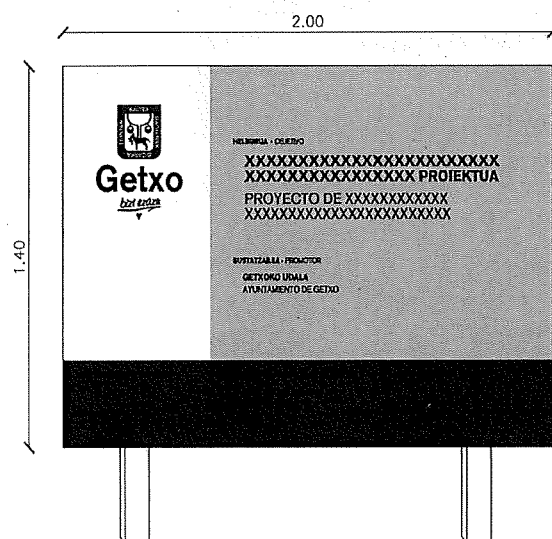
CARTEL DE OBRA

Acorde con el Manual Corporativo, pero adecuado al presente protocolo, el cartel a emplear en las obras será el siguiente:

Obra promovida por el Ayuntamiento de Getxo sin Co-Financiación y/o ayudas, subvenciones, etc...



Obra promovida por el Ayuntamiento de Getxo con Co-Financiación y/o ayudas, subvenciones, etc...



CIERRES DE OBRA.

Los cierres de obra serán empleados, a criterio de los Técnicos Municipales y según las necesidades propias del entorno y/o las obras a ejecutar, en la siguiente forma:

- Elementos de cierre y balizamiento lineal de 2 m x 1 m plásticas de color amarillo y rotuladas con anagrama municipal, ligeras de 13 kg de peso, y pies con refuerzo de caucho negro flexible y plegables, de 4 kg cada uno.



- Elementos de cierre y balizamiento lineal de 2,5 m x 1 m metálicas, galvanizadas en caliente y pintadas al horno en color amarillo y con chapa distintiva con anagrama municipal, de marco a base de tubo de 35 mm x 1,5 mm y barrotes verticales de 16 mm x 1,5 mm.



- Elemento de cierre y balizamiento lineal de 2 m de altura, móvil, a base de malla metálica galvanizada de retícula 10 cm x 5 cm sobre bastidor a base de tubo metálico y pies de hormigón, apta tanto para uso móvil con los citados pies de hormigón como

para fijarlas apoyadas en varilla anclada al suelo. El anagrama municipal irá con soporte plastificado amarrado con bridas plásticas a la retícula.



En el caso de que sea preciso el empleo de mallas de poliéster de cara a minimizar la proyección de partículas a los colindantes a las obras estas mallas serán preferentemente de color blanco, o en su defecto verde, pero siempre previo visto bueno del técnico municipal responsable de la obra y rotulada con anagrama de Getxobizi apaisado.

- Elementos de cierre y balizamiento opaco y lineal a base de chapa galvanizada grecadas de acero galvanizado según la norma EN 10244-2 de longitudes 2,0 y/o 2,5 m, y perfil 40 mm o similar. Los postes de sujeción serán Poste `S` con guías, 60x60 y 60x40mm, o tipo Omega, en acero galvanizado según la norma EN 10244-2. Las longitudes para el caso de empotrar el poste a suelo sería de 2,35m. para empotrar o de 2,05m. para el caso de soldarlos a placas de anclaje para su fijación.



VESTUARIO LABORAL.

En aras a trasladar una imagen única y uniforme a la ciudadanía las empresas ajenas al Ayuntamiento de Getxo que accedan a ejecutar obra en la vía pública deberán vestir ropa laboral de alta visibilidad color amarillo idéntica a la indumentaria laboral del personal de las Brigadas Municipales con la salvedad de la rotulación: no irán rotuladas con distintivos y anagramas municipales. Esta será:

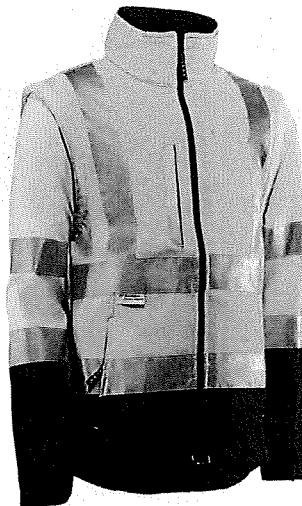
- Polo de manga larga de alta visibilidad, color amarillo y doble franja reflectante marca Cofra V111 SUN o idénticas características y estética de otra marca.



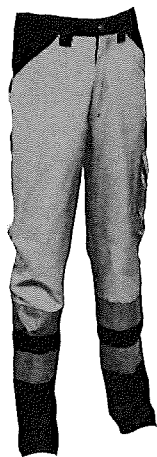
- Polo de manga corta de alta visibilidad, color amarillo y doble franja reflectante marca Cofra V116-1 SPOTLIGHT o idénticas características y estética de otra marca.



- Cortavientos – Chaquetas Shoftshell alta visibilidad, doble franja reflectante y color amarillo marca Juba modelo HV9810 URAL o idénticas características y estética de otra marca.



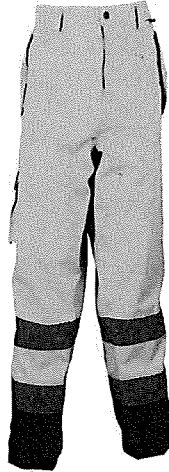
- Pantalón de alta visibilidad, color amarillo y doble franja reflectante inferior marca Cofra V291 ENCKE o idénticas características y estética de otra marca.



- Chaqueta cazadora con choto desmontable de alta visibilidad, doble franja reflectante y color amarillo marca Cofra modelo V077 GLITTER o idénticas características y estética de otra marca.



- Cubrepantalón de alta visibilidad, doble franja reflectante y color amarillo marca Cofra modelo V076 REFLEX o idénticas características y estética de otra marca.



El resto de la indumentaria y vestuario laboral, EPIs, medidas de protección individuales y colectivas que no tengan que ver con la estética e imagen se ajustarán a lo dispuesto en la normativa vigente en materia de Prevención de Riesgos Laborales y Seguridad Laboral.

Solo cuando exista la posibilidad de tener nuevo material a emplear que tenga que ver con la citada estética se pondrá a valoración de la Dirección Técnica del contrato para su aprobación.

La empresa adjudicataria ajeno al Ayuntamiento, previo inicio de los trabajos, deberá de proponer el vestuario laboral que desee emplear para su visto bueno en aras a cumplir con el presente protocolo.

ANEXO II. PROYECTO DE OBRA

D:\inetpub\wwwroot\servicios\conversions\TemporalPDF_05032024_100315

OMU/2023/16

1. BEHARRA ETA EGOKITASUNA

Getxoko Udalak ez dauka bitarteko propiorik hobetzeko jarduketak egiteko. Horregatik, erantsitako dokumentazioa aurkezten da, proposatutako konponbidea definitzen duena, planteatutako beharrianak asebetetzeko egokiena delakoan.

2. SEGURTASUNA ETA OSASUNA.

Lizitatu beharreko obrak definitzen dituen proiektuan Segurtasun eta osasun azterlan bat dago, urriaren 24ko 1627/1997 Errege Dekretuak, eraikuntza obretako segurtasun eta osasuneko gutxienezko xedapenak ezarri zituenak, eta gaiari buruz aplikatu behar diren gainerako arauak agintzen dutenarekin bat etorritik.

Segurtasunaren eta osasunaren arloan **RCS ARQUITECTURA Y PREVENCIÓN S.L.P.** enpresak (IFK: U-74-267824) koordinatuko du eta arduradunak Elena Díez / Veronica Sanabria and. and. izango dira.

3. KALITATEAREN KONTROLA

Proiektuak kalitate kontroleko plan bat dauka, urriaren 28ko 209/2014 Dekretuak, eraikuntzaren kalitate kontrola arautzen duenak, adierazitakoarekin bat etorritik.

4. HONDAKINEN KUDEAKETA ETA INGURUMENAREN ZAINTZA

Dokumentu honetan, obretan aplikatu beharreko Hondakinen Kudeaketa Plana behar bezala betetzeko diru-zenbateko bat ageri da. Plan hori obren adjudikazioduna den enpresak idatzi beharko du, betiere ekainaren 26ko 112/2012 Dekretuak, eraikuntza eta eraipten hondakinen ekoizpena eta kudeaketa arautzen dituenak, adierazitakoa betez.

5. LIZITATZAILEEN PROPOSAMENA, KONTRATATZEKO GAITASUNA FROGATzea.

Obraren ezaugarriak eta bolumena kontuan izanik, uste dugu kontratatzekeko prozedurarik egokiena PROZEDURA IREKIA dela:

5.1. -kontratatzeke gaikuntzaren akreditazio alternatiboaren modu gisa exijitu beharreko sailkepan hau litzateke: "E) Multzoa. Hidraulikoak.

1. azpimultzoa. Hornidurak eta saneamenduak. 2 kategoria"

- gaitasun tekniko eta profesionala honako puntu hauek baten bitartez egiaztatuko beharko da:

Proiektu honetan azaldutako baldintzen antzeko baldintzak izan dituzten lanen zerrenda, azken bost urteetan eginak. Diru-zenbatekoa, datak eta lanen onuradun publiko edo pribatuak adierazi behar ditu. Honelako lanen diru-zenbatekoa 370.000€ baino handiagoa izan behar da betiere. Datu hauek frogatzeko, ziurtagiri edota agiri ofizial egokiak aurkeztu beharko dira.

Enpresariak kontratua egiteko dituen materiala, instalazioak eta ekipo teknikoak. Enpresak gutxienez hiru urteko esperientzia izan beharko du antzeko lanetan.

- kaudimen ekonomiko eta finantzarioa:

Negozioen urteko zenbatekoa, bukatu diren azken hiru urteetako negozio bolumen handiena izan duen urteari dagokionez, gutxienez obraren zenbatekoarena izatea (BEZa barne).

5.2.- Sektore Publikoko Kontratuei buruzko Legearen 76-2. artikuluan xedatutakoarekin bat, enpresa lizitatzailleak bitartekoak atxiki ditzan eskatzeari dagokionez, eskaintzan nahitaez hurrengo baldintza teknikoak bete beharko dira eta betetzen ez badira bazter daiteke:

- Obrako buru bat, profil teknikoarekin, arkitekto, arkitekto teknikoa, ingeneri edo ingeneri teknikoa, obren xedearen antzeko lanak egiten gutxienez 8 urteko esperientzia frogatua duena. Akreditazio hori justifikatzeko, titulazioa, curriculum eta justifikatu nahi diren lanen burutzapen egokiaren ziurtagiriak aurkeztu beharko dira, lanen sustatzaileak emanak. Beraietan izena eta xedea, data, zenbatekoak, burutzapen onaren berariazko adierazpena, eta ziurtagiriaren data eta sinadura adierazi behar dira.
- Obrako arduradun bat, obren xedearen antzeko lanak egiten gutxienez 8 urteko esperientzia frogatua duena. Akreditazio hori justifikatzeko, titulazioa/prestakuntza, curriculum eta justifikatu nahi diren lanen burutzapen egokiaren ziurtagiriak aurkeztu beharko dira, lanen sustatzaileak emanak. Beraietan izena eta xedea, data, zenbatekoak, burutzapen onaren berariazko adierazpena, eta ziurtagiriaren data eta sinadura adierazi behar dira.
- Gutxienez talde hau: lehengo mailako ofizial bat eta operario bat, 8 tn-ko retro eta 3 tn-ko beste retro bat.

6. BURUTZEKO EPEA ETA LUZAPENAK

9/2017 SPKLTBaren 29. artikuluan adierazitakoarekin bat etorritik, ez da luzapenik aurreikusten, salbu eta ezinbestekoren batengatik, obrak adjudikatzen zaizkion kontratistari egotzi ezin zaiona, ezin badira lanak oinarritzko dokumentuan adierazitako epean, hau da, BOST (5) HILABETE, amaitu.

7. ORDAINKETA

Egindako lanak ordainduko dira, hileko faktura aurkeztu ondoren eta obra-ziurtagiri egokiak onetsi ondoren, lizitazio honetarako ezarritako prezioetan.

8. BERME-ALDIA

Berme-epea gutxienez URTEBETEKOA (1) (edo, eskaintzaileak luzeagoa eskainiz gero, berak esandakoa) izango da eta administrazio baldintza berezien pleguan definitutako moduan zenbatuko da, Getxoko Udalari obrak eta instalazioak ematen zaizkionetik eta berak jasotzen dituenetik aurrera.

9. BALORAZIO IRIZPIDEAK

Baremo hau proposatzen da.

AUTOMATIKOKI EBALUA EZIN DAITEZKEEN IRIZPIDEAK (GEHIENEZ 49 PUNTU).
Honako hau izan beharko du:

- MEMORIA TEKNIKOA (49 PUNTU GEHIENEZ). Obraren eta jarduketa eremuaren azterketa-gradua adierazi behar da. Zailtasunik esanguratsuenak eta beraiek konpontzeko bideak adieraziko dira. Puntu honetan, proiektua osatzen duten lanen ezaugarriak esanguratsuenak azalduko dira, jarduketa eremuaren ezaugarriak, lanak egitearen ondorioz egon daitezkeen eraginak eta abar. Obraren edukia "memoria teknikoa" deritzon adjudikazio irizpidea baloratzeko behar dena izango da, puntu hauetan banatzen dena:
 - 1) Obra aztertzea, proiektuaren jarduketa eremua ezagutzea (29 PUNTU GEHIENEZ): eraikuntzaren memoria teknikoa, zeinetan enpresa lizitatzailleak jarduketa eremuaren eta proiektuaren ezagutza azaltzen eta frogatzen duten. Obren garapenari

- buruz, ukipenei buruz eta abar beharrezko den guztia sartuko da atal honetan.
- 2) Lanen plangintza (GEHIENEZ 10 PUNTU): hemen justifikazioa, lizitazioko oinarritzko epearen arabera (erreferentzia gisa), obrarako dauden bitartekoak, obra egiten parte hartuko duen pertsona taldea, obrako faseetako bakoitzaren epe partzialetan izan litezkeen eraginaren kontrola, etekinen azterketa, kronogramak, etab. sartu behar dira.
- 3) Obrak egitean eraginak murrizteko hartuko diren neurriak (GEHIENEZ 10 PUNTU): auzokideei, merkatariei eta ostalariei eta abarri kalteak minimizatzeko kontuan hartuko diren neurriak deskribatuko dira.

AUTOMATIKOKI EBALUATU BEHARREKO IRIZPIDEAK (GEHIENEZ 51 PUNTU). Honako hau izan beharko du:

- 1- ESKAINTZA EKONOMIKOA (GEHIENEZ 30 PUNTU).
- Eskaintza ekonomikoak hurrengo formulari jarraiki baloratzea proposatzen da:
- Baliozko proposamen gisa onartutako eskaintzarik onenari emango zaio gehieneko puntuazioa (HOGEITA HAMAR).
 - ZERO (0,00) puntu emango zaio lizitazio-oinarriaren berdina den eskaintzari.
 - Lizitaziotik baztertuko dira lizitazioaren zenbatekoa gainditzen duten eskaintzak.
 - Gainerako eskaintzetan, honako formula hau erabiliko da:
- Oinarritzko puntuazioa = $\frac{\text{Gehieneko puntuazioa} \times \text{Eskaintza onena}}{\text{Aztetu beharreko eskaintza}}$
- Eskaintzek balio anormalak edo desproporzionatuak izango dituzte 9/2017 SPKLak 149. artikuluan xedatutakoaren ondorioetarako, APKAOaren 85. artikuluan xedatutakoaren arabera.
- 2- BERMEAREN EPEA GEHITZEA (GEHIENEZ 6 PUNTU).
- Berme-aldiari buruz eskaintzak baloratzeko orduan, eskaintako HILABETE bakoitzeko PUNTU ERDI BAT (0,5) emango da, pleguan xedatutakoak oinarritzat hartuta.
- 3- ENPRESAK ESKAINITAKO KONPROMISOAK (GEHIENEZ 15 PUNTU).
- Udalaren saneamendu-sarearen GIS-aren gaurkotzearen konpromisoagatik, Delineazio Zerbitzu Teknikoarekiko kolaborazioan, lanekin egin diren aldaketa guztiak islatuz. (7 PUNTU)
- Gaztelumendi kaleko euri-uren sarea berrikusteko eta behar bezala funtzionatzeko beharrezkoak diren lan guztiak gauzatzeko konpromisoa (inolako kosturik gabe, 6.000 €-ra arte, BEZa barne, proiektuan dauden prezioak aplikatuz). (8 PUNTU)

10. ZEHAPENAK

Zerrenda hau dago:

Izena	DESKONTUA, 5 egun natural bakoitzeko
kontratuan gehitu beharreko egikaritze kondizio bereziak ez betetzea, aldi bakoitzean	Kontratuaren %6.
Epearen gainean atzeratzea, aste bakoitzeko	2.000,00 €

11.

12. PROZEDURA MOTAREN PROPOSAMENA ETA ESKAINTZEN AURKEZPENA.

Eskaintzak aurkezteko 26 EGUN NATURAL daude, 9/2017 SPKLak 156. artikuluan xedatutakoaren arabera eta PROZEDURA TXIKIAREN bidez gauzatuko da.

Eskaintza teknikoari buruzko dokumentazioa euskarri inprimatuan eta euskarri informatikoan (pdf) aurkeztuko da. Dokumentuetan orrialdeak behar bezala zenbatuko dira eta honako ezaugarriak eskatuko dira:

- Letra mota: Arial
- Letraren tamaina: 10
- Gutxieneko marjinak (goikoa, behekoa, eskuinekoa eta ezkerrekoa): 3cm
- Lerro artea: bakuna
- Gehieneko luzera: GUZTIRA 30 orrialde orrikatuak, teknikarien eta enpresaren curriculumak izan ezik. Horiek eranskin bereizian jarriko dira eta ez dira zenbatuko.

13. JASOTAKO ESKAINTZAK BAZTERTZEKO BALIZKO KASUAK

- Irizpide ez automatikoei dagokien gutun-azalaren barruan irizpide automatikoei buruzko informazioa sartzea.
- Balio-judizioari lotutako irizpideekin ebaluatu daitekeen memoria tekniko ez aurkezte.

14. KONTRATUAN GEHITU BEHARREKO EGIKARITZE KONDIZIO BEREZIAK.

9/2017 SPKLak 202. artikuluan xedatutakoaren arabera, gehituko da:

- Lanen egikaritze fasea: berotegi-efektua murriztea vede duten neurriak gehitzea lanen egikaritze-ereduan, hondakinak minimizatzea eta uraren kudeaketa jasagarria lanak irauten duten bitartean.

Obra-fasean, proiektuan eta obran planteatutako, gauzatze-baldintza bereziak ez betetzeagatik, jabetzak zuzentzea eskatu eta gero, adjudikazioaren prezioaren %6tako zehapena jarriko da.

Es cuanto me cumple informar a V.S para su conocimiento y efectos oportunos.

Getxo, a 4 de marzo de 2024

AZPIEGITURAK, OBRAK ETA ZERBITZUAK.
INGURUMENA SAILEKO ARDURADUNA.

Fdo. Pedro María Sacristán González

AZPIEGITURAK, OBRAK ETA ZERBITZUAK.
INGURUMENA SAILEKO ZINEGOTZIA

Fdo. Janire Ocio Celada.

Eskaera Zb. /Nº Solicitud: 2023/002095

100 RC

Eskaera data /Fecha Solicitud: 11/09/2023

GASTUA ZEHAZTURIK / DETALLE DEL GASTO				
Actuaciones en la red de alcantarillado en varias calles del municipio				
Zenbatekoa /Importe:				300.000,00
Egungo egoera / Estado Aprobada				
KONTABILITATE TRANSAKZIO DATUAK / DATOS DE LA OPERACIÓN CONTABLE				
Erreferentzia / Referencia		2023/001578		
Eragiketa-Zbk. / Nº Operación		2-2023-1-007502		
Aurrekontu Kontabilitate-Egunkarian Idatzita. / Sentado en Diario de Contabilidad Presupuestaria.				
Data / Fecha		15/09/2023		
Gastuaren Sailkapena / Clasificación del Gasto				
Organikoa Orgánica	Funtzionala Funcional	Ekonomikoa Económica	Proiektua Proyecto	Zenbatekoa Importe
05000	16000	6270000	2023/007-01	300.000,00
INFR.,OBR.Y SERV./MEDIO AMB. AZPIEG.,OBRAK-ZERB./INGURUMENA				
ALCANTARILLADO ESTOLDERIA				
PROYECTOS COMPLEJOS PROIEKTU KONPLEXUAK				
INVERSIONES ALCANTARILLADO 2023				

- 2 m x 1 m-ko balizaje eta ixte elementu linealak, plastikozko horiak eta Udalaren anagramaz errotulatuak, arinak, 13 kg-koak eta oinak sendotzeko kautxu beltz malgu eta tolesgarriekin, 4 kg-koa bakoitza.



- 2,5 m x 1 m-ko balizaje eta ixte elementu linealak, metalezkoak, beroan galvanizatuak eta horiz labean margotuak; Udalaren anagramaz hornitutako xafra bereizgarria izango dute. Markoa 35 mm x 1,5 mm-ko hodiarekin egituratuko da eta 16 mm x 1,5 mm-ko barrote bertikalak izango dituzte.



- 2 m-ko ixte eta balizaje elementu linealak, mugikorak, metalezko sare galvanizatuz osatutakoak eta 10 cm x 5 cm-ko saretarekin metalezko hodiez egituratutako xasisaren barruan; hormigoizko oinak, hormigoizko oinekin mugikor erabiltzeko edo lurzoruari ainguratuta hagan eutsia finkatzeko gai dena. Udalaren anagrama jartzeko, euskarri plastifikatuaz baliatuko da eta plastikozko bridekin saretan eutsiko da.



Obren inguruetara partikulen proiektzioa minimizatzeko poliesterreko sareak erabili behar badira, lehentasunez sareak zuriak izango dira edo, bestela, berdeak, baina betiere udal teknikari arduradunak ontzat eman beharko ditu eta Getxobiziren anagramaren errotulu etzana agertuko da.

- Ixte eta balizaje elementu opaku eta linealak, xafra galbanizatuz osatutakoak, altzairu galbanizatuzko grekekin, EN 10244-2 arauaren arabera, 2,0 edota 2,5 m-ko luzeraz eta 40 mm-ko profil ala antzekoarekin. Eusteko zutabeak gidariz hornitutako ``S`` zutabeak dira, 60x60 eta 60x40 mm-koak edo Omega motakoak, EN 10244-2 arauaren arabera altzairu galvanizatuan eginak. Zutabea lurzoruan sartuz gero, 2,35 m-koa litzateke sartzeko edo 2,05 m-koa eutsi dadin ainguraketa xafletan soldatzeko.



LANEKO ARROPAK

Herritarrei irudi bakarra eta uniformeak eskaintzeko, Getxoko Udalarekin zerikusirik ez duten enpresek bide publikoan obrak gauzatzen badituzte, laneko arropa jantziko dute. Erraz ikusteko modukoa izango da, hori kolorekoa. Udal brigadetako langileek erabiltzen duten lan arroparen berdina izango da, errotuluak izan ezik. Ez dituzte Udalaren bereizgarriak eta anagramak edukiko. Ezaugarriak hurrengoak dira:

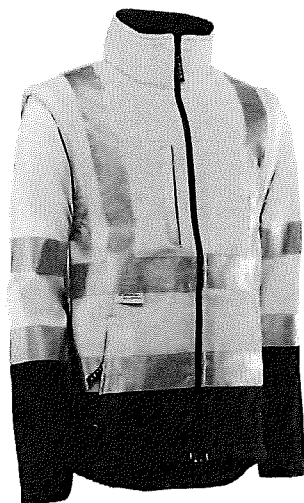
- Mahuka luzeko poloa, erraz ikusten dena, horia eta banda bikoitz islatzailearekin, Cofra V111 SUN markakoa edo beste marka batekoa, ezaugarri eta estetika berdinak baditu.



- Mahuka motzeko poloa, erraz ikusten dena, horia eta banda bikoitz islatzailearekin, Cofra V116-1 SPOTLIGHT markakoa edo beste marka batekoa, ezaugarri eta estetika berdinak baditu.



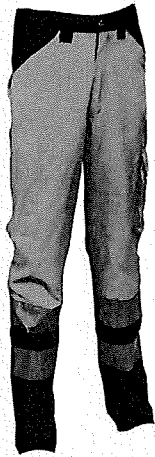
- Shoftshell haizetik babesteko jantzia - jaka, asko ikusten dena, banda bikoitz islatzailearekin eta horia, HV9810 URAL modeloan Juba markakoa edo beste marka batekoa, ezaugarri eta estetika berdinak baditu.



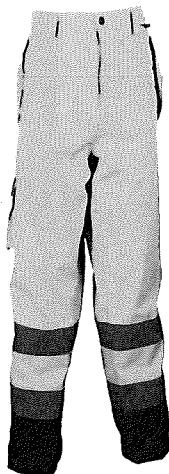
- Erraz ikusten den praka, horia eta barnean banda bikoitz islatzailearekin, Cofra V291 ENCKE markakoa edo beste marka batekoa, ezaugarri eta estetika berdinak baditu.



- Jaka, txano desmuntagarriarekin, erraz ikusten dena, banda bikoitz islatzailearekin, horia, V077 GLITTER modeloaren barruan Cofra markakoa edo beste marka batekoa, ezaugarri eta estetika berdinak baditu.



- Praxak estaltzekoa, erraz ikusten dena, banda bikoltz islatzailearekin, horia, Cofra marka eta V076 REFLEX modelokoa edo beste marka batekoa, ezaugarri eta estetika berdinak baditu.



Lanerako gainerako arrokek, NBEek, banako eta aldeko babes neurriek, estetikarekin eta irudiarekin zerikusia ez badute, lan arriskuen prebentzioaren eta lan segurtasunaren arloan indarreko araudiak xedatutakoa beteko dute.

Bakarrik material berria edukitzeko aukera dagoenean, estetikarekin zerikusia badu, kontratuaren Zuzendaritza Teknikoak onartzea baloratuko du.

Udalarekin zerikusia ez duen enpresa adjudikaziodunak, lanak hasi baino lehen, erabili nahi dituen laneko arropak proposatuko ditu, ontzat emateko. Helburua aipatu protokoloa betetzea da.