BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA, OÑATIKO ZUBIKOA KIROLDEGIAN ESKALADA PRAKTIKARAKO ESTRUKTURA BULDER BATEN HORNIDURA ETA INSTALAZIOA ADJUDIKATZEKO.

1.- KONTRATUAREN XEDEA.-

Kontratu honen xedea da Zubikoa kiroldegian eskalada egiteko proiektatu den kirol-espazio espezifikoa ekipatzea. Espazio hori baldintza-agiri honetan eta eranskin osagarrietan ezarrita dago.

Kirol-ekipamendu hori globala da, diseinatu, proiektatu, hornitu eta instalatu egin behar baita: eskaladako panelak, horiek eusten dituzten egiturak, eskaladako blokeak edo ibilbideak, bai eta instalazio horiek behar dituzten presak eta bolumenak ere.

Proposatutako ekipamenduaren, elementuen eta egituren diseinua, hornidura eta instalazioa bat etorri beharko dira instalazioaren ezaugarriekin, espazioaren neurriekin, agiri honetan ezarritako ezaugarriekin, indarreko araudiarekin eta lehiaketa honetan lizitatutako diseinu eta ezaugarri teknikoekin.

2.- AURREKONTUA.-

"**OÑATIKO ZUBIKOA KIROLDEGIAN ESKALADA PRAKTIKARAKO ESTRUKTURA BULDER**" baten horniduraren eta instalazioaren aurrekontua da LAUROGEI ETA HAMAIRU MILA EURO (93.000 €) BEZik gabe.

Beheranzko prezioa duten eskaintzak baino ez dira izango baliozkoak, betiere aurkezten badira Klausula Administratiboen Agiriaren proposamen ereduari jarraituz.

Proposamen ekonomikoa adierazitako eran egin ezean (laburpen taula, proposamen ereduaren arabera), lizitatzailearen proposamen ekonomikoaren zenbatekoa, kontratuaren adjudikaziodunarekin egokituko dira, lehen azaldutako irizpideei jarraituz, kontratua sinatu baino lehen.

3.- EXEKUZIO EPEA.-

Kontratazio honen xede den proiektua, hornidura eta instalazioa gauzatzeko epea **4 HILABETEKOA**

PLIEGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARA ADJUDICAR EL SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA ESTRUCTURA BÚLDER PARA LA PRACTICA DE ESCALADA EN EL POLIDEPORTIVO ZUBIKOA DE OÑATI

1.- OBJETO DEL CONTRATO.-

El objeto del presente contrato es equipar el espacio deportivo específico que se ha proyectado en Zubikoa kiroldegia, para la práctica de escalada, establecidas en el presente pliego y en los anexos complementarios.

Este equipamiento deportivo se define en un global ya que se debe diseñar, proyectar, suministrar e instalar: los paneles de escalada, las estructuras que los soportan, y los bloques o itinerarios de escalada, así como las presas y volúmenes que estas instalaciones requieren.

El diseño, suministro e instalación del equipamiento, elementos y estructuras propuestas deberá ajustarse a las características de la instalación, a las medidas del espacio, a las características establecidas en el presente pliego, a la normativa vigente, y al diseño y características técnicas licitadas en el presente concurso.

2.- PRESUPUESTO.-

El presupuesto del suministro e instalación de una "**ESTRUCTURA BÚLDER PARA LA PRACTICA DE ESCALADA EN EL POLIDEPORTIVO ZUBIKOA DE OÑATI**" y que es objeto de la presente licitación, asciende a la cantidad de NOVENTA Y TRES MIL EUROS (93.000 €) IVA excluido.

Únicamente serán válidas las ofertas que se realicen en euros a la baja, que se presenten siguiendo el modelo de proposición del Pliego de Cláusulas Administrativas.

Caso de que no se formule en la forma indicada (tabla resumen según el modelo de proposición), el importe de la propuesta económica del licitador que regirá el contrato, se ajustarán con el adjudicatario del contrato siguiendo los criterios expuestos anteriormente, antes de la firma del contrato.

3.- PLAZO DE EJECUCIÓN.-

El plazo de ejecución del proyecto, suministro e instalación objeto de la presente contratación será

izango da:

- Proiektuaren idazketa eta aurkezpena: hilabete 1
- Fabrikazioa, hornidura eta instalazioa: 3 hilabete

Lizitatzaileak proposatutako epe zehatzari buruz exekuzioan berandutuz gero, Azaroaren 8ko 9/2017 Legea, Sektore Publikoaren Kontratuen 193 eta 195 artikuluetan xedatutakoa aplikatuko da.

Kontratista berandutze egoeran egongo da epe hori igaroz gero, eta Administrazioaren aldetik ez dago ohartarazi beharrik izango.

4.- BULDER ESTRUKTURAREN DISEINUA ETA TXOSTEN TEKIKOA.-

Enpresa lizitatzaileek eskaladako egituraren proposamenaren Diseinua eta Txosten Teknikoa aurkeztuko dute, ekipamendua kokatuko den espaziora egokituta. Diseinua eta Txosten Teknikoak, gutxienez, Klausula Teknikoen Agiriko I. ERANSKINAnaren 1. Atalean jasotzen diren atalak eta dokumentuak izango ditu –KTA-:.

DERRIGORREZKO ezaugarri teknikoak:

Eskaladako bulder egitura modularraren gutxienezko eta derrigorrez bete behar ezaugarri teknikoa agiri honetako II. ERANSKINEAN daude zehaztuta (Beharren Programa)

Gutxieneko baldintza hauek eta Beharren Programa betetzen ez dituzten proposamenak baztertuak izango dira.

BALORATZEKO ezaugarri teknikoak:

1.-Instalazioaren xede diren erabiltzaileen tipologietara egokitzea.

2.- Ekipamenduaren kirol-interesa. Eskalada-hormak eta hornitutako elementuek ahalbidetzen duten aldakortasuna eta erabilera-aniztasuna. Materialak eta ekipamendua egokitzeko aukera.

3.- Ekipamendua espaziora egokitzea eta egokitzea, espazioaren optimizazioa, egituraren diseinua eta hormaren jarraitutasun-soluzioa.

4.- Aretoetan argi-azterketa, instalazio-proposamena eta luminariak instalatzea.

5.- Espazioaren funtzionaltasuna eta aretoaren girotzea.

de **4 MESES**:

- Redacción y presentación del proyecto: 1 mes.
- Fabricación, suministro e instalación: 3 meses.

En caso de demora en la ejecución respecto del plazo concreto propuesto por el licitador, será de aplicación lo dispuesto en los artículos 193 y 195 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

El contratista se entenderá incurso en mora por el transcurso del plazo citado, no siendo necesaria intimación previa por parte de la Administración.

4.- DISEÑO Y MEMORIA TÉCNICA DE LA ESTRUCTURA BÚLDER.-

Las empresas licitadoras presentarán un Diseño y una Memoria Técnica de la estructura de escalada, adaptada al espacio en el que se ubicará el equipamiento. Dicho Diseño y Memoria Técnica constará, por lo menos, de los apartados y documentos recogidos en el ANEXO I-Apartado I del Pliego de Prescripciones Técnicas –PPT-..

Características técnicas OBLIGATORIAS:

Las características técnicas mínimas y obligatorias de la estructura búlder de escalada se hayan recogidas en el ANEXO II (Programa de Necesidades) del presente pliego .

De no cumplirse dichos requisitos mínimos y el Programa de Necesidades las ofertas serán descartadas.

Características Técnicas VALORABLES

1.- Adecuación a las distintas tipologías de personas usuarias a las que va dirigida la instalación.

2.- Interés deportivo del equipamiento. Versatilidad y diversidad de usos que posibilita el muro de escalada y los elementos suministrados. La posibilidad de adaptación y adecuación de los materiales y el equipamiento.

3.- Adaptación y acoplamiento del equipamiento al espacio, optimización espacial, diseño de la estructura y solución de continuidad del muro.

4.- Realización de estudio lumínico, propuesta de instalación, e instalación de luminarias en las salas.

5.- Funcionalidad del espacio y ambientación de sala.

Diseinua eta Txosten Teknikoaren orrialdeak zenbatuta egongo dira, baita aurkibidea ere, eta bertan jasoko dira proposatzen den ekipamenduaren elementu eta materialen ezaugarriak eta KTAko I. ERANSKINAren lehen atalean jasotzen diren dokumentuak, baita baloratu behar diren gainerako atalak ere. Horien edukia nahikoa izango da egin beharreko horniduraren garrantzia eta edukia kalibratzeko eta ez da izango 30 orri baino luzeagoa, DIN A4 formatuan.

Aurkeztutako proposamena gainditzen badute esandako orri kopurua, txosten teknikoari dagokion balorazio irizpidea 0 punturekin baloratuko da.

El Diseño y la Memoria Técnica estará debidamente paginado, con su índice correspondiente en el que, de forma enumerada se recojan los documentos y características del equipamiento propuesto en el apartado 1ro del ANEXO I del PPT, además del resto de los apartados objeto de valoración, cuyo contenido será suficiente para calibrar el alcance y contenido del suministro a realizar y cuya extensión no superará las 30 hojas en formato DIN A4.

En el caso de que la propuesta presentada supere el número de páginas señalado, el criterio de valoración correspondiente a la Memoria Técnica será valorado con 0 puntos

5.- ESPAZIOAREN DESKRIBAPENA

Espazioaren neurriak III. ERANSKINeko Zubikoa Kiroldegiko Bulder Planoen artxibo osagarrian zehazten dira, eta honako plano hauek hartzen ditu barnean:

- Bulder espazioaren oinplanoa eta sekzioak
- Bulder espazioko instalazioen planoa
- Zubikoa Kiroldegiko 0 solairuko planoa

Erakunde esleipendunaren erantzukizuna izango da espazioak neurtzea: bai bulderreko egitura eta ekipamendua kokatuko diren espazioak, bai espazio horietarako sarbideak, egitura eta ekipamendua muntatu eta instalatzeko.

5.- DESCRIPCIÓN DEL ESPACIO

Las medidas del espacio se detallan en el archivo complementario ANEXO III Planos búlder de Zubikoa Kiroldegia, y comprende de los siguientes planos:

- Plano planta y secciones del espacio búlder
- Plano instalaciones del espacio búlder
- Plano planta 0 de Zubikoa Kiroldegia

Será responsabilidad de la entidad adjudicataria la medición de los diferentes espacios: tanto de los espacios en los que se ubicará la estructura búlder y el equipamiento, como de los accesos a dichos espacios para el montaje e instalación dela estructura y el equipamiento.

6.- ESPAZIOAREN DESKRIBAPENA

Lizitaziora aurkeztu ahal izateko, ezinbestekoa izango da instalaziora bisita bat egitea, instalazioaren kokapena, baldintzak eta espazioen eta sarbideen neurriak ebaluatzeko, proposamena formalizatzeko oinarri gisa erabiltzeko. Horretarako, IV. ERANSKINA aurkeztu beharko da, instalaziora egindako bisitaren ziurtagiria, behar bezala beteta, bisita egin izanaren egiaztagiri gisa. Eranskin hori B gutun-azalaren (diseinua eta memoria teknikoa) informazioan sartu beharko da.

Ekipamenduaren kokapena:

Bulder egitura eta ekipamendua Zubikoa kiroldegiko 0 solairuan jarriko dira, eraikinaren solairu horren hegoaldeko hondoan egokitutako espazio batean, eraikina berritu zen egunera arte bi squash kantxa baitzeuden. Espazio horrek bi sarbide posible ditu –III. ERANSKINAko planoetan jasoak –, eta biek eskailerak eta ekipamendua kokatuko den espazioetara sartzeko atea dituzte – 90 cm-ko zabalerako atea –. Bi espazioak pasabide ireki baten bidez konektatuta daude – Zubikoa Kiroldegiko

6.- CARACTERÍSTICAS DEL ESPACIO

Será condición necesaria para presentarse a la licitación que se realice una visita a la instalación para evaluar tanto la ubicación como las condiciones de la instalación, y medidas de los espacios y accesos, a fin de servir de base para la formalización de la propuesta. Para ello se deberá de presentar el ANEXO IV Certificado de visita a la instalación debidamente cumplimentado, como comprobante de haber realizado la visita. Este anexo se deberá de incluir en la información del sobre – B DISEÑO Y MEMORIA TECNICA.

Ubicación del equipamiento:

La estructura búlder y el equipamiento se instalará en planta 0 de Zubikoa kiroldegia, en un espacio acondicionado del fondo sur de dicha planta del edificio que hasta la fecha de reforma del edificio albergaba dos canchas de squash. Dicho espacio tiene dos accesos posibles –recogidos en planos de ANEXO III-, ambos con escaleras y puerta de acceso a los espacios donde se ubicará el equipamiento –puerta de 90 cm de ancho-. Ambos espacios están conectados por un paso abierto –

Bulder Planoen III. ERANSKINAan jasotako xehetasuna –, eta bi areto konektatuz osatutako espazio bakarra osatzen dute. Areto horiek, aldi berean, gaur egun jada hornituta dagoen ROKODROMO espazioarekin konektatzen dira, eta hiru areto interkonektatuek eskalada praktikatzeko espazio bakarra osatzen dute.

Ezaugarri arkitektonikoak:
Bulder egitura ainguratu behar den hormak 20 cm-ko hormigoi armatuzko horma estrukturalak dira, espazioaren atzeko hormak izan ezik, hauek lurraren kontra doazenak eta 30 cm-ko lodiera dutenak, sabaia bulgarietan inklinatua da eta horizontala rokodromoan eta heraklit plaka akustiko batez estalitako hormigoizko lauzaz osatua dago. Plaka hori ez da egiturazkoa, eta, beraz, beharrezkotzat jotzen den edozein atxikipen estalkiko lauzako hormigoiari ainguratu beharko zaio, ez zeharkatzeko eta estalkiaren iragazgaiztea ez kaltetzeko. Gela bakoitzak sabaian argizulo bat du, aretoei argi zenitala ematen diena. Bi Bulder aretoen zorua asfaltikoa da.

Aireztatzeko eta girotzeko instalazioen ezaugarriak:
Bulder egitura instalatuko den gelek aireztapen naturala dute bi gelen iparraldeko hormaren goialdean dauden leihateen bidez. Hala ere, tamaina txikiko areto itxiak direnez, klimatizazio eta aireztapen instalazio independenteak dituzte. Planoetan, proiektuan jasotako kokapen teorikoa jasotzen da. Instalazio hori instalatu ondoren, obran egiaztatuko dira planoen neurri teoriko guztiak, bai instalazioen zatiarenak, bai obra zibilaren zatiarenak – III. ERANSKINAan jasotako xehetasuna – Bulgariako espazioaren instalazioen planoa –.

Argi-ezaugarriak:
Bi aretoek argi natural zenitala dute, sabaiko argizulo banaren bidez, eta aurreko argia, iparraldeko horman dauden leihateen bidez. Hala eta guztiz ere, argi artifizial osagarria behar da. Argi artifiziala egitura bulgariarra eta bere elementuak instalatu eta muntatu ondoren instalatuko da.

detalle recogido el ANEXO III Planos de búlder de Zubikoa Kiroldegia-, configurándose un único espacio compuesto por dos salas conectadas, que a su vez se conectan con el espacio de ROCODROMO ya equipado en la actualidad, configurando las tres salas interconectadas un único espacio destinado a la práctica de la escalada.

Características arquitectónicas:
Los muros sobre los que se deben de anclar la estructura búlder son muros estructurales de hormigón armado de 20 cm, salvo los muros traseros del espacio, los cuales van contra terreno y tiene un grosor de 30 cm. El techo es inclinado en los búlder y horizontal en el rocódromo y está conformado por una losa de hormigón revestida por una placa acústica de heraklit. Esta placa no tiene carácter estructural, por lo que cualquier fijación que se crea necesaria deberá anclarse al hormigón de la losa de cubierta, evitando no atravesarla y dañar la impermeabilización de cubierta. Cada sala cuenta con una claraboya en el techo que aporta luz cenital a las salas.El suelo de las dos salas de búlder es asfáltico.

Características de las instalaciones de aireación y climatización:
Las salas en las que se va a instalar la estructura búlder cuentan con aireación natural a través de los ventanales ubicados en la parte superior de la pared norte de ambas salas. Pese a ello, al ser salas cerradas de tamaño reducido cuentan con instalaciones de climatización y ventilación independientes. En los planos se recoge la ubicación teórica recogida en proyecto. Una vez instalada dicha instalación se comprobarán en obra todas las medidas teóricas de los planos tanto de la parte de instalaciones como de la parte de obra civil –detalle recogido en ANEXO III - Plano instalaciones del espacio búlder-.

Características lumínicas:
Ambas salas cuentan con aporte de luz natural cenital, a través de sendos lucernarios en techo, y luz frontal, a través de los ventanales situados en la pared norte. Pese a ello requiere de luz artificial complementaria. La instalación de luz artificial se realizará una vez se haya finalizado la instalación y montaje de la estructura búlder y sus elementos.

Oñatin, 2020ko urriaren 6an

En Oñati, 6 de octubre del 2020