



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

t. +34 94 657 40 00
info@azti.es | www.azti.es

Lizitazio iragarkia

Sukarrieta, 2023ko martxoaren 29a

1. XEDEA

AZTI Fundazioak iragartzen du lehiaketa publiko bidezko lizitazio prozedura bat ireki duela **AZTIk Bilbao Exhibition Centerren (Barakaldo-Bizkaia) 2023ko maiatzaren 16tik 18ra bitartean egingo duen FOOD 4 FUTURE erakusketa-gunean erabiliko duen standaren standa elaboratzeko eta/edo standari lotutako elementuak alokatzeko zerbitzuak azpikontratatzeko, standa eraikitzeko, muntatzeko, desmuntatzeko, dekoratzeko, ekipatzeko, martxan jartzeko, mantentzeko eta aseguruetarako.**

2. ZERBITZUAREN IRAUPENA

Zerbitzua kontratua sinatzen den egunetik aurrera hasiko da, eta stand osoa desmuntatu ondoren amaituko da.

3. ESKAINTZA EKONOMIKOA

Lizitazio honetarako onartuko den gehieneko eskaintza ekonomikoa da **berrogeita zazpi mila euro (47.000,00€)**, zergak barne hartu gabe.

Fakturazioa zerbitzua amaitzean egingo da, eta jaulki eta hurrengo 60 egunetan ordainduko da faktura.

4. PROPOSAMENAK BALORATZEKO IRIZPIDEAK

Jasotako proposamenak irizpide hauen arabera baloratuko dira:

Eskaintza ekonomikoa	%50
Doitasun teknikoa	%45
Gizarte Erantzukizun Korporatiboko Politikak	%5





MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

5. PROPOSAMENAK AURKEZTEA

Lizitatuzaileek Tania Gonzalezi aurkeztu ahal izango dizkiote proposamenak tgonzalez@azti.es helbide elektronikoan eta AZTIren edozein zentrotan, iragarki hau AZTI Fundazioaren webgunean argitaratzen denetik **2023ko apirilaren 14ko 12:00ak arte**.

Lizitazioan parte hartu nahi duten hornitzaile guztiek idatziz eskatu beharko dituzte planoak eta neurriak, meritxel.gonzalez@azti.es helbide elektronikora.

Lizitatuzaileek helbide honetara jo ahal izango dute **informazio tekniko** gehigarria jasotzeko:

AZTI

Norentzat: Meritxel González Intxausti

Tel. 34 672 007 111

Mail: meritxel.gonzalez@azti.es

6. ESLEIPENA

Eskaintzak aurkezteko adierazitako egunean jaso ondoren, 15 laneguneko epean, AZTI Fundazioaren webgunean argitaratuko da lizitazioaren emaitza.

7. KONTRATAZIORAKO BALDINTZAK

- Hautatutako erakundea, AZTIrekiko zerbitzuak dirauen bitartean, lan, Gizarte Segurantzaren eta Laneko Segurtasun eta Osasunaren arloan indarrean dagoen araudia bete beharko du, eta, dagokionean, enpresa jarduerak koordinatu beharko ditu, 171/2004 Errege Dekretuaren arabera, ezarritako prozedura eta espezifikazioei jarraituz (hemen eskuratu daitezke <http://www.azti.es/es/coordinacion-de-actividades-empresariales/>)



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

- Hautatutako erakundeak, beste edozein agiri alde batera utzita, zerga betebeharrak eta Gizarte Segurantzarekikoak egunean dituela egiaztatzen duen ziurtagiria aurkeztu beharko du kontratua formalizatu aurretik.
- Hautatutako erakundeak kontratua formalizatzeko behar den dokumentazioa aurkeztu beharko du gehienez 20 eguneko epean, esleipena egiten denetik zenbatzen hasita. Dokumentaziorako, hautatutako erakundeak, www.azti.es webgunean argitaratutako Kontratazioari buruzko Barne-Araudia bete beharko du.
- Baldintza teknikoek eta administratiboez gain, AZTIk positibo baloratuko ditu Kalitate, Segurtasun eta Osasun, Ingurumen, Mugikortasun Jasangarri eta Gizarte Erantzukizun Korporatiboko politikei eusten dietela frogatzen duten hornitzaileei.

Hornitzaileak politika horiek egiaztatzeko aukera ematen duten dokumentuak edo erregistroak sartuko ditu bere proposamenean (kalitate ziurtagiriak, ingurumenekoak, gizarte erantzukizuneko gaietako jardueri buruzko dokumentazioa, etab.).

8. DATUAK BABESTEKO ERREGELAMENDU OROKORRA

Arduraduna: Izena: AZTI FUNDAZIOA - IFK: G48939508 Posta helbidea: TXATXARRAMENDI UGARTEA Z.G. SUKARRIETA (BIZKAIA) Telefonoa: 946574000 Helbide elektronikoa: lopd@azti.es.

"AZTI FUNDAZIOAn ematen diguzun informazioa tratatzen dugu, zure eskaera egiteko, zerbitzuak fakturatzeko eta merkataritza harremanak mantentzeko. Zure datu pertsonalen tratamenduaren oinarri juridikoa merkataritza harremanak izateko eta zerbitzuak emateko dugun interes legitimoa da, eta behar-beharrezkoak dira helburu horretarako. Emandako datuak gorde egingo dira merkataritza harremanak dirauen bitartean edo legezko betebeharrak betetzeko behar diren urteetan, eta, harremana amaitu ondoren, erantzukizunak sor daitezkeen neurrian. Datuak ez zaizkie hirugarrenei lagako, legezko betebeharren bat dagoenean izan ezik, ezta zerbitzu tekniko eta informatikoen eta auditoretzaren hornitzaileei ere. Halaber, ez du inola ere zure datu pertsonalen nazioarteko transferentziarik egingo. Eskubidea duzu AZTI FUNDAZIOAn zure datu pertsonalak tratatzen ari garen jakiteko; ondorioz, eskubidea duzu zure datu pertsonaletan sartzeko, datu okerrak zuzentzeko edo ezabatzeko eskatzeko, datuak jada beharrezkoak ez direnean, baita ere aurkaratzeko, mugatzeko eta lekualdatzeko eskubidea ere, datuen babesari buruz aplikatu beharreko araudian xedatutako terminoetan, goian adierazitako helbidera idatziz jakinaraziz. Halaber, erreklamazioa aurkeztu ahal izango dute kontrolerako agintaritza eskumendunaren aurrean.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

9. BALDINTZA TEKNIKOAK

1. Helburuak:

2023ko maiatzaren 16, 17 eta 18an Bilbao Exhibition Centerren (Barakaldo, Bizkaia) egingo den F4F EXPOFOODTECH-EN esparruan AZTIren erakusketa-gunea eraikitzea. Dokumentu honetan aipatutako deskribapen teknikoa eta elementuak kontuan hartu beharko dira; AZTIren marka-irudiarekin lerrokatutako irudi bat proiektatuz eta espazio funtzional eta ondo banatu bat eskainiz, AZTIren gaitasunak erakusteko aukera emango duena, profesionalen eta bisitarien arteko topaketa eta elkarreragina alde batera utzi gabe, eta gune horretan hitzaldi laburrak eta aurkezpen teknikoak ekitaldiaren egunetan integrazeko aukera alde batera utzi gabe.

2. Kokapena:

AZTIren standaren partzela Bilbao Exhibition Centerreko 1. hallean egongo da, E517 espazioan, eta 80m²-ko azalera izango du. (Egoera-planoa erantsi da plegu honen I. eranskinean)

3. Hizkuntza:

Testua duten material guztiak 3 hizkuntzatan egongo dira: euskaraz, gaztelaniaz eta ingelesez. AZTIk bere gain hartzen ditu erabilitako testuen itzulpenak.

4. Arkitektura:

Aurkeztu nahi diren enpresa guztiak meritzel.gonzalez@azti.es helbide elektronikora jo behar dute planoak eta neurriak eskatzeko.

5. Elementuak:

• Truss egitura:

Beharrezkoa da Bilera-zona izeneko eremua definituko duten harien argiztapena eta ainguraketak jasateko.

Egitura esparruak baimendutako gehieneko altueran esekiko da (normalean 6 m), eta kanpotik olanaz, PVCz edo antzeko materialez estalita egongo da, AZTI markarekin.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

- **Markako gorpuzdun elementua:**

Argi-kaxa bat izango da, eta bi alde argizatuta izango ditu, behar bezala bistaratzeko. Gutxi gorabehera 2.000 x 1.250 mm-ko neurrikoa eta behar den zabalera, inoiz ez handiagoa bermatutako pantaila-hormaren zabalera baino.

Gutxi gorabehera 2.000 x 1.250 mm-ko neurriak eta behar den zabalera, inoiz ez handiagoa, bermatutako pantaila-hormaren zabalera baino.

- **LED pantaila:**

Kurba izango da edo modulu zuzenak izango ditu, haien artean angeluka daitezkeenak, nahi den kurba osatuz

Neurria 3.500 x 1968 mm-koa izango da gutxi gorabehera (16:9 formatua), neurri hori aldatu egin daiteke pantailaren PITCHaren arabera. PITCH hori ezin izango da 2.6 mm-tik gorakoa izan (gutxieneko bereizmena: 1.280 x 720).

Pantaila horman integratuta egongo da, eta ahalik eta espazio gutxien utziko da alboetan. Beste edozein pantaila-neurri edo Pitch AZTIk balidatu beharko du.

Bideo-prozesadoreko taldeak HDMI sarrera zuzena izango du hainbat ekipo eramangarri konektatzeko, hizlarien aurkezpenetarako. Sarrera hori erabiltzen ez denean, ekipoak begizta bidezko bideo bat erreproduzituko du.

Bozgorailuak jarriko dira pantailaren azpian, eta oihal tenkatuarekin, gasarekin edo antzeko materialarekin disimulatuta jarriko dira harmailetara begira. Bozgorailu horiek mahai batera konektatuta egongo dira eskuko mikrofono kableatu eta aurrekonfiguratu batekin, erraz erabiltzeko. Eskakizun horiek azokako egun eta ordu guztietan antzeko baldintza teknikoak dituzten hitzaldi ugari egiteko beharrari erantzuten diote (ordenagailu eramangarri baten bideo-seinalea eta hizlariarentzako eskuko mikrofonoa), eta horrek standeko teknikari iraunkorrak inplikatu lituzke. Hori saihesteko, eskuliburu bat eta in situ prestakuntza labur bat emango dira martxan jartzen den egunean, AZTIko taldeak autonomia osoa izan dezan.

- **Horma:**

Elementu teknikoak (pantaila, audioa eta koadro elektrikoa) kokatzeko eta pantailaren egitura estaltzeko erabiltzen da.

Hormaren atzealdea errotulazio grafikorako erabiliko da (gutxi gorabehera. 12 m²) eta alboetan, giltzadun atea jarriko dira biltegi txiki gisa erabili ahal izateko, nahiz eta eskuineko aldea gela tekniko gisa erabil daitekeen eta ezkerrekoa biltegi gisa.

Bi entxufe jarriko dira lurrean, hormatik gertu edo horman bertan.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

- **Harmaila:**

Bisitarientzat eta hitzaldi tekniko laburretara bertaratutako publikoarentzat.

Atzealdeko errotulazioarekin (max. 4m²). Kuxinak jarriko dira harmailetan, kolore korporatiboak errespetatuz.

- **Moketa korporatiboa:**

Standaren zorua gris koloreko moketan egingo da (Pantone Cool Grey 8C (RAL 7036; CMYK 45,36,35,2).

- **Bilera-gunea:**

Bilera-gunea 650 eta 800 mm arteko diametroko mahai batek eta lau aulkik osatuko dute.

Gune horretako zorua hori korporatiboko moketan egingo da, eta binilikoa izan daiteke (baita lakatua ere), kolore korporatibora hobeto hurbiltzeko.

Eremu horretan bi entxufe jarriko dira lurrean.

- **Hariak:**

5 eta 8 mm arteko diametroko hariak edo sokak jarriko dira, polietilenoekoak (ahal bada) eta hori kolorekoak, AZTIren hori korporatiboaren antzekoenak, bilera-eremua zehazteko.

Hari horiek truss-etik atera eta bilera-eremuaren perimetrora eta pantailaren albora zabalduko dira. Hari bakoitzak lerro zuzen bat osatuko du, eta ez katenaria bat (ez da aplikatuko pisuaren arabera).

Hariak planoaren arabera antolatuko dira, nahi ez diren gurutzaketak gerta ez daitezten.

- **Kontsumitzaileen mahaia:**

Kontsumitzaileen mahaia harmailen atzealdetik abiatuko da. Harmailen atzealdearen altuera izango du (900mm) eta 1.400 eta 1.500 mm arteko luzera, 700 eta 750mm bitarteko zabaleraekin, bi pertsona artatu ahal izateko adinakoa.

Eremu horretan 2 entxufe aurreikusi dira, bai lurrean bai harmailen egituran bertan.

- **Bitrinak:**

Hiru beira-arasa duten erakusketariak, horietako bi 450x450mm-koak eta bat 450x 750 mm-koa. Guztiek 910 mm-ko altuera dute guztira.

Ez da beharrezkoa argiztapena, eta gurpilak izan beharko dituzte (gutxienez bi balaztarekin).

Goiko aldeak gardena izan behar du. Hiru beira-arasek errotulazioa izango dute aurpegietan (gehienez. 4,6m²)



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

- **Altzariak:**

Bilera-mahaia: 4 aulki, 3 mahai altu eta 9 taburete altu, Kontsumitzaileen Mahaiaren altuerara egokitutako 3 aulki (900 mm).

- **Makinaren euskarria:**

Industria-ekipo bat jarriko da ikusgai. Aurreikusitako neurria: 1.800x1.200 mm.

Ekipoa zuriz margotutako zurezko oinarri baten gainean jarri beharko da, hiru/lau hutsunerekin, hiru/lau hodi zilindriko jartzeko. Oinarri honetarako aurreikusitako neurriak 2.000x1500 mm eta 25-40 mm-ko lodiera dira.

Behin betiko neurriak aurrerago emango dira, azaldu beharreko ekipoaren eredua izan ondoren.

Eraikuntza egiteko erabiliko diren materialak zura, DM, melamina edo antzekoak izan daitezke, betiere eraikuntza formal eta estetiko egokia ziurtatuz.

Elementuak margotuta edota errotulatuta izango dira kolore korporatiboekin

- o **Grisa** > Pantone Cool Grey 8C (RAL 7036; CMYK 45,36,35,2)
- o **Horia** > Pantone 108 (RAL 270-2; CMYK 2,11,92,0)
- o **Zuria** > RAL 9010

6. Muntaia-arauak:

Ikusi BEC! erakustokien araudi orokorra esteka honetan:

https://bilbaoexhibitioncentre.com/wp-content/data/general/Normativa_general_de_participacion_BEC.pdf

Enpresa esleipendunak kudeatuko du BEC! -rekiko harremana, eta espazioaren muntaia, zerbitzu, hornidura elektriko eta eguneroko garbiketarako akordioak eta baimenak formalizatzeaz arduratuko da. Alderdi horiei lotutako gastuak aurkeztutako proposamen ekonomikoan sartuko dira.

7. Enpresa esleipendunaren konturako zerbitzuak:

Atal honetan deskribatutako alderdi guztiak enpresa esleipendunaren kontura izango dira, kontrakoa zehazten ez bada, eta, beraz, eskaintza ekonomikoan sartu beharko dira:

- **Elektrizitatea:** arlo honetan indarrean dagoen araudia beteko du.
- Esleipendunaren kontura izango dira standaren edozein elementu kargatzeko eta deskargatzeko beharrezkoak diren garabia eta bestelako bitarteko osagarriak, bai eta ordua erreserbatzea eta alokatzeko beharrezko izapideak egitea ere.
- **Standaren partzela erabat garbi eta jasota entregatu beharko da,** eta esleipendunaren kontura izango da zaborra eta obra-hondakinak antolakuntzak adierazitako lekuetara garraiatzea.
- **Mantentze-lanak.** Enpresa esleipendunak harremanetarako pertsona bat jarriko du ekitaldia egiten den egunetan, standa mantentzeko esperientzia duena. Pertsona hori izango da AZTIren solaskidea ekitaldia egiten den bitartean, edozein arazo edo konpontzeko standean sor daitekeen behar teknikoa, bai konponketari dagokionez, bai ekarritako elementuen funtzionamenduari dagokionez.
- **Muntaia-desmuntaketako langileen garraioa eta gastuak.** Enpresa esleipendunak bere gain hartu beharko du standa osatzen duten eraikuntza-osagai eta elementu guztiak azokara arteko garraioaren ardura, eta bere kontura izango dirajoa-etorria, ostatua eta mantenua, eta abar, eta, oro har, muntaketa eta desmuntaketa egiteko joan-etorriak egin behar dituzten enpresa esleipenduneko langileen dieta guztiak.
- **Aseguruak.** Esleipendunak beharrezkoak diren aseguru-polizak harpidetu beharko ditu bere kargura, horiek gauzatzeak (fabrikazioa, garraioa, muntaketa, mantentzea eta desmuntatzea) pertsoneri, gauzei edo erantzukizun zibilar eragindako edozein arrisku estaltzeko.

8. Iraunkortasuna eta irisgarritasuna:

Diseinuan, garraioan, eraikuntzan, muntaketan eta desmuntatzean, funtsezko alderdiak hartu behar dira kontuan, hala nola:

- **Irisgarritasuna.** Standak arkitektura-oztopo guztiak ezabatu beharko ditu bertara joaten den pertsona orori sarbidea bermatzeko.

- **Material jasangarriak.** Ingurumena errespetatzen duten material jasangarriak erabiltzea baloratuko da, eta material horiek ekodiseinuko edo ingurumen-kudeaketako ziurtagiriak izan ditzakete, bai eta material birziklatuak eta birziklagarriak erabiltzea ere.
- **Hondakinak.** Lehiaketaren xedearekin lotutako jardueren ondorioz (diseinua, garraioa, eraikuntza, muntaketa eta desmuntaketa) sortzen diren hondakin arriskutsuak eta ez-arriskutsuak behar bezala kudeatzea.
- **Produktu toxikoak eta arriskutsuak:** ahal den neurrian, produktu toxiko eta arriskutsuak ez erabiltzea, eta horien ordean ingurumenean eragin txikiagoa duten beste batzuk jartzea.
- **Energia:** Ahal den neurrian, ekipo informatikoak, ikus-entzunezko baliabideak eta energetikoki eraginkorrak diren argiztapen-sistemak erabiltzea.
- **Isuriak:** Ahal den neurrian, energia-kontsumo txikiko ibilgailuak erabiltzea, horri lotutako CO2 isuriak minimizatzeko.
- **Material birziklatuak** eta birziklagarriak erabiltzea eta jasangarritasuna eta irisgarritasuna bezalako balioak diseinatzean transmititzea balioetsiko dira.

9. Proiektuaren koordinazioa eta zuzendaritza:

Enpresa esleipendunak proiektuaren koordinazio globalerako esperientzia duen pertsona bat bideratuko du proiektu honetara. Pertsona hori arduratuko da kontratua behar bezala gauzatzeko enpresa esleipendunak plegu honetan jasotzen diren alderdi guztiak egokitzeaz eta horien jarraipena egiteaz. Pertsona hori AZTIko taldearekin harremanetan egongo da.

AZTIri dagokio proiektuaren garapenaren jarraipena modu jarraituan eta zuzenean egitea. Horretarako, erakunde esleipendunak jarraipena egingo dio AZTIko taldeari. Jarraipen-bileren egutegia zehaztuko da.

AZTIk erakunde esleipendunari lagunduko dio proiektua garatzeko behar duen informazioa emanez, eta kanpoko informazio-iturrietarako sarbidea lortzen lagunduko du.

Esleitutako proposamenaren gaineko aldaketa orok AZTIren adostasuna izan beharko du, eta horrek lanen gidalerroetan aldaketak adierazi ahal izango ditu uneoro.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

10. Konfidentzialtasuna eta jabetza

Informazio oro konfidentziala izango da, eta ezin izango da argitaratu, ez osorik ez zati batean, ezta beste edozein modutan erabili ere, AZTIk alde aurretik idatzizko baimena eman ezean.

Erakunde esleipendunak ezin izango du inoiz proiektuari buruzko adierazpen publikorik egin, AZTIren alde aurreko berariazko baimenik gabe.

11. Gauzatzeko epea

Kontratua gauzatzeko epea administrazio-klausula zehatzen agirian aurreikusitakoaren arabera ezarriko da.

Aurrekoa alde batera utzi gabe, ezartzen da standak erabat bukatuta, garbi eta funtzionamenduan egon beharko duela ekitaldia hasi aurreko eguneko 20: 00etan, hau da, 2023ko maiatzaren 15ean.