



MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

# Lizitazio iragarkia

Sukarrieta, 2024ko martxoaren 11a

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

## 1. XEDEA

AZTI Fundazioak iragartzen du lehiaketa publiko bidezko lizitazio prozedura bat ireki duela **Bizkaiko Golkoan metodo akustikoen bidez atun gorriaren biomasa-indizea lortzeko kanpaina egiteko ontzi "bonitero" bat alokatzeko (DCF BFT-Index 2024 AZTI proiektua).**

## 2. ZERBITZUAREN IRAUPENA

Kanpaina ekainaren bigarren zatian egingo da, 960 miliako ibilbidea osatu arte. Datuak behar bezala grabatzea eragozten duten baldintza meteorologiko txarren kasuan, transektuak behin-behinean geldituko dira, eta baldintza meteorologikoek ahalbidetzen dutenean berrekingo zaie, adostutako ibilbidea bete arte. Ez, ordea, ontziaren beraren matxurengatik edo enpresa armadoreari dagozkion zirkunstantziengatik galdutako egunen kasuan, eskatutako lana egitea eragozten badute (motorra, makinak, arrantza-sareak, etab.). Egun horiek armadoreak hartuko ditu bere gain, eta berreskuratu edo alokairuaren zenbateko osotik kendu beharko dira. Adostutako 960 miliako ibilbidea osorik egiten ez bada, alokairuaren zenbateko osoa proportzioan doitu da. Kanpaina hasteko saioa ekainaren 15ean izango da. Materiala kanpaina hasi aurretik instalatuko dela bermatuko da (proposatutako data: ekainaren 13a eta 14a), eta kanpaina amaitu ondoren desinstalatu dela.

## 3. ESKAINTZA EKONOMIKOA

Lizitazio honetarako onartuko den gehieneko eskaintza ekonomikoa **ehun mila euro** da (**100.000,00€**), zergak barne hartu gabe.

Fakturazioa zerbitzua amaitzean egingo da, eta faktura jaulkitzen denetik 60 eguneko epean ordainduko da, AZTIren proiektuaren arduradunak adierazitako zerbitzuen arabera egindako lanekin adostasuna eman ondoren.

## 4. PROPOSAMENAK BALORATZEKO IRIZPIDEAK

Jasotako proposamenak irizpide hauen arabera baloratuko dira:

- **Eskaintza ekonomikoa**  
Kanpainarako proposatutako prezioa %50
- **Doitasun teknikoa**  
Itsasontziaren egokitzapen teknikoa (kroskoa, sonarra, estalkia eta zubia)  
Ekozundaren eta lotutako ekipoen instalazioa kanpainarako %15  
Ontziaren bizigarritasuna hiru zientzialari ontziratzeke %5  
Zubiaren bizigarritasuna bi zientzialariren aldi bereko lanerako %10  
Esperientzia akustika aktiboko kanpainak egiten %15
- **Gizarte Erantzukizun Korporatiboko Politikak** %5

Begiratu 9. atala (baldintza teknikoak) informazio osagarriarako.

Egokitasun teknikoa balioesteko, patroiarri itsasontzia bisitatzea eskatu ahal izango zaio.

Bi itsasontzik edo gehiagok eskatutako baldintzak betetzen badituzte eta jasotako eskaintzen artean berdinketa badago, zozketa bat egingo da, eta patroiek bideokonferentzia bidez parte hartu ahal izango dute.

## 5. PROPOSAMENAK AURKEZTEA

Lizitatuzaileek Irati Velezi aurkeztu ahal izango dizkiote proposamenak [ivelez@azti.es](mailto:ivelez@azti.es) helbide elektronikoan eta AZTIren edozein zentrotan, iragarki hau AZTI Fundazioaren webgunean argitaratzen denetik **2024ko martxoaren 28ko 12:00ak arte**.

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

AZTI

Norentzat: Beatriz Sobradillo

Tel. 34 94 657 4000

Mail: [bsobradillo@azti.es](mailto:bsobradillo@azti.es)

- **Eskaintzak aurkeztean, 11. puntuko inprimakia sartu beharko da, behar bezala beteta. Erantsi data eta sinatu formularioan.**

## 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/>)
- 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. Edozein gai gehigarri kontsultatu ahal izango da [www.azti.es](http://www.azti.es) helbidean argitaratutako Kontratazioaren barne Araudian.
- 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 jarduerari 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](mailto: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 ezabatzeke 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.

## 9. BALDINTZA TEKNIKOAK

AZTIk karnata biziko “bonitero” baten alokairua kontratatu nahi du Bizkaiko Golkoan metodo akustikoen bidez atun gorriaren biomasaren indize bat lortzeko kanpaina bat egiteko (DCF BFT-index 2024 AZTI proiektua).

### **Hautatu beharreko ontziaren gutxieneko eskakizunak:**

1. Egiten duen arrantza-jarduerari dagozkion segurtasun-neurriak betetzea.
2. Gutxieneko bizigarritasun-baldintzak: erretenak errezelarekin eta argiarekin, 2 zerbitzu itsasontzian.
3. Ontzian dauden 3 zientzialarientzako lekua.
4. Irismen ertaineko soinua, arrantza pelagikorako konfiguraturua, MAQ edo Furuno markakoa.
5. Aurretiko esperientzia tunidoetara zuzendutako akustika aktiboko kanpainak egiten.
6. Eskaintzarik onuragarriena aukeratuko da, AZTIk eskatutako zerbitzuaz gozatu ahal izan dezan.
7. Eskaintzetan aldaerak edo alternatibak sartzeari ere positibotzat joko da, proposamenaren kudeaketa eta eraginkortasuna hobetzen laguntzeko.

Hautatutako hornitzaileak SIMRAD ekozunda bat instalatuko du ontzian. Zunda hori kroskoari soldatutako besarkaduren bidez instalatuko da; instalazioaren aurreikuspena, AZTIren bestelako beharrianak izan ezik, ekainaren 13 eta 14ean izango da portuan. Halaber, hornitzaileak itsasontziko sonarraren eta GPSaren irudiak grabatzeko aukera

emango du. Kanpainan zehar, bi zientzialari zubian egongo dira datuak hartzen, sonar, zunda edo begiztatze bidez tunidoak detektatzen diren bakoitzean.

Kanpaina osoan, patroia ren ardura izango da ontzian instalatutako langileen eta material zientifikoaren segurtasuna bermatzea. Patroia arduratuko da, halaber, kanpainaren hasieran ontzian karnata bizia edukitzeaz, kanpainako egun bakoitzeko 2-3 laginketa-arrantzako batez beste.

**Kanpaina-mota:** kontratatutako ontziak transektuak egingo ditu Bizkaiko Golkoko hego-ekialdean (ikus 5. or.), guztira 960 itsas miliako distantziarekin. Kalkuluen arabera, ibilbide hori 120 orduko nabigazioan egin daiteke. Datuak behar bezala grabatzea eragozten duten baldintza **meteorologiko** kaltegarrien kasuan, transektoak behin-behinean geldituko dira, eta baldintza meteorologikoei ahalbidetzen dutenean berrabiaraziko dira, adostutako ibilbidea bete arte.

**Atun gorriaren detekzioak:** sonarraren, zundaren edo begiztatzearen bidez atun gorriak detektatzen diren bakoitzean, kardabera hurbilduko da eta gainetik pasatzen saiatuko da, zundatik grabatu ahal izateko. Jarraian, eskifaia laginketa-arrainak kanaberaz eta karnata biziz egiten saiatuko da. Kardabera bakoitzeko 30 atun neurtuko dira ohe graduatu batean, bakoitza berehala itsasora askatu aurretik.

**Marka oportunistak:** tamaina egokia duten eta egoera onean dauden aleak marka elektronikoz markatuko dira, eta atun zuriaren markajea gehitu ahal izango da, inguruan kardaberik antzemanaz gero. Markatze hori jarduera osagarria izango da, eta emandako denborak ez du transektuen errealizazioa aldatuko.

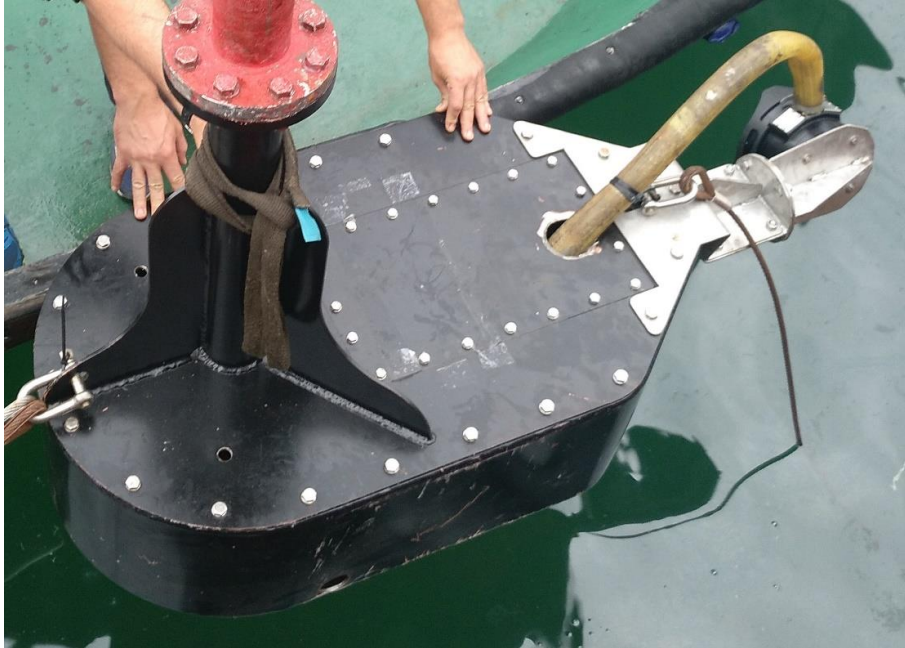
**Eguneroko jarduera:** egunero 96 milia transekto egingo dira batez beste, hau da, 12 orduko nabigazioa 8 korapilotan. Gainera, egunean 2 ordu gordeko dira, batez beste, laginketa-arrainetarako.

### **Ekozundaren deskribapena**

Ekozunda altzairuzko ontzitxo batean elkartutako 3 transduktorek osatzen dute. Bi transduktorek (38 eta 120 kHz) itsasontziaren azpian dauden atunen seinaleak grabatuko dituzte, eta beste batek (200 kHz-koak, broadband moduan) istriborrean dauden atunen seinaleak grabatuko ditu.

Ontzitxoa (100 x 55 x 31cm) 5 m-ko hodi batera finkatuko da, eta kroskoari soldadura bidez eutsiko zaio istriborrean, ontzitxoa eta hodiaren 1m urperatuta joan daitezela.

Materialaren erabilgarritasunaren arabera, zundaren hodiari hodi bat batu ahal izango zaio kamera estereoskopiko bat erabiltzeko.



*Ontzitxoa (goiko bista)*

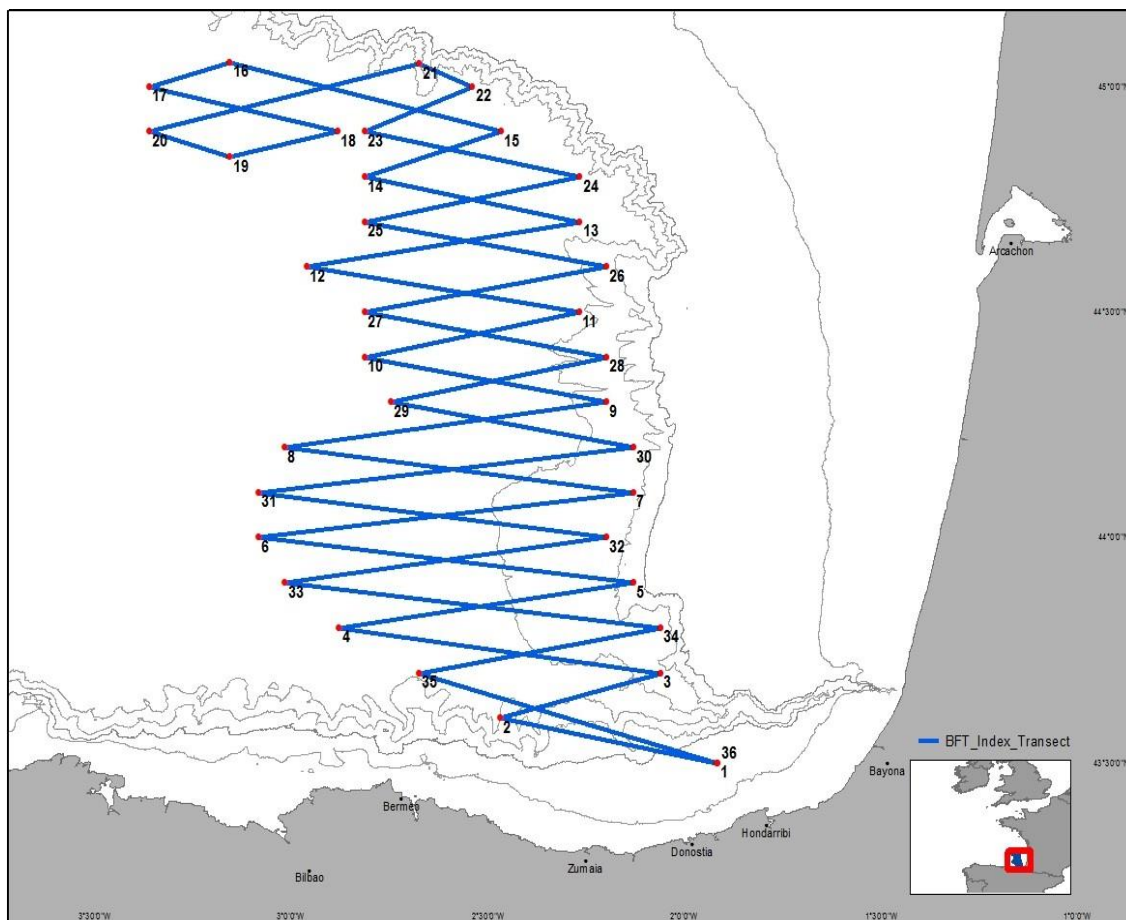


*Kareletik askatzen den  
besarkagailua*

*Flotazio-lerroaren mailan kaskora  
askatzen den besarkagailua*

## **Prospekzio-gunea eta transektuak**

- Transektuak 43°30 'N 1°48' W-tik aurrera egingo dira. 2000tik 2011ra bitartean atun gorriaren harrapaketen espazio-banaketa historikoaren arabera definitutako eremu bat estaliko dute. Ibilbidea 960 miliakoa da guztira. Ibilbideko bazterreko aldaketak egin ahal izango dira, betiere guztira 960 miliako distantziarekin.



## Klausula gehigarriak

- Patroiaren erantzukizuna izango da:
  - a) Ontziaren, pertsonen eta itsasontziko materialaren segurtasuna zaintzea.
  - b) Janari, edari, erregai, izotz eta karnata biziaren hornikuntza antolatzea
  - c) Kanpaina hasi aurretik behar den ekipamendu zientifikoa instalatzeko eta kanpainaren amaieran desinstalatzeko erraztasunak ematea.
  - d) Tripulatazaile guztien lankidetzaren bermatzea ikusizko detekzioko, laginketa-arrantzako eta arrainak askatzeko jardueretan
- Eskaera onartzeak esan nahi du zerbitzua osorik eta hemen jasotako baldintzak betetzen direla. Kanpaina amaitu aurretik uzteak edo ereduak klausularen bat ez betetzeak eskaera desegitea ekarriko luke.

## 10. BESTE BATZUK

- Esleipendunak (erakunde juridikoa, erakunde juridikoen elkarteak, pertsona indibidualak, pertsonen elkarteak...), baita lizitazioari erantzuteko edo lizitazioaren xedea betetzeko parte hartzen duten beste erakundeek edo pertsonak ere, hautagaitza aurkeztu duten edo ez alde batera utzita, konpromisoa hartzen dute lortutako informazioaren konfidentzialtasuna gorde eta mantentzeko eta sekretu

profesionala gordetzeko, eta, beraz, ezagutzen eta lortzen duten informazioa ez diete parte hartu ez duten langileei edo hirugarrenei erakutsi, jakinarazi edo ezagutaraziko.

- Informazio konfidentzialtzat jotzen da adjudikaziodunak eta/edo AZTI Fundaziotik kanpoko erakunde edo pertsonak, lizitazioari erantzuteko edo kontratua gauzatzeko, modu bisualean, ahoz, zuzenean edo zeharka, lortzen duten edozein informazio, besteak beste, informazio zientifiko, tekniko, finantzario, legal, fiskal eta komertziala, negozio eredu eta estrategiak, “*know-how*”, bezero eta bazkide posibleen izenak, proposatutako edo azterketa fasean dauden edonolako proiektuak eta eragiketak, datuak, algoritmoak, txostenak, planoak, merkatuko proiektzioak, laneko analisiak eta dokumentuak, bildumak, konparazioak, azterketak eta, oro har, eskuratutako informazio guztia, bai kontratua gauzatu aurretik lortutakoa, bai ondorengoa.
- Konfidentziasun betebeharrak eta informazio konfidentziala ez erabiltzeko betebeharrak indarrean jarraituko dute Informazio Konfidentziala jende guztiak dakien gauza ez den bitartean, eta egoera hori ez da gertatu behar Informazio Konfidentziala eskuratu duten esleipendunak eta/edo erakunde edo pertsonak bere betebeharrak bete ez dituztelako.
- Esleipendunari dagokionez, kontratua amaitu aurretik, bitartean edo ondoren eskuratu duen informazio konfidentziala isilpean gordetzeko eta ez erabiltzeko betebeharra ez da iraungiko kontratua betetzen denean. Esleipendunak kontratua gauzatzean, modu independentean edo AZTIrekin batera, lortutako edo sortutako Informazio Konfidentziala (lortutako emaitzak) edo horren zati bat bakarrik erabili ahal izango du kontratu hau garatzeko, eta ez du beste erabilerarik egingo.

Esleipendunak isilpeko informazioa modu erreserbatuan erabiliko du, eta ez du zabalduko, ezta jakinaraziko ere, eta informazio konfidentziala bere enplegatuei, bazkideei, azpikontratatuei eta esleipendunarekin duen harremanagatik informazio hori eskura dezakeen edo izan behar duen edonori, konfidentziasun-betebehar horretaz ohartaraziz. Esleipenduna izango da erantzulea betebehar hori betetzen ez badu, dela bere enplegatuek, elkartekideek, azpikontratatuak edo informazio konfidentziala jakinarazi dioten beste edozein pertsonak. Era berean, betebehar hori ez betetzearen erantzule izango da, bai bere langileek, bazkideek, azpikontratatuak edo kontratua gauzatzen parte hartzeagatik informazio konfidentziala beren kabuz lortu duten beste edozein pertsonak.

Nolanahi ere, erabat debekatuta dago kontratuaren xedearekin zuzenean lotuta ez dauden informazio, datu eta dokumentuetara sartzea, eta nahitaezkoa da ezagutzen direnak isilpean gordetzea.

Esleipendunak ezin izango du Informazio Konfidentziala erabili, ez zuzenean, ez hirugarrenen bidez: a) edozein eragiketa komertzialetan hasi, eskaini, negoziatu, kontratatu edo sartzeko, edo horrekin lor daitekeen edozein onura lortzeko b) produktuak, soluzioak, zerbitzuak eta know-howa garatu eta, hala badagokio,



teknikoki hobetzeko c) patenteen bidez, erabilgarritasun modeloen edo jabetza intelektuala eta industrialak babesteko beste edozein sistemaren bidez, produktuak, soluzioak, metodoak eta abar babesteko,

- Litzentzio honen kontratua gauzatzearen ondorioz esleipendunak edo horrek eskatuta diharduen beste edozein pertsona fisiko edo juridikok –laneko lotura izan edo ez– lortutako emaitzen gaineko eskubide guztiak AZTI Fundazioaren titulartasunpekoak eta bakarrik horren menpekoak izango dira, muga geografikorik edo denborazko mugarik gabe, emaitzatzen hauek hartuta: produktuak (letra tipoaren kodea, algoritmoa, softwarea, hardwarea, plataforma digitala, aplikazioak, etab.), zerbitzua (kontsultoretza, aholkularitza, digitalak, etab.), dokumentazio teknikoa edozein formatutan (txostenak, fluxu diagramak, datuak, etab.), soluzioak (digitalak, software plataforma, programak, aplikazioak, etab.) eta/edo informazioa, horren barruan sartuta laburpenak edo erreplikak. Emaitzen, Sortutako Ezagutzaren edo sor daitekeen edozein Jabetza Intelektual edo Industrialen edozein erregistroren gaineko ustiapen eskubideak eta Jabetza Intelektual eta Industrialeko eskubideak (adibidez, patenteak, etab.) eta/edo horien ondoriozko Emaitzen, Ezagutzaren edo Jabetza Intelektual edo Industrialaren erregistroaren gainekoak AZTI Fundazioarenak izango dira, eta, beraz, edozein aktibo ukigarri eta ukiezinen ustiapena, edozein dela ere horren forma edo izaera, babestuta egon edo ez, baita horien ondoriozko eskubide guztiak ere, AZTI Fundazioarenak izango dira.
- Esleipendunak ezin izango du AZTI Fundazioak emaitzen gaineko edozein eskubide eratorri babestearen aurka egin, eta ezin izango du emaitzarik zabaldu edo argitaratu, salbu eta AZTI Fundazioak baimen idatzia ematen badu eta baimen horren baldintzak betez. AZTI Fundazioak edozein Erregistro Bulegotan Emaitzak babestea edo erregistratzea erabakitzen badu, egileen egiletza aitortuko da, bai AZTI Fundaziokoak badira, bai esleipendunekoak badira, betiere erregistratutako garapenean parte hartu badute.
- AZTI Fundazioak eskubidea izango du Emaitzak aldatu, transferitu, entregatu, banatu edo hirugarrenei banatzeko, helburu komertzialekin edo ez, edo behar duen edozein jarduera egiteko. Halaber, esleipendunak AZTI Fundazioari Emaitza osoak eman beharko dizkio (adibidez, letra tipoaren kodea, etab.), eta AZTIk, horien jabe den aldetik, zuzenean edo hirugarrenen bidez, Emaitzetan oinarritutako lan eratorriak sustatu ahal izango ditu, eta hobekuntzak eta hortik eratorritakok AZTIren jabetza eksklusiboa izango dira.
- Esleipendunak aitortzen du, kontratua gauzatu aurretik (AZTI Fundazioaren aurretiazko ezagutza), AZTI Fundazioa hauen jabe dela: produktuaren edo soluzioaren ideia eta kontzeptua/prototipoa, produktuak edo soluzioak izan behar duen funtzionaltasunaren, eraginkortasunaren eta interkonektibitatearen diseinua, datuak (datu motak, jatorria, kudeaketa eta tratamendua, etab.) eta know-howa. Horrela, AZTI Fundazioak, Aurretiazko Ezagutzaren eta Emaitzen titularra den aldetik, zuzenean edo zeharka ustiatu ahal izango ditu, berak iritzi bezala. Esleipendunak ezin izango ditu, bere kabuz edo hirugarrenen bidez, Emaitzak ezin pertsona fisiko edo juridikori transferitu, bitarteko elektronikoen bidez edo beste modu batean, eta ezin izango ditu Emaitzak aldatu, itzuli, alderantzizko ingeniari-tza



MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

aplikatu, deskompilatu, saldu, transferitu, azpilizentziatu, argitaratu, zabaldu edo kontratua gauzatzean lortutako Emaizetan oinarritutako lan eratorririk sortu. Esleipendunak, beraz, ezin izango du AZTI Fundazioaren negozio estrategia mugatu dezaketen emaitza lehiakorak (produktuak, soluzioak, zerbitzuak, dokumentazio teknikoak) merkatura eramateko ekintzarik egin.

- Emaizak erabiltzeko beharrezkoa denean (adibidez, letra tipoaren kodea, softwarea, aplikazioak, etab.), esleipendunak kontratu honen aurretiko ezagutzaren lizentzia ez-esklusiboa eta besterenezina emango dio AZTI Fundazioari, lizitazioan ezarritakoaren gaineko gainkosturik gabe. Kontratua amaitzean entregatutako Emaizak (produktuak, soluzioak...) guztiz funtzionalak, operatiboak eta beste batzuekiko independenteak izan behar dira, eta ez dute inolako mugarik ekarriko Emaizten erabilerari dagokionez, ezta erabiltzeko kostu gehigarrikerik ere.
- Lizitazio honetan Informazio Konfidentzialaren konfidentzialtasunari eta ez erabiltzeari buruz ezarritako baldintza guztiak, baita jabetza intelektualaren eta industrialaren eskubideei eta Emaizten eta Sortutako Ezagutzaren gaineko ustiapen eskubideei dagokienez ezarritakoak ere, gailendu egingo dira erakunde esleipendunarekin ondoren sinatzen den eta lizitazio honetan ezarritako baldintzekin gatazkan egon daitekeen edozein akordioaren gainetik.
- Esleipendunak onartzen du AZTI Fundazioaren izenaren edo deituraren titulartasuna eta merkatuan dituen produktu edo zerbitzuen bereizgarri diren zeinu bereizgarri guztiena AZTI Fundazioarenak direla eta hala izaten jarraituko dutela. Esleipendunak ez du inolako ekintzarik egingo, ezta AZTI Fundazioaren zeinu bereizgarrien baliozkotasunari eragin diezaiokeen neurririk hartuko ere, eta konpromisoa hartzen du ez erregistratzeko edo eskatzeko, ez bere izenean ez hirugarren baten alde, AZTI Fundazioaren izen komertzial, domeinu izen, marka, ikur edo bestelako zeinu bereizgarrikerik edo horien antzekorik, baldin eta AZTI Fundazioaren jarduera, prestazio, produktu edo establezimenduarekin nahasmendurik sor badezakete.

## 11. ESKAINTZA AURKEZTEKO INPRIMAKIA – BFT Index 2024

<u>Armadorea</u>	
Armadorearen izena	
Enpresaren IFZ eta izena	
Harremanetarako telefonoa	
<u>Itsasontzia</u>	
Ontziaren izena	
Atrakalekua	
Luzera	metro
Eraikuntza-urtea	
Katre libreen kopurua	
Bainugela kopurua	
Sonarra (marka eta modelo)	
<u>Eskaintza</u>	
Kanpainarako proposatutako prezioa	euro
<u>Arrantza-patroia</u>	
Patroiaren izena	
Harremanetarako telefonoa	
Esperientzia patroia gisa atun gorriaren arrantzan	urtetik aurrera
<u>Aldez aurreko akustika-kanpainak:</u>	
Parte hartu duen urteak eta kanpainak	