



MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

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

# Lizitazio iragarkia

Pasaia, 2022ko apirilaren 25a

## 1. XEDEA

AZTI Fundazioak iragartzen du lehiaketa publiko bidezko lizitazio prozedura bat ireki duela **4K bereizmen eta sentsibilitate handiko urpeko bideokamera bat eta urpeko laser erakusle berdeak eskuratzeko asmoz. Baita Nido Robotis SIBIO Pro urpeko ibilgailu batean instalatzeko eta integratzeko gai dena.**

## 2. ENTREGATZEA ETA ABIARAZTEA

Ekipoa entregatzea eta martxan jartzea **gehienez ere 5 asteko epean** egingo da, kontratua sinatzen den egunetik zenbatzen hasita.

## 3. ESKAINTZA EKONOMIKOA

Lizitazio honetarako onartuko den gehieneko eskaintza ekonomikoa da **hogeita hemezortzi mila euro (38.000 €)**, 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	%25
Hobekuntzak	%20
Gizarte Erantzukizun Korporatiboko Politikak	%5





MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

## 5. PROPOSAMENAK AURKEZTEA

Lizitatuzaileek Alaitz Lizasori aurkeztu ahal izango dizkiote proposamenak [alizaso@azti.es](mailto:alizaso@azti.es) helbide elektronikoa eta AZTIren edozein zentrotan, iragarki hau AZTI Fundazioaren webgunean argitaratzen denetik **2022eko maiatzaren 9ko 12:00ak arte**.

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

AZTI

Norentzat: Iñigo Muxika / Juan Bald

Tel. 34 667174465 / 34 667174437

Mail: [imuxika@azti.es](mailto:imuxika@azti.es) / [jbald@azti.es](mailto:jbald@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 Segurantzza eta Laneko Seguratasun 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.



MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

- 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.).

- Ekipoak edo makinak legeria aplikagarrian ezarritako baldintzak bete beharko ditu, eta honako hauek hartu beharko ditu erreferentziatzat:
  - ✓ 31/1995 Legea, azaroaren 8koa, Laneko Arriskuen Prebentzioari buruzkoa.
  - ✓ 1435/1992 Errege Dekretua, azaroaren 27koa, Kontseiluaren 89/392/EEE Zuzentaraua aplikatzeko xedapenak ematen dituena. Zuzentaru hori estatu kideek makinei buruz dituzten legeriak hurbiltzeari buruzkoa da.
  - ✓ 56/1995 Errege Dekretua, urtarrilaren 20koa, Makinei buruzko Kontseiluaren 89/392/EEE Zuzentaraua aplikatzeko xedapenei buruzko azaroaren 27ko 1435/1995 Errege Dekretua aldatzen duena.
  - ✓ 1644/2008 Errege Dekretua, urriaren 10ekoa, makinak merkaturatzeko eta zerbitzuan jartzeko arauak ezartzen dituena.
  - ✓ 1215/1997 Errege Dekretua, uztailaren 18koa, langileek lan-ekipamenduak erabiltzeko gutxieneko segurtasun- eta osasun-xedapenak ezartzen dituena.

#### **1644/2008 ERREGE DEKRETUA NAHITAEZ BETE BEHARREKO BALDINTZAK**

Hornitutako ekipoak/makinak Laneko Arriskuen Prebentzioari buruzko Legearen 41. artikuluan eta 1644/2008 Errege Dekretuan makinei buruzko estatu kideen legeriak hurbiltzeari buruz adierazitako baldintzak bete behar ditu. Honako hau eduki behar du:

- CE marka.
- CE adostasun-adierazpena.
- Fabrikatzailearen izena eta helbidea
- Makinaren identifikazioa
- Makina zer xedapenetara egokitzen den
- Hala badagokio, jakinarazitako erakundea eta gaztelaniaz idatzitako CE motako azterketa
- Argibide-liburua gaztelaniaz.



MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

- Instalazioa
- Zerbitzuan jartzea
- Erabilera
- Mantentze-lanak, etab.
- Gaztelaniaz idatzita

Ekipoa/makina dagokion dokumentaziorik gabe jasotzen bada, ekipoa baztertu eta itzuli egingo da, eta dagokion Industriako Lurralde Bulegoari jakinarazi beharko zaio.

## 8. DATUAK BABESTEKO ERREGELAMENDU OROKORRA

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



MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

Lizitazio honetako ekipamenduek gutxieneko ezaugarriak eta integrazio egokia bermatu beharko dute AZTIren jabetzako SIBIO PRO ROVarekin. Beharrezko ezaugarri nagusiak hauexek dira:

- Bideokamera:
  - 300 metroko sakoneran jarduteko gaitasuna
  - Sentsibilitate handiko sentsorea argi gutxiko inguruneetarako.
  - Ultra definizio altua.
  - Zoom optikoa
  - Gutxienez 10Mpx irudi finkoen bereizmena
  
- Laser erakusleak:
  - 300 metroko sakoneran jarduteko gaitasuna.
  - Dimentsioa kalkulatzeko irudiak ortorektifikatzeko aukera izan dezaten kopuru eta antolamendu nahikoa.
  - 3 metroko gutxieneko distantzia itsas uretan, gardentasun ertaineko baldintzetan.

Aurkeztutako eskeintzetan osagai bakoitzaren zehaztapen teknikoak adieraziko dira. Adierazitako zehaztapenetan egindako hobekuntzak positiboki baloratuko dira.

Adierazitako ROVan integrazteko era baloratuko da, beraz, eskeintzetan integrazio hori zein formatan egingo den zehaztuko da.

Hortaz gain ekipamenduak eta bere osagaiaren batek adierazitako baldintzak betetzen ez dituzenean itzulera osoa edo partziala bermatuko da. Baita integrazio okerrak sor ditzakeen ROVren funtzionamendu aldaketak ere bermatuko dira.