# Metro Bilbaoko tren-unitateak IoT sentsorizaziorako ekipamenduz hornitzea.

**Lehen argitalpenaren data:** 2025/10/21 17:05

**Azken argitalpenaren data:** 2025/12/04 11:35

**Espedientea:** 25/077

**Kontratu mota:** Hornidurak

**Izapidetzearen egoera:** Formalizatuta / Gauzatzen

**Kontratuaren aurrekontua, BEZik gabe:** 50.000

**Kontratuaren aurrekontua, BEZa barne:** 60.500

**Botere adjudikatzailea:** Metro Bilbao, S.A.

**Erakunde sustatzailea:** A48541957 - Metro Bilbao, S.A.

**Lizitazio elektronikoa egiteko web orria:** https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion

## Sarrera

| | |
|---|---|
| **Kontratuaren xedea:** | Metro Bilbaoko tren-unitateak IoT sentsorizaziorako ekipamenduz hornitzea. |
| **Espedientea:** | 25/077 |
| **Kontratu txikia:** | Ez |
| **Covid-19aren kudeaketarako kontratua:** | Ez |
| **Esparru-akordioa:** | Ez |
| **Eskuratzeko sistema dinamikoa :** | Ez |
| **Baterako kontratazioa :** | Ez |
| **Izapidetzearen egoera:** | Formalizatuta / Gauzatzen |

| | |
|---|---|
| **Tramitazioa:** | Arrunta |
| **Adjudikazio-prozedura:** | Irekia |
| **Estatuko Legea:** | Ley 9/2017 |
| **Arauketa harmonizatuaren mende:** | Ez |
| **Kontratu mota:** | Hornidurak |
| **Errekurtsoa:** | Ez |
| **Lizitazio elektronikoa :** | Bai |
| **KPE lizitazioa :** | Bai |
| **Lizitazio elektronikoa egiteko web orria:** | https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion |
| **Komunikazioa:** | Kontratazio pleguetara sarrera librea, zuzena, osoa eta doan |
| **Suspertze, Eraldaketa eta Erresilientzia Plana :** | Ez |

## Organismoak

| | |
|---|---|
| **Botere adjudikatzailea:** | Metro Bilbao, S.A. |
| **Erakunde sustatzailea:** | A48541957 - Metro Bilbao, S.A. |
| **Kontratazio-organoa:** | Administrazio-kontseilu |
| **Erakunde izapidetzailea:** | A48541957 - Metro Bilbao, S.A. |
| **Kontratazio-mahaia:** | Kontratazio Mahaia - Metro Bilbao, S.A. |
| **Botere mota:** | Beste mota bat |

| | |
|---|---|
| **Jarduera nagusia:** | Beste jarduera bat |
| **Beste botere mota bat:** | Metro Bilbao, S.A. |
| **Beste jarduera mota bat:** | Garraioa |
| **Administrazio-harremana:** | Izen-abizenak: Unidad de Contratación<br>Helbidea: Navarra, 2. 48001 Bilbao (Bizkaia)<br>Web-helbidea: http://www.metrobilbao.eus<br>Helbide elektronikoa: contratacion@metrobilbao.eus<br>Telefonoa: +34 944254000 |
| **Harreman teknikoa:** | Izen-abizenak: Unidad de Contratación<br>Helbidea: Navarra, 2. 48001 Bilbao(Bizkaia)<br>Web-helbidea: http://www.metrobilbao.eus<br>Helbide elektronikoa: contratacion@metrobilbao.eus<br>Telefonoa: +34 944254000 |
| **Irekitzeko gutxieneko quoruma:** | 2 |
| **Mahai/batzordeko kidea:** | Izena: Alfredo Elorriaga García<br>Funtzioa: Idazkari<br>Izena: Raúl Carretón Salvador<br>Funtzioa: Ordezko<br>Izena: Leire Urretxua von Zedlitz Trützschler<br>Funtzioa: Besterik<br>Izena: Nerea Alonso Elorza<br>Funtzioa: Besterik<br>Izena: Cristina Del Valle Urrengoechea<br>Funtzioa: Besterik<br>Izena: Jon Ruiz Gabiña<br>Funtzioa: Besterik<br>Izena: Andoni Martínez Soto<br>Funtzioa: Besterik<br>Izena: David Insunza Lejarcegui<br>Funtzioa: Besterik |
| **Dokumentaziora sarbidea duten beste pertsona batzuk:** | Izena: Carlos Uribe Arbizu<br>Funtzioa: Besterik<br>Izena: Estíbaliz Herrero Ibarbia<br>Funtzioa: Besterik |
| **Errekurtso-organoa:** | Deskribapena: Bizkaiko Garraio Patzuergoa<br>Posta helbidea: Ugasko, 5 bis, 1<br>Herria: Bilbao<br>Posta-kodea: 48014<br>Helbide elektronikoa: barikctb@cotrabi.eus<br>Nagusia: Bai |

| | |
|---|---|
| **Erosketa-zentral batek adjudikatzen du kontratua:** | Ez |

## Kontratuaren xedea

| | |
|---|---|
| **CPVak: :** | CPV: 35125100-7 - Sentsoreak<br>Nagusia: Bai |
| **Gauzatze-leku nagusia EBn :** | Bai |
| **Gauzatze-leku nagusiaren NUTS kodeak:** | NUTS kodea: ES213<br>Nagusia: Bai<br>Deskribapena: Bizkaia |
| **Kontratazio Publikoari buruzko Akordioaren babespean dagoen kontratua** | Ez |
| **Sortaka zatitzea:** | Ez |
| **Aldaerak onartzen dira:** | Ez |
| **Aukerak onartzen dira :** | Ez |
| **Prezio unitarioak :** | Ez |
| **Pleguak eskuratzeko modua:** | https://www.contratacion.euskadi.eus/ |
| **Kontratuaren iraupena:** | Asteak |
| **Epea:** | 5 |
| **Luzapenak :** | Ez |
| **Zerbitzua ematea lanbide jakin baten esku uzten da :** | Ez |
| **Dagokion lege-, erregelamendu- edo administrazio-xedapenaren erreferentzia:** | EKAB/Erantzukizunpeko adierazpena, 140. artikulua |

| | |
|---|---|
| **Kaudimen ekonomiko eta finantzarioa kontratazio-pleguetan adierazita :** | Bai |
| **Kaudimen-irizpideak kontratazio-pleguetan ageri dira :** | Bai |
| **Adjudikatzeko irizpideak:** | Preziorik onena |
| **Kostuari buruzko irizpideak (irizpide bat baino gehiago badaude):** | Irizpidea: Prezioa<br>Ponderazioa: 100 |
| **Enkante elektronikoa erabiliko da :** | Ez |
| **Eskaintzak eta parte hartzeko eskaerak aurkezteko lekua:** | Helbidea: https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion<br>Web-helbidea: http://www.metrobilbao.eus<br>Telefonoa: +34 944254000<br>Helbide elektronikoa: contratacion@metrobilbao.eus |
| **Eskaintzak edo parte hartzeko eskaerak aurkezteko erabil daitezkeen hizkuntzak:** | Deskribapena: Gaztelania<br>Deskribapena: Euskara |
| **Eskaintzak katalogo elektroniko gisa aurkeztu behar dira, edo katalogo elektroniko bat eduki behar dute :** | Ez |
| **Lizitatzaileak eskaintzari eutsi behar dion gutxieneko epea (eskaintzak jasotzen direnetik):** | 3 Hilabeteak |
| **Klausula bereziak:** | Mota: Ingurumenekoak<br>Esleipen Irizpideak: Bai<br>Egikaritzeko baldintza bereziak: Ez<br>Kaudimen teknikoen irizpideak: Ez<br>Kontratu erreserbatuak: Ez<br>Beste batzuk: Ez<br>Mota: Gizarte arlokoak<br>Esleipen Irizpideak: Bai<br>Egikaritzeko baldintza bereziak: Ez<br>Kaudimen teknikoen irizpideak: Ez<br>Kontratu erreserbatuak: Ez |

| | |
|---|---|
| | Beste batzuk: Ez<br>Mota: Emakume eta gizonen arteko berdintasuna<br>Esleipen Irizpideak: Bai<br>Egikaritzeko baldintza bereziak: Ez<br>Kaudimen teknikoen irizpideak: Ez<br>Kontratu erreserbatuak: Ez<br>Beste batzuk: Ez |
| **Lantegi babestuetarako erreserbatua:** | Ez |
| **Enplegu babestuko programa batean egikaritzeko:** | Ez |
| **Nahitaezkoa da kontratua betearazteko adjudikatutako langileen izenak eta lanbide-kualifikazioak ematea:** | Ez |
| **Fitxategiko oharrak:** | Formulen araberako txostena |
| **Aldizkako kontratuak dira :** | Ez |
| **Eskari elektronikoa erabiliko da.:** | Ez |
| **Fakturazio elektronikoa onartuko da:** | Ez |
| **Ordainketa elektronikoa erabiliko da:** | Ez |

## Datu ekonomikoak

| | |
|---|---|
| **Zenbatetsitako balioa:** | 50.000 |
| **Kontratuaren aurrekontua, BEZik gabe:** | 50.000 |
| **Kontratuaren aurrekontua, BEZa barne:** | 60.500 |
| **EBren funtsekin finantzatuta :** | Ez |
| **Kontratuko aurrekontuaren BEZa(k):** | Kontzeptua: BEZ<br>BEZ mota: 21 %, BEZaren tasa orokorra |

**Behin-behineko bermea:** Ez

**Behin betiko bermea:** Ez

## Fitxategiak

**Fitxategiak:**
Fitxategiaren izena: 20-LG-DC-015 -Pliego Administrativo suministros v2.docx
Fitxategi mota: Administrazio-klausula partikularren agiria
Fitxategiaren izena: DEUC 25-077.pdf
Fitxategi mota: Beste batzuk
Fitxategiaren izena: ACUSE DE RECIBO DE NORMAS MEDIOAMBIENTALES Y POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL.pdf
Fitxategi mota: Beste batzuk
Fitxategiaren izena: Politica Medioambiental V7.pdf
Fitxategi mota: Beste batzuk
Fitxategiaren izena: DOC.I.126 NORMAS DE ACTUACIÓN MEDIOAMBIENTAL.pdf
Fitxategi mota: Beste batzuk
Fitxategiaren izena: DEUC 25-077.xml
Fitxategi mota: EKAB
Fitxategiaren izena: Inicio_expediente_25-077-F.pdf
Fitxategi mota: Espedientea onartzea
Fitxategiaren izena: 25-EC-IN-011_0_ijnc_sensores_lora.pdf
Fitxategi mota: Justifikazio-memoria
Fitxategiaren izena: 24-LG-DC-018_4_ppt_monitoriz_temp_clima_uts.pdf
Fitxategi mota: Oinarri teknikoen agiria

## Sortak

## Iragarki-ohola

**Eskaintzak edo parte hartzeko eskabideak aurkezteko muga-eguna:** 2025/11/05 12:00

**Plikak irekitzea Gaitasun eta kaudimena:**
Deskribapena: 1. gutun-azala
Irekitze-data: 2025/11/20 10:00
Publikoa: Ez
Lekua: C/Navarra, 2 48001 Bilbao
Pertsona baimenduei eta irekitzeko prozedurari buruzko informazioa: Kontratazio Batzordea. Irekitzeko prozedura ez da publikoa.

**Plikak irekitzea Formulak:**
Deskribapena: 3. gutun-azala
Irekitze-data: 2025/11/25 12:00
Publikoa: Bai

Lekua: https://apps.euskadi.eus/appcont/lizitazioa/directo_metrobilbao_es.html
Pertsona baimenduei eta irekitzeko prozedurari buruzko informazioa: Kontratazio Batzordea.Jendaurrean irekitzeko prozedura.

## Eskaintzak kudeatzea

## Ebazpena

**Aurkeztutako lizitatzaileen kop.:** 3
**Enpresa txiki eta ertainetatik jasotako eskaintzen kop.:** 3
**EBko beste estatu kide batzuetatik jasotako eskaintzen kop.:** 0
**Hirugarren herrialdeetatik jasotako eskaintzen kop.:** 0
**Bide elektronikoz jasotako eskaintzen kop.:** 3
**Suntsiarazpena:**

Epea (hilabeteak): 1
Egoera: Adjudikazioa
**Esleipendunaren eskaintza:** Oinarrizko eskaintza

Prezioa, BEZ gabe: 37.521
Prezioa, BEZarekin: 45.400,41
Epea (hilabeteak): 1

**Adjudikazioa:**

Adjudikazioaren data: 2025/12/01
Epe-mota: Data
Epearen hasiera-data: 2025/12/02
Epearen amaiera-data: 2025/12/31
**Enpresa esleipenduna:**
Sozietate-izena: ALTEL, S.L.U.
Prezioa, BEZ gabe: 37.521
Prezioa, BEZarekin: 45.400,41
Gauzatze-leku nagusia EBn: Bai
**Gauzatze-leku nagusiaren NUTS kodeak:**
NUTS kodea: ES213
Deskribapena: Bizkaia
Nagusia: Bai
Litekeena da kontratua azpikontratatzea: Ez

**Ebazpen-dokumentuak:** Fitxategiaren izena: Propuesta adjudicación Sensorización UTs.pdf
Fitxategi mota: Behin betiko ebazpena - Adjudikazio-ebazpena
Fitxategiaren izena: Propuesta Fórmula Sensorización UTs.pdf

Fitxategi mota: Beste batzuk
Fitxategiko oharrak: Formulen araberako txostena

## Kontratua

**Kontratua**

Kontratuaren kodea: 25/077754_00001
Kontratuaren egoera: Betetzea
IFK: B01054527
Izen soziala: ALTEL, S.L.U.
Enpres. sina. D/Formalizazioa: 2025/12/02
Admin. sina. D: 2025/12/02

## Argitalpenak

| | |
|---|---|
| **Kontratatzailearen profilean argitaratu:** | Bai |
| **Argitaratze-data:** | 2025/12/04 |
| **Automatikoki argitaratu EBAOn:** | Ez |

## Errekurtsoa