

**EIBARKO GARBIGUNEKO GANBERA HOTZEKO SANDACH-EN BILKETA, GARRAIO ETA KUDEAKETA**  
**ZERBITZUA EMATEKO BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA**

**1. KONTRATUAREN XEDEA**

Kontratu honen xedea da Eibarko Garbigunean (Azitaingo poligonoan kokatua) horretarako gaitutako ganbera hotzean utzitako giza kontsumorako ez diren animalia azpiproduktu eta eratorrien (SANDACH) bilketa, garraio eta kudeaketa zerbitzua ematea.

Zerbitzuak SANDACH hondakinen bilketa, erretiratzea, garraioa eta kudeaketa egoki bermatzeko beharrezko jarduera guztiak hartuko ditu barne, Garbiguneako instalazioetan bildu eta indarreko araudiaren arabera haiek tratatzeko edo kudeatzeko baimendutako instalazio batera eraman arte.

Bereziki, zerbitzuak honakoak hartuko ditu barne:

- **Hondakinen bilketa:** gutxienez astean bi bilketa egingo dira, Eibarko Garbiguneako ganbera hotzean horretarako gaitutako kubetetan edo edukiontzietan utzitako SANDACH hondakinekin. Maiztasun handiagoa behar izanez gero, kontratistak betearazi beharko lituzke.
- **Garraioa:** hondakin mota honetarako behar bezala baimendutako edo erregistratutako ibilgailuen bidez egingo da hondakinen erretiratzea eta garraioa, indarreko osasun, ingurumen eta garraio araudia betez.
- **Kudeaketa eta tratamendua:** hondakinak behar bezala baimendutako instalazioetan jaso eta kudeatuko dira, dagokien tratamendu, balorizazio edo ezabaketa egokia bermatuz.
- **Administrazio-izapideak:** zerbitzua emateko beharrezko izapide eta dokumentazio-kudeaketak egingo dira, besteak beste, lekualdaketa-dokumentazioa, tratamendu-kontratua, identifikazio-agiriak, alde zuzeneko jakinarazpenak eta, hala dagokionean, eSIR bidezko izapideak.
- **Trazabilitatea:** hondakinen trazabilitatea bermatuko da, Garbigunean bildu eta helmugako instalazioan entregatu eta kudeatu arte.
- **Albaranak eta establezimenduen zerrenda:** hilerot bidaliko dira egindako erretiratzeei dagokien albaranak eta, hala dagokionean, ganbera hotzean hondakinak utzi dituzten establezimenduen zerrenda.

Zerbitzua era horretan eman beharko da, hondakinen aldi baterako biltegiratzean, bilketan eta garraioan haien kontserbazio egokia une oro bermatze aldera, isuriak, galerak, kutsadura, usainak edo osasun-egoerari, ingurumenari edo instalazioen funtzionamendu normalari eragin diezaieketen bestelako egoerak saihestuz.

Enpresa esleipendunak zerbitzua egoki emateko beharrezko baliabide humano, material eta tekniko guztiak eduki beharko ditu, kontratuaren indarraldi osoan zehar.

**2. KONTRATUAREN IRAUPENA**

Kontratuaren hasierako iraupena BI urtekoa izango da, eta bina urteko BI luzapen izateko modukoa, gehienez ere LAU urtera arte.

Zerbitzuaren emate-hasiera 2027ko otsailaren 11n izango da.

### **3. LIZITAZIO-AURREKONTUA ETA KONTRATUAREN BALIO ZENBATETSIA**

#### **3.1. KONTRATUAREN BALIO ZENBATETSIA**

Lehiaketaren xede den zerbitzuaren kontratuaren balio zenbatetsia, bi urteko epealdirako eta bina urteko bi luzapen izateko modukoa, 43.636,36 € da, BEZik gabe, lau urteko aukera guztiak kontuan hartuta.

#### **3.2. LIZITAZIOKO GEHIENEZKO AURREKONTUA**

Bi urteko epealdirako gehienezko lizitazio aurrekontua 24.000,00 € da, BEZa barne (12.000,00 €/urte), SANDACH hondakinen bilketa, garraio eta kudeaketa zerbitzu osorako.

Kontratua unitate-prezioen bidez esleituko da.

Gehieneko unitate-prezioak, BEZik gabe, honako hauek dira:

(Hilean bildutako eta tratatutako sandach kiloko unitate-prezioa)

| <b>Deskribapena (kg/hilabete)</b> | <b>Zenbatekoa (euro/hilabete)</b> |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 0tik 500era                       | 909,09 €                          |
| 501etik 1000ra                    | 875,36 €                          |
| 1001etik 1500era                  | 841,63 €                          |
| 1501etik 2000ra                   | 807,91 €                          |
| 2001etik 2500era                  | 774,18 €                          |
| 2501etik 3000ra                   | 740,45 €                          |
| 3001etik 3500era                  | 706,72 €                          |
| 3501etik 4000ra                   | 673,00 €                          |
| 4001etik 4500era                  | 639,27 €                          |
| 4501etik 5000era                  | 605,54 €                          |
| 5001etik 5500era                  | 571,81 €                          |
| 5501etik 6000ra                   | 532,46 €                          |

Berariaz ezartzen da ez dela bidezkoa prezioak berrikustea kontratu honen indarraldian zehar.

### **4. NAHITAEZKO PRESKRIPZIO TEKNIKOAK**

Aurkeztutako eskaintza bakoitzak bete beharreko nahitaezko zehaztapen teknikoak jarraian zehazten dira:

- Enpresek Estatuko Lizitatzailen eta Sailkatutako Enpresen Erregistro Ofizialean (ROLECE) edo autonomia-erkidegoko baliokidean eguneratuta inskribatuta agertu beharko dute, konkurrentzia eragozten ez badu behintzat.
- Hondakinen garraiolaria-baimena aurkeztu beharko du.

- Hondakin mota hori kudeatzeko indarrean dagoen 3. kategoriako eraldaketa-plantaren baimena aurkeztu beharko du.
- Tratamendu-kontratu bat sinatuko da Debararrenako Mankomunitatearen eta enpresa esleipendunaren artean.
- Garraioari dagokionez:
  - Mankomunitateak kontratistari baimena emango dio, haren izenean lekualdaketa-operatzaile gisa jardun dezan.

Ekainaren 2ko 553/2020 Errege Dekretuan hondakinen lekualdaketa-eragiketei buruz ezarritako betebeharrak betetzea dagokio, eta betebeharrak horiek betetzen ez badira, erantzukizuna hartuko du, bai Mankomunitatearen aurrean bai eskumena duten agintarien eta gainerako aplikagarri den araudiaren aurrean.

Horretarako, tratamendu-kontratua, hondakinen identifikazio-agiria eta, hala badagokio, alde aurreko jakinarazpenaren betekizuna eduki beharko ditu.
- Hondakinak garraiatzean, hondakinen lekualdaketa buruzko legerian ezarritakoa bete beharko da:
  - Estatuko lurraldearen barruan hondakinak lekualdatzea arautzen duen ekainaren 2ko 553/2020 Errege Dekretua eta aplikagarri den gainerako araudia betetzen dutela egiaztatu beharko dute.
  - Esleipendunak lekualdaketa-operatzailearen izaera izango du, Mankomunitateak horretarako baimena emanda, eta, horretarako, jarraian adierazten diren baimenak eduki beharko ditu.
  - Horrez gain, dagokion tratamendu-kontratua formalizatu eta aipatutako Errege Dekretuaren betebeharrak bete beharko ditu. Hori egiaztatzeko, betebeharrak horiek betetzeko konpromisoa aitortzen duen erantzukizunpeko adierazpena eskatzen da.
- Mankomunitateak ez du bere gain hartuko betebeharrak horiek ez betetzeagatik ezarritako zehapenik.
- 171/2004 Errege Dekretuan ezarritakoa betetzea, azaroaren 8ko 31/1995 Legearen (Laneko Arriskuen Prebentzioari buruzkoa) 24. artikulua garatzen duena, enpresa-jardueren koordinazioari dagokionez.
- Eskaintza guztiek prezioa hileko unitate-prezio gisa aurkeztu beharko dute, aurreko atalean adierazitako gehieneko prezioak gainditu gabe.
- Giza baliabideak eta teknikoak: deskribatutako lana behar bezala egiteko, enpresa esleipendunak konpromisoa hartu beharko du zerbitzu honi lanak epean eta era egokian egiteko nahikoa baliabide humano, tekniko eta material atxikitzeko, honako baldintza hauen arabera:
  - Solaskide gisa jardungo duen pertsona arduraduna izendatzea
  - Lanak egiten parte hartuko duten pertsona guztiek lanak gauzatzeko gaitasuna izan beharko dute; pertsona horiek esleipendunaren erakundearen aginduetara jardungo dute, eta parte hartuko duten lanetan egiaztatutako esperientzia izan beharko dute.
- Honako alderdi hauek zehaztu beharko ditu:

- Plantillan desgaitasuna duten edo gizarte-bazterkeria egoeran dauden langileen ehunekoa.
- Plantillako aldi baterako kontratuen ehunekoa.
- Plantillan enplegatutako emakumeen ehunekoa.

## 5. **ESLEIPEN-IRIZPIDEAK**

Puntuak formula bat aplikatuz esleitzen diren irizpideak:

Kontzeptu hauengatik gehienez 100,00 puntu esleituko dira:

### 5.1. Eskaintza ekonomikoa:

Hondakinaren kudeaketaren eta zerbitzuen unitate-prezioak

Proposamen ekonomikoa, 100,00 puntu arte.

Balorzio ekonomikoa hilabeteko pisu-tarte bakoitzerako eskainitako unitate-prezioak kontuan hartuz egingo da, Agiri honen 3. atalean ezarritako taulari jarraikiz.

Eskaintzak alderatzeko, I. Eranskinean pisu-tarte bakoitzerako ezarritako ponderazioak erabiliko dira, eta lizitatzailerako bakoitzarentzat erreferentziatzeko zenbateko ekonomiko bat kalkulatu da eskainitako unitate-prezioetatik abiatuta.

Proposamen ekonomikoak honako puntuazio-sistema honen arabera baloratuko dira:

Onartutako proposamenei dagozkien eskaintza ekonomikoen puntuazioen kalkulua interpolazio lineal bidez egingo da, P2 (Beherapen maximoa, Puntuazio maximoa) eta P1 (Beherapen zero, Puntuazio minimoa) puntuak definitutako zuzenaren arabera, eta zuzen horren zati horiek mugatutako segmentuaren barruan.

Aipatutako puntuak honako hauek dira:

P2 – Eskaintza ekonomikoenari (Beherapen maximoa) dagokiona, eta horri 100,00 puntuko gehieneko puntuazioa emango zaio.

P1 – Lizitazio Motari dagokiona, eta horri, ondorengo formularen arabera dagokion gutxieneko puntuazioa emango zaio:

Lizitazio Motari dagokion gutxieneko puntuazioa:

$$P1 = P_{\min} = 100,00 \times (1 - (3 \times B_{\max}))$$

Non,  $B_{\max}$  = Beherapen maximoa

Beherapentzat ( $B_i$ ), lizitazio-oinarrizko prezioaren eta prezio<sub>i</sub> eskainiaren arteko aldea hartzen da, BEZa barne, eta emaitza hori lizitazio-oinarrizko prezioaz zatitzen da.

$P_{\min}$ -en kalkulua negatiboa balitz,  $P_{\min} = 0$  dela joko da.

Aurretik definitutako zuzena lortzeko, onartutako eskaintzak bakarrik hartuko dira kontuan.

#### Eskaintza ekonomiko anormal edo neurriz kanpokoak

i proposamen ekonomikoa beherapen ausartekotzat eta, ondorioz, eskaintza ekonomiko anormal edo neurriz kanpokotzat joko da, eskaintza horri dagokion i beherapena (Bi) lehiaketa honetara onartutako eskaintza guztien Beherapen batez bestekoa baino 10 puntu portzental handiagoa denean, i-k 1etik n-ra arteko balioak hartzen dituela, n balorazio hori egiteko onartutako eskaintza kopurua izanik.

Eskaintza bat edo gehiago hasiera batean beherapen ausartekotzat jotzen badira, baina, eskaintza aztertu ondoren, eskaintzako prezioak proiektua gauzatzeko egokiak direla ondorioztatzen bada, eskaintza horiek hasiera batean beherapen ausartekotzat jotzera eramaten dituen desbideratzea behar bezala justifikatuta dagoelako, proposamen horiek baliozkotzat onartuko dira eta P1 puntua berriz kalkulatu da, azken eskaintza ekonomikoenari (Beherapen maximo berria) dagokionez, eta horri 100 puntuko gehieneko puntuazioa emango zaio.

#### **6. BERDINKETAK HAUSTEKO IRIZPIDEAK**

Bi eskaintza edo gehiagoren artean berdinketa gertatzen denean, berdinketa honela hautsiko da:

- Enpresa bakoitzaren plantillan desgaitasuna duten edo gizarte-bazterkeria egoeran dauden langileen ehuneko handiena alderatuz, eta berdinketa gertatuz gero, plantillan desgaitasuna duten langile finko gehien dituenari edo plantillan inklusio-langile gehien dituenari lehentasuna emanez
- Berdinketak jarraitzen badu, enpresa bakoitzaren plantillan aldi baterako kontratuen ehuneko txikiena duen enpresari lehentasuna emango zaio.
- Berdinketak oraindik jarraituko balu, enpresa bakoitzaren plantillan emakume enplegatu ehuneko handiena duen enpresaren alde hautsiko da.
- Eta berdinketak hala ere jarraituko balu, zozketaren bidez hautsiko da, aurreko irizpideek berdinketa hautsi ez badute.

#### **7. KONTRATUAREN GAUZATZEKO BALDINTZA BEREZIAK**

Kontratua gauzatzean ingurumena babesteko irizpideak aplikatu beharko dira, SANDACH hondakinen bilketan eta kudeaketan erabilitako garraiobideak eta ekipamenduak modu egokian erabiliz, eta haien garraioak eta kudeaketak eragindako ingurumen-inpaktuak ahalik eta gehien murrizten saiatuz.

Halaber, enpresa esleipendunak hondakinen kudeaketa egokia bermatu beharko du, bilketa, garraio eta tratamendu-eragiketetan ingurumenari eragin diezaiokeen isuririk, galerarik edo bestelako jarduerarik saihestuz.

## 8. INFORMAZIO OSAGARRIA

### 8.1 Formularen aukeraketaren justifikazioa

P1 eta P2 puntuen arteko interpolazio lineal bidez puntuak banatzen dituen formulan, P1 lizitazio-prezioarekin parekatzen da, eta horri  $P1 = 100 \times (1 - (3 \times \text{Beherapen maximoa}))$  dagokio; P2, berriz, eskaintza ekonomikoenarekin, hau da, beherapen handiena eskaintzen duenarekin, eta horri 100 puntu esleituko zaizkio. Tarteko eskaintzei bi puntu horien arteko interpolazio lineal bidez esleituko zaizkie puntuak, abzisa eskaintza bakoitzaren beherapen-balioak jarrita eta ordenatuan eskaintza bakoitzari esleitu beharreko puntuak jarrita.

Aukeratutako formulak eskaintza merkeenari kontzeptu horrengatik esleiri daitezkeen puntu guztiak esleitzen dizkio, eta lizitazio-prezioari, berriz, puntuazio maximoa  $(1 - (3 \times \text{beherapen maximoa}))$  faktoreaz biderkatuz ateratzen diren puntuak esleitzen zaizkio, beharapen maximoa ehunekotan adierazita.

Horrek eragiten du lizitatzaileraren batek hornidura lizitazio-prezioan eskaintzen badu, lortuko lituzkeen puntuak nabarmen txikiagoak izatea, ahalegina egin eta lizitazio-prezioa baino prezio txikiagoak eskaintzen dituztenek lortzen dituztenak baino.

Gainera, lizitazio-prezioarekin berdintzen den eskaintza batek lortutako puntuazioa are txikiagoa izango da proposamen ekonomikoenaren beharapena zenbat eta handiagoa izan, alderantzizko proportzionaltasun-arau baten bidezko puntu-banaketa irizpide batetik nabarmen aldenduz, esleitu beharreko puntuak interpolatzen diren zuzenaren maldak nabarmen malda handiagoa hartzen baitu eskaintza ekonomiko onena zenbat eta baxuagoa izan, eta horrela sarituz prezio baxuagoa eskaintzen duenaren ahalegina. Erabilitako formularen beste ezaugarrietako bat da lizitatzailerak ezberdinek antzeko beharapenak eskaintzen dituztenean, formulak antzeko puntuazioak esleitzen dizkiela.

## 9. LIZITAZIO-PREZIOAK KALKULATZEKO METODOA

Kostuen kalkulua egiteko, kostua osatzen duten partiden banaketa hau hartu da kontuan: Zuzeneko langile-gastua % 60, zeharkako langile-kostua % 4, hornidura guztien kostua % 10, finantza-gastua % 2, ibilgetuaren amortizazioa % 5, gastu orokorrak % 13 eta industria-etekina % 6; hau da, zuzeneko gastuak kostu osoaren % 75, zeharkako gastuak % 6 eta bestelako gastuak % 19.

### Sandach hondakinak kudeatzeko urteko zerbitzuari dagozkion kostuen kalkulua

| Kostuen banakapena kontzeptuka | Kostuetan parte-hartze % |             |                              |      | Kostuetan parte-hartzea € (BEZ GABE) |             |                              |        |
|--------------------------------|--------------------------|-------------|------------------------------|------|--------------------------------------|-------------|------------------------------|--------|
|                                | Zuzenak                  | Zeharkakoak | Bestelako ustekabeko gastuak |      | Zuzenak                              | Zeharkakoak | Bestelako ustekabeko gastuak |        |
| G Langileria (zuzena)          | 0,6                      |             |                              |      | 6.545,45                             | 0           | 0                            | 0      |
| G Langileria (zeharkakoa)      |                          | 0,04        |                              |      | 0                                    | 436,36      | 0                            | 0      |
| Horniketak                     | 0,1                      |             |                              |      | 1.090,91                             | 0           | 0                            | 0      |
| G Finantza-gastua              |                          | 0,02        |                              |      | 0                                    | 218,18      | 0                            | 0      |
| Ibilgetuaren amortizazioa      | 0,05                     |             |                              |      | 545,45                               | 0           | 0                            | 0      |
| Gastu Orokorrak                |                          |             | 0,13                         |      | 0                                    | 0           | 1.418,18                     | 0      |
| Industria-etekina              |                          |             |                              | 0,06 | 0                                    | 0           | 0                            | 654,55 |
|                                |                          |             |                              |      |                                      |             |                              |        |
| GUZTIRA                        | 0,75                     | 0,06        | 0,13                         | 0,06 | 8.181,82                             | 654,55      | 1.418,18                     | 654,55 |
|                                | 1                        |             |                              |      | 10.909,09                            |             |                              |        |

I. ERANSKINA: UNITATE-PREZIOEN PONDERAZIOA

| <b>Deskribapena<br/>(kg/hilabete)</b> | <b>Ponderazioa</b> |
|---------------------------------------|--------------------|
| 0tik 500era                           | 1                  |
| 501etik 1000ra                        | 3                  |
| 1001etik 1500era                      | 4                  |
| 1501etik 2000ra                       | 9                  |
| 2001etik 2500era                      | 5                  |
| 2501etik 3000ra                       | 2                  |
| 3001etik 3500era                      | 1                  |
| 3501etik 4000ra                       | 1                  |
| 4001etik 4500era                      | 1                  |
| 4501etik 5000era                      | 1                  |
| 5001etik 5500era                      | 1                  |
| 5501etik 6000ra                       | 1                  |

## II. ERANSKINA: HILABETEKO DATU HISTORIKOAK

| Urtea | Hilabetea | Bildutako kg |
|-------|-----------|--------------|
| 2025  | Otsaila   | 750          |
| 2025  | Martxoa   | 2.030        |
| 2025  | Apirila   | 1.895        |
| 2025  | Maiatza   | 1.930        |
| 2025  | Ekaina    | 1.860        |
| 2025  | Uztaila   | 1.490        |
| 2025  | Abuztua   | 670          |
| 2025  | Iraila    | 2.110        |
| 2025  | Urria     | 1.820        |
| 2025  | Azaroa    | 1.720        |
| 2025  | Abendua   | 2.040        |
| 2026  | Urtarrila | 1.700        |
| 2026  | Otsaila   | 1.650        |
| 2026  | Martxoa   | 2.200        |
| 2026  | Apirila   | 1.500        |
| 2026  | Maiatza   | 1.950        |

| Hileko pisu-tartea | Hilabete kop. | Ehunekoa |
|--------------------|---------------|----------|
| 0 – 500 kg         | 0             | 0,00 %   |
| 501 – 1.000 kg     | 2             | 12,50 %  |
| 1.001 – 1.500 kg   | 2             | 12,50 %  |
| 1.501 – 2.000 kg   | 8             | 50,00 %  |
| 2.001 – 2.500 kg   | 4             | 25,00 %  |
| 2.501 – 3.000 kg   | 0             | 0,00 %   |
| 3.001 – 3.500 kg   | 0             | 0,00 %   |
| 3.501 – 4.000 kg   | 0             | 0,00 %   |
| 4.001 – 4.500 kg   | 0             | 0,00 %   |
| 4.501 – 5.000 kg   | 0             | 0,00 %   |
| 5.001 – 5.500 kg   | 0             | 0,00 %   |
| 5.501 – 6.000 kg   | 0             | 0,00 %   |
| <b>GUZTIRA</b>     | <b>16</b>     |          |