



BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA, DEBABARRENA ESKUALDEKO
MANKOMUNITATEKO ELGOIBARKO ETA EIBARKO GARBIGUNEETATIK
DATOZEN PLASTIKOAK KUDEATZEKO ZERBITZUA DELA ETA

AURKIBIDEA

1. XEDEA
2. KONTRATUAREN IRAUPENA
3. KONTRATUAREN BALIO ZENBATETSIA ETA LIZITAZIOAREN AURREKONTUA
4. ZERBITZUAK DERRIGORREAN BETE BEHAR DITUEN BALDINTZA TEKNIKOAK
5. ADJUDIKAZIO IRIZPIDEAK
6. INFORMAZIO OSAGARRIA
7. LIZITAZIOAREN OINARRIZKO PREZIOA KALKULATZEKO METODOA
8. KONTRATUA GAUZATZEKO BALDINTZA BEREZIAK



1. XEDEA

Lehiaketa honen xedea Elgoibarko eta Eibarko garbiguneetatik datozen plastikozko hondakinak kudeatu eta birziklatzeko zerbitzuaren kontratazioa da, jarraian azaltzen diren ezaugarrien arabera:

- Eibarko eta Elgoibarko garbiguneetan dauden kaxetan bildutako plastiko gogorren (plastikozko kaxak, plastikozko hodiak, bidoiak, edukiontziak, txanbilak, loreontziak, plastikozko leihoak eta pertsianak, kolpe-leungailuak, aulkiak, mahaiak, hamakak, plastikozko paletak, ura bideratzeko erretenak, zorrotan hodiak eta abar) eta bigunen ("filma", enbalatzeko plastikoa, porex-a eta abar) kudeaketa eta birziklatzea.
- Hondakinak 25 m³-ko edukiera eta *ampliroll* motako sistema duten edukiontzietan garraiatuko dira normalean. Edukiontzien neurriak honako hauek dira: 6.200 mm-ko luzera, 2.520 mm-ko zabalera eta 2.200 mm-ko altuera. Nolanahi ere, Mankomunitateak beretzat gordetzen du hondakinak adierazitakoaz bestelako edukiera duten edukiontzietan sartzeko aukera, kontratuko baldintzak inola ere aldatu beharrik gabe.
- Plastikoen kaxak Mankomunitateko langileek garraiatuko dituzte adjudikaziodunaren instalazioetara.
- Bilduko diren plastikoen kantitatea, gutxi gorabehera: 40,20 tona/urte.

2. KONTRATUAREN IRAUPENA

Kontratuak 2 urteko iraupena izango du, formalizatzen den eta hurrengo egunetik zenbatzen hasita, eta beste bi urtez luzatu ahal izango da.

3. KONTRATUAREN BALIO ZENBATETSIA ETA LIZITAZIOAREN AURREKONTUA

Lizitazioaren gehieneko aurrekontua, plastikoa kudeatu eta birziklatzeko zerbitzua bi urtez emateko kontratuari dagokionez, 9.728,40 euro da (BEZa BARNE), eta lizitazioaren gehieneko oinarritzko prezioa, plastikoa kudeatzeko zerbitzurako, honako hau izango da:

- Lizitazioaren gehieneko prezio unitarioa, plastikozko hondakinak kudeatu eta birziklatzeagatik, honako hau izango da: 121,00 €/tona (BEZa BARNE).

Lizitazioaren gehieneko aurrekontuak barnean hartzen ditu kontzeptu hauek guztiak: hondakinak instalazioan bereiztea, hondakinen kudeaketa eta tratamenduaren kostua edota hondakinak birziklatzearen kostua.

Era berean, prezioaren barnean daude lanak kontratatatu eta egikaritzearen ondorioz sortu diren edo sortu behar diren gastu guztiak, hain zuzen, honako hauek:

- Lizitazioaren eta kontratua formalizatzearen gastuak, halakorik egonez gero.
- Adjudikaziodunak kontratatutako zerbitzua emateko ordaindu behar dituen gastuak, honako hauek barne: gastu orokorrak, finantzaketa gastuak, aseguruak, tasak, fidantzak, saiakuntzak, joan-etorriak, zerbitzu-sariak, adjudikaziodunaren kargura dauden langileen bidaia-sariak, baita baldintza-agiri honetan aurreikusitako gainerako gastuak ere.
- Zerga guztiak, eta kontratua indarrean dagoen bitartean ezarri edo alda daitezkeen bestelako zergak ere.



Plastikoak kudeatzeko zerbitzua 2 urtez (beste 2 urtez luza daitekeela kontuan hartuta, hau da, guztira 4 urtez) emateko kontratuaren balio zenbatetsia 33.768,00 € da (BEZa kanpo), eta eskatzen diren eta kontratistak eskaini nahi dituen zerbitzu guztiak hartzen ditu barnean, baita plastikoaren salmentatik eskura daitezkeen diru-sarrera zenbatetsiak ere.

- Zerbitzuaren aurrekontua, 2 urtez emango dela eta beste 2 urtez luza daitekeela aintzat hartuta, 17.688,00 € da (BEZa kanpo).
- Plastikoa baimendutako kudeatzaileari emanaz gero, hark saltzeko, ondorioz eskura daitezkeen diru-sarrerak 16.080,00 € dira (BEZa kanpo); hori, 4 urteko aldian, hau da, 4.020,00 €/urte (BEZa kanpo), gutxi gorabehera 100 €/tona (BEZa kanpo); salmenta prezioak zein bildu beharreko tona kopurua zenbatespen hutsak dira, eta kontratistak kontratuari lotutako arrisku eta mentura gisa hartuko ditu bere gain.

4. ZERBITZUAK DERRIGORREAN BETE BEHAR DITUEN BALDINTZA TEKNIKOAK

Aurkeztutako eskaintza bakoitzak nahitaez bete behar dituen zehaztapen teknikoak jarraian zehaztuko dira:

- Enpresek Estatuko Lizitatzailleen eta Enpresa Sailkatuen Erregistro Ofizialean (ROLECE) inskribatuta egon behar dute, eguneratutako datuekin, edota autonomia-erkidegoaren mailan baliokide den erregistroan, baldin eta horrek lehiatzea galarazten ez badu.
- Hondakin ez-arriskuak –hain zuzen, plastikozko hondakinak– kudeatzeko baimena aurkeztu beharko da, honako EHZ kode hauek (gutxienez) edukitzeaz gain:
 - 150102 - Plastikozko ontziak (Plastiko gogorra)
 - 200139 – Plastikoa (Plastiko biguna edo “filma”)
- Plastikoa eramateko birziklatze instalazioa adierazi beharko da.
- Plastikoa eramateko birziklatze instalazioak berreskuratzeko eta birziklatzeko enpresa homologatua izan behar du, hain zuzen, Ecoembes-ek homologatua.
- Debabarrena Eskualdeko Mankomunitateak biltzen dituen hondakinak eramateko instalazioek, nahitaez, **65 km edo gutxiagoko distantziara** egon beharko dute Eibarko Azitain industrialdean dagoen garbigunetik.
- Eibarko Azitain industrialdean dagoen garbigunetik 65 kilometro baino distantzia handiagora dauden tratamendu instalazioak eskaintzen dituzten plikak prozedura honetatik kanpo geratzen dira.
- 171/2004 Errege Dekretuan ezarritakoa bete beharko da; **dekretu horren bidez, Lan Arriskuen Prebentzioari buruzko azaroaren 8ko 31/1995 Legearen 24. artikulua garatzen da, enpresaburu-jardueren koordinazioari dagokionez.**
- Eskaintza guztiak euro/tona unitateetan aurkeztuko dira, BEZa BARNE (**ez dira onartuko €/m³** unitateetan dauden eskaintzak), eta gehieneko prezioa hau izango da: 121,00 €/tona (BEZa BARNE)



- Giza baliabideak eta baliabide teknikoak: azaldutako lana behar bezala egite aldera, enpresa adjudikaziodunak konpromisoa hartu beharko du lanak dagokien epean eta moduan egiteko nahikoa giza baliabide, baliabide tekniko eta material jarriko dituela, honako eskakizun hauek betez:
 - Arduraduna solaskide gisa izendatzea
 - Lanetan esku hartuko duten pertsona guztiek lan horiek egiteko gaitasuna izan beharko dute, antolakunde adjudikaziodunaren agindupean jardungo dute eta egingo dituzten lanetan esperientzia egiaztatua izan beharko dute.
- Honako alde hauek zehaztu beharko dira:
 - Desgaitasuna duten edo gizarte-bazterketa egoeran dauden langileen ehunekoa plantillan.
 - Aldi baterako kontratuen ehunekoa plantillan.
 - Enplegatutako emakumeen ehunekoa plantillan.

5. ADJUDIKAZIO IRIZPIDEAK

Formula bat aplikatuz esleitzen diren puntuak emateko irizpideak:

Kontzeptu horiek direla eta, gehienez ere 100,00 puntu emango dira:

5.1. Eskaintza ekonomikoa:

Proposamen ekonomikoa, gehienez ere 100,00 puntu.

Eskaintza ekonomikoen puntuazioak, onartutako proposamenei dagozkienak, interpolazio linealaren bidez eta onartutako horien arabera kalkulatu dira, bi puntuak mugaturiko zuzenaren arabera: P2 (Gehieneko beherapena, Gehieneko puntuazioa) eta P1 (Zero beherapena, Gutxieneko puntuazioa), eta puntu horiek zuzen horretan mugatzen duten tartearen barruan.

Aipatutako puntuak hauek dira:

P2 – Eskaintza ekonomikoenari dagokiona (Gehieneko beherapena); gehieneko puntuazioa esleitu zaio (100,00 puntu).

P1 – Lizitazio motari dagokiona; honako formula honen arabera dagokion gutxieneko puntuazioa esleitu zaio:

Lizitazio motari dagokion gutxieneko puntuazioa:

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

Non $B_{\max}$ = Gehieneko beherapena

Beherapena (B_i) honela kalkulatu da: oinarritzko lizitazio prezioaren eta eskaintzako prezioaren (BEZa barne) arteko diferentzia, zati oinarritzko lizitazio prezioa.

$P_{\min}$ kalkulatu emaitza negatiboa lortzen bada, $P_{\min} = 0$ dela joko da.

Lehenago aipatutako zuzena lortzeko, onartutako eskaintzak bakarrik hartuko dira kontuan.



Berdinketa ebazteko irizpideak

Eskaintza biren edo gehiagoren artean berdinketa gertatuz gero, honela jokatu da:

- Enpresa bakoitzeko plantillan desgaitasuna duten edo gizarte bazterketako egoeran dauden langileen ehuneko handiena konparatuko da; berdinketa gertatuz gero, plantillan langile desgaitu gehien duena edo plantillan inklusio neurrien bidez langile gehien duena.
- Berdinketa ebatzi ezean, langileen artean aldi baterako kontratu gutxiago dituen enpresa lehenetsiko da.
- Berdinketak bere horretan jarraitzen badu, plantillan enplegatutako emakumeen ehuneko handiagoa duen enpresaren alde ebatziko da.
- Hala ere, ebazten ez bada, zozketaren bidez ebatziko da, baldin eta aurreko irizpideak aplikatzeak berdinketa hautsi ez badu.

6. INFORMAZIO OSAGARRIA

6.1 Formularen hautaketa justifikatzea

6.1.1 Eskaintza ekonomikoa:

Puntuak interpolazio linealaren bidez P1 eta P2 puntuen artean banatzen dituen formula, non P1 lizitazio prezioaren antzekoa den eta $P1 = 100 \times (1 - (3 \times \text{Gehieneko beherapena}))$ legokiokkeen; P2, aldiz, eskaintza ekonomikoena da, hau da, beherapen handiena proposatzen duena, eta horri 100 puntu emango zaio. Tarteko eskaintzei puntu bien arteko interpolazio lineala aplikatuz esleitzen zaizkie puntuak, abzisa ardatzean eskaintza bakoitzaren beherapenen balioak eta ordenatuen ardatzean eskaintza bakoitzari esleitu behar zaizkion puntuak jarrita.

Hautatutako formulak eskaintza baxuenari kontzeptu horrengatik esleai daitezkeen puntu guztiak esleitzen dizkio, eta lizitazio prezioari honako hauek: gehieneko puntuazioa $(1 - (3 \times \text{gehieneko beherapena}))$ faktoreaz biderkatuz lortutako puntuak, gehieneko beherapena ehunekoan adierazita.

Ondorioz, lizitatzailer batek zerbitzua lizitazio prezioaren truke ematea eskaintzen badu, puntu gutxiago jasoko du ahalegina egin duten eta lizitazioarena baino nabarmen baxuagoa den prezioa proposatzen duten eskaintzaileek baino.

Gainera, lizitazio prezioa proposatzen duen eskaintza baten puntuazioa are txikiagoa izango da, eskaintza ekonomikoaren beherapena kontuan hartuta; izan ere, nabarmen urrunduko da puntuak alderantzizko proportzionaltasunaren arauaren bidez banatzeko irizpidetik, esleitu beharreko puntuak interpolatzen diren zuzenaren malda nabarmen handiagoa baita zenbat eta baxuagoa izan eskaintza ekonomiko onena. Horrela saritzen da prezio txikiagoa eskaintzeko ahalegina; gainera, erabilitako formularen beste ezaugarri bat hauxe da: lizitatzailer desberdinek antzeko beherapenak eskaintzen badituzte, formulak antzeko puntuazioak esleitzen dizkie.



7. LIZITAZIOAREN OINARRIZKO PREZIOA KALKULATZEKO METODOA

Kostuak kalkulatzeko, aintzat hartu da jarraian azaltzen den kostuen banaketa, kostua osatzen duten sail desberdinen garrantzia honako hau izanik: Zuzeneko langileen gastua: % 40; zeharkako langileen kostua: % 13; horniduren kostua: % 5; finantza gastua: % 5; ibilgetuaren amortizazioa: % 25; gastu orokorrak: % 6; mozkin industrialak % 6; hau da, gastu orokorrak kostu osoaren % 70 dira, zeharkako gastuak % 18 eta beste gastu batzuk % 12.

<u>Cálculo de costes</u>								
Desglose de costes por conceptos	% de participación en costes				Participación en costes en € (sin IVA)			
	Directos	Indirectos	Otros gastos eventuales		Directos	Indirectos	Otros gastos eventuales	
G Personal m.o.d.	0,40				1.768,80	0,00	0,00	0,00
G Personal m.o.i		0,13			0,00	574,86	0,00	0,00
Suministros	0,05				221,10	0,00	0,00	0,00
G Financiero		0,05			0,00	221,10	0,00	0,00
Amortizac inmovilizado	0,25				1.105,50	0,00	0,00	0,00
Gastos Generales			0,06		0,00	0,00	265,32	0,00
Beneficio Industrial				0,06	0,00	0,00	0,00	265,32
TOTAL	0,7	0,18	0,06	0,06	3.095,40	795,96	265,32	265,32
	1,00				4.422,00			

8. KONTRATUA GAUZATZEKO BALDINTZA BEREZIAK

Bildutako plastikozko hondakinak kudeatzeko zerbitzu-kontratuaren bidez hondakin horiek birziklatzea sustatu nahi da; hori dela eta, kudeatzaile baimenduaren akreditazioa –agintari eskudunak emandakoa eta lehenago aipatutako EHZ kodeei dagokiena– aurkezteko eskatzen da, eta akreditazioak indarrean egon beharko du lizitatzailerak bakoitzak eskaintzen duen entrega-instalaziorako.

Era berean, zerbitzua ematean ingurumen eta jasangarritasun arloko gogoetak sustatzen ditu, hondakinak eramateko instalazioa distantzia txikienean egotea sarituz, Mankomunitateko langileek egin behar duten garraioaren ondorioz ingurumena ahalik eta gutxien kutsatzeko eta honako hauen emisioak ahalik eta txikiak izateko: CO, HC, NOX gasak eta partikulak (egin beharreko bidaiak zenbat eta laburragoak, orduan eta txikiagoak dira emisio horiek).