



ADMINISTRAZIO-KLAUSULA PARTIKULARREN AGIRIAREN KARATULA, ENKARTERRIA LEHEN MAILAKO SAREAN HORNITZEKO PROIEKTUAREN OBRA KONTRATATZEKO, ZEHAZKI, 2.2.1 TARTEAN: AVELLANEDA-KADAGUA IBAIA. ESPEDIENTE-ZENBAKIA: 3149.

Erregulazio harmonizatuko kontratua	☒ BAI ☐ EZ
Espedientea izapidetzea	☒ Ohikoa, ☐ Urgentea, ☐ Larrialdia, ☐ Aurreratua
Mota	☒ Irekia ☐ Ireki sinplifikatua (SPKLren 159.1 art.) ☐ Ireki super sinplifikatua (SPKLren 159.6 art.)

A.- BOTERE ADJUDIKATZAILEA

1.- Botere adjudikatzailea:	Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia/ Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa
2.- Kontratazio-organoa:	☒ Zuzendaritza Batzordea ☐ Presidentea ☐ Gerentea
3.- Kontratuaren arduraduna:	Angela Ríos Somavilla
4.- Kontratazio Zuzendariordetzaren harremanetarako datuak:	www.contratacion@consorciodeaguas.eus Administrazio/teknika arloko kontsulta: 944 873 100
5.- Kontratatzailearen profila:	https://www.consorciodeaguas.eus/eu/ https://www.contratacion.euskadi.eus/hasiera/

B.- KONTRATUAREN XEDEA

1.-Kontratuaren xedea: Enkarterria lehen mailako sarean hornitzeko proiektuaren obra kontratatzeke, zehazki, 2.2.1 tarte: Avellaneda-Kadagua ibaia

2.- Zer beharri erantzun behar zaion: Obra-kontratuaren xedea honako hau da: BBUPen Lehen Mailako Sareko Las Carreraseko depositutik Enkarterriko udalerriak edateko urez hornitzea ahalbidetuko duen 800 mm-ko BHzko eroanbidearen exekuzioarekin jarraitzea, egungo hornidura-sistemaren kantitatea, kalitatea eta errendimendu ekonomikoa hobetze aldera. Bestalde, exekutatu beharreko lehen mailako sareak alderantzizko noranzkoan funtzionatzea ere ahalbidetzen du, eroanbide itzulgarri gisa diseinatuta baitago. Hala, Las Carreraseko depositua Ordunteko kanaletik hornitu ahalko da Sollanoko EUTetik datorren urarekin. Gaur egun, Las Carreraseko deposituaren eta Avellanedako depositu berriaren (Zalla) arteko eroanbide-zatiaren obra exekutatuta dago. Honenbestez, proiektu honen xedea eroanbidearen hurrengo zatia exekutatzea da, Avellanedako depositutik Cadagua ibaiarekiko bidegurutzeraino, biak Zallako udal-mugartean.

3.- Loteka banatzea: ☐ Bai ☒ Ez

Loteka ez banatzearen justifikazioa: Kontratu hau exekutatzeke, maila altuko integrazioa eta koordinazioa behar dira, aurreikusitako jarduketak interdependenteak baitira. DN = 800 mm-ko burdinurtu hari korrezko eroanbide nagusia jada existitzen den baso-pista baten gainean instalatuko da. Pista hori guztiz egokitzea ezinbestekoa da, ez baitago sarbide alternatiborik. Gainera, hodi hori instalatzeko sarbide nagusia bat dator Artebizkarrako mikrotunelaren eraso-putzuarekin. Hori exekutatzeke (2.500 mm-ko barne-diametroko hormigoizko hodia iltzatuta), putzu sakon pilote-pantailadun bat eraiki behar da. Behin iltzatzea amaituta, eremu hori «Otxarango deribazioa» kuxteta instalatzeko erabiliko da. Kuxteta hori –zerbitzuan egongo dena– eta ez da bideragarria izango geroagoko faseetan sarbide gisa berrerabiltzea. Espazio faltak eta esku-hartzearen konplexutasun teknikoak kudeaketa zentralizatua eskatzen dute interferentziak saihesteko eta lanak behar bezala exekutatzen direla bermatzeko. Horri



B.- KONTRATUAREN XEDEA

dagokionez, kontratua lotetan zatitzeak eta hainbat kontratistak exekutatzeak deskoordinazio-arrisku handia eragingo luke eta, ondorioz, proiektuaren bideragarritasun teknikoa ere arriskuan egongo litzateke.

4.- CPV:

- 45232150-8 Urak banatzeko hoditeriekin lotutako lanak
- 45221200-4 Tunelak, putzuak eta lurpeko pasabideak eraikitze lanak

5.- Aldaeren edo alternatiben onargarritasuna:

☐ BAI ☒ EZ

6.- Izaera juridikoa

☒ Administratibo ☐ Pribatua

C.- KONTRATUAREN PREZIOA

1.- Lizitazio-aurrekontua (BEZa gabe)

**HAMAZAZPI MILIOI SEIEHUN ETA HOGEITA
HEMERETZI MILA ETA SEI EURO ETA
HIRUROGEITA BAT ZENTIMO (17.639.006,71 €).**

2.-Kontratuaren balio zenbatetsia: 17.639.006,71 EURO.

Loteak:

☐ BAI ☒ EZ

3.- Prezioa zehazteko sistema:

- ☐ Oroharreko prezioa
☒ Prezio unitarioak

4.- Urterokoak eta aurrekontu-kontsignazioa:

Kontratuaren aurrekontu-urterokoak eta kontratuaren gastuaren aurrekontu-aplikazioa: 452,14-601,11

- 2026. urtea: 10.000.000,00 €.
- 2027. urtea: 7.639.006,71 €.

5.- Prezioen berrikuspena:

☒ BAI ☐ EZ

Aplikatu beharreko formula:

Kontratuari aplikatzekoa izango zaio 1359/2011 Errege Dekretua, urriaren 7koa, administrazio publikoen armamentua eta ekipamendua fabrikatzeko hornidura-kontratuen eta obra-kontratuen prezioak berrikusteko oinarritzko materialen eta formula-eredu orokorren zerrenda onestekoan. Horregatik, Administrazio Publikoen Kontratuari buruzko Legearen Erregelamendu Orokorraren (APKLEO) 104. artikuluan («Prezioak berrikusteko prozedura») eta Administrazio publikoen ekipamendua eta armamentua fabrikatzeko hornidura-kontratuen eta obra-kontratuen oinarritzko materialen zerrenda eta prezioak berrikusteko formula orokorrak onartzeko urriaren 7ko 1359/2011 Errege Dekretuan ezarritakoaren arabera aplika daitezkeen formulak identifikatzeko, eta obren ezaugarriak kontuan izanik, 1359/2011 Errege Dekretuaren II. eranskinean ezarritako formuletak egokienak jarraian adierazitakoak dira:

«Artebizkarrako mikrotunela» proiektuaren aurrekontuko 1.2 azpikapitulurako:

- 1. ERREPIDE-OBRAK. 181. formula. Tunelagailuz exekutatutako tunelak.

$$Kt = 0,01Bt / B0 + 0,08Ct / C0 + 0,16Et / E0 + 0,02Pt / P0 + 0,02Qt / Q0 + 0,07Rt / R0 + 0,12St / S0 + 0,02Tt / T0 + 0,01Ut / U0 + 0,49$$



C.- KONTRATUAREN PREZIOA

Aurrekontuaren gainerakorako:

- 5. OBRA HIDRAULIKOAK 561. formula. Siderurgiako metalen, zementuaren eta arroka eta agregakinen eduki handia. Tipologia adierazgarrienak: Hornidurarako eta saneamendurako instalazioak eta eroanbideak.

$$Kt = 0,10Ct / C0 + 0,05Et / E0 + 0,02Pt / P0 + 0,08Rt / R0 + 0,28St / S0 + 0,01Tt / T0 + 0,46$$

Prezioak berrikusteko formuletan, "t" azpiindizearekin adierazten dira kontratuaren exekuzioaldiari dagokion hileko material bakoitzaren prezioen indizeen balioak, bai eta formulatik lortutako Kt berrikuspen-koefizientea ere, eta "0" azpiindizearekin irudikatzen dira, bestalde, 9/2017 Legearen 103. artikulua 4. apartatua aipatutako datan material bakoitzaren prezioen indizeen balioak.

6.- Finantzaketa kanpoko funtsekin:

☐ BAI ☒ EZ

7.- Ordaintzeko modua: Arrunta, hileko ziurtagiri bidez.

8.- Konturako ordainketak: Ez da aplikatzen

D.- KONTRATUAREN EPEA

1.- Iraupen osoa: HOGEITA LAU (24) HILABETE.

2.- Epe partzialak.

☐ BAI ☒ EZ

3.- Luzapena

☐ BAI ☒ EZ

4.- Bermealdia: Obren bermealdia enpresa adjudikaziodunak eskainitakoa izango da, baina inoiz ez URTEBETetik (01) beherakoa.

5.- Kontratua exekutatze tokia: ENKARTERRIKO ESKUALDEA

6.- Lanak zatika jaso daitezke ☐ BAI ☒ EZ.

E.- BERMEAK

☒ Behin betiko bermea: % 5

Zenbatekoa: Adjudikazioa

☐ Berme osagarria:

Zenbatekoa:

F.- KAUDIMEN EKONOMIKOA EDO FINANTZARIOA

Ez dagokio

G.- GAITASUN TEKNIKOA ETA PROFESIONALA

BALIABIDEEN ADSKRIPZIOA

Obraburu bat, gutxienez 10 urteko esperientzia duena antzeko obretan eta, halaber, kontratistaren ordezkari gisa ere jardungo duena.



ENPRESA-SAILKAPENA

ENPRESA-SAILKAPENA ☒ Bai ☐ Ez

Eskatu beharreko taldea, azpitaldea eta kategoria: E taldea (Hidraulikoak) 1 azpitaldea (Hornidurak eta saneamenduak) 6. kategoria

H.- LIZITATZAILEEK AURKEZTU BEHARREKO AGIRIAK

1.- 1. gutun-azala: Erantzukizunpeko adierazpena.

2.- 2. gutun-azala: Balio-judizioen mende dauden irizpideei buruzko dokumentazioa.

3.- 3. gutun-azala: Automatikoki kuantifikatzeko irizpideei buruzko dokumentazioa.

BALIO-JUDIZIOEN MENDE DAUDEN IRIZPIDEEI BURUZKO DOKUMENTAZIOA

Aurkeztutako proposamenaren ebaluazioa agiri honetan balorazio teknikorako zehaztutako irizpideen arabera egin ahal izateko, dokumentazio teknikoak memoria bat bildu beharko du, jarraian zehaztutako ordenan egituratua eta eduki haonekin:

a) Memoria teknikoa eta exekuzio-metodologia.

- Proiektuaren azterketa

Lizitatzailleak proiektuaren azterketa bat egingo du, bai eta proiektuaren dokumentazioari buruzko ondorioen zerrenda bat eratu ere, horri buruzko ezagutza-maila adierazteko.

Horrez gainera, haren garapenean eragina izan lezaketen kanpoko baldintzatzaileen azterketa baloratuko da, baita lizitatzailleak kontraturako garrantzitsutzat jotako beste edozein inguruabar ere. Besteak beste, hirugarrenei eragindako kaltea minimizatzeko azterketa baloratuko da, bai eta erreken, baso-landaredi edo zuhaixka autoktonoen edo errepideen existentziarekin lotutakoa ere.

- Obra-exekuzioaren azterketa

Obran aurreikusitako jarduketa nagusietako bakoitzean, obra exekutatze eta/edo proposaturiko soluzioari ekiteko modu teknikoa aztertuko da, teknologia xehatuta, bai eta beharrezko eraikuntza-prozesuak ere, jarduketa bakoitza gauzatzean gainditu beharreko zailtasunak identifikatzeaz gainera: kokapena, ezarpena, instalazio osagarriak, metaketak, obrarako sarbideak, existitzen diren zerbitzuen erasana, etab. Horretarako proposatutako metodoak eta bitartekoak ere zehaztu egingo dira. Zehazkiago, hauek exekuzioa xehatu beharko da:

- Hodia zangan instalatzea, kokalekuen arabera: baso-pistaren zatia exekutatzea, hiri-tartea.
- Artebizkarrako mikrotunela: sarrerako eta irteerako putzuak ezarri eta exekutatzea, mikrotunela exekutatzea, barnean eroanbide guztiak ipintzea.
- Obra berezia: Otxarango deribazioa.
- Bizikleta-pista exekutatzea.

b) Obran erabilgarri dauden bitartekoak eta lan-programazioa

- Obran erabilgarri dauden bitartekoak

Obrarako proposatutako antolamenduaren organigrama eta deskribapen funtzionala aurkeztuko dira, obrari esleituko zaion ekipoa eta haren dedikazioa zehaztuta eta ekipoaren kualifikazioa eta esperientzia

H.- LIZITATZAILEEK AURKEZTU BEHARREKO AGIRIAK

adierazita. ABEEen kasuan, argi eta garbi zehaztu beharko da eginkizunen banaketa enpresa parte-hartzaileen artean.

Proposatutako ekipoen zerrenda xehatuko da, horien kopurua eta dimentsionamendua zehazteaz gainera eskulanari eta makineriari dagokionez, bai eta horien jabetza eta obran erabiltzeko konpromisoak ere, ondo funtsatuta betiere.

Lizitatzailleak lanen zati bat hirugarrenekin itundu beharra aurreikusten badu, horien izena, erreferentziak eta aurrekontu osoan izango duten ehunekoa adierazi beharko ditu, konpromiso-gutunez gainera, bai eta enpresa-profila edo sailkapena ere.

Laburpen-taula bat aurkeztuko da obran hornitu beharreko materialen eta mekanismoen –batik bat, obrarako funts-funtsezkoak direnen– zerrendarekin, marka eta eredia zehaztuta.

- Burdinurtuzko hodiak eta piezak, fabrikatzaile berak hornitu beharko dituenak (*)
- Balbula eta haren eragingailu guztiak.

Eskainitako materiala loteslea da, eta adjudikaziodun izanez gero, kontratistak ezinbestean hornitu beharko du material horretaz.

(*) Burdinurtu harikorreko hodiak eta piezek obra honen eraikuntza- eta ustiapen-jardueran duten garrantzia kontuan hartuta, lizitatzailleak berak proposatutako materialerako jarraian aipatutako dokumentuak aurkeztu beharko ditu, berariaz, eranskinaren azpialal espezifiko batean.

- i. Kalitatea kudeatzeko sistemaren ISO 9001.2008 ziurtagiria, enpresa fabrikatzailearen eta enpresa hornitzailearen izenean (ez bada enpresa bera), Europako entitate akreditaziodun batek emana.
- ii. Ur-kanalizazioetarako burdinurtu harikorreko hodi, errakore eta osagarrietarako EN 545.2010 araua betetzen dela egiaztatze ziurtagiria, Europako entitate akreditaziodun batek emana.
- iii. ISO 14001.2004 ingurumen-kudeaketako ziurtagiria, Europako entitate akreditaziodun batek emana.
- iv. EN 545 arauak exijitutako loturen prestazioen saiakuntzak egin izanaren ziurtagiria.
- v. 2.2 fabrikazio-ziurtagiria, EN 10204 arauaren arabera
- vi. Edateko urarekin kontaktuan dauden produktu guzti-guztien osasun-adostasunaren ziurtagiriak, Europako araudiaren arabera (Frantzia, Alemania, Herbehereak, etab.) eta Europako erakunde ziurtagiri-emaile batek emana.
- vii. Hodien barne-estalduran erabilitako zementuaren UNE EN 197-1 arauaren adostasun-ziurtagiria.
- viii. Elastomero-junturei buruzko UNE EN 681-1.1996 araua betetzen dela egiaztatze ziurtagiria, Europako entitate akreditaziodun batek emana.
- ix. Europar Batasunaren barruan, EN 545 produktu-arauan oinarritutako proiektuaren zehaztapenetan aurreikusitako kalitate-kontrolako probak egiteko instalazio egokiak dituela egiaztatze ziurtagiria, hodiaren fabrikatzailearena.
- x. Garraio-sistema (fabrikazio-puntutik obrarainoko garraioa, han erabiltzeko), hura definituz eta estalduraren propietateak eta itxura babestuz, nola barrualdetik, hala kanpoaldetik.
- xi. UNE 545 arauak exijitutakoak baino irizpideak baino handiagoak deskribatzen dituen beste edozein dokumentazio, bereziki hodian trazabilitateari dagokionez.

- Obraren plangintza
Lan-programazio bat ere sartuko da, obran erabilgarri jarritako ekipo eta bitartekoen arabera behar bezala justifikatuta egonik proposatutako errendimenduekiko koherentziari eusten diona betiere.
- Lan-programa



H.- LIZITATZAILEEK AURKEZTU BEHARREKO AGIRIAK

c) Ingurumen- eta gizarte-irizpideak

Dokumentazio teknikoaren gehieneko edukia 10 DIN A4 orrialdekoa izango da obra-exekuziorako Laburpen Exekutiborako, 75 DIN A4 orrialde Memoria Teknikorako, 30 DIN A4 orrialde Obraren eskura dauden bitartekoak eta Lanen Programa apartaturako eta 10 DIN A4 orrialde Ingurumen- eta gizarte-neurrietarako, karaktereen gutxieneko tamaina Microsoft Wordeko '11' Arial izango da, eta ordena logiko bati jarraikiz zenbakitu beharko dira. Salbuespen gisa, DIN A1 eta DIN A3 orriak sartu ahalko dira, aurkezteko formatu horiek behar dituzten dokumentuetarako. Orrien guztizko zenbaketaren ondoretarako, ez dira kontuan hartuko ez azalak ez aurkibideak, ez eta obrari esleitutako taldearen kualifikazioa eta esperientzia egiaztatzen duen dokumentazioa ere (informazio hori eranskin batean erantsi beharko da, bereiz). Ingurumen-irizpideak baloratzeko, dagozkion ziurtagiriak aurkeztu beharko dira; behar bezala eguneratuta egon eta haren irismena bildu beharko dute ziurtagiriok.

Lehen zehaztutako kondizioak betetzen ez badira, eskaintzailearen balorazioa penalizatu egingo da; ezarritako mugak gainditzen dituen orri bakoitzeko, eskaintza teknikoaren balorazioaren puntuazioa 0,05 puntu murriztuko da.

AUTOMATIKOKI KUANTIFIKATZEKO IRIZPIDEAK

Proposamen ekonomikoa, lizitatzailleak edo haren ordezkariak sinatua, I. eranskin gisa bildutako ereduaren arabera idatzia ezinbestean, eskaintako prezioan zerga guztiak barne hartuta daudela, BEZa izan ezik.

Proposamen ekonomikoa honako hauekin osatuko da:

Eskaintako prezio unitarioen zerrenda

- Proiektua osatzen duten unitate guztien exekuzio materialaren prezio unitarioen zerrenda, letraz eta zenbakiz idatzita.

Unitatearen zuzeneko kostuari % 7 gehituz lortuko dira prezio horiek, zeharkako kostu gisa.

Enpresa lehiatzaileak konpromisoa hartuko du, adjudikaziodun izanez gero, Prezioen 2. Taula eratzeke, bere eskaintzan agertzen den prezio unitarioen zerrendan oinarrituta, dokumentu horren helburuetarako egokia den egitura batekin. Azkenik, obren zuzendaritzari aurkeztuko zaio, Zuintetaren Egiaztapenaren Akta sinatu eta lehen hilabetea amaitu baino lehen.

- Aurkeztutako prezio unitarioak kalkulatzeko erabilitako eskulanen, makinen eta materialen oinarritzko prezio unitarioen zerrenda.

Eskaintako kontratuaren aurrekontua

- Exekuzio materialerako aurrekontua, enpresa lehiatzaileak eskaintako prezio unitarioak lizitazio-proiektuaren neurketei aplikatzean oinarrituta eginga. Aurrekontu hori PRESTO programan gauzatu beharko da, eta paperezko edizioaz gain, euskarri magnetikoko bertsio bat ere aurkeztu beharko da. Aipatutako programak ez izanez gero, BC3 formatuan aurkeztea ere onargarria izango da.
- Obra-exekuziorako aurrekontua, exekuzio materialerako aurrekontuari «Gastu Orokorrak eta Onura Industrialak» kontzeptua (% 19) aplikatzearen ondoriozkoa.

I.- ESKAINTZAK AURKEZTEKO TOKIA ETA EPEA

- 1.- Eskaintzak aurkezteko epea: Kontratatzaillearen profilean adierazitakoa
- 2.- Eskaintzak aurkezteko tokia (AKPAren 13. klausulan ezarritakoa ez beste bat bada soilik):
- 3.- Eskaintzak elektronikoki aurkeztu behar dira ☒ BAI ☐ EZ



I.- ESKAINTZAK AURKEZTEKO TOKIA ETA EPEA

Eskaintza elektronikoak aurkezteko plataforma elektronikoaren helbidea:
<https://contratacion.consorciodeaguas.eus/site/3?language=eu>

J.- KONTRATAZIO-MAHAIA/ADITUEN BATZORDEA.

☒ Kontratazio-mahaia

Lehendakaria/Ordezkoa:
Ekaitz Mentsaka Corral jn.

Kideak (Titularrak/Ordezkoa):
Mikel Magunazelaia Pinaga jn.
Xabier Orue Moro.
Itziar Zarate Urrutia and.
Gerardo Latorre Pedret jn.
Jose Manuel Pereda Renobales jn.

Idazkaria (Titularra/Ordezkoa):
Gerardo Latorre Pedret jn.

K.- ADJUDIKAZIO-IRIZPIDEAK

1.- Adjudikazio-irizpideak:

Baloratu beharreko alderdi gisa lehiaketa adjudikatzeko oinarri izan behar duten irizpideak honako hauek dira:

AUTOMATIKOKI KUANTIFIKATZEKO IRIZPIDEAK: 50 PUNTU

Irizpide honetan 50 puntu emango dira gehienez.

Eskaintza ekonomikoak eskaintza bakoitzaren baja-ehunekoearekiko (Bi) proportzioan baloratuko dira honako balio hauek esleituko dituzten formula matematikoen bidez:

Bmax	50 puntu
$(Bmax + BBB) / 2$	48 puntu
BBB	47 puntu
$0,8 \times BBB$	46 puntu
$0,6 \times BBB$	44 puntu
Lizitazio-aurrekontua.....	0 puntu

Puntu hauetako balioak aurretik zehaztutako K_1 koefizienteaz biderkatuko dira.

Non:

- Bi: Eskaintzaren baja-ehunekoa; lizitazio-aurrekontuaren eta eskaintzaren zenbatekoaren arteko aldea zati lizitazio-aurrekontua eginda ateratzen den emaitza, ehunekotan adierazita.
- Bmax: Gehieneko bajaren ehunekoa, eskaintzarik ekonomikoenari dagokiona
- BBB: Batez besteko bajaren ehunekoa, lizitatzailerik bakoitzaren baja-ehunekoen batezbesteko aritmetikoaren emaitza



K.- ADJUDIKAZIO-IRIZPIDEAK

Gainerako eskaintzen puntuazioa aterako da aurretik zehaztutako puntu-banaketa linealki interpolatuta. Hori horrela, Bi baja bakoitzari esleitutako Pi puntuazioa honako hau da:

Baldin eta $0 < Bi \leq 0,6 \times BBB$

$$Pi = \frac{Bi}{0,6 \times BBB} \times 44$$

Baldin eta $0,6 \times BBB < Bi \leq 0,8 \times BBB$

$$Pi = 44 + \frac{(Bi - 0,6 \times BBB)}{0,2 \times BBB} \times 2$$

Baldin eta $0,8 \times BBB < Bi \leq BBB$

$$Pi = 46 + \frac{(Bi - 0,8 \times BBB)}{0,2 \times BBB}$$

Baldin eta $BBB < Bi \leq (BBB + Bmax) / 2$

$$Pi = 47 + \frac{(Bi - BBB)}{(Bmax - BBB)} \times 2$$

Baldin eta $(BBB + Bmax) / 2 < Bi \leq Bmax$

$$Pi = 48 + \frac{(2 \times Bi - BBB - Bmax)}{(Bmax - BBB)} \times 2$$

Formula hauen bidez lortuta Pi puntuazioaren emaitza guztiak aurretik zehaztutako K_1 koefizienteaz biderkatuko dira.

BALIO-JUDIZIOEN MENDE DAUDEN IRIZPIDEAK: 50 PUNTU

Alderdi teknikoaren irizpideak eta haztapena honako hauek izango dira:

- Memoria teknikoa eta exekuzio-metodologia 23 puntu
- Proiektuaren analisisa
- Obra-exekuzioaren azterketa



K.- ADJUDIKAZIO-IRIZPIDEAK

- Obran erabilgarri dauden bitartekoak eta lan-programa 22 puntu

- Obran erabilgarri dauden bitartekoak.
- Obraren plangintza orokorra
- Lanen programa.

Koherentzia baloratuko da obretarako egindako planteamendu orokorrean, obren kokapena eta obrak exekutatzeko proposatutako bitartekoak kontuan hartuta. Bereziki, honako hauek baloratuko dira:

- Xehetasun-maila jardueren definizioan eta koherentzia horien sekuentzian hainbat obra-lan exekutatzeari dagokionez.
- Ekipoei esleitutako errendimenduen definizioa eta zehaztutako jardueren gutxi gorabeherako iraupen errearen justifikazioa.
- Gantt diagramaren medioz irudikatutako obra-planaren zehaztapena, bai eta bide kritikoaren eta lasaiera-sorkuntzaren azterketarena ere.

EZ ZAIO PUNTURIK EMANGO EXEKUZIO-EPEA MURRIZTEARI.

- Ingurumen- eta gizarte-irizpideak 5 puntu

- Ingurumen-irizpideak (3 puntu). Honela baloratuko da:

- 2 puntu: Gehienez 2 puntu obrak dirauen bitartean garatu beharreko prozedura- eta baliabide-proposamenei, baldin eta obraren ezaugarri eta berezitasunetara egokituta badaude, jomuga lanak exekutatzean ingurumen-inkonfinktuaren prebentzioa eta minimizazioa bermatzea izanik. Era errearen pasabidea nola exekutatuko den aztertu beharko da.
- 1 puntu: Gehienez 1 puntu obrako hondakin guztien % 70 baino gehiago balorizatzea bermatzen duten proposamenei. Horretarako, Hondakinak Kudeatzeko Planaren aurrerapen gisa, taula bat jaso beharko da, obran sortuko diren hondakinak (aurreikuspenen arabera), horien kopuruak eta aurreikusitako tratamendu-eragiketa (balorizazioa/ezabaketa) adierazita.

- Irizpide sozialak (2 puntu) Kontratua exekutatzen duten langileei aplikatutako berdintasun-neurriak. Gehienez ere 2 puntu emango dira:

- Kontratua exekutatzen duten langileei berdintasun-esparruan emandako prestakuntza, informazioa eta sentsibilizazio-kanpainak.

2.- Berdinketa hausteko irizpideak:

Eskaintza baten baino gehiagoren artean berdinketa jazoz gero, behean adierazitako irizpide sozialak aplikatuko dira berdinketa ebazteko, adierazitako hurrenkeran, eskaintzak aurkezteko epea amaitzean lizitatzailleak duen egoera kontuan izanik:

a) Enpresetako plantilletatik desgaitasuna duten edo gizarte-bazterketako egoeran dauden langileen ehuneko handiena duena; berdinketa gertatuz gero, plantillan langile desgaitu gehien duena edo plantillan inklusio-neurrien bidez langile gehien duena.

b) Plantillan aldi baterako kontratuen ehuneko txikiena duen enpresa.

c) Plantillan emakume enplegatuen ehuneko handiena duen enpresa.



K.- ADJUDIKAZIO-IRIZPIDEAK

d) Zozketa, aurreko irizpideak aplikatuta berdinketa ebatzi ez bada.

3.- Eskaintza anormalki txikitzat jotzeko irizpideak:

Eskaintza anormalki txikitzat joko da honako egoera hauetako batean badago:

- Baldin eta, lizitatzaille bakarra egonik, lizitazioaren oinarritzko aurrekontua baino portzentajezko 25 unitate txikiagoa bada.
- Bi lizitatzaille egonik, beste eskaintza baino portzentajezko 20 unitate txikiagoa dena.
- Hiru lizitatzaille egonik, aurkeztutako eskaintzen batezbesteko aritmetikoa baino portzentajezko 10 unitate txikiagoak direnak. Nolanahi ere, zenbatekorik handieneko eskaintza ez da kontuan hartuko batezbestekoa zenbatzeko, baldin eta batezbesteko bakarra baino portzentajezko 10 unitate handiagoa bada, ausarkeria-atalase berria finkatzeko baino ez, eta ezarritako sailkapen-hurrenkeran inolako eraginik izan gabe. Dena den, neurrigabetzat joko da portzentajezko 25 unitatetik gorako baja.
- Lau lizitatzaille edo gehiago badaude, aurkeztutako eskaintzen batezbesteko aritmetikoa baino portzentajezko 10 unitate txikiagoak direnak. Hala ere, haietako eskaintza batzuk batezbestekoa baino portzentajezko 10 unitate baino handiagoak badira, egoera horretan ez dauden eskaintzekin bakarrik egingo da batezbestekoa, ausarkeria-atalase berria finkatzeko baino ez, eta ezarritako sailkapen-hurrenkeran inolako eraginik izan gabe. Nolanahi ere, gainerako eskaintzen kopurua hirutik beherakoa bada, batezbesteko berria zenbatekorik txikieneko hiru eskaintzen gainean kalkulatu da.

Talde bereko enpresek eskaintzak aurkezten badituzte, eskaintzarik txikiena baino ez da kontuan hartuko anormaltasun-presuntzioan dauden eskaintzak identifikatzeko araubidea aplikatzeko, alde batera utzita eskaintza bakarrik edo taldetik kanpoko enpresa batekin edo batzuekin batera, aldi baterako elkarturik, aurkeztu duten.

4.- Lizitatzailleari, hautapen-prozesua jarraitzeko, eskatutako gutxieneko puntuazio-atalasea:

Baztertzeko arrazoia izango da eskaintzaren balorazio teknikoan **25 puntu** gutxienez ez lortzea.

L.- KONTRATUA EXEKUTATZEKO KONDIZIO BEREZIAK

PTPAn zehaztutakoak.

M.- ZIGOR ZEHAZKAK

PTPAn adierazitako kasuak eta ekintzak.

N.- ADJUDIKAZIODUNAK AURKEZTU BEHARREKO ERANTZUKIZUN ZIBILEKO ASEGURUA

Arrisku profesionalengatiko erantzukizuneko aseguruia dagoelako egiaztagiria.

Administrazio-klausula partikularren agiriaren gehigarria. (VIII. eranskina)

Ñ.- KONTRATUA ALDATZEA

Ez da aplikatzen

O.- AZPIKONTRATATZEKO AUKERA

☒ Hasieran aurkezteko betebeharra

P.- SUBROGAZIOA

Ez da aplikatzen

Q.- ERREKURTSO BEREZIA



R.- BETEBEHARRAK KONTRATUA EXEKUTATU BITARTEAN

Obren zuzendaritza:

Partzuergoaren barnean eskumena duten zerbitzuek kontrolatu eta ikuskatuko dituzte lanak, Obra Zuzendaritzaren bitartez, zeinak ikuskatu, egiaztatu eta zaindu egingo baitu kontratatutako obra behar bezala gauzatzen dela, Administrazio Klausula Orokorren Agiriko 4. eta 24. klausuletan xedatutakoari jarraituz.

Obraren seinaleak eta kartelak:

Enpresa adjudikaziodunak nahitaez osatu behar ditu Proiektuaren Laneko Segurtasun eta Osasun Azterlanean adierazitako elementuak, honako hauek adierazteko behar diren seinaleei dagokienez: obrarako sarbidea, zirkulazioa lanetarako eremuan, lanak exekutatzearen ondoriozko balizko arrisku-puntuak, bai eremu horretan bertan, bai haren mugetan eta inguruetan, eta Administrazio Klausula Orokorren Agiriko 23. klausulan aipatzen diren aginduak bete behar ditu.

Baimenak eta lizentziak

Enpresa adjudikaziodunak udal-baimen guztiak kudeatu beharko ditu, obrarako udal-lizentzia izan ezik, aldarmioak, pasabideak, hesiak jartzeko, hartuneetarako galtzadak irekitzeko, eta abarretarako, eta haren kontura izango dira, oso-osorik, nola tasak, hala horien kudeaketak dakartzan gastuak. Udalak obretarako udal-lizentzia gisa fakturatutako zenbatekoa soilik geratzen da aurreko gastutik kanpo, hala badagokio.

Era berean, bere gain hartuko ditu beste erakunde batzuen –hala nola Foru Aldundiaren– baimenak izapidetzeari dagozkion gastu guztiak –adibidez, abalak–, bere eskumeneko arloetan jazotako gurutzetak eta/edo jarduketak direla-eta.

Baloratutako zerrendak

Hileko baloratutako zerrendak –kontratistak proposatutakoak– BC3ko ziurtagiri-formatuan aurkeztu beharko dira.

KONTRATISTAREN ORDEZKARIA

Enpresa adjudikaziodunak jarduteko eta/edo enpresaren ordezkari izateko gaitasun nahikoa duen ordezkari bat atxiki beharko dio obra honi, kontratuaren harremanei eragiten dien guztian.

Ordezkar horrek eta enpresaren adjudikaziodunaren agindupean dauden langileek ez dute Partzuergoarekin harreman juridikorik izango, ez eta lan-harremanik edo bestelakorik ere, ez kontratua indarrean den bitartean, ez kontratuaren amaieran.

Lizitatzailaren eskaintza obrako gainerako langileekin gertatutako edozein aldaketak –dedikazioa barne hartuta– obra-zuzendaritzak behar bezala justifikatu eta onartuta egon beharko du. Aldaketarekin desadostasunik egonez gero, edo eskaintako ekipari buruz ezarritakoa ez betez gero (obrari esleitutako pertsonen kopurua, eskaintako kualifikazioa eta dedikazioa), 1.000 euroko zehapena ezarriko da egun bakoitzeko (hileko ziurtagiritik deskontatu beharko da). Obra-zuzendaritzak eskatuta eskaintako ekipa obran behin eta berriz ez erabiltzea kontratua suntsiarazteko arrazoia izango da.

LIZITATZAILEEN GALDEREN TXANDA

- Eskaintzak aurkezteko epean, galdera-txanda bakar baten aukera izango dute lizitatzailak.



- Galderak idatziz egin beharko dizkiote BBUPi, Kontratazioko Departamentuari zuzenduta.
- Lizitazioa argitaratzen denetik aurrera aurkeztuko dira, eta argitaratu eta hiru asteko epean jasotzen direnak onartuko dira.
- BBUPek idatziz erantzungo die egindako galdera guztiei, eta eskaintzaile guztiei jakinaraziko dizkie.