2050. URTEAREN TESTUINGURU SOZIOEKONOMIKORA MOLDATUTAKO ETA AIARALDEKO LEHENTASUNEZKO JARDUERA-EREMUAN KOKATUTA DAGOEN ZERRATOKIA ERAIKITZEKO AURREPROIEKTUA EGITEKO ZERBITZUA KONTRATATZEKO BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA

1. KONTRATUAREN TESTUINGURUA ETA XEDEA

Kontratuaren xedea da 2050. urtearen testuinguru sozioekonomikora moldatutako zerratokia eraikitzeko aurreproiektua egiteko kontratazioa egitea.

Kontratazio honen bidez Aiaraldea eskualdea sozioekonomikoki berriro aktibatzeko beharrari erantzun nahi zaio. Eskualdea, Eusko Jaurlaritzak hala adierazita, Lehentasunezko Jarduera Eremua (LJE) da.

Ondorioz, Eusko Jaurlaritzak adierazi du eskualde hori berriro aktibatzeko egurraren zerraketaren sektorea sustatu behar dela.

Berraktibatzeko lehen urratsa izango da bideragarria den eta 2050. urterako aurreikusten diren merkatuaren baldintzetara egokitzen den zerratoki bat egiteko aurreproiektua egitea.

Gobernu Kontseiluak 2020ko azaroaren 3an BERPIZTU programa onetsi zuen, 2020-2024 Euskadiko ekonomia eta enplegua suspertzeko programa, Euskadiko berreskuratze-ekonomikoaren eta enpleguaren funtsezko erronkei erantzun integrala emateko. Zuzendaritza Batzordeak 2021eko martxoaren 10ean eskualde ahulduak edo Lehentasunezko Jarduketa Eremuak (LJE) berriz indartzeko Plan berezia abiarazi zuen.

Aiaraldeko Eskualdeak honako udalerri hauek jasotzen ditu: Aiara, Amurrio, Arakaldo, Arrankudiaga, Artziniega, Laudio, Okondo, Orduña eta Orozko.

Eusko Jaurlaritzak 33 jarduera abiarazi ditu 8 trakzio-proiektuetan taldekatuta, eta horren bidez eskualdeko ekonomia eta gizartea biziberritu nahi da. Honakoak dira trakzio-proiektuak:

- Industriaren modernizazioa eta lurzoru eta eraikin industriala birgaitzea.
- Dibertsifikazio ekonomikoa: Nekazaritzako elikagaien sektorea.
- Dibertsifikazio ekonomikoa: Turismo eta merkataritzaren sektorea.
- Dibertsifikazio ekonomikoa: Kulturaren sektorea.
- Lanbide heziketako enplegu eta proiektuak.
- Kohesioa soziala: Etxebizitza sozialak.
- Hiria berritzeko jarduketa. Auzo zaurgarriak.
- Ingurumena eta mugikortasun jasangarria.



1. irudia: Eskualde bakoitzeko trakzio-proiektuekin lerrokatu beharreko helburuak. Iturria: Eusko Jaurlaritza.

2050. urteko testuinguru ekonomikora egokitutako zerratokia eraikitzeko aurreproiektua "dibertsifikazio ekonomikoa nekazaritzako elikagaien sektorean" trakzio-proiektuaren barne sartzen da, eta eragin positiboa izan nahi da honako erronka hauetan.

- Trantsizio energetikoaren eta karbono-aztarna murrizteko enpresa-erronkari erantzuna ematea.
- Energia-mendekotasun handia duen industriaren energiaren kostu altua leheneratzea. Gainera, energia garbiko proiektuen gabezia du.
- Arabako fabrikek lehiakortasuna mantentzeko behar duten espezializazio eta dibertsifikazio-beharra.
- Jarduera berritzaile urria eta ekintzaileen defizita.
- Enpresa-ingurunearekin lan-munduan txertatzeari lotutako zerbitzuen harreman estrategikoa hobetzeko beharrari heltzea.
- Langabetu askoren prestakuntza-maila txikia.Aiaraldeko eskualdean lurraren % 50 baino gehiago zuhaitzek estaltzen dute (% 55). Zalantzarik gabe, zuhaitzen presentzia handi horren baso-tradizio handia adierazten du, eta horren emaitza da Euskadiko Baso Mapan 80 espezie edo talde baino gehiago agertzen direla eskualde horretan. Bertan, azaleraren erdia baino gehiago, konifero-basoek okupatzen dute (% 54), eta beste erdiaren zati handi bat (% 34) birsortze naturaleko basoek eta eukaliptoek (% 7) okupatzen dute. Gainerako % 5ean beste espezieetako azalera mistoak dira.

Baso-tradizio eta basogintza-egurgintzako balio-katean duen parte-hartze handia denbora luzez errotuta egon da euskal gizartean. Gaur egun, Euskadin, baso-enpresek eta lehen eta bigarren eraldaketako enpresek 19.000 pertsona kontratatzen dituzten zuzenean eta zeharka.

Aiaraldean, aspalditik, hurbileko mendietatik (100 km) hartutako koniferoetako biribildutako egurrarekin zerratutako egurra ekoizten duten zenbait zerratokitan.

Egurraren eskaria, material jasangarria den aldetik, gero eta handiagoa da, eta aurrera egiten ari garen bioekonomia zirkularreko inguruan uste da oinarri biologikoko produktu berrien lehengaia izateko aukera handia duela, eta horren jasangarriak ez diren produktuak ordezkatuko dituela. Hori aukera bat den arren, erronka ere bada, ekoizpen-eredu, instalazioak, langileen

prestakuntza, lehengaiaren hornikuntza, berrikuntza eta makineriaren garapena, digitalizazioa eta abar dakarrelako.

Horregatik guztiagatik, eta kontuan hartuta Aiaraldean dagoeneko eskualdeko herritarrengan errotuta dagoen lehen eraldaketako industria dagoela, uste da aurreproiektu horrek industriari edo inbertsore eta ekintzaile berriei lagunduko diela negozio-eredu berriak bideratzen edo etorkizun hurbilean (2050) beharko dituzten lehengaiekin edo instalazioekin hornitzen, kontuan hartuta garai horretan zeintzuk izango diren merkatuan nagusi izango diren produktuak.

Gainera, kontuan hartuta merkatuaren bilakaera naturala eta Euskadiko zerratze-industriek merkatura eta testuinguru sozioekonomikora egokitzeko duten beharra, uste da kontratatu nahi den aurreproiektua Euskadiko lehen eraldaketako industria guztiek etorkizuneko erronkei aurre egiteko erabili ahal izango duten azterketa dela.

2. LANEN EDUKIA

Kontratuaren xedea da 2050. urtearen testuinguru sozioekonomikora moldatutako zerratokia eraikitzeko aurreproiektua egiteko kontratazioa egitea.

Kontratazio honen bidez Aiaraldea eskualdea sozioekonomikoki berriro aktibatzeko beharrari erantzun nahi zaio, Lehentasunezko Jarduera Eremua (LJE) baita. Ondorioz, Eusko Jaurlaritzak adierazi du eskualde hori berriro aktibatzeko egurraren zerraketaren sektorea sustatu behar dela. Berraktibatzeko lehen urrats modura, aurreproiektua egin nahi da. Aurreproiektua “dibertsifikazio ekonomikoa nekazaritzako elikagaien sektorean” trakzio-proiektuaren barne sartzen da, eta eragin positiboa izan nahi da honako erronka hauetan:

- Trantsizio energetikoaren eta karbono-aztarna murrizteko enpresa-erronkari erantzuna ematea.
- Energia-mendekotasun handia duen industriaren energiaren kostu altua leheneratzea. Gainera, energia garbiko proiektuen gabezia du.
- Arabako fabrikek lehiakortasuna mantentzeko behar duten espezializazio eta dibertsifikazio-beharra.
- Jarduera berritzaile urria eta ekintzaileen defizita.
- Enpresa-ingurunearekin lan-munduan txertatzeari lotutako zerbitzuen harreman estrategikoa hobetzeko beharrari heltzea.
- Langabetu askoren prestakuntza-maila txikia.

Eusko Jaurlaritzak finantzatutako lanen bidez sortutako ezagutza ezin da enpresa edo erakunde baten jabetzakoa izan; sektore guztiak ezagutu, aplikatu eta horrekiko sarbide librea izan beharko luke. Hori dela eta, ekintza honen definizioa ezagutza ireki, garden eta dinamikoa lortzeko ikuspuntutik planteatzen da.

Aurkeztu beharreko lan-proposamenak, gutxienez, honako lan-esparru hauek aurreikusiko ditu:

- Zerratzearen arloko teknologia berrienak.
- Zerratze eta lehortzearen prozesua digitalizatzearen arloko teknologia berrienak.

- Lehortzearen prozesurako teknologia berrienak.
- Teknologia digitaletan oinarritutako kontrol- eta trazabilitate-sistema berriak.
- Zerratze-prozesuetara aplikatutako adimen artifizialeko sistemak.
- Karbono-aztarna eta bizi-zikoaren arloetan neurtutako ingurumenaren gaineko eraginak murrizteko teknologia berrienak.
- Egitura-erabilerarako egurraren ezaugarriak kontrolatzeko teknologia.
- Egurrezko jatorria duten lehengaien erabileran teknologia berrienak, kimika berdearen, eraikitzeko egurraren edo bioenergiaren arloetan produktu edo zerbitzu berriak lortu ahal izateko.
- Hornidura-kate jasangarria planifikatzeko tresnak.

Lan-proposamenean 2023ko abenduaren 31 baino lehen entregagai hauek aurkeztu beharko dira:

- Zerratokia osatzen duten parteen aurrediseinua eta parte horien harreman-eskema.
- Merkatua aztertzea eskualdean, nazioan eta nazioarteko mailan eskari gehien duten lehengaiak eta produktuak zehazteko.

Lan-proposamena amaitzean honako entregagai hauek jaso beharko dira:

- Zerratokiaren planoa eta bigarren mailako ekoizpen-ildoak.
- Planta diseinatu, eraiki eta abiarazteko egutegi eta plan xehea.
- Hornidura-katea garatzeko eta optimizatzeko analisia.
- Proiektuaren aurrekontua eta kostuen kalkulua.
- Erabili litezkeen makinen fitxa teknikoa.
- Instalazioen neurriak, lehengaien kontsumoa, tokiko lehengaiak hornitzeko aukera.
- Ekonomia- eta ingurumen-bideragarritasuna, AMIA azterketak barne.

3. KONTRATUAREN INDARRALDIAN ZEHAR BETE BEHARREKO GAITASUN TEKNIKO, PERTSONAL ETA MATERIALAK

Kontratuaren indarraldian zehar, adjudikaziodunak une oro Karatularen 10. puntuan eta eskaintzan aipatutako gutxieneko bitarteko pertsonal eta materialak izan beharko ditu.

4. Beste batzuk

Lizitazio honen ondoriozko lanen emaitza askea izango da eta nazioarte-mailan basogintza-egurraren sektoreko edozein enpresaren eskura jarriko da hala eskatuz gero.