



Concepción, 27 de julio de 2023.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTOS EVALUADOS POR EL GOBIERNO REGIONAL DEL BIOBIO, CON CARGO AL FNDR.

CERTIFICADO N°7539o14

IGNACIO ARAVENA URCELAY, Secretario Ejecutivo y Ministro de Fe, del Consejo Regional de la Región del Biobío, certifica que:

El Consejo Regional de la Región del Biobío en:

Sesión : Ordinaria N°14.
Fecha : 26 de julio de 2023.
Lugar : Salón Gregorio de la Fuente, Gobierno Regional del Biobío.

⇒ Conocida la propuesta de la presidenta de la Comisión de Salud, doña Yanina Contreras A., presentado por el ejecutivo mediante:

⇒ Documento: el Ord. N° 2280 de fecha 20/07/2023.

⇒ Acuerdo: Aprobar recursos para proyectos evaluados por el Gobierno Regional para proyectos que se indican:

Código BIP	Etapas que postula	Nombre del Proyecto	Territorio	Costo Total FNDR M\$
40050926-0	Ejecución	Adquisición Clínica Veterinaria Móvil, Lota	Lota	144.725.-
40050335-0	Ejecución	Reposición Clínica Móvil Papanicolau, SS. Biobío	Provincia Biobío	90.431
40042328-0	Ejecución	Adquisición Clínica Veterinaria Móvil, comuna de Chiguayante	Chiguayante	137.445

⇒ Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo Regional: 25 votos a favor y 2 abstenciones, 1 abstención del Consejero Sr. Andrés Parra en el proyecto de Chiguayante.

A continuación, cumplo con citar acuerdo del Consejo de Gobierno Regional, en el sentido que: “Toda modificación o alteración al presente certificado y en general todo cambio, rectificación, corrección o reemplazo total o parcial de su contenido, es de la esencia de la facultad r/resolutiva del Consejo de Gobierno Regional, el que DEBERA SER CONSULTADO AL EFECTO.

Lo que certifico, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley N°19.175, Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional.

IGNACIO ARAVENA URCELAY.
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE.



IAU/agb



ORD. Nº 2280

ANT.: Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2023.

MAT.: Remite Proyectos evaluados por Gobierno Regional del Biobío, tipología Activo no financiero.

Concepción, 20 JUL. 2023

**DE: GOBERNADOR REGIONAL (S) REGIÓN DEL BIOBÍO
SR. RODRIGO MARTINEZ FERNANDEZ**

A: CONSEJO REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO

Junto con saludar cordialmente, someto a consideración para vuestro análisis y sanción del Consejo Regional, la aprobación del financiamiento para la etapa de **EJECUCION** de los proyectos que se indican, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO BIP	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	TERRITORIO	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40050926-0	EJECUCION	ADQUISICION CLINICA VETERINARIA MOVIL, LOTA	LOTA	144.725
40050335-0	EJECUCION	REPOSICION CLINICA MOVIL PAPANICOLAU, SS BIOBIO	PROVINCIA BIOBIO	90.431
40042328-0	EJECUCION	ADQUISICION CLINICA VETERINARIA MOVIL, COMUNA DE CHIGUAYANTE	CHIGUAYANTE	137.445

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2023

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica de cada proyecto
- Ficha IDI de cada proyecto
- Anexo 1 de cada proyecto

Sin otro particular atentamente a usted,


**RODRIGO MARTINEZ FERNANDEZ**
Gobernador Regional (S)
Región del Biobío

SRA/opa
Distribución:

- La Indicada.
- Administrador Regional.
- Div. de Planificación y Desarrollo Regional
- Unidad Preinversión.
- Oficina de Partes.



Certificado Recomendación Técnica N° 44

Proyectos Afectos a Circular 33

El Departamento de Inversiones y Municipalidades de la División de Presupuesto e Inversión Regional, cuenta como integrante con el profesional:

JOSE FUENTES VALDES de Profesión **INGENIERO COMERCIAL**

Quien declara haber revisado el proyecto que a continuación se señala y autoriza la actualización de su Recomendación Técnica (RS):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO TOTAL M\$	CARÁCTER
1	40050926-0	ADQUISICION CLINICA VETERINARIA MOVIL, LOTA	144.725	COMUNAL

Moneda: Moneda según mes en curso de aprobación de este certificado.

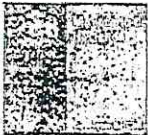
EMERGENCIA	SI	NO
		X

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por la I. Municipalidad de LOTA, este cumple con todos los parámetros técnicos y administrativos autorizando técnicamente la recomendación de la inversión indicada, en el marco del Oficio Circular 33, de fecha 13 de julio del 2009, de la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda.

José Fuentes Valdés
Profesional
Departamento de Inversiones y
Municipalidades

Concepción, 26 de abril de 2023

CERTIFICADO N°44 / abril 2023
Unidad de Preinversión
Departamento de Inversiones y Municipalidades,
Gobierno Regional del Bío Bío
Prat 525, Concepción



REPORTE FICHA IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2023
 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
 Admisibilidad: -
 Sin fecha Ingreso SNI



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
 CÓDIGO BIP : 40050926-0
 NOMBRE IDI : ADQUISICION CLINICA VETERINARIA MOVIL, LOTA
 DESCRIPTOR : SUBTITULO 29
 RATE = RESULTADO ANALISIS TECNICO ECONOMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
 3. SECTOR/SUBSECTOR : MULTISECTORIAL / ORGANIZACION Y SERVICIOS COMUNALES
 4. LOC. GEOGRAFICA : COMUNA DE LOTA
 5. COMP. DE ANALISIS : REGIONAL
 6. DISTRITO : 46
 7. CIRCUNSCRIPCION : XIII- BIOBIO CORDILLERA
 8. PROYECTO RELAC. :
 9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

EXISTE UN NÚMERO IMPORTANTE DE MASCOTAS QUE POR UNA U OTRA RAZÓN DEAMBULAN POR LAS CALLES DE POBLACIONES Y EL CENTRO DE LA COMUNA. A PESAR DE LOS ESFUERZOS QUE SE REALIZAN POR PARTE DEL MUNICIPIO Y EL PERSONAL VETERINARIO, ESTE PROBLEMA NO HA SIDO CONTROLADO, YA QUE A DIARIO SE PRODUCEN ABANDONOS DE MASCOTAS, LAS QUE NO SE ENCUENTRAN ESTERILIZADAS, RESULTANDO UNA REPRODUCCIÓN DESCONTROLADA A NIVEL COMUNAL.
 CON EL FIN DE AGERCAR EL SERVICIO VETERINARIO Y EDUCAR A LA COMUNIDAD SOBRE LA TENENCIA RESPONSABLE, SE DESARROLLA LA PRESENTE INICIATIVA, LA CUAL CONTEMPLA LA ADQUISICIÓN DE UNA VETERINARIA MÓVIL EQUIPADA, CON EL FIN DE CUBRIR LA MAYOR CANTIDAD ANIMALES QUE REQUIERAN SERVICIOS DE ÍNDOLE VETERINARIO.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA:

SE CONTEMPLA LA ADQUISICIÓN DE UNA CLÍNICA VETERINARIA MÓVIL, CON UN BOX DE ATENCIÓN GENERAL Y OTRO DE CIRUGÍA, COMPLETAMENTE EQUIPADOS, ADEMÁS DE EQUIPAMIENTO VETERINARIO NECESARIO PARA EL CORRECTO DESARROLLO DE ATENCIONES DEMANDADAS POR MASCOTAS Y ANIMALES ABANDONADOS QUE DEAMBULAN POR LAS CALLES DE LA COMUNA.

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

13. GEORREFERENCIACIÓN

14. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA

15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado años siguientes	Región de la Región de Coquimbo	Costo Total
F.N.D.R.	EQUIPOS	MS	0	0	0	0	144.725
Total:			0	0	0	0	144.725

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,906

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 31/03/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 25/04/2023

10. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo	
				(M\$)	(MUS\$)
EQUIPOS	3 Meses	Jun / Año 01	ago / Año 01	144.725	
TOTAL				144.725	

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,906

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

17. REGISTRO DE INGRESO EN EL S.N.I

Recepción	Fecha	Institución Responsable
-----------	-------	-------------------------

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
------	-----------	-------	-------------------------

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

Gobierno Regional de la Región del Distrito
VISADO
UNIDAD DE PREINVERSIÓN

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE LOTA
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL Bío Bío
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE LOTA

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	3 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 20.950	
	MUJERES : 22.585	
	TOTAL : 43.535	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	43.545	HABITANTE BENEFICIADO
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 35.269,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento.

Año IDI	Rate	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (M\$)	Solicitado años siguientes (M\$)	Costo Total (M\$)
---------	------	------------------------	----------------------	----------------------------------	-------------------

B. Ejecución Presupuestaria.

Año Asignación	Fuente	RATE	Moneda	Monto Vigente	Gasto Total
----------------	--------	------	--------	---------------	-------------

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
SCARLATTE CHAVEZ	MUNICIPALIDAD DE LOTA	PROFESIONAL DE	09799253455	scarlatte.chavez@lota.cl

GOBIERNO REGIONAL DE LA REGION DEL Bío Bío
VISADO
UNIDAD DE PREINVERSIÓN



Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío

CÓDIGO BIP

40050926-0

ANEXO N° 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero + Comuna) idéntico a Ficha IDI

ADQUISICION CLINICA VETERINARIA MOVIL, LOTA

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

REGIÓN DEL BIO BIO, CONCEPCIÓN, LOTA

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	20.950	22.585	43.535
EMPLEO GENERADO	1	0	1

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa, Esta justificación debe ser idéntica a la presentada en la Ficha IDI)

Existe un número importante de mascotas que por una u otra razón deambulan por las calles de poblaciones y el centro de la comuna. A pesar de los esfuerzos que se realizan por parte del municipio y el personal veterinario, este problema no ha sido controlado, ya que a diario se producen abandonos de mascotas, las que no se encuentran esterilizadas, resultando una reproducción descontrolada a nivel comunal.

Con el fin de acercar el servicio veterinario y educar a la comunidad sobre la tenencia responsable, se desarrolla la presente iniciativa, la cual contempla la adquisición de una veterinaria móvil equipada, con el fin de cubrir la mayor cantidad animales que requieran servicios de índole veterinario.

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa las cantidades y especificaciones técnicas del activo a adquirir, cuidando de no ser tan específico, utilice la expresión "a lo menos.". No señalar marcas ni modelos. Esta descripción debe ser idéntica a la presentada en la Ficha IDI)

Se contempla la Adquisición de una Clínica Veterinaria Móvil, con un box de atención general y otro de cirugía, completamente equipados, además de equipamiento veterinario necesario para el correcto desarrollo de atenciones demandadas por mascotas y animales abandonados que deambulan por las calles de la comuna.





Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

(Optimización de la situación actual-adquirir o reponer)

- 1.-Optimizar: La optimización de la situación base, en este punto sería, aumentar la atención de animales en el actual centro veterinario, para ello se tiene que contar con un móvil que permita el traslado de animales de diversos puntos de la comuna, además de equipos veterinarios para llevar a cabo los diversos procedimientos descritos. Estas medidas incurran en gastos no menores, por lo que no es posible en la actualidad para la administración municipal.
- 2.-Reponer/adquirir: Se considera la adquisición de una clínica veterinaria móvil con módulo de atención y de cirugía, además de equipamiento veterinario para el desarrollo de los diversos procedimientos. la idea es que este móvil se dirija a diversos puntos de la comuna, principalmente aquellos que hoy presentan un alto número de animales callejeros y mascotas.

	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
Modelo. / Marca/ Especificaciones Técnicas	Clínica Veterinaria Móvil Implementada en Camión IVECO Tector 11-190. Con box de atención general y box de cirugías. Equipos Veterinarios.	Clínica Veterinaria Móvil Implementada en Camión VOLKSWAGEN, DELIVERY 9.17/4600 PRIME. Con box de atención general y box de cirugías. Equipos Veterinarios.	Clínica Veterinaria Móvil Implementada en Camión FUSO CANTER 815. Con box de atención general y box de cirugías. Equipos Veterinarios.
Inversión sin IVA	\$121.617.278.-	\$122.377.278.-	\$123.688.817.-
CAE	35.268.660.-	35.272.647.-	35.683.153.-
Inversión con IVA	\$144.724.561.-	\$145.628.961.-	\$147.189.692.-

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

Dentro de las tres alternativas de adquisición estudiadas, la que presenta menor valor CAE y por ende es la seleccionada, es la oferta 1, que corresponde a la adquisición de una clínica veterinarias móvil más equipamiento.

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2023	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
FNDR	144.725.-			144.725.-





Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Bío-Bío

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

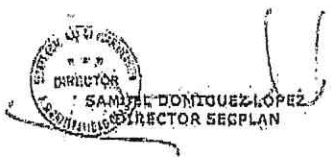
Junio 2023

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Julio 2023

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Agosto 2023

RESPONSABLE INFORMACIÓN	REPRESENTANTE INSTITUCIÓN
 Firma y Timbre:	 Firma y Timbre
Nombre: Samuel Domínguez López	Nombre: Patricio Marchant Ulloa
Teléfono: 412405133	Teléfono: 412405000
Correo Electrónico: samuel.dominguez@lota.cl	Correo Electrónico: patricio.ulloa@lota.cl





Certificado Recomendación Técnica N° 55
Proyectos Afectos a Circular 33

El Departamento de Inversiones y Municipalidades de la División de Presupuesto e Inversión Regional, cuenta como integrante con el profesional:

CARLOS MUÑOZ MONTERO de Profesión **INGENIERO CIVIL INDUSTRIAL**.

Quien declara haber revisado el proyecto que a continuación se señala y autoriza su Recomendación técnica (RS):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO TOTAL M\$	CARÁCTER
1	40050335	REPOSICION CLÍNICA MÓVIL PAPANICOLAOU, SS BIOBIO	90.431	PROVINCIAL

Moneda: Moneda según año en curso de aprobación de este certificado.

EMERGENCIA	SI	NO
		X

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por el Servicio de Salud Biobío, este cumple con todos los parámetros técnicos y administrativos autorizando técnicamente la recomendación de la inversión indicada, en el marco del Oficio Circular 33, de fecha 13 de julio del 2009, de la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda.


Carlos Muñoz-Montero
Profesional
Departamento de Inversiones y
Municipalidades

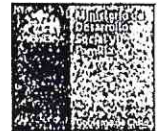


Concepción, 22 de mayo de 2023



REPORTE FICHA IDI
PROCESO PRESUPUESTARIO 2023
POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
Admisibilidad: -
Sin fecha ingreso SNI



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
CÓDIGO BIP : 40050335-0
NOMBRE IDI : REPOSICION CLÍNICA MÓVIL PAPANICOLAOU, SS BIOBIO
DESCRIPTOR : SIN DESCRIPTORES
RATE = RESULTADO ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE



2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
3. SECTOR/SUBSECTOR : SALUD / BAJA COMPLEJIDAD
4. LOC. GEOGRÁFICA : PROVINCIA DE BIO BIO
5. COMP. DE ANÁLISIS : NACIONAL
6. DISTRITO :
7. CIRCUNSCRIPCIÓN :
8. PROYECTO RELAC. :
9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

ACTUALMENTE EXISTE UN BAJO NIVEL DE COBERTURA DE MUJERES CON EXAMEN PAP VIGENTE A NIVEL SS. ALGUNAS DE LAS CAUSAS PRINCIPALES ES QUE DURANTE LOS AÑOS DE PANDEMIA NO SE REALIZARON ESTOS EXÁMENES DEBIDO AL CONFINAMIENTO Y QUE LOS ESFUERZOS DE LOS EQUIPOS SE CENTRARON EN LAS TEMÁTICAS MÁS URGENTE COMO EL COVID-19. DEL MISMO MODO LAS DISTANCIAS Y LOS TIEMPOS DE TRASLADO DE LAS USUARIAS A LOS CENTROS DE SALUD EN ALGUNOS CASOS ES CONSIDERABLE, ADEMÁS MUCHAS MUJERES NO ACCEDEN PORQUE LOS HORARIOS DE ATENCIÓN DE LOS CENTROS COINCIDEN CON EL HORARIO LABORAL. DICHAS CAUSAS TIENEN COMO EFECTOS LA DISMINUCIÓN DE LA DETECCIÓN TEMPRANA Y OPORTUNA DEL CÁNCER CERVICOUTERINO, QUE ES DIAGNOSTICADA A TRAVÉS DEL EXAMEN PAP, POR ESTA RAZÓN ES QUE SE PROPONE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHÍCULO "PAR MÓVIL" QUE ACERQUE LOS EXÁMENES A LA COMUNIDAD Y PUEDA SUPLENIRSE LA NECESIDAD EXÁMENES EXISTENTES EN NUESTRA PROVINCIA.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

LA ETAPA CONSISTE EN LA REPOSICIÓN DE UN VEHÍCULO PARA REALIZAR PAPANICOLAOU A LAS MUJERES ENTRE 25 Y 64 AÑOS DE LA PROVINCIA DEL BIOBIO.

A CONTINUACIÓN SE PRESENTA ALGUNAS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL VEHÍCULO:
*EL VEHÍCULO DEBE CONTAR CON LOS ESPACIOS ADECUADOS PARA UNA CORRECTA MANIOBRABILIDAD POR PARTE DE LOS USUARIOS Y FUNCIONARIOS.
*EL VEHÍCULO DEBE CONTAR CON SUPERFICIES LAVABLES Y ANTISÉPTICAS.
*EL VEHÍCULO DEBE CONTAR CON AISLACIÓN ADICIONAL A QUE TRAE UN VEHÍCULO DE FÁBRICA, DEBIDO A LA NATURALEZA DE LOS EXÁMENES QUE SE REALIZARÁN EN ÉL.
*DEBE ESTAR ADAPTADO PARA LA CONFIDENCIALIDAD DEL PACIENTE.
*LAS ZONAS DE TRABAJO DEBEN ESTAR CORRECTAMENTE SEPARADAS (TOMA DE MUESTRAS Y ÁREA ADMINISTRATIVA)
*DEBE CONTAR CON EL MOBILIARIO CLÍNICO ADECUADO PARA LA TOMA DE EXÁMENES

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

13. GEORREFERENCIACIÓN

14. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA

Gobierno Regional de la Región del Bío Bío
VISADO *CP 7 55*
UNIDAD DE PREINVERSIÓN

15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Ítem)	Moneda	Pagado al 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	VEHÍCULOS	M\$	0	90.431	0	90.431
Total			0	90.431	0	90.431

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157.906

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 28/02/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 22/05/2023

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Ítem)	Duración	Inicio	Termino	Monto Directo (M\$)	Monto Directo (MUS\$)
VEHÍCULOS	2 Meses	Jun / Año 01	Jul / Año 01	90.431	
TOTAL				90.431	

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157.906

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

17. REGISTRO DE INGRESO EN EL S.N.I

Recepción	Fecha	Institución/Responsable
-----------	-------	-------------------------

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
------	-----------	-------	-------------------------

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

Gobierno Regional de la Región de

VISADO *[Signature]*

UNIDAD DE PREINVERSIÓN

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	SERVICIO SALUD BIO BIO
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	SERVICIO SALUD BIO BIO

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	2 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 0	
	MUJERES : 112.389	
	TOTAL : 112.389	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	1	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 24.222,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA.

A. Solicitudes de Financiamiento.

Año IDI	Rate	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (M\$)	Solicitado años siguientes (MUS\$)	Costo Total (M\$)
---------	------	------------------------	----------------------	------------------------------------	-------------------

B. Ejecución Presupuestaria.

Año Asignación	Fuente	RATE	Moneda	Monto Vigente	Gasto Total
----------------	--------	------	--------	---------------	-------------

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
JULIO MORALES IRAIRA	SERVICIO SALUD BIO BIO	PROF DEPTO.GESTION INVERSIONES	043-336914/336936	julio.morales@esbiobio.cl

GOBIERNO REGIONAL DE LA REGION DEL B. B.

VISADO 27 55 8

UNIDAD DE PREINVERSIÓN



Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío

CÓDIGO BIP 40050335

ANEXO N° 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO
(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero + Comuna), idéntico a Ficha IDI

REPOSICIÓN CLÍNICA MÓVIL PAPANICOLAOU, SS BIOBIO

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

Región del Biobío, provincia del Biobío, comuna de los Ángeles

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	0	112.398	112.398
EMPLEO GENERADO			

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO (Indicar en forma clara y precisa las cantidades y especificaciones técnicas del activo a adquirir. No señalar marcas ni modelos)

La etapa consiste en la reposición de un vehículo para realizar Papanicolaou a las mujeres entre 25 y 64 años de la provincia del Biobío.

A continuación se presenta algunas características principales para el correcto funcionamiento del vehículo:

- *El vehículo debe contar con los espacios adecuados para una correcta maniobrabilidad por parte de los usuarios y funcionarios.
- *El vehículo debe contar con superficies lavables y antisépticas.
- *El vehículo debe contar con aislación adicional a que trae un vehículo de fábrica, debido a la naturaleza de los exámenes que se realizarán en él.
- *Debe estar adaptado para la confidencialidad del paciente.
- *Las zonas de trabajo deben estar correctamente separadas (toma de muestras y área administrativa)
- *Debe contar con el mobiliario clínico adecuado para la toma de exámenes

Gobierno Regional de la Región de
VISADO [Signature]
UNIDAD DE PREINVERSIÓN



Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN./ REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa).

Actualmente existe un bajo Nivel de Cobertura de mujeres con examen PAP vigente a nivel SS. Algunas de las causas principales es que durante los años de pandemia no se realizaron estos exámenes debido al confinamiento y que los esfuerzos de los equipos se centraron en las temáticas más urgente como el COVID-19. Del mismo modo las distancias y los tiempos de traslado de las usuarias a los centros de salud en algunos casos es considerable, además muchas mujeres no acceden porque los horarios de atención de los centros coinciden con el horario laboral. Dichas causas tienen como efectos la disminución de la detección temprana y oportuna del cáncer Cervicouterino, que es diagnosticada a través del examen PAP. Por esta razón es que se propone la adquisición de un vehículo "PAP Móvil" que acerque los exámenes a la comunidad y pueda suplirse la necesidad exámenes existentes en nuestra provincia.

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

(Optimización de la situación actual-arrendar-adquirir o reponer)

1.-Optimizar: Esto no es posible ya que no existe otro vehículo en la red que se pueda utilizar para estos fines. Y si se utilizara un vehículo de la red y se adecuara para la toma de PAP, significaría dejar a algún establecimiento sin un vehículo, por lo tanto no es una buena alternativa. Tampoco es posible hacerle mejoras o arreglos muy significativos al vehículo dado que no se encuentran repuestos por el año del móvil.

2.- Arrendar: no existe esta alternativa de proveedores que arrienden estos vehículos

3.-Reponer/adquirir: reponer es la mejor alternativa para dar solución al problema de demanda existente.

	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	ARRIENDO	COSTO MARGINAL
Modelo./ Marca/ Especificaciones Técnicas	Mercedes-Benz/ Sprinter 516 CDI (LJ-Automotriz)	Hyundai Solaris 4x2 1.8M3 (Grisolia)	Ford/Iveco/Transit (Vespek)		
Inversión sin IVA	\$89.350.000	\$75.993.125	\$77.313.445		
Inversión con IVA	\$25.483.082	\$23.668.310	\$23.847.699		
GAE	\$106.326.500	\$90.431.819	\$92.003.000		

Gobierno Regional de la Región del Biobío
VISADO 027 SS
UNIDAD DE PREINVERSIÓN



Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Bío-bío

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

La alternativa seleccionada es reponer la clínica ginecológica móvil para la realización de exámenes Papanicolaou, con una inversión de M\$ 90.431 y un CAE de M\$ 23.668

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2023	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
FNDR	90.431			90.431
Total				90.431

DESGLOSE PRESUPUESTARIO en Miles de \$.

SUBTIT.	ITEM	ACTIVO	DESCRIPCIÓN	COSTO TOTAL M\$
29	01	Edificios		
	03	Vehículos		90.431
	04	Mobiliario y Otros		
	05	Máquinas y Equipos		
	06	Equipos Informáticos		
	07	Programa Informáticos		
	99	Otros Activos No Financieros		
		TOTAL M\$		90.431

* De acuerdo a Instrucciones para Ejecución de la Ley de Presupuestos del Sector Público.

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

Mayo, 2023

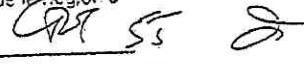
FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Junio, 2023

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Julio, 2023

RESPONSABLE INFORMACIÓN		REPRESENTANTE INSTITUCIÓN	
			
Firma y Timbre		Firma y Timbre	
Nombre	Julio Morales Iraira	Nombre	Manuel Herbage Escalona
Teléfono	336914	Teléfono	
Correo Electrónico	Julio.morales@ssbiobio.cl	Correo Electrónico	Sandra.bravo@ssbiobio.cl

Gobierno Regional de la Región
VISADO 
UNIDAD DE PREINVERSIÓN



GOBIERNO REGIONAL DEL BÍO BÍO
DIVISIÓN DE PRESUPUESTO E INVERSIÓN REGIONAL
DEPARTAMENTO DE INVERSIONES Y MUNICIPALIDADES



Certificado Recomendación Técnica N° 54

Proyectos Afectos a Circular 33

El Departamento de Inversiones y Municipalidades de la División de Presupuesto e Inversión Regional, cuenta como integrante con el profesional:

JOSE FUENTES VALDES de Profesión INGENIERO COMERCIAL

Quien declara haber revisado el proyecto que a continuación se señala y autoriza la actualización de su Recomendación Técnica (RS):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO TOTAL M\$	CARÁCTER
1	40042328-0	ADQUISICION CLINICA VETERINARIA MOVIL, COMUNA DE CHIGUAYANTE	137.445	COMUNAL

Moneda: Moneda según mes en curso de aprobación de este certificado.

EMERGENCIA	SI	NO
		X

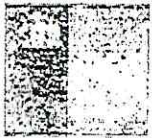
Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por la I. Municipalidad de Chiguayante, este cumple con todos los parámetros técnicos y administrativos autorizando técnicamente la recomendación de la inversión indicada, en el marco del Oficio Circular 33, de fecha 13 de julio del 2009, de la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda.

Jose Fuentes Valdes
Profesional
Departamento de Inversiones y
Municipalidades



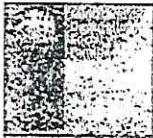
Concepción, 15 de mayo de 2023

CERTIFICADO N°15. / mayo 2023
Unidad de Preinversión
Departamento de Inversiones y Municipalidades.
Gobierno Regional del Bío Bío
Prat 525, Concepción



REPORTE FICHA IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2023
 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
 Admisibilidad: -
 Sin fecha Ingreso SNI



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
 CÓDIGO BIP : 40042328-0
 NOMBRE IDI : ADQUISICION CLINICA VETERINARIA MOVIL, COMUNA DE CHIGUAYANTE
 DESCRIPTOR : SUBTITULO 29
 RATE = RESULTADO ANALISIS TECNICO ECONOMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
 3. SECTOR/SUBSECTOR : MULTISECTORIAL / ORGANIZACION Y SERVICIOS COMUNALES
 4. LOC. GEOGRAFICA : COMUNA DE CHIGUAYANTE
 5. COMP. DE ANALISIS : REGIONAL
 6. DISTRITO : 44
 7. CIRCUNSCRIPCION : XII-BIOBIO COSTA
 8. PROYECTO RELAC. :
 9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

ACTUALMENTE, EN LA COMUNA DE CHIGUAYANTE EXISTE UN SIGNIFICATIVO NUMERO DE PROPIETARIOS DE ANIMALES QUE POR DIVERSOS MOTIVOS NO ASUMEN LA TENENCIA RESPONSABLE DE SUS MASCOTAS, LA CANTIDAD DE ANIMALES DE COMPANIA, CALLEJEROS POR ABANDONO Y REPRODUCCION DESCONTROLADA EN CHIGUAYANTE ES GRAVE Y CADA AÑO VA EN AUMENTO, PROVOCANDO EFECTIVOS NEGATIVOS TALES COMO PROBLEMAS DE SEGURIDAD POR MORDEDURAS EN LA VIA PUBLICA, PROBLEMAS DE SALUD: ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LLAMADAS ZOONOSIS, MALA CONSERVACION DE LA FAUNA SILVESTRE QUE GENERAN FOCOS DE INFECCION POR LA EXPANSION DE BASURALES Y DEPOSICIONES EN LA VIA PUBLICA, GENERANDO UN IMPACTO NEGATIVO EN LA IMAGEN ECO-TURISTA DE LA COMUNA. DADO LO ANTERIOR, SE NECESITA CON URGENCIA CONTAR CON UNA CLINICA VETERINARIA MOVIL QUE PUEDA ATENDER LOS REQUERIMIENTOS DE QUIENES TIENEN PROBLEMAS CON EL TRASLADO O BIEN ATENDER EN LA VIA PUBLICA DE ACUERDO A LOS LLAMADOS DE EMERGENCIA PARA ATENDER ANIMALES QUE CIRCULAN Y VIVEN EN LA VIA PUBLICA.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA

EL PROYECTO SE REALIZARÁ A TRAVÉS DE LICITACIÓN PÚBLICA Y CONSISTIRÁ EN LA ADQUISICIÓN DE UNA CLÍNICA VETERINARIA MOVIL PARA LA COMUNA DE CHIGUAYANTE, LA CUAL DEBERÁ CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DEL VEHICULO Y ADEMÁS DEBERÁN AJUSTARSE AL ESTUDIO TÉCNICO EN CUANTO A LOS REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DE EQUIPAMIENTO,

CAPACIDAD Y RENDIMIENTO APROXIMADO:
 ESTANQUE COMBUSTIBLE 100 LTS.

CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR:
 TRANSMISIÓN MECÁNICA
 CILINDRADA 2998 CC
 POTENCIA 150 CV @ 3500RPM
 DIRECCIÓN HIDRÁULICA
 MARCHAS 5 + R
 TRACCIÓN 4X2

EQUIPAMIENTO CLÍNICA
 CARROCERÍA SEGÚN EE.TT.
 BOX DE PRE-CIRUGÍA
 BOX DE CIRUGÍA
 EQUIPOS Y ACCESORIOS SEGÚN EE.TT.
 ILUMINACIÓN
 SISTEMA ELÉCTRICO
 RED DE AGUA
 ACCESORIOS SEGÚN REQUERIMIENTOS (EE.TT.).



12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

13. GEORREFERENCIACIÓN

14. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA

15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	VEHICULOS	MS	0	137,445	0	137,445
Total			0	137,445	0	137,445

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,006

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 10/01/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 04/05/2023

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Dirección

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Moneda Directa (M\$)	Moneda Inversa (MUS\$)
VEHICULOS	6 Meses	Jun 1 Año 01	nov 1 Año 01	137,445	
TOTAL				137,445	

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,006

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

17. REGISTRO DE INGRESO EN EL S.N.I

Recepción	Fecha	Institución Responsable
-----------	-------	-------------------------

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
------	-----------	-------	-------------------------

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

GOBIERNO REGIONAL DE LA REGIÓN DEL SIO D.O.

USADO

UNIDAD DE PREINVERSION

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE CHIGUAYANTE
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGIÓN DEL BÍO BÍO
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE CHIGUAYANTE

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración:	8 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES	: 40.505
	MUJERES	: 45.433
	TOTAL	: 85.938
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	1	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	MS 1,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento

Año IDI	Rate	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (M\$)	(MUS\$)	Solicitado años siguientes (M\$)	(MUS\$)	Costo Total (M\$)	(MUS\$)
2022		0	68.306	92	0	0	68.306	92

B. Ejecución Presupuestaria

Año Asignación	Fuente	RATE	Moneda	Monto Vigente	Gasto Total
----------------	--------	------	--------	---------------	-------------

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
PAOLA ANDREA ABAYA BADILLA	MUNICIPALIDAD DE CHIGUAYANTE	PROFESIONAL DE SECPPLAN	41-2350405	parays@chiguayante.cl





Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío

CÓDIGO BIP

40042328

ANEXO N° 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Nombre del Proyecto, Adquisición o Reposición + Activo No Financiero + Comuna), idéntico a Ficha IDI

ADQUISICIÓN CLÍNICA VETERINARIA MÓVIL, COMUNA DE CHIGUAYANTE

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

REGIÓN DEL BIOBÍO, PROVINCIA DE CONCEPCIÓN, COMUNA DE CHIGUAYANTE.

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	40.505	45.433	85.938
EMPLEO GENERADO	2	1	3

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO (Indicar en forma clara y precisa las cantidades y especificaciones técnicas del activo a adquirir, No señalar marcas ni modelos)

EL PROYECTO SE REALIZARÁ A TRAVÉS DE LICITACIÓN PÚBLICA Y CONSISTIRÁ EN LA ADQUISICIÓN DE UNA CLÍNICA VETERINARIA MÓVIL PARA LA COMUNA DE CHIGUAYANTE, LA CUAL DEBERÁ CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DEL VEHÍCULO Y ADEMÁS DEBERÁN AJUSTARSE AL ESTUDIO TÉCNICO EN CUANTO A LOS REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DE EQUIPAMIENTO.

CAPACIDAD Y RENDIMIENTO APROXIMADO:
ESTANQUE COMBUSTIBLE 100 LTS.

CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR:
TRANSMISIÓN MECÁNICA
CILINDRADA 2998 CC
POTENCIA 150 CV @ 3600RPM
DIRECCIÓN HIDRÁULICA
MARCHAS 6 + R
TRACCIÓN 4X2

EQUIPAMIENTO CLÍNICA

- ✓ CARROCERÍA SEGÚN EE.TT.
- ✓ BOX DE PRE-CIRUGÍA
- ✓ BOX DE CIRUGÍA
- ✓ EQUIPOS Y ACCESORIOS SEGÚN EE.TT.
- ✓ ILUMINACIÓN
- ✓ SISTEMA ELÉCTRICO
- ✓ RED DE AGUA
- ✓ ACCESORIOS SEGÚN REQUERIMIENTOS (EE.TT.)





Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Bío Bío

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa)

Actualmente, en la comuna de Chiguayante existe un significativo número de propietarios de animales que por diversos motivos no asumen la tenencia responsable de sus mascotas, la cantidad de animales de compañía, callejeros por abandono y reproducción descontrolada en Chiguayante es grave y cada año va en aumento, provocando efectos negativos tales como problemas de seguridad por mordeduras en la vía pública, problemas de salud, accidentes y enfermedades llamadas zoonosis, mala conservación de la fauna silvestre que generan focos de infección por la expansión de basurales y deposiciones en la vía pública, generando un impacto negativo en la imagen eco-turista de la comuna. Dado lo anterior, se necesita con urgencia contar con una clínica veterinaria móvil que pueda atender los requerimientos de quienes tienen problemas con el traslado o bien atender en la vía pública de acuerdo a los llamados de emergencia para atender animales que circulan y viven en la vía pública.

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

(Optimización de la situación actual-arrendar-adquirir o reponer)

1.- Optimizar: La optimización de la situación base consiste en identificar medidas de bajo costo que puedan mejorar la situación actual, eliminando parcial o totalmente el problema. 1. Aumentar de dotación actual para ampliar horas de atención en el box que se está ejecutando. Sin embargo, la Municipalidad de Chiguayante, tiene para este box contratados a su cargo, un veterinario y dos ayudantes técnicos para el horario de la mañana, en la jornada de la tarde se realizarán labores administrativas y control de recuperación post operados. La opción considera la contratación de un equipo similar al existente que termine sus labores a las 21:00 horas de la noche de lunes a viernes. Dado lo anterior y debido a la capacidad del box en ejecución esta no cumpliría con el total de la demanda, ya que se planificaron cirugías menores antes de mediodía para que los animales puedan permanecer hasta las 17:00 pm, en observación post operados. Además, para el caso de esterilizaciones también se considera un post operados de 3 horas mínimo, por lo que el box veterinario municipal permanecerá ocupado hasta las 17:00 de lunes a viernes, sumado a lo anterior, esta alternativa se ve imposibilitada de cumplir, ya que el horario nocturno va en contra el ciclo natural y/o reloj biológico de los animales, siendo una necesidad poder trabajar con ellos lo más temprano posible, ya que requieren ayunos en los procedimientos aplicados y contar con un período de tiempo en observación post operatorio inexistente en un horario nocturno, limitando también las posibilidades de poder realizar operativos a domicilio ni en la vía pública, colapsando el box en el que actualmente se está trabajando, ya que el traslado es uno de las principales causantes del problema de este proyecto. Como conclusión en el análisis, se considera que esta opción no soluciona el problema en forma definitiva, por las razones expuestas.

2.- Implementación de un segundo box veterinario en algún sector de la comuna.

Como alternativa, se puede arrendar una casa y ambientarla a un box veterinario municipal, que permite cubrir un radio territorial independiente sin intersección con el actual que con una orientación principalmente hacia la esterilización, podría aumentar la oferta actual. Considerando un horario de atención similar al existente y con el mismo número de horas de atención. Sin embargo, esta alternativa no soluciona el problema dado que la población no tiene los medios para acercarse a los box.

2.- Reponer/adquirir: Esta alternativa consiste en la adquisición de un vehículo que cumpla con las condiciones técnicas mínimas necesarias, de tamaño especialmente, para ser acondicionado y usado como una clínica veterinaria móvil. Es de suma importancia considerar la capacidad interior que permita operar, esterilizar y atender mascotas domésticas y manipular en su interior. Además, debe ser acondicionado y equipado para ser usado como clínica veterinaria móvil.

Gobierno Regional de la Región del Bío Bío
UNIDAD DE PREINVERSIÓN



Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

ADQUISICIÓN CLÍNICA VETERINARIA MÓVIL, COMUNA DE OHIGUAYANTE.

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2023	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
FNDR	\$ 137.445			\$ 137.445

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

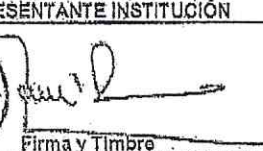
Junio, 2023

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Julio, 2023,

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Agosto, 2023

RESPONSABLE INFORMACIÓN	REPRESENTANTE INSTITUCIÓN
 Firma y Timbre	 Firma y Timbre
Nombre: Patricia Sáez Vojar	Nombre: José Antonio Rivas Villalobos
Teléfono: 9 97958364	Teléfono: 41 2508100
Correo Electrónico: patricia.saez@munichiguyanto.cl	Correo Electrónico: antonio.rivas@munichiguyanto.cl

Gobierno Regional de la Región del Biobío