

Concepción, 20 de diciembre de 2018

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA EL PROYECTO "ADQUISICION CARRO RESCATE 3° COMPAÑÍA DE BOMBEROS, TALCAHUANO" CON CARGO AL FNDR.

CERTIFICADO 5887o24

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

El Consejo de Gobierno de la Región del Bío Bío en:

Sesión : Ordinaria N° 24
Fecha : 19 de diciembre de 2018
Lugar : Salón Inés Enríquez, Intendencia 4to. piso Concepción.

⇒ Conoció la proposición del Presidente de la Comisión de Presupuesto y Proyectos de Inversión, don Jaime Vásquez C., presentado por el Ejecutivo mediante:

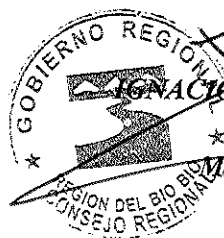
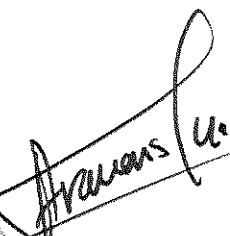
Documento : Ord. N° 4396 de fecha 12/12/2018.
Fecha recepción CORE : 13/12/2018.

✓ Así acordó: Aprobar recursos para el proyecto "Adquisición carro rescate 3° Compañía de Bomberos, Talcahuano", código BIP 40001877, por un monto total de M\$549.942.- con cargo a la línea presupuestaria PROVINCIA DE CONCEPCION-CONDICIONES SOCIALES Y TERRITORIALES del Presupuesto de Inversiones FNDR.

⇒ Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo: Unanimidad.

⇒ A continuación, cumpla 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 resolutoria 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
ABOGADO
MINISTRO DE FE



ORD. Nº 4396

ANT.: Certificado CORE Nº 5292 de fecha 28.06.17, que aprueba Presupuesto de Inversiones FNDR 2018

MAT.: Remite Proyecto evaluado por Gobierno Regional, tipología CIRCULAR 33 ACTIVOS NO FINANCIEROS, para análisis y sanción del Consejo Regional correspondiente a una iniciativa de la Provincia de Concepción, comuna de Talcahuano

Fecha Ingreso: 13/12/18		
Reg. Nº 332	Hora 16:35	Nº Copias
Pase a: Sub. Presupuesto C. Presupuesto		
VºBº Secretaria Ejecutiva		

Concepción, 12 DIC. 2018

DE : INTENDENTE REGIONAL GOBIERNO REGIONAL DEL BIOBÍO

A : PRESIDENTA CONSEJO DE GOBIERNO REGIONAL
FLOR WEISSE NOVOA

Junto con saludar cordialmente, someto a consideración para vuestro análisis y sanción del Consejo Regional, la aprobación del financiamiento para la etapa de **EJECUCIÓN** del proyecto que se indica, cuyo costo total FNDR es de **M\$ 549.942**, con cargo a la Línea Presupuestaria **PROVINCIA DE CONCEPCION - CONDICIONES SOCIALES Y TERRITORIALES**, del Presupuesto de Inversiones FNDR.

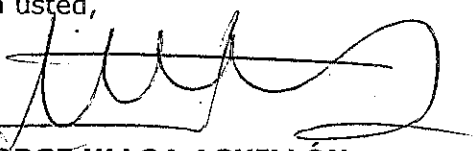
CODIGO BIP	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	COMUNA	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40001877-0	EJECUCIÓN	ADQUISICION CARRO RESCATE 3º COMPAÑÍA DE BOMBEROS, TALCAHUANO	COMUNA DE TALCAHUANO	549.942.-

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2018

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de Recomendación Técnica.
- Ficha IDI 2018.
- Anexo 1.

Sin otro particular atentamente a usted,


JORGE ULLOA AGUILLÓN
INTENDENTE REGIONAL
GOBIERNO REGIONAL DEL BIOBÍO


CHE/VSR/mpt

Distribución:

- La Indcada
- Unidad de Preinversión.
- Oficina de Partes.

INT 607- 2018



CERTIFICADO RECOMENDACIÓN TÉCNICA N° 57
PROYECTOS AFECTOS A CIRCULAR 33 / SUBTÍTULO 29

La Unidad de Preinversión de la División de Planificación y Desarrollo Regional, constituida por Resolución Exenta 2198 de fecha 23 octubre de 2009 y sus modificaciones posteriores a través de las Resoluciones Exentas que la regulan, cuenta con la profesional.

MARCIA PACHECO TAPIA de Profesión ASISTENTE SOCIAL

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\$	TERRITORIO
1	40001877-0	ADQUISICION CARRO RESCATE 3° COMPAÑIA DE BOMBEROS, TALCAHUANO	549.942	COMUNA DE TALCAHUANO

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

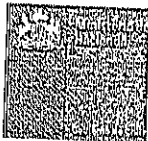
Y certifica que, analizados los antecedentes, este cumple con todos los parámetros técnicos y administrativos autorizando técnicamente la inversión indicada, en el marco del Oficio Circular 33, de fecha 13 de julio del 2009, de la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda.

MARCIA PACHECO TAPIA
Profesional Analista
Unidad de Preinversión

DANIEL TOLEDO ALARCON
Profesional Analista
Unidad de Preinversión

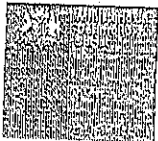
Concepción, 05 de diciembre de 2018.

CERTIFICADO N° 57 / DICIEMBRE 2018
Unidad de Preinversión
División de Planificación y Desarrollo Regional
Gobierno Regional del Bío Bío



REPORTE FICHA IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2018
 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha ingreso SNI
 Admisibilidad: -
 Sin fecha postulación SNI



1. PROYECTO : 40001877-0 ADQUISICION CARRO RESCATE 3ª COMPAÑIA DE BOMBEROS, TALCAHUANO

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
 3. SECTOR/SUBSECTOR : SEGURIDAD PUBLICA / SEGURIDAD PUBLICA
 4. DESCRIPTOR(ES)
 5. LOC. GEOGRAFICA : COMUNA DE TALCAHUANO
 6. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
 7. DISTRITO : 43
 8. CIRCUNSCRIPCIÓN : XII-BIOBIO COSTA
 9. PROYECTO RELAC.
 10. SEIA : NO CORRESPONDE

11. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

El principal problema que afecta a la tercera compañía de bomberos, es que pese a sus esfuerzos no cuenta con el equipamiento adecuado para hacer frente a las emergencias especialmente en las de rescate vehicular, lo que se traduce en una inadecuada atención en emergencias de rescate, afectando a toda la población de la Comuna, sean estos hombres o mujeres.

12. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA

El proyecto consiste en la adquisición de un carro de rescate que permita atender las emergencias en la población de Talcahuano. El carro a lo menos debe tener las siguientes características:
 Motor: cummins ISL, potencia de 400 hp; diesel, con sistema de control computarizado, sistema de detección de fallas del interior. Peso orden de marcha 16.380 Kg, circuito de refrigeración y mantenimiento de carga de baterías; alternador de 320 amperes.
 Cábina con capacidad 6x1 de 4 puertas convencional.
 Frenos delanteros y traseros de tambor. Tipo comando neumático o eléctrico; parking sistema de bloqueo total a la marcha; con sistema ATC y RSC.
 Suspensión delantera y trasera; amortiguadores de gas comprimido.
 Tracción 4x4. Caja de velocidades Allison 3000 EVS, de 5 velocidades y 1 reversa accionamiento a través de botonera, con retardador.
 Transmisión: Automática.
 Tanques: 2.000 Litros.

13. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

14. GEORREFERENCIACIÓN Pulse [aquí](#) para visualizar la georreferenciación

15. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA

16. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2017	Solicitado para el año 2018	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	VEHÍCULOS	M\$	0	549.942	0	549.942
Total			0	549.942	0	549.942

Moneda Presupuesto 2018

FECHA CREACIÓN 07/12/2017

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 05/11/2018

17. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

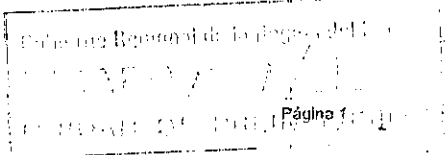
Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Termino	Monto Directo (M\$)	
VEHÍCULOS	2 Meses	nov/01	dic/01	549.942	
TOTAL				549.942	

Moneda Presupuesto 2018

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

05/11/2018



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

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

19. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

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

20. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

21. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formadora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE TALCAHUANO
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL Bío Bío
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE TALCAHUANO

22. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	2 Meses		
Beneficiarios Directos	Hombres	: 72.993	
	Mujeres	: 78.756	
	Total	: 151.749	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida	
	1	Unidad	
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor	
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 68.884	

23. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento

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

B. Ejecución Presupuestaria

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

24. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono.	Correo Electrónico
ROSA CONCHA A	MUNICIPALIDAD DE TALCAHUANO	PROFESIONAL SECPLAN	41-2504023	rosa.concha@talcahuano.cl



Unidad de Preinversión
División de Análisis y Control de Gestión
Gobierno Regional de la Región del Bío Bío

CODIGO BIP 40001877-0

ANEXO N° 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ESTUDIO O ADQUISICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO
(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero+ Comuna)

ADQUISICION CARRO RESCATE 3° COMPAÑÍA DE BOMBEROS, TALCAHUANO

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

Región del Bío Bío, Provincia de Concepción, Comuna de Talcahuano

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	72.993	78.756	151.749
EMPLEO GENERADO	0	0	0

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN 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 consiste en la adquisición de un carro de rescate que permita atender las emergencias en la población de Talcahuano. El carro a lo menos debe tener las siguientes características:

Motor cummins ISL, potencia de 400 hp, diesel, con sistema de control computarizado, sistema de detección de fallas del interior. Peso orden de marcha 16.380 Kg, circuito de refrigeración y mantención de carga de baterías, alternador de 320 amperes.

Cabina con capacidad 3+1 de 4 puertas convencional.

Frenos delanteros y traseros de tambor. Tipo comando neumático o eléctrico, parking sistema de bloqueo total a la marcha, con sistema ATC y RSC.

Suspensión delantera y trasera, amortiguadores de gas comprimido.

Tracción: 4x4. Caja de velocidades Allison 3000 EVS, de 5 velocidades y 1 reversa accionamiento a través de botonera, con retardador.

Transmisión: Automática.

Estanque: 2.000 Litros.

10/07/2013

10/07/2013

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO
(Indicar en forma clara y precisa)

El principal problema que afecta a la tercera compañía de bomberos, es que pese a sus esfuerzos no cuenta con el equipamiento adecuado para hacer frente a las emergencias especialmente a las de rescate vehicular, lo que se traduce en una inadecuada atención en emergencias de rescate, afectando a toda la población de la Comuna, sean estos hombres o mujeres.

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS
(optimización de la situación actual-arrendar-adquirir o reponer)

Alternativa A: Mantener el actual Sistema de rescate.

Esta alternativa implica la reparación de la ambulancia reacondicionada como vehículo de rescate, este vehículo se encuentra fuera de servicio, por lo que esta alternativa no es viable económicamente para el proyecto.

Alternativa B: Arrendar.

La alternativa de arrendamiento de un vehículo de este tipo no existe en el mercado nacional, por lo tanto se descarta.

Alternativa C: Adquirir un nuevo vehículo.

Adquisición de un nuevo vehículo que contribuya a disminuir atenciones de emergencias en la población de Talcahuano, especialmente que apoye en rescate.

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

Alternativa C: Adquirir un nuevo vehículo.

	Oferta 1	Oferta 2	Oferta 3
Modelo/Especificaciones técnicas	C-10 Custom Metro Star, Cummins, 6 cilindros, 400 HP, 4*4, 17.081 Kgs, 9+1, 2000 litros	C-10 Custom Metro Star, Cummins, 6 cilindros, 400 HP, 4*4, 17.000 Kgs, 9+1, 2000 litros.	C-10 Custom Metro Star, Cummins, 6 cilindros, 450 HP, 4*4, 16.900 Kgs, 8+1, 2000 litros.
Inversión sin IVA	\$ 600.223.072	\$ 462.136.841	\$ 571.733.397
IVA	\$ 114.042.383	\$ 87.805.999	\$ 108.629.345
Inversión con IVA	\$ 714.265.455	\$ 549.942.840	\$ 680.362.742
CAE	\$82.165.397	\$68.883.311	\$79.606.932

La mejor oferta la representa la alternativa 2, cuyo CAE es el menor de las tres ofertas. La cual consiste en la adquisición de un carro de rescate que cumpla la función que requiere la compañía para situaciones de emergencias en la población de Talcahuano.



Unidad de Preinversión
División de Análisis y Control de Gestión
Gobierno Regional de la Región del Bío Bío

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2018	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
ENDR	549.942	0		549.942
TOTAL	549.942	0		549.942

DESCGLOSE PRESUPUESTARIO en Miles de \$.

SUBITT.	ITEM	ACTIVO	DESCRIPCION	COSTO TOTAL M\$
29	01	Edificios		
	03	Vehículos	Adquisición de carro	549.942
	04	Mobiliario y Otros		
	05	Maquinas y Equipos		
	06	Equipos Informáticos		
	07	Programa Informáticos		
	99	Otros Activos No Financieros		
		TOTAL M\$		549.942

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

Noviembre del año 2018

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Diciembre del año 2018

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Diciembre del año 2018

RESPONSABLE INFORMACION	REPRESENTANTE INSTITUCION
 ROSA CONCHA AGUILERA INGENIERO CIVIL SECPLAN (S)	 HENRY CAMPOS COA ALCALDE
Teléfono: 413835377 rosa.concha@talcahuano.cl	Teléfono: 413830000 alcaldia@talcahuano.cl

DOTACION VEHICULOS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
1	CARRO BOMBA	1991	S-170	Renault	46168	MAIO	95.400	4.653.691	122.685	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1*	CARRO BOMBA	2000	ME 210	Renault	58642	BUENO	62.620	1.220.913		5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
2*	CARRO BOMBA	2009	Medium 240	Renault	38949	BUENO	66.000	997.005	463.044																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2*	POSTA ESCALA	1987	S 170	Renault	63187	REGULAR	136.405		122.689																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
3	CARRO BOMBA	1986	PREMIUM 210	Renault	64455	BUENO	80.635	631.624	216.385	15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
3*	RESCATE	2000	2700	Intercontinental	En later	MAIO	En later	7.306.600	En later	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
4*	CARRO BOMBA	2016	Meuro Star 4x4	Spartan	72671	BUENO	69.119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4*	CARRO BOMBA	1987	Sierra	GMC	10843	REGULAR		En reparaci3n	En reparaci3n																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
4*	PUESTO MANDO	2009	Ducado maxi	Fiat	20071	BUENO	27.699			10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
4*	CARRO BOMBA	2001	PREMIUM 260	Renault	40544	BUENO		43.509		30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
5*	RESCATE	2011	Urban Stander	hoco	26337	BUENO	166.686	2.754.440		30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
5*	RESCATE	1984	Camiva	Renault	77062	REGULAR				30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
5*	CARRO BOMBA	1999	S 150	Renault	En later	REGULAR	En later	1.014.649	En later	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
6*	RESCATE	2003	E-350	Ford	En later	REGULAR	En later			30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
6*	CARRO BOMBA	1994	ME 180	Renault	8448	BUENO	67.020	536.535	106.200	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
6*	TRANSPORTE	1995	Grace 12	Hyundai	En later	REGULAR	21.518	En later	En later																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
7*	CARRO BOMBA	1995	M 180	Renault	M60	REGULAR	48.525	6.526.854		30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
7*	CARRO BOMBA	2012	Medium 270.15	Renault	16236	BUENO	903.47	644.625	633.357																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
8*	CARRO BOMBA	1985	ME 180	Renault	52604	MAIO	52.320	5.599.911	109.200	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
8*	CARRO BOMBA	2012	M2 106	Freightliner	16478	BUENO	74.880																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
8*	RESCATE	2003	E-350	Ford	En later	REGULAR	En later	653.619	En later	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
8*	CARRO BOMBA	2005	Medium 220	Renault	49745	BUENO	40.000		410.332	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
8*	CARRO BOMBA	2000	ME 210	Renault	M60	BUENO	En later	En later	En later	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
11*	CARRO BOMBA	2009	Medium 240-15	Renault	25657.9	BUENO	627.259		478.058	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
11*	CARRO BOMBA	1990	S170	Renault	62.920	BUENO	704.114		122.699	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
11*	ALICATE	2013	7400	Intercontinental	20225	BUENO	134.525	855.054																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
11*	TRANSPORTE	1997	Grace Van H 100	Hyundai	En later	MAIO	En later	En later	En later	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
11*	TRANSPORTE	2010	Terrano	Nissan	174.652	BUENO	184.643	636.201	6.301																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11*	CARRO BOMBA	2010	Terrano	Nissan	136.506	BUENO	112.284	146.200	115.402																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11*	CARRO BOMBA	1990	S 170	Renault	7408	REGULAR	23.513	77.350																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
11*	TRANSPORTE	2015	Ram 1500	Dodge	2375.9	BUENO	70.899																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

Nº DE VEHICULOS DADOS DE BAJA EN LOS ULTIMOS AÑOS	4
JEFAURAS CON ASIGNACION VEHICULAR (IDENTIFICAR)	SUPERINTENDENCIA, COMANDANCIA Y TESORERIA GENERAL
DISTRIBUCION DE LA DOTACION POR JEFAURIA	
JUSTIFICACION DE DICHA ASIGNACIONES	FOR TRAMITES DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS DE TODA INDOLE

- 9 JUL. 2018



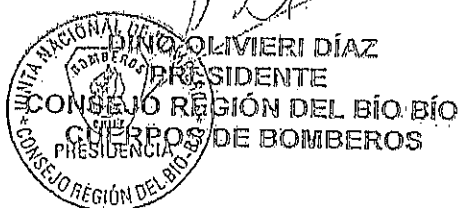
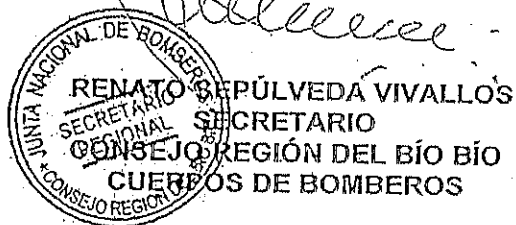
JUNTA NACIONAL BOMBEROS DE CHILE
CONSEJO REGIÓN DEL BÍO BÍO

CERTIFICADO

El Consejo Región del Bío Bío de Cuerpos de Bomberos, representante de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile en la región, certifica que conoce y respalda el Proyecto "Adquisición Carro de Rescate 3ª Compañía de Bomberos, Talcahuano" postulado al correspondiente Gobierno Regional para su financiamiento a través del Fondo Nacional del Desarrollo Regional.

El mencionado Proyecto se trata de una real necesidad que se enmarca en la política Nacional de Bomberos de Chile, las cuales buscan dotar a los Cuerpos de Bomberos con el correcto equipamiento que ayude al cumplimiento de sus funciones.

Se extiende el presente certificado a petición del Cuerpo de Bomberos de Talcahuano, a fin de ser incorporado en los antecedentes del Proyecto presentado para su financiamiento al Gobierno Regional.



Concepción, Julio 06 de 2018.