ACTA ORDINARIA DE CONCEJO N° 15
MIÉRCOLES 20 DE MAYO DE 2015
CONCEJO MUNICIPAL
MUNICIPALIDAD DE CONCÓN

TABLA:

1. APERTURA DE LA SESIÓN
2. APROBACIÓN ACTA N°
3. INFORME SEÑOR ALCALDE
- 4.
5. COMISIONES
6. INCIDENTES

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- En nombre de Dios y la Patria damos por iniciado el Concejo N° 15 del miércoles 20 de mayo de 2015, asisten; Concejal Alberto Fernández, Concejal Sandra Contreras, Concejal Susanne Spichiger, Concejal Marcial Ortiz, Concejal Bruno Garay, Concejal Eladio Veas, Presidente del Concejo, Secretario Municipal Maria Liliana Espinoza Godoy,
- **APROBACIÓN ACTA EXTRAORDINARIA N° 7** miércoles 01 de abril del 2015, si no hay observación la llevamos a votación, por la aprobación en votación, **ACUERDO N° 228, unánime**
- **APROBACIÓN ACTA ORDINARIA N° 13** miércoles 29 de abril del 2015,

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- en esta acta yo no estaba presente, pero no están dadas mis excusas que yo envié vía correo electrónico el día anterior, pido que quede dentro del acta

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Tiene razón la secretaria municipal recibió las excusas

SECRETARIA MUNICIPAL

- Yo recibí las excusas y además las de la Concejal Susan Spichiger que no pudieron asistir y ese día por los micrófonos no se escucharon las excusas

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- se agrega, por la aprobación en votación, **ACUERDO N° 229**, 5 votos a favor y dos atención de las dos Concejales que no estuvieron presente
- vamos a entregar el Ord, N° 12, propuesta 5° modificación presupuestaria año 2015
- Para su conocimiento se entrega este informe de acuerdo a lo que mencionó la seremi de medio ambiente la semana pasada, que mencionó que estaba en su poder, vamos hacer entrega a la presidenta de la comisión de medio ambiente , informe de calidad de aire

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- ¿este documento es para pasarlo a comisión?

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Si quieren analizarlo pueden pedir reunión y que en definitiva podamos analizarlo
- Ord. N° 2405 que es del Consejo de Monumentos Nacionales, que se refiere a la solicitud de este Alcalde y el municipio sobre la consulta si correspondía a la inmobiliaria, que presenta un ante proyecto de loteo y urbanización en el predio Lote 2, rol 501-585 de la comuna, que es el terreno que está en el plan regulador al lado del santuario de la naturaleza , las 20 hectáreas que nosotros determinamos dejarla como área verde , ante esa solicitud se envió una nota al Consejo de Monumentos Nacionales solicitando el pronunciamiento si correspondía en esa instancia generar una autorización de ellos en ese ante proyecto, esto se envió el 24 de febrero del 2015 y fue respondido el 05 de mayo y llegó aquí el 8 mayo, donde básicamente el Consejo muy a pesar nuestro establece que la normativa que en esa instancia la inmobiliaria no requiere permiso del Consejo de Monumentos Nacionales si no que una vez que se pida para la construcción , se planteaba que dentro del loteo o que plantea la urbanizadora hay una parte que está dentro del santuario

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- O que ellos exponían en su ante proyecto que era lo que vimos aquí ,era un estacionamiento que estaba dentro del parque

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Eso lo sacaron en la última presentación pero el camino que pasa hacia abajo lo mantiene y antes esa situación se requirió al Consejo su pronunciamiento
- Les parece que en el momento de las comisiones nos detengamos a hablar sobre esto
- Ord. N° 163 de salud que informa el estado de avance de las propuestas registradas hasta el 11 de mayo 2015
- Ord. N° 87 que remite del departamento de finanzas los contratos
- Ord. N° 162 de salud decreto contratos como establece la normativa
- Un informe para ser tratada en el próximo Concejo Ordinario respecto a la solicitud de instalación de contenedores en algunos puntos de la comuna para reciclaje ,

CONCEJAL SUSANNE SPICHIGER

- Tengo pendiente una solicitud de informe respecto a las actas de las mesas tripartita con ENAP, que me gustaría reiterarla

SECRETARIA MUNICIPAL

- Las solicite pero aún no me ha llegado nada

CONCEJAL SUSANNE SPICHIGER

- Como aun no nos han entregado las actas quiero solicitar un informe a Refinería respecto a lo publicado en el Mercurio , en donde se explicita que el ministerio de emergencia acaba de solicitar la entrada de ENAP al negocio de electricidad sin límites (LECTURA)

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Lo mismo que Susanne y le quiero pedir copia del oficio que se le mandó a la seremi del congelamiento y la reinterpretación del uso de suelo del moll , si se recuerda la semana pasada lo discutimos
- También si procede o no una copia sobre la querrela por denuncia que hizo el municipio ante la fiscalía por el tema de los loteos irregulares

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Si, de todas maneras

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Con respecto a lo que señala la Concejala debo manifestar que me queda la duda de la posición del municipio con respecto al tema de la producción de electricidad en la refinería, con respecto a la última reunión en donde estaban todas las organizaciones de la comuna y en donde se armó un gran debate respecto a quien nos representa y quien no nos representa o como deben representarnos, quisiera saber si el municipio va a sacar en algún momento algún comunicado o va a tener alguna posición más clara o va a dejar que la comunidad organizada debata con la refinería, porque no vi ese día una posición clara y es más todas las personas que hablaron ese día ninguna era del municipio , me quedo la duda de que posición va a tomar el municipio con respecto a que un día le permitimos mediante fuerza o todo lo que se quiera una central combinada de 70 mega watt y hoy día aparecen con una central de 585 mega watt de ciclo combinada , que no es muy sana y no es buena para el medio ambiente, me queda la duda de la posición del municipio con respecto a que si va a aceptar o se va a oponer al proyecto

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Si nosotros hablamos como municipio y deberíamos tener una reunión específica con respecto a eso y como Alcalde mi posición es muy clara y yo lo he planteado desde el comienzo de esta discusión nuestra oposición a la construcción de esta termo eléctrica en esas condiciones y he sido claro desde el comienzo, separado lo que es la responsabilidad empresarial social de la empresa con todas las acciones que hacemos cuando convivimos con una empresa como esta, que es local, separando lo que es

esta nueva propuesta , pero como dice usted como municipio y Concejo debemos pronunciarnos, podemos hacer una reunión específica para eso

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- No debemos olvidar que cuando logramos que refinería cambiara su proyecto por uno de 70 mega watt y después de escuchar la discusión y mucha pelea con respecto al tema finalmente lo que quedó expreso en los documentos no era que refinería abandonara su proyecto de 500 mega watts sino que su proyecto fuera a evaluación de impacto ambiental , es importante primero tener claro que la refinería no va a abandonar sus deseos de producir miles de mega watt y hay que tener una posición absolutamente clara con respecto al tema, porque le permitimos 70 mega watts y nos sale en la mesa con un proyecto de 580 ¿pero que pasa con el sistema de impacto ambiental?

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Como es un punto que debemos debatir con mayor profundidad solo puedo entregar antecedentes y yo ya di mi opinión como Alcalde y como municipio y Concejo también tenemos que pronunciarnos , no sé si es algo legal pero creo que corresponde hacerlo y también de todos los tramites que hemos estado ejecutando , tengo aquí una carpeta aprovechando que viene a las 10.00 horas, la presentación de la empresa que está planteando construir una termo eléctrica en el sector de Limache que ya analizamos y pedimos que ellos vinieran a exponer en forma directa para hacer todas las consultas correspondientes, que nosotros informamos la vez pasada cuando vino la seremi que la declaratoria de Concón como zona saturada junto a Puchuncavi y Quintero , establecía que debía ser firmada por la Presidenta de la República, le puedo decir que si fue firmada y está en la Contraloría, nosotros hemos mandado y hemos pedido a los ministerio correspondiente la agilidad que eso se apure y no se alargue y no podemos interferir en los tiempos de la Contraloria y por eso le estamos pidiendo a los ministerios que esto se conozca a la brevedad, sobre todo ya que está informada como zona saturada en el informe anual y ya está firmada por la Presidenta y solo falta que salga de la Contraloría y eso es muy importante tenerlo a la mano cuando se esté discutiendo la proyección de la nuevas acciones de la termo eléctrica, porque nosotros tampoco

podemos coartar y no tenemos facultades para decir que no presenten nada, porque ahí estamos limitados pero si estamos generando una opinión concreta con respecto a que si Concón está en esas condiciones, sin duda es preocupante que se vengán a presentar nuevas iniciativas teniendo esos informes a la mano y lo otro que desde ya cerrarse el círculo con lo que queda abierto con la otra propuesta, con la termo eléctrica que estaba antes y que se disminuyó solo si se aprobara las 77 mega pero quedado el resto con resolución ambiental vigente, lo primero que se está pidiendo a la refinería que cierre ese vía, que desaparezca esa aprobación ante que coloquen una nueva para el estudio de impacto ambiental, y yo como Alcalde tengo que velar que esto sea transparente y que sea informado y que todo el mundo pueda opinar, esa es mi posición como Alcalde pero mi posición concreta sobre el proyecto yo le he planteado desde el comienzo, que yo no estoy disponible para aceptar ese tipo de cosas

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- El tema más preocupante de esa reunión fue los informes del material particular MP 2.5, solo para mencionar que se hablaba en algún momento que no estaba saturado, que Concón no tenía problemas y la estadística informa que MP 2.5 no se le puede aplicar más,

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- lo que pasa Concejal que según lo que explicada la seremi o la profesional que venía con ella, es que son varias las fuentes que producen eso, es como cuando explicada que en el sur cuando están superado es por la leña y ese es el estudio que está haciendo la seremi de medio ambiente de cuáles son las fuentes que producen aquí ese material

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- lo que pasa es que Concón si bien es cierto el PM 2.5 no es solo de la refinería sino que de varios sectores, no estamos apuntando a quien produce sino a no aumentar más y que refinería con este proyecto obviamente va aumentar la cantidad no estamos diciendo que ellos sean los productores de PM 2,5

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- cuando vino la seremi ella manifestó que este 2,5 era que estaba en Contraloría, ¿hasta hoy día la Contraloría no se ha pronunciado?

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- efectivamente lo que está en Contraloría es el documento que firmó la presidenta donde da fe de que están en esas condiciones Concón

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- ojalá que podamos liderar en la comuna, porque muchas veces hay actores que manifiestan que nosotros y usted no estamos abocados al tema tangente, que es lo que está pasando en nuestro medio ambiente y me gustaría que pudiéramos liderar estas situaciones que están pasando y hay otras personas que se adjudican los temas que hemos mencionado aquí muchas veces en el Concejo municipal

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- me imagino que todos tienen derechos de opinar, las organizaciones, las fuerzas vivas, las juntas de vecinos, yo comparto lo que dice usted y que también tenemos que mandar señales y esa es la idea de que nosotros nos juntemos

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Sería bueno que ocupemos los medios de comunicación locales y regionales, porque como se ve que no estamos activos en los problemas tangentes de la comuna, nosotros tendríamos que liderar en la medida que nos juntemos y podamos hacer prensa y podamos decir que el Concejo municipal y usted estamos preocupados de los temas atinentes

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- De la reunión que se están planteando aquí debería salir esa opción de anuncio, conferencia o lo que sea

CONCEJAL SUSANNE SPICHIGER

- Solo quería manifestar que considero impresentable que el gobierno paralelamente a que la Presidenta este decretando como una zona saturada a Concón , Quintero y Puchuncavi este paralelamente impulsando que ENAP refinaría entre con todo el negocio eléctrico sin límites y que eso significa que en la misma zona que la Presidenta está decretando saturada la política eléctrica de este gobierno se concentre en la única empresa estatal a la cual le están dando que lidere este tema , creo que es inconsecuente que se defina la misma zona que hoy dice no más para que sea la receptora de las termo eléctricas, que además veo que sea el único recurso energético que están andando porque los proyectos hidroeléctricos están absolutamente paralizados y la única apuesta son las termo eléctricas y para mal nuestro es en nuestra comuna

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Dijimos señores Concejales que no era punto de tabla pero es importante colocarlo para hacer este análisis y dar una opinión como Concejo municipal

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Nos arrancamos de la tabla pero son temas atingente con respecto a la comunidad

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Yo pensé tomarlo cuando venga la otra

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Pero en el punto 7 también de la tabla viene la exposición de la termoeléctrica de Limache y que ojala pueda estar la encargada de medio ambiente

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Viene
- **APROBACIÓN CONTRATO PARA ADQUISICIÓN DE ESCENARIO PARA EVENTOS** es la compra de un escenario modular que permite en muy poco tiempo armar estos módulos y permite además evitar el desgaste y las horas hombres en el caso de instalar estos escenarios de madera, este es un escenario comprobado que se genera en muy poco minutos el armado del escenario y el desarme además evitando porque ustedes han visto que armando el escenario para el desfile se demoran dos días y esto permite generarse en un tiempo mucho más rápido y es modular

ASESOR JURÍDICO

- Que se trae al Concejo como todo contrato atendiendo que la oferta que se va a realizar del posible bien que se van a adquirir superan las 500 UTM, por eso que se requiere el pronunciamiento del Concejo

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Una vez más nos traen un contrato sin la ficha técnica y me gustaría saber el valor y los metros cuadrados del escenario porque la verdad que este contrato es un contrato tipo

ASESOR JURÍDICO

- Los antecedentes están en la unidad técnica , está en finanzas

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Respecto a este contrato viene el presupuesto predeterminado y nosotros ¿hacemos una modificación presupuestaria específica para esto?,

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Está en el presupuesto dentro de una modificación que ustedes aprobaron

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Porque una vez hicimos una modificación y me acuerdo de algún escenario

JEFE DE CONTABILIDAD

- En la segunda modificación presupuestaria venia los recursos para esta adquisición

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Pero venían en forma general

JEFE DE CONTABILIDAD

- Venia claramente con \$ 25.000.000 para adquisición de un escenario modular

CONCEJAL BRUNO GARAY

- En esa modificación presupuestaria otros temas se trataron

JEFE DE CONTABILIDAD

- Fue el saldo inicial de caja

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Fue la modificación cuando se vio el saldo inicial de caja y nos pasaron la modificación en forma conjunta y que no pudimos analizar en detalle

JEFE DE CONTABILIDAD

- Disculpe pero venían claras las indicaciones en la 29 04 con \$ 25.000.000 para la adquisición de un escenario modular

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Es que ese día teníamos en el Concejo solo el análisis de los tres mil millones de pesos que quedaron de saldo inicial de caja y nos adjuntaron una modificación presupuestaria también , por eso que lo estoy diciendo

JEFE DE CONTABILIDAD

- Disculpe pero no le entiendo, porque la modificación fue entregada con el plazo correspondiente e incluso ustedes pidieron que se hicieran una presentación que yo hice del saldo inicial de caja, pero que no tenía nada que ver con los fondos que iban para la adquisición del escenario modular, porque estos venían del fondo de incentivo para gestión municipal, si gustan les puedo traer la segunda modificación

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Para que se recuerden que efectivamente así fue

JEFE DE CONTABILIDAD

- Venia detallado en el ítem 29 04

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Quiero evitar que quede la sensación de sorpresa porque era conocido

JEFE DE CONTABILIDAD

- Son módulos de 1.20 x 1.20 y que pedimos la indicación de cuál es el escenario más grande que se ocupaba , nos dijeron que era para los desfiles que es de 10 x 8 metros y para eso compramos la cantidad de módulos para que nos hicieran esas medidas

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Se trajo una muestra y yo personalmente supervise y se arma en dos minutos un cuadro , súper rápido, me permite evitar el trabajo excesivo de

las instalaciones de escenario y además son compacto porque se guardan en un lugar reducido

JEFE DE CONTABILIDAD

- la base es de 1.20 x 1.20 y las patas se guardan

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Se pueden hacer escenarios de distintos tamaños
- Llevamos para la aprobación el contrato para la adquisición escenario modular e implementos para eventos municipales , por la aprobación en votación , tres votos a favor Concejal Veas, Concejal Spichiger y Alcalde, rechazo tres votos , abstención , se produce un empate y debo volver a tomar la votación de nuevo
- Por la aprobación del contrato tres votos a favor Concejal Veas, Concejal Spichiger y Alcalde, rechazo tres votos la señora Contreras, el señor Fernández y el señor Ortiz , abstención Concejal Bruno Garay ,

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Por eso que hice la pregunta referente a que modificación presupuestaria a y creo que hoy en Concón viendo los avances de la ejecución del plan de obras, viendo las distintas necesidades que existen en la comuna considero que esos \$ 25.000.0000 se reevalúen a futuro y se hagan las modificación presupuestaria correspondiente para ampliar otras cosas que tenemos en la comuna, por ejemplo la basura o basurales clandestinos que tenemos, ejemplo arreglar el sector del humedal, paraderos etc. Creo que esas abstención es por ese motivo viendo la coyuntura que tiene hoy la comuna

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Creo que del punto de vista lógico me parece bien, pero que se tome en cuenta lo que significa el recurso que se gasta armando cada vez el escenario, cada vez que se tiene que armar, el tiempo que significa, el personal para armar el escenario que hicimos para el desfiles y estuvimos dos días y medio trabajando con la gente que debía de estar sacando la basura y esto simplificaría y tendríamos los trabajadores en vez de estar

armando esos escenarios en poco tiempo y tendríamos más capacidad para que esa gente este afuera en la calle y no armando un escenario durante tanto tiempo, cada vez que se va haciendo el escenario se va perdiendo material, se va rompiendo e igual estamos gastando y esta es una buena alternativa justamente para ahorrar tiempo y tener más gente afuera, que es el argumento que usted plantea que lo puedo entender y si es así yo propondría que no saliéramos fuera del país y esa plata que se va a gastar la gastemos en lo que usted está planteando , por ejemplo

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Es usted el que ha salido del país yo nunca he salido del país y nunca he ocupado viatico

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Yo soy el primero que podría decir que si es así hagámoslo

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Usted fue a Punta del Este y todavía no hay nada para los niños del liceo

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Yo estoy planteando algo, que me acojo a lo que está diciendo usted en términos de generar una alternativa de eso y estoy dando mis argumentos que se refiere específicamente para que se elimine en tiempo, a la gente para que estén haciendo el aseo o recogiendo la basura

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Hay una empresa para hacer aseo y porque no se fiscaliza bien hay micro basurales en la comuna y los basurales que hay en la Isla usted mismo dijo por el Mercurio que no había plata para eso y ahí hay \$ 25.000.000 y hacemos una modificación presupuestaria y hacemos la limpieza que corresponde en La Isla, usted es el que sale al extranjero y yo nunca he salido extranjero, entonces elimine esos viáticos

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Usted se fue por otro lado

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Usted planteó que se eliminen los viajes y yo no he viajado y no he gastado ningún peso en viatico y esto es lo que ocupo para los Concejo y nada más que eso

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Yo estoy dando mis argumento y tendrá que escucharlo porque yo escuche el suyo y lo que se refiere al tema de la Isla estamos solucionando ese tema y no es como dice el Diputado que sigue insistiendo en que es una irresponsabilidad y que aquí su Diputado a planteado una serie de observaciones que yo quiero reiterar que no corresponde y yo hago un llamado para que ese Diputado se acerque a hablar con este Alcalde y resolver este tema

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Ese no es punto de la discusión y si quiero poner el punto en la mesa lo pongo, la seremi dijo que era bien nacional se usó público y el aseo de ese lugar es de responsabilidad exclusiva del municipio y exclusiva del señor Alcalde que es el que lidera esta comuna

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Nosotros estamos haciendo acciones y hemos limpiado

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Están las fotos

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Pero si vuelve a ensuciar que quiere que haga

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Fiscalice los vertederos ilegales en la comuna

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- yo insisto, ese argumento suyo de gastarlo en otra cosa

CONCEJAL BRUNO GARAY

- es mi argumento y usted empezó a sacar otros temas como los viáticos, sacar los empleados municipales siendo que hay una empresa que limpia y no se fiscaliza bien, los viajes al extranjero que yo nunca he viajado usted ha viajado todos los años a Brasil, Uruguay

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Son personas de operaciones que andan en los camiones sacando la basura

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Hay otros temas coyunturales que hoy día están pasando en la comuna y es por eso que digo que esa plata se redistribuya, toda vez que si el próximo año se solucionan estos temas urgentes de la comuna podemos comprar un escenario, yo estoy por esa posición, respétela

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Yo lo lamento que usted este desconociendo algo que ya votó porque usted cuando aprobó la modificación presupuestaria con ese monto se hizo para eso y lo que estamos llevando hoy día es solo el contrato, ustedes aprobaron en la modificación presupuestaria la compra de este escenario

CONCEJAL BRUNO GARAY

- los presupuesto son modificables y perfeccionables y en su minuto votamos un presupuesto en general , una modificación presupuestaria en que venía ese ítem , hoy día me abstengo porque creo que hay otras prioridades en la comuna , es una votación soberana , legal , si no le gusta es otro tema pero no me saque los trapos al viento o sacar cosas que no son como los viáticos que yo nunca he ocupado

SECRETARIA MUNICIPAL

- Como se produjo dos veces el empate se debe convocar a una sesión extraordinaria a más tardar el día martes para votar este punto específicamente y si persiste el empate dirime el Alcalde

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- No es posible este tema conversarlo antes del Concejo , el día lunes tenemos el congreso de municipios de la región , vamos a estar lunes a martes

SECRETARIA MUNICIPAL

- La norma establece que cuando se produce empate se vuelve a votar a más tardar el tercer día de ocurrido el empate

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Yo quisiera a pesar de que usted tocó un punto que no correspondía, quisiera decir que la próxima vez que traiga un punto así que lo volvamos a ver como lo hacíamos antes , usted nos reunía y conversábamos el tema y eso no se hizo y quiero que usted no se moleste porque nosotros fuimos elegidos por la ciudadanía y tenemos el derecho a decir sí o no , pero usted está manifestado situaciones que no corresponden , lo que usted manifestó a todos los que estamos aquí, salvo Bruno, nos ha tocado la situación de salir a buscar situaciones para poder mejorar la comuna y sugiero que cuando usted traiga este tipo de situaciones poder conversarlas antes y no como ahora que usted se molesta y replica con una situación que no quiero llegar a la situación de poder decirle a usted que está equivocado o no , mi sugerencia que las próximas veces que usted traiga un tema así y que

sucede lo que sucedió ahora, porque antes nos llamaba antes del Concejo y lo veíamos y analizábamos y quedábamos de acuerdo con la situación pero usted dijo unas palabra que nos toca al 90% de los Concejales , yo no sé lo voy a decir aquí pero privadamente se lo voy a decir a usted

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Yo reitero que cuando hay puntos que nosotros podamos conversar, tanto ustedes cuando tenga dudas me pueden llamar o al revés yo los puedo convocar, pero aquí hay algo que no se vincula con ninguna de las dos opciones porque esto es algo que está aprobado, que ustedes votaron esos recursos para este destino , porque si hubieran tenido duda me hubieran llamando y me hubieran dicho que tenían dudas de esto, yo daba por hecho y es por eso que están con contrato y se licitó, porque están los recursos para eso aprobados por ustedes y es algo nuevo , yo traigo un contrato en donde se comenzó el proceso porque ustedes aprobaron los recursos para ese destino y no para otro y yo me doy por entendido que si están al tanto yo doy a conocer solo el tema técnico y nada más por eso que no los he convocado

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Yo quisiera justificar mi votación en contra porque si bien se necesita agilizar los proceso para hacer actividades, que usted bien comenta que es para el escenario que se realizó frente a la iglesia, actividad que se realiza tres veces al año

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Todos los escenarios que se ocupan durante el año

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Pero creo que esos \$ 25.000.000 deben ser es un costo muy alto para un escenario de la comuna cuando tenemos otras necesidades y especialmente si usted lo justifica con horas hombre las cuales se demoran, nosotros perfectamente podemos dar trabajo a tres personas más con esos \$ 25.000.000 y estaríamos ayudando a familia

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Es que es el tema Concejal yo creo que podrían haberlo analizado cuando se aprobó

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Yo lo comente acá, porque no se analizó y la verdad es que ese día fuimos citados el 03 de febrero para hacer el análisis del saldo inicial de caja del 2014 y ese mismo día nos trajeron una modificación presupuestaria, es cosa de ver el acta Alcalde y si bien venia ese ítem dentro de la modificación estábamos obligado a aprobar porque venían modificaciones relevantes para nuestra comuna

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Voy a verificarlo porque tengo mis dudas

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Ese no es el punto en cuestión, porque todo presupuesto es perfeccionable y modificable , me extraña que usted persista y le dé el berrinche

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- A su Diputado le dan berrinche

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Dale con el Diputado , usted está denostando a un Diputado que hace la pega

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- usted lo está diciendo con su que

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Más respeto con el señor Diputado señor Presidente

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- En este Concejo municipal creo que es la primera vez que rechaza un contrato y ha sido consecuente con todas las acciones con respecto a las gestiones y desarrollo de su mandato pero ya venir a hablar mal de un Diputado de la República no se puede en esta sala de Concejo

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Yo no le voy a aguantar y aquí se lo quiero decir ya que estamos en el tema

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Pero cálmese

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Yo estoy tranquilo y usted parece que esta intranquilo , yo no voy a aguantar que se refiera mal a un Diputado de la República y estoy hablando del señor Osvaldo Urrutia

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Ese término ¿porque usted me lo saco a mí?

CONCEJAL BRUNO GARAY

- porque usted anda públicamente diciendo ante la comunidad que al Diputado Urrutia le dio un berrinche

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- y ahora usted me lo dice a mí , yo creo que deberíamos

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Anda diciendo públicamente y usted lo puso en la mesa y estoy en mi derecho de hacer una réplica y explicar porque, ¿o no? Y no voy a aceptar que en esta mesa y menos a su espalda y a un Diputado que lo llamó tres veces para tener una reunión con usted referente al basural que hay en la comuna, a loteos irregulares que hay en la comuna y que justo después de esa denuncia el día lunes se hicieron las acciones correspondientes y eso no es un berrinche y son cosas que pasan , usted saca temas que no corresponde y el voto es soberano y usted la agarro conmigo siendo que hay tres Concejales que le rechazan y yo me abstengo

SECRETARIA MUNICIPAL

- Me van a disculpar pero en virtud del horario están esperando para exponer de la central

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Yo no comparto con usted , aquí estamos en democracia y tenemos el derecho de decir lo que corresponde en ese Concejo municipal , está el Concejal que es contrario mío pero yo lo respeto porque está hablando y cuando yo hablo hay respeto hacia mi persona, así que le pido secretaria que no interrumpa al Concejal que está hablando

SECRETARIA MUNICIPAL

- Estimado Concejal yo no lo estoy interrumpiendo ahora si a usted lo interrumpí pero me disculpo, pero hay un tema de reglamento de Concejo y me acaban de informar que en la puerta están las personas que vienen a exponer , tenemos incidentes y comisiones

CONCEJAL BRUNO GARAY

- El señor presidente saco el tema

SECRETARIA MUNICIPAL,

- Ajustémonos a la tabla

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Usted señor presidente sacó el tema y no quiero que esto se transforme en un monologo porque a usted le gusta atacar pero no le gusta la réplica , no voy a aceptar que en esta mesa y menos ante la ciudadanía denostar a un Diputado de la republica

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Es tercera vez que lo dice

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Y lo voy a decir por quinta vez , porque sigue persistiendo con el mismo tema y porque que ya es un tema solucionado parece que no le gusto´p una votación de un empate de este contrato

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- No tengo nada más que decir al respecto

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Pero yo lo estoy diciendo

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Vamos a continuar punto 6, **PRONUNCIAMIENTO CONVENIO FAEP CON EL MINISTERIO D EDUCACIÓN** vamos a pedir que se sume en la mesa el departamento de educación

PROFESIONAL EDUCACIÓN

- Aquí solicitamos la aprobación de la firma del convenio FAEP 2015, esto la salvedad que tengo que hacer es que esta adelantado un poco de la fecha y es porque el Ministerio venia retrasado en sus proyectos de financiamiento y hace poco se aprobó FAEP 2014 y por eso que se está presentado el 2015 ahora, que es un ajuste que está haciendo el ministerio

de educación para poder ponerse al día, los montos que en estos momentos se les ha asignado a educación son trescientos cuarenta y siete millones y fracción ,versus doscientos once millones que teníamos asignados por el tema de asignación por alumnos , se hizo un incremento a nivel nacional y se nos incrementó en este caso ciento diez millones de pesos al fondo que teníamos a disposición con las iniciativas que se presentaron , como no tenemos deudas de ningún tipo en educación, se presentó un primer ítem que es pago de indemnización docente por retiro porque hay profesores que están a punto de jubilar y ellos aceptaron irse a retiro y se está haciendo los cálculos de indemnización por ese ítem, arreglos menores de infraestructura sanitaria en establecimiento educacionales municipales que tiene que ver que al momento de incrementarse el monto quedó un remanente de cómo cien millones que nosotros no teníamos asignados. en ese momento se dio prioridad, luego de una comisión de educación que se hizo hace poco tiempo en donde la principal inquietud de los establecimientos educacionales es la parte sanitaria ,se optó darle solución a través de estos fondos este año para poder tener una rápida respuesta a las necesidad de los colegios y eso siempre en el marco de esta nueva imagen que se le quiere dar institucional a los servicios higiénicos y camarines, en primero orden el liceo politécnico ya está con un proyecto aprobado por ustedes así que eso se está generando y faltaban los otros tres establecimientos, se está planteando dentro de esos noventa y nueve millones que son asignados en este ítem, después esta la adquisición de mobiliario escolar donde se va a comprar 296 lockers para los niños del liceo para que cada uno tenga su locker, modulares que vienen grupos de 10 y se van a cambiar todas las puertas del establecimiento con un diseño institucional con mirillas para que los inspectores puedan tener visión dentro de las salas y un poco llamado a modernizar el sistema que tienen ellos y en este plan de la pintura que ya se realizó ahora viene la renovación de las puertas

- Después vienen dos tipos de capacitaciones para el departamento de educación , vino toda la contingencia que hemos tenido respecto a las falencias que podemos tener en el ámbito de manejo de leyes municipales se solicitó una capacitación que fue aprobada por el ministerio que va hacer para todo el personal administrativo y en general para todo el personal del departamento de educación dividido en dos segmentos que tiene que ver con todo lo que es la parte municipal y ley de compras y otros, por el tema de trabajo en equipo y gestión en general y un último

ítem que es obligatorio que es impuesto por el ministerio de educación que es un informe financiero, una auditoria interna que se nos exige donde el monto esta pre establecido por ellos, que es un 3% del valor asignado , por lo tanto es una auditoria que se tiene que licitar ahora y ellos mismos mandan las bases técnicas que a hacer un tema a nivel a nacional, este llamado es el ordenamiento que quieren tener de todas las plantas físicas dentro de ese mismo concepto se nos han pedido informes varios informes respecto del personal, las horas de trabajo, los tipos de contrato que viene en el marco de la des municipalización

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Quisiera preguntar la primera cuota ya llego de

PROFESIONAL EDUCACIÓN

- No

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Cuando tendría que llegar ¿después que nosotros aprobemos?

PROFESIONAL DE EDUCACIÓN

- **Si** , el ministerio está en espera de que el Concejo apruebe y que pidieron que fuéramos a entregar el acuerdo directamente a Santiago, entrégalo por mano a la persona porque el interés que tiene es que el FAEP 2015 para nosotros como departamento es que ellos están pidiendo que los fondos los tengamos gastados antes del 16 de octubre por eso que es importante para nosotros disponer de la primera cuota

CONCEJAL ALBERTO FERNÁNDEZ

- Acá Marisol nos acaba de decir los profesores que estarían en condiciones de jubilar ¿que son?

DIRECTORA DE EDUCACIÓN (S)

- Son 7 profesores

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Cuánto sería el total de esos 7 profesores

DIRECTORA EDUCACIÓN (S)

- Alrededor de doscientos cuarenta y tres millones

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Estos doscientos cuarenta y tres millones si llegaran ahora, inmediatamente se va a proceder a pagar a los profesores , quiero saber porque si hay 7 profesores y que a lo menos son diez millones que le estamos pagando a los profesores, si no me equivoco , no sería bueno que apenas llegaran los recursos empezar a pagarles a los profesores y quedaría ese sueldo en caja nuestro

DIRECTORA EDUCACIÓN (S)

- Lo que pasa es que nosotros asistimos a una reunión en MINEDUC en que la ley establece que una vez que llegan los recursos los profesores que se acogieron voluntariamente tienen que irse, pero por otra parte ellos tenían pensado que las platas llegaban en diciembre porque esta iniciativa del gobierno llegó ahora y los profesores cuando aceptaron irse este año pensaron que era en diciembre y si se van en octubre ellos se quedan sin sus sueldos de los dos meses, se está pidiendo un pronunciamiento jurídico al respecto porque tanto para el departamento como el ministerio no había ocurrido que pasara algo como ahora, por eso que se está solicitando un pronunciamiento para poder actuar

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Si están los recursos a los profesores se les puede cancelar inmediatamente y esos dineros del sueldo los podemos ocupar para los establecimiento educacionales o contratar más profesores , me preocupa que tengamos los dineros y tengamos a los profesores hasta diciembre pagándole el sueldo ,

que se lo merecen por supuesto, no vaya hacer que tengamos un problema después con Contraloría de que no hayamos ocupados los dineros,

PROFESIONAL EDUCACIÓN

- Solo quiero aclarar un punto que hay que entender que esto dineros se entregan tres cuotas, la primera solo se entregan \$ 86.000.000 y esos dineros tenemos que dividirlos en todas las iniciativas entonces tampoco alcanza y quizás alcance para uno, nosotros estamos complicados y estamos pidiendo información al ministerio de cómo vamos hacer capaces de tener rendidos antes del 16 de octubre el 60% de los fondos y eso implica el 60% de todos los fondos y no solo de la indemnización docente y justamente se están haciendo las consultas

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Porque si estamos con problemas en la educación y le inyectamos platas y podemos ahorrar con esto dos o tres millones mensuales

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Dos consultas, primero súper básica que significa FAEP

PROFESIONAL EDUCACIÓN

- Fondo de apoyo a educación pública

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- El gobierno hace poco emitió un comunicado acerca de un bono especial para los profesores que se jubilaran y quisiera saber si eso es pagado a través de estos fondos de la municipalidad o a través del ministerio

DIRECTORA EDUCACIÓN (S)

- Es que son dos opciones distintas, una es que los profesores se pueden acoger al bono de retiro que da el gobierno que tiene que cumplir ciertas condiciones y la otra es el incentivo de retiro que se hace con fondos de la

municipalidad , son cosas distintas y por eso que tenemos 9 profesores y dos se van por el otro sistema , es que los profesores pueden elegir libremente cuál de las dos opciones , si se van por este ellos pueden obtener más dineros porque hay un decreto si entraron antes de 1981 y cada persona ve a cual se puede acoger para poder tener una mayor cantidad de dinero por su jubilación , pero son fondos distintos, el bono de retiro es una cosa y el incentivo a retiro es otro

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- El bono de retiro viene a través del ministerio

PROFESIONAL EDUCACIÓN

- es importante explicar que la directora en el momento que evaluó la situación les hizo la evaluación de todas las situaciones y a los profesores se les presentó la situación que a ellos más le acomodaba

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Si no hay más consultas vamos a llevar a votación , pronunciamiento aprobación convenio FAEP con ministerio de educación , por la aprobación en votación **ACUERDO N° 232 unánime**

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Aprovechando que esta la directora transmitirles las felicitaciones por el excelente desempeño de las escuelas y de los alumnos del liceo el día del desfile la verdad es que los chicos se lucieron

DIRECTORA DE EDUCACIÓN (S)

- Les haremos extensibles sus felicitaciones

SECRETARIA MUNICIPAL

- Con asignación de funciones pero que en materia de educación no hay subrogancia

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- **EXPOSICIÓN DE TERMO ELÉCTRICA LOS RULOS DE LIMACHE** surge a raíz del último tema solicitado por la Concejala Susan Spichiger para que se pudiera conocer detalles de esto y nuestra encargada de medio ambiente hizo una breve exposición en un Concejo pasado y al quedar una serie de dudas al respecto tuvimos la oportunidad de tener la reunión con los representantes de la empresa, pero básicamente fue producto de algo que les voy a comentar que efectivamente ustedes se acordaran que en Concón hay una termo eléctrica funcionando que es la conocida como Colmito , esa termo eléctrica a pesar del rechazo de la comunidad se construyó igual y que no fue generando a través de un estudio de impacto ambiental y solo por un declaración ambiental, porque era una termo eléctrica de carácter de respaldo y después de muchas discusiones y la verdad no tanta porque cuando son declaraciones no hay tanta participación ciudadana fue aprobada y está instalada y está en el barrio Gulmue y cuando nosotros volvimos a asumir como Alcalde fuimos dentro de la visita al desarrollo el barrio industrial pasamos a visitar esta empresas y nos dimos cuenta que habían cambiado dueños de los que originalmente habían presentado el proyecto ante el SEA y aprobado como tal, ese cambio nos llevó a tomar contacto con la empresa en donde se logró generar una conversación más directa por estar en la comuna y tener una presencia mucho más activa, porque no habían tenido ninguna reacción o activación del compromiso empresarial que es lo que siempre buscamos nosotros en nuestra comunidad y con la sorpresa efectivamente estos vecinos que hoy día están con nosotros son los mismos que están planteando construir en Limache esta termo eléctrica , por lo mismo que pido separar completamente de lo que tiene que ver con la empresa en Concón con lo que hoy día vamos a conocer y discutir sin embargo era importante hacer esta distinción para que ustedes estuvieran informados y así pudieran recibir , está presente Don Hugo Lecaros gerente corporativo y le vamos a pedir que se acerquen y les acompaña el señor Agüero que es el gerente de proyecto , la empresa es Icepower que está proyectado la termoeléctrica los Rulos en Limache, le vamos a pedir a nuestra encargada de medio ambiente que se acerque a la mesa para que pueda participar en la conversación y vamos a pedir mientras preparan la exposición , le damos la bienvenida

HUGO LECAROS GERENTE

- Buenos días a todos ustedes, muchas gracia por la invitación para contar sobre nuestro proyecto efectivamente una de las cosas que nos motivó a contar de nuestro proyectos es que somos vecinos hace más de un año de la comuna de Concón, tal como decía el señor Alcalde nosotros compramos la central Colmito y en este año tal como lo sabe la directora de medio ambiente nos hemos encargado de regularizar el proyecto y hoy día es un proyecto que funciona a gas, que era una de los obligaciones que tenía este proyectos con los titulares originales que hicieron que se construya esta planta, este proyecto es nuestro, somos una empresa de origen Israelí tal como se lo hemos explicado a diversas autoridades, que nuestro giro y objeto es la generación de energía, en este momento nos encontramos desarrollando el proyecto que sale en imagen que se llama central de ciclo combinado Los Rulos que están en proceso de evolución impacto ambiental hoy día en le SEA ,
- La ubicación del proyecto está en la comuna de Limache , provincia del Marga-Marga , región de Valparaíso , está aproximadamente a 32 kilómetros de la ciudad de Valparaíso y está en el vértice sur este del terreno en donde se emplazaría la central se encuentra la ruta CH 60 que es la troncal sur , en este punto existe actualmente un nudo vial que no está habilitado para ingreso desde la troncal sino que es para unir ambos costado del terreno que está en ese sector , el uso de suelo actualmente es una zona rural de acuerdo al plan regulador comunal de Limache, esto nos han preguntado mucho sobre todo en la comunidad de Limache y algunas autoridades de porque elegimos este lugar para desarrollar este proyecto , esta es una central que va a funcionar especialmente a gas natural y por el terreno que hemos comprado pasa el gaseoducto de metro gas , tiene condiciones técnicas en cuanto a la altura para que las turbinas operen de la manera más apropiada, tiene una topografía adecuada para la instalación del proyecto y una de las cosas es lo que es un terreno que se encuentra muy intervenido, porque tiene un gaseoducto que lo atravesase, en uno de sus vértice esta intervenido por la troncal sur por el otro el Merval y el terreno tiene una servidumbre de línea de transmisión de Chilquinta que está constituida previamente a que lo adquiriéramos , por lo tanto el terreno efectivamente no deja mucho para poder desarrollar cualquier otro tipo de actividades con todos estos impactos, además una cosa importante que la

señalábamos en la lámina anterior que es un terreno de secano que tiene vestigio de desarrollo agrícola en el pasado y por lo que se ve puede ver hubo extracción de carbón en este campo, porque tiene algunas hornillas a medio hacer y dado el tipo de pastizales de secano puede haber servido para la crianza de ovejería, hoy en día no hay nada

- Queremos dar algunas características principales del proyecto

YURI AGÜERO GERENTE DE DESARROLLO

- En esta lamina hemos querido resumir la descripción del proyecto partiendo por las características principales , esta es una planta de ciclo combinado que opera principalmente con gas natural , la potencia instalada de la central es de 540 mega vatios y utilizaremos un combustible para efectos de respaldo ante situaciones de emergencias que sería petróleo dissel , aquí estamos hablando de las configuraciones que estamos evaluando

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Cuando ustedes habla de combustible de respaldo ustedes tiene una cantidad de tiempo al año para ocupar ese sistema en caso de una emergencia ¿a cuánto asciende esa cantidad? ¿porque no es lo mismo tener un respaldo de un 10% que uno de 50%

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Nosotros en estos momentos a nivel de diseño de proyecto y que hemos incluido en esta presentación corresponde a la información que está en el estudio de impacto ambiental y en estos momentos estamos en proceso de evaluación, estamos en la etapa de pregunta de todos los servicios , autoridades y comunidad entonces el diseño que hemos planteado establece que vamos a tener dos estanques de 3.600 metros cúbicos para la eventualidad que tengamos que utilizar petróleo dissel y lo que nos están preguntando en estos momentos es ¿Qué significa el respaldo? y que significa la emergencia, porque por tema histórico se nos relaciona con la situación que ha ocurrido en San Isidro y en Nehuenco donde en algunos momentos hubo que operar por restricciones de puerto y por complicaciones

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Ellos superaron la norma en algún momento , ellos tenían un 15% de abastecimiento de combustible y llegaron a un 18%

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- No hay norma para operar y no sé de donde sale ese 15%

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- No sé si es norma y me puedo equivocar en el nombre porque no soy técnico en la materia, pero lo que pasa es importante saber cuáles son los niveles de ocupación de petróleo porque no es lo mismo que ocupar un 10% de petróleo a que podemos ocupar un 50% del tiempo petróleo

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Dado que estamos en la etapa de estudio y la etapa de preguntas y la pregunta es a que nos referimos con situación de emergencia y más bien la pregunta apunta a que debemos definir nosotros que es una situación de emergencia y debemos acotar el tiempo de uso del petróleo dissel y lo que estamos haciendo ahora es evaluar esa situación y decía que tenemos dos estanques de 3.600 metros cúbicos que sirve para muchísimas días pero lo que estamos haciendo es evaluar del punto de vista operativo y del punto de vista de la regulación eléctrica cuál es el uso que podríamos dar del petróleo,
- Cuando se usa petróleo dissel que es otro tema que hablamos largamente en lo que fueron las participaciones ciudadana, el petróleo dissel es un combustible de respaldo que solo se utiliza en emergencias, emergencia donde tenemos un ducto que es de metro gas que pasa por nuestro terreno y ese ducto está conectado al terminal de Quintero donde está la planta o el terminal de gasificación que tiene hoy dos estanques con gas y está en vías de construir un tercero, entonces la dinámica que nosotros contratamos barcos para que vengan al terminal de Quintero a dejar nuestro gas y con el terminal nosotros establecemos un contrato que si por algún situación tenemos problemas para que llegue el barco nosotros podemos hacer uso

del gas de respaldo que hay en los estanques, nuestra estimación es que el uso del petróleo disel como respaldo o las emergencias van hacer mínimas y que las situaciones pasadas que han ocurrido como San Isidro se van a ver bastante aminoradas, el porcentaje total no estamos evaluado y lo vamos a responder en la ronda de primeras preguntas pero el criterio es que será lo mínimo posible, porque del punto de vista comercial también a nosotros nos es más conveniente operar con gas que con petróleo y desde el punto de vista ambiental

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Debemos recordar que el gas no es de producción nacional sino que de exportación así que queda sujeta a distintas variables y en algún momento sucede el petróleo podría ser hasta más conveniente que el gas

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Nunca ha ocurrido

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- A lo mejor nunca pero decir nunca tan , recuerde que hace un tiempo que Argentina nos cerró la llave

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Nunca en el sentido que el mercado del petróleo que ha funcionado 100 años nunca ha ocurrido

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- No hablo de precios, hablo de conveniencias técnicas, hace un tiempo atrás Nehuenco y San Isidro tuvieron que usar petróleo porque el gas de Argentino no llegó

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- El gas de argentino no llega desde hace bastantes año

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Cuando recién se cortó la llave quedo la escoba

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Y parte de la génesis del terminal de Quintero obedece a eso, yo diría que del punto de vista cómo funciona el negocio de Argentina y el terminal , el terminal tiene más ventajas porque como usted bien dice el gas viene de afuera y viene de afuera para nosotros y para los distintos usuarios del terminal y lo interesante de esto es que en el terminal hay estanques que funcionan como respaldos y para bastantes días y por eso que podemos asegurar que las emergencias que se daban en tiempos anteriores cada vez se va aminorando, más aun cuando está en etapa de estudios la construcción de un tercer estanque que va a mejorar aún más la situación de respaldo de gas en el propio terminal

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Cuando usted habla de configuraciones evaluadas uno por uno o dos por uno , cual en el proyecto les conviene más a ustedes

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Justamente en el estudio de impacto ambiental nosotros establecemos que sea uno por uno y dos por uno porque lo que sucede que aprobado el estudio de impacto ambiental nosotros hacemos una licitación internacional para la construcción de la planta y establecemos que la configuración es que puedan ofertar los oferentes puede ser uno por uno o dos por uno, y cumpliendo toda la reglamentación y normativa técnica ambiental va hacer la de menor precio, ahora lo normal es que debiera ser uno por uno pero dejamos el dos o uno ante una eventualidad económica frente al mismo nivel y técnico ambiental y cumpla toda la normativa

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- La segunda pregunta, es ¿de dónde van a sacar el agua?

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- **Lo** segundo que establecemos como tema relevante es el diseño técnico , las centrales de ciclo combinado uno de los temas más criticó es el enfriamiento de vapor que hay que hacer y hasta ahora la tecnología que se usaba convencional era enfriar ese vapor con agua y se requería grandes cantidades de agua , estamos hablando en San Isidro un ciclo de 400 megavattos requiere del orden de 200 litros por segundo de agua y nosotros viendo que ese es un tema muy crítico hemos diseñado un sistema de enfriamiento en base a aire y eso significa que en vez de estar usando para enfriar los 200 litros por segundo para uso de la planta, eso significa que en el área de enfriamiento ya no lo usamos, usamos aire y solo usamos agua para el proceso de vapor y eso significa que en vez de usar 200 litros por segundo vamos a utilizar 3,5 litros por segundo , el consumo de agua es 40 veces menor de una planta convencional

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- ¿de dónde se van a proveer de agua?

HUGO LECAROS GERENTE

- complementando lo que decía Yuri esta tecnología que se ve tan novedosa nosotros ya los tenemos implementada en centrales nuestras que ya están en operación, una es Israel y la otra en las afueras de Lima , aquí no venimos a probar algo o algo por el estilo, nosotros adquirimos alrededor de 15 litros por segundo que están actualmente en ejercicio y se están extrayendo en su totalidad , pedimos el traslado de los derechos de agua proceso que naturalmente se rige por la normativa del código de agua y es fiscalizado por la DGA y en este caso la provincia de Quillota y de los 15 litros nosotros vamos a utilizar 3,5 esa es la obligación que nosotros asumimos en nuestra evaluación de impacto ambiental, lo que significa que aproximadamente 11,5 litros por segundo no lo vamos a utilizar y quedan en el acuífero y el acuífero está todo comunicado y lo que podríamos pensar que ahí hay un impacto positivo en el sentido que dejamos de utilizar casi un 70% de los derechos que nosotros adquirimos , nosotros hicimos pozos , hicimos una batería de pozos con la guía de la dirección

general de agua para ir bombeando estas pequeñas cantidades y que efectivamente estos descenso tenerlos absolutamente controlados

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- en Israel y Lima que usted acaba de mencionar este proyecto no han tenido ningún problema, me refiero hacia la comunidad y el medio ambiente

HUGO LECAROS GERENTE

- En Israel la tenemos en el medio del desierto y en Lima no, de hecho hemos extendido las respectivas invitaciones a las autoridades locales y ojala que el Concejo en pleno puedan visitar, porque estas cosas hay que verlas, estas cosas tan novedosa hay que verlas y hay que hablar con la comunidad, que ellos mismos cuenten el impacto que ha tenido la zona en que estamos, en Lima es una zona de secano pero tiene actividad agrícola, es una zona que se dedica sin duda a la producción de higo y los higos están pegados a la central nuestra y esa central tiene cercano a los 10 años y no hemos tenido absolutamente ningún problema, todos los países son distintos, todas las situaciones son distintas pero efectivamente un consumo de 200 litros bajar a 3,5 litros estamos hablando de algo que es bastante importante y esta tecnología cuesta plata y quizás otras veces por eso que no se ha implementado, lo más barata es hacer la tecnología que consume más, creemos que hoy día es imposible hacer proyectos que consuma esa cantidad de agua sobre todo por lo que usted decía el tema de la comunidad y llevamos mucho tiempo conversando con la gente y las grandes inquietudes en Limache que es una comuna en que la pequeña agricultura de invernadero es el fuerte de los agricultores locales y por lo tanto pensar en un proyecto como los que existen en la comuna vecina que consumen 200 o más litros es absolutamente impensado

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Ahora si ustedes tiene la autorización de 15

HUGO LECAROS GERENTE

- Nosotros tenemos 15 litros por segundo

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- y en cualquier momento si quieren un aumento lo piden y lo van a tener porque ya tiene autorizado

HUGO LECAROS GERENTE

- Ahí le preciso , cuando uno presenta un estudio de impacto ambiental y se remite la calificación de impacto ambiental esa es la fotografía que se le saca al proyecto

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Nosotros por experiencia hay situación en que vuelven a solicitar una nueva y como ya tiene derechos adquiridos

HUGO LECAROS GERENTE

- Efectivamente si nosotros hiciéramos un nuevo proyecto podríamos usar esos derechos en un nuevo proyecto , el terreno nuestro en gran parte es lomaje , el terreno queda inutilizado en general por esta central , tendríamos que subirnos arriba de la línea del Merval y por el otro lado por la troncal , no tenemos donde crecer por ningún lado ,por el frente tenemos un camino vecinal y la central no se puede hacer en una quebrada esa posibilidad es bastante remota y es más para despegar la suspicacia de que como tenemos un terreno tan grande , es un terreno tan grande porque la persona que nos vendió no quiso solo vendernos la parte plana y nos aprovechó de vender los cerros que están atrás, a nosotros solo nos interesaba solo la parte plana ofrecimos después de ver temas en la parte comunal donar a la comunidad las ciento y tantas hectáreas, incluso hacer un diseño de parque cosa que quedó en el aire porque no ha habido mucha acogida y estamos evaluando otros aportes de valor a la comuna, es decir nosotros tenemos tan claro que no va otra central en la parte de atrás que estamos dispuesto a donarlo a una institución pública y eso despeja y clarifica la intencionalidad a futuro

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Tu expusiste sobre una topografía adecuada , hay servidumbre de electricidad ,la hidrografía es pertinente para hacer este tipo de proyecto, es un predio no agrícola, habiendo anteriormente una mina de carbón

HUGO LECAROS GERENTE

- Vestigios pero no es una mina de carbón , es carbón de espino

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Da la mismo, no es agrícola , ustedes han visto el impacto, porque es de Limache el impacto de contaminación que va a emanar , el comportamiento de los vientos dónde va a caer y si estas partículas van a caer en terreno agrícola o va a caer en el medio de Concón , se va a ir al mar etc., y lo segundo que llevamos tres meses del decreto de escases hídrica y esto se viene a instalar y no se si esto lo han previsto a futuro

HUGO LECAROS GERENTE

- Te respondo la segunda , porque la primera la tenemos bien explicaba en la exposición , efectivamente la escases hídrica no es un tema de esta comuna sino que es un tema nacional , es un tema importante y efectivamente nosotros no somos la única empresa de Concón ni la única empresa de Limache, si cada uno redujera en 40 veces el consumo de agua no tendríamos problemas hídrico y nosotros adelantándonos porque tenemos derecho a ocupar los 15 litros si hubiéramos querido ,adelantándonos a este tema de escases hídrica hemos introducido este diseño que tiene un costo extra en el proyecto para de alguna manera hacer frente a esta escases hídrica, que no sabemos cuánto tiempo más se va a quedar

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Pero no es que ustedes hoy día estén ocupando el agua

HUGO LECAROS GERENTE

- Nosotros no estamos ocupando el agua

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Entonces van a aumentar el consumo de agua

HUGO LECAROS GERENTE

- nosotros compramos estos derechos de agua hace aproximadamente un año atrás y hasta hace un año atrás el propietario los utilizaba totalmente, hoy en día que estamos en un proceso de tramitación ambiental nosotros no podemos estar extrayendo esta agua porque las tenemos destinadas a este proyecto, pero durante más de 10 años, porque estos derechos de agua si no me equivoco los constituyeron durante el año 1983, por lo tanto más de 25 años los estuvieron ocupando todos los años ,los ultimo 9 o 10 meses no se están utilizando porque estamos en un proceso de evaluación en que no podemos introducir cambios ni modificar la zona hasta que el proceso concluya

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- yo te escuchaba ahí que estabas a tantos metros de la ruta ,pero a cuántos metros quedan del embalse los Aromos

HUGO LECAROS GERENTE

- Ni siquiera se alcanza a ver en esta imagen pero debería estar por esta zona y ahí hay 7 kilómetros , buena tu pregunta pero se y una cosa que se evalúa en todo la hidrología obviamente son los cursos de agua, el embalse Los Aromos eso está evaluado y una cosa para que nos otorgaran el traslado de los derechos de agua es una de las cosas que se evalúa, que al perforar estos pozos no afectemos a otros pozos de la zona ni al embalse que tiene un uso social y comunitario sumamente importante

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- **Cuando** comenzó la construcción de San Isidro y Nehuenco yo me recuerdo perfectamente de los estudios y del agua de que sector se iba a

sacar, lo que ha ocurrido finalmente a 10 o 12 años han ocupado agua del rio Aconcagua a nivel de superficie , en el Rio Aconcagua en el sector del San Pedro a nivel subterráneo , después han ocupado agua de aquí, de La Victoria a nivel de suelo, después terminaron ocupando agua del embalse Los Aromos y ahí se les termino el tema porque estábamos en un tema de escases hídrica y hoy día están operando con agua de Rapel y traen más 50 camiones diarios para que puedan funcionar las dos plantas, por eso nuestra preocupación porque todo nuestro sector rural vive justamente de la cantidad de agua que emerge del embalse Los Aromos

HUGO LECAROS GERENTE

- Te respondo la pregunta desde dos puntos de vista, desde el punto de vista técnico cuando tú necesitas un caudal de 200 litros por segundo y estas en un periodo de escasez hídrica efectivamente tienes que echar mano en donde encuentres y traer agua de donde te la vendan, nosotros los 3,5 litros es lo que se utiliza aproximadamente en 4 hectáreas de palto y estamos hablando de una cantidad bastante acotada , los pozos nuestro son pozos nuevos y que están hechos y están fiscalizados, un punto que no es menos importante que la institucionalidad ha cambiado en los últimos tiempos y hace poco tiempo que esta operado la superintendencia de medio ambiente organismo e institución que no existía antes y que ha dado algunas muestras de que cuando un proyecto no camina bien o que está construido lo paraliza , proyectos en el norte de Chile de inversiones muy grandes y sea cual sea el costo los ha paralizado, no puedo creer que los propietarios de esos proyectos no haya hecho lo humanamente posible para que no se los paralizara y los paralizaron igual , por lo tanto creo que hoy en día la superintendencia garantiza que efectivamente tengamos los 3,5 litros y saquemos los 3,5 litros, si se nos acaba los 3,5 litros y poniéndonos en el peor de los eventos tendríamos que comprar 3,5 litros y que es una cantidad baja de agua y realmente es una cantidad muy acotada la que estamos utilizando, hay que creer un poco en las instituciones que desgraciadamente en el pasado no hay buenos ejemplos pero de la superintendencia de lo que a mí me ha tocado ver funcionado , proyectos mineros importantes y proyectos agroindustriales importantes se ha visto paralizados o no han podido iniciar sus construcción
- El inicio de la obras debería comenzarse en el cuarto trimestre del 2016 la duración estimada de la construcción son alrededor de 33 meses

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Ustedes aparte de ser los gestores del proyecto ¿lo van a construir ustedes mismos?

HUGO LECAROS GERENTE

- Se hace una licitación internacional

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Aprovechado esto la construcción de Israel fue la misma de Lima

HUGO LECAROS GERENTE

- Lo que pasa es que cuando haces una licitación se te puede presentar un sin número de empresas

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Por eso pregunto si es la misma que se la adjudicó en Israel se la adjudicó en Lima

HUGO LECAROS GERENTE

- No

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- De hecho las turbina que hay de Israel son más grandes y las de Lima son chicas

HUGO LECAROS GERENTE

- Las de Concón son otras

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- **Él** SEA obliga a que se defina el objetivo de porque se quiere hacer el proyecto y en este caso dado que estamos usando un combustible fósil, el de menor impacto ambiental, que es un combustible que tiene bastante flexibilidad para llegar al país, el objetivo es que estamos dando una mayor estabilidad en seguridad en abastecimiento de energía al sistema interconectado central y estamos contribuyendo con energía sustentable , estamos usando un combustible fósil pero dentro de los fósiles es el que menos emite y es menos contaminante y eficiente, porque un ciclo combinado de estas características tiene una eficiencia del 61% que es bastante más que cualquier planta térmica o cualquier otra tecnología técnica por eso son las razones que establecimos que es una buena idea este proyecto,
- En lo que corresponde a la vida útil se establece que este proyecto tiene una vida útil de 30 años pero al ser una unidad térmica muy modular cada ciertos años aparecen mejoras a esta tecnología y uno puede cambiar piezas y mejorando bastante la operatividad de la planta y por eso establecemos que dada esta situación que podemos asimilar cambios tecnológicos futuros estimamos que la vida útil es indefinida
- En el ítem de mano de obra en el ítem de construcción que son 33 meses establecemos un máximo de trabajadores simultáneos en sitios de 1200 y una utilización medio de 690 trabajadores y esto en la etapa de operación se reduce son 33 trabajadores con tres turnos de 11 con bastante gente técnico de amplio conocimiento porque es para operar la planta , pero también establecemos que hay un adicional de servicio que necesita la planta para operar , servicio de vigilancia, servicio de jardinería y una serie de cosas que hay que estar comprando permanentemente y que eso pasa de 33 que están trabajando en planta unos 50 o 60 más que indirectamente se benefician del día a día de la planta
- La inversión estimada hoy son cerca de seiscientos millones de dólares
- Esto es la descripción de lo que es la línea base, el estudio de impacto ambiental pide que se mida todos estos ítems antes de la construcción de la central y se simula la construcción de la central , se simule la operación de la central y se ve que afecta de todo esto y en azul están los ítem que estarían siendo impactados , la calidad del aire, el ruido , el suelo, migraciones , recursos hídricos , plantas , impacto sobre animales silvestres , sobre paisaje y medio humano , en lo que corresponde a la etapa de construcción establecemos que impacto sobre animales silvestres

obviamente trabajar en un terreno, el proyecto contempla la construcción de tres plataformas , una plataforma para la planta , otra plataforma de conexión al sistema de transmisión y una tercera plataforma para la estación de gas para la conexión del gaseoducto de electro gas y por lo tanto todo movimiento de tierra implica impacto sobre los animales silvestres y aquí lo que se ha establecido son medidas de mitigación , uno de los principales temas es el impacto sobre el cururo que es un roedor que está en peligro de extinción , básicamente lo que se hace aquí para hacer una simplificación de lo que son las medidas de mitigación dos semanas antes de iniciar la construcción se va a terreno y se aplican una serie de medidas de ruidos para que los cururos salga del área en donde se va hacer movimientos de tierra y que se vayan a las otra cientos de hectáreas que hablo Hugo anteriormente , eso es lo que tiene que ver con animales silvestres

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Pedimos la ampliación de la media hora , por la aprobación en votación **ACUERDO n° 233**

HUGO LECAROS GERENTE

- El proceso de ahuyentamiento y de relocalización esta normado por la CONAF y no es una cosa arbitraria que se nos ocurrió a nosotros , es bastante básico lo que se hace, se establece ciertas mangas y se conduce a otros terrenos que tiene las mismas características en donde instalamos la central

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Después afectaciones a animales silvestres también por la pérdida de hábitat principalmente recursos naturales y aquí también se establece medidas de mitigación a un costado de lo que es la planta se van a plantar árboles nativos 3, 4 hectáreas vamos a establecer una zona que hemos llamado de enriquecimiento vegetal que va a permitir la perdida de habita en la zona de planta la pueda recuperar en esta zona de enriquecimiento que son 3,4 hectárea y los usen también los que se vean afectados y

establecemos medidas de mitigación que es cortinas vegetales y levantamiento de vegetación en la zona de intervención

- Lo relevante y obvio en la etapa de operación es la calidad del aire aquí si hay que establecer una medida de mitigación porque como comentábamos al principio el estudio de impacto ambiental nos obliga a establecer una línea base que es ver como esta todo antes de la central y en el caso particular de aire lo que se debe hacer es medir un año antes de ingresar el estudio de impacto ambiental la calidad del aire ,los resultados arrojados nos dice en lo que corresponde

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- ¿De dónde está sacado esto?

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Esto es elaboración propia en función a las mediciones que hemos hecho durante un año , la situación actual está un 25% por sobre la normativa nuestro proyecto solo aporta un 5% más, pero está por sobre la normativa la situación de línea base lo que nosotros debemos hacer es establecer una medida de compensación ,la medida de compensación que hemos establecido a lo que corresponde a material particulado 2,5 y 10 revisamos lo que se había hecho en Chile y especialmente en la zona de la octava región y en la novena y estamos hablando de compensación y contaminación por alto uso de leña que tiene un alto contenido de material particulado de 2,5 y en función de eso establecimos una norma de medidas de compensación propuesta, que está en evaluación este periodo y que corresponde a tres alternativas que ofrecemos para compensar la emisión de material particulado que tenga la planta y esas tres alternativas son el cambio de calderas en procesos industriales mayores, el cambio de sistemas de combustión en procesos industriales medianos y pequeños y el cambio de estufas a leña que existan en la región de afectación que permite la reducción de un 70% de la emisión de material particulado

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- En esta medición que si bien es cierto el estudio de impacto ambiental no consideró a Concón en el análisis y es por eso que hemos convocado y ya

hemos entregado las observaciones dentro de los plazos como se establece , tengo entendido que no tomaron en cuenta lo que puede suceder en Concón con el tema de los vientos

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Si entramos en eso al reglamento del estudio de impacto ambiental es muy preciso y de mucho detalle a lo que corresponde a como evaluar el tema de la calidad de aire y para eso se utiliza un modelo y ese modelo considera la situación geográfica y topográfica de toda la región , considera también la situación de vientos , de todo lo que es meteorología y considera los reflujos productos de la geografía y del movimiento normal de vientos que sucede en distintas zonas respecto a la calidad del aire , nuestras simulaciones establecen que se impacta a zonas donde finalmente el sistema de evaluación ambiental decidió que había que hacer una presentación formal del proyecto y esa zonas fueron definidas como Quillota, Olmue , Quilpué, Villa Alemana y Limache por lo tanto no hay impacto de acuerdo a la que es la evaluación modelo del estudio de impacto ambiental sobre la zona de Concón
- Lo que se está ofreciendo en el estudio de impacto ambiental una medida de compensación que pretende compensar la emisión que tiene la planta con estas tres alternativas que mencionaba anteriormente ,lo importante de estas medidas es que deben ser anteriores a la operación de la planta ,vale decir que si nosotros establecimos un estudio de impacto ambiental que la emisión de material particulado es del orden de 90 toneladas al año lo que nosotros tenemos que hacer con estas tres alternativas propuestas compensar antes que la planta comience a funcionar esas 90 toneladas

CONCEJAL BRUNO GARAY

- Las medidas de mitigación propuesta por la empresa son antes, eso quiero decir que ustedes las implementan y se dan cuenta que todos ocupan leñas y las cambian por gas y de nuevo tiene que hacer la medición un año para ver si mitigaron o un estudio científico que diga que son tantas chimeneas y que tengo que comprar estufas a 100 casas y ahí están listos o tendrían que volver a medir, si se superan de nuevo se tiene que pasar dos o tres años mitigando

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- **Lo que** sucede aquí es justamente lo que dices, nosotros hacemos una evaluación primaria en función de equipamiento y tenemos que hacer un estudio , sabemos que una estufa a leña que tenga unos 10 años emite del orden de 90 kilos de material particulado al año y sabemos que una nueva emite del orden de los 25 y en función de eso se establece las medidas y se dice que se están compensado con estas medidas tantas toneladas de las totales, paralelamente en el estudio de impacto ambiental tanto para la construcción como la etapa de operación se establecen planes de seguimiento , no solamente para las medidas de emisión sino que de todas las medidas que nosotros estamos estableciendo y cada repartición se encargada de hacer seguimiento de lo suyo después la superintendencia de medio ambiente también y en el caso particular de la emisión nosotros establecemos que son 94 lo que tenemos que compensar y definimos las medidas , llegamos a los 94 y cuando la central comience a operar se mide eso y hay un sistema que se llama SEN a la salida de la chimenea hay una medida en línea de todos los parámetros de emisión de la central y eso se mide y hay que enviarlo cada tres meses a la superintendencia y pasado un año se ve que sucedió , lo que va a ocurrir normalmente es que se emita menos de los 90 porque esos son de una operación crítica de la central , con dissel de 3 o 4 meses y nosotros creemos que no va hacer esa la situación pero si establecemos un límite si por cualquier cosa superamos ese es el minuto que tenemos que hacer lo que tú dices , compensar el limite adicional que hemos superado , tenemos que ir ajustando permanentemente , pero esperamos porque el límite que nos hemos puestos de 96 toneladas con una operación crítica de muchos meses dissel que nunca lleguemos a esa situación

HUGO LECAROS GERENTE

- La conclusiones relevante del proyecto en cuanto a tecnología de ciclo combinado , una aclaración aquí no es que uno convine gas con dissel , ni gas con carbón sino que la forma como operación los combustibles, gas con vapor, la tecnología ACC que es básicamente un radiador de auto de otro tipo de dimensiones que tiene agua y como los autos de vez en cuando hay que ir reemplazando el agua y por eso que el consumo es bastante bajo

, el combustible principal es gas , en cuanto al uso del agua hay un ahorro de 40 veces por la tecnología y que también produce que al tener 15 litros y ocupar 3,5 como máximo producto un impacto positivo en el acuífero y así lo vimos con la dirección general de agua , la mediada de compensación de emisiones una de las características ,más importante que señalaba Yuri es que es anticipado y es algo bastante inédito que antes de empezar a operar primero compensamos y después operamos y se va ajustando en el tiempo , esto es efectivo, es una medida probada no la hemos inventado y en otros países esta y en Chile en un par de regiones con resultados bastantes buenos incluso la municipalidad de Vitacura esta con un plan para poder utilizar esto, el emplazamiento del terreno lo elegimos por el uso actual del terreno que a priori no tiene otro tipo de uso porque está muy intervenido y creemos que es el lugar donde se produce el menor impacto , en cuanto a su propuesta de valor dada su inversión y magnitud efectivamente nosotros tenemos un relacionamiento hace muchos meses con la comunidad donde hemos ido buscando un diagnóstico consensuado con ellos donde son los puntos que la empresa puede ser un buen vecino y ayudar y para eso estamos trabajando y tiene que ser un aporte en el tiempo , un aporte que dure lo mismo que dura el proyecto

CONCEJAL SUSANNE SPICHIGER

- La verdad es que cuando solicite que pudiéramos escuchar de que se trataba el proyecto es precisamente que en un primer momento echamos de menos la convocatoria del SEA respecto de nuestra opinión como comuna, debido a que somos los que recibimos todo los impactos que vienen del Valle Aconcagua y dentro de los argumentos que en esos minutos expresaba creo que nuestra mayor dificultad es que en cada una de las evaluaciones ambientales de los proyectos se analiza el proyecto en solitario y la comunidad recibe la totalidad de las emisiones en su conjunto de los proyectos que han ido instalando en la zona , hoy día a diferencia de hace 3 o 4 semanas cuando analizábamos el tema , hoy día tenemos la certeza y decretado por la Presidenta de la República que nos encontramos en zona saturada y por lo mismo uno esperaría que a nuestra zona no se le recargue más en proyectos que pudiesen implicar algún tipo de contaminante que pudiese poner en peligro la salud de la comunidad porque creo que nuestro final objetivo es centrarnos en la salud , si bien hay un déficit energético y uno en el fondo en todo los análisis de los

proyectos y por las exigencias que hace el ministerio de medio ambiente está todo concentrado en las medidas de mitigación medio ambientales lo que uno echa de menos es respecto a la salud de la población y ahí creo que tenemos una situación que para nosotros va hacer sin quizás haberlo medido de esa manera vamos a tener una situación de comparación respecto de este proyecto con lo que la refinería a nosotros nos está proponiendo en paralelo, porque si uno analizara en paralelo los dos proyectos creo que hay diferencias notables al respecto, una pregunta que me hago es cuanto necesita el sistema interconectado para que resolvamos en base el problema del país, porque aquí nos vamos a encontrar con Icepower, ENAP que hoy día se encuentran con todo dado que el ministerio de energía solicita que ENAP entre sin límites al mercado eléctrico, me pregunto cuál es la base que necesitamos cubrir porque me llama la atención el costos que ustedes dicen y si mal no recuerdo es casi el doble de lo que tiene la refinería calculado que le sale su central, si no mal recuerdo la refinería habla de trescientos noventa millones de dólares y me llama la atención de lo bajo que ellos proponen de lo que ustedes están y quiero señalar mi total desconfianza del proyectos que ENAP nos ha presentado porque creo que ha sido un sin número de contradicciones y para nosotros hoy día escucharlos, además va hacer un tema referencial respecto de poder analizar con otros ojos lo que la refinería nos ha presentado, porque uno está aquí en un espacio político y no técnico pero para tomar decisiones uno necesita entender un poco más y que ustedes nos hable que la central que ustedes proponen habla de un enfriamiento en base de aire no es una situación que esté expresa y que a nosotros nos impacta de manera más cercana, por eso para nosotros es súper significativa la presentación porque nos va ayudar a discutir de otra manera con otros vecinos que quizás tenemos más cercano, quiero manifestar mi preocupación que independiente del número que se refleja en el uso de agua creo que es una preocupación latente ser todo en la población de Concón que hemos vivido los efectos respecto a la calidad del agua que hoy día estamos recibiendo, porque nosotros tenemos la planta de ESVAL aquí lamentablemente con un uso superficial del rio Aconcagua que nos ha implicado poder vivir la sequía de otra manera, quizás distinta a lo que les pasa a los vecinos de Viña o Valparaiso, porque quizás en Limache o la zona en donde ha sido consultado el proyecto es más evidente los costos a una población agrícola, para nosotros la población urbana está viviendo hoy día la consecuencias de que no se ha

medido a lo que hemos llegado porque hoy día nos encontramos además con situaciones ambientales, por ejemplo los proyectos que va a arrastrar refinería tiene una evaluación ambiental adquirida en 2007 en donde la situación es absolutamente distinta a la de hoy día , el proyecto de ustedes esta recién en una evaluación ambiental y entiendo que para ejecutar en forma cercana

HUGO LECAROS GERENTE

- Nosotros pensamos que en el 2019 este operativo

CONCEJAL SUSANNE SPICHIGER

- Uno de los problemas que tenemos como comunidad versus proyectos es que la lejanía respecto de las evaluaciones con la ejecución de los proyectos no se condicen finalmente y eso hace además que las desconfianzas respecto de lo que se presenta, por supuesto que hoy día uno no cree en números de esas evaluaciones ambientales que se arrastran por años y años , solo manifestar que el servicio de evaluación ambiental reconsidere que es necesario la opinión de la comuna respecto a proyectos que se busquen emplazar en el valle del Aconcagua por la modelación de los vientos , por la condición geográfica del valle y claramente hoy día por tener una declaratoria de saturación

HUGO LECAROS GERENTE

- Primero reiterar nuestra disposición como empresa , no asesorarlos, pero tal como decía la Concejala estos son temas técnicos que no tiene por qué saberlo todas las personas y si necesitan cualquier aclaración respecto de estas plantas encantado darlo , segundo, nuestra prioridad y de cualquier empresa es el tema de resguardar la salud humana y nosotros no venimos a matar gente y es por eso que la medida de compensación que nosotros estamos proponiendo significa en términos claros que si hay un tipo que fuma mucho y si nosotros vamos a meter otro tenemos que sacar algunos y que al final quede la misma línea de base que había antes del proyecto nuestro y respecto al tema del agua y que es un tema prioritario para nosotros y que está muy en boga nosotros afortunadamente dado el origen de esta empresa , en Israel son los pioneros sobre el uso eficiente del agua

y nosotros hace poco tiempo hemos cerrado alianza con la empresa Israelí y estamos próximos a sacar un seminario en Limache y que se extiende a cualquier agricultor que quiera ir para el uso eficiente del agua , hay tecnología que tiene la gente en Israel que es barata y que efectivamente permite y si cada tipo riega como tiene que regar se ahorraría muchísima agua

ENCARGADA MEDIO AMBIENTE

- La semana pasada el municipio o la comuna de Concón no estaba contemplada para el tema del estudio de impacto ambiental , se hizo las consultas pertinentes al SEA sí que este municipio podía hacer consultas, respecto a eso hubo una respuesta positiva en el cual la semana pasada salió el oficio del municipio al SEA haciendo un total de 10 consultas
- Si bien ustedes mencionaban que el tema del aire no estaría afectando a la comuna de Concón cuántas redes de monitoreo tendrían ustedes para el tema de emisiones de gases y que tendrían en su momento , la superficie de tala de árboles que va a realizar y donde la van a reemplazar quizás a nosotros no nos va a afectar pero si en el tema de calidad del aire , el tema del agua si bien van a tener pozos van a tener algún monitoreo para el tema de la calidad de agua y que tipo de riles estarían generado en su empresa

YURI AGÜERO GERENTE DE OPERACIONES

- Para la línea base nosotros establecimos tres zona acordadas con él SEA respecto a monitoreo una está en Limache , otra está en Quillota zona rural y Quillota zona urbana a partir de ahí se hace la modelación con un procedimiento muy riguroso establecido por el sistema de evaluación ambiental y esa simulación se hace para una región bastante más amplia, que incluye gran parte de la quinta región y en base a eso se definió cuáles eran las ciudades o las zonas que tenemos que hacer estos encuentros

SECRETARIA MUNICIPAL

- Quedan 5 minutos y quedan dos puntos importantes

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Esas preguntas las podemos generar después para que nos respondan por escrito , agradecemos la presencia de ustedes y Icepower por venir a exponer vamos a seguir pendiente de esta actividad y nos quedan muchas dudas por los tiempos y en la participación ciudadana podamos volver a encontrarnos
- **PRONUNCIAMIENTO CONTRATO ALCANTARILLADO ESCUELA PUENTE COLMO** después de varias licitaciones y de más recursos aprobados por ustedes felizmente han habido oferentes y estamos en condiciones de solicitar la aprobación definitiva

DIRECTOR SECPLAC

- Están en los proceso de consulta al proveedor debido a que la comisión planteado algunas consultas y estamos esperando que el proveedor nos responda para hacer la adjudicación , hay una sola oferta presentada

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Si no hay observaciones lo llevamos por la aprobación contrato en votación **ACUERDO N° 234**

CONCEJAL SANDRA CONTRERAS

- Reiterar la ficha técnica adosada a los contratos y si bien Marcos se acaba de incorporar solicitamos hace un tiempo atrás que cada contrato este adjuntado la ficha técnica de lo que estamos aprobando

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- PEDIR unos 10 minutos más para ver el tema de la comisión salud que es sumamente importante poder explicar

SECRETARIA MUNICIPAL

- Lamentablemente por reglamento hay un horario en estas reuniones ordinarias y lo que se dice después no tiene valides alguna

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Pero habiendo acuerdo de Concejo

SECRETARIA MUNICIPAL

- En la extraordinaria esta esa posibilidad pero en la ordinaria estamos ajustadas al reglamento salvo el día y la hora

CONCEJAL MARCIAL ORTIZ

- Si no hay ninguna posibilidad legal de poderlo hacer hoy día solicitaría que en el próximo Concejo viniera como punto de tabla prioritario o si no lo vamos dilatando y no tiene sentido

CONCEJAL ALBERTO FERNANDEZ

- Es importante el aseo en la comuna y hay varias personas de Villa Primavera , Los Troncos , RPC y me gustaría así como salud también pudiera estar en la tabla

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- **PRONUNCIAMIENTO Y AUTORIZACIÓN PARA OFICIO N° 20**

DIRECTOR DE CONTROL

- Lo que pasa es que salió un dictamen de Contraloría que quien sale de la unidad de control necesita acuerdo de Concejo , lo que pasa es que a Pablo Paredes todos los años lo facilitamos para los permisos de circulación y lo solicitamos la Alcaldía pero no pedimos la autorización del Concejo y que se necesita para poder cancelarles las horas extraordinarias realizadas para ese trabajo.

PRESIDENTE DEL CONCEJO

- Por la aprobación en votación **ACUERDO N° 235**
- Si hay más temas cerramos la reunión

REPUBLICA DE CHILE
MUNICIPALIDAD DE CONCÓN
SECRETARIA MUNICIPAL

MARÍA L. ESPINOZA GODOY
SECRETARIO MUNICIPAL