



REPUBLICA DE CHILE  
PROVINCIA DE CAUQUENES  
MUNICIPALIDAD DE CAUQUENES  
SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN  
SSP/ ccg.-

## CERTIFICADO N° 141.-



**SILVIA SANCHEZ PEÑA**, Secretaria Comunal de Planificación de la Ilustre Municipalidad de Cauquenes, viene en certificar que **JUAN IGNACIO HORMAZABAL APABLAZA**, cédula nacional de identidad N° **Ley 19.628 (\*)** ha cumplido a cabalidad con los servicios profesionales de **ARQUITECTO**, en esta dirección municipal, durante el mes de julio de 2024.

Se extiende el presente certificado para ser presentado a la Dirección de Administración y Finanzas de la Ilustre Municipalidad de Cauquenes.

Cauquenes, Agosto de 2024.-

(\*) En conformidad con lo dispuesto en el inciso 2° del artículo 8° de la Constitución Política de la República, en el artículo 21 de la Ley de Transparencia y en el artículo 11, literal e), de la misma norma.

## 1. DESCRIPCIÓN Y ANTECEDENTES DEL PROFESIONAL DE LA ASESORÍA.

NOMBRE PROFESIONAL	: JUAN IGNACIO HORMAZÁBAL APABLAZA
PROFESIÓN	: ARQUITECTO
TIPO DE CONTRATACION	: Prestación de Servicios a Honorarios.

### UNIDAD DE COORDINACIÓN Y DEPENDENCIA:

#### SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN (SECPLA)

DIRECTORA SECPLA	: SILVIA SÁNCHEZ PEÑA
FONO	: 73 2 565252
CORREO	: <a href="mailto:directorasecpla@cauquenes.cl">directorasecpla@cauquenes.cl</a>

## 2 SITUACIÓN DE INICIATIVAS DE INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA COMUNA DE CAUQUENES.

Las siguientes iniciativas fueron contempladas durante al mes de JULIO.

### SEMANA 1

#### **PROYECTO "HITOS COMUNALES"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se genera lámina exclusiva de nichos de iluminación, estableciendo las dimensiones mínimas para contemplar proyector interior. Se desarrollan plantas, cortes, isométricas y detalles correspondientes, considerando el drenaje interior del nicho y un sistema de recambio de los proyectores.

#### **PROYECTO "PMU REPOSICIÓN ACERAS"**

Ubicación: Sector Plaza Manso de Velasco.

Se lleva cabo seguimiento al proceso de revisión de propuesta de modificación del proyecto correspondiente.

#### **PROYECTO "PMU MEJORAMIENTO ACERAS"**

Ubicación: Sector Aníbal Pinto.

Se visita la obra con la ITO y Empresa Contratista. Se establecen lineamientos respecto de consultas técnicas sobre niveles de accesos y pendientes según DS50 de Accesibilidad Universal. Se entregan instrucciones a Empresa Contratista por medio de la ITO para correcta ejecución.

#### **PROYECTO "PMU IRAL 2024"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se lleva cabo seguimiento al proceso de revisión del proyecto correspondiente.

## SEMANA 2

### **PROYECTO "HITOS COMUNALES"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se visita la obra con la ITO y Empresa Contratista, donde se revisa trazado perimetral para determinar punto de emplazamiento de escultura. Se dan indicaciones de adaptación de ángulo de inclinación respecto de apertura-visualización desde avenida principal. Se comienza a genera lámina exclusiva de nichos de iluminación, estableciendo las dimensiones mínimas para contemplar proyector interior.

### **PROYECTO "PMU REPOSICIÓN ACERAS"**

Ubicación: Sector Plaza Manso de Velasco.

Se lleva cabo seguimiento al proceso de revisión de propuesta de modificación del proyecto correspondiente.

### **PROYECTO "PMU MEJORAMIENTO ACERAS"**

Ubicación: Sector Aníbal Pinto.

Se lleva cabo visita a terreno según solicitud de la ITO, se determinan pasos a seguir por resultados insatisfactorios del proceso constructivo.

### **PROYECTO "PMU IRAL 2024"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se lleva cabo seguimiento al proceso de revisión del proyecto correspondiente.

## SEMANA 3

### **PROYECTO "HITOS COMUNALES"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se continúa generando lámina exclusiva de nichos de iluminación, estableciendo las dimensiones mínimas para contemplar proyector interior. Se desarrollan plantas, cortes, isométricas y detalles correspondientes, considerando el drenaje interior del nicho y un sistema de recambio de los proyectores.

### **PROYECTO "PMU IRAL 2024"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se reciben observaciones de distinta consideración y se evalúa proceso de subsanación general.

### **PROYECTO "PMU REPOSICIÓN ACERAS"**

Ubicación: Sector Plaza Manso de Velasco.

Se lleva cabo seguimiento al proceso de revisión de propuesta de modificación del proyecto correspondiente.

### **PROYECTO "PMU MEJORAMIENTO ACERAS"**

Ubicación: Sector Aníbal Pinto.

Se lleva cabo al seguimiento del proyecto manteniendo comunicación con la ITO correspondiente.

#### SEMANA 4

##### **PROYECTO "HITOS COMUNALES"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se recepciona proyecto de ingeniería actualizado del Hito Cantora-Guitarrera de Pilén, el cual se solicitó fuera ejecutado por Ingeniero(a) Civil externo(a). Se revisa y se otorga una aprobación parcial de lo entregado, siguiendo la revisión detallada de Ingeniera Civil SECPLA. Se establece una adaptación del método de anclaje madera-hormigón, donde las placas de acero se alinean a base final de la escultura. Adaptaciones son debatidas como equipo SECPLA, donde se desarrolla lámina de detalles correspondientes de arquitectura con información estructural. Lámina se presenta en Reunión de coordinación de SECPLA con ITO, empresa Contratista e Ingeniero Civil externo. Se modifican algunos detalles, se elabora informe técnico, se actualiza lámina correspondiente, y se aprueba por Ingeniero Civil externo. Modificaciones se incorporan en expediente de proyecto para avance de obra.

##### **PROYECTO "PMU REPOSICIÓN ACERAS"**

Ubicación: Sector Plaza Manso de Velasco.

Se obtiene aprobación de modificaciones por parte de Unidad Financiadora, por lo que se conforma expediente que se envía a ITO del Proyecto para reiniciar las obras de acuerdo a nuevas consideraciones

##### **PROYECTO "PMU MEJORAMIENTO ACERAS"**

Ubicación: Sector Aníbal Pinto.

Se visita la obra con la ITO y Empresa Contratista. Se establecen lineamientos respecto del método de hormigonado, en vista de que anterior cuadrilla a cargo no obtuvo los resultados esperados para el proyecto. Se otorga visto bueno y se establece calendarización de avance.

##### **PROYECTO "SEDE RETUPEL"**

Ubicación: Retupel.

Se visita terreno a solicitud de ITO para determinar vínculo peatonal entre línea oficial y acceso a la edificación. Se establece requerimiento y se entrega información sobre detalles específicos de arquitectura.

#### SEMANA 5

##### **PROYECTO "HITOS COMUNALES"**

Ubicación: Distintos Sectores de la Comuna.

Se visita terreno de Taller de Escultor por solicitud de la empresa contratista, donde se viaja a la ciudad de Talca para revisar la escultura Cantora-Guitarrera de Pilén, Vendimiador y Tejero de Cauquenes. Se detallan y acuerdan los procedimientos faltantes de la escultura terminada y se observan las proporciones de esculturas en proceso de avance, de tal manera de aproximarse de mejor forma al registro fotográfico. Se solicitan avances específicos y se acuerda visita para determinación de proporciones finales.

**PROYECTO "MÁSTILES CONMEMORATIVOS"**

Ubicación: Plaza Manso de Velasco.

Se elabora detalle de pequeño hito de mástiles. Se siguen indicaciones de Jefe de Gabinete y según requerimiento de información de Jefe de Cuadrilla para ejecución.

**PROYECTO "PMU MEJORAMIENTO ACERAS"**

Ubicación: Sector Aníbal Pinto.

Se visita la obra con la ITO y Empresa Contratista. Se establecen lineamientos respecto de consultas técnicas sobre niveles generales. Se evalúa nuevo método de hormigonado con cuadrilla especializada correspondiente.

**PROYECTO "PMU REPOSICIÓN ACERAS"**

Ubicación: Sector Plaza Manso de Velasco.

Se lleva cabo seguimiento al proceso de reinicio de las obras respecto de la modificación del proyecto correspondiente.



JUAN IGNACIO  
HORMAZÁBAL APABLAZA  
Arquitecto



SILVIA SÁNCHEZ PEÑA  
Directora SECPLA  
Ilustre Municipalidad de Cauquenes

Cauquenes, 01 agosto de 2024.