

HERNAN BORIS POBLETE MARTINEZ

TITULO : Dibujo y Proyectos Técnicos con
Mención en Diseños de Ingeniería.
INACAP sede Valparaíso

EDAD : 51 años.

RUT : 9.513.253-7

LICENCIA DE CONDUCIR : Clase B, al día

TELEFONO DE CONTACTO : 9 9791 3873

DIRECCION ELECTRONICA : hproyectos2004@yahoo.com

ANTECEDENTES PROFESIONALES

Experiencia Profesional (25 años), realizando trabajos en AutoCAD a nivel avanzado. Desde Octubre 2011 con Civil 3D nivel medio y con un desarrollo general de, Cubicaciones, Planillas de Cálculo, Definición en terreno de soluciones, Catastro, Encuestas, Campañas de Medición de Presiones y todo lo relacionado con el desarrollo de los diseños. Destaco que desde el año 2011 me incorporo como Dibujante Proyectista Senior a la empresa de generación eléctrica Colbún S.A. Entre los años 2006 - 2011 y 2014 - 2019, designado como Dibujante Proyectista Senior del área de diseño asistido, en la empresa Consultora de Ingeniería Causse S.A. desarrollando labores relacionadas con los proyectos, coordinación de reuniones asesores externos, reportando en forma directa a la gerencia. También he realizado asesorías en forma independiente a constructoras como Claro Vicuña y Valenzuela (Temuco 2010), Bezanilla y Bezanilla (Viña del Mar 2008). Además a empresas de servicios Sanitario como Essbio S.A. y Aguas Araucanía S.A., destacando en el año 2010, el catastro de daños a la infraestructura de diversos recintos de las áreas que cada una atiende, posterior al terremoto de Febrero de ese año. También en esta última colaborando con la biblioteca de detalles de estándares de la empresa. Como profesional contratado enumero algunas participaciones destacándose las siguientes:

- Septiembre 2011 a Septiembre 2014 me desempeño como Proyectista Senior en la empresa de generación eléctrica Colbún S.A. específicamente en la gerencia Alto Maule y Melado, participando específicamente del desarrollo del proyecto “La Mina” donde realice diversas labores en la compilación de antecedentes para diferentes organismos donde se tramitan las autorizaciones respectivas. También desarrollo el diseño de la casa de máquinas en conjunto con el emplazamiento de la misma para una posterior licitación de la ingeniería básica de esta, luego en la etapa de ingeniería de detalle se prepara la documentación necesaria para la licitación de las obras de construcción de la futura central hidroeléctrica. Además realice apoyo la generación de información del proyecto Guaquivilo - Melado, desarrollo hidroeléctrico que consiste en un conjunto de 6 centrales y 2 embalses.

Junio de 2005 – Agosto 2011 y Octubre 2014 hasta Agosto 2019, Causse S.A., me desempeño como Dibujante Proyectista Senior, realizando las funciones de elaboración de planos, visitas de terreno, coordinación con asesores externos y diversas funciones generales según las instrucciones de la gerencia de proyectos. Los proyectos y estudios son los que a continuación se indican:

Desde Octubre del 2014 a la fecha, he participado en el desarrollo de las etapas de ingeniería de las centrales hidroeléctricas de paso Los Cóndores en la 8va. región y Los Pinos en la 10ma. región. Esta ultima, en proceso de re-estructuración posterior a la erupción del volcán Calbuco.

Levantamiento de la infraestructura de las empresas Aguas de Antofagasta y Aguas del Valle para la valorización de las estas para el próximo periodo tarifario. También en proyectos menores para Esval S.A. y estudios de desarrollo para las inversiones Mall Plaza.

Desde Agosto del 2010 a Agosto 2011, participe en las etapas de Ingeniería conceptual y básica de proyectos para Mina Ministro Hales de Codelco Chile, de conducción de agua industrial a piscinas de almacenamiento, desempeñándome como proyectista jefe del área de diseño. Además de realizar el trabajo en terreno de balizado del trazado, mecánica de suelo, y definición de terreno para instalación de equipos de bombeo y almacenamiento de agua.

Ingeniería de detalles Regulación del sistema de Aguas Servidas del campamento Potrerillos, Codelco Chile.

Ingeniería Conceptual y de Detalles de la disposición de Aguas Residuales (Riles), del Campamento Potrerillos, Codelco Chile.

Ingeniería de Detalles Nuevo Sistema de Enfriamiento de escoria del Campamento Potrerillos, Codelco Chile.

Diseño Ingeniería de Detalle, Ampliación PTAP Angol (Aguas Araucanía S.A.)

Diversos proyectos de instalaciones y obras de mitigación para la construcción de varias obras para la empresa comercial Mall Plaza.

Proyecto Modificación de Servicios Húmedos Edificios Intermodales

Diseño Alimentadora e Impulsión la Dehesa.

Sistema Agua Potable Loteo Residencial Manquehue-Lo Curro. Tercer Sector

Infraestructura Sanitaria Punta Parra.

Proyecto de Ingeniería de Plantas de Tratamiento y Obras de Conducción las localidades de CholChol y Renaico.

Modificación Proyecto Evacuación Aguas Lluvias Estaciones Plaza Egaña, Los Orientales.

Ampliación Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Los Alamos – Cerro Alto – Tres Pinos. Requerimiento Infraestructura Sanitaria.

Proyecto Alimentadora Melipilla Poniente Segunda Etapa.

Modificación y Presentación Proyecto RRP al Serviu.

Diseño Pretratamiento y Disposición de Aguas Servidas Porvenir.

Diseño Cañería de Alimentación de Agua Potable para Planta Til Til.

Auditoria Planes de Desarrollo ESSBIO-ANSM.

Proyecto Interferencias Políductos La Cisterna.

Ingeniería Conceptual Ampliación Territorio Operacional Tomé.

Diseño Obras Especiales VI, VII y IX Región.

Estudio Tarifario SMAPA-COOPAGUA (periodo 2006-2011)

Estudio Tarifario ESSAN S.A. (periodo 2006-2011)

Estudio Tarifario ESSBIO-ANSM (periodo 2006-2011)

Estudio Tarifario Aguas Patagonia de Aysén S.A. (periodo 2006-2011)

Proyecto Complemento del sistema de Evacuación y Drenaje de A. Lluvias Condominio Vista Los Dominicos 2.

Ingeniería Conceptual Sistema de Recolección de Aguas Servidas Sector Huana-Monte Patria. (Aguas del Valle S.A.)

Actualización Diseño Impulsión Agua Potable Andrés Bello-Limache (Esva S.A.)

Análisis de Factibilidad de la Prestación de Servicios Sanitarios en Sectores fuera del Área de Concesión de Aguas Araucanía, localidad de Lautaro, sector Guacolda. (Aguas Araucanía S.A.)

Análisis de Factibilidad de la Prestación de Servicios Sanitarios en Sectores fuera del Área de Concesión de Aguas Araucanía, localidad de Nueva Imperial (Aguas Araucanía S.A.)

Diseño Reposición de Redes Agua Potable Gran Valparaíso, Obras Plan Desarrollo 2006, Bloque A. (Esva S.A.)

Diseño Reposición de Redes Agua Potable Gran Valparaíso, Obras Plan Desarrollo 2006. (Esva S.A.)

Ingeniería de Perfil Impulsión ADASA-MMH (CODELCO División Norte)

Ingeniería de Perfil y Pre factibilidad Planta de Tratamiento de Riles, Ingeniería de detalle Sistema de Enfriamiento de Escoria (CODELCO División Salvador)

Estudio de Ingeniería Evacuación Aguas Lluvias Proyecto Inmobiliario Loteo Plaza Oriente San Carlos de Apoquindo (Inmobiliaria IMSA)

Proyecto Diseño Agua Potable Segunda Etapa Juan XXIII (Aguas Cordillera)

Estudio de Ingeniería Evacuación Aguas Lluvias Proyecto Inmobiliario Loteo Santuario San Carlos de Apoquindo (Inmobiliaria IMSA)

Estudio Tarifario Aguas del Altiplano S.A. Periodo 2008-2012.

Estudio de Ingeniería Servicios Sanitarios Proyecto Inmobiliario Bahía Paraíso (CYPCO S.A.)

Modificaciones de Servicios Isla Tierra del Fuego-Laguna Sur (Constructora INGECOX)

Refuerzo Colector de Aguas Servidas Colombia (Aguas Andinas)

Modificaciones de Servicios de Agua Potable y Aguas Servidas Mall Plaza Sur (Mall Plaza)

Ingeniería Conceptual Agua Potable y Aguas Servidas Maitencillo (ESVAL S.A.)

- Empresa Manantial S.A., Junio de 2004 a Mayo de 2005, se desempeña como proyectoista en el Area de Ingeniería Civil – Sanitaria – Multidisciplinaria.
- Empresa Sanitaria de Valparaíso ESVAL S.A., Area Ingeniería Civil – Sanitaria se desempeña como proyectoista desde Octubre de 2003 a Mayo de 2004.
- Empresa Arze – Reciné y asociados (ARA), Mayo 2001 a Agosto de 2003. Area Ingeniería Civil Sanitaria (AQUARA), se desempeña como proyectoista.
- Proyectoista, Jefe de Departamento, Consultora I.R.H. Ltda. Agosto 1999 – Agosto 2001. Area Ingeniería Civil – Sanitaria.
- Proyectoista, Jefe de Departamento consultora Figueiredo Ferraz Ltda. Febrero de 1997 a Julio de 1999. Area Ingeniería Civil – Sanitaria.
- Dibujante Técnico, Consultora G.S.I. Ingenieros Consultores Ltda. Marzo de 1993 a Febrero de 1997. Area Ingeniería Civil – Sanitaria.
- Dibujante Técnico, Beckdorf & Hornahuer Ltda. Oficina de Arquitectura y Construcción. Agosto de 1991 a Febrero de 1993. Area de Arquitectura y Urbanización.
- Participación en Diversos Proyectos para Diferentes Profesionales del Area de Ingeniería Civil, Construcción y Arquitectura como Dibujante Proyectoista en dibujo y diseño asistido por computador (AUTOCAD). Diversas áreas.

OTROS ANTECEDENTES

- Curso AUTOCAD Básico 46 horas, Marzo – Abril 1993. INACAP Sede Viña del Mar.
- Curso AUTOCAD Avanzado 42 horas, Julio – Agosto 1994. INACAP Sede Viña del Mar.
- Curso Gestión de Calidad, Medio Ambiente y Prevención de Riesgos, 72 horas, Noviembre de 2000 – Febrero 2001. INACAP Sede Viña del Mar.
- Uso de Excel y Word Nivel Medio.
- Digitalización de planos.
- Manejo de diversos Programas Lisp.
- Cursos de: conducción a la defensiva, conducción de alta montaña, manejo de incendios menores, monitor de seguridad de piso, seguridad en terreno de alta montaña, entre otros relacionados con visitas y trabajo en terreno de altura geográfica (todos estos últimos entre los años 2011 y 2014).

Curicó, Mayo 2020