



I. MUNICIPALIDAD DE ANGOL
DEPTO. DE PERSONAL

INFORME DE DESEMPEÑO PERSONAL HONORARIOS

NOMBRE	: DANIEL MARCELO ZARATE MATAMALA
RUT	: [REDACTED]
FECHA INICIO CONTRATO	: 21-7-2025
FECHA TERMINO	: 31-12-2025
DECRETO ALCALDÍCIO	: 006715 DEL 08 de Agosto 2025
CARGO JEFE DIRECTO	: CRISTIAN ANDRES RIFFO LARENAS
MONTO	: \$ 1.500.000
CONV. ASOCIADO AL SERVICIO	:
IMPUTACIÓN DEL GASTO	: SUBT. 21, ITEM 03, ASIG. 001

ENUMERE LAS ACTIVIDADES O FUNCIONES ESPECÍFICAS POR LAS QUE FUE CONTRATADO (A):

- 1.- Proyecto: Extensión de redes eléctricas de alumbrado público
2.- Proyecto: Plano de instalación eléctrica para sedes comunitarias
3.- Proyecto: Plano eléctrico de multicanchas de la comuna de Angol (en espacios públicos)

ACTIVIDADES QUE REALIZO DURANTE EL PRESENTE MES: SEPTIEMBRE DE 2025

NOMBRE CONTRATO: 1) punto c) Sector entre el Parque y el Alamo - NOMBRE PROYECTO: Extencion y Construcion Alumbrado Publico Ruta R-300 Sector El Parque, comuna de Angol
Toma de datos electricos, fotografías y videos Drone, georeferenciacion y alturas factibles postes y mediciones cotas en terreno de postes existentes y proyectados.
Descarga, organización y análisis de la información, fotogrametria, resolución de redes eléctricas, tramos con y sin postacion, redes AP, luminarias y subestaciones.
Definicion casos tipos de iluminacion según datos recopilados, estudios luminicos cumplimiento clase iluminacion P2 y P3 (obtencion informe luminico)
Marcacion de postes existentes y proyectados en Google Earth (obtencion archivo KMZ)
Desarrollo de plano planta Ruta/Carretera, alrededores y marcacion postacion existentes y proyectados con software Arcgis, Metasahpe y Autocad. (obtencion plano base proyecto)
Desarrollo de tablas georeferenciacion UTM, kilometro carretera, cotas de postes existentes y proyectados.
Desarrollo de plano emplazamiento, unilineal, tipo montajes luminarias, etc (plano N°1), plano parallelismo interdistancias, cotas postes, etc (plano N°2), detalles constructivos postacion, subestaciones MT/BT, redes AP, luminarias, malla de tierra, etc (plano N°3). (obtencion Planos proyecto N°1, 2 y 3)
Desarrollo especificaciones tecnicas normativas y constructivas del proyecto (obtencion de EETT proyecto)
Cotizacion de luminarias potencias definicas estudio luminico, transformadores según potencia total redes, postes H.A y metalicos Conicos, cableado, luminarias solares según clase iluminacion, etc.
Desarrollo memoria paralelismo presentacion proyecto a vialidad (obtencion de Memoria Paralelismo Vialidad)
Desarrollo de presupuesto (obtencion PPTO proyecto)
NOMBRE CONTRATO: 1) punto d) Sector Arcadia - NOMBRE PROYECTO: Extencion y Construcion Alumbrado Publico Ruta R-302 Sector Arcadia, comuna de Angol
Toma de datos electricos, fotografías y videos Drone, georeferenciacion y alturas factibles postes y mediciones cotas en terreno de postes existentes y proyectados.
Descarga, organización y análisis de la información, fotogrametria, resolución de redes eléctricas, tramos con y sin postacion, redes AP, luminarias y subestaciones.
Definicion casos tipos de iluminacion según datos recopilados, estudios luminicos cumplimiento clase iluminacion P2 y P3 (obtencion informe luminico)
Marcacion de postes existentes y proyectados en Google Earth (obtencion archivo KMZ)
Desarrollo de plano planta Ruta/Carretera, alrededores y marcacion postacion existentes y proyectados con software Arcgis, Metasahpe y Autocad. (obtencion plano base proyecto)
Desarrollo de tablas georeferenciacion UTM, kilometro carretera, cotas de postes existentes y proyectados.
Desarrollo de plano emplazamiento, unilineal, tipo montajes luminarias, etc (plano N°1), plano parallelismo interdistancias, cotas postes, etc (plano N°2), detalles constructivos postacion, subestaciones MT/BT, redes AP, luminarias, malla de tierra, etc (plano N°3). (obtencion Planos proyecto N°1, 2 y 3)
Desarrollo especificaciones tecnicas normativas y constructivas del proyecto (obtencion de EETT proyecto)
Cotizacion de luminarias potencias definicas estudio luminico, transformadores según potencia total redes, postes H.A y metalicos Conicos, cableado, luminarias solares según clase iluminacion, etc.
Desarrollo memoria paralelismo presentacion proyecto a vialidad (obtencion de Memoria Paralelismo Vialidad)
Desarrollo de presupuesto (obtencion PPTO proyecto)
NOMBRE CONTRATO: 1) punto f) Sector Santa Elena - NOMBRE PROYECTO: Extencion y Construcion Alumbrado Publico Ruta 182 Sector Santa Elena, comuna de Angol
Toma de datos electricos, fotografías y videos Drone, georeferenciacion y alturas factibles postes y mediciones cotas en terreno de postes existentes y proyectados.
Descarga, organización y análisis de la información, fotogrametria, resolución de redes eléctricas, tramos con y sin postacion, redes AP, luminarias y subestaciones.
Definicion casos tipos de iluminacion según datos recopilados, estudios luminicos cumplimiento clase iluminacion P2 y P3 (obtencion informe luminico)
Marcacion de postes existentes y proyectados en Google Earth (obtencion archivo KMZ)
Desarrollo de plano planta Ruta/Carretera, alrededores y marcacion postacion existentes y proyectados con software Arcgis, Metasahpe y Autocad. (obtencion plano base proyecto)
Desarrollo de tablas georeferenciacion UTM, kilometro carretera, cotas de postes existentes y proyectados.
Desarrollo de plano emplazamiento, unilineal, tipo montajes luminarias, etc (plano N°1), plano parallelismo interdistancias, cotas postes, etc (plano N°2), detalles constructivos postacion, subestaciones MT/BT, redes AP, luminarias, malla de tierra, etc (plano N°3). (obtencion Planos proyecto N°1, 2 y 3)
Desarrollo especificaciones tecnicas normativas y constructivas del proyecto (obtencion de EETT proyecto)
Cotizacion de luminarias potencias definicas estudio luminico, transformadores según potencia total redes, postes H.A y metalicos Conicos, cableado, luminarias solares según clase iluminacion, etc.
Desarrollo memoria paralelismo presentacion proyecto a vialidad (obtencion de Memoria Paralelismo Vialidad)
Desarrollo de presupuesto (obtencion PPTO proyecto)

FIRMA FUNCIONARIO

