

PROYECTO “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ALBARRANCHO”

CONVENIO INTERGUBERNATIVO DE FINANCIAMIENTO N° 128 (2016)

4. Datos del proyecto

Infraestructura (Contratada por EMAGUA)

Empresa contratista	: Asociación Accidental “TOBOROCHI”
Minuta de Contrato (EMAGUA)	: N° EMAGUA/LPI-001/2017
Fecha de suscripción de Contrato de Obra	: 18/07/2017
Monto del Contrato	: 87'235,231.09 Bolivianos.
Plazo de Construcción	: 1095 días calendarios.
Fecha de Inicio de Obra	: 03/05/2018
Fecha de Conclusión de Obra	: 01/05/2021
Fecha de Paralización N°1	: 04/05/2018
Fecha de Reinicio de Obras N°1	: 11/06/2018
Fecha de Paralización N°2	: 09/07/2018
Fecha de Reinicio de Obras N°2	: 21/08/2018

Supervisión (Contratada por el GAMC)

Empresa Supervisora	: Empresa SOMERA S.R.L.
Gerente de Supervisión	: Ing. Marcelo G. Paredes Mendoza
Minuta de Contrato (GAMC)	: INFRA-LP-N-01/2017 Contrato (Licitación Pública) N°30/17
Plazo de Ejecución	: 1095 días calendarios.
Monto de Contrato	: 3'903,816.19 Bolivianos
Fecha de Inicio	: 03/05/2018
Fecha Conclusión	: 01/05/2021
Fiscal del Servicio de Supervisión	: Ing. Richard Trujillo (GAMC)

Descom – FI (Contratada por EMAGUA)

Empresa Contratada	: Empresa RIO NEGRO
Gerente Proyecto DESCOM-FI	: Lic. Magda Clavijo

FISCALIZACIÓN (A CARGO DE SEMAPA)

Ing. Boris Veizaga

Encargado del Equipo de Fiscalización

Ing. Juan Pablo García

Ing. Robert Torrico

Lic. Jehizon Terán

Lic. Guillermo Gutiérrez

6. Estado del Proyecto

En la gestión 2018, se presentaron numerosos percances debido a paralizaciones de obra por conflictos sociales, razón por la cual en esta gestión no se tuvo un avance físico considerable, a pesar que el contratista contó con los equipos y personal adecuados.

A consecuencia de los conflictos sociales de presentados por COMAS-VA (22/06/2018 al 20/08/2018), en fecha 20/08/2018 se firmó un Acta de Entendimiento, con compromisos para que la SUPERVISIÓN SOMERA SRL realice modificaciones y complementaciones al proyecto y el Gobierno Autónomo Municipal de Cochabamba ejecute proyectos en diferentes zonas vecinales y agrarias pertenecientes a COMAS-VA.

En fecha 27/12/2019, se firmó otra Acta de Entendimiento entre GAMC y COMAS VA.

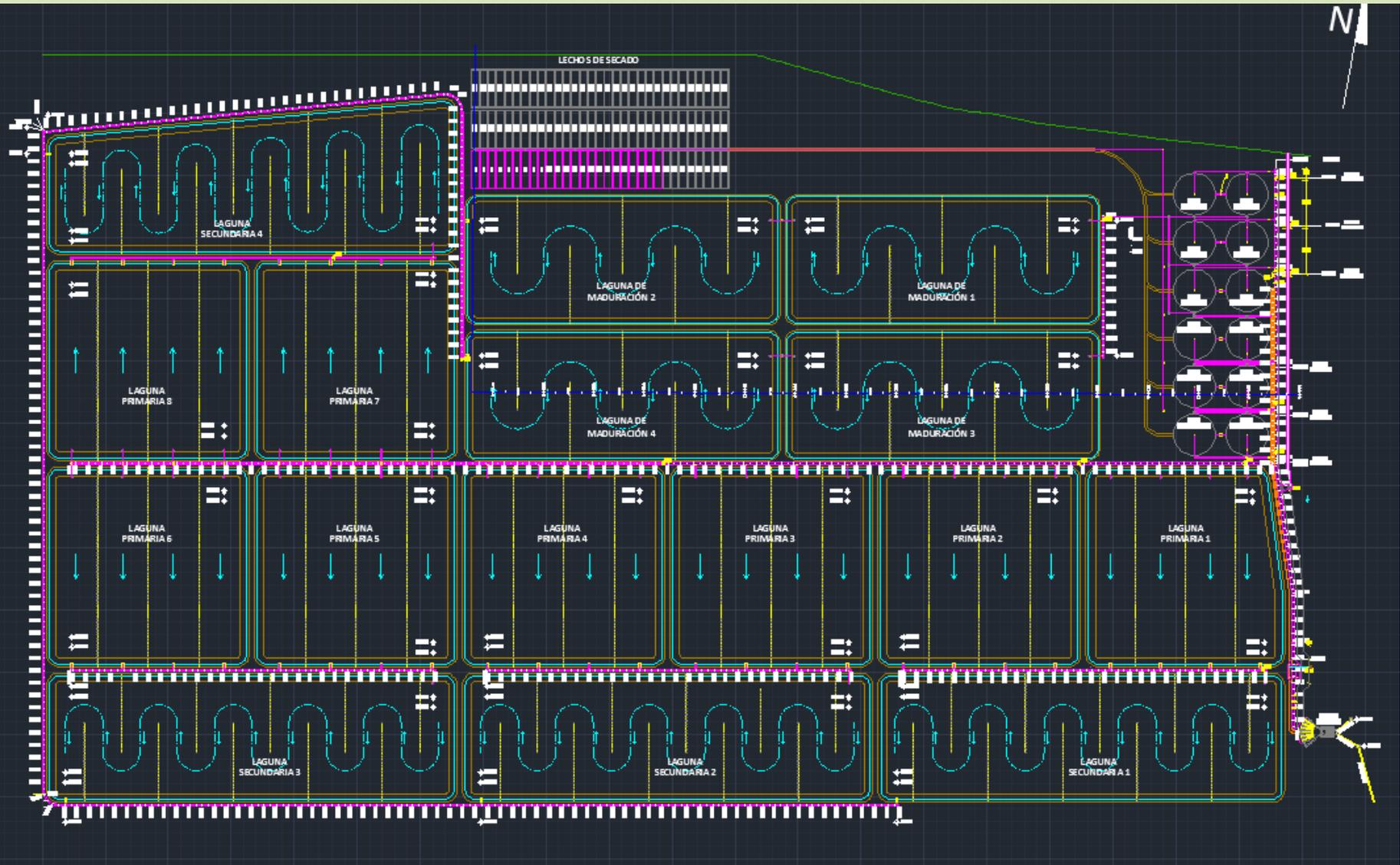
La SUPERVISIÓN (SOMERA SRL) de acuerdo a Actas de Entendimiento de fecha 20/08/2018 y 27/12/2018 realizó las modificaciones y complementaciones solicitadas al proyecto. En fecha 03/01/2019, la Supervisión realizó la entrega oficial de las Mejoras y Complementaciones al Diseño del Proyecto Ampliación y Mejoramiento de la PTAR Albarrancho a EMAGUA, misma que de manera oficial remitió una copia a las respectivas instituciones involucradas, incluyendo a COMASVA.

A la fecha el Proyecto se encuentra en Normal ejecución, actualmente se encuentra culminándose la ejecución de Hormigón Armado de las columnas y vigas correspondientes a los 3 Reactores UASB's, paralelamente se esta ejecutando los filtros percoladores (muros y columnas) estructuras correspondientes a la Fase I de acuerdo al proyecto modificado.

De acuerdo con la última Planilla de Avance de Obra N°12 presentado a la Entidad Ejecutora de Medio Ambiente y Agua (EMAGUA) hasta fecha 25 enero del 2020, se tiene un porcentaje de avance físico acumulado de la obra del **33,96%** y el porcentaje de avance financiero acumulado de la obra del **47,13%**, con lo cual se establece que la ejecución de la obra está siendo ejecutado de forma regular.

Cabe indicar que de acuerdo a reuniones realizadas con COMAS-VA, se presenta constantemente el pronunciamiento, de que : **«Mientras el GAMC cumpla los compromisos asumidos, no se presentaran obstaculizaciones sociales para la ejecución del Proyecto».**

PROYECTO ORIGINAL



PROYECTO MODIFICADO





() Se corrigió posteriormente la maqueta, ya que la Modificación del Proyecto no presenta clarificadores*

MODIFICACIÓN DEL PROYECTO: Elaborado por Supervisión SOMERA SRL.

Fase I: Tratamiento Preliminar automatizado (1200 l/s), 3 Reactores UASB, 6 Filtros Percoladores (900 l/s), modificación y mejoramiento de las lagunas existentes (Convenio Intergub. N°128).

Fase II: 1 Reactor UASB, 2 Filtros Percoladores (300 l/s) y Desinfección (1200 l/s).















GRACIAS!!!