ACTA No. 4

FECHA: Bogotá, 11 de diciembre de 2020

HORA: De 2:00 Pm. a 3:00 P.m.

LUGAR: Mesa de trabajo Virtual – Aplicación TEAMS

ASISTENTES: Carlos Bernal Escobar – Evaluador grupo de evaluación MVCT
Eduardo Adolfo Bernal Díaz – Coordinador general Aguas de La Sierra SAS ESP
Luis Felipe Gutiérrez Castillo – Acuagest Consultoría

INVITADOS: municipio de Ciénaga, magdalena.

ORDEN DEL DIA: Asistencia técnica para el proyecto de acueducto del casco urbano del municipio de Ciénaga, Magdalena.

Acta #4. 11 de diciembre de 2020. CONSTRUCCION DEL PROYECTO DE OPTIMIZACION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE CIENAGA – MAGDALENA.

Se definen los parámetros de diseño para el proyecto de redes de distribución:

PARAMETROS DE DISEÑO

POBLACION 2020: 136.643	-	POBLACION 2045: 223.652
Pueblo viejo: 27.512	-	Pueblo viejo: 45.446
Ciénega: 109.131	-	Ciénega: 178.206
Qmd: 444.5 L/s	-	Qmd: 513 L/s
QMD: 553.4 L/s	-	QMD: 615 L/s
QMH: 740,5 L/s	-	QMH: 849 L/s
VOL. Req = 15.937 m3	-	VOL. Req = 17.712 m3

Concesión 2018: 553 L/s

IANC= 72,7%

L tubería nueva distribución= 64.509 ml

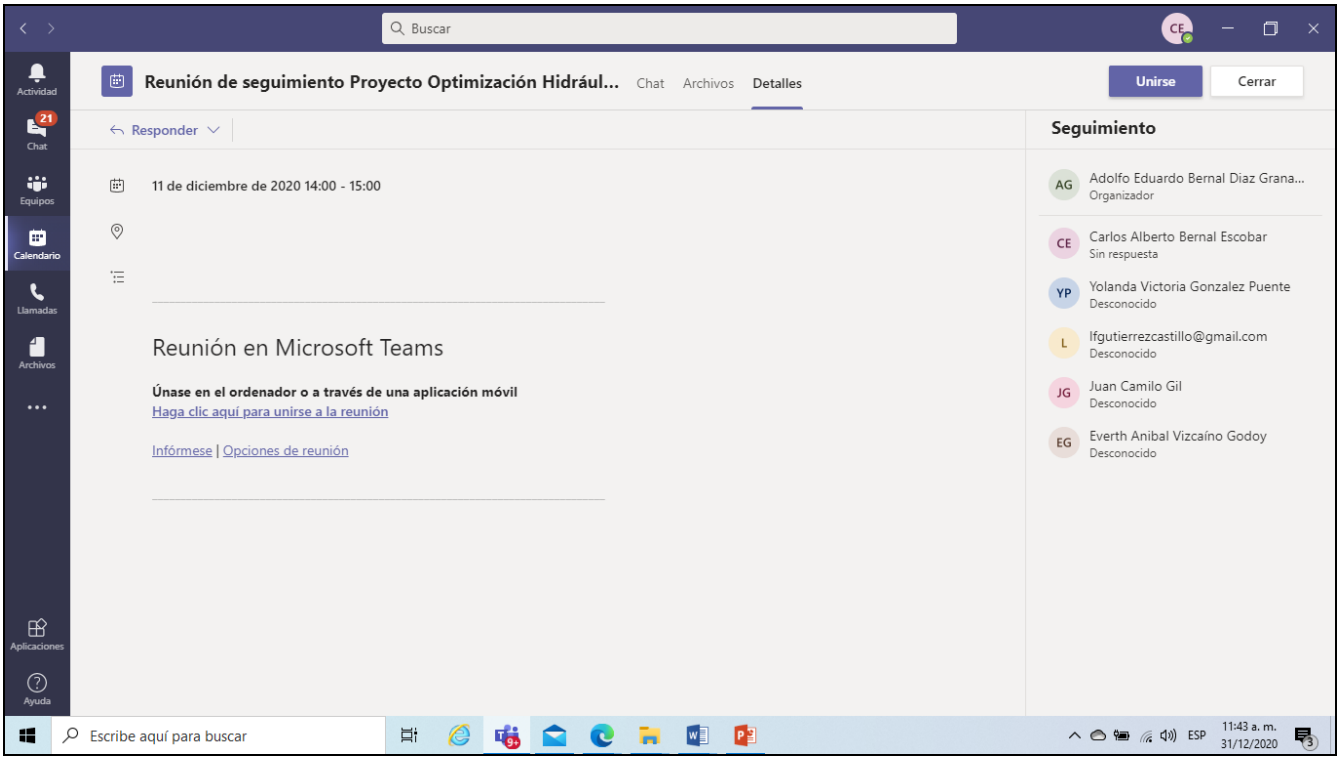
En WSP 27"– 8".

En PEAD 6" – 3".

COTA PTAP: 65 msnm

COTA SECTORES: 10 - 4 msnm.H:43 m

Se definen los compromisos para la próxima reunión del día 16/12/2020.

Compromiso	Responsable
Radicación del proyecto fase 1completo al MVCT. 15/12/2020.	Ingeniero de ajustes de la consultoría

FIRMAS:
Asistencia virtual de todas las personas del numeral ASISTENTES. Se anexa captura de pantalla de la sesión.
Elaboró: Ing. Carlos Bernal Escobar – Contratista MVCT
Fecha: 11 de diciembre de 2020.