

Fecha:

No.

CONTRATO C.O.P. - 022 - 2021 - P.

CHIHUAHUA, CHIH.

9 / MARZO / 2021

CON ESTA FECHA SE ABRE BITÁCORA DE OBRA REFERENTE A LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO LA CUAL CONSISTE EN LA PERFORACIÓN VERTICAL Y ADENÉ A UNA PROFUNDIDAD "N" METROS PARA EXPLORACIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS, UBICADO EN LA CARRERA RIO BATOPILAS DENTRO DEL PARQUE INDUSTRIAL QUANTENOC, PROPIEDAD DEL ORGANISMO, EN LA CIUDAD DE QUANTENOC DEL MUNICIPIO. CON EL CONTRATO C.O.P. - 022 - 2021 - P Y UN MONTO DE \$ 4,200,000.44 (CUATRO MILLONES DOSCIENTOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 44/100 M.N.) MAS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), ESTABLECIÉNDOSE COMO PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DÍAS NATURALES CON FECHA DE INICIO EL DÍA 8 MARZO Y TERMINACIÓN EL DÍA 6 JUNIO DEL 2021.

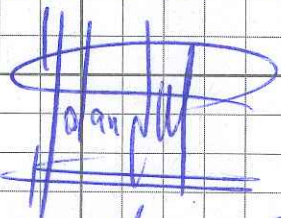
LOS TRABAJOS ESTARÁN A CARGO DE PERFORACIONES, CONSTRUCCIONES Y TUBERIAS S.A DE C.V. ENTREGÁNDOSE PARA INICIO DE LOS TRABAJOS EL 30% DE ANTICIPO DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO \$ 1,260,193.63 (UN MILLON DOSCIENTOS SESENTA MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 63/100 M.N.)

LA PRESENTE BITÁCORA SERVIRÁ PARA LLEVAR A CABO EL REGISTRO DE LOS ACENTUACIONES MAS RELEVANTES DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS COMO SON: CUESTIONES QUIMATOLÓGICAS, CAMBIOS DE PROYECTO O ESPECIFICACIONES, VARIACION EN LA VOLUMETRIA Y AUTORIZACION DE PRECIOS EXTRAORDINARIOS.

PERSONAS AUTORIZADAS PARA ANOTACIONES REFERENTES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

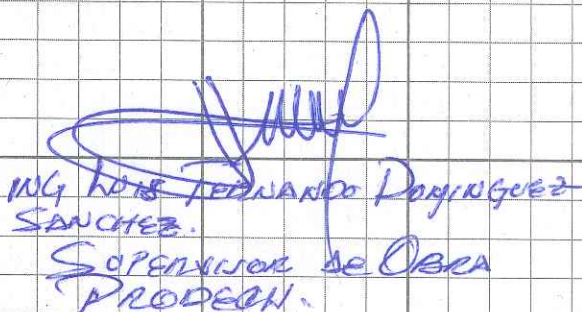
CONTRATISTA

CONTRATANTE



ING. LUIS RAMON PRECOMA MOSAERO
APODERADO LEGAL.

ING. MANUEL CRISTOFORO TREVIÑO
CHAHON.
JEFE LA UNIDAD DE INGENIERIA
OPERACION Y MANTENIMIENTO
PRODECH.



ING. LUIS FERNANDO DOMINGUEZ
SANCHEZ.
SUPERVISOR DE OBRA
PRODECH.

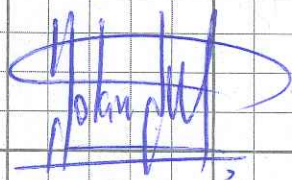
Fecha:

No.

Nota No 1

10/MARZO/2021

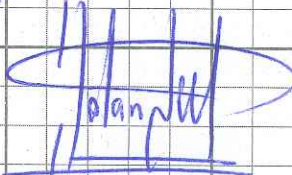
CON ESTA FECHA SE HACE ENTREGA DE PUNTO DE PERFORACION PARA CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA EXPLOTACION DE AGUA SUBTERRANEAS DENTRO DEL PARQUE A UN COSTADO DE LA CALLE RIO DETOPICAL DENTRO DEL PARQUE A PERSONAL ENCARGADO DE LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS POR PARTE DE LA CONTRATISTA.



Nota No 2

12/MARZO/2021

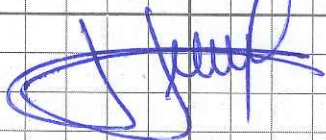
SE INFORMA QUE SE INICIA CON LA EXCAVACION DE DOS FOSAS DE LOLOS PARA LA MEZCLA DEL AGUA CON BENTONITA, EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION SERA DEPOSITADO AL PIE DE LAS MISMAS PARA REUTILIZAR AL MOMENTO DE LA CONCLUSION DE LOS TRABAJOS PARA UTILIZAR EN EL RELLENO DE LAS MISMAS.



Nota No 3

14/MARZO/2021

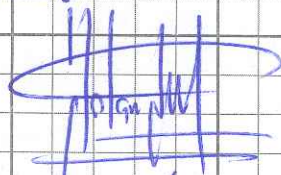
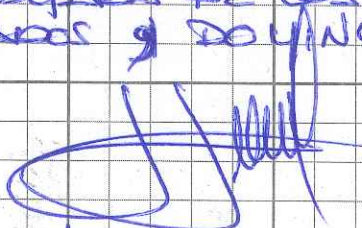
SE INFORMA QUE SE INICIO CON LA ELABORACION DE LODO DE PERFORACION A BASE DE AGUA Y BENTONITA SIN QUIMICOS PARA DAR INICIO CON LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION DE POZO PROFUNDO.



Nota No 4

15/MARZO/2021

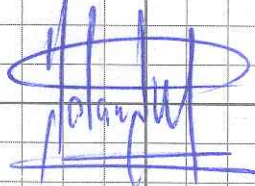
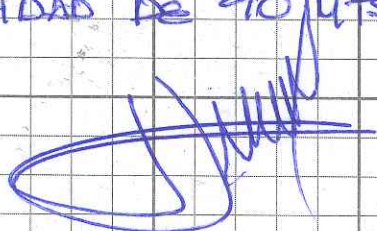
CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE PARA PODER CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE EJECUCION DE LA OBRA LA GENTE ENCARGADA DE LOS TRABAJOS LABORA EN DOS TURNOS, SABADOS Y DOMINGOS Y DIAS FESTIVOS.



Nota No 5

18/MARZO/2021

SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION ALCANSANDOSE UNA PROFUNDIDAD DE 90 MTS.



Fecha:

No.

Nota No 6

21/MARZO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION ALCANZANDO UNA PROFUNDIDAD DE 220 METROS.



Nota No 7

23/MARZO/2021

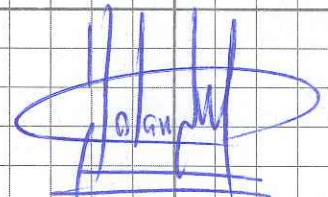
SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION LLEGANDO A LA PROFUNDIDAD DE 280 METROS DE PROFUNDIDAD.



Nota No 8

27/MARZO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE LLEGO A LOS 320 METROS DE PROFUNDIDAD.



Nota No 9

31/MARZO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION ALCANZANDOSE LA PROFUNDIDAD DE 400 MTS.



Nota No 10

5/ABRIL/2021

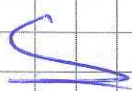
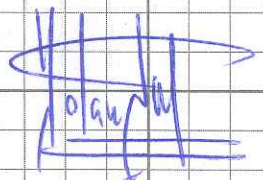
CON ESTA FECHA SE INFORMA SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION SE LLEGO A UNA PROFUNDIDAD DE 473 METROS.



Nota No 11

8/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE EL AVANCE EN LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION EL AVANCE HA SIDO POCO YA QUE SE PRESENTO UN DRO MATERIAL TIPO III AUMENTANDO UNA PROFUNDIDAD DE 515. METROS



Fecha:

No.

Nota No 12

10/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE ALCANZO LA PROFUNDIDAD DE 54 METROS.

Nota No 13

14/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE ALCANZO LA PROFUNDIDAD DE 600MTS EN LOS TRABAJOS DE PERFORACION DE EXPLORACION POR LO CUAL SE PROCEDERA A SOLICITAR LA REALIZACION DE REGISTRO ELECTRICO CON SONDA QUE MIDA LOS PARAMETROS DE POTENCIAL NATURAL, RESISTIVIDAD NORMAL CORTA, LARGA (16" Y 64") RESISTENCIA DE FLUIDO, GRADIENTE DE TEMPERATURA Y RADIOS GAMMA CON INTERPRETACION DEL MISMO.

Nota No 14

16/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE PRESENTO EN LUGAR DE LA PERFORACION DEL POZO LA EMPRESA QUE VA A REALIZAR EL REGISTRO ELECTRICO REPRESENTADA POR LA HIDROGEOLOGO ING. LUVIA I. ORTEGA M. PARA LLEVAR A CABO DICHO TRABAJO.

Nota No 15

17/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE PROCEDE A INICIAR CON LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION DE UN DIAMETRO DE 12 1/4" DE DIAMETRO A 22"

Nota No 16

19/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION DE 12 1/4" A 22" DE DIAMETRO ALCANZANDOSE UNA PROFUNDIDAD DE 60 METROS.

Fecha:

No.

Nota No 17.

22/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE ALCANZO LA PROFUNDIDAD DE 140 METROS EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION.



Nota No 18

27/ABRIL/2021

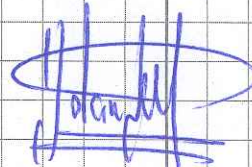
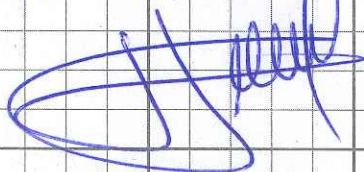
SE INFORMA QUE EL DIA DE HOY SE LLEGO A UNA PROFUNDIDAD DE 220 METROS EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION DE 12 1/4" A 22" DE DIAMETRO.



Nota No 19

30/ABRIL/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION SE LLEGO A UNA PROFUNDIDAD DE 290 METROS.



Nota No 20

3/MAYO/2021

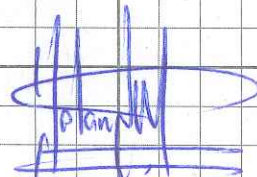
SE INFORMA QUE EL DIA DE HOY SE LLEGO A UNA PROFUNDIDAD DE 340 METROS EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION.



Nota No 21

9/MAYO/2021

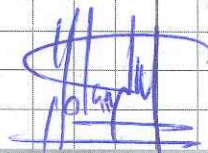
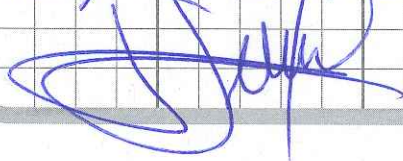
CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE ALCANZO UNA PROFUNDIDAD DE 370 METROS EN LA AMPLIACION DE PERFORACION.



Nota No 22

11/MAYO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE LLEGO LA TUBERIA PARA ADENE 37 TUBOS DE ACERO A-53 DE 14" DE DIAMETRO PARA COLUMNA DE ADENE TIPO USO Y 45 TUBOS DE ACERO DE 14" TIPO RANURADO, ASI COMO TAMBIEN LLEGO LA GRAVILLA PARA FILTRO GRANULAR ENTRE TUBERIA DE ADENE Y PERIMETRO DE PERFORACION.



Fecha:

No.

Nota No 23

12/MAYO/2021

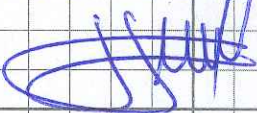
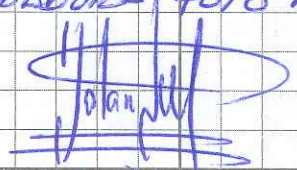
CON ESTA SE INFORMA QUE SE ALCANZO LA PROFUNDIDAD DE 394 METROS EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION DE 12 1/4" A 22" DE DIAMETRO.




Nota No 24

14/MAYO/2021

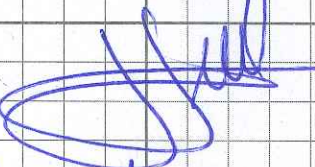
CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE INICIO CON LOS TRABAJOS DE EMPATE DE TUBOS DE 14" CON SOLDADURA 7018 LA CUAL VA PER DE 2 TUBOS POR EMPATE.

Nota No 25

16/MAYO/2021

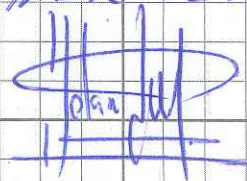
SE INFORMA QUE EL DIA DE HOY SE LLEGO A 426 METROS DE PROFUNDIDAD EN LA AMPLIACION DE PERFORACION




Nota No 26

17/MAYO/2021

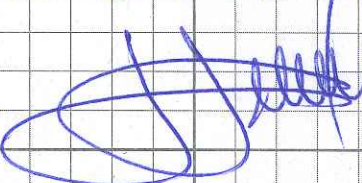
SE INFORMA QUE EL DIA DE HOY SE CONTINUO CON LA PERFORACION DE AMPLIACION ASI COMO EL EMPATE DE TUBERIA PARA ADENE DE 14" DE DIAMETRO.

Nota No 27

18/MAYO/2021

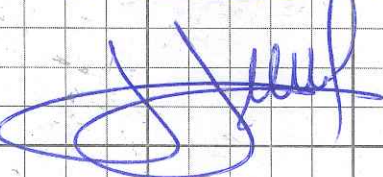
CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE EL DIA DE HOY SE LLEGO A UNA PROFUNDIDAD DE 442 MTS EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION.




Nota No 30

21/MAYO/2021

SE INFORMA QUE HOY SE LLEGO A UNA PROFUNDIDAD DE 476 MTS EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION DE 12 1/4" A 22" DE DIAMETRO.




Σ S Z S S

Fecha:

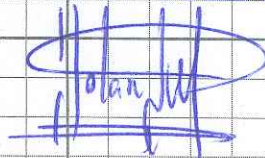
No.

Nota No 31

23/MAYO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE LLEGO A LA PROFUNDIDAD DE 500 METROS EN LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION SIENDO ESTA LA PROFUNDIDAD ACORDADA DEL POZO.





Nota No 32

24/MAYO/2021

CON ESTA FECHA QUE SE INICIARA O SE LLEVARA A CABO LOS TRABAJOS DE AMPLIACION DE PERFORACION DE 22" A 34" DE DIAMETRO DE ACUERDO A UNA LONGITUD DE 10 METROS MENCIONADOS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS.

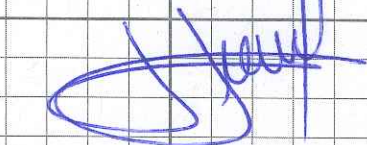


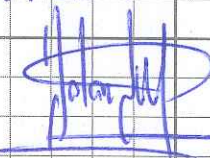


Nota No 33

25/MAYO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE PROCEDE A LA INSTALACION DE TUBERIA DE ADEME DE 14" INICIANDOSE CON UNA SECCION DE TUBO DE 1 METRO DE LONGITUD EN FORMA DE PUNTA DE LAPIZ EMPATANDOSE CON 2 TUBOS TIPO RANURADO LOGRANDO INSTALAR 60 METROS DE LONGITUD.

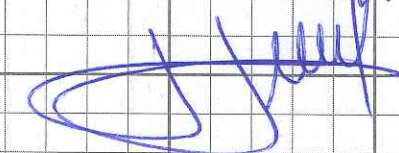


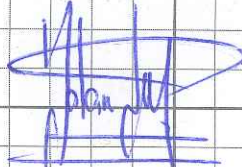


Nota No 34

27/MAYO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LA INSTALACION DE ADEME DE 14" ALCANZANDO UNA LONGITUD DE ~~340~~ 340 MTS.

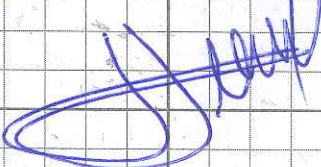


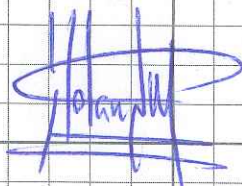


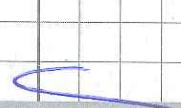
Nota No 35

30/MAYO/2021

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE FACTANDO 50 METROS DE TUBERIA POR SOLDAR FALLO UNO DE LOS ESTROBOS QUE CARGA DAN LA COLUMNA DE TUBERIA EL CUAL AL ROMPERSE PERMITIO QUE SE CAUERA HASTA EL TOCAR FONDO POR LO CUAL SE PROCEDE A INFORMAR TANTO A LA COORDINACION COMO AL AREA DE INGENIERIA DE PRODECH DICHA SITUACION PROCEDIENDO A CONSTRUIR UNOS PESCADORES PARA TRATAR DE RECUPERAR EL ADEME.





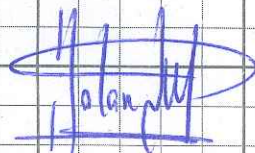
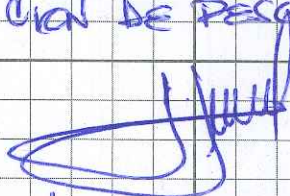
Fecha:

No.

Nota No 36

2/JUNIO/2021

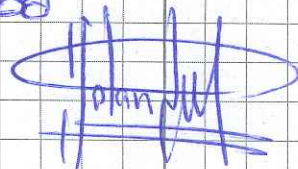
CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE RECUPERACION DE ADOME CON LA ELABORACION DE PESCADORES.



Nota No 37

9/JUNIO/2021

SE INFORMA QUE LA FABRICACION DEL PRIMER PESCANTE NO SE TUVO CUERTE Y NO SE LOGRO AGARRARLA AL 100% POR LO CUAL SE ESTA VIENDO LA POSIBILIDAD DE HACER UN 2º SEGUNDO PARA PROBAR, Y SI ES POSIBLE AGARRAR EL ADOME Y ASI PODER SEGUIR CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO



Nota No 38

16/JUNIO/2021

SE INFORMA QUE CON LA FABRICACION DEL SEGUNDO PESCANTE UENAMENTE NO SE PUDO LOGRAR AGARRAR LA COLUMNA DE TUBERIA DE ADOME POR LO CUAL SE HARÁ UN TERCER PESCANTE.



Nota No 39

20/JUNIO/2021

SE INFORMA QUE DESPUES DE QUE LOS 2 PRIMEROS PESCANES NO LOGRARON AGARRAR AL 100% EL ADOME, EL TERCER ~~PESCANTE~~ PESCANTE QUE ESTUVO AGARRANDO LA COLUMNA Y AL HACER TENSION PARA LA EXTRACCION FUE MUCHA ESTA POR LO CUAL SE VIO QUE EL ADOME PODIERA TENER VARIAS DOBLES O DEFORMACIONES QUE PUSIERON EN DUDA LA VERTICALIDAD DEL MISMO Y LA POSIBLE REPARACION DEL MISMO. POR LO CUAL LA CONTRATISTA PRESENTARA POSIBLE SOLUCION PARA PODER LLEVAR A BUEN TERMINO LA REALIZACION DE LOS TRABAJOS Y CUMPLIR CON EL CONTRATO ASIGNADO.

