

APERTURA DE CUADERNO DE BITACORA EN OBRA

N° 000001

Fecha de Apertura: 15 de febrero del 2024

Nombre del Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI
08508810, Ruta 88, CA6-Tatumbula, 3.7 Km, Depto. Fco. Morazán
Fase I.

Localización Exacta del Proyecto: Tramo CA6-Tatumbula

Número de Permiso de Construcción (si aplica):

Fecha de Inicio: Programada: 15/02/2024 Real: 15/02/2024

Nombre de Ingeniero Responsable: Inge. Héctor Nolasco Linares #CICH: 8555

Nombre de Profesional Residente: Inge. Héctor Nolasco Linares # Colegiación: 8555

Nombre de Profesional Supervisor: Ing. Wlesley Padilla Vega # Colegiación: 8613

Nombre de Propietario: Secretaría de Infraestructura y Transporte SIT

Monto del Proyecto: L. 34,771,351.00 Plazo de Ejecución: 180 días

Descripción general del Proyecto:

Rehabilitación de Carpetas de Rodadura, mediante Reciclado y Estabilización de Rodadura y Base, colocación de capa de Concreto Hidráulico 4000 PSI e=18cm, construcción de cunetas y mepramiento del sistema de drenaje.

Nota:

"Para poder realizar sus anotaciones todos los profesionales mencionados, deberán estar acreditados legalmente para ello. Además, todos los profesionales deberán estar Inscritos y solventes en su Colegio y Cumplir sus leyes y reglamentos." (Art. 4, Sección I, Reglamento Especial de Bitácora de Obras y Regulación de Presentación de Proyectos)

"Si durante el proceso de construcción, se produjeran cambios en cuanto al personal indicado, tales cambios deben ser consignados en la Bitácora de Obra por el Profesional Responsable." (Art. 17, Sección V, Reglamento Especial de Bitácora de Obras y Regulación de Presentación de Proyectos)

Firma y Sello

Inge. Responsable # CICH:



Firma y Sello

Profesional Supervisor # Colegiación: 8555

Firma y Sello

Profesional Residente # Colegiación: 8613



Firma y Sello

Propietario:

N° 040358

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000PSI, D8508810
Ruta 88, CA6-Tatumbá, 3.7KM,
Departamento de Fco. Morazán, Fase I

Hoja

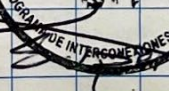
Nº 000002

Fecha: 15 / Enero / 2024

Clima: Nublado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se dió Orden de Inicio para comenzar las actividades en el tramo, se notificó al contratista para que se movilice al sitio y que realice los trabajos pertinentes, por medio de llamada se le comunicaron las indicaciones y se le expuso en que consistirá este proyecto referente a las actividades.

El contratista se acercó al sitio realizando una visita técnica para la identificación del plantel, bancos de material y fuentes de agua, finalmente se hizo la revisión de actividades a realizar por parte del contratista.


Residente  División SIT


RESIDENTE CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con concreto
Hidráulico 4000 PSI 08508810
Ruta 88, CAG - Totumbá, 3.7km
Depto. Fco Morazán Fase I

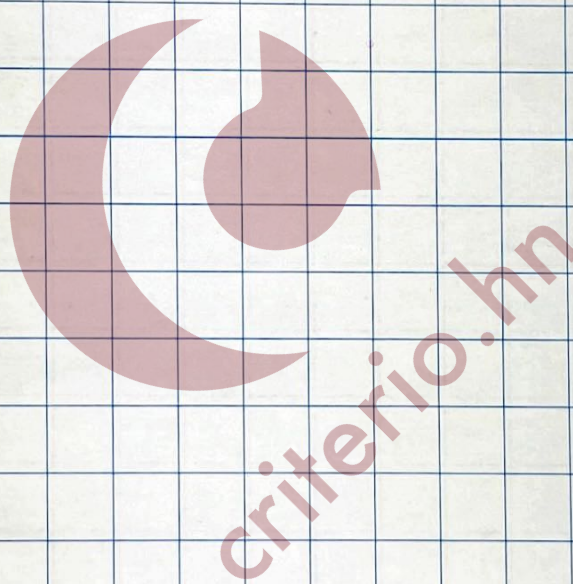
Hoja

Nº 000003

Fecha: 16 / Enero / 2024

Clima: Nublado, despejado, despejado.

El día de hoy se continuó con la identificación de
plantel, donde se terminó la registración del
alquiler por parte del contratista.



Residente Supervisión SEIT



Ing. RESIDENTE CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000 PSI, 0858810
Ruta 88, CA6 - Patumbela, 3.7 km
Dpto. Fco. Morazán, Fase I

Hoja

Nº 000004

Fecha: 17/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy el contratista procedió a colocar los BN
para la ejecución de la actividad "Trazado
y Marcado" en el contrato en referencia.



Supervision SIT



Residencia CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000PSI, 0858816
Ruta 88, CA6-Tatumbá, 3.7Km
Dpto. Fco Morazán, Fase I

Hoja

Nº 000005

Fecha: 18/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Este día se inició con los trabajos de la actividad
"Trazado y Marcado" donde se realizó el levantamiento
topográfico de la sección típica desde la Est. 3+500 -
2+800.

critério.hn



Residente Supervisor SIT



MR CONTRISTA RESIDENTE

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico, 4000 PSI 0858810
Ruta 88, CA6-Tatumbá, 3.7km
Dpto. Fco. Morazán, Fase I

Hoja

Nº 000006

Fecha: 19/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Se continuó este día con los trabajos de "Trazado y
Marcado" del día 18/enero desde la Est. 2+500-2+800.



Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico, 4000 PSI
0858810, Ruta 88, CA6-Tatumbá, 3.7km Dpto.
Fco. Morazán, Fase I.

Fecha: 20/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado

Se continuó la actividad "Trazado y Marcado" en las estaciones
2+200-2+500.



Proyecto: Pavimentación con concreto
Hidráulico 4000 PSI, 0858810
Ruta 88, CA6-Tatumbá, 3.7 Km
Depto. Fco. Morazán, Fase I.

Hoja

Nº 000007

Fecha: 21/enero/2024

Clima: Despejado, despejado, despejado.

No se realizaron actividades este día debido a descanso de personal.


Supervisor


RESIDUO CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con concreto hidráulico 4000 PSI, 0858810
ruta 88, CA6-Tatumbá, 3.7 Km Depto. Fco.
Morazán Fase I

Fecha: 22/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy el contratista continuó con los trabajos de "Trazado y marcado" en las Est. 17900-2200.


Residente


RESIDUO CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000PSI 0858810
Ruta 88, CA6 - Jutunbla, 3.7KM
Dpto. Fco Morazán, Fase I

Hoja

Nº 000008

Fecha: 23 / enero / 2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se registro el ingreso de la excavadora CAT 320 LC con código Ex -06, seguidamente se iniciaron los trabajos de nuestro de calicatos de las Est. 3+500, 3+000, 2+500, Se continuó con la actividad de "Trazado y Marcado" levantamiento de la sección típica en las estaciones 1+100-1+500.


Residente Sup


RESIDENCIE CONTRA 71521

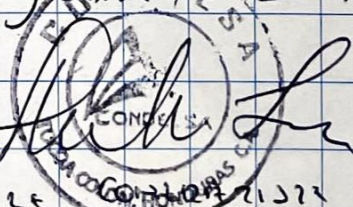
Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000PSI
0858801, Ruta 88, CA6 - Jutunbla, 3.7KM Dpto.
Fco Morazán, Fase I.

Fecha: 25 / enero / 2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Se continuaron las actividades anteriores en las est. 0+500 - 1+100 en "Trazado y Marcado" y entre las Est. 2+000, 1+500 y 2+000, para las calicatos.


Residente Sup


RESIDENCIE CONTRA 71521
Bitácora Nº 040358

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000 PSI, 0858810
Ruta 88, CA6-Tatumbula, 3.7km
Depto. Fco. Morazán, Fase I

Hoja

Nº 000009

Fecha: 26/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se culminó el 'Trazado y Marcado' en las est.
0+000-0+500 y se continuó los muestreo de calicatos.
en las est. 0+500 y 0+600.

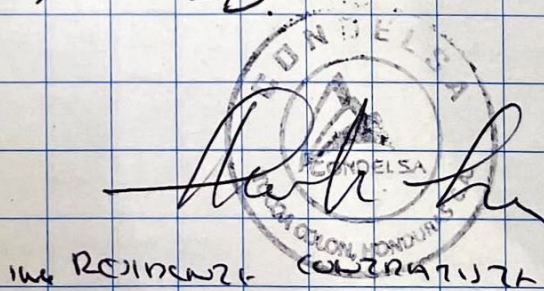


Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI
0858810, Ruta 88, CA6-Tatumbula 3.7km
Depto. Fco. Morazán, Fase I.

Fecha: 27/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se realizaron DLP en las Est. 3+500,
3+000, 2+500, 2+000, 1+500, 1+000, 0+500 y 0+000.
además se comenzó con la actividad de 'limpieza de deribo
de v.o' en la est. 0+000-0+2000 LD.



Proyecto: Pavimentación con Concreto

Hidráulico 4000 PSI, 08508810

Hoja

Nº 000010

Ruta 88, CAG - Tatumbá, 3.7 km

Depto. Fco. Morazán Fase I

Fecha: 28/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy no se realizó actividad por parte del contratista debido a descanso de personal.



Proyecto: Pavimentación con concreto Hidráulico 4000 PSI,
08508810 Ruta 88, CAG - Tatumbá 3.7 km,
Depto. Fco Morazán, Fase I.

Fecha: 29/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se continuó con la actividad "Limpieza de
derecho de Vía" en las Est. 24000 - 17500 LD.



Proyecto: Pavimentación con concreto
Hidráulico 4000 PSI 08508810
Ruta 88, CAT - Tatumbá, 3.7 Km
Depto. Fco. Morazán. Fase I.

Hoja

Nº 000011

Fecha: 30/enero/2024

Clima: Despejado, despejado, despejado.

El día de hoy se continuó con los trabajos de "Limpieza del
derecho de Vía" en los Est. 1+500 - 1+600 LD. Se
registró el ingreso de Motoniveladora CAT MOT-03
y tanque de Agua Mack T-07, equipo requerido en el
contrato.



Residente Exp. SIT.



Inge. RESIDENCIE

CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI,
08508810, Ruta 88, CAT - Tatumbá, 3.7 Km, Depto.
Fco Morazán.

Fecha: 31/enero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se continuó con la actividad "Limpieza del derecho de
Vía" en los Est. 1+600 - 1+700 LD, se registró el ingreso de equipo.



Residente Exp. SIT.



Inge. RESIDENCIE

CONTRATISTA

Bitácora Nº 040358

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000 PSI, 08508810
Ruta 88, CA6-Tetumbla, 3.7 Km
Depto. Fco. Morazán, Fase I.

Hoja

Nº 000012

Fecha: 01/ febrero / 2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Este día se continuó con la actividad "Limpieza del
derecho de Vía," en la Est. 0+500 - 0+000 L.D., también
el contratista trabajó en la conformación del plantel
donde se almacenarán los agregados para el proyecto.


Ing. Residente SUP. SIT.


ING. RESIDENTE CONSTRUCCIÓN

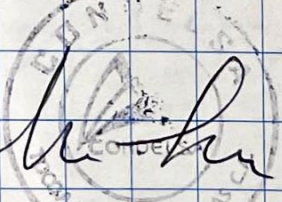
Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI, 08508810,
Ruta 88, CA6-Tetumbla, 3.7 Km, Depto. Francisco Morazán.
Fase I.

Fecha: 02/ febrero / 2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado

El día de hoy se comenzó con la actividad "Remoción de Derribo"
mediante el concepto "Admin. Delegada" en la est. 2+800 L.I.


Ing. Residente SUP. SIT


ING. RESIDENTE CONSTRUCCIÓN
Bitácora Nº 040358

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico, 4000 PSI, 08508810
Ruta 88, CA6 - Totumblo, 3.7 km
Depto. Fco. Morazán. Fase I

Hoja

Nº 000013

Fecha: 03/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Nublado.

Se continuó con la actividad de "Remoción de Derumbo"
mediante concepto de "Adm. Delegada" en la Est. 2+800 L.I.



Ing. Residente SIT



ING. RESIDENTE CONDELSA

Proyecto: Pavimentación con concreto hidráulico 4000 PSI, 08508810
Ruta 88, CA6 - Totumblo, 3.7 km, Depto. Fco. Morazán Fase I.

Fecha: 04/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Este día se continuaron las actividades del día
anterior, siendo el equipo utilizado para la misma,
Excavadora CAT 320, Volquete SUNY 15 m³.



Ing. Residente SIT



ING. RESIDENTE CONDELSA

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000 PSI, 08308810
Ruta 88, CAG - Tatumbla, 3.7 km,
Depto. Fco. Morazán, Fase I

Hoja

Nº 000014

Fecha: 05/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Se continuaron los trabajos del día anterior.



Ing. Residente SIT



Ing. Residente CONDESA

Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI
08308810, Ruta 88, CAG - Tatumbla, 3.7 km, Depto. Fco.
Morazán. Fase I.

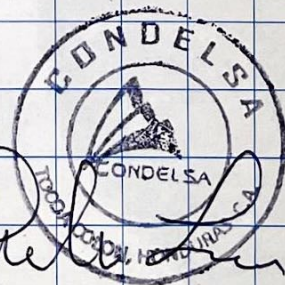
Fecha: 06/febrero/2024

Clima: Nublado, Despejado, Despejado.

Se continuaron los trabajos del día anterior.



Ing. Residente SIT



Ing. Residente CONDESA

Bitácora Nº 040358

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4000 PSI 08508810
Ruta 88, CA6-Tatumbla, 3.7km
Depto. Fco. Morazán. Fase I

Hoja

Nº 000015

Fecha: 07/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se comenzó con la actividad limpieza de
derribo en la est. 17500 L.F por concepto de
"Administración Delegada" se incluyó el uso del siguiente
equipo y mano de obra; Excavadora 320 CAT, Volqueta SANY
15 m³, dos (2) branderillos y un (1) capataz.



Ing. Reséndez



Ing. Reséndez

CONDESA

Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI 08508810
Ruta 88, CA6-Tatumbla, 3.7km, Depto. Fco Morazán,
Fase I.

Fecha: 08/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Se comenzó el día para la supervisión realizando la extracción
de una muestra del material selecto del banco
sugerido para sus respectivas pruebas de laboratorio,
seguidamente se realizó el levantamiento de datos

de las alcantarillas a sustituir, de diámetros menores a 36" según norma de la AASHTO para así generar la orden de trabajo para dicha actividad, también se iniciaron las actividades de "Excavación no clasificada" por parte del contratista entre las Est. 2+650-2+900 LT. dicha excavación se realizó con dimensiones de 1.20 m de ancho y 0.5 m de profundidad para realizar la ampliación del hombro de la calzada, esta actividad fue autorizada por parte de la supervisión la cual ordenó al contratista colocar rótulos y cinta preventiva como parte de la seguridad vial del proyecto a lo largo de la excavación.



Ing. Residente SIT



ING. RESIDENTE CONSTRUCCIÓN

Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI
08308810, Ruta 88, CA6-Tatumbla, 3.7 Km, Depto.
Fco. Morazán, Fase I.

Fecha: 09/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Nublado.

Este día se realizaron trabajos de 'Impresión de Alcantarillas' transversales y longitudinales en la Est. 2+560, también se registró el ingreso del Equipo al proyecto Excavadora CAT 323 y el ingreso de rótulos preventivos al proyecto.

se comenzaron los trabajos de
"Remoción de derribo" en la
Est. 0+400, dicha actividad
fue realizada mediante concepto de "Administración
Delegada".

Hoja

Nº 000017



ING. RESIDENTE CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 4000 PSI
08508810, Ruta 88, CA6 - Jatumbá, 3.7 Km, Depto.
Feo Morazán, Fase I.

Fecha: 10 / febrero / 2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se realizaron trabajos de "limpieza de
derecho de vía" en las Est. 2+000 - 1+000 L. I.
y en la actividad por parte del contratista en corte
y limpieza de talud en banco de material.



ING. RESIDENTE CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con
concreto Hidráulico

Hoja

Nº 000018

4000 PSI, 08508810

Ruta 88, CA6-Tatumbá, 3.7 Km, Depto

Fco Morazán. Fase I.

Fecha: 11/febrero/2024

clima: Despejado, Despejado, Despejado.

Se continuaron los trabajos del día
anterior, limpieza de derecho de Vía
entre las Est. 1+000-0+000 L.I



Eng. Residente SIT.



ING. RESIDENTE CONDESA

Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico
4000 PSI, 08508810, Ruta 88, CA6-Tatumbá,
3.7 Km, Depto. Fco. Morazán, Fase I.

Fecha: 12/febrero/2024

clima: Nublado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se realizó la actividad de
"Limpieza del derecho de vía" en las
Est. 0+000-1+000 L.D. conformación
de Talud y acumulación de material selecto

Bitácora Nº 040358

en banco, Por parte de la
Supervisión se envió una

Hoja

Nº 000019

nota vía correo electrónico a la empresa
contratista, comunicando la problemática en
el proyecto debido a la falta de equipo clave
requerido en el proyecto (Reculadora de
Pavimento), por lo cual se genera un desfase
entre la programación entregada por el contratista
a la supervisión de la Secretaría de Infraestructura
y Transporte (SIT), ya que casi un mes
después de entregada la orden de inicio, no
se han comenzado los trabajos de Reculado.
Este día se recibió solicitud por parte de la
Junta de Agua de la comunidad de Tatumbula en la
que solicitan apoyo con un estudio para la construcción
de una red de abastecimiento sanitario, donde
dicha solicitud fue aprobada por el despacho
Ministerial de la SIT.



Ing. Residente SIT



ING. RESIDENTE CONTRATISTA

Proyecto: Pavimentación con
concreto Hidráulico
4000 PSI, 08508810,
Ruta 88, CA6 - Tatumbla
3.7 Km, Depto. Pco.
Morazán, Fase I.

Hoja

Nº 000020

Fecha: 13 / febrero / 2024

Lugar: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se atendió reunión solicitada por la
Unidad de Gestión Ambiental de la SIT (UGA),
para definir parámetros y lineamientos, en torno
a la normativa Ambiental del proyecto, en dicha
reunión se presentó:

1. Ing. Hector Svarzo (Coordinador SIT)
2. Ing. Wesley Padillo (Supervisor SIT)
3. Ing. Gustavo Luque (UGA CC)
4. Ing. Erick Bonilla (Gerente de Proyectos, CONDELSA)

Dicha reunión se llevó a cabo en las oficinas de la
Unidad de Gestión Ambiental a las 9:00 AM.

En campo se trabajó en la actividad "Limpieza del
derecho de vía" en las est. 0+000 - 1+000 LD.



Ing. Residente CONDELSA

Bitácora Nº 040358

Proyecto: Pavimentación con
Concreto Hidráulico

Hoja

Nº 000021

4000 PSI, 08508810,

Ruta 88, CAG-Tatumbá, 3.7 Km, Depto.
Fco. Morazán, Fase I.

Fecha: 14 / febrero / 2024

Urina: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se trabajó en la "Limpieza del
derecho de Vía" en las Est. 1+000 - 1+500 L.D.
También se registro ingreso y suministro de
alcantarillas tipo TCR 36" de diámetro al
proyecto.



Ing. Residente SIT



ING. RESIDENTE CONDESA

Proyecto: Permutación
con Concreto

Hoja

Nº 000022

Hidráulico 4000 PSI, 08508810, Ruta 88,
CAG-Tatumbá, 3.7 Km, Depto. Fco.
Morazán, Fase I.

Fecha: 15/febrero/2024

Clima: Nublado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se realizaron las siguientes
actividades:

- 1- Limpieza del derecho de Vía: entre las Est. 1+500-2+000
L.D.
- 2- Limpieza de Alcantarillas Obras de Drenaje en las
Est. 2+260, 2+230, 2+160, 2+200, 2+180,
2+160, 1+870,
- 3- Suministro de alcantarillas tipo TCR 36" de
diámetro (8 unidades)
- 4- Levantamiento topográfico por parte de cuadrilla
de SIT.



[Signature]
Ing. Residente SIT



[Signature]
Ing. Residente CONDESA

Proyecto: Pavimentación con Concreto
Hidráulico 4100 PSI

Hoja

Nº 000023

08508810, Ruta 88, CA6-Jatumbá, 3.7 Km,
Depto. Fco. Morazán. Fase I.

Fecha: 16/ febrero/ 2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se localizó una ruta alterna dentro del tramo la cual se determinó sea una ruta de divio de tráfico por lo que luego de realizar una inspección rápida al tramo se observó la necesidad de realizar trabajos de confirmación tipo I, dichos trabajos fueron aprobados mediante concepto de 'Administración Delegada'.

Se sostuvo reunión solicitada por el contratista CONDELSA en las instalaciones de la Dirección General de Desarrollo Vial, en donde se trataron temas concernientes al proyecto como ser; la falta del equipo (Recicladora de pavimento) y las afectaciones respecto a los avances de obra y tiempos de ejecución, en dicha reunión se hicieron presentes; Ing. Hector Svarzo (coord. SIT), Ing. Juan Carlos Pineda (Director D6DV), Ing. Wesley Padilla (Sup. SIT), Ing. Erick Benilla (CONDELSA), en donde se acordó con todas la partes realizar un tramo de prueba de rodado con motorizadora de 200 metros y verificar la funcionalidad de dicho procedimiento.

Ing. 



Ing. DESIDERIO LEON


Proyecto: Pavingentación con
concreto Hidráulico

Hoja

Nº 000024

4000 P.S.I., 08508810, Ruta 88, CAC - Totumblo,
3.7 Km, Depto. Fco. Morazán. Fase I.

Fecha: 17/ febrero/ 2024

Clima: Nublado, Despejado, Nublado.

Este día se realizaron las actividades siguientes:

1. Conformación del plantel Est. 2+000 L.I
2. Acumulación de material selecto en banco de material.
3. Marcado de Eje central en topografía.
Est. 1+000 - 2+000.




Ing. Represente SIT





INOC. DESINCHUTE CONDESA

Proyecto: Pavimentación con
Concreto Hidráulico

Hoja

Nº 000025

4000 PSI, 08508810,

Ruta 88, CAG - Tatumbla, 3.7 Km, Depto. Fco.
Morazán, Fase I.

Fecha: 18/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado.

El día de hoy el contratista realizó las siguientes actividades:

- 1- Conformación de plantel Est. 2+000 L.I
- 2- Acumulación de Material selecto en Banco de material.
- 3- Marcado de Eje Central con Topografía en las Est. 1+000 - 2+000.



[Handwritten signature]
Ing. Presidente SIT



[Handwritten signature]
Ing. Presidente CONDESA

Proyecto: Pavimentación con
Concreto Hidráulico

Hoja

Nº 000026

4000 PSI, 08508810, Ruta 88, CA6-Tatumbá,
3.7 Km, Depto. Fco. Morazón, Fase I,

Fecha: 20 febrero / 2024

Clima: Despejado, Despejado, Nublado.

El día de hoy se comenzó realizando la actividad en un tramo de prueba "Readado y Estabilización de Pedrera y Base" en las Est. 2+800-2+900 A.L. donde se observaron espesores de más de 7 cm hasta 12 cm en la carpeta asfáltica, la escanificación fue realizada por Motorizadora, también se observó la presencia de base estabilizada con suelo-cemento lo que hizo el trabajo aún más complejo, se intentó desintegrar las partículas de la carpeta asfáltica y la base estabilizada, sin embargo no se logró realizar de una manera óptima con el Vibrocompactador de rodillo, se realizó la observación al mg. contratista de incluir un Vibro compactador tipo "Pata de cabra" para intentar desintegrar dicho material, esta observación no fue atendida. El tramo quedó inhabilitado para el tránsito vehicular con la promesa del contratista de continuar los trabajos el día siguiente.

Se realizó mediante concepto de "Administración delegada" la Remoción de Derrumbe en la Est. 2+780 L.I.



Hoja



ING. RESIDENTE CONDESA

Proyecto: Pavimentación con Concreto Hidráulico 400 PSI
08508810, Ruta 88, UAG-Tatumblo, 3.7 Km, Depto.
Frio Morazán, Fase I

Fecha: 27/febrero/2024

Clima: Despejado, Despejado, Despejado

El día de hoy se trabajó en la actividad mediante
concepto de "Administración Delegada", Remoción de
derrumbe en la Est. 2+780 L.I.



ING. RESIDENTE CONDESA

Proyecto: Pavingación con Concreto
Hidráulico 4000 PSI

Hoja

Nº 000028

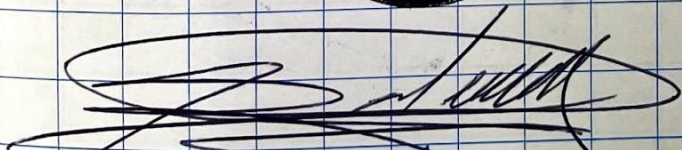
08508810, Ruta 88, CA6-Tatumbula, 3.7Km, Depto.
Fco. Morazán, Fase I.

Fecha: 22/febrero/2024

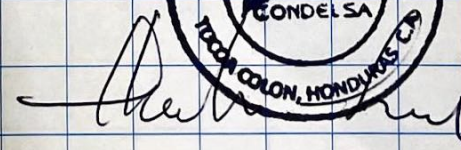
Clima: Nublado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se comenzó con la actividad:
mediante concepto de "Administración Delegada"
Extracción de Alcantarillas existentes de diámetro
menor a 36" en la Est. 17710, en mismo punto
se realizó la actividad Suministro e instalación de
Alcantarilla TCR 36".




Ing. Residente SIT




Ing. Residente CONDESA

Proyecto: Pavimentación con
concreto Hidráulico

Hoja

Nº 000029

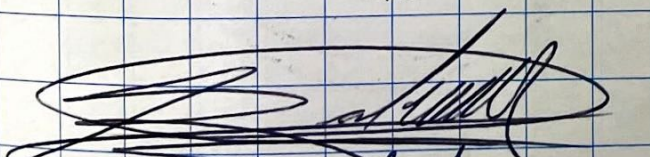
UDOPSI, 08008810, Ruta 88, CA6-Tatumbá,
3.7 Km, Depto. Fco. Morazán, Fase I.

Fecha: 23/febrero/2024

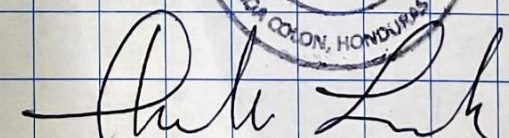
Clima: Nublado, Despejado, Despejado.

El día de hoy se continuó con la actividad del
día anterior y se comenzó a trabajar en las
est. 1+581 haciendo el mismo procedimiento que
en la Est. 1+710.




Eng. Residente SIT




Ing. Residente COMANDANCIA

Proyecto: Pavimentación con
Concreto Hidráulico

Hoja

Nº 000030

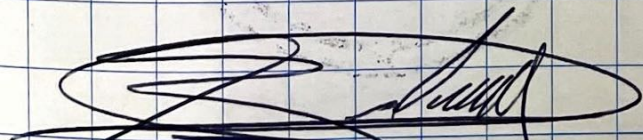
14000 PSI, 08508810, Ruta 98, CA6-Tumbula,
3.7 Km, Depto. Fco. Morazán, Fase I.

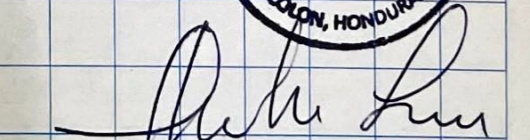
Fecha: 24/ febrero/ 2024

Clima: Nublado, Despejado, Despejado.

El día de hoy luego de verificar los niveles de las
alcantarillas instaladas en las Est. 1+710 y 1+581
el contratista sin presencia de la supervisión SIT, comenzó
los trabajos de relleno de las alcantarillas por lo que
dichos trabajos fueron realizados costo y riesgo del
contratista.




Ing. Residente SIT


Ing. Residente SIT