



H. AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA
2021-2024

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA FORTA-23-26

ACTA DE FALLO

QUE SE FORMULA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 45 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA Y LA DISPOSICIÓN 4 DE LAS BASES DE LICITACIÓN DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SE EMITE EL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA No. FORTA-23-26, RELATIVA A LA OBRA: "Reconstrucción con Concreto Asfáltico de la calle Morelos entre calle Moctezuma y calle cedros, en la localidad de San Juan Cuautlancingo, Cuautlancingo, Puebla".

A.- FECHA, LUGAR Y HORA DEL ACTO.

SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 12 DE OCTUBRE DEL 2023, SE REÚNEN EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS UBICADAS EN CARMEN 10, ESTRELLAS DEL MAR, SANCTORUM, 72700 SAN JUAN CUAUTLANCINGO, PUEBLA, SE DA INICIO AL ACTO DE SESIÓN PÚBLICA PARA DAR A CONOCER EL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA No. FORTA-23-26, RELATIVA A LA OBRA: "Reconstrucción con Concreto Asfáltico de la calle Morelos entre calle Moctezuma y calle cedros, en la localidad de San Juan Cuautlancingo, Cuautlancingo, Puebla".

B.- SERVIDOR PÚBLICO QUE PRESIDE EL ACTO.

PRESIDE EL ACTO EL PREIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA EL FILOMENO SARMIENTO TORRES.

C.- DICTAMEN

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL SEGUNDO PARRAFO DEL ARTÍCULO 45 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA, SE PROCEDE A DAR LECTURA DEL DICTAMEN QUE SIRVE DE BASE PARA DETERMINAR EL FALLO Y EL LICITANTE GANADOR, EL CUAL SE PONE A DISPOSICIÓN DE LOS INTERESADOS, PARA CONSULTA EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS UBICADAS CARMEN 10, ESTRELLAS DEL MAR, SANCTORUM, 72700 SAN JUAN CUAUTLANCINGO, PUEBLA.

I.- NOMBRE DEL PARTICIPANTE GANADOR Y MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN

UNA VEZ DETERMINADAS LAS PROPOSICIONES SOLVENTES, CONFORME A LOS CRITERIOS DE EVALUACIÓN ESTABLECIDOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, SE PROCEDE A LA DETERMINACIÓN DE LA PROPOSICIÓN ECONOMICAMENTE MAS CONVENIENTE PARA EL MUNICIPIO, CONFORME A LOS CRITERIOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO 36 INCISO I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA Y EN LAS BASES DE LICITACIÓN; OBTENIÉNDOSE COMO RESULTADO QUE LA PROPOSICIÓN ECONOMICAMENTE MAS CONVENIENTE PARA EL MUNICIPIO ES LA PRESENTADA POR: SISTEMAS ORTOGONALES DE INGENIERÍA S.A. DE C.V., CON UN IMPORTE DE \$7,571,679.05 (SIETE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 05/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO.

II.- LUGAR Y FECHA ESTIMADA EN QUE EL CONCURSANTE GANADOR DEBERÁ FIRMAR EL CONTRATO.

LA PRESENTE ACTA SURTE EFECTO DE NOTIFICACIÓN EN FORMA PARA LA PERSONA JURÍDICA SISTEMAS ORTOGONALES DE INGENIERÍA S.A. DE C.V., POR ELLO SE COMPROMETE Y OBLIGA A FIRMAR EL CONTRATO RESPECTIVO Y SUS ANEXOS A LAS 11:00 HORAS DEL 13 DE OCTUBRE DEL 2023, EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS UBICADAS EN CARMEN 10, ESTRELLAS DEL MAR, SANCTORUM, 72700 SAN JUAN CUAUTLANCINGO, PUEBLA, PREVIA A LA FIRMA DEBERÁ PRESENTAR PARA



H. AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA
2021-2024

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA FORTA-23-26

SU COTEJO ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA DE LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN SU PERSONALIDAD JURÍDICA Y LAS FACULTADES DE SU REPRESENTANTE PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

III.- EN SU CASO, LUGAR Y PLAZO PARA LA ENTREGA DE SUS ANTICIPOS.

EL ANTICIPO SERÁ PAGADO VÍA ELECTRÓNICA A LA CUENTA QUE PROPORCIONE EL LICITANTE GANADOR DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN Y APROBACIÓN DE LAS GARANTÍAS CORRESPONDIENTES.

IV.- LA FORMA, LUGAR Y PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS GARANTÍAS.

EL LICITANTE GANADOR SE COMPROMETE Y OBLIGA A ENTREGAR LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO Y DEL ANTICIPO, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 15 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE RECIBA LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO, PERO INVARIABLEMENTE ANTES DE LA FIRMA DEL CONTRATO; EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS UBICADAS EN CARMEN 10, ESTRELLAS DEL MAR, SANCTORUM, 72700 SAN JUAN CUAUTLANCINGO, PUEBLA.

V.- FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.

EL CONTRATISTA DEBERÁ INICIAR LOS TRABAJOS EL DÍA **16 DE OCTUBRE DEL 2023**, LOS CUALES TENDRÁN UNA DURACIÓN DE **65 DÍAS NATURALES** PARA CONCLUIR LA OBRA PÚBLICA QUE SE LE ADJUDICA; CON LAS EXCEPCIONES QUE ESTIPULAN LOS ARTÍCULOS 54 FRACCIÓN I, 63 Y DEMÁS RELATIVOS DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA.

LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPOSICIÓN DEL LICITANTE GANADOR, LE SERÁ DEVUELTA UNA VEZ QUE HAYA EXHIBIDO LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y DEL ANTICIPO.

VI.- CIERRE DEL FALLO

PARA CONSTANCIA Y A FIN QUE SURTA EFECTOS LEGALES CORRESPONDIENTES, A CONTINUACIÓN, FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO, AL MARGEN Y AL CALCE, LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y LAS PERSONAS QUE INTERVINIERON EN EL PRESENTE ACTO DE FALLO.

SE CIERRA LA PRESENTE SIENDO LAS **10:55 HORAS**, EL MISMO DÍA DE SU INICIO Y NO HABIENDO MAS QUE HACER CONSTAR, ESTANDO TODOS LOS PRESENTES DE ACUERDO EN SUS TÉRMINOS, SE DA POR CONCLUIDA LA SESIÓN DE COMUNICACIÓN DEL FALLO, FIRMANDO DE CONFORMIDAD AL MARGEN Y AL CALCE DE LA PRESENTE ACTA TODOS LOS QUE EN ELLA PARTICIPARON.



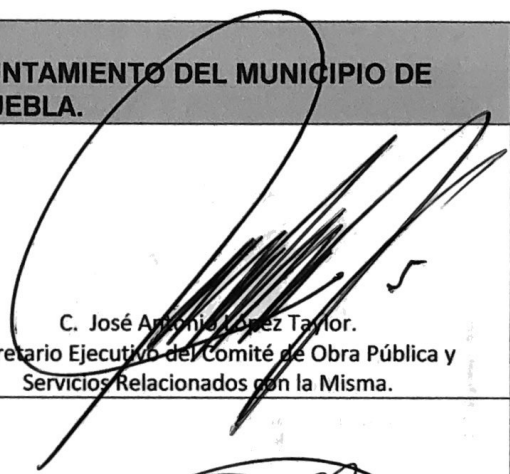
H. AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA
2021-2024

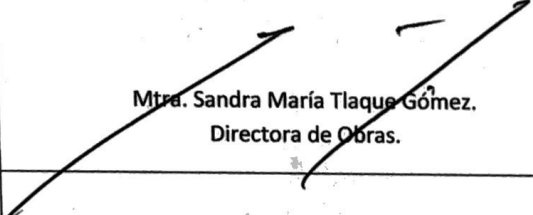
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA FORTA-23-26

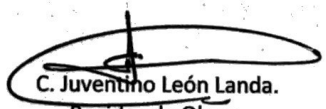
POR EL COMITÉ DE OBRA PÚBLICA DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA.

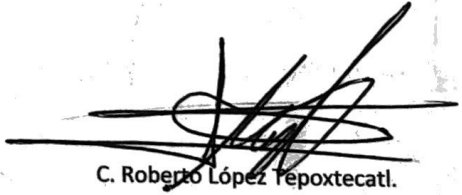

C. Filomeno Sarmiento Torres.
Presidente del Comité de Obra Pública y Servicios
Relacionados con la Misma.


C. José Antonio López Taylor.
Secretario Ejecutivo del Comité de Obra Pública y
Servicios Relacionados con la Misma.


Mtra. Sandra María Tlaque Gómez.
Directora de Obras.


C. Eva Sánchez Mendieta.
Comisario Contralor Municipal Comité de Obra Pública y
Servicios Relacionados con la Misma


C. Juventino León Landa.
Regidor de Obras.


C. Roberto López Tepoxtecatl.
Tesorero Municipal.

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA.





H. AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA
2021-2024

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA FORTA-23-26

0000487

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE
CUAUTLANCINGO, PUEBLA

C. Sandra María Tlaque Gómez
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS

ING. NOE MORALES OLARTE
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTES

SISTEMAS ORTOGONALES DE INGENIERÍA S.A. DE C.V.

CORPORATIVO Y PROYECTOS MANTRA S.A de C.V

PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL

No. CONTRATO: FORTA-23-26

NOTA No. 1

Ayuntamiento del Municipio de Cuautlancingo Puebla Dirección de Obras.

Contratista: Sistemas Ortogonales de Ingenieria S.A. de C.V.

Domicilio: Calle Martinez de la Torre No. 12024 Col. Casa Blanca, Puebla, Pue.

Representante legal: M.A.C. Juan Miguel Juárez Cumplido

Contratante: H. Ayuntamiento del Municipio de Cuautlancingo Puebla.

Supervisión: Dirección de Obras

Director de Obras: Mtra. Sandra Maria Tlaque Gomez

Contrato: FORTA-23-26

Número de Obra: FORTA-23-26

Nombre de la Obra: Reconstrucción con concreto asfáltico de la Calle Morelos entre Calle Moctezuma y Calle Cedros, en la localidad de San Juan Cuautlancingo, Cuautlancingo, Puebla.

Localidad: San Juan Cuautlancingo

Prestación de los trabajos: Pavimentación de calle Morelos

Monto de contrato: \$7,571,679.05 (Siete millones quinientos setenta y un mil seiscientos setenta y nueve pesos 05/100 M.N.)

(Continúa NOTA No.1 en la siguiente hoja)

Elaborado por:

Recibido por:

~~M.A.C. Juan Miguel ~~Swárez~~ Cumplido~~
 Sistemas Ortogonales de Ingeniería
 S.A de C.V.

~~Mtra. Sandra Maria Tlaque Gómez~~
 Directora de Obras

~~Ing. Noe Morales Olarte~~
 Supervisor de Obra

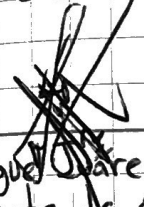
Elaborado por:

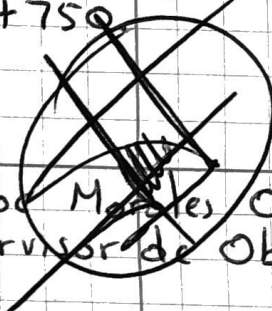
Recibido por:

16 - Octubre - 2023

ATA No. 2

En esta fecha se da inicio a la obra denominada "Reconstrucción de pavimento asfáltico de la calle Morelos entre calle Octezuma y calle Cedros, en la localidad de San Juan Cuautlancingo, Cuautlancingo, Puebla". Con No. de contrato CARTA-23-26, con un periodo de ejecución del 16 de octubre de 2023 al 19 de diciembre de 2023, a cargo de la empresa Sistemas Ortogonales de Ingeniería, S.A de C.V., se realiza recorrido de la calle en conjunto con Ing. Noe Morales Olarte supervisor de la Dirección de Obra Pública, se inicia el trazo y nivelación y demolición de carpeta asfáltica con respectivos acarreos a primer kilómetro y kilómetro subsecuente del km 0+400.39 al km 0+750.

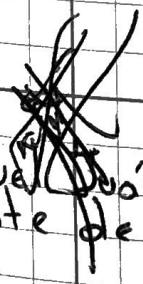

Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra

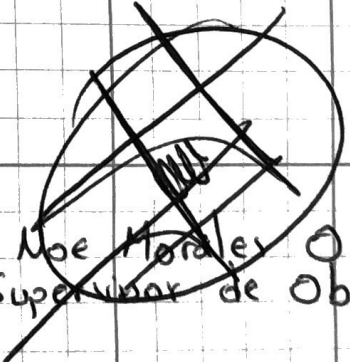

Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

18 - Octubre - 2023

ATA No. 3

En esta fecha se continúan con los trabajos de trazo y nivelación del km 0+445 al km 0+750, así mismo se realizan los trabajos de demolición en pavimento hidráulico como en pavimento asfáltico con sus respectivos acarreos en primer kilómetro y kilómetro subsecuente, se identifican los pozos de visita de la línea de drenaje a los cuales en su momento se les realizara renivelación para alcanzar el nivel de pavimento terminado y de los registros de operación de válvula.


Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra


Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

Elaborado por:

Recibido por:

20 - Octubre - 2023

Nota No. 4

En esta fecha se continua con los trabajos de demolición de pavimento asfáltico con sus respectivos acarreos, se comienza con los trabajos de excavación en caja por medios mecanicos mediante conformadora y carga y acarreo a primer kilometro y kilometros subsecuente, mediante retroexcavadora y camiones de 14 m³, llevando el material producto de corte a tiro autorizado por el supervisor del municipio.

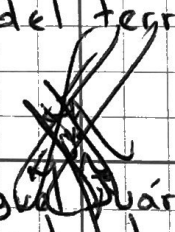

Ing. Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra

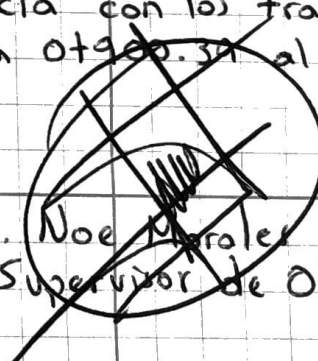

Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

21 - Octubre - 2023

Nota No. 5

En esta fecha se concluyen los trabajos de excavación en caja por medios mecanicos mediante conformadora y carga y acarreo a primer kilometro y kilometros subsecuente, se inicia con los trabajos de compactación del terreno natural del km 0+900.39 al km 0+750.


Ing. Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra


Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra.

23 - Octubre - 2023

Nota No. 6.

En esta fecha se realizan los trabajos de compactación en capas de 20 cm del km 0+750 al km 0+600, así mismo se realizan las reparaciones de tomas domiciliarias y descargas domiciliarias presentadas. Se realiza suministro, conformación y tendido de la capa base en el km 0+900.39 al km 0+750, se presenta el laboratorio de control de calidad y compactaciones para verificar el (Continua Nota No. 6 en la siguiente hoja)

Elaborado por:

Recibido por:

de compactación del terreno natural mismo que
cumple con la compactación de proyecto.

~~C. Juan Miguel Juárez Cumplido~~
Superintendente de Obra

~~Ing. Noe Morales Olarte~~
Supervisor de Obra.

25 - Octubre - 2023

Obra No. 7

En esta fecha se continua con los trabajos de compactación en capas
del km 0+600 al 0+445, se libera del km 0+900.39
km 0+750 y se suministra base hidraulica en el mismo tramo, con-
formación y tendido de la capa subrasante
km 0+750 al km 0+600 y queda liberada la capa de terreno
natural del km 0+600 al km 0+445.

~~C. Juan Miguel Juárez Cumplido~~
Superintendente de Obra

~~Ing. Noe Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

27 - Octubre - 2023

Obra No. 8

En esta fecha se concluye con el suministro, conformación y
tendido de la capa subrasante del km 0+600 al km 0+445 y
procede al suministro del material para base hidraulica del
señalado en el proyecto y se concluye con el suministro,
conformación y tendido de la base hidraulica del km 0+750 al
0+600 se tiene la presencia del laboratorio de control de
calidad y compactación, para verificar los trabajos, el cual nos
da que cumple con los requerimientos de proyecto.

~~C. Juan Miguel Juárez Cumplido~~
Superintendente de Obra

~~Ing. Noe Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

Elaborado por:

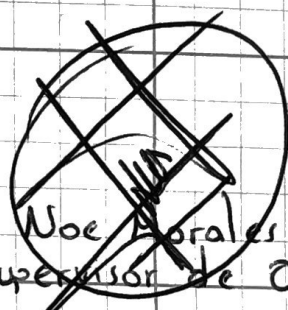
Recibido por:

30 - Octubre - 2023

NOTA No. 9

concluye con la construcción de la base hidráulica del km 0+600 al 0+445 con sus respectivos acarreos, se continúa con el suministro, formación, tendido y compactación de base hidráulica con material proveniente del banco las derrumbadas.

 Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra

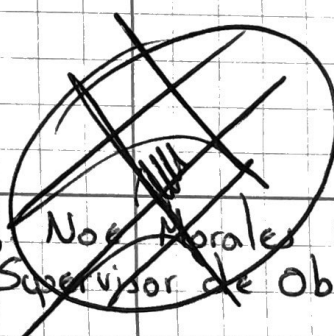
 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

31 - Octubre - 2023

NOTA No. 10

En esta fecha se realiza el riego de impregnación con emulsión asfáltica tipo ECI-60 a razón de 1.50 L/M² del km 0+445 al 0+900.39, posteriormente se realiza el poreo con arena y se pide a la comunidad contar con el apoyo para evitar el tránsito de vehículos.

 Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra

 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

02 - Noviembre - 2023

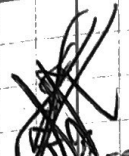
NOTA No. 11

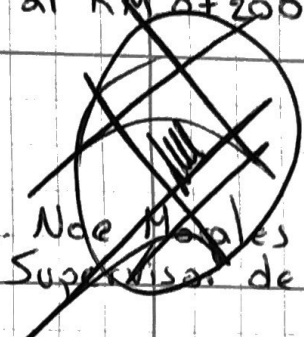
En esta fecha se realiza el riego de liga con emulsión asfáltica de secado rápido tipo RR-2K a razón de 1.50 litros por metro cuadrado del km 0+900.39 al km 0+750, para proceder con el tendido de carpeta de concreto asfáltico tipo PA-5 de 5 cm de espesor, compacto con sus respectivos acarreos a kilómetros subsecuentes, contando para ello, con la presencia del laboratorio de (Continúa NOTA No. 11 en la siguiente hoja)

Elaborado por:

Recibido por:

Control de Calidad y Compactaciones, dando visto bueno de los trabajos realizados, se inicia con trazo y nivelación y demolición de carpeta asfáltica con sus respectivos acarreos a primer kilometro subsecuente del km 0+445 al km 0+200.

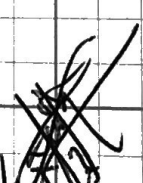

C. Juan Miguel Suárez Cumplido
Superintendente de Obra

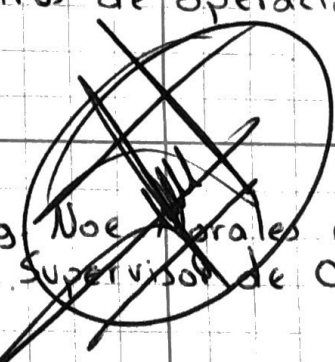

Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

06 - Noviembre - 2023

Nota No. 12

En esta fecha se concluye con el tendido de carpeta de concreto asfáltico tipo PA-5 de 5cm de espesor compacto del km 0+750 al km 0+900.39, contando para ello, con la presencia del Laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones, dando visto bueno a los trabajos realizados y se continúan con los trabajos de excavación en caja del km 0+445 al km 0+200, así mismo se realizan trabajos de demolición en pavimento hidráulico con sus respectivos acarreos en primer kilometro y kilometro subsecuente, se identifican los pozos de visita de la línea de drenaje a los cuales en momento se les realizara renivelación para alcanzar el nivel de pavimento terminado y de los registros de operación de válvula.


C. Juan Miguel Suárez Cumplido
Superintendente de Obra


Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

08 - Noviembre - 2023

Nota No. 13

En esta fecha se concluye con la excavación en caja procediendo a compactación del terreno natural del km 0+200 al km 0+445, dando fe el laboratorio de la compactación como lo marca el proyecto y con ello la empresa contratista procede al suministro, información y compactación de la capa subyacente en el mismo tramo.
(Continúa Nota No. 13 en la siguiente hoja)

Elaborado por:

Recibido por:

Folio N° / Anexo N°

~~Ing. Juan Miguel Juárez~~ Cumplido
Superintendente de Obra

~~Ing. Noé Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

10 - Noviembre - 2023

Obra No. 14

En esta fecha se concluyen con los trabajos de suministro, conformación y compactación de la capa subrasante del KM 0+445 al KM 0+200, así mismo se realiza el Laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones da visto bueno a la calidad y compactación del mismo, por lo que se procede al suministro de la base hidráulica, así mismo se procede a el trazo y nivelación del tramo del KM 0+000 al KM 0+200, procediendo a remover la carpeta asfáltica existente, con sus respectivos acarreos al primer kilometro y kilometros subsecuentes.

~~Ing. Juan Miguel Juárez~~ Cumplido
Superintendente de Obra

~~Ing. Noé Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

13 - Noviembre - 2023

Obra No. 15

En esta fecha se realizan los trabajos de conformación, tendido y compactación de la base hidráulica del KM 0+200 al KM 0+445, así mismo se realizan las reparaciones de tomas domiciliarias y descargas domiciliarias presentados en dicho tramo, de igual manera se continúa con la excavación en caja del KM 0+000 al KM 0+200, con sus respectivos acarreos.

~~Ing. Juan Miguel Juárez~~ Cumplido
Superintendente de Obra

~~Ing. Noé Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

Elaborado por:

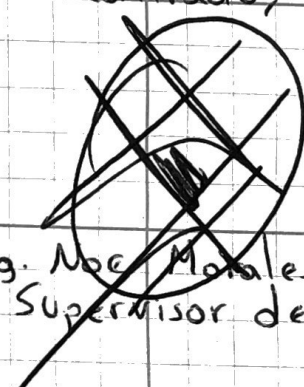
Recibido por:

15 - Noviembre - 2023

NOTA No. 16

La empresa contratista informa que se continua con los trabajos de compactación del terreno natural del km 0+000 al km 0+200, se libera por parte del laboratorio de Control de Calidad y compactaciones la base hidraulica del km 0+200 al km 0+445 y se procede al riego de impregnación del mismo tramo con su respectivo poreo para proteger la base, de igual manera se procede a la compactación del terreno natural del km 0+000 al km 0+200, encontrando en el mismo, afectación en tomas y cargas domiciliarias, dándole la atención oportuna a las mismas, reparando todo lo que nos hemos encontrado, conforme lo indica obras públicas.


A.C. Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra

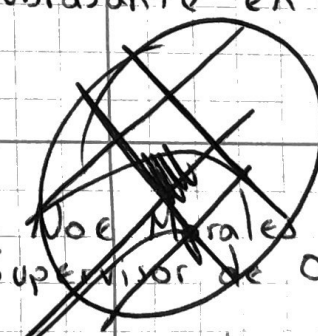

Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

17 - Noviembre - 2023

NOTA No. 17

En esta fecha se concluye la compactación del terreno natural del km 0+000 al km 0+200, tomando nota de ello el laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones, para proceder con el suministro, conformación y tendido de la capa subrasante en el mismo tramo.


A.C. Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra


Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

20 - Noviembre - 2023

NOTA No. 18

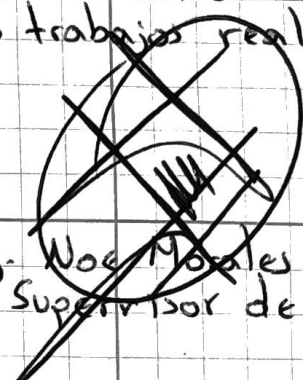
La empresa contratista continua con la conformación, tendido y compactación de la subrasante del km 0+000 al km 0+200, así mismo (Continua NOTA N. 18 en la siguiente hoja)

Elaborado por:

Recibido por:

procede al riego de liga de acuerdo a proyecto y con ello al suministro, tendido y compactación de carpeta de concreto asfáltico PA-5 de 5 cm de espesor compacto con sus respectivos acarrees a kilómetros subsecuentes, del KM 0+750 al KM 0+200, contando con la presencia del Laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones, dando visto bueno de los trabajos realizados.

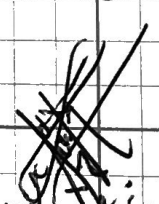
 Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra

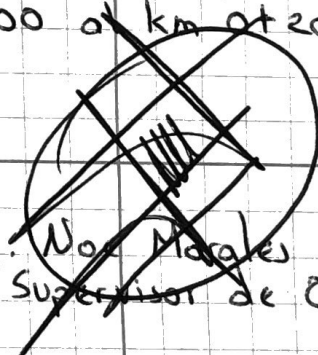
 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

22 - Noviembre - 2023

ATA No. 19

En esta fecha se continua con el riego de liga de acuerdo a proyecto y con ello el suministro, tendido y compactación de carpeta de concreto asfáltico tipo PA-5 de 5 cm de espesor compacto con sus respectivos acarrees a kilómetros subsecuentes, del KM 0+750 al KM 0+200, contando con la presencia del Laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones, dando visto bueno de los trabajos realizados, asimismo con la elaboración de reductores de velocidad en tramos distintos, se continua con la conformación, tendido y compactación de la subrasante del KM 0+000 al km 0+200.

 Juan Miguel Juárez Cumplido
Superintendente de Obra

 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

24 - Noviembre - 2023

ATA No. 20

En esta fecha se libera por parte del laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones la capa subrasante del KM 0+000 al KM 0+200 y procede al suministro de la base hidráulica en el mismo tramo, con sus respectivos acarrees, asimismo se continua con la limpieza del terreno, eliminando todo material vegetal, escombro o tierra que
(Continúa NOTA No. 20 en la siguiente página)

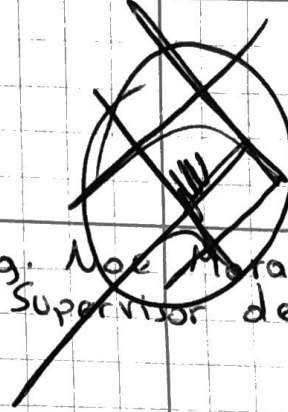
Elaborado por:

Recibido por:

Folio N° /Anexo N°

encuentre en todo el tramo.

 Juan Miguel Díaz Cumplido
Superintendente de Obra

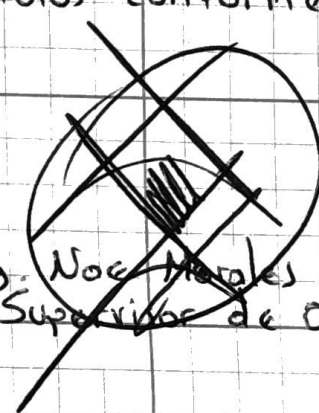
 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

27 - Noviembre - 2023

No. 21

Esta fecha se continua con el suministro, conformación y compactación de la base hidráulica del km 0+000 al km 0+200, asimismo se realizan renivelaciones de pozos de visita y registros de operación (valvulas), con sus respectivos elementos como lo son marco de 4" x 4" y tapa correspondientes, realizandolos conforme lo estipula el proyecto respectivo.

 Juan Miguel Díaz Cumplido
Superintendente de Obra

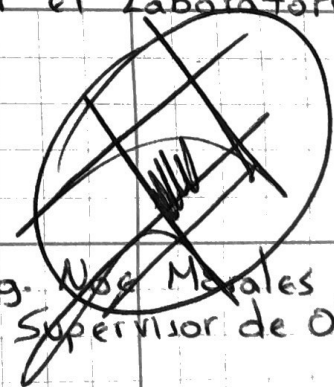
 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

01 - Diciembre - 2023

No. 22

Esta fecha se continua con la limpieza de todo el tramo ya trabajado con carpeta asfáltica, y continuando con la conformación y compactación de la base hidráulica del km 0+000 al km 0+200, para ser liberado en proximos días por el Laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones.

 Juan Miguel Díaz Cumplido
Superintendente de Obra

 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra.

Elaborado por:

Recibido por:

Folio N° /Anexo N°

04 - Diciembre - 2023

Nota No. 23

En esta fecha se concluyen con los trabajos de conformación y compactación de la base hidráulica del KM 0+000 al KM 0+200 liberando el laboratorio de Control de Calidad y Compactaciones, procediendo así con el riego de impregnación y su poreo correspondiente.

 Juan Miguel Suárez Cumplido
Superintendente de Obra

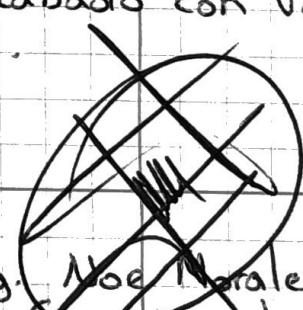
 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra

07 - Diciembre - 2023

Nota No. 24

En esta fecha se continúan con la renovación de pozos de visita del KM 0+000 al KM 0+200, y el suministro y colocación de tubo de polietileno, marco de 4" x 1.10 M y tapa para la caja de operación de válvulas y se comienza con la construcción de dentellón de concreto con armex sección 15x30 cm acabado con volteador metálico en aristas o juntas de guarniciones.

 Juan Miguel Suárez Cumplido
Superintendente de Obra

 Ing. Noe Morales Olarte
Supervisor de Obra.

11 - Diciembre - 2023

Nota No. 25

En esta fecha se continúan con el riego de liga de acuerdo a proyecto con ello el suministro, tendido y compactación de carpeta de concreto asfáltico tipo PA-5 de 5cm de espesor compacto con sus respectivos acarrees a kilómetros subsecuentes del KM 0+000 al KM 0+200, para ello, con la presencia del Laboratorio de Control de Calidad.

(Continúa Nota No. 25 en la siguiente hoja)

Elaborado por:

Recibido por:

...idad y Compactaciones, dando visto bueno de los trabajos realizados, asimismo con la elaboración de reductores de velocidad de tramos distintos, realizando también la limpieza general de la

~~Juan Miguel Suárez~~ Cumplido
Superintendente de Obra

~~Ing. Noe Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

14 - Diciembre - 2023

... No. 26

Esta fecha se concluye con los trabajos con el riego de liga de grado a proyecto y con ello el suministro, tendido y compactación de carpeta de concreto asfáltico tipo PA-5 de 5cm de espesor con sus respectivos acarrees a kilómetros subsecuentes, desde el km 0+000 al km 0+200, para proceder con la partida de señalamiento horizontal correspondiente.

~~Juan Miguel Suárez~~ Cumplido
Superintendente de Obra

~~Ing. Noe Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

18 - Diciembre - 2023

... No. 27

Esta fecha se continúa con la partida de señalamiento, tales como pintura tipo tráfico color amarillo en guarniciones, flecha blanca de 40x40 cm con pintura tipo tránsito color blanco, así como raya para peatonal de 60 cm de ancho con pintura tipo tránsito color blanco y pintura en topes, pintura en raya central, del km 0+000 al km 0+900.39 de igual manera se continúa con la limpieza del tramo

~~Juan Miguel Suárez~~ Cumplido
Superintendente de Obra

~~Ing. Noe Morales Olarte~~
Supervisor de Obra

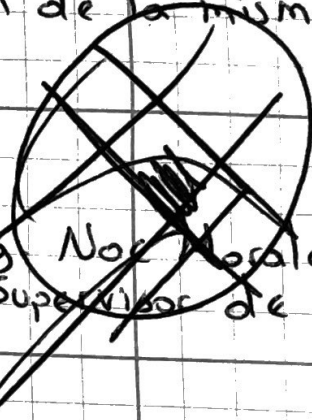
Recibido por:

19 - Diciembre - 2023

No. 28

En esta fecha se concluyen los trabajos del km 0+000 al km 0+39, así como de los conceptos relativos al presente con-
y con ello con la terminación total de la misma.


Juan Miguel Suárez Cumplido
Superintendente de Obra


Ing. Norberto Olarte
Supervisor de Obra.

Recibido por:

Recibido por: