

Nota N°1 07/MARZO/2022

CON ESTA FECHA SE ABRE LA PRESENTE BITACORA PARA DAR SEGUIMIENTO A LA OBRA:

PAVIMENTACION EN CAMINO E.C. CULIACAN-SANALOMA-LIMON DE TELLAECHÉ, TRAMO E.C. CULIACAN-SANALOMA-LA HIGUERITA, EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

DATOS GENERALES DEL CONTRATO:

NUMERO DE CONTRATO: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2802-2022

MONTO DEL CONTRATO CON IVA: \$16,410,828.05

PERIODO DE EJECUCION: 07/MARZO/22 AL 07/SEP/22

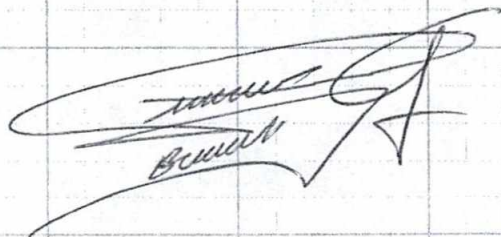
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA BOGAX, S.A. DE C.V.

REPRESENTANTE LEGAL: C. MANUEL OCTAVIO BORRERO ROBLES

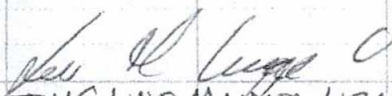
RESIDENTE OBRA SOP: ING. ABEL ARELLANO BELTRAN

SUPERINTENDENTE OBRA: ING. LUIS MANUEL LIZARRIGA OSUNA

LOS RECURSOS SON ESTATALES (PROGRAMA DE INVERSION PUBLICA ESTATAL 2022) DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE AUTORIZACION N° SAF-ATP-IED-00-055/2022, DE FECHA 17 DE ENERO DEL 2022, CON CARGO AL PROGRAMA 074 (CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA RED CARRETERA ESTATAL). RECURSOS MISMOS QUE SERAN LIBERADOS A TRAVES DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS.



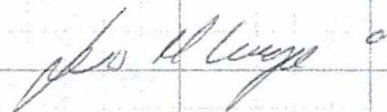
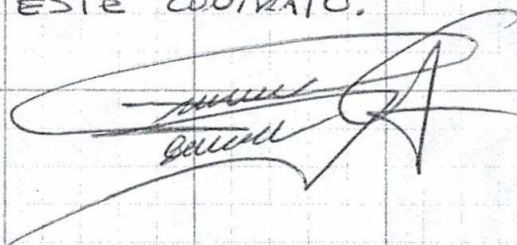
ING. ABEL ARELLANO BELTRAN
Residente Obra SOP



ING. LUIS MANUEL LIZARRIGA OSUNA
Superintendente Obra

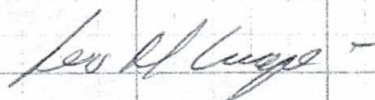
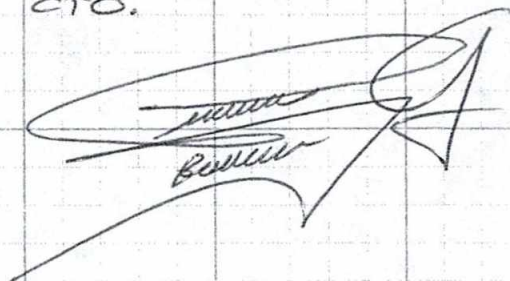
NOTA N°2 07/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, LA DIRECCION DE SUPERVISION DE LA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, MEDIANTE OFICIO N° SOP-DIR-SUP-DI-0357-2022 PONE A DISPOSICION DEL CONTRATISTA EL INMUEBLE EN DONDE SE EJECUTARAN LOS TRABAJOS ESTABLECIDOS EN ESTE CONTRATO.



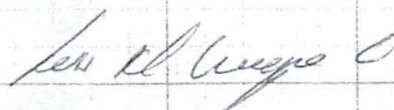
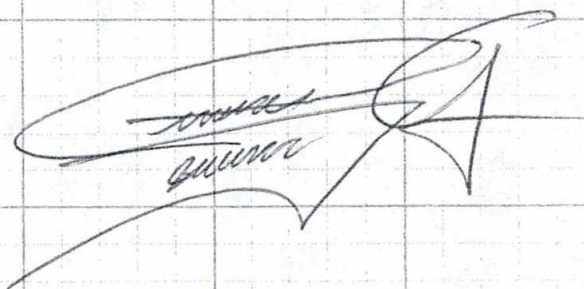
NOTA N°3 07/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, SE INFORMA QUE EL CONTRATISTA INICIA LA OBRA, CON LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, PARA ESTABLECER EJES DE REFERENCIAS Y CADENAMIENTOS, SEGUN PROYECTO.



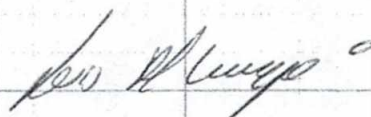
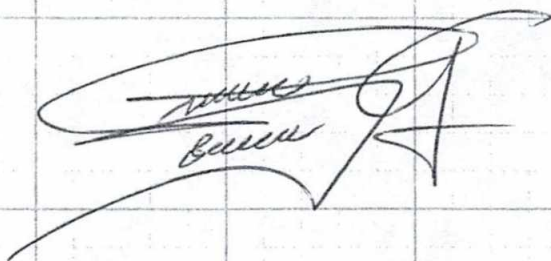
NOTA N°4 09/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA INICIA CON LOS TRABAJOS DE DESPALME Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL DEL KM 0+000 AL KM 0+480 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO. Y SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, PARA ESTABLECER EJES DE REFERENCIAS Y CADENAMIENTOS, SEGUN PROYECTO.



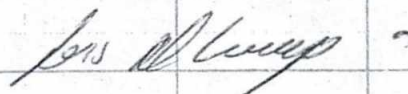
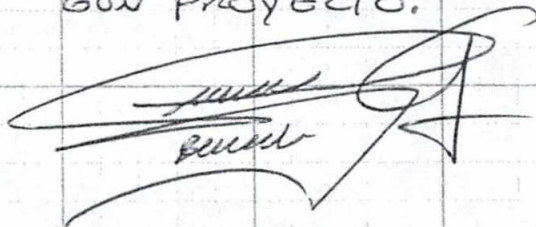
NOTA N° 5 11/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA INICIA CON EL SUMINISTRO Y HABILITADO DE ACERO Y CIMBRA PARA LA CONSTRUCCION DE 3 PUENTES ALCANTARILLA EN LA OBRA Y SE INICIA CON LA EXCAVACION DE TERRENO PARA LA LOSA INFERIOR DEL PUENTE ALCANTARILLA EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



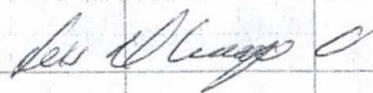
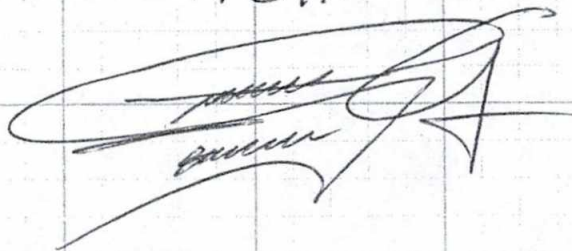
NOTA N° 6 12/MARZO/2022

CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE DESPALME Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL DEL KM 0+480 AL KM 0+820 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO Y SE TERMINA CON LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO, PARA ESTABLECER EJES DE REFERENCIAS Y CADENAMIENTOS, SEGUN PROYECTO.



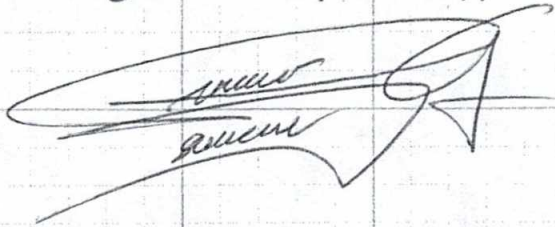
NOTA N° 7 14/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA INICIA CON LOS TRABAJOS DE HABILITADO Y ARMADO DE ACERO Y CIMBRA PARA EL COLADO DE LOSA INFERIOR DEL PUENTE ALCANTARILLA EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



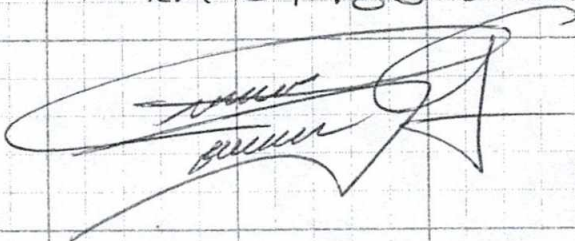
NOTA N° 8 16/MARZO/2022

CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA INICIA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA DE TERRAPLEN DEL KM 0+000 AL KM 0+480 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 9 18/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE DESPALME Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL DEL KM 0+820 AL KM 1+520 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO. Y SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA SUBRASANTE DEL KM 0+000 AL KM 0+480 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



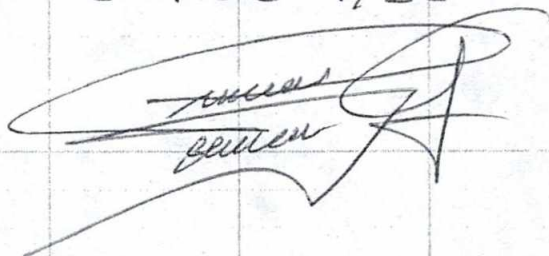
NOTA N° 10 19/MARZO/2022

CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CIMBRADO, ARMADO Y COLADO DE LOSA INFERIOR CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ KG/CM}^2$ DEL PUNTE ALCANTARILLA, EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



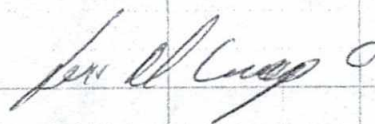
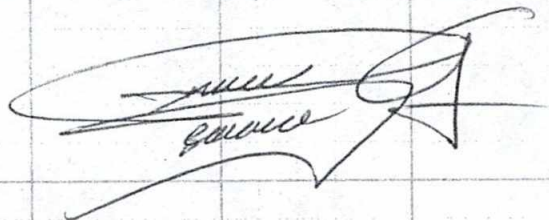
NOTA N° 11 21/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CIMBRADO Y ARMADO DE MUROS DEL PUENTE ALCANTARILLA, EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



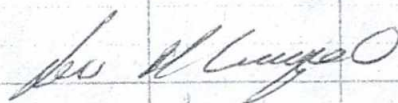
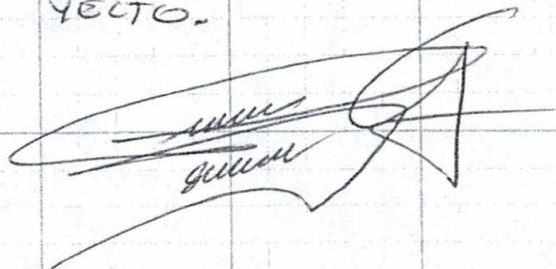
NOTA N° 12 22/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CIMBRADO, ARMADO Y COLADO DE MUROS CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ KG/CM}^2$ DEL PUENTE ALCANTARILLA, EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



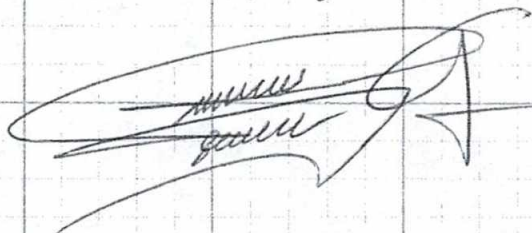
NOTA N° 13 23/MARZO/2022

CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA DE TERRAPLEN DEL KM 0+480 AL KM 0+820 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



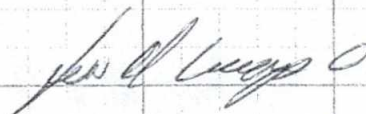
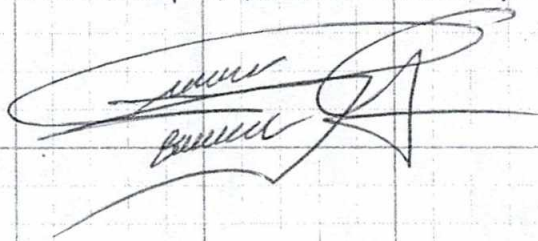
NOTA N° 14 25/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA INICIA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA DE BASE HIDRAULICA DEL KM 0+000 AL KM 0+400 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



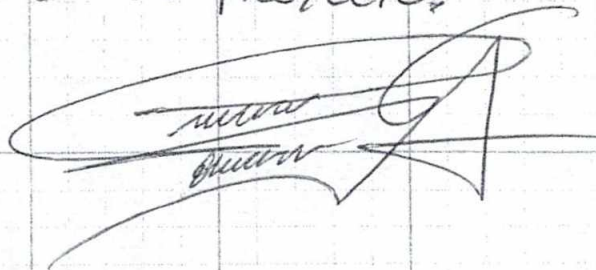
NOTA N° 15 26/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA DE TERRAPLEN DEL KM 0+820 AL KM 1+520 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



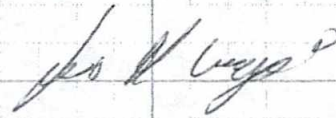
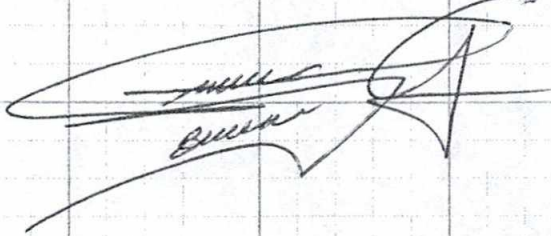
NOTA N° 16 28/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION, CUBRADO Y ARMADO DE ZAPATAS Y MUROS EN ALEROS DEL PUENTE ALCANTARILLA, EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA SEGUN PROYECTO.



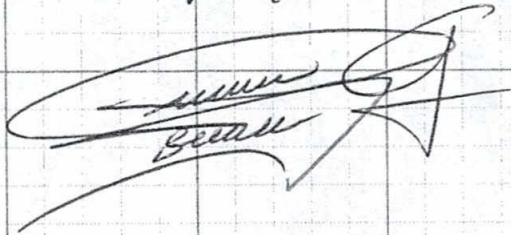
NOTA N° 17 29/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAPA SUBRASANTE DEL KM 0+480 AL KM 0+780 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



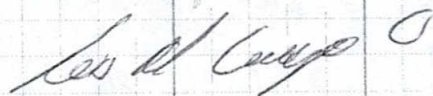
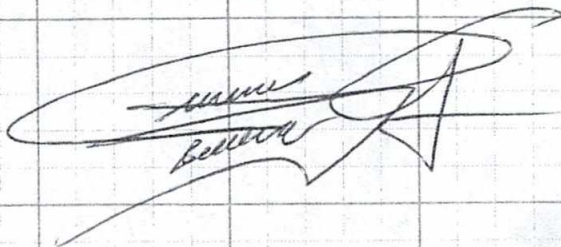
NOTA N° 18 30/MARZO/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CUBRADO, ARMADO Y COLADO DE ZAPATAS Y MUROS CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ KG/CM}^2$ EN ALEROS DEL PUENTE ALCANTARILLA EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



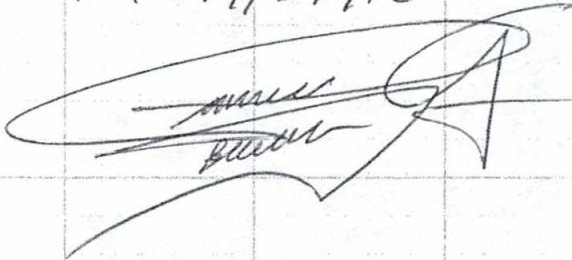
NOTA N° 19 31/MARZO/2022

CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE BASE HCA. DEL KM 0+400 AL KM 0+780 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



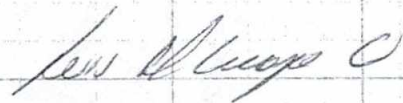
NOTA N° 20 01/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, SE RECIBE DEL CONTRATISTA PARA SU REVISIÓN Y TRÁMITE DE ESTIMACIÓN N° 1 NORMAL CON PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL 07/MARZO/2022 AL 31/MARZO/2022, POR UN IMPORTE DE \$2,762,126.87 MAS IVA, MENOS AMORTIZACIÓN 35% ANTICIPO \$966,744.40, MENOS TOTAL DE DEDUCCIONES \$82,863.81 DANDO UN LIQUIDO A PAGAR DE \$1,999,779.86.



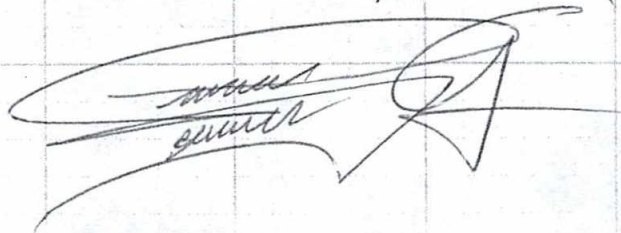
NOTA N° 21 04/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAPA SUBRASANTE DEL KM 0+780 AL KM +200 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 22 06/ABRIL/2022

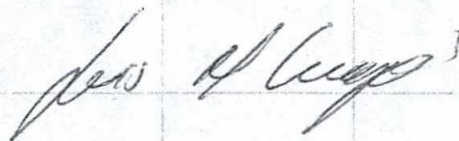
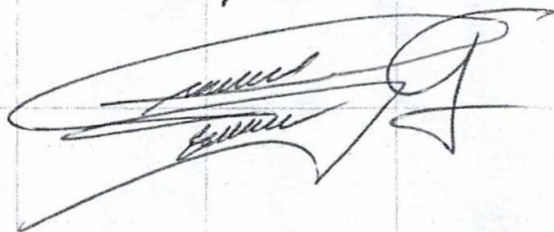
CON ESTA FECHA, SE AUTORIZA PARA SU PAGO DE ESTIMACIÓN N° 1 NORMAL, CON PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL 07/MARZO/2022 AL 31/MARZO/2022, POR UN IMPORTE DE \$2,762,126.87 MAS IVA MENOS AMORTIZACIÓN 35% ANTICIPO \$966,744.40 MENOS TOTAL DE DEDUCCIONES \$82,863.81 DANDO UN LIQUIDO A PAGAR DE \$1,999,779.86.



NOTA N° 23

06/ABRIL/2022

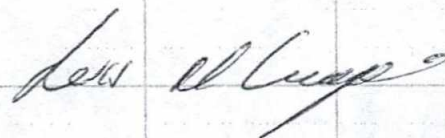
CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA TERMINA CON LOS TRABAJOS DE CUBRADO, ARMADO Y COLADO DE MUROS CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ KG/CM}^2$ EN ALEROS DEL PUENTE ALCANTARILLA, EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 24

07/ABRIL/2022

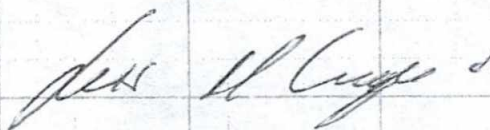
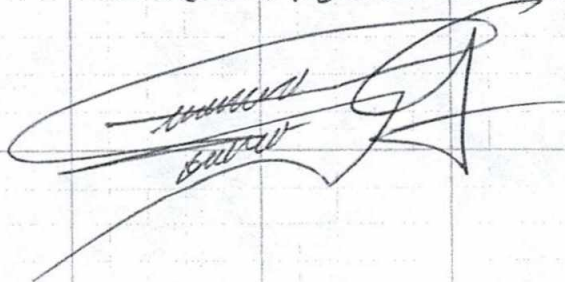
CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA INICIA CON LOS TRABAJOS DE TRAZO, NIVELACION Y EXCAVACION DE TERRENO PARA LA CONSTRUCCION DE 2 PUENTES ALCANTARILLA EN EL KM 0+482.51 Y KM 0+824.10 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 25

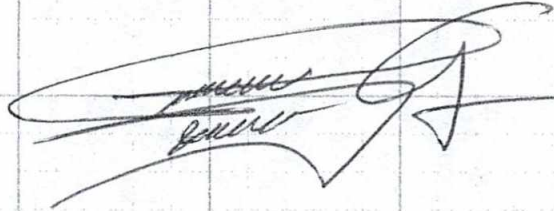
08/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE DESPALME Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL DEL KM 1+520 AL KM 1+860 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 26 11/ABRIL/2022

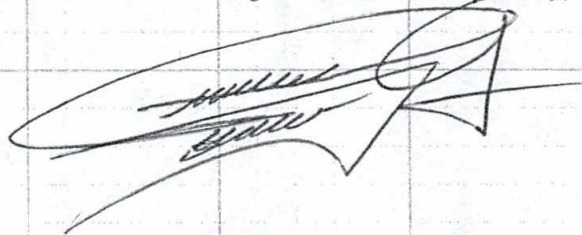
CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA DE TERRAPLEN DEL KM 1+520 AL KM 1+860 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



Sen Mungo

NOTA N° 27 12/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE ARMADO DE ACERO, CUBRADO Y COLADO DE LOSA INFERIOR, CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ kg/cm}^2$ DE 2 PUENTES ALCAUTARILLA EN EL KM 0+482.51 Y KM 0+824.10 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



Sen Mungo

NOTA N° 28 13/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA DE SUBRASANTE DEL KM 1+200 AL KM 1+520 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.

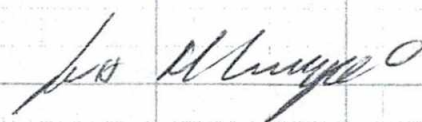


Sen Mungo

NOTA N° 29

14/ABRIL/2022

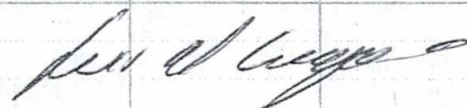
CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAPA DE BASE HIDRAULICA DEL KM 0+780 AL KM 1+200 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 30

15/ABRIL/2022

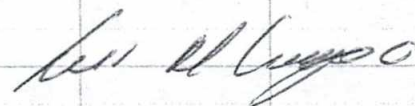
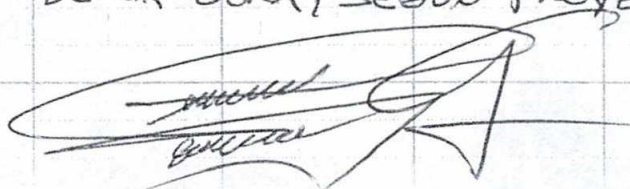
CON ESTA FECHA, EN RELACION AL TRAZO DE PROYECTO DEL KM 1+820.46 AL KM 2+007.13 DE LA OBRA, SE ACORDÓ POR PARTE DE PERSONAL DE SUPERVISIÓN Y DEPARTAMENTO DE VIAJIDADES DE LA DIRECCION DE PROYECTOS DE LA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS Y CONTRATISTA ENCARGADA DE EJECUTAR LA OBRA, EN MODIFICAR EL TRAZO EN MENCIÓN PARA SUAVIZAR LAS CURVAS ANTES Y DESPUES DEL PUENTE ALCANTARILLA DEL KM 1+891.55 DE LA OBRA, PARA EVITAR ACCIDENTES A FUTURO.



NOTA N° 31

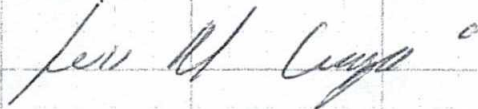
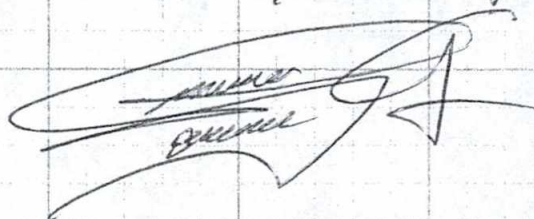
18/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE DESPALME Y COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL DEL KM 1+850 AL KM 2+126 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



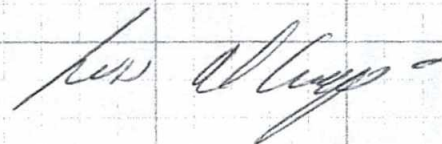
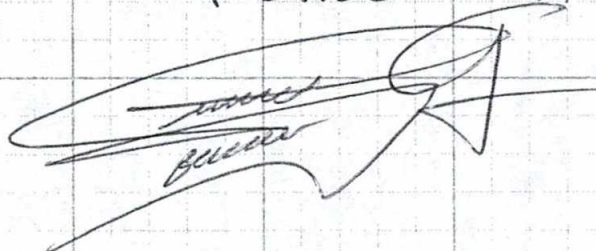
NOTA N° 32 19/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE ARMADO DE ACERO, CUBRADO Y COLADO DE MUROS, CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ kg/cm}^2$ DE 2 PUEBLES ALCANTARILLA EN EL KM 0+482.51 Y KM 0+824.10 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



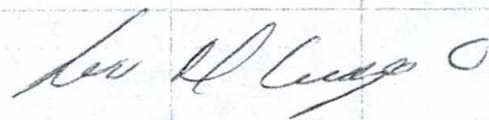
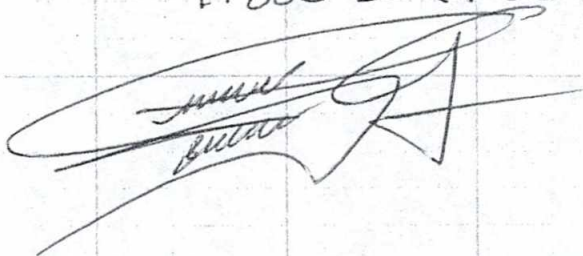
NOTA N° 33 20/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAPA DE TERRAPLEN DEL KM 1+860 AL KM 2+120 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 34 21/ABRIL/2022

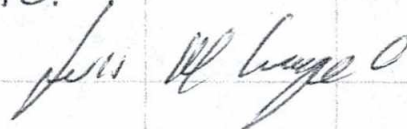
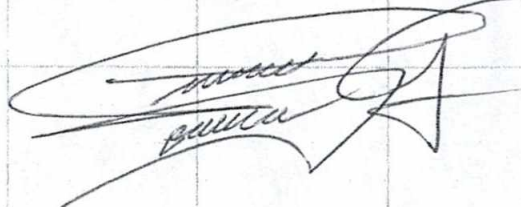
CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAPA SUBRASANTE DEL KM 1+520 AL KM 1+860 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 35

22/ABRIL/2022

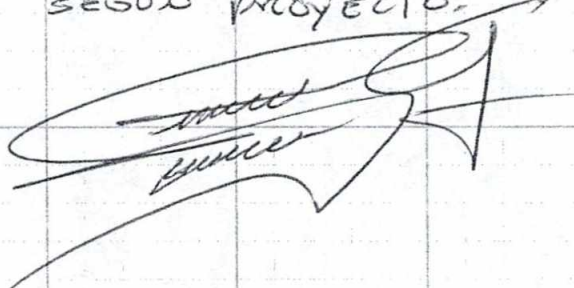
CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA TERMINA CON LOS TRABAJOS DE ARMADO DE ACERO, CIMBRADO Y CO-LADO DE LOSA SUPERIOR, CON CONCRETO PRE-MEZCLADO $F_c = 250 \text{ kg/cm}^2$ DE 2 PUNTES ALCAN-TARILLADO EN EL KM 0+482.51 Y KM 0+824.10 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 36

23/ABRIL/2022

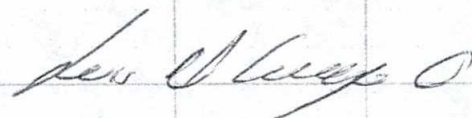
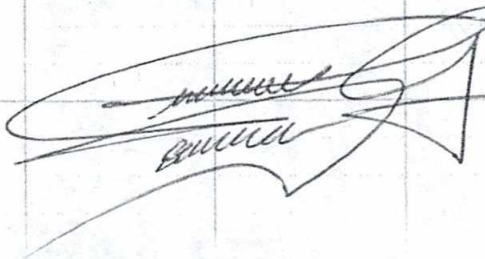
CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA DE BASE HCA. DEL KM 1+200 AL KM 1+520 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO Y SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE PREGOS DE IMPREGNACION CON EMULSION CATIONICA ECI-60 A RAZON DE 1.5 LTS/M² Y ARENEO A RAZON DE 12 LTS/M² EN CAPA DE BASE HCA. DEL KM 0+000 AL KM 0+490 DE LA OBRA SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 37

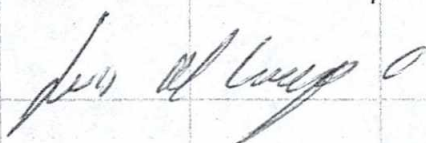
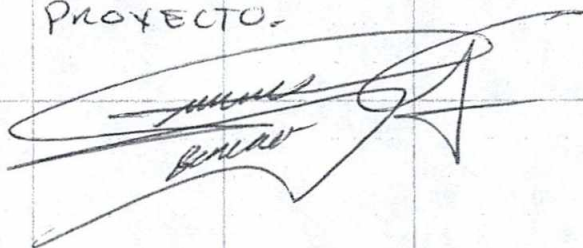
25/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE CAPA SUBGRANDE DEL KM 1+860 AL KM 2+120 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



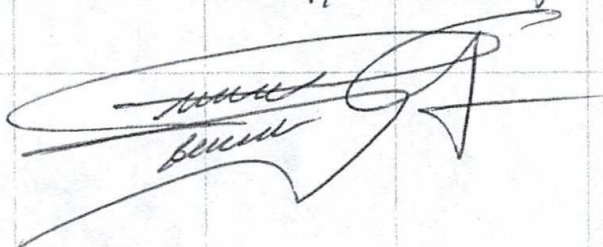
NOTA N° 38 26/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CUBRADO, ARMADO Y COLADO DE LOSA Y DENTELLON DE ENTRADA CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ KG/CM}^2$ DEL PUENTE ALCANTARILLA, EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



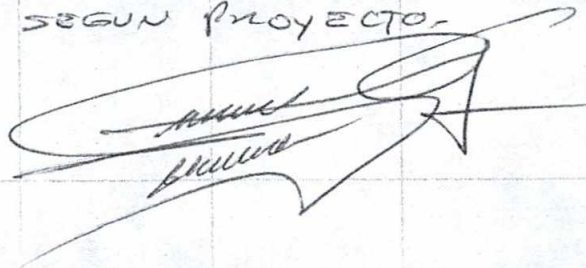
NOTA N° 39 27/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA TERMINA CON LOS TRABAJOS DE CUBRADO, ARMADO Y COLADO DE LOSA Y DENTELLON DE SALIDA CON CONCRETO PREMEZCLADO $F_c = 250 \text{ KG/CM}^2$ DEL PUENTE ALCANTARILLA, EN EL KM 1+891.55 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 40 28/ABRIL/2022

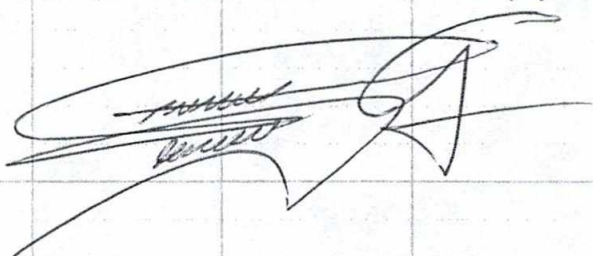
CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO PARA CONSTRUCCION DE CAPA BASE HCA. DEL KM 1+520 AL KM 1+850 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO Y SE REALIZARON RIEGOS IMPREGNACION CON EMULSION CATIONICA ECI-60 A RAZON DE 1.50 LTS/M² Y ARENEO A RAZON DE 12 LTS/M² EN CAPA DE BASE HCA. DEL KM 0+490 AL KM 0+900 SEGUN PROYECTO.



NOTA N° 41

29/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE BANCO PARA CAPA DE BASE HCA. DEL KM 1+850 AL KM 2+120 DE LA OBRA, SEGUN PROYECTO Y SE CONTINUA CON LOS RIEGOS DE IMPREGNACIÓN A RAZON DE 1.50 LTS/M² Y ARENEO A RAZON DE 12 LTS/M² EN CAPA DE BASE HCA. DEL KM 0+900 AL KM 1+200, SEGUN PROYECTO

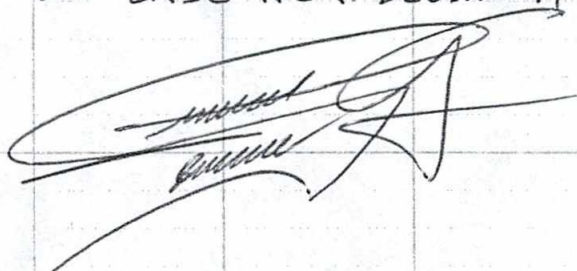


Luis Alvarado

NOTA N° 42

30/ABRIL/2022

CON ESTA FECHA, EL CONTRATISTA CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE RIEGOS DE IMPREGNACIÓN CON EMULSION CATIONICA ECI-60 A RAZON DE 1.50 LTS/M² Y ARENEO A RAZON DE 12 LTS/M² EN CAPA DE BASE HCA. DEL KM 1+200 AL KM 2+120, SEGUN PROY.

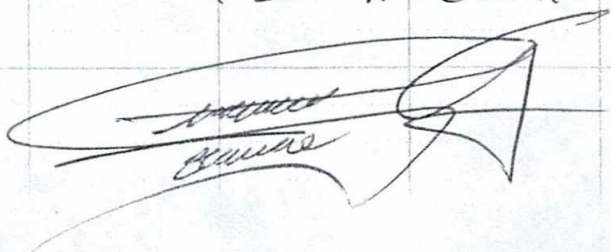


Luis Alvarado

NOTA N° 43

02/MAYO/2022

CON ESTA FECHA, SE RECIBE DEL CONTRATISTA PARA SU REVISIÓN Y TRÁMITE DE ESTIMACIÓN N° 2 NORMIL CON PERIODO DE EJECUCIÓN DEL 01 AL 30 DE ABRIL 2022 POR UN IMPORTE \$ 4,288,373.51 MASIVA, MENOS 35% AMORTIZACIÓN ANTICIPO \$ 1,500,930.73, MENOS TOTAL DEDUCCIONES \$ 128,651.21, DANDO UN LIQUIDO A PAGAR \$ 3,104,782.41.



Luis Alvarado

NOTA N° 44

04/MAYO/2022

CON ESTA FECHA, EN RELACION AL ENTRONQUE DE LLEGADA EN EL KM 07000 DE LA OBRA, SE ACORDO POR PARTE DE PERSONAL DE SUPERVISION Y DEPARTAMENTO DE VIABILIDADES DE LA DIRECCION DE PROYECTOS DE LA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS Y CONTRATISTA ENCARGADA DE EJECUTAR LA OBRA, EN CONSTRUIR RAMPA DE LLEGADA Y DE SALIDA A LA CARRETERA, DEBIDO A QUE EL ENTRONQUE SE ENCUENTRA EN LA SALIDA DE UNA CURVA DE LA CARRETERA CULIACAN-SANALONA Y NO CUENTA CON CARRIL DE ACOTAMIENTO PARA SALIR O ENTRAR DE UNA MANERA SEGURA DE LA CIRCULACION, CON EL FIN DE EVITAR ACCIDENTES A FUTURO.

Luis Alvarado

NOTA N° 45

06/MAYO/2022

CON ESTA FECHA, SE AUTORIZA PARA SU PAGO DE ESTIMACION N° 2 NORMAL, CON PERIODO DE EJECUCION DEL 01/ABRIL/2022 AL 30/ABRIL/2022 POR UN IMPORTE DE \$ 4,288,373.51 MAS IVA MENOS 35% AMORTIZACION ANTICIPO \$1,500,930.73 MENOS TOTAL DEDUCCIONES \$ 128,651.21. DANDO UN LIQUIDO A PAGAR DE \$3,104,782.41.

Luis Alvarado

NOTA # 46 Con esta fecha se hace el cambio de supervisor para esta obra, el ing. Abel Arellano Beltran quien deje de trabajar en la secretaria de Obras publicas, y en su lugar toma el cargo el ing. Alejandro Sanz Sanchez como supervisor de obra, quien tomara tomara decisiones del proceso de la obra.



Ing. Alejandro Sanz Sanchez
Supervisor S.O.P.



Ing. Luis Manuel Lizarraga Osuna
Contratista

NOTA #47 En supervision de obra se muestran el siguiente avance.

- El estado real de obra que se recibe es secuencia hasta la carpeta de asfalto trizada en obra, al 100%, faltando por ejecutar Señalización, bordillos, pintura en concreto.

Ing. Diego Sánchez
SUPERVISOR S.O.R

Ing. Luis Manuel Lizarraga
CONTRATISTA

NOTA # 48

22 Mayo 2022

- Se inician los trabajos de cimbrado y colado de bordillos, para la canalización pluvial.

NOTA #49 Con este fecha se entrega la estimacion Numero Tres, cobrandose las siguientes partidas.

- Pavimentacion con concreto Asfaltico
Obres Viales - - - - - \$ 4'079,616.18
S/IVA.



Ing. Alejandro Sanz Sanchez
Supervisor S.O.P.



Ing. Luis Manuel Lizarraga Osorio
Superintendente Obra

NOTA # 50 En supervisión de obra se muestran el siguiente avance.

- Se inician los trabajos de colocación de señalización y pintura en el asfalto

- Viales Reflectantes dos cores (DH-1) Blanco

- " " " " " (DH-1) Amarillo

- Señalamiento Vertical Tipo S11-15 30x76 cm

* Señalización Grado AHO Intensidad

- Señalización Vertical S1D-9 40x239 cm

" " " S1D-11 40x239 cm

" " " SR-9 (Velocidad Max)

" " " SR-18 (Prohibido Pasar)

" " " SP-6 (Curva)

" " " SP-8 (Curva Intensa)

" " " SP-12 (Entrecruzamiento "T")

" " " SP-14 (Entronque lateral)

" " " SP-31 (AHO Adelante)

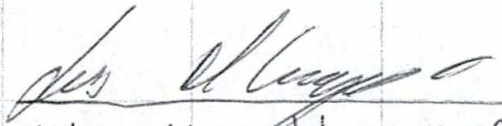
" " " SP-34 (Ganado)

" " " SR-34 (Cinturón Obligatorio)

Defensa metálica galvanizada
cola de Pato 2 crestas Lámina cal. 12



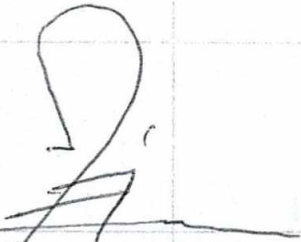
Ing. Alejandro Sainz Sanchez
Supervisor S.O.P.



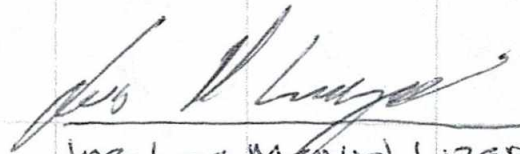
Ing. Luis Manuel Lizarraga Abona

NOTA # 51 En supervision de Obra se muestra el siguiente avance:

- Se continuan los trabajos de colocacion de señalizacion y pintura en carpeta asfaltica, teniendo un avance aproximado de 83%.



Ing. Alejandro Sainz Sanchez
Supervisor SOP



Ing. Luis Manuel Lizarraga O.
Super Intendente

NOTA # 52

15 Agosto 2022

- con esta fecha se entrega la estimacion # 4 Normal cobrandose las siguientes partidas.

- Señalización - - - - - \$ 1'039,900.00 s/IVA.



Ing. Alejandro Sainz Sanchez



Ing. Luis Manuel Lizarraga Osuna

NOTA #53 En supervision de obra se muestra el siguiente avance.

- Se terminan los trabajos de cimbrado y colado de bordillos para la canalizacion del agua pluvial.
- Se inician los trabajos de colocacion de pintura en carretera, con la indicaciones de carretera, dividiendo los carriles de los automoviles.
- Se continuan los trabajos de señalizacion en la colocacion sobre la carretera.

Ing. Alejandro Scimz Sanchez
Supervisor S.O.P.

Ing. Luis Lizarraga Osuna
Contratista.

NOTA #54 Con este fecha se finalizar los trabajos de construcción de Pavimentación de caminos E.C. Culiacan - Sinaloa - Limón Teache Jumbo E.C. Culiacan Municipio de Culiacan, quedando ejecutados todos los trabajos al 100%.

- se entrega la estimación #5 Fínquito, cobran desde las siguientes partidas,

* Pavimentación Asfáltica

- Preliminares	- - - - -	\$ 79,895.10
- Obras Viales	- - - - -	\$ 944,480.71
- Señalización	- - - - -	\$ 49,844.50

* Drenaje Pluvial

- Preliminares	- - - - -	\$ 45,781.67
- concreto Hidráulico	- - - - -	\$ 242,252.98
- Acero Refuerzo	- - - - -	\$ 606,449.79

Subtotal \$ 1,968,845.79

I.V.A. \$ 278,538.33

Total \$ 2,247,384.12

Subtotal \$ 1,968,604.15

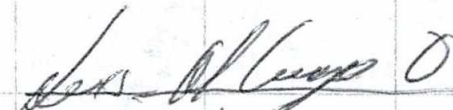
I.V.A. \$ 314,976.66

Total \$ 2,283,580.81

- Quedando un saldo a Favor \$ 11,187.94 Netos



Ing. Alejandro Sainz Sanchez



Ing. Luis L. Zorruga Osuna
Contratista

- Anotado lo anterior se declara cerrada esta bitácora