



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

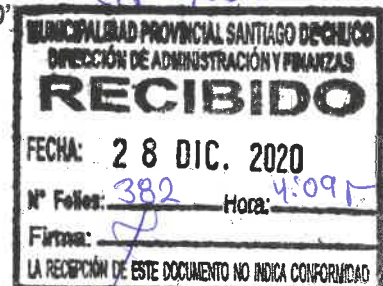
PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019
E-mail: mpsch@terra.com.pe



"AÑO DE LA UNIVERSALIZACIÓN DE LA SALUD"

INFORME N° 1441 - 2020-MPSCH/DIST/SGI



A : ABOG. JOHN JAIRO CURAY REYES
Administrador de la MPSCH

DE : ING. DAVID IVAN SILVA TORRES
Sub Gerente de Infraestructura - MPSCH

ASUNTO : CONFORMIDAD DE VALORIZACION N° 04 CONTRATISTA - CONTRACTUAL
(TRAMO 03)

REFERENCIA : (01) INFORME N° 276-2020 HMMT/DSYLO/SGI/MPSCH
(02) CARTA N° 022-2020/CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO/RC
(03) "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINA: TRAMO 02: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA - LONG. = 10.400 KM; EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD." Perteneciente al paquete N° 03
(04) "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINA: PACCHA - CEMENTERIO; EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD."
(05) "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINA: CASA BLANCA - TAMBILLO; EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD."
(06) CONTRATO DE SERVICIO N° 011-2020-MPSCH-LOG

FECHA : Santiago de Chuco, 28 de Diciembre del 2020

Me es sumamente honroso dirigirme a usted para expresarle mi cordial saludo; por otro lado referente al asunto de la presente manifiesto lo siguiente:

I. BASE LEGAL

- Ley N° 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades
- Ley N° 27972 - Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública
- Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento
- Reglamento Nacional de Edificaciones

II. ANTECEDENTE

- ✓ Mediante el documento de la referencia, INFORME N° 276-2020 HMMT/DSYLO/SGI/MPSCH, el Encargado de la División de Supervisión y Liquidación de Obras, con fecha 22 de Diciembre del 2020, da la CONFORMIDAD DE LA VALORIZACION N° 04 POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO del contratista "CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO"; presentado por el Ing. RONAL HIDALGO CULQUI - INSPECTOR de la obra denominada: "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: TRAMO 02: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA - PACCHA - CEMENTERIO - CASA BLANCA - TAMBILLO; EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE



Ing. David Ivan Silva Torres
SUB GERENTE DE INFRAESTRUCTURA



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019
E-mail: mpsch@terra.com.pe



"AÑO DE LA UNIVERSALIZACION DE LA SALUD"

SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD"; quien solicita el Pago N° 04 por servicios de ejecución de obra al CONTRATISTA "CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO."

III. ANALISIS

Se detallan en los cuadros de los tramos valorizados

TRAMO 03.01: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA

VALORIZACION BRUTA	S/. 28,103.72
AMORTIZACION DEL ADELANTO DIRECTO (-) SIN IGV	S/. -
AMORTIZACION DEL ADELANTO DE MATERIALES (-) SIN IGV	S/. -
VALORIZACION NETA	S/. 28,103.72
IGV (18%)	S/. 5,058.67
VALORIZACION (INCL. IGV)	S/. 33,162.39
RETENCION DE 10% FIEL CUMPLIMIENTO	

TRAMO 03.02: PACCHA - CEMENTERIO

VALORIZACION BRUTA	S/. 12,302.83
AMORTIZACION DEL ADELANTO DIRECTO (-) SIN IGV	S/. -
AMORTIZACION DEL ADELANTO DE MATERIALES (-) SIN IGV	S/. -
VALORIZACION NETA	S/. 12,302.83
IGV (18%)	S/. 2,214.51
VALORIZACION (INCL. IGV)	S/. 14,517.34
RETENCION DE 10% FIEL CUMPLIMIENTO	

TRAMO 03.03: CASA BLANCA - TAMBILLO

VALORIZACION BRUTA	S/. 413,093.69
AMORTIZACION DEL ADELANTO DIRECTO (-) SIN IGV	S/. -
AMORTIZACION DEL ADELANTO DE MATERIALES (-) SIN IGV	S/. -
VALORIZACION NETA	S/. 413,093.69
IGV (18%)	S/. 74,356.86
VALORIZACION (INCL. IGV)	S/. 487,450.55
RETENCION DE 10% FIEL CUMPLIMIENTO	

RESUMEN DE VALORIZACIONES TRAMITADAS

VALORIZACION BRUTA	S/. 453,500.24
AMORTIZACION DEL ADELANTO DIRECTO (-) SIN IGV	S/. -
AMORTIZACION DEL ADELANTO DE MATERIALES (-) SIN IGV	S/. -
VALORIZACION NETA	S/. 453,500.24
IGV (18%)	S/. 81,630.04
VALORIZACION (INCL. IGV)	S/. 535,130.28
RETENCION DE 10% FIEL CUMPLIMIENTO	

Ing. David Ivan Silva Torres
SUB GERENTE DE INFRAESTRUCTURA



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019
E-mail: mpsch@terra.com.pe



"AÑO DE LA UNIVERSALIZACION DE LA SALUD"

IV. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ La **Valorización Bruta N° 04 POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO** del contratista fue por S/. 453,500.24 (CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CON 24/100 SOLES).
- ✓ Se recomendó hacer el descuento por el monto de la **RETENCION DE 10 % GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO ES DE S/. 174,226.47 (CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTI SEIS CON 47/100 SOLES)**; en las primera valorizaciones si esta recomendación ya se aplicó obviarla.
- ✓ Por lo tanto, el monto a cancelar al **CONTRATISTA POR CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA VALORIZACION N°04 – POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO**; asciende a S/. 535,130.28 (QUINIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA CON 28/100 SOLES) INCL. IGV; se recomienda hacer la retención de fiel cumplimiento.

Es todo cuanto informo a Usted, para su conocimiento y acciones que estime por conveniente, salvo mejor parecer.

Atentamente,

Adjunto:

- Referencias
- Val N°04()
- Digital ()

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO
Ing. David Iván Siva Torres
SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019

E-mail: mpsch@terra.com.pe

INFORME N° 276 – 2020 HMMT/DSYLO/SGI/MPSC



A : ING° DAVID IVAN SILVA TORRES
SUB-GERENTE DE INFRAESTRUCTURA MPSC

DEL : ING. HERMES M. MELENDEZ TAMAYO
JEFE (e) DIVISIÓN DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS

ASUNTO : VALORIZACIÓN DE SERVICIO N°04 – NOVIEMBRE 2020

REFERENCIA: a) TRAMO I: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUADA - Long. = 10.400 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD"

TRAMO II: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- PACCHA – CEMENTERIO - Long. = 3.150 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD"

TRAMO III: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 938 – CASA BLANCA BAJA- TAMBILLO - Long. = 6.890 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD"

b) Informe N° 005-2020- ING° RHC/INSPECTOR DE MANTENIMIENTO PERIODICO- MPSC

c) Carta N°022-2020/CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO/RC

FECHA : Santiago de Chuco, 21 de Diciembre del 2020

Es grato dirigirme a Usted, para saludarle cordialmente y al mismo tiempo, vistos los documentos de la referencia, el suscrito como Jefe de la División de Estudios y Proyectos de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco **OTORGA LA CONFORMIDAD A LA VALORIZACIÓN N° 02- OCTUBRE 2020** del Servicio de Mantenimiento Periódico y Rutinario TRAMO I: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUADA - Long. = 10.400 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD" TRAMO II: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- PACCHA – CEMENTERIO - Long. = 3.150 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD" TRAMO III: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 938 – CASA BLANCA BAJA- TAMBILLO - Long. = 6.890 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD" y presentado por el Contratista **CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO** según Contrato de Servicios N° 011-2020-MPSCH-LOG y aprobado por el Inspector de Obra.

Se informa trabajos valorizados en el periodo de Diciembre 2020.

DATOS GENERALES

1.- DENOMINACION

TRAMO I: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUADA - Long. = 10.400 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD" TRAMO II: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- PACCHA – CEMENTERIO - Long. = 3.150 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD" TRAMO III: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 938 – CASA BLANCA BAJA- TAMBILLO - Long. = 6.890 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD"



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019

E-mail: mpsch@terra.com.pe



2.- UBICACIÓN

- Caseríos : TRAMO I: Santa Rosa, San Martín, Padaguada
TRAMO II: Paccha, Cementerio
TRAMO III: Casa Blanca Baja, Tambillo
- Distrito : Cachicadan
- Provincia : Santiago de Chuco
- Región : La Libertad

3.- DATOS DEL MANTENIMIENTO:

EJECUTOR

- Proceso de Selección : PES-PROG-004-2020-MPSCH/CS-2°
- Contratista : CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
- Representante Legal : Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
- Contrato de Servicios : N° 011-2020-MPSCH-LOG.
- Suscripción de Contrato : 28/08/2020
- Modalidad : A Suma Alzada
- Monto Contratado (inc. IGV) : S/ 1'742,264.72
- Plazo de Ejecución Inicial : 500 Días Calendarios
- Entrega de Terreno : 29 de Agosto del 2020
- Inicio de Plazo Contractual : 29 de Agosto del 2020 (Elaboración Plan de Trabajo)
- Inicio de Plazo Fase II : 22 de Setiembre 2020
- Fecha Término Programado : 21 de Diciembre del 2021
- Residente de Obra : Ing. Wyly Chrystyan Pacheco Grados CIP 225708

TRAMO I: Santa Rosa, San Martín, Padaguada

- Porcentaje Programado : 4.51%
- Porcentaje Programado Acumulado : 100.00%
- Porcentaje Ejecutado : 4.51%
- Porcentaje Ejecutado Acumulado : 100.00%
- Estado del Mantenimiento : Terminado
- Monto Valorizado : S/. 33,162.39

TRAMO II: Paccha, Cementerio

- Porcentaje Programado : 6.51%
- Porcentaje Programado Acumulado : 100.00%
- Porcentaje Ejecutado : 6.51%
- Porcentaje Ejecutado Acumulado : 100.00%
- Estado del Mantenimiento : Terminado
- Monto Valorizado : S/. 14,517.34

TRAMO III: Casa Blanca Baja, Tambillo

- Porcentaje Programado : 100.00%
- Porcentaje Programado Acumulado : 100.00 %
- Porcentaje Ejecutado : 100.00%
- Porcentaje Ejecutado Acumulado : 100.00%
- Estado del Mantenimiento : Terminado
- Monto Valorizado : S/. 487,450.55

INSPECTOR

- Inspector : Ing. Ronald Hidalgo Culqui CIP 91972
- Contrato de Inspección de Obra : N° 032-2020-MPSCH-LOG.
- Fecha de Contrato : 28/08/2020
- Plazo de Prestación de Servicio : 120 Días Calendario
- Monto Contratado (inc. IGV) : S/ 19,418.00



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019
E-mail: mpsch@terra.com.pe



4.- ANTECEDENTES

- Con fecha 28 de Agosto del 2020 se firma el Contrato de Servicios N°011-2019-MPSCH-LOG del Vº Bº de la Jef. Div. de Supervisión y Liquidación Municipal, para el Mantenimiento Periódico y Rutinario **TRAMO I: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI - 117- (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUADA"** Long. = 10.400 Km. - **DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD** **TRAMO II: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI - 117- PACCHA - CEMENTERIO - Long. = 3.150 Km. - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD"** **TRAMO III: "MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA- TAMBILLO - Long. = 6.890 Km. - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD"** por un monto de S/.1'742,264.72 con un plazo de ejecución de 500 días calendario.
- El día 28 de Agosto del 2020 se firma el Contrato de Inspección de Servicio N°032-2020-MPSCH-LOG con el Consultor Ing. Ronald Hidalgo Culquí CIP 91972 por un monto de S/. 19,418.00, con un plazo de ejecución de 120 días calendario.
- Con fecha 29/08/2019 se firma el Acta de Entrega de Terreno con la participación de representantes de todos los involucrados.
- El 29/08/2019 se firma el Acta de Inicio de Obra con una fecha programada de término de servicio del 21 de Diciembre 2020.
- Con fecha 12 de Setiembre el Inspector recepciona la Carta N°015-2020/CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO/RC con la cual el Contratista CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO hace entrega del Plan de Trabajo para su revisión y tramite respectivo
- El Ingeniero Inspector del Servicio mediante Informe N° 001-2020 - ING° RHC/INSPECTOR DE MANTENIMIENTO PERIODICO - MPSCH del 15 de Setiembre del 2020 ingresa por mesa de partes de la Entidad con Expediente Administrativo N° 4440 el Plan de Trabajo aprobado para su Conformidad.
- Mediante INFORME N°123-2020-HMMT/DEYP/SGI/MPSCH, de fecha 21 de Setiembre del 2020 la División de Estudios y Proyectos otorga la Conformidad del Plan de Trabajo y sugiere su aprobación mediante la Resolución Respectiva.
- Con Resolución de Gerencia Municipal N°00312-2020-MPSCH/GM de fecha 22 de Setiembre 2020 de Aprueban el Plan de Trabajo del Mantenimiento Rutinario y Periódico.
- Mediante Informe N° 001-2020 - ING° RHC/INSPECTOR DE MANTENIMIENTO PERIODICO - MPSCH del 05 de Octubre del 2020 el Ing. Inspector hace llegar la Valorización de Servicio N°01 - Setiembre 2020 adjuntando la Carta N°015-2020/CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO/RC para su revisión y conformidad de pago.
- Mediante Informe N° 003-2020 - ING° RHC/INSPECTOR DE MANTENIMIENTO PERIODICO - MPSCH del 05 de Noviembre del 2020 el Ing. Inspector hace llegar la Valorización de Servicio N°02 - Octubre 2020 adjuntando la Carta N°019-2020/CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO/RC para su revisión y conformidad de pago.
- Mediante Informe N° 004-2020 - ING° RHC/INSPECTOR DE MANTENIMIENTO PERIODICO - MPSCH del 03 de Diciembre del 2020 el Ing. Inspector hace llegar la Valorización de Servicio N°03 - Noviembre 2020 adjuntando la Carta N°020-2020/CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO/RC para su revisión y conformidad de pago.

5.- DESCRIPCION DEL MANTENIMIENTO

- Movilización de Equipos y Maquinaria desde Trujillo a pie de obra. Se ha trasladado la maquinaria que se describe en el informe del Ing. Inspector.
- Ejecución de partida de Trazo y Replanteo con un acumulado del 100% del tramo con el uso de equipo topográfico completo y dejando monumentados BMs y niveles.
- Colocación de una Capa Nivelante de e=5 cm en un volumen que representa el 100. % del Metrado total.
- Colocación de Material Granular, Emplantillado, Nivelación y Compactado al 100% del metrado.
- Extracción, selección, carguío y acumulación o apilamiento en zonas estratégicas, de material granular de cantera en un 100%.
- Conformación y Perfilado de Cunetas con maquinaria y mano de obra en tramo del 100%



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019
E-mail: mpsch@terra.com.pe

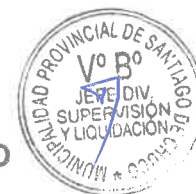


- Mitigación ambiental del total de las Has afectadas
- Implementación de protocolos Covid 19 y de seguridad en el trabajo y equipamiento con EPPs para todo el personal.

6.-DE LA EJECUCIÓN DEL SERVICION:

RESUMEN VALORIZACIÓN N° 04 DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO (DICIEMBRE 2020)

TRAMO I: Santa Rosa, San Martin, Padaguada



VALORIZACIÓN CONTRACTUAL	SIN IGV		S/. 28,103.72
REINTEGROS (REAJUSTES RECONOCIDOS)	S/. SIN IGV	0.00	S/. 0.00
	S/. SIN IGV	0.00	
VALORIZACION BRUTA			S/. 28,103.72
AMORTIZACIONES	SIN IGV		S/. 0.00 (-)
DEDUCCIONES (DQNC)	S/. SIN IGV	0.00	S/. 0.00
	S/. SIN IGV	0.00	
	S/. SIN IGV	0.00	
	S/. SIN IGV	0.00	
	S/. SIN IGV	0.00	
VALORIZACION NETA			S/. 28,103.72
I. G. V. 18.00%			S/. 5,058.67
NETO VALORIZADO POR EL CONTRATISTA			S/. 33,162.39

SON : TREINTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA Y DOS CON 39/100 SOLES

RESUMEN VALORIZACIÓN N° 04 DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO (DICIEMBRE 2020)

TRAMO I: Paccha - Cementerio

VALORIZACIÓN CONTRACTUAL	SIN IGV		S/. 12,302.83
REINTEGROS (REAJUSTES RECONOCIDOS)	S/. SIN IGV	0.00	S/. 0.00
	S/. SIN IGV	0.00	
VALORIZACION BRUTA			S/. 12,302.83
AMORTIZACIONES	SIN IGV		S/. 0.00 (-)



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019
E-mail: mpsch@terra.com.pe



	ADELANTO DIRECTO	S/.	0.00	S/.	0.00	
	ADELANTO PARA MATERIALES	S/.	0.00			
DEDUCCIONES (DQNC)	ADELANTO DIRECTO	S/.	0.00			
	ADELANTO PARA MATERIALES	S/.	0.00			
VALORIZACION NETA					S/.	12,302.83
I. G. V. 18.00%					S/.	2,214.51
NETO VALORIZADO POR EL CONTRATISTA					S/.	14,517.34



SON : CATORCE MIL QUINIENTOS DIESISIETE CON 34/100 SOLES

RESUMEN VALORIZACIÓN N° 04 DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO (DICIEMBRE 2020)

TRAMO III: Casa Blanca Baja, Tambillo

FRANCO III: Casa Blanca Baja, Tambillo				
VALORIZACIÓN CONTRACTUAL	SIN IGV			S/. 413,093.69
REINTEGROS (REAJUSTES RECONOCIDOS)	S/.	0.00	SIN IGV	S/. 0.00
	S/.	0.00		
VALORIZACION BRUTA				S/.413,093.69
AMORTIZACIONES	SIN IGV			S/.0.00 (-)
ADELANTO DIRECTO	S/.	0.00		
ADELANTO PARA MATERIALES	S/.	0.00		
DEDUCCIONES (DQNC)				S/. 0.00
ADELANTO DIRECTO	S/.	0.00		
ADELANTO PARA MATERIALES	S/.	0.00		
VALORIZACION NETA				S/. 413,093.69
I. G. V. 18.00%				S/. 74,356.86
NETO VALORIZADO POR EL CONTRATISTA				S/. 487,450.55

SON : CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA CON 55/100 SOLES

TOTAL A CANCELAR POR VALORIZACIÓN DE SERVICIO N°04-DICIEMBRE 2020



Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco

PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

Jr. Paco Yunque N° 735 - Telf.: 837015 - 837019
E-mail: mpsch@terra.com.pe



VALORIZACIÓN TRAMO I	S/. 33,162.39
VALORIZACIÓN TRAMO II	S/. 14,517.34
VALORIZACIÓN TRAMO III	S/. 487,450.55
TOTAL	S/. 535,130.28



SON: QUINIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA CON 28/100 SOLES

7.- ANALISIS

- Se ha revisado el trámite seguido a los documentos de la referencia generados por el Contratista y APROBADOS por el Inspector del Servicio.
- El Informe de Aprobación de la Valorización del Servicio emitido por el Inspector indica que la valorización está de acuerdo con lo ejecutado y cumple con el contenido de documentos e información técnica requerida y necesaria para el cumplimiento de las metas y objetivos del servicio contratado.
- El Ing. Inspector del Servicio, en las conclusiones de su informe, debe ser claro y específico respecto a la aprobación de la Valorización de Servicio correspondiente.
- El mantenimiento se encuentra en su ejecución.

8.- RECOMENDACIONES

- Se recomienda al Ing. Residente e Ing Inspector que deben presentar la documentación con el número de ejemplares originales y copias establecidos, contenido en formato digital y con el uso de separadores y la numeración requerida.
- Se recomienda al Ing. Residente e Ing Inspector que deben firmar todos los folios de la Valorización de todos los documentos que se presenten para su trámite. El Representante Legal también debe firmar todos los folios.
- Presentar todos los Análisis de Materiales y pruebas de campo requeridos (Estudio de Canteras, CBR, Densidad de Campo, etc) realizados en un laboratorio que cuente con autorización de INDECOPI.
- Presentar registro fotográfico de la ejecución de las partidas con su respectiva descripción.
- Verificar el cumplimiento de plan de trabajo, especialmente la Adecuación e Implementación de Protocolos ante la Emergencia Sanitaria por el Covid 19.

9.- CONCLUSIÓN

- El Ing. Inspector del Servicio, en su informe, APRUEBA la Valorización de Servicio N°04 - Diciembre 2020, informando su terminación.
- Luego de su revisión, la Jefatura de la División de Supervisión y Liquidación de Obras de la Sub Gerencia de Infraestructura de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco, **OTORGA LA CONFORMIDAD A LA VALORIZACIÓN N°04 – DICIEMBRE 2020** del Servicio de Mantenimiento Periódico y Rutinario **TRAMO I “MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- (EL MIRADOR) – I.E (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUADA - Long. = 10.400 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD”** **TRAMO II: “MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 117- PACCHA – CEMENTERIO - Long. = 3.150 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD”** **TRAMO III: “MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL EMP. LI – 938 – CASA BLANCA BAJA- TAMBILLO - Long. = 6.890 Km. – DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – LA LIBERTAD”** y aprobado por el Inspector de Obra y sugiere su **CANCELACION** en cumplimiento de las cláusulas contractuales.

Es todo cuanto informo a Usted para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente.

Ing. Hermes Meléndez Tamayo
CIP 111401
Jefe División de Supervisión y Liquidaciones



INGENIERO INSPECTOR DE OBRA: RONAL HIDALGO CULQUI
INGENIERO CIVIL. CIP Nº 91972

"Año de la universalización de la salud"

INFORME Nº 005 – 2020 – ING° RHC/INSPECTOR DE MANTENIMIENTO PERIODICO-MPSCH

A : SR. JUAN ALBERTO GABRIEL ALPIO
ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

ATENCIÓN : ING° DAVID IVAN SILVA TORRES.
SUB GERENTE DE INFRAESTRUCTURA – MPSCH

ATENCIÓN : ING° RAFAEL KEVIN ALAN VALENCIA REBAZA
GERENTE GENERAL DEL INSTITUTO VIAL PROVINCIAL - MPSCH

DE : ING° RONAL HIDALGO CULQUI
INSPECTOR DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO.

ASUNTO : REMISIÓN DE VALORIZACIÓN DE EJECUCIÓN DE SERVICIO Nº 04.

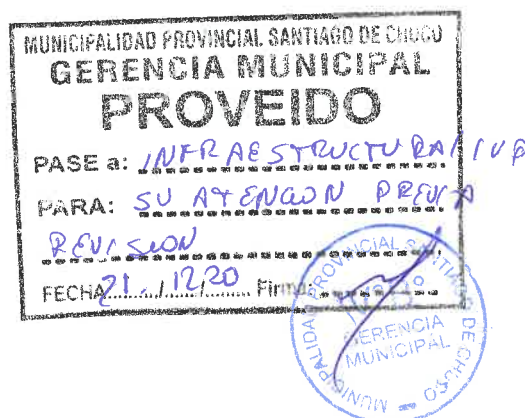
FECHA : 18 DE DICIEMBRE DEL 2020.



Por intermedio de la presente, reciba Usted mis saludos y a la vez hago de su conocimiento lo siguiente:

Adjunto a la presente, le hago llegar la Valorización de Ejecución del Servicio Nº 04 del Mantenimiento Periódico: "MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTRIO-LONG. =3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR)-I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTÍN – PADAGUANGA – LONG =10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. =6.890KM" – RUTA 3: EL MIRADOR – I.E LA VICTORIA - SANTA ROSA – SAN MARTIN - PADAGUANGA, correspondiente a los trabajos ejecutados del 01/12/2020 al 16/12/2020, por la EMPRESA CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO; En atención al Decreto de Urgencia Nº 070-2020. Así mismo se informa a su despacho que en el Servicio de Ejecución del Mantenimiento Periódico de la referencia, se ejecutaron las partidas que se indica en la presente valorización.

Cuyos cálculos elaborados por esta inspección se detallan a continuación:



Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. Nº 91972



377

INGENIERO INSPECTOR DE OBRA: RONAL HIDALGO CULQUI

INGENIERO CIVIL. CIP Nº 91972

**"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP.LI-938-
CASA BLANCA-TAMBILLO LONG=6.890" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA
SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"**

A.- VALORIZACIÓN MES	S/. 413,093.69
B.- REAJUSTES	S/. 0.00
C.- DEDUCCIÓN REAJUSTE (-)	S/. 0.00
D.- VALORIZACIÓN BRUTA (VB = A + B – D)	S/. 413,093.69
E.- AMORTIZACIÓN ADELANTOS (-) E	
ADELANTO DIRECTO	S/. 0.00
ADELANTO EN MATERIALES	S/. 0.00
F.- VALORIZACIÓN NETA (VN = VB - E)	S/. 413,093.69
G.- FONDO DE GARANTÍA F.G.	S/. 00.00
H.- VALORIZACIÓN LIQUIDA = VN – F.G.	S/. 413,093.69
I.- I.G.V. = 18% VN	S/. 74,356.86
MONTO TOTAL = VN + IGV	S/. 487,450.55

Son: Cuatrocientos Ochenta y Siete Mil Cuatrocientos cincuenta 55/100 Soles

**"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP.LI-17-
PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA
SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"**

A.- VALORIZACIÓN MES	S/. 12,302.83
B.- REAJUSTES	S/. 0.00
C.- DEDUCCIÓN REAJUSTE (-)	S/. 0.00
D.- VALORIZACIÓN BRUTA (VB = A + B – D)	S/. 12,302.83
E.- AMORTIZACIÓN ADELANTOS (-) E	
ADELANTO DIRECTO	S/. 0.00
ADELANTO EN MATERIALES	S/. 0.00
F.- VALORIZACIÓN NETA (VN = VB - E)	S/. 12,302.83
G.- FONDO DE GARANTÍA F.G.	S/. 00.00
H.- VALORIZACIÓN LIQUIDA = VN – F.G.	S/. 12,302.83
I.- I.G.V. = 18% VN	S/. 2,214.51
MONTO TOTAL = VN + IGV	S/. 14,517.34

Son: Catorce mil quinientos diecisiete 34/100 Soles


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. Nº 91972



371

INGENIERO INSPECTOR DE OBRA: RONAL HIDALGO CULQUI

INGENIERO CIVIL. CIP N° 91972

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP.LI-117-(EL MIRADOR) I.E. (LA VICTORIA-SANTA ROSA-SAN MARTIN-PADAGUANGA LONG=10.400" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

A.- VALORIZACIÓN MES	S/. 28,103.72
B.- REAJUSTES	S/. 0.00
C.- DEDUCCIÓN REAJUSTE (-)	S/. 0.00
D.- VALORIZACIÓN BRUTA (VB = A + B – D)	S/. 28,103.72
E.- AMORTIZACIÓN ADELANTOS (-) E	
ADELANTO DIRECTO	S/. 0.00
ADELANTO EN MATERIALES	S/. 0.00
F.- VALORIZACIÓN NETA (VN = VB - E)	S/. 28,103.72
G.- FONDO DE GARANTÍA F.G.	S/. 00.00
H.- VALORIZACIÓN LIQUIDA = VN – F.G.	S/. 28,103.72
I.- I.G.V. = 18% VN	S/. 5,058.67
MONTO TOTAL = VN + IG	S/. 33,162.39

Son: Treinta tres mil ciento sesenta y dos 39/100 Soles

RESUMEN:

V.LIQUIDA DEL TRAMO CASA BLANCA-TAMBILLO	= S/ 413,093.69
V.LIQUIDA DEL TRAMO PACCHA-CEMENTERIO	= S/ 12,302.83
V.LIQUIDA DEL TRAMO (EL MIRADOR) I.E. LA VICTORIA-SANTA ROSA-SAN MARTIN-PADAGUANGA	= S/ 28,103.72
MONTO TOTAL V.LÍQUIDO DE LOS 3 TRAMOS	= S/ 453,500.24
I.G.V = 18% VN	= S/ 81,630.04
FACTURA DEL CONTRATISTA = VN + IG	S/ 535,130.28

Es todo cuanto debo informar, para los fines correspondientes.

Atentamente:


Ronald Hidalgo Cuiqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



VALORIZACIÓN DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO PERIÓDICO N° 04

Diciembre – 2020

SERVICIO:

MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES:

EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN -
PADAGUANGA LONG=10.400 KM, DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA
SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”

“EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM” DEL DISTRITO DE CACHICADAN –
PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”

“EMP.LI-938-CASA BLANCA-TAMBILLO LONG =6.890” DEL DISTRITO DE CACHICADAN
– PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”




Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

369

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

DATOS GENERALES

ENTIDAD CONTRATANTE:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

UNIDAD EJECUTORA:

SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA – MPSCH

INSTITUTO VIAL PROVINCIAL – IVP – MPSCH

NOMBRE DEL MANTENIMIENTO:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM, DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-938-CASA BLANCA BAJA –TAMBILLO LONG =6.890KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

UBICACIÓN:

DISTRITO : SANTIAGO DE CHUCO

PROVINCIA : SANTIAGO DE CHUCO

REGION : LA LIBERTAD

PROCESO DE SELECCIÓN:

PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE SELECCIÓN N° 003- 2020-MPSCH/CS-SEGUNDA CONVOCATORIA. CONTRATO DE SERVICIO N° 011-2020-MPSCH-LOG PARA LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO VIAL PERIÓDICO Y RUTINARIO "MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES TRAMO MUNGURRAL – SANTA ROSA - OYON, DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

ALCALDE:

SR. JUAN ALBERTO GABRIEL ALIPIO

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

POR CONTRATA

MONTO REFERENCIAL (con IGV)

S/. 1'742,264.72

MONTO CONTRATADO (con IGV)

S/. 1'742,264.72

FACTOR DE RELACIÓN:

1.00000


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

35

Ingeniero Civil
RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

CONTRATISTA:
CONSORCIO SANTA ROSA

PRESUPUESTO CONTRATADO:
S/. 1'742,264.72

SISTEMA DE CONTRATACIÓN:
A SUMA ALZADA

FIRMA DEL CONTRATO:
21/08/2020

FECHA DE ENTREGA DEL TERRENO:
22/08/2020

PAGO ADELANTO DIRECTO:
NO SE SOLICITO

PAGO ADELANTO DE MATERIALES:
NO SE SOLICITO

FECHA CONTRACTUAL DE INICIO DEL SERVICIO:
22/09/2020

FECHA CONTRACTUAL DE TERMINO DEL SERVICIO:
31/12/2020

PLAZO DE EJECUCIÓN:
500 DÍAS CALENDARIOS

INSPECTOR DE SERVICIO:
ING° RONALD HIDALGO CULQUI

RESIDENTE DE OBRA:
ING° WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



GENERALIDADES

La Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco, en atención al Decreto de Urgencia N° 070-2020; viene inspeccionando los trabajos correspondientes a la ejecución del Servicio de Mantenimiento Periódico y Rutinario:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM, DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Mantenimiento Periódico y Rutinario que beneficiara a las comunidades, en lo siguiente:

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO BASE
1 OBRAS PRELIMINARES			
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glb	1.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40
2 PAVIMENTOS			
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1679.85
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=	m3	5039.54
3 TRANSPORTES			
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	8063.27
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	43541.65
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	413.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	4784.00
4 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE			
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	10400.00
5 SENALIZACION			
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	10.00
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	16.00
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	12.00
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	4.00
6 IMPACTO AMBIENTAL			
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.84
7 EMERGENCIA SANITARIA			
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

366

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP Nº 91972

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Mantenimiento Periódico y Rutinario que beneficiara a las comunidades, en lo siguiente:

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO BASE
1 OBRAS PRELIMINARES			
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glb	1.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15
2 PAVIMENTOS			
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	475.23
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=	m3	1520.72
3 TRANSPORTES			
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2395.14
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12933.75
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	118.13
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1358.44
4 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE			
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3150.00
5 SEÑALIZACION			
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	8.00
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00
6 IMPACTO AMBIENTAL			
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25
7 EMERGENCIA SANITARIA			
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. Nº 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

36

Ingeniero Civil
RONALD HIDALGO CULQUI CIP Nº 91972

“MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-938-CASA BLANCA BAJA – TAMBILLO LONG=6.890 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”

Mantenimiento Periódico y Rutinario que beneficiara a las comunidades, en lo siguiente:

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO BASE
1	OBRAS PRELIMINARES		
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glb	1.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89
2	PAVIMENTOS		
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1110.15
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	3330.45
3	TRANSPORTES		
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5328.73
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28775.12
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2773.23
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE		
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6890.00
5	SEÑALIZACION		
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	12.00
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00
6	IMPACTO AMBIENTAL		
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56
7	EMERGENCIA SANITARIA		
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. Nº 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

364

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

METAS FÍSICAS POR ALCANZAR:

Descripción del Proyecto

Objetivos y Metas

El servicio consiste en el mantenimiento periódico y rutinario en un tramo de 13.00 km en el tramo siguiente:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM, DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

El proyecto contempla las siguientes metas.

MODALIDAD: CONTRATA		PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.															
RESIDENTE DE SERVICIO: ING WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS		FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020															
INSPECTOR DE SERVICIO: ING RONAL HIDALGO CULQUI		FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020															
PPTO CONTRACTUAL: S/888,475.20 (CONIGV)		FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020															
ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		(SEPTIEMBRE)			(OCTUBRE)			(NOVIEMBRE)			(DICIEMBRE)		
				P.U. (S/.)	PARCIAL (S/.)	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%
1	TRABAJOS PRELIMINARES				8,693.55												
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	gib	1.00	S/ 6,032.24	6,032.24	0.50	3,016.12	50.00%	0.00	0.00	0.00%	0.50	3,016.12	50.00%	0.00	0.00	0.00%
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40	S/ 246.28	2,561.31	2.08	512.26	20.00%	4.16	1,024.52	40.00%	0.40	1,024.52	40.00%	0.00	0.00	0.00%
2	PAYMENTOS				302,120.53												
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05M	m3	1,679.85	S/ 30.89	51,504.20	0.00	0.00	0.00%	503.96	15,451.26	30.00%	0.70	36,052.94	70.00%	0.00	0.00	0.00%
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA	m3	5,039.54	S/ 46.73	235,616.32	0.00	0.00	0.00%	1,511.86	75,184.90	30.00%	0.70	175,431.43	70.00%	0.00	0.00	0.00%
3	TRANSPORTES				165,278.60												
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANU.	m3-km	8,032.27	S/ 8.67	69,908.55	0.00	0.00	0.00%	2,418.98	20,972.57	30.00%	5,644.29	48,935.99	70.00%	0.00	0.00	0.00%
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANU.	m3-km	43,541.65	S/ 1.95	84,906.22	0.00	0.00	0.00%	13,062.50	25,471.87	30.00%	30,479.16	59,434.35	70.00%	0.00	0.00	0.00%
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDE	m3-km	413.00	S/ 7.15	2,952.95	0.00	0.00	0.00%	123.90	885.89	30.00%	289.10	2,067.07	70.00%	0.00	0.00	0.00%
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDE	m3-km	4,784.00	S/ 1.57	7,510.88	0.00	0.00	0.00%	1,435.20	2,253.26	30.00%	3,348.80	5,257.62	70.00%	0.00	0.00	0.00%
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				5,616.00												
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	10,400.00	S/ 0.54	5,616.00	0.00	0.00	0.00%	4,160.00	2,246.40	40.00%	6,240.00	3,369.60	60.00%	0.00	0.00	0.00%
5	SEMAFORIZACION				24,438.02												
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETR	und	10.00	S/ 180.89	1,808.90	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	10.00	1,808.90	100.00%	0.00	0.00	0.00%
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	16.00	S/ 759.03	12,144.48	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	16.00	12,144.48	100.00%	0.00	0.00	0.00%
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	12.00	S/ 698.15	8,377.92	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	12.00	8,377.92	100.00%	0.00	0.00	0.00%
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	4.00	S/ 566.88	2,106.72	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	4.00	2,106.72	100.00%	0.00	0.00	0.00%
6	IMPACTO AMBIENTAL				1,027.79												
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE ARE	ha	0.84	S/ 1,223.56	1,027.79	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.84	1,027.79	100.00%	0.00	0.00	0.00%
7	EMERGENCIA SANITARIA				35,132.17												
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	S/ 35,132.17	35,132.17	0.33	11,710.72	33.33%	0.33	11,710.72	33.33%	0.33	11,710.72	33.33%	0.00	0.00	0.00%
COSTO DIRECTO					542,206.66		15,239.11			165,201.39			371,796.18			0.00	
GASTOS GENERALES (10%)				10.00%	54,220.67		1,523.91			15,520.14			37,176.62			0.00	
UTILIDADES (5%)				5.00%	27,110.33		761.96			7,760.07			18,588.31			0.00	
SUB TOTAL					623,537.66		17,524.97			178,481.59			427,631.10			0.00	
IGV (18%)				18.00%	112,236.78		3,154.49			32,126.69			76,955.60			0.00	
COSTO TOTAL					735,774.42		20,679.47			210,608.28			504,486.70			0.00	
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA							2.81%			28.62%			68.57%			8.88%	
AVANCE DE OBRA ACUMULADO %							2.81%			31.43%			100.00%			100.00%	


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

363

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

Objetivos y Metas

El servicio consiste en el mantenimiento periódico y rutinario en un tramo de 3.150 km en el tramo siguiente:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

El proyecto contempla las siguientes metas.

MODALIDAD: CONTRATA				PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días c.a.													
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRISTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS				FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020													
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI				FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020													
PPTO CONTRACTUAL: S/ 896,476.20 (CON 19%)				FECHA DE TÉRMINO DE SERVICIO: 31-12-2020													
ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PREPUESTO BASE		SEPTIEMBRE			OCTUBRE			NOVIEMBRE			DICIEMBRE		
				P.B. (U)	PARCIAL (U)	19 al 30	PARCIAL	%	01 al 31	PARCIAL	%	01 al 30	PARCIAL	%	01 al 31	PARCIAL	%
1	TRABAJOS PRELIMINARES				6,214.76												
1.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	glb	1.00	S/ 4,438.01	4,438.01	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.50	2,219.51	0.50	0.50	2,219.51	0.50
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15	S/ 240.26	775.78	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.58	387.89	0.50	1.58	387.89	0.50
2	CANALIZACIONES				80,804.35												
2.01	CAPA NIVELANTE E=+0.05 M	m3	475.29	S/ 29.66	14,085.32	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	237.62	7047.86	0.50	237.62	7047.86	0.50
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=+0.15 M	m3	1,501.72	S/ 49.35	74,408.83	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	760.36	37,204.41	0.50	760.36	37,204.41	0.50
3	TRANSPORTES				43,379.00												
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2,366.14	S/ 8.87	20,785.86	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1,197.57	10,622.93	0.50	1,197.57	10,622.93	0.50
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12,928.75	S/ 1.51	19,528.88	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	8,466.88	9,764.88	0.50	8,466.88	9,764.88	0.50
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	198.13	S/ 7.06	832.82	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	59.07	418.41	0.50	59.07	418.41	0.50
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1,388.44	S/ 1.51	2,051.24	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	679.22	1,025.82	0.50	679.22	1,025.82	0.50
4	OBRAS DE ARTE Y ORDENAJE				1,701.00												
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3,150.00	S/ 0.54	1,701.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1,575.00	850.50	0.50	1,575.00	850.50	0.50
5	SEÑALIZACION				10,469.11												
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	S/ 180.69	542.07	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.50	271.04	0.50	1.50	271.04	0.50
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	8.00	S/ 778.84	6,230.72	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	4.00	3,115.36	0.50	4.00	3,115.36	0.50
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	S/ 717.89	2,871.56	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	2.00	1,435.88	0.50	2.00	1,435.88	0.50
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	S/ 526.68	1,053.36	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	526.68	0.50	1.00	526.68	0.50
6	IMPACTO AMBIENTAL				315.00												
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25	S/ 1,260.00	315.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.13	157.95	0.50	0.13	157.95	0.50
7	EMERGENCIA SANITARIA				14,612.23												
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00	S/ 14,612.23	14,612.23	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.50	7,306.12	0.50	0.50	7,306.12	0.50
COSTO DIRECTO					164,226.86												
GASTOS GENERALES (10%)				10.00%	16,422.61												
UTILIDADES (5%)				5.00%	8,211.30												
SUB TOTAL					188,859.86												
CON 18%				18.00%	33,994.78												
COSTO TOTAL					222,854.65												
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA						0.00%			0.00%			111,427.38			111,427.38		
AVANCE DE OBRA ACUMULADO %						0.00%			0.00%			50.00%			50.00%		


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

362

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

Objetivos y Metas

El servicio consiste en el mantenimiento periódico y rutinario en un tramo de 15.00 km en el tramo siguiente

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-938-CASA BLANCA BAJA – TAMBILLO LONG=6.890 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

El proyecto contempla las siguientes metas.

MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
PPTO. CONTRACTUAL: S/ 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-08-2020
FECHA DE TÉRMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNID	METRADO	PRESUPUESTO BASE		SEPTIEMBRE			OCTUBRE			NOVIEMBRE			DICIEMBRE		
				F.U.	PARCIAL	15	al	30	01	al	31	01	al	30	01	al	31
				(C/)	(%)	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%
1	OBRAS PRELIMINARES				6,140.92												
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	6,443.97	6,443.97	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	6,443.97	100.00%
1.02	TRILAJE Y REPLANTEO	km	6.89	246.28	1,696.87	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	6.89	1,696.87	100.00%
2	PAVIMENTOS				159,538.20												
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05M	m3	1110.15	30.31	33,849.64	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1,110.15	33,849.64	100.00%
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.1	m3	3330.45	49.84	165,989.63	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	3,330.45	165,989.63	100.00%
3	TRANSPORTES				95,635.21												
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5328.73	8.67	46,200.01	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	5,328.73	46,200.01	100.00%
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28775.12	1.51	43,450.41	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	28,775.12	43,450.41	100.00%
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	7.05	1,700.11	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	241.15	1,700.11	100.00%
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2773.23	1.51	4,187.58	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	2,773.23	4,187.58	100.00%
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				3,651.70												
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6890.00	0.53	3,651.70	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	6,890.00	3,651.70	100.00%
5	SEÑALIZACION				14,350.88												
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00	180.53	1,083.18	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	6.00	1,083.18	100.00%
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	12.00	778.80	9,343.20	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	12.00	9,343.20	100.00%
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	717.78	2,871.12	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	4.00	2,871.12	100.00%
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	526.68	1,053.36	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	2.00	1,053.36	100.00%
6	IMPACTO AMBIENTAL				707.59												
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56	1,263.58	707.59	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.56	707.59	100.00%
7	EMERGENCIA SANITARIA				37,184.41												
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	37,184.41	37,184.41	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	37,184.41	100.00%
	COSTO DIRECTO				359,211.90			0.00			0.00			0.00			359,211.90
	GASTOS GENERALES (10%)	10.00%			35,921.19			0.00			0.00			0.00			35,921.19
	UTILIDADES (5%)	5.00%			17,960.60			0.00			0.00			0.00			17,960.60
	SUB TOTAL				413,093.69			0.00			0.00			0.00			413,093.69
	IGV (18%)	18.00%			74,356.86			0.00			0.00			0.00			74,356.86
	COSTO TOTAL				487,450.55			0.00			0.00			0.00			487,450.55
	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA							0.00%			0.00%			0.00%			0.00%
	AVANCE DE OBRA A CUMULADO %							0.00%			0.00%			0.00%			0.00%


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

361

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

SITUACION DEL SERVICIO

PRESUPUESTO CONTRATADO. - El Presupuesto Contratado, para el servicio de ejecución del mantenimiento periódico y rutinario, se compone de una fórmula de la siguiente manera:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM, DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

CONTROL DE VALORIZACIONES DEL SERVICIO:

El avance acumulado contractual, incluye IGV de la Valorización N° 04 es el siguiente:

Total Valorización N° 04	SI.	33,162.39
Total Valorización Acumulada	SI.	735,774.42
Monto Total Contractual FASE II	SI.	735,774.42
Porcentaje de Avance Valorización N° 04		4.51%
Porcentaje de Avance Acumulado		100.00%

CONTROL DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO VS AVANCE DE OBRA EJECUTADO (Art° 173 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado) Reglamento D. S. N° 350-2015-EF.- Ley N° 30225 y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF.

VALORIZACIÓN N°		01	02	03	04
Mes		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4
Calendario Avance Obra	Parcial	2.81%	28.62%	64.06%	4.51%
	Acum. (APA)	2.81%	31.43%	95.49%	100%
Avance Real Obra	Parcial	3.33%	62.72%	29.44%	4.51%
	Acum. (ARA)	3.33%	66.05%	95.49%	100%
% Adelanto		0.52%	34.62%		
% Atraso					


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

360

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

CONTROL DE VALORIZACIONES DEL SERVICIO:

El avance acumulado contractual, incluye IGV de la Valorización N° 04 es el siguiente:

Total Valorización N° 04	SI.	14,517.34
Total Valorización Acumulada	SI.	222,854.75
Monto Total Contractual FASE II	SI.	222,854.75
Porcentaje de Avance Valorización N° 04		6.51%
Porcentaje de Avance Acumulado		100.00%

CONTROL DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO VS AVANCE DE OBRA EJECUTADO (Artº 173 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado) Reglamento D. S. N° 350-2015-EF.- Ley N° 30225 y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF.

VALORIZACIÓN N°		01	02	03	04
Mes		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4
Calendario Avance Obra	Parcial			46.65%	53.35%
	Acum. (APA)			46.65%	100.00%
Avance Real Obra	Parcial			93.49%	6.51%
	Acum. (ARA)			93.49%	100%
% Adelanto				46.84%	
% Atraso					
Condición de Avance de Obra		Adelantada	Adelantada	Adelantada	Adelantada
				si	
Calendario Avance Obra Acelerada	Parcial				
	Acum. (ARA)				


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

359

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-938-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO LONG = 6.890 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

CONTROL DE VALORIZACIONES DEL SERVICIO:

El avance acumulado contractual, incluye IGV de la Valorización N° 04 es el siguiente:

Total Valorización N° 04	S/.	487,450.55
Total Valorización Acumulada	S/.	487,450.55
Monto Total Contractual FASE II	S/.	487,450.55
Porcentaje de Avance Valorización N° 04		100.00%
Porcentaje de Avance Acumulado		100.00%

CONTROL DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO VS AVANCE DE OBRA EJECUTADO (Art° 173 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado) Reglamento D. S. N° 350-2015-EF.- Ley N° 30225 y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF.

VALORIZACIÓN N°		01	02	03	04
Mes		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4
Calendario Avance Obra	Parcial				100.00%
	Acum. (APA)				100.00%
Avance Real Obra	Parcial				100.00%
	Acum. (ARA)				100.00%
% Adelanto					
% Atraso					
Condición de Avance de Obra		Adelantada	Adelantada	Adelantada	Adelantada
Calendario Avance Obra Acelerada	Parcial				
	Acum. (ARA)				


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

256

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

CONTROL DE RETENCIONES 10% DEL MONTO DEL CONTRATO

(Art° 126°.-Ley N° 30225 – D.S. N° 350 – 2015 – EF y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF.) En las Valorizaciones se le va a retener el 10% de monto del Contrato teniendo en cuenta que el contratista no presenta Carta Fianza por la suma: S/. 238,069.74 (Doscientos treinta y ocho mil Sesenta y nueve con 74/100 Soles) al Contratista en atención a la **CLÁUSULA SÉTIMA (garantías) del contrato.**


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

387

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP Nº 91972

VALORIZACION DEL SERVICIO

ACCIONES EJECUTADAS EN EL TRAMO:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM, DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Durante el periodo de ejecución de la obra del 01 de Diciembre al 16 de Diciembre del 2020, al cierre de la presente Valorización por Servicio de Mantenimiento Periódico se ejecutaron los siguientes trabajos:

PARTIDAS CONTRACTUALES: FASE II

I.-MANTENIMIENTO PERIÓDICO:

1.- OBRAS PRELIMINARES: Se trabajó según metrados ejecutados.

MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO: Se valorizo un metrado de 0.00 (00.00%).

TRAZO Y REPLANTEO: Se valorizo un metrado de 0.00 KM. (00.00%)

2.- PAVIMENTOS: Se trabajó según metrados ejecutados.

CAPA NIVELANTE E=0.05M: Se valorizo un metrado de 00.00 M3. (00.00%).

MATERIAL GRANULAR E=0.15 M: Se valorizo un metrado De 00.00 m3 (00.00%).

3.- TRANSPORTES: Se trabajó según metrados ejecutados.

TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-MK (00.00%).

TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR >1 KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-KM. (00.00%).

TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-KM. (00.00%).

TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE >1 KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-KM. (100%).

4.- OBRAS DE ARTE Y DRENAJE: Se trabajó según metrados ejecutados.

RECONFORMACION DE CUNETAS: Se valorizo un metrado de 00.00 M. (00.00%).

5.- SEÑALIZACION: Se trabajó según metrados ejecutados.

INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS: Se valorizo un metrado de 00.00 UND. (100.00%).

SEÑALES PREVENTIVAS: Se valorizo un metrado de 16.00 UND. (100.00%).

SEÑALES REGLEMENTARIAS: Se valorizo un metrado de 12.00 UND. (100.00%).

SEÑALES INFORMATIVAS: Se valorizo un metrado de 4.00 UND. (100.00%).


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. Nº 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

356

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

6.- IMPACTO AMBIENTAL: Se trabajó según metrados ejecutados.

RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS: Se valorizo un metrado de 0.00 HA (00.00%).

7.- EMERGENCIA SANITARIA: Se trabajó según metrados ejecutados.

EMERGENCIA SANITARIA COVID 19: Se valorizo un metrado de 0.00 GLB (00.00%).

COSTO DIRECTO: S/ .24,438.02


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

ACCIONES EJECUTADAS EN EL TRAMO:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Durante el periodo de ejecución de la obra del 01 de Diciembre al 16 de Diciembre del 2020, al cierre de la presente Valorización por Servicio de Mantenimiento Periódico se ejecutaron los siguientes trabajos:

PARTIDAS CONTRACTUALES: FASE II

1.-MANTENIMIENTO PERIÓDICO:

1.- OBRAS PRELIMINARES: Se trabajó según metrados ejecutados.

MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO: Se valorizo un metrado de 00.00 (00.00%).

TRAZO Y REPLANTEO: Se valorizo un metrado de 00.00 KM. (00.00%)

2.- PAVIMENTOS: Se trabajó según metrados ejecutados.

CAPA NIVELANTE E=0.05M: Se valorizo un metrado de 00.00 M3. (00.00%).

MATERIAL GRANULAR E=0.15 M: Se valorizo un metrado De 00.00 m3 (00.00%).

3.- TRANSPORTES: Se trabajó según metrados ejecutados.

TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-MK (00.00%).

TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR >1 KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-KM. (00.00%).

TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-KM. (00.00%).

TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE >1 KM: Se valorizo un metrado de 00.00 M3-KM. (00.00%).

4.- OBRAS DE ARTE Y DRENAJE: Se trabajó según metrados ejecutados.

RECONFORMACION DE CUNETAS: Se valorizo un metrado de 00.00 M. (00.00%).

5.- SEÑALIZACION: Se trabajó según metrados ejecutados.

INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS: Se valorizo un metrado de 3.00 UND. (100.00%).

SEÑALES PREVENTIVAS: Se valorizo un metrado de 8.00 UND. (100.00%).

SEÑALES REGLEMENTARIAS: Se valorizo un metrado de 4.00 UND. (100.00%).

SEÑALES INFORMATIVAS: Se valorizo un metrado de 2.00 UND. (100.00%).


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

351

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

6.- IMPACTO AMBIENTAL: Se trabajó según metrados ejecutados.

RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS: Se valorizo un metrado de 0.00 HA. (00.00%).

7.- EMERGENCIA SANITARIA: Se trabajó según metrados ejecutados.

EMERGENCIA SANITARIA COVID 19: Se valorizo un metrado de 00.00 GLB (00.00%).

COSTO DIRECTO : S/.14,517.34


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



ACCIONES EJECUTADAS EN EL TRAMO:

"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-938-CASA BLANCA BAJA – TAMBILLO LONG = 6.890 KM" DEL DISTRITO DE CACHICADAN – PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Durante el periodo de ejecución de la obra del 01 de Diciembre al 16 de Diciembre del 2020, al cierre de la presente Valorización por Servicio de Mantenimiento Periódico se ejecutaron los siguientes trabajos:

PARTIDAS CONTRACTUALES: FASE II

I.-MANTENIMIENTO PERIÓDICO:

1.- OBRAS PRELIMINARES: Se trabajó según metrados ejecutados.

MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO: Se valorizo un metrado de 1.00 (100%).

TRAZO Y REPLANTEO: Se valorizo un metrado de 6.89 KM. (100%)

2.- PAVIMENTOS: Se trabajó según metrados ejecutados.

CAPA NIVELANTE E=0.05M: Se valorizo un metrado de 1110.15 M3. (100%).

MATERIAL GRANULAR E=0.15 M: Se valorizo un metrado De 3330.45 m3 (100%).

3.- TRANSPORTES: Se trabajó según metrados ejecutados.

TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1KM: Se valorizo un metrado de 5,328.73 M3-MK (100%).

TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR >1 KM: Se valorizo un metrado de 28,775.12 M3-KM. (100%).

TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM: Se valorizo un metrado de 241.15 M3-KM. (100%).

TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE >1 KM: Se valorizo un metrado de 2,773.23 M3-KM. (100%).

4.- OBRAS DE ARTE Y DRENAJE: Se trabajó según metrados ejecutados.

RECONFORMACION DE CUNETAS: Se valorizo un metrado de 6,890.00 M. (100%).

5.- SEÑALIZACION: Se trabajó según metrados ejecutados.

INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS: Se valorizo un metrado de 6.00 UND. (100.00%).

SEÑALES PREVENTIVAS: Se valorizo un metrado de 12.00 UND. (100.00%).

SEÑALES REGLEMENTARIAS: Se valorizo un metrado de 4.00 UND. (100.00%).

SEÑALES INFORMATIVAS: Se valorizo un metrado de 2.00 UND. (100.00%).


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP/ N° 91972



INSPECTOR DE SERVICIO DEL MANTENIMIENTO

352

Ingeniero Civil

RONALD HIDALGO CULQUI CIP N° 91972

6.- IMPACTO AMBIENTAL: Se trabajó según metrados ejecutados.

RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS: Se valorizo un metrado de 0.56 HA. (100%).

7.- EMERGENCIA SANITARIA: Se trabajó según metrados ejecutados.

EMERGENCIA SANITARIA COVID 19: Se valorizo un metrado de 1.00 GLB (00.00%).

COSTO DIRECTO: S/.487,450.55


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



Santiago de Chuco, 16 de diciembre del 2020

Carta N° 022-2020-CONSORCIOVIAL ELTAMBILLO/RC

SEÑORES: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

ATENCIÓN: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
INSPECTOR DEL SERVICIO

ASUNTO: ALCANZO VALORIZACIÓN N° 04 – MES DE DICIEMBRE

REFERENCIA: CONTRATO DE SERVICIO N° 011-2020-MPSCH-LOG.

“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP.LI-117- (EL MIRADOR) -I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA- SAN MARTÍN-PADAGUANGA-LONG. =10.400 KM, EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG=3.150KM - "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM", DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

De mi especial consideración:

Saludo atentamente y al mismo tiempo cumpla con hacer entrega de la VALORIZACIÓN N° 04, correspondiente al periodo del 01 al 16 de diciembre del 2020, en donde describe todas las actividades realizadas a la vez informando que ha tenido el avance físico del servicio en el tramo: EMP.LI-117- (EL MIRADOR) -I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA- SAN MARTÍN-PADAGUANGA-LONG. =10.400 KM - EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG=3.150KM - "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM", con el monto de s/.

RESUMEN

➤ V. LIQUIDA – TRAMO: EMP.LI-117- (EL MIRADOR) -I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA- SAN MARTÍN-PADAGUANGA

• COSTO DIRECTO	:	S/. 24,438.02
• GASTOS GENERALES	:	S/. 2,443.80
• UTILIDAD	:	S/. 1,221.90
• SUB TOTAL	:	S/. 28,103.72

➤ V. LIQUIDA – TRAMO: EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO

• COSTO DIRECTO	:	S/. 10,698.11
• GASTOS GENERALES	:	S/. 1,069.81
• UTILIDAD	:	S/. 534.91
• SUB TOTAL	:	S/. 12,302.83

➤ V. LIQUIDA – TRAMO: EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO

• COSTO DIRECTO	:	S/. 359,211.90
• GASTOS GENERALES	:	S/. 35,921.19
• UTILIDAD	:	S/. 17,960.60
• SUB TOTAL	:	S/. 413,093.69

FACTURA DEL CONTRATISTA	=	S/. 453,500.24
IGV	:	S/. 81,630.04
TOTAL	:	S/. 535,130.28

Sin otro particular aprovecho la ocasión para testimoniarle los sentimientos de mi mayor consideración y estima.

Atentamente.

recibido el 16/12/2020
a las 3:00pm
1 original y 2 copias.


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIF. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

INDICE


Christyari Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP. N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio César Quirozco Aranda
DMI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



CONSORCIO EL TAMBILLO

INDICE

- ❖ CARTA DE LA EMPRESA DIRIGIDA AL INSPECTOR.
- ❖ FICHA TÉCNICA.
- ❖ FACTURA DEL CONTRATISTA.
- ❖ INFORME DE RESIDENTE.
- ❖ RESUMEN DE VALORIZACIÓN MENSUAL.
- ❖ CONTROL DE METRADOS Y ACTIVIDADES EJECUTADAS.
- ❖ SUSTENTO DE METRADOS.
- ❖ ANÁLISIS DE VALORIZACIÓN MENSUAL.
- ❖ AMORTIZACIÓN DE SER EL CASO.
- ❖ HOJA DE CANCELACIÓN.
- ❖ CUADRO COMPARATIVO DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO – EJECUTADO -PAGADO.
- ❖ CUADRO DE BARRAS Y CURVA S.
- ❖ CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO.
- ❖ PROGRAMACIÓN DE OBRA PERT-CPM Y GANT
- ❖ PANEL FOTOGRÁFICO.
- ❖ ACTA DE ENTREGA DE TERRENO.
- ❖ ACTA DE INICIO DE SERVICIO.
- ❖ COPIA DE CONTRATO DE CONSORCIO Y/O EMPRESA.
- ❖ COPIA DE CONTRATO DE EJECUCIÓN DE SERVICIO.
- ❖ CUADERNO DE OCURRENCIAS.
- ❖ COPIAS DE CERTIFICADO DE HABILIDAD DE EQUIPO TÉCNICO.
- ❖ ANEXOS:
 - COPIA DE CARTA DE RETENCIÓN DEL 10%.
 - COPIA PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.
 - INFORME MENSUAL DE ING. DE SEGURIDAD.
 - REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES.
 - PLANTILLA ELECTRÓNICA.
 - SEGUROS SCTR.
 - INFORME DE SUELOS.
 - INFORME DE TOPOGRAFÍA
 - INFORME DE MECÁNICA DE SUELOS (CANTERAS).
 - PRUEBAS DE LABORATORIO.
 - INFORME DE SEÑALIZACIÓN
 - INFORME DE DRENAJE
 - INFORME DE PAVIMENTOS
 - INFORME DE ZONAS CRÍTICAS.
 - ACTAS (DE SER EL CASO).
 - PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19.

CONSORCIO EL TAMBILLO
 Julio César Quiroga, Aranda
 DNI N° 19003091
 REPRESENTANTE COMÚN

Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972

Willy Chrystian Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708



FICHA TÉCNICA

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wyly Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP. N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio Cesar Guipuzco Aranda
CIP. N° 1560391
REPRESENTANTE COMÚN
DEL CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

FICHA TECNICA

I.- GENERALIDADES

Nombre del Proyecto : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO
VECINAL: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

Ubicación : CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

II.- DATOS GENERALES

1. Sistema de Contratación	: SUMA ALZADA	
2. Contrato de Servicio	: Procedimiento Especial de Selección N° 003-2020-MPSCH/CS.	
3. Modalidad	: CONTRATA	
4. Contratista	: CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO	
5. Monto Referencial (con IGV)	: S/. 1,742,264.72	
6. Monto Contratado (con IGV)	: S/. 1,742,264.72	
7. Factor de Relación	: 1.00000	
8. Plazo de Ejecución	: 120	(Días Calendarios)
9. Monto Adelanto Directo (con IGV)	: S/. 0.00	
10. Fecha entrega adelanto directo	:	
11. Monto adelanto materiales (con IGV)	: S/. 0.00	
12. Fecha entrega adelanto materiales	:	
13. Fecha entrega de terreno	: 29-ago.-20	
14. Fecha contractual inicio de servicio	: 22-sep.-20	
15. Fecha contractual termino de servicio	: 16-dic.-20	
16. Carta Fianza de Fiel Cumplimiento		
Entidad Financiera	:	
Vigencia hasta	:	

III.- EQUIPO TECNICO

INGENIERO RESIDENTE : Wylly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
CIP 225708


Wylly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19631091
REPRESENTANTE COMUN



FACTURA DEL CONTRATISTA

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Willy Christyano Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo C.
ING. CIVIL
CIP. N° 9137

CC 
Julio Cesar Quiroz Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN


Willy Chrysiani Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

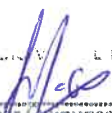

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Qumpuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



INFORME DEL INGENIERO RESIDENTE PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Willy Christyram Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP. N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
C.P. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Chipuzcoa Aranda
CIP. N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



INFORME MENSUAL DEL SERVICIO DEL MANTENIMIENTO PERIODICO

Periodo: del 01 al 16 de diciembre del 2020

SERVICIO:

"SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: " EMP.LI-117- (EL MIRADOR) -I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA- SAN MARTÍN-PADAGUANGA-LONG.=10.400KM,EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG=3.150KM - "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM", DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

1. DATOS GENERALES

1.1. ANTECEDENTES

1.1.1. NUMERO CONCURSO

PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE SELECCIÓN N° 003-2020-MPSCH/CS – SEGUNDA CONVOCATORIA- DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

1.1.2. DENOMINACION Y NÚMERO DE CONTRATO

Denominación:

Contrato del Servicio: "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: " EMP.LI-117- (EL MIRADOR) -I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA- SAN MARTÍN-PADAGUANGA-LONG.=10.400KM,EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG=3.150KM - "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM", DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

CONTRATO DE SERVICIO N° 011-2020-MPSCH-LOG.

1.1.3. FINANCIAMIENTO

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO

1.1.4. SISTEMA DE CONTRATACION

El presente proceso se rige por el sistema de Precios Unitarios, de acuerdo a las Bases del Concurso.

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

Willy Cristian Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipúzcoa Aranda
DNI N° 18531081
REPRESENTANTE COMUN



CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

1.1.5. MONTO DEL VALOR REFERENCIAL

S/. 587,290.00 Soles.

1.1.6. MONTO CONTRATADO

S/. 587,289.82 Soles.

1.1.7. FACTOR DE RELACION

F.R. = 1.00

1.1.8. FECHA DE INICIO DEL SERVICIO

22 de Setiembre del 2020

1.2. UBICACIÓN:

Distrito : Cachicadan
Provincia : Santiago de Chuco
Región : La Libertad

1.3. ENTIDAD CONTRATANTE:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO


Wylly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

1.4. CONTRATISTA:

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP: N° 91972

1.5. RESIDENTE DE OBRA:

ING. WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
CIP N° 225708

1.6. INSPECTOR DE OBRA:

ING. RONALD HIDALGO CULQUI
CIP N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz de Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN



1.7. PERIODO DEL INFORME:

El periodo del presente Informe Mensual corresponde al periodo de trabajo entre el 01 al 16 de diciembre del 2020.

1.8. DESCRIPCION DE LA OBRA:

De acuerdo al presupuesto de la obra, la ejecución del mantenimiento periódico comprende las siguientes partidas realizadas durante el mes de diciembre.

TRABAJOS PRELIMINARES

- Se realizó la movilización de equipos y maquinarias.
- Se realizó el trazo, nivelación y replanteo.

PAVIMENTOS

- Se colocó capa nivelante $e=0.05m$.
- Se colocó material granular de cantera para afirmado $e=0.15m$.

TRANSPORTE

- Transporte de material granular hasta 1km
- Transporte de material granular hasta $>1km$
- Transporte de material excedente hasta 1km
- Transporte de material excedente hasta $>1km$


Willy Christyram Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708

OBRAS DE ARTE Y DRENAJE

- Reconfiguración de cunetas

SEÑALIZACION

- Instalación de postes kilométricos
- Señales preventivas
- Señales reglamentarias
- Señales informativas


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quirozco Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

IMPACTO AMBIENTAL

- Recuperación ambiental de áreas ocupadas

EMERGENCIA SANITARIA

Se realizó la partida de emergencia sanitaria covid 19


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

1.9. OCURRENCIAS Y CONSULTAS.

El servicio se viene ejecutando de acuerdo al cronograma con la fecha de inicio del servicio, verificándose que el ritmo de avance es adelantado con respecto al planificado.



2. NORMAS APLICABLES

El Servicio de mantenimiento periódico y rutinario deberá tener en cuenta **OBLIGATORIAMENTE** la versión vigente de la siguiente normativa:

1. TUO de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N° 082-2019-EF, y su reglamento, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018- EF, modificado por Decreto Supremo N° 377-2019-EF y las demás normas modificatorias.
2. Decreto de Urgencia N° 070-2020 para la reactivación económica y atención de la población a través de la inversión pública y gasto corriente, ante la emergencia sanitaria producida por el COVID-19.
3. Decreto Supremo N° 101-2020-PCM, que aprueba la reanudación de las actividades: "Mantenimientos, Mejoramiento y Conservación Rutinarios y Periódicos de Vías Nacionales, Departamentales y Locales"
4. Resolución Ministerial N° 239-2020-MINSA "Lineamientos para la vigilancia, prevención y control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición a COVID-19".
5. Resolución Ministerial N° 257-2020-MTC que aprueba los Protocolos Sanitarios sectoriales para la continuidad de los servicios bajo el ámbito del sector Transportes y Comunicaciones, en cuyo anexo 1 se encuentra el Protocolo Sanitario Sectorial para la ejecución de los trabajos de conservación vial en prevención del COVID-19.
6. Resolución Directoral N° 022-2013-MTC/14, que aprueba el Manual de especificaciones técnicas generales para construcción EG-2013.
7. Resolución Directoral N° 017-2013-MTC/14, que aprueba el Manual de Carreteras – Conservación vial.
8. Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, que aprueba la versión a marzo 2014 del Manual de Carreteras - Mantenimiento o Conservación Vial.
9. Resolución Directoral N° 010-2014-MTC/14, que aprueba el Manual de vías de suelos, geología, geotecnia y pavimentos – Sección Suelos y Pavimentos.
10. Resolución Directoral N° 005-2016-MTC/14, que incorpora en el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, aprobado por Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, el documento denominado "Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento de Conservación Vial".
11. Resolución Directoral N° 018-2016-MTC/14, que aprueba el Manual de Ensayo de Materiales.
12. Resolución Directoral N° 002-2018-MTC/14, que aprueba el Glosario de Términos de uso frecuente en proyectos de infraestructura vial.

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


Willy Chrysstem Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



El servicio tendrá en cuenta las actualizaciones o modificaciones que se hagan a la normatividad indicada.

3. UBICACIÓN DEL CAMINO VECINAL

SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19631091
REPRESENTANTE COMUN



Ubicación Geográfica:

RUTA 2	PROGRESIVA	COORDENADAS		ALTITUD
		NORTE	ESTE	m.s.n.m
EMP. LI - 117 - EL MIRADOR	0+000 KM	9107538	815540	3000
PADAGUANGA	10+400 KM	9111671	816042	3000

Fuente: TDR-004-2020

Ubicación Política:

Departamento : La Libertad
Provincia : Santiago de Chuco
Distrito : Cachicadan
Localidades : El Mirador, IE La Victoria, Santa Rosa, San Martín, Padaguanga
Zona : Sierra

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Willy Christyam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.



CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Región natural : Quechua
Longitud : 10.400 Km
Código de Ruta : R131020
Inicio : EMP. LI-117 (El Mirador)
Fin : Padaguanga

SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"- DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.



Ubicación Geográfica:

INICIO	PROGRESIVA	COORDENADAS		ALTITUD m.s.n.m
		NORTE	ESTE	
EMP LI- 117- PACCHA	0+000 KM	9107308	816364	3000

Fuente: TDR-003-2020

Ubicación Política:

Departamento : La Libertad
Provincia : Santiago de Chuco
Distrito : Cachicadan
Localidades : PACCHA, CEMENTERIO
Zona : Sierra, 17-M
Región natural : Quechua
Longitud : 3.150 Km
Código de Ruta : R131034
Inicio : EMP. LI-117
Fin : Cementerio


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972


Willy Chusiyam
ING CIVIL
R CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipúzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. =3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG =10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. =6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.



CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

"SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"- DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.



Ubicación Geográfica:

INICIO	PROGRESIVA	COORDENADAS		ALTITUD m.s.n.m
		NORTE	ESTE	
EMP. LI - 938	0+000 KM	9113833	820108	3817

Ubicación Política:

Departamento : La Libertad
Provincia : Santiago de Chuco
Distrito : Cachicadan
Localidades : CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO
Zona : Sierra, 17-M
Región natural : Quechua
Longitud : 6.890 Km
Código de Ruta : LI-939
Inicio : EMP. LI-938
Fin : Tambillo


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91872


Wily Chiriquian Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTÍN -
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.



4. OBJETIVO

Describir las pautas, actividades y procedimientos técnicos de la valorización n°04 del 01 al 16 de diciembre del servicio de mantenimiento periódico del camino vecinal EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM - "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM" - "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

5. FINALIDAD

Mantener las condiciones de la infraestructura vial de los caminos vecinal EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA, EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO, EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO intervención que permitirá asegurar la conectividad vial terrestre de modo adecuado y seguro, desarrollando condiciones de, continuidad, fluidez y seguridad, manteniendo la infraestructura vial existente, reduciendo costos operativos vehiculares y tiempos de viaje en beneficio de la población.

6. ALCANCE DEL SERVICIO A CONTRATAR

El proyecto contempla las siguientes metas:

Describir las pautas, actividades y procedimientos técnicos de la valorización n°04 del 01 al 16 de diciembre del servicio de mantenimiento periódico del camino vecinal EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ANÁLISIS DE VALORIZACIÓN MENSUAL														
VALORIZACIÓN N° 04														
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020														
RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM														
UBICACIÓN: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO														
MODALIDAD: CONTRATA														
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS														
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI														
PPTO CONTRACTUAL: SI 886,475.20 (CON IGV)														
PLAZO CONTRACTUAL DE SERVICIO: 120 días háb.														
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020														
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020														
FECHA DE TÉRMINO DE SERVICIO: 31-12-2020														
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		AVANCE			ACUMULADO			SALDOS		
				P.A. (%)	PARCIAL (\$)	ANTERIOR METRADO	PARCIAL	%	ACTUAL METRADO	PARCIAL	%	ANTERIOR METRADO	PARCIAL	%
1	OBRAS PRELIMINARES				8,593.55		8,593.55			8,593.55			8,593.55	
1.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	gB	1.00	S/ 8,032.24	8,032.24	1.00	8,032.24	100.00%	0.00	0.00%	1.00	8,032.24	100.00%	0.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40	S/ 246.28	2,561.31	10.40	2,561.31	100.00%	0.00	0.00%	10.40	2,561.31	100.00%	0.00
2	PAVIMENTOS				302,120.53		302,120.53			302,120.53			302,120.53	
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1,879.85	S/ 30.66	51,504.20	1,879.85	51,504.20	100.00%	0.00	0.00%	1,879.85	51,504.20	100.00%	0.00
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	5,039.54	S/ 49.73	250,616.32	5,039.54	250,616.32	100.00%	0.00	0.00%	5,039.54	250,616.32	100.00%	0.00
3	TRANSPORTES				165,278.60		165,278.60			165,278.60			165,278.60	
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	8,063.27	S/ 8.67	69,908.55	8,063.27	69,908.55	100.00%	0.00	0.00%	8,063.27	69,908.55	100.00%	0.00
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	43,541.65	S/ 1.95	84,906.22	43,541.65	84,906.22	100.00%	0.00	0.00%	43,541.65	84,906.22	100.00%	0.00
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	413.00	S/ 7.15	2,952.95	413.00	2,952.95	100.00%	0.00	0.00%	413.00	2,952.95	100.00%	0.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	4,784.00	S/ 1.57	7,510.88	4,784.00	7,510.88	100.00%	0.00	0.00%	4,784.00	7,510.88	100.00%	0.00
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				5,616.00		5,616.00			5,616.00			5,616.00	
4.01	RECONFORMACIÓN DE CUNETAS	m	10,400.00	S/ 0.54	5,616.00	10,400.00	5,616.00	100.00%	0.00	0.00%	10,400.00	5,616.00	100.00%	0.00
5	SEÑALIZACIÓN				24,438.02		24,438.02			24,438.02			24,438.02	
5.01	INSTALACIÓN DE POSTES KILOMÉTRICOS	und	10.00	S/ 180.89	1,808.90	0.00	0.00	0.00%	10.00	1,808.90	100.00%	0.00	0.00	0.00%
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	16.00	S/ 759.03	12,144.48	0.00	0.00	0.00%	16.00	12,144.48	100.00%	0.00	0.00	0.00%
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	12.00	S/ 698.18	8,377.92	0.00	0.00	0.00%	12.00	8,377.92	100.00%	0.00	0.00	0.00%
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	4.00	S/ 526.68	2,106.72	0.00	0.00	0.00%	4.00	2,106.72	100.00%	0.00	0.00	0.00%
6	IMPACTO AMBIENTAL				1,027.79		1,027.79			1,027.79			1,027.79	
6.01	RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE ÁREAS OCUPADAS	ha	0.84	S/ 1,223.56	1,027.79	0.84	1,027.79	100.00%	0.00	0.00%	0.84	1,027.79	100.00%	0.00
7	EMERGENCIA SANITARIA				35,132.17		35,132.17			35,132.17			35,132.17	
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gB	1.00	S/35,132.17	35,132.17	1.00	35,132.17	100.00%	0.00	0.00%	1.00	35,132.17	100.00%	0.00
COSTO DIRECTO					542,206.66		517,768.84	95.49%		24,438.02	4.51%		542,206.66	100.00%
GASTOS GENERALES				10.00%	54,220.67		51,776.86			2,443.80			54,220.67	
UTILIDAD				5.00%	27,110.33		25,868.43			1,221.90			27,110.33	
SUB TOTAL					623,537.65		595,433.92			26,103.72			623,537.65	
IGV				18.00%	112,236.78		107,178.11			5,058.67			112,236.78	
COSTO TOTAL					735,774.42		702,612.03			33,162.39			735,774.42	

EJECUCIÓN DEL ÍTEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. =3.150KM, EMP.LI-117(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG =10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. =6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.



CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Describir las pautas, actividades y procedimientos técnicos de la valorización n°04 del 01 al 16 de diciembre del servicio de mantenimiento periódico del camino vecinal "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"

ANÁLISIS DE VALORIZACIÓN MENSUAL																		
VALORIZACIÓN N° 04																		
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020																		
TRAMO: "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"																		
ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO																		
UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD																		
MODALIDAD: CONTRATA																		
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS																		
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI																		
PPTO CONTRACTUAL: S/ 1,742,284.72																		
PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.																		
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 28-08-2020																		
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020																		
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020																		
PARTIDA	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		ANTERIOR			AVANCE			ACUMULADO			SALDOS			
				P.T. (S/)	PARCIAL (S/)	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	
1	OBRAS PRELIMINARES				8,149.84			0.00		8,149.84			8,149.84			0.00		
1.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	gib	1.00	S/ 6,443.91	6,443.91	0.00	0.00	0.00%	1.00	6,443.91	100.00%	1.00	6,443.91	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89	S/ 240.28	1,660.88	0.00	0.00	0.00%	6.89	1,660.87	100.00%	6.89	1,660.87	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
2	PAVIMENTOS				199,638.20			0.00		199,638.20			199,638.20			0.00		
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1,116.15	S/ 30.31	33,648.65	0.00	0.00	0.00%	1,116.15	33,648.65	100.00%	1,116.15	33,648.65	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	3,330.45	S/ 49.94	165,989.55	0.00	0.00	0.00%	3,330.45	165,989.53	100.00%	3,330.45	165,989.53	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
3	TRANSPORTES				92,538.21			0.00		92,538.21			92,538.21			0.00		
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	3,388.71	S/ 8.67	46,200.00	0.00	0.00	0.00%	3,388.71	46,200.00	100.00%	3,388.71	46,200.00	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	26,775.12	S/ 1.51	43,450.43	0.00	0.00	0.00%	26,775.12	43,450.43	100.00%	26,775.12	43,450.43	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	S/ 7.06	1,700.11	0.00	0.00	0.00%	241.15	1,700.11	100.00%	241.15	1,700.11	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2,773.23	S/ 1.51	4,187.58	0.00	0.00	0.00%	2,773.23	4,187.58	100.00%	2,773.23	4,187.58	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				3,651.70			0.00		3,651.70			3,651.70			0.00		
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6,890.00	S/ 0.53	3,651.70	0.00	0.00	0.00%	6,890.00	3,651.70	100.00%	6,890.00	3,651.70	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
5	SEÑALIZACIÓN				14,259.39			0.00		14,259.39			14,259.39			0.00		
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMÉTRICOS	und	3.00	S/ 180.53	1,083.18	0.00	0.00	0.00%	3.00	1,083.18	100.00%	3.00	1,083.18	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	12.00	S/ 778.10	9,337.20	0.00	0.00	0.00%	12.00	9,343.20	100.00%	12.00	9,343.20	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	S/ 717.78	2,871.12	0.00	0.00	0.00%	4.00	2,871.12	100.00%	4.00	2,871.12	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	S/ 526.58	1,053.38	0.00	0.00	0.00%	2.00	1,053.38	100.00%	2.00	1,053.38	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
6	IMPACTO AMBIENTAL				707.59			0.00		707.59			707.59			0.00		
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.36	S/ 1,965.56	707.59	0.00	0.00	0.00%	0.36	707.59	100.00%	0.36	707.59	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
7	EMERGENCIA SANITARIA				37,184.41			0.00		37,184.41			37,184.41			0.00		
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	S/ 37,184.41	37,184.41	0.00	0.00	0.00%	1.00	37,184.41	100.00%	1.00	37,184.41	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
COSTO DIRECTO					359,211.90			0.00	0.00%		359,211.90	100.00%		359,211.90	100.00%		0.00	0.00%
GASTOS GENERALES				10.00%	35,921.19			0.00			35,921.19			35,921.19			0.00	
UTILIDAD				5.00%	17,960.59			0.00			17,960.59			17,960.59			0.00	
SUB TOTAL					413,093.69			0.00			413,093.69			413,093.69			0.00	
IGV				18.00%	74,356.85			0.00			74,356.85			74,356.85			0.00	
COSTO TOTAL					487,450.55			0.00			487,450.55			487,450.55			0.00	

Describir las pautas, actividades y procedimientos técnicos de la valorización n°04 del 01 al 16 de diciembre del servicio de mantenimiento periódico del camino vecinal "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ANÁLISIS DE VALORIZACIÓN MENSUAL																		
VALORIZACIÓN N° 04																		
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020																		
RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3,150 KM"																		
ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO																		
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD																		
MODALIDAD: CONTRATA																		
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS																		
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI																		
PPTO CONTRACTUAL: S/ 888,475.20 (CON IGV)																		
PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.																		
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020																		
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020																		
FECHA DE TÉRMINO DE SERVICIO: 31-12-2020																		
PARTIDA	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE			ANTERIOR			ACTUAL			ACUMULADO			SALDOS		
				P.T.	PARCIAL		METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%
1	OBRAS PRELIMINARES				5,214.78			5,214.78			0.00		5,214.78		0.00		0.00	
1.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	S/ 4,439.01	4,439.01		1.00	4,439.01	100.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	4,439.01	100.00%	0.00	0.00%	
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15	S/ 246.28	775.78		3.15	775.78	100.00%	0.00	0.00	0.00%	3.15	775.78	100.00%	0.00	0.00%	
2	PAVIMENTOS				89,504.15			89,504.15			0.00		89,504.15		0.00		0.00%	
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	475.23	S/ 28.86	14,095.32		475.23	14,095.32	100.00%	0.00	0.00	0.00%	475.23	14,095.32	100.00%	0.00	0.00%	
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	1,520.72	S/ 48.93	74,408.83		1,520.72	74,408.83	100.00%	0.00	0.00	0.00%	1,520.72	74,408.83	100.00%	0.00	0.00%	
3	TRANSPORTES				43,178.68			43,178.68			0.00		43,178.68		0.00		0.00%	
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2,395.14	S/ 8.67	20,765.86		2,395.14	20,765.86	100.00%	0.00	0.00	0.00%	2,395.14	20,765.86	100.00%	0.00	0.00%	
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12,933.75	S/ 1.51	19,529.96		12,933.75	19,529.96	100.00%	0.00	0.00	0.00%	12,933.75	19,529.96	100.00%	0.00	0.00%	
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	118.13	S/ 7.05	832.82		118.13	832.82	100.00%	0.00	0.00	0.00%	118.13	832.82	100.00%	0.00	0.00%	
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1,358.44	S/ 1.51	2,051.24		1,358.44	2,051.24	100.00%	0.00	0.00	0.00%	1,358.44	2,051.24	100.00%	0.00	0.00%	
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				1,701.00			1,701.00			0.00		1,701.00		0.00		0.00%	
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3,150.00	S/ 0.54	1,701.00		3,150.00	1,701.00	100.00%	0.00	0.00	0.00%	3,150.00	1,701.00	100.00%	0.00	0.00%	
5	SEÑALIZACIÓN				10,696.11			0.00			10,696.11		10,696.11		0.00		0.00%	
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	S/ 180.89	542.67		0.00	0.00	0.00%	3.00	542.67	100.00%	3.00	542.67	100.00%	0.00	0.00%	
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	8.00	S/ 778.84	6,230.72		8.00	6,230.72	100.00%	8.00	6,230.72	100.00%	8.00	6,230.72	100.00%	0.00	0.00%	
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	S/ 717.99	2,871.96		0.00	0.00	0.00%	4.00	2,871.96	100.00%	4.00	2,871.96	100.00%	0.00	0.00%	
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	S/ 628.69	1,257.38		0.00	0.00	0.00%	2.00	1,053.36	100.00%	2.00	1,053.36	100.00%	0.00	0.00%	
6	IMPACTO AMBIENTAL				315.89			315.89			0.00		315.89		0.00		0.00%	
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25	S/ 1,263.56	315.89		0.25	315.89	100.00%	0.00	0.00	0.00%	0.25	315.89	100.00%	0.00	0.00%	
7	EMERGENCIA SANITARIA				14,612.23			14,612.23			0.00		14,612.23		0.00		0.00%	
7.01	EMERGENCIASANITARIA COVID 19	gib	1.00	S/14,612.23	14,612.23		1.00	14,612.23	100.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	14,612.23	100.00%	0.00	0.00%	
COSTO DIRECTO					164,226.05			153,527.94	93.48%		10,696.11	6.51%	164,226.05	100.00%		0.00	0.00%	
GASTOS GENERALES				10.00%	16,422.61			15,352.79			1,069.81		16,422.61			0.00		
UTILIDAD				5.00%	6,211.30			7,676.40			534.91		8,211.30			0.00		
SUB TOTAL					186,859.96			176,557.13			12,302.83		196,859.96			0.00		
IGV				18.00%	33,984.79			31,780.26			2,214.51		33,984.79			0.00		
COSTO TOTAL					222,854.75			208,337.41			14,517.34		222,854.75			0.00		



7. CONTROL ECONÓMICO DE LA OBRA

El Presupuesto Contratado, para el servicio de ejecución del mantenimiento periódico DEL CAMINO VECINAL EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quirozco Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

CONTROL DE VALORIZACIONES DE OBRA:

El avance acumulado contractual, incluye IGV de la Valorización N° 04 es el siguiente:

Total Valorización N° 04	S/.	33,162.39
Total Valorización Acumulada	S/.	735,774.42
Monto Total Contractual	S/.	886,475.20
Porcentaje de Avance Valorización N° 04		4.51 %
Porcentaje de Avance Acumulado		100.00%

Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708

El Presupuesto Contratado, para el servicio de ejecución del mantenimiento periódico DEL CAMINO VECINAL "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"- DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

CONTROL DE VALORIZACIONES DE OBRA:

El avance acumulado contractual, incluye IGV de la Valorización N° 04 es el siguiente:

Total Valorización N° 04	S/.	14,517.34
Total Valorización Acumulada	S/.	222,854.75
Monto Total Contractual	S/.	268,499.70
Porcentaje de Avance Valorización N° 04		6.51 %
Porcentaje de Avance Acumulado		100.00%

Ronald Hidalgo Cuiqui
ING. CIVIL
R. CIP N° 91972

El Presupuesto Contratado, para el servicio de ejecución del mantenimiento periódico DEL CAMINO VECINAL "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"- DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

CONTROL DE VALORIZACIONES DE OBRA:

El avance acumulado contractual, incluye IGV de la Valorización N° 04 es el siguiente:

Total Valorización N° 04	S/.	487,450.55
Total Valorización Acumulada	S/.	487,450.55
Monto Total Contractual	S/.	587,289.82
Porcentaje de Avance Valorización N° 04		100.00 %
Porcentaje de Avance Acumulado		100.00%



8. PLAZO DE LA OBRA

El plazo contractual para el mantenimiento periódico y rutinario incluye el plan de trabajo; para el mantenimiento periódico es de 120 días calendarios, se inició el 22 de Septiembre del 2020 y termina el 31 de Diciembre del 2020, en el transcurso del presente periodo de ejecución de obra el contratista no ha solicitado ampliación de plazo contractual (Artº 169 y 170 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.-Reglamento D. S. N° 350-2015-EF.- Ley N° 30225 y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF.

CONTROL DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO VS AVANCE DE OBRA EJECUTADO (Artº 173 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado) Reglamento D. S. N° 350-2015-EF.- Ley N° 30225 y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF.

Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 01972

9. ADELANTOS OTORGADOS AL CONTRATISTA

En concordancia con el Contrato y Art. 155º y 156º del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado, D.S. N° 350-2015-EF.- Ley N° 30225 y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF. No se ha otorgado al Contratista un adelanto directo equivalente al 10 % del monto del Contrato, con precios al mes de septiembre del 2020.

10. ADELANTOS EN MATERIALES

En concordancia con el Contrato y Art. 157º del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado D. S. N° 350-2015-EF.- Ley N° 30225 y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF. y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF., la Empresa Contratista CONSORCIO VIAL TAMBILLO No ha solicitado el adelanto para materiales, equivalente al 00.00 % del monto del Contrato, equivalente a S/. 00,00

11. CONTROL DE RETENCIONES 10% DEL MONTO DEL CONTRATO

(Artº 126º.-Ley N° 30225 – D.S. N° 350 – 2015 – EF y su modificatoria Decreto Legislativo N° 1341 y D.S. N° 056-2017-EF.) En las Valorizaciones se le va a retener el 10% de monto del Contrato teniendo en cuenta que el contratista no presenta Carta Fianza por la suma: S/. 174,226.47 (Ciento Setenta y Cuatro Mil Doscientos Veintiséis con 47/100 Soles) al Contratista en atención a la **CLÁUSULA SÉTIMA (garantías) del contrato.**

12. ACCIONES EJECUTADAS

Durante el periodo de ejecución de la obra del 01 de diciembre al 16 de diciembre del 2020, al cierre de la presente Valorización por Servicio de Mantenimiento Periódico se ejecutaron los siguientes trabajos:

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipúzcoa Aranda
CIP N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

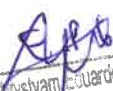


PARTIDAS CONTRACTUALES: FASE III

I.-MANTENIMIENTO PERIÓDICO: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA

5.- SEÑALIZACIÓN: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS: Se valorizo un metrado de 10.00 und **(100.00% - S/. 1,808.90).**
- ✓ SEÑALES PREVENTIVAS: Se valorizo un metrado de 16.00 und **(100.00% - S/. 12,144.48).**
- ✓ SEÑALES REGLAMENTARIAS: Se valorizo un metrado de 12.00 und **(100.00% - S/. 8,377.92).**
- ✓ SEÑALES INFORMATIVAS: Se valorizo un metrado de 4.00 und **(100.00% - S/. 2,106.72).**


Wyly Chryslyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Cuiqui
ING. CIVIL
C.P. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz Aranda
UNI N° 19531081
REPRESENTANTE COMUN

I.-MANTENIMIENTO PERIÓDICO: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"- DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

5.- SEÑALIZACIÓN: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS: Se valorizo un metrado de 3.00 und **(100.00% - S/. 542.07).**
- ✓ SEÑALES PREVENTIVAS: Se valorizo un metrado de 8.00 und **(100.00% - S/. 6,230.72).**
- ✓ SEÑALES REGLAMENTARIAS: Se valorizo un metrado de 4.00 und **(100.00% - S/. 2,871.96).**
- ✓ SEÑALES INFORMATIVAS: Se valorizo un metrado de 2.00 und **(100.00% - S/. 1,053.36).**

I.-MANTENIMIENTO PERIÓDICO: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA – TAMBILLO" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

1.- OBRAS PRELIMINARES: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO: Se valorizo un metrado de 1.00 GLB. **(100.00% - S/. 6,443.97).**
- ✓ TRAZO Y REPLANTEO: Se valorizo un metrado de 6.89 KM. **(100.00% - S/.1,696.87)**



2.- PAVIMENTOS: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ CAPA NIVELANTE E=0.05M: Se valorizo un metrado de 1,110.15 M3. **(100.00% - S/. 33,648.65).**
- ✓ MATERIAL GRANULAR E=0.15 M: Se valorizo un metrado de 3,330.45 m3 **(100.00% - S/. 165,989.63).**

3.- TRANSPORTES: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1KM: Se valorizo un metrado de 5,328.73 M3-MK **(100.00% - S/. 46,200.09).**
- ✓ TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR >1 KM: Se valorizo un metrado de 28,775.12 M3-KM. **(100.00% - S/. 43,450.43).**
- ✓ TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1KM: Se valorizo un metrado de 241.15 M3-MK **(100.00% - S/. 1,700.11).**
- ✓ TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE >1 KM: Se valorizo un metrado de 2,773.23 M3-KM. **(100.00% - S/. 4,187.58).**

4.- OBRAS DE ARTE Y DRENAJE: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ RECONFORMACION DE CUNETAS: Se valorizo un metrado de 6,890.00 M. **(100.00% - S/. 3,651.70).**

5.- SEÑALIZACIÓN: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS: Se valorizo un metrado de 6.00 und **(100.00% - S/. 1,083.18).**
- ✓ SEÑALES PREVENTIVAS: Se valorizo un metrado de 12.00 und **(100.00% - S/. 9,343.20).**
- ✓ SEÑALES REGLAMENTARIAS: Se valorizo un metrado de 4.00 und **(100.00% - S/. 2,871.12).**
- ✓ SEÑALES INFORMATIVAS: Se valorizo un metrado de 2.00 und **(100.00% - S/. 1,053.36).**

5.- IMPACTO AMBIENTAL: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS: Se valorizo un metrado de 0.56 HA. **(100.00% - S/. 707.59).**

6.- EMERGENCIA SANITARIA: Se trabajó según metrados ejecutados.

- ✓ EMERGENCIA SANITARIA COVID 19: Se valorizo un metrado de 1.00 GLB **(100.00% - S/. 37,184.41).**


Willy Chrysma
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Cuiqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



13. CONTROL DE CAMPO

Actualmente se está trabajando según planos, especificaciones técnicas y metrados del Expediente Técnico (Plan de Trabajo); así como también ordenes emitidas por el suscrito y correcciones cuando la situación ameritaba, tal como puede verse en el cuaderno de ocurrencias.

14. CONTROL DE MATERIALES

Se utiliza material granular de cantera; que cumpla con los requisitos técnicos para material de base gradación del MTC y ensayos de plasticidad, limite líquido, índice de plasticidad, ensayos proctor, ensayo CBR, Ensayos realizados en laboratorio certificado.

15. AVANCE FISICO POR PARTIDAS

El avance por partidas se detalla en los respectivos informes mensuales.

16. ESTADO DE AVANCE DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO

ESTADO DE AVANCE DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO FISICO VALORIZADO – EJECUTADO REALIZADO:

“EMP. LI – 117 – EL MIRADOR – IE LA VICTORIA – SANTA ROSA – SAN MARTÍN – PADAGUANGA”

Avance Físico Programado	:	4.51 %
Avance Físico Ejecutado	:	4.51 %
Avance Acumulado	:	100.00 %

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Qulpuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO

Avance Físico Programado	:	6.51 %
Avance Físico Ejecutado	:	6.51 %
Avance Acumulado	:	100.00 %

Willy Cristóbal Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA – TAMBILLO

Avance Físico Programado	:	100.00 %
Avance Físico Ejecutado	:	100.00 %
Avance Acumulado	:	100.00 %

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972



17. CONTROL DE ALMACEN DE OBRA

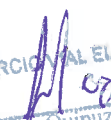
A la fecha se viene registrando el ingreso y salida de materiales al almacén en obra.

18. CONCLUSIONES.

- El avance físico al mes de **diciembre** es de **100.00%** y el avance programado es de 100.00%.
- Se viene coordinando con el inspector todos los trabajos realizados.
- La valorización n°04 con fecha del 01 al 16 de diciembre del 2020, alcanza un monto de **s/ 535,130.28 (QUINIENTOS TREINTA Y CINTO MIL CIENTO TREINTA CON 28/100 Soles)**, que corresponde al 100.00% de avance físico del servicio mantenimiento periódico correspondiente al mes de DICIEMBRE-2020, de lo cual Se retendrá el 10% de garantía de fiel cumplimiento del contrato, teniendo en cuenta que el contratista no ha presentado Carta Fianza tal como lo estipula las cláusulas (garantías) del contrato. Se presenta el informe que contiene la valorización para los trámites que correspondan.


Wydy Chusiyani Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Cuiqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



000334

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

RESUMEN DE VALORIZACION MENSUAL

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wyllly Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 81972

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO


Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19651091
REPRESENTANTE COMUN

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.

RESUMEN DE VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LH-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
 PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	MONTO CONTRACTUAL S/.	ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO	
			COSTO	%	COSTO	%	COSTO	%	COSTO	%
1.00	VALORIZACION (SUB TOTAL SINIGV) RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LH-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"	188,859.96	176,557.13	93.49%	12,302.83	6.51%	188,859.96	100.00%	0.00	0.00%
2.00	REAJUSTES NETOS RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LH-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"	188,859.96	176,557.13		12,302.83		188,859.96		0.00	
3.00	ADELANTOS (SINIGV) ADELANTO DIRECTO ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
4.00	AMORTIZACIONES ADELANTO DIRECTO ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
5.00	GARANTIA RETENCION DEL 10%	0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
6.00	MONTOS A PAGAR AL CONTRATISTA	188,859.96	176,557.13		12,302.83		188,859.96		0.00	
7.00	EN EFECTIVO (VN)	33,994.79	31,780.28		2,214.51		33,994.79		0.00	
8.00	MONTO TOTAL CON I.G.V.	222,854.75	208,337.40		14,517.34		222,854.75		0.00	
9.00	TOTAL SOLICITADO POR EL CONTRATISTA	222,854.75	208,337.40		14,517.34		222,854.75		0.00	


Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972


Willy Chrysstyan Eduardo Pacheco Grados
 ING. CIVIL
 R CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz Aranda
 DNI N° 19931091
 REPRESENTANTE COMÚN

RESUMEN DE VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886.475,20 (CON (GV))

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	MONTO CONTRACTUAL S/.	ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO	
			COSTO	%	COSTO	%	COSTO	%	COSTO	%
1.00	VALORIZACION (SUB TOTAL SINIGV) RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM	623,537.65	595,433.92	95.49%	28,103.72	4.51%	623,537.65	100.00%	0.00	0.00%
2.00	REAJUSTES NETOS RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM	623,537.65	595,433.92		28,103.72		623,537.65		0.00	
3.00	ADELANTOS (SINIGV) ADELANTO DIRECTO ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00		0.00		0.00			
4.00	AMORTIZACIONES ADELANTO DIRECTO ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
5.00	GARANTIA RETENCION DEL 10%	0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
6.00	MONTOS A PAGAR AL CONTRATISTA	623,537.65	595,433.92		28,103.72		623,537.64		0.00	
7.00	EN EFECTIVO (VN)	112,236.78	107,178.11		5,058.67		112,236.78		0.00	
8.00	MONTO TOTAL CON I.G.V.	735,774.42	702,612.02		33,162.39		735,773.91		0.00	
9.00	TOTAL SOLICITADO POR EL CONTRATISTA	735,774.42	702,612.02		33,162.39		735,773.91		0.00	

CONSORCIO VIL EL TAMBILLO
Julio César Quirozco Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

Willy Cusipuma Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
RIP N° 91872

RESUMEN DE VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 Km"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WILY CHRYSITYAN EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: SI, 1,742,284.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	MONTO CONTRACTUAL SI.	ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO	
			COSTO	%	COSTO	%	COSTO	%	COSTO	%
1.00	VALORIZACION (SUB TOTAL SIN/IGV) "SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DE LOS CAMINOS VECINALES: TRAMO EMP.LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO - LONG.=6.890 - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD"	413,093.69	0.00	0.00%	413,093.69	100.00%	413,093.69	100.00%	0.00	0.00%
2.00	REAJUSTES NETOS	413,093.69	0.00		413,093.69		413,093.69		0.00	
3.00	ADELANTOS (SIN/IGV) ADELANTO DIRECTO ADELANTO DE MATERIALES	0.00 0.00 0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
4.00	AMORTIZACIONES ADELANTO DIRECTO ADELANTO DE MATERIALES	0.00 0.00 0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
5.00	GARANTIA RETENCION DEL 10%	0.00 0.00	0.00		0.00		0.00		0.00	
6.00	MONTOS A PAGAR AL CONTRATISTA	413,093.69	0.00		413,093.69		413,093.69		0.00	
7.00	EN EFECTIVO (VN)	74,356.86	0.00		74,356.86		74,356.86		0.00	
8.00	IGV (18 %)	487,450.55	0.00		487,450.55		487,450.55		0.00	
9.00	TOTAL SOLICITADO POR EL CONTRATISTA	487,450.55	0.00		487,450.55		487,450.55		0.00	

Wily Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
 ING. CIVIL
 R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972

CONSORCIO VALOR TAMBILLO
 Julio Cesar Quiroz Aranda
 DNI N° 10531091
 REPRESENTANTE EJECUTIVO

000333



000332

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

CONTROL DE METRADOS Y ACTIVIDADES EJECUTADOS

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wyly Chrystian Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

CCIR


Julio César Quiroz Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.

CONTROL DE METRADOS

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. L1-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3,150 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
 PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO BASE	METRADOS EJECUTADOS		% AVANCE	SALDO METRADO
				ANTERIOR	ACTUAL		
1 OBRAS PRELIMINARES							
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	1.00	0.00	1.00	0.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15	3.15	0.00	3.15	0.00
2 PAVIMENTOS							
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	475.23	475.23	0.00	475.23	0.00
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	1520.72	1,520.72	0.00	1520.72	0.00
3 TRANSPORTES							
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2395.14	2,395.14	0.00	2395.14	0.00
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12933.75	12,933.75	0.00	12933.75	0.00
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	118.13	118.13	0.00	118.13	0.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1358.44	1,358.44	0.00	1358.44	0.00
4 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE							
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3150.00	3,150.00	0.00	3150.00	0.00
5 SEÑALIZACION							
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	8.00	0.00	8.00	8.00	0.00
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00
6 IMPACTO AMBIENTAL							
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00
7 EMERGENCIA SANITARIA							
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	1.00	0.00	1.00	0.00

CONSORCIO EL TAMBILLO
 Julio César Quintana
 REPRESENTANTE COMÚN

Willy Churruarín Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972

CONTROL DE METRADOS VALORIZACIÓN N° 04 Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO		METRADOS EJECUTADOS			% AVANCE	SALDO METRADO
			BASE		ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO		
1 OBRAS PRELIMINARES									
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00		1.00	0.00	1.00	100.00%	0.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40		10.40	0.00	10.40	100.00%	0.00
2 PAVIMENTOS									
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1679.85		1,679.85	0.00	1679.85	100.00%	0.00
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	5039.54		5,039.54	0.00	5039.54	100.00%	0.00
3 TRANSPORTES									
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	8063.27		8,063.27	0.00	8063.27	100.00%	0.00
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	43541.65		43,541.65	0.00	43541.65	100.00%	0.00
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	413.00		413.00	0.00	413.00	100.00%	0.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	4784.00		4,784.00	0.00	4784.00	100.00%	0.00
4 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE									
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	10400.00		10,400.00	0.00	10400.00	100.00%	0.00
5 SEÑALIZACION									
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	10.00		0.00	10.00	10.00	100.00%	0.00
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	16.00		0.00	16.00	16.00	100.00%	0.00
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	12.00		0.00	12.00	12.00	100.00%	0.00
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	4.00		0.00	4.00	4.00	100.00%	0.00
6 IMPACTO AMBIENTAL									
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.84		0.84	0.00	0.84	100.00%	0.00
7 EMERGENCIA SANITARIA									
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00		1.00	0.00	1.00	100.00%	0.00

CONSORCIO VIAL TAMBILLO
Alto Céspedes Quipazcoa Aranda
CIP N° 19531061
REPRESENTANTE COMUN

Willy Chrysityam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91979

CONTROL DE METRADOS

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO BASE	METRADOS EJECUTADOS		% AVANCE	SALDO METRADO
				ANTERIOR	ACTUAL		
1 OBRAS PRELIMINARES							
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	0.00	1.00	100.00%	0.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89	0.00	6.89	100.00%	0.00
2 PAVIMENTOS							
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1110.15	0.00	1,110.15	100.00%	0.00
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15	m3	3330.45	0.00	3,330.45	100.00%	0.00
3 TRANSPORTES							
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5328.73	0.00	5,328.73	100.00%	0.00
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28775.12	0.00	28,775.12	100.00%	0.00
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	0.00	241.15	100.00%	0.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2773.23	0.00	2,773.23	100.00%	0.00
4 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE							
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6890.00	0.00	6,890.00	100.00%	0.00
5 SENALIZACION							
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00	0.00	6.00	100.00%	0.00
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	12.00	0.00	12.00	100.00%	0.00
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	0.00	4.00	100.00%	0.00
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	0.00	2.00	100.00%	0.00
6 IMPACTO AMBIENTAL							
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56	0.00	0.56	100.00%	0.00
7 EMERGENCIA SANITARIA							
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	0.00	1.00	100.00%	0.00


Chrysam Eduardo Pacheco Grados
 ING. CIVIL
 CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Cipuzco Aranda
 DNI N° 19531091
 REPRESENTANTE COMUN

000331



000330

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

SUSTENTO DE METRADOS

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wydy Christyami Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


Julio César Quijano Padua
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTÍN -
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.

SUSTENTO DE METRADOS
VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.160 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,473.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO ANTERIOR	METRADO EJECUTADO	METRADO ACUMULADO	% ACUMULADO
5	SEÑALIZACION						
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	0.00	3.00	3.00	100.00%
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	8.00	0.00	8.00	8.00	100.00%
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	0.00	4.00	4.00	100.00%
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	0.00	2.00	2.00	100.00%

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quispe Aranda
CIP N° 15631081
REPRESENTANTE COMUN

Willy Chrysityam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING CIVIL
CIP: N° 91972

ANALISIS DE VALORIZACION MENSUAL

VALORIZACIÓN Nº 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO		EJECUTAD		ACUMULAD		%	
				ANTERIOR		O		O		O	
5	SEÑALIZACION										
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	10.00	0.00		10.00		10.00		100.00%	
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	16.00	0.00		16.00		16.00		100.00%	
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	12.00	0.00		12.00		12.00		100.00%	
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	4.00	0.00		4.00		4.00		100.00%	

CONSORCIO EL TAMBILLO
Julio Cesar Quirozca Aranda
DNI Nº 19531061
REPRESENTANTE COMUN

Willy Chiriquay Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP Nº 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP: Nº 91972

SUSTENTO DE METRADOS
VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO	METRADO	METRADO	% ACUMULADO
				ANTERIOR	EJECUTADO	ACUMULADO	
1	OBRAS PRELIMINARES						
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glb	1.00	0.00	1.00	1.00	100.00%
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89	0.00	6.89	6.89	100.00%


 Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP N° 91972


 CONSORCIO VAL EL TAMBILLO
 Julio César Chipuz
 DNI N° 19631081
 REPRESENTANTE COMUN

000328

SUSTENTO DE METRADOS**VALORIZACIÓN N° 04****Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020****TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA -
TAMBILLO LONG = 6.890 KM"**

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO ANTERIOR	METRADO EJECUTADO	METRADO ACUMULADO	% ACUMULADO
2	PAVIMENTOS						
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1,110.15	0.00	1,110.15	1,110.15	100.00%

Progresiva		Longitud m	Ancho Promedio m	Espesor m	Area m ²	Area S/A m ²	Area Total m ²	Vol. Total m ³
Inicio	Final							
00+000	01+000	1,000.00	4.60	0.05	4,600.00	0.00	4,600.00	230.00
01+000	02+000	1,000.00	4.60	0.05	4,600.00	0.00	4,600.00	230.00
02+000	03+000	1,000.00	4.60	0.05	4,600.00	0.00	4,600.00	230.00
04+000	05+000	1,000.00	4.60	0.05	4,600.00	0.00	4,600.00	230.00
06+067	06+890	823.00	4.60	0.05	3,785.80	0.00	3,785.80	187.23
SUB TOTAL		4,823.00			22,185.80	0.00	22,185.80	1,110.15


 Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO


 Julio Cesar Jirapuzco Aranda
 UNI N° 10031091
 REPRESENTANTE COMÚN

000327

SUSTENTO DE METRADOS
VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-936 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: SI. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 28-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO ANTERIOR	METRADO EJECUTADO	METRADO ACUMULADO	% ACUMULADO
2	PAVIMENTOS						
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	3330.45	0.00	3330.45	3330.45	100.00%

Progresiva		Longitud	Ancho Promedio	Espesor	Area	Area S/A	Area Total	Vol. Total
Inicio	Final	m	m	m	m ²	m ²	m ²	m ³
00+000	01+000	1,000.00	4.60	0.15	4,600.00	0.00	4,600.00	690.00
01+000	02+000	1,000.00	4.60	0.15	4,600.00	0.00	4,600.00	690.00
02+000	03+000	1,000.00	4.60	0.15	4,600.00	0.00	4,600.00	690.00
04+000	05+000	1,000.00	4.60	0.15	4,600.00	0.00	4,600.00	690.00
06+067	06+890	823.00	4.60	0.15	3,785.80	0.00	3,785.80	567.87
SUB TOTAL		4,823.00			22,185.80	0.00	22,185.80	3,330.45

Longitud = 4.823 Km

Ancho Calzada 4.60

Factor de Esponjamiento: 0.16

Ancho promedio 4.60

Espesor afirmado 0.15

532.87

Talud afirm. V:H 1:1.5

TOTAL 3,330.45


 Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP N° 91972


 CONSORCIO VALENTAMBILLO
 Julio Cesar Guipuzcoa Aranda
 DNI N° 19531091
 REPRESENTANTE COMUN.

SUSTENTO DE METRADOS

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LJ-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
PPTO. CONTRACTUAL: S/ 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO ANTERIOR	METRADO EJECUTADO	METRADO ACUMULADO	% ACUMULADO
3	TRANSPORTES						
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5328.73	0.00	5328.73	5328.73	100.00%
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28775.12	0.00	28775.12	28775.12	100.00%
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	0.00	241.15	241.15	100.00%
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2773.23	0.00	2773.23	2773.23	100.00%

INICIO (km)	FIN (km)	Código Cantera	Ubicación de Canteras (km)	Participación %	Acceso (km)	D.L.P. 120.00 m (km)	Distancia (km)	Longitud (m)	Ancho (m)	Área (m ²)	Plazolelas 3% (m3)	Sobre ancho 3% (m ³)	Espeor (m)	Volumen (m ³)	Momento (m ³ -km)	Des=1km (m ³ -km)	D>1km (m ³ -km)			
0.000	1000.00	C-1	1.0	100.00%	6.450	0.12	7.85	1,000.00	4.60	4,600.00	138.00	138.00	0.15	731.40	5,741.49	761.00	3,912.99			
1000.00	2000.00	C-2	1.01	100.00%	6.540	0.12	7.67	1,000.00	4.60	4,600.00	138.00	138.00	0.15	731.40	5,609.11	761.00	3,780.61			
2000.00	3000.00	C-3	1.00	100.00%	6.500	0.12	7.62	1,000.00	4.60	4,600.00	138.00	138.00	0.15	731.40	5,574.00	798.00	3,745.50			
3000.00	4000.00	C-4	1.00	100.00%	6.500	0.12	7.62	1,000.00	4.60	4,600.00	138.00	138.00	0.15	731.40	5,573.27	740.00	3,744.77			
4000.00	5000.00	C-5	2.00	100.00%	6.500	0.12	8.62	1,000.00	4.60	4,600.00	138.00	138.00	0.15	731.40	6,304.67	750.00	4,476.17			
5000.00	6000.00	C-6	2.00	100.00%	6.500	0.12	8.62	1,000.00	4.60	4,600.00	138.00	138.00	0.15	731.40	6,304.67	780.00	4,476.17			
6000.00	6890.00	C-7	3.00	100.00%	6.500	0.12	9.62	890.00	4.60	4,094.00	122.82	122.82	0.15	650.95	6,262.10	739.00	4,634.74			
33,595.64												5039.35		41369.31	5328.73					
LONGITUD TOTAL DE AFIRMADO												Dist. Media (km):		8.21			28,775.12			
6,890.00																				

[Firma]

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
C.P. N° 91972

Wily Chrysam Abanto Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz Aranda
DNI N° 19631091
REPRESENTANTE COMUN

000326

SUSTENTO DE METRADOS

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO ANTERIOR	METRADO EJECUTADO	METRADO ACUMULADO	% ACUMULADO
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE						
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6890.00	0.00	6890.00	6890.00	100.00%

Progresiva		Lado Izquierdo		Lado Derecho	
Inicio (Km.)	Final (Km.)	Longitud (m)	Sección	Longitud (m)	Sección
0+000	1+000	1000.00	Tipo I		
1+000	2+000			1000.00	Tipo I
2+000	3+000	1000.00	Tipo I		
3+000	4+000			1000.00	Tipo I
4+000	5+000	1000.00	Tipo I		
5+000	6+000			1000.00	Tipo I
6+000	6+890	890.00	Tipo I		
Sub Total :		Tipo I =	3,890	Tipo I =	3,000
Total =		6,890.00			

Ítem	Descripción	Metrado	Und.
04.01	Reconformación de Cunetas (Sin revestir)	6,890.00	ml


 Wyly Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972


 CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
 Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
 DNI N° 18631091
 REPRESENTANTE COMUN

SUSTENTO DE METRADOS
VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO ANTERIOR	METRADO EJECUTADO	METRADO ACUMULADO	% ACUMULADO
6	IMPACTO AMBIENTAL						
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56	0.00	0.56	0.56	100.00%
7	EMERGENCIA SANITARIA						
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00	0.00	1.00	1.00	100.00%


 Wyly Chrysytam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP N° 91972


 CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
 Julio César Quiroz Aranda
 DNI N° 19531091
 REPRESENTANTE COMUN.

000323

SUSTENTO DE METRADOS**VALORIZACIÓN N° 04****Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020**

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

MODALIDAD: CONTRATA

RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS

INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI

PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	METRADO	METRADO ANTERIOR	METRADO EJECUTADO	METRADO ACUMULADO	% ACUMULADO
5	SEÑALIZACION						
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00	0.00	6.00	6.00	100.00%
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	12.00	0.00	12.00	12.00	100.00%
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	0.00	4.00	4.00	100.00%
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	0.00	2.00	2.00	100.00%


 Wyly Chrysytam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972

cc.

 Julio César Qumpuzcoa Aranda
 DNI N° 19531081
 REPRESENTANTE COMUN



ANÁLISIS DE VALORIZACIÓN MENSUAL

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Willy Chrystian Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

ANALISIS DE VALORIZACION MENSUAL

VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LV-7-PACCHA-CEMENTERO LONG-3,150 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 888,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 23-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

PARTIDA	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		ANTERIOR		AVANCE		ACUMULADO		SALDOS	
				P.U.	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL
				(\$/)	(\$/)	%	%	%	%	%	%	%	%
1	OBRAS PRELIMINARES				5,214.79		5,214.79		0.00		5,214.79		0.00
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	db	1.00	S/ 4,439.01	4,439.01	100.00%	4,439.01	1.00	0.00%	1.00	4,439.01	0.00	0.00%
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15	S/ 246.28	775.78	100.00%	775.78	3.15	0.00%	3.15	775.78	0.00	0.00%
2	PAVIMENTOS				88,504.15		88,504.15		0.00		88,504.15		0.00
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.03 M	m3	475.23	S/ 29.66	14,085.32	100.00%	14,085.32	475.23	0.00%	475.23	14,085.32	0.00	0.00%
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	1,520.72	S/ 48.93	74,408.83	100.00%	74,408.83	1,520.72	0.00%	1,520.72	74,408.83	0.00	0.00%
3	TRANSPORTES				43,179.88		43,179.88		0.00		43,179.88		0.00
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2,395.14	S/ 8.67	20,765.86	100.00%	20,765.86	2,395.14	0.00%	2,395.14	20,765.86	0.00	0.00%
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12,933.75	S/ 1.51	19,529.96	100.00%	19,529.96	12,933.75	0.00%	12,933.75	19,529.96	0.00	0.00%
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	118.13	S/ 7.05	832.82	100.00%	832.82	118.13	0.00%	118.13	832.82	0.00	0.00%
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1,358.44	S/ 1.51	2,051.24	100.00%	2,051.24	1,358.44	0.00%	1,358.44	2,051.24	0.00	0.00%
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				1,701.00		1,701.00		0.00		1,701.00		0.00
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3,150.00	S/ 0.54	1,701.00	100.00%	1,701.00	3,150.00	0.00%	3,150.00	1,701.00	0.00	0.00%
5	SEÑALIZACION				10,898.11		10,898.11		0.00		10,898.11		0.00
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	S/ 180.69	542.07	0.00%	542.07	3.00	100.00%	3.00	542.07	0.00	0.00%
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	8.00	S/ 778.84	6,230.72	0.00%	6,230.72	8.00	100.00%	8.00	6,230.72	0.00	0.00%
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	S/ 717.99	2,871.96	0.00%	2,871.96	4.00	100.00%	4.00	2,871.96	0.00	0.00%
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	S/ 526.68	1,053.36	0.00%	1,053.36	2.00	100.00%	2.00	1,053.36	0.00	0.00%
6	IMPACTO AMBIENTAL				315.89		315.89		0.00		315.89		0.00
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25	S/ 1,263.56	315.89	100.00%	315.89	0.25	0.00%	0.25	315.89	0.00	0.00%
7	EMERGENCIA SANITARIA				14,612.23		14,612.23		0.00		14,612.23		0.00
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00	S/ 14,612.23	14,612.23	100.00%	14,612.23	1.00	0.00%	1.00	14,612.23	0.00	0.00%
COSTO DIRECTO					164,226.05		164,226.05		10,698.11		164,226.05		0.00
GASTOS GENERALES					16,422.61		16,422.61		1,069.81		16,422.61		0.00
UTILIDAD					8,211.30		8,211.30		534.91		8,211.30		0.00
SUB TOTAL					188,859.96		188,859.96		12,302.83		188,859.96		0.00
IGV					33,994.79		33,994.79		2,214.51		33,994.79		0.00
COSTO TOTAL					222,854.75		222,854.75		14,517.34		222,854.75		0.00

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

Willy Cisneros Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quiroz Aranda
CIP N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

ANALISIS DE VALORIZACION MENSUAL

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. L4117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

MODALIDAD: CONTRATA

RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS

INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI

PPTO CONTRACTUAL: SI 886.475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TIERRAS: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

PARTIDA	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		ANTERIOR		AVANCE		ACUMULADO		SALDOS	
				F.U.	PARCIAL	MEETRADO	%	MEETRADO	%	PARCIAL	%	MEETRADO	%
				(S/.)	(S/.)								
1	OBRAS PRELIMINARES				8.593.55					8.593.55			
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	S/ 6.032.24	6.032.24	1.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40	S/ 246.28	2.581.31	10.40	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
2	PAVIMENTOS				302.120.53					302.120.53			
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1.679.85	S/ 30.86	51.504.20	1.679.85	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	5.039.54	S/ 48.73	250.616.32	5.039.54	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
3	TRANSPORTES				165.278.60					165.278.60			
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	8.063.27	S/ 8.67	69.908.55	8.063.27	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	43.541.65	S/ 1.95	84.906.22	43.541.65	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	413.00	S/ 7.15	2.952.95	413.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	4.784.00	S/ 1.57	7.510.88	4.784.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				5.616.00					5.616.00			
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	10.400.00	S/ 0.54	5.616.00	10.400.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
5	SEÑALIZACION				24.438.02					24.438.02			
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	10.00	S/ 180.89	1.808.90	10.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	18.00	S/ 759.03	12.144.48	18.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	12.00	S/ 698.16	8.377.92	12.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	4.00	S/ 526.68	2.106.72	4.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
6	IMPACTO AMBIENTAL				1.027.79					1.027.79			
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.84	S/ 1.223.56	1.027.79	0.84	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
7	EMERGENCIA SANITARIA				35.132.17					35.132.17			
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	S/ 35.132.17	35.132.17	1.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	100.00%	0.00	0.00%
COSTO DIRECTO					517.768.64			24.438.02	4.51%	542.206.66	100.00%	0.00	0.00%
GASTOS GENERALES					51.776.86			2.443.80		54.220.67		0.00	
UTILIDAD					25.888.43			1.221.90		27.110.33		0.00	
SUB TOTAL					595.433.92			28.103.72		623.537.65		0.00	
IGV					107.178.11			5.098.67		112.236.78		0.00	
COSTO TOTAL					702.612.03			33.152.39		735.774.42		0.00	

Dei

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

Spet

Willy City Aranda Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO VAL EL TAMBILLO

ALG

Julio Cesar Quiroz Aranda
ING. N° 13631001
REPRESENTANTE COMUN

ANÁLISIS DE VALORIZACIÓN MENSUAL

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-338 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

MODALIDAD: CONTRATA

RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS

INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI

PPTO. CONTRACTUAL: SI, 1,742,284.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 28-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

PARTIDA	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		ANTERIOR		AVANCE		ACTUAL		ACTUALIZADO		SALDOS	
				P.U.	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL
				(S/.)	(S/.)										
1	OBRA PRELIMINARES				8,140.84		0.00		8,140.84		8,140.84		8,140.84		0.00
1.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	glb	1.00	S/ 6,443.97	6,443.97	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	6,443.97	1.00	6,443.97	0.00	0.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89	S/ 246.28	1,696.87	0.00	0.00	0.00	0.00	6.89	1,696.87	6.89	1,696.87	0.00	0.00
2	PAVIMENTOS				199,538.28		0.00		199,538.28		199,538.28		199,538.28		0.00
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1,110.15	S/ 30.31	33,648.65	0.00	0.00	0.00	0.00	1,110.15	33,648.65	1,110.15	33,648.65	0.00	0.00
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	3,330.45	S/ 49.84	165,989.63	0.00	0.00	0.00	0.00	3,330.45	165,989.63	3,330.45	165,989.63	0.00	0.00
3	TRANSPORTES				95,538.21		0.00		95,538.21		95,538.21		95,538.21		0.00
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5,328.73	S/ 8.67	46,200.09	0.00	0.00	0.00	0.00	5,328.73	46,200.09	5,328.73	46,200.09	0.00	0.00
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28,775.12	S/ 1.51	43,450.43	0.00	0.00	0.00	0.00	28,775.12	43,450.43	28,775.12	43,450.43	0.00	0.00
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	S/ 7.05	1,700.11	0.00	0.00	0.00	0.00	241.15	1,700.11	241.15	1,700.11	0.00	0.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2,773.23	S/ 1.51	4,187.58	0.00	0.00	0.00	0.00	2,773.23	4,187.58	2,773.23	4,187.58	0.00	0.00
4	OBRA DE ARTE Y DRENAJE				3,651.70		0.00		3,651.70		3,651.70		3,651.70		0.00
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6,890.00	S/ 0.53	3,651.70	0.00	0.00	0.00	0.00	6,890.00	3,651.70	6,890.00	3,651.70	0.00	0.00
5	SEÑALIZACIÓN				14,350.86		0.00		14,350.86		14,350.86		14,350.86		0.00
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00	S/ 180.53	1,083.18	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	1,083.18	6.00	1,083.18	0.00	0.00
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	12.00	S/ 776.60	9,343.20	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	9,343.20	12.00	9,343.20	0.00	0.00
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	S/ 717.78	2,871.12	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2,871.12	4.00	2,871.12	0.00	0.00
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	S/ 526.68	1,053.36	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1,053.36	2.00	1,053.36	0.00	0.00
6	IMPACTO AMBIENTAL				707.59		0.00		707.59		707.59		707.59		0.00
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56	S/ 1,263.56	707.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	707.59	0.56	707.59	0.00	0.00
7	EMERGENCIA SANITARIA				37,184.41		0.00		37,184.41		37,184.41		37,184.41		0.00
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00	S/ 37,184.41	37,184.41	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	37,184.41	1.00	37,184.41	0.00	0.00
COSTO DIRECTO					359,211.90		0.00		359,211.90		359,211.90		359,211.90		0.00
GASTOS GENERALES		10.00%			35,921.19		0.00		35,921.19		35,921.19		35,921.19		0.00
UTILIDAD		5.00%			17,960.60		0.00		17,960.60		17,960.60		17,960.60		0.00
SUB TOTAL					413,093.69		0.00		413,093.69		413,093.69		413,093.69		0.00
IGV		18.00%			74,356.86		0.00		74,356.86		74,356.86		74,356.86		0.00
COSTO TOTAL					487,450.55		0.00		487,450.55		487,450.55		487,450.55		0.00

000321

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972Wyly Chrysam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708



AMORTIZACIÓN (DE SER EL CASO)

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wyllly Chrysstian Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quirozco Aranda
DNI N° 19631091
REPRESENTANTE COMÚN



000319

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

**LA PRESENTE VALORIZACIÓN, NO PRESENTA
AMORTIZACIÓN**


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


Willy Christhian Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quirozco Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.



HOJA DE CANCELACIÓN

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


Wily Chrysam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Uripuzcoa Aranda
UNI N° 19631091
REPRESENTANTE COMUN

HOJA DE CANCELACION
VALORIZACION N°01 - N°02 - N°03 - N°04

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. =3.150KM, EMP.LI-117(EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA - LONG =10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. =6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD.

EMPRESA: CONSORCIO EL TAMBILLO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
PPTO. CONTRACTUAL MANTENIMIENTO PERIODICO = 1,446,079.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJE. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

CONCEPTO	VALORIZACION NETA S/.	IGV	IMPORTE TOTAL (CON IGV)
VALORIZACION MENSUAL N°01 MES DE SEPTIEMBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG. = 10.400	S/20,762.22	S/3,737.20	S/24,499.42
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG. = 3.150 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/ 20,762.22	S/ 3,737.20	S/ 24,499.42
VALORIZACION MENSUAL N°02 MES DE OCTUBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG. = 10.400	S/391,107.32	S/70,399.32	S/461,506.64
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG. = 3.150 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/ 391,107.32	S/ 70,399.32	S/ 461,506.64
VALORIZACION MENSUAL N°03 MES DE NOVIEMBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG. = 10.400	S/183,564.38	S/33,041.59	S/216,605.97
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG. = 3.150 KM	S/176,557.13	S/31,780.28	S/208,337.41
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/0.00	S/0.00	S/ 0.00
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/ 360,121.51	S/ 72,095.12	S/ 424,943.38
VALORIZACION MENSUAL N°04 MES DE DICIEMBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG. = 10.400	S/28,103.72	S/5,058.67	S/33,162.39
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG. = 3.150 KM	S/12,302.83	S/2,214.51	S/14,517.34
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/413,093.69	S/74,356.86	S/487,450.55
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/ 453,500.24	S/ 81,630.04	S/ 535,130.28
MONTO TOTAL ACUMULADO FACTURADO POR EL CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO (CON IGV)	S/1,446,079.72		
MONTO CONTRATADO DEL SERVICIO N°011-2020-PMSCG-LOG. (CON IGV)	S/ 1,446,079.72		
SALDO TOTAL A COBRAR POR EL CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO	S/0.00		
PORCENTAJE VALORIZADO	100.00%		


Ronald Hidalgo Cuiqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


Wyly Chrysyan Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio Cesar Quiroz Aranda
CNI N° 10531051
REPRESENTANTE COM.

HOJA DE CANCELACION
VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
 PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

CONCEPTO	PARCIAL	SUBTOTAL
VALORIZACION MENSUAL (sin IGV)		S/12,302.83
Valorización de Servicio N° 02: V01 (sin IGV)	S/12,302.83	
Deducción de Reajustes: D		S/0.00
Deducción del Reajuste que No corresponde por Adelanto Directo	S/0.00	
Deducción del Reajuste que No corresponde por Pago a cuenta Materiales N° 01	S/0.00	
VALORIZACION BRUTA: $V_B = V_{01} - D =$		S/12,302.83
Amortización de Adelantos: A		S/0.00
Amortización por Adelanto Directo	S/0.00	
Amortización por Pago a Cuenta Materiales N° 01	S/0.00	
VALORIZACION NETA: $V_N = V_B - A =$		S/12,302.83
COSTO DIRECTO		S/10,698.11
GASTOS GENERALES	10.00%	S/1,069.81
UTILIDAD	5.00%	S/534.91
IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS: I.G.V.	18.00%	S/2,214.51
MONTO A CANCELAR: $I.G.V. + V_N =$		S/14,517.34

NOTA: RETENCION POR GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO 10% DE ACUERDO A CONTRATO

A CALCULAR POR LA ENTIDAD

MONTO TOTAL A CANCELAR AL CONTRATISTA	S/14,517.34
--	--------------------

SON:

CATORCE MIL QUINIENTOS DIECISIETE CON 34/100


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972


 Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 CONSORCIO EL TAMBILLO
 Julio César Quipuzcoa Aranda
 DNI N° 18531091
 REPRESENTANTE COMUN

HOJA DE CANCELACION
VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

ruta 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

MODALIDAD: CONTRATA

RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS

INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI

PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

CONCEPTO	PARCIAL	SUBTOTAL
VALORIZACION MENSUAL (sin IGV)		S/28,103.72
Valorización de Servicio N° 02: V01 (sin IGV)	S/28,103.72	
Deducción de Reajustes: D		S/0.00
Deducción del Reajuste que No corresponde por Adelanto Directo	S/0.00	
Deducción del Reajuste que No corresponde por Pago a cuenta Materiales N° 01	S/0.00	
VALORIZACION BRUTA: $V_B = V_{01} - D =$		S/28,103.72
Amortización de Adelantos: A		S/0.00
Amortización por Adelanto Directo	S/0.00	
Amortización por Pago a Cuenta Materiales N° 01	S/0.00	
VALORIZACION NETA: $V_N = V_B - A =$		S/28,103.72
COSTO DIRECTO		S/24,438.02
GASTOS GENERALES	10.00%	S/2,443.80
UTILIDAD	5.00%	S/1,221.90
IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS: I.G.V.	18.00%	S/5,058.67
MONTO A CANCELAR: $I.G.V. + V_N =$		S/33,162.39

NOTA: RETENCION POR GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO 10% DE ACUERDO A CONTRATO

A CALCULAR POR LA ENTIDAD

MONTO TOTAL A CANCELAR AL CONTRATISTA	S/33,162.39
--	--------------------

SON:

TREINTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA Y DOS CON 39/100

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
 Julio César Quiroz Aranda
 UNI N° 18831081
 REPRESENTANTE COMUNITARIO

Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP: N° 91972

000317

HOJA DE CANCELACION
VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

CONCEPTO	PARCIAL	SUBTOTAL
VALORIZACION MENSUAL (sin IGV)		S/413,093.69
Valorización de Servicio N° 01: V01 (sin IGV)	S/413,093.69	
Deducción de Reajustes: D		S/0.00
Deducción del Reajuste que No corresponde por Adelanto Directo	S/0.00	
Deducción del Reajuste que No corresponde por Pago a cuenta Materiales N° 01	S/0.00	
VALORIZACION BRUTA: $V_B = V_{01} - D =$		S/413,093.69
Amortización de Adelantos: A		S/0.00
Amortización por Adelanto Directo	S/0.00	
Amortización por Pago a Cuenta Materiales N° 01	S/0.00	
VALORIZACION NETA: $V_N = V_B - A =$		S/413,093.69
COSTO DIRECTO		S/359,211.90
GASTOS GENERALES	10.00%	S/35,921.19
UTILIDAD	5.00%	S/17,960.60
IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS: I.G.V.	18.00%	S/74,356.86
MONTO A CANCELAR: $I.G.V. + V_N =$		S/487,450.55

NOTA: RETENCION POR GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO 10% DE ACUERDO A CONTRATO

A CALCULAR POR LA ENTIDAD

MONTO TOTAL A CANCELAR AL CONTRATISTA	S/487,450.55
---------------------------------------	--------------

SON:

CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA CON 55/100


Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972


Wyly Chrysam Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
 DNI N° 19531081
 REPRESENTANTE COMUN



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO

SANTIAGO DE CHUCO- LA LIBERTAD



**SERVICIO: MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS
VECINALES: EMP.LI-117- (EL MIRADOR) -I.E. (LA VICTORIA)-
SANTA ROSA- SAN MARTÍN-PADAGUANGA-LONG. =10.400 KM,
EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG=3.150KM - "EMP. LI-938
- CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"**



UBICACIÓN:

REGION	: LA LIBERTAD
PROVINCIA	: SANTIAGO DE CHUCO
DISTRITO	: CACHICADAN
CASERIOS	EL MIRADOR - LA VICTORIA-SANTA ROSA- SAN MARTÍN-PADAGUANGA PACCHA-CEMENTERIO Casa Blanca - Tambillo

INFORME MENSUAL N° 04

DICIEMBRE - 2020

EJECUTA:	CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
RESIDENTE :	ING. WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR :	ING. RONALD HIDALGO CULQUI

HOJA DE CANCELACION
VALORIZACION N°01 - N°02 - N°03 - N°04

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP.LI-117- (EL MIRADOR) -I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA- SAN MARTIN- PADAGUANGA-LONG. =10.400 KM, EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG=3.150KM - "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM", DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

EMPRESA: CONSORCIO EL TAMBILLO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
PPTO. CONTRACTUAL MANTENIMIENTO PERIODICO = 1,446,079.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

CONCEPTO	VALORIZACION NETA S/.	IGV	IMPORTE TOTAL (CON IGV)
VALORIZACION MENSUAL N°01 MES DE SEPTIEMBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG.= 10.400	S/20,762.22	S/3,737.20	S/24,499.42
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG.= 3.150 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/. 20,762.22	S/. 3,737.20	S/. 24,499.42
VALORIZACION MENSUAL N°02 MES DE OCTUBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG.= 10.400	S/391,106.91	S/70,399.24	S/461,506.15
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG.= 3.150 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/0.00	S/0.00	S/0.00
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/. 391,106.91	S/. 70,399.24	S/. 461,506.15
VALORIZACION MENSUAL N°03 MES DE NOVIEMBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG.= 10.400	S/183,564.79	S/33,041.66	S/216,606.46
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG.= 3.150 KM	S/176,557.13	S/31,780.28	S/208,337.41
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/0.00	S/0.00	S/ 0.00
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/. 360,121.93	S/. 72,095.12	S/. 424,943.87
VALORIZACION MENSUAL N°04 MES DE DICIEMBRE			
TRAMO: EMP.LI-117 - MIRADOR - I.E. LA VICTORIA - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG.= 10.400	S/28,103.72	S/5,058.67	S/33,162.39
TRAMO: EMP.LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG.= 3.150 KM	S/12,302.83	S/2,214.51	S/14,517.34
TRAMO: EMP. LI - 938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO = 6.890 KM	S/413,093.69	S/74,356.86	S/487,450.55
MONTO TOTAL A FACTURAR DE AMBOS TRAMOS POR CONSORCIO =	S/. 453,500.24	S/. 81,630.04	S/. 535,130.28
MONTO TOTAL ACUMULADO FACTURADO POR EL CONSORCIO SANTA ROSA DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO (CON IGV)	S/1,446,079.72		
MONTO CONTRATADO DEL SERVICIO N°011-2020-PMSCG-LOG. (CON IGV)	S/. 1,446,079.72		
SALDO TOTAL A COBRAR POR EL CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO	S/0.00		
PORCENTAJE VALORIZADO	100.00%		

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 01972


Wyly Chrysam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz Aranda
DNI N° 19531081
REPRESENTANTE COMUN



000316

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

CUADRO COMPARATIVO DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO - EJECUTADO - PAGADO

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Willy Christyany Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTÍN -
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.

CUADRO COMPARATIVO DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO - EJECUTADO-PAGADO

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

PARTIDA	DESCRIPCION	PRESUPUESTO BASE			PROGRAMADO			EJECUTADO			AVANCE	
		UND	METRADO	P.U. (S.)	PARCIAL (S.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL		METRADO	ESTADO
1	OBRAS PRELIMINARES				5,214.79		2,607.40		0.00			
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	S/ 4,439.01	4,439.01	0.50	2,219.51	0.00	0.00	0.00%	0.00	-0.50
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15	S/ 246.28	775.78	1.58	387.89	0.00	0.00	0.00%	0.00	-1.58
2	PAVIMENTOS				88,504.15		44,252.08		0.00			
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	475.23	S/ 29.86	14,085.32	237.62	7,047.66	0.00	0.00	0.00%	0.00	-237.62
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	1,520.72	S/ 48.93	74,408.83	760.36	37,204.41	0.00	0.00	0.00%	0.00	-760.36
3	TRANSPORTES				43,179.88		21,589.94		0.00			
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2,395.14	S/ 8.67	20,765.86	1,197.57	10,382.93	0.00	0.00	0.00%	0.00	-1,197.57
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12,933.75	S/ 1.51	19,529.96	6,466.88	9,764.98	0.00	0.00	0.00%	0.00	-6,466.88
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	118.13	S/ 7.05	832.82	59.07	416.41	0.00	0.00	0.00%	0.00	-59.07
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1,358.44	S/ 1.51	2,051.24	679.22	1,025.82	0.00	0.00	0.00%	0.00	-679.22
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				1,701.00		850.50		0.00			
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3,150.00	S/ 0.54	1,701.00	1,575.00	850.50	0.00	0.00	0.00%	0.00	-1,575.00
5	SEÑALIZACION				10,698.11		10,698.11		10,698.11			
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	S/ 180.69	542.07	3.00	542.07	3.00	542.07	100.00%	0.00	TERMINADO
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	8.00	S/ 778.84	6,230.72	8.00	6,230.72	8.00	6,230.72	100.00%	0.00	TERMINADO
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	S/ 717.99	2,871.96	4.00	2,871.96	4.00	2,871.96	100.00%	0.00	TERMINADO
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	S/ 526.68	1,053.36	2.00	1,053.36	2.00	1,053.36	100.00%	0.00	TERMINADO
6	IMPACTO AMBIENTAL				315.89		315.89		0.00			
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25	S/ 1,263.56	315.89	0.25	315.89	0.00	0.00	0.00%	0.00	-0.25
7	EMERGENCIA SANITARIA				14,612.23		7,306.12		0.00			
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	S/ 14,612.23	14,612.23	0.50	7,306.12	0.00	0.00	0.00%	0.00	-0.50
COSTO DIRECTO					164,226.05		87,620.03		10,698.11			
GASTOS GENERALES		10.00%			16,422.61		8,762.00		1,069.81			
UTILIDAD		5.00%			8,211.30		4,381.00		534.91			
SUB TOTAL					188,859.96		100,763.03		12,302.83			
IGV		18.00%			33,994.79		18,137.35		2,214.51			
COSTO TOTAL					222,854.75		118,900.38		14,517.34			
										53.35%		-45.84% ADELANTADA

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Willy Camacho
Abogado Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroga Aranda
ING. CIVIL
REPRESENTANTE COM UN

3152

CUADRO COMPARATIVO DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO - EJECUTADO-PAGADO

VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WILLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: SI 886.475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-08-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

PARTIDA	DESCRIPCION	PRESUPUESTO BASE			PROGRAMADO			EJECUTADO			AVANCE	
		UND	METRADO	P.U. (S/.)	PARCIAL (S/.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	METRADO	ESTADO
1	OBRAS PRELIMINARES				8,593.55		0.00		0.00			
1.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	gib	1.00	S/ 6,032.24		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40	S/ 246.28		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
2	PAVIMENTOS				302,120.53		0.00		0.00			
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1,679.85	S/ 30.66		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	5,039.54	S/ 49.73		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
3	TRANSPORTES				165,278.60		0.00		0.00			
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	8,063.27	S/ 8.67		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	43,541.65	S/ 1.95		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	413.00	S/ 7.15		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	4,784.00	S/ 1.57		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				5,616.00		0.00		0.00			
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	10,400.00	S/ 0.54		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
5	SEÑALIZACION				24,438.02		24,438.02		24,438.02			
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	10.00	S/ 180.89		10.00	1,808.90	10.00	1,808.90	10.00	100.00%	0.00
5.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	16.00	S/ 759.03		16.00	12,144.48	16.00	12,144.48	16.00	100.00%	0.00
5.03	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	12.00	S/ 698.16		12.00	8,377.92	12.00	8,377.92	12.00	100.00%	0.00
5.04	SEÑALES INFORMATIVAS	und	4.00	S/ 526.68		4.00	2,106.72	4.00	2,106.72	4.00	100.00%	0.00
6	IMPACTO AMBIENTAL				1,027.79		0.00		0.00			
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.84	S/ 1,223.56		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
7	EMERGENCIA SANITARIA				35,132.17		0.00		0.00			
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	S/ 35,132.17		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ADELANTADA
COSTO DIRECTO					542,206.66		24,438.02		24,438.02			
GASTOS GENERALES		10.00%			54,220.67		2,443.80		2,443.80			
UTILIDAD		5.00%			27,110.33		1,221.90		1,221.90			
SUB TOTAL					623,537.66		28,103.72		28,103.72			
IGV		18.00%			112,236.78		5,058.67		5,058.67			
COSTO TOTAL					735,774.42		33,162.39		33,162.39		4.51%	0.00% ADELANTADA

CONSORCIO AL TAMBILLO
Julio Cesar Quintana Atanda
DNI N° 1953105
REPRESENTANTE COMUN

Willy Christian Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

3AS-1

CUADRO COMPARATIVO DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO - EJECUTADO-PAGADO

VALORIZACION N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACION: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
PPTO. CONTRACTUAL: SI. 1,742,284.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 dias cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

PARTIDA	DESCRIPCION	PRESUPUESTO BASE			PROGRAMADO			EJECUTADO			AVANCE	
		UND	METRADO	P.U. (S/.)	PARCIAL (S/.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL		METRADO	ESTADO
1	OBRAS PRELIMINARES				8,140.84		8,140.84		8,140.84			
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	6,443.97	6,443.97	1.00	6,443.97	1.00	6,443.97	100.00%	0.00	REGULAR
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89	246.28	1,696.87	6.89	1,696.87	6.89	1,696.87	100.00%	0.00	REGULAR
2	PAVIMENTOS				199,638.28		199,638.28		199,638.28			
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1110.15	30.31	33,648.65	1,110.15	33,648.65	1,110.15	33,648.65	100.00%	0.00	REGULAR
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	3330.45	49.84	165,989.63	3,330.45	165,989.63	3,330.45	165,989.63	100.00%	0.00	REGULAR
3	TRANSPORTES				95,538.21		95,538.21		95,538.21			
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5328.73	8.67	46,200.09	5,328.73	46,200.09	5,328.73	46,200.09	100.00%	0.00	REGULAR
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28775.12	1.51	43,450.43	28,775.12	43,450.43	28,775.12	43,450.43	100.00%	0.00	REGULAR
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	7.05	1,700.11	241.15	1,700.11	241.15	1,700.11	100.00%	0.00	REGULAR
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2773.23	1.51	4,187.58	2,773.23	4,187.58	2,773.23	4,187.58	100.00%	0.00	REGULAR
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				3,651.70		3,651.70		3,651.70			
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6890.00	0.53	3,651.70	6,890.00	3,651.70	6,890.00	3,651.70	100.00%	0.00	REGULAR
5	SEÑALIZACION				14,350.86		14,350.86		14,350.86			
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00	180.53	1,083.18	6.00	1,083.18	6.00	1,083.18	100.00%	0.00	REGULAR
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	12.00	778.60	9,343.20	12.00	9,343.20	12.00	9,343.20	100.00%	0.00	REGULAR
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	717.78	2,871.12	4.00	2,871.12	4.00	2,871.12	100.00%	0.00	REGULAR
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	526.68	1,053.36	2.00	1,053.36	2.00	1,053.36	100.00%	0.00	REGULAR
6	IMPACTO AMBIENTAL				707.59		707.59		707.59			
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56	1,263.56	707.59	0.56	707.59	0.56	707.59	100.00%	0.00	REGULAR
7	EMERGENCIA SANITARIA				37,184.41		37,184.41		37,184.41			
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	37,184.41	37,184.41	1.00	37,184.41	1.00	37,184.41	100.00%	0.00	REGULAR
COSTO DIRECTO					359,211.90		359,211.90		359,211.90			
GASTOS GENERALES		10.00%			35,921.19		35,921.19		35,921.19			
UTILIDAD		5.00%			17,960.60		17,960.60		17,960.60			
SUB TOTAL					413,093.69		413,093.69		413,093.69			
IGV		18.00%			74,356.86		74,356.86		74,356.86			
COSTO TOTAL					487,450.55		487,450.55		487,450.55	100.00%	0.00%	REGULAR

Wily Christian Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 1972

CONSORCIO VIA EL TAMBILLO
Julio Cesar Turpuzcoa Aranda
CIP N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

000315



CUADRO DE BARRAS Y CURVAS

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


 Willy Chiriquian Eduardo Pacheco Grados
 ING. CIVIL
 R. CIP. N° 225708


 CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
 Julio César Quirozco Aranda
 DNI N° 19531001
 REPRESENTANTE COMUN


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 81972

CUADRO DE BARRAS

VALORIZACIÓN Nº 04

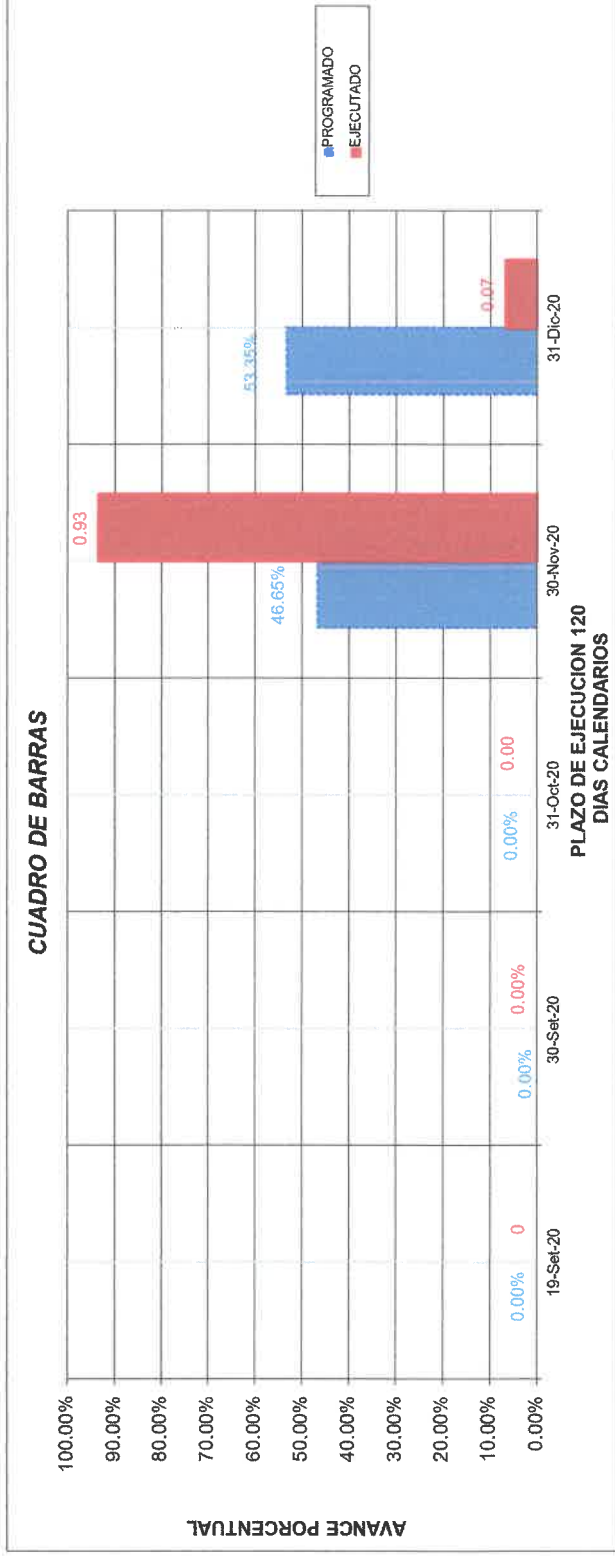
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.160 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
 PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

CUADRO DE BARRAS



Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. Nº 91972

Willy Chrysam Eduardo Pacheco Grados
 ING. CIVIL
 R CIP Nº 225708

CONSORCIO VAL EL TAMBILLO
 Julio Cesar Quirozco Arana
 DNI Nº 19531091
 REPRESENTANTE COMUNITARIO

VALORIZACION PROGRAMADO

VALORIZACION	MONTOS (Inc IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL S/.	ACUMUL. S/.	PARCIAL %	ACUMUL. %
19-Sep-20	0	0	0	0
30-Sep-20	0.00	0.00	0.00	0.00%
31-Oct-20	0.00	0.00	0.00	0.00%
30-Nov-20	103,954.38	103,954.38	46.65	46.65%
31-Dic-20	118,900.38	222,854.75	53.35	100.00%
TOTAL	222,854.75		100.00%	

Situación de la Obra con Respecto al Avance Acumulado Ejecutado VS Acumulado Programado
 Adelantada en (%) 0.00 con respecto al avance programado setiembre del 2020.
 Atrasada en (%)

VALORIZACION EJECUTADO

	MONTOS (Inc IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL S/.	ACUMUL. S/.	PARCIAL %	ACUMUL. %
19-Sep-20	0	0	0	0
30-Sep-20	0.00	0.00	0.00	0.00%
31-Oct-20	0.00	0.00	0.00	0.00%
30-Nov-20	208,337.41	208,337.41	93.49	93.49%
31-Dic-20	14,517.34	222,854.74	6.51	100.00%
TOTAL	222,854.75		100.00%	

222.6

CURVA S (Porcentual)
VALORIZACIÓN Nº 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"

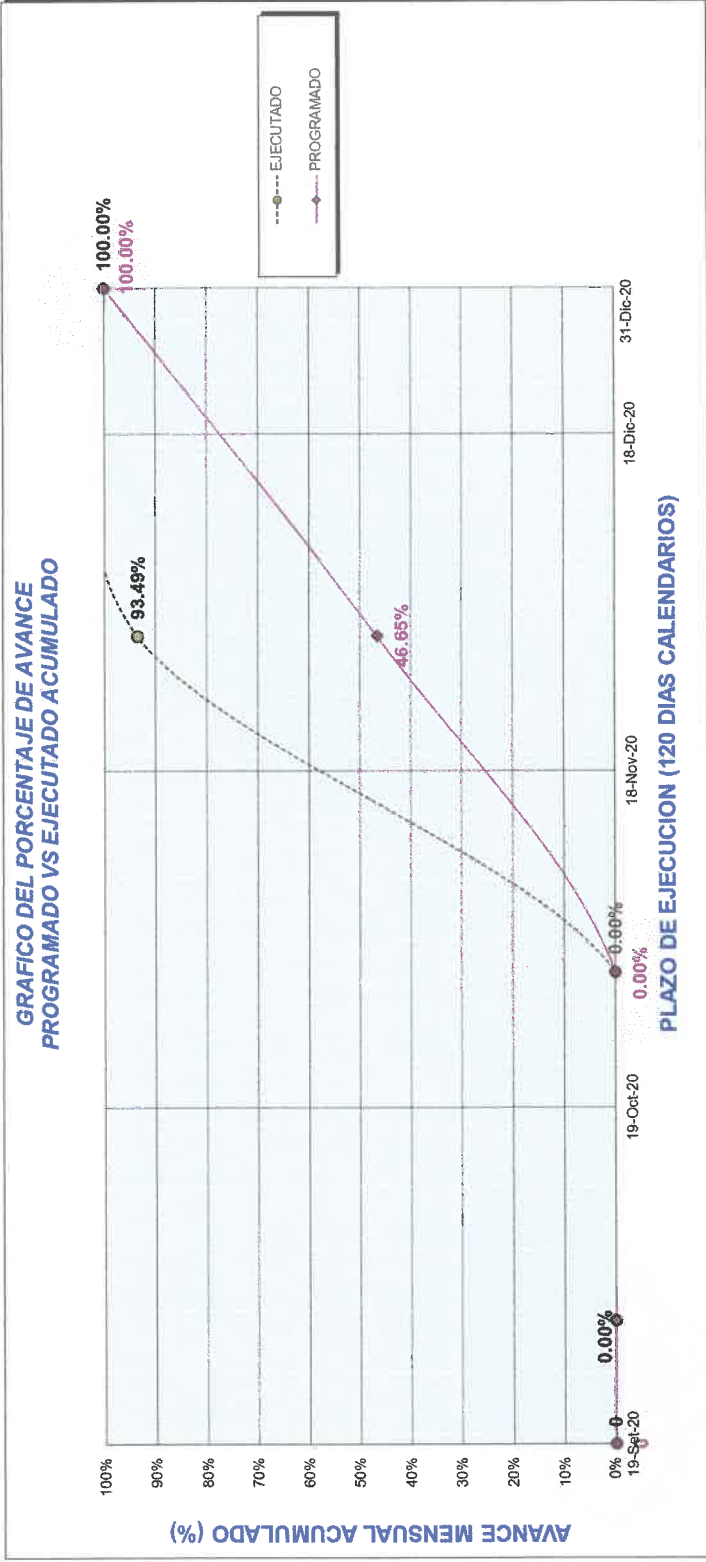
ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

CONSORCIO VIAL TAMBILLO
 Julio César Quirozcos Aranda
 UNI N° 19531001
 REPRESENTANTE COMÚN

Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972

Willy Cordero
 ING. CIVIL
 R CIP N° 225708



MONITOS VALORIZADOS PROGRAMADOS

MES	MONITOS (Incl/IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
19-Sep-20	0.00	0	0.00%	0
30-Sep-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31-Oct-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30-Nov-20	103,954.38	103,954.38	46.65%	46.65%
31-Dic-20	118,900.38	222,854.75	53.35%	100.00%
TOTAL	222,854.75		100.00%	

MONITOS VALORIZADOS EJECUTADOS

MES	MONITOS (Incl/IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
19-Sep-20	0.00	0	0.00%	0
30-Sep-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31-Oct-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30-Nov-20	208,337.41	208,337.41	93.49%	93.49%
31-Dic-20	14,517.34	222,854.75	6.51%	100.00%
TOTAL	222,854.75		100.00%	

313.5

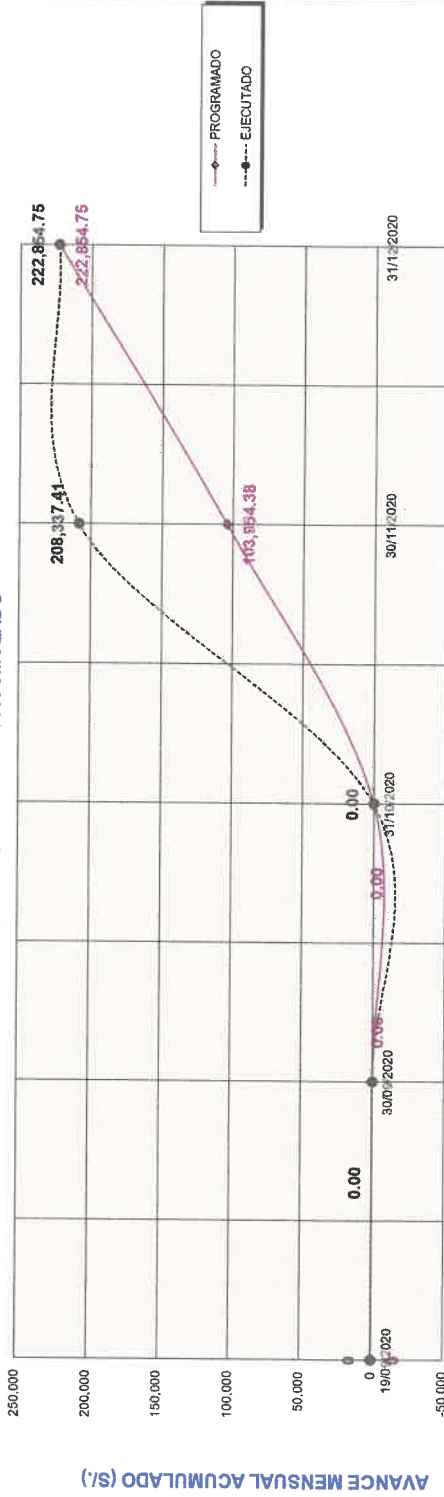
CURVA S (Financiero)
VALORIZACIÓN N° 04
 Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
 PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,476.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

**GRAFICO DE AVANCE FINANCIERO
 PROGRAMADO VS EJECUTADO ACUMULADO**



PLAZO DE EJECUCION (120 DIAS CALENDARIOS)

MONITOS VALORIZADOS PROGRAMADOS

MES	MONITOS (INC/IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
19/09/2020	0	0	0	0
30/09/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31/10/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30/11/2020	103,954.38	103,954.38	46.65%	46.65%
31/12/2020	118,900.38	222,854.75	53.35%	100.00%
TOTAL	222,854.75		100.00%	

MONITOS VALORIZADOS EJECUTADOS

MES	MONITOS (INC/IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
19/09/2020	0.00	0.00	0	0
30/09/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31/10/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30/11/2020	208,337.41	208,337.41	93.49%	93.49%
31/12/2020	14,517.34	222,854.75	6.51%	100.00%
TOTAL	222,854.75		100.00%	

CONSORCIO EL TAMBILLO
 Julio César Quiroz Cob Alarcón
 DNI N° 18531091
 REPRESENTANTE COMUN

Willy Chrysstyan Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708

Ronaly Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP N° 91972

3034

CUADRO DE BARRAS

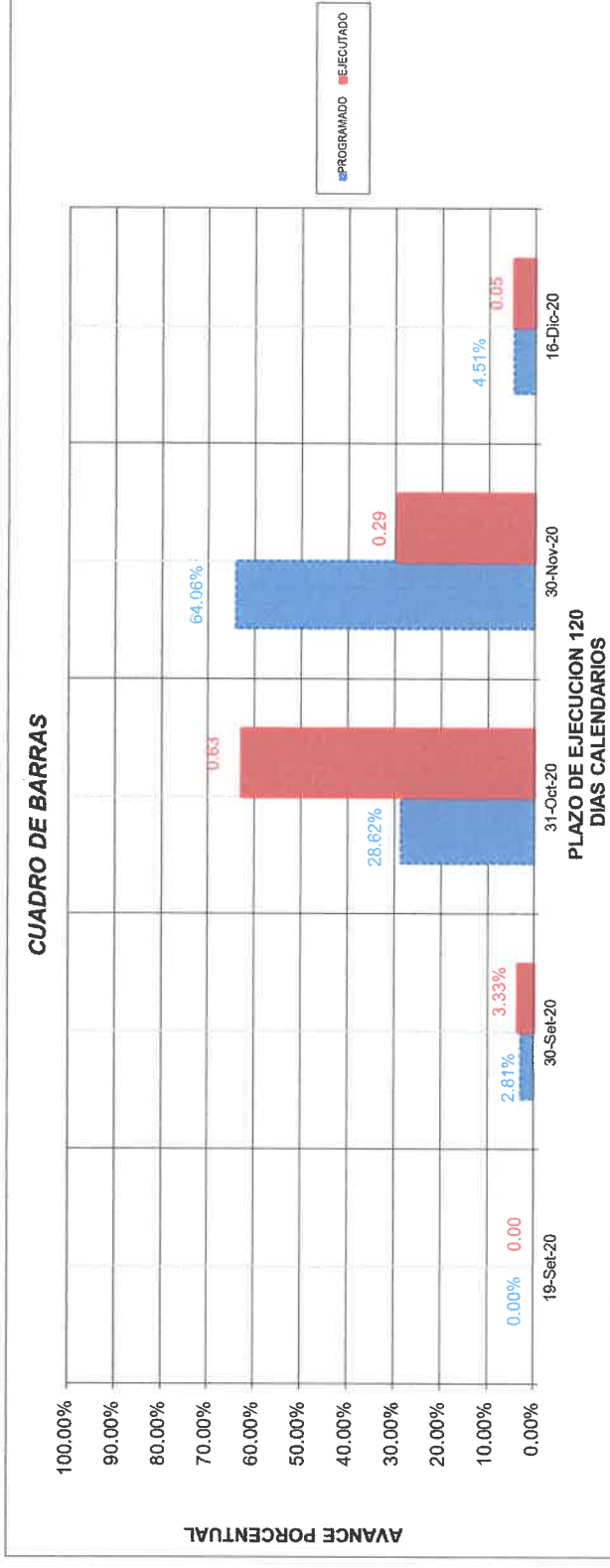
VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA
LONG=10,400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020



VALORIZACION PROGRAMADO

VALORIZACION	MONTOS (Inc IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL S/.	ACUMUL. S/.	PARCIAL %	ACUMUL. %
19-Sep-20	0	0	0	0
30-Sep-20	20,679.46	20,679.46	2.81	2.81
31-Oct-20	210,608.28	231,287.74	28.62	31.43
30-Nov-20	471,324.31	702,612.05	64.06	95.49
16-Dic-20	33,162.39	735,774.42	4.51	100.00
TOTAL	735,774.42	735,774.42	100.00%	100.00%

Situación de la Obra con Respecto al Avance Acumulado Ejecutado VS Acumulado Programado

Adelantada en (%) 0.52 con respecto al avance programado setiembre del 2020.

Atrasada en (%)

VALORIZACION EJECUTADO

VALORIZACION	MONTOS (Inc IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL S/.	ACUMUL. S/.	PARCIAL %	ACUMUL. %
19-Sep-20	0.00	0	0.00	0%
30-Sep-20	24,499.41	24,499.41	3.33	3.33
31-Oct-20	461,506.49	486,005.90	62.72	66.05
30-Nov-20	216,606.46	702,612.36	29.44	95.49
16-Dic-20	33,162.39	735,774.72	4.51	100.00
TOTAL	735,774.72	735,774.72	100.00%	100.00%

CONSORCIO DEL TAMBILLO
Julio Cesar Quirozosa Aranda
DIN N° 19531891
REPRESENTANTE COMUN

Willy Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 51972

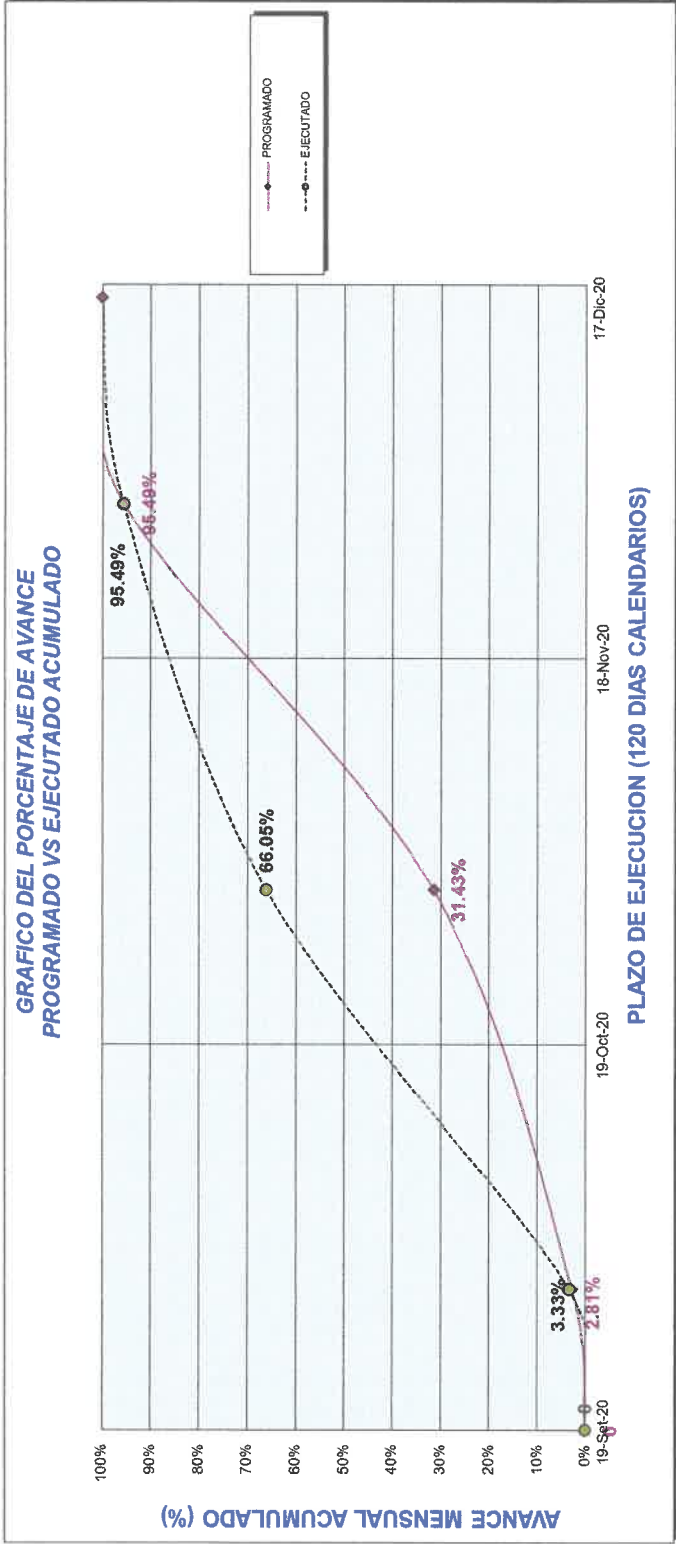
373.9

CURVA S (Porcentual)
VALORIZACIÓN Nº 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886.475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020



Wyll Chrysam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP. N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

CONSORCIO EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz Aranda
ING. CIVIL N° 18531081
REPRESENTANTE COMUN

MONTO VALORIZADOS PROGRAMADOS

MES	MONTOS (Incl IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
	S/.	S/.	%	%
19-Sep-20	0.00	0	0	0
30-Sep-20	20,679.46	20,679.46	2.81%	2.81%
31-Oct-20	210,608.28	231,287.74	28.62%	31.43%
30-Nov-20	471,324.31	702,612.05	64.06%	95.49%
16-Dic-20	33,162.39	735,774.42	4.51%	100.00%
TOTAL	735,774.42		100.00%	

MONTO VALORIZADOS EJECUTADOS

MES	MONTOS (Incl IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
	S/.	S/.	%	%
19-Sep-20	0.00	0	0	0
30-Sep-20	24,499.41	24,499.41	3.33%	3.33%
31-Oct-20	461,506.49	486,005.90	62.72%	66.05%
30-Nov-20	216,606.46	702,612.36	29.44%	95.48%
16-Dic-20	33,162.39	735,774.76	4.51%	100.00%
TOTAL	735,774.73		100.00%	

3132

CURVA S (Porcentual)

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

MODALIDAD: CONTRATA

RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS

INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI

PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

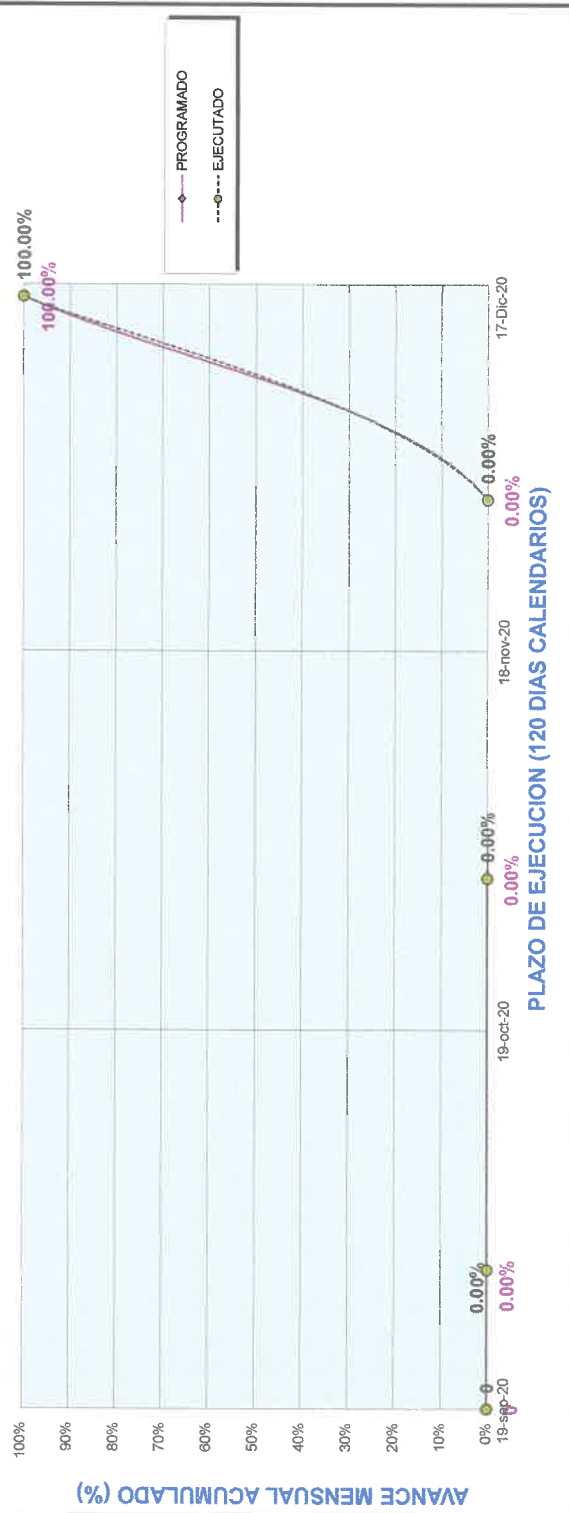
PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

GRAFICO DEL PORCENTAJE DE AVANCE PROGRAMADO VS EJECUTADO ACUMULADO



MONITOS VALORIZADOS PROGRAMADOS

MES	MONITOS (incl. IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL S/.	ACUMUL. S/.	PARCIAL %	ACUMUL. %
19-sep-20	0.00	0.00	0	0
30-sep-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31-oct-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30-nov-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
16-dic-20	487,450.55	487,450.55	100.00%	100.00%
TOTAL	487,450.55		100.00%	

MONITOS VALORIZADOS EJECUTADOS

MES	MONITOS (incl. IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL S/.	ACUMUL. S/.	PARCIAL %	ACUMUL. %
19-sep-20	0.00	0.00	0	0
30-sep-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31-oct-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30-nov-20	0.00	0.00	0.00%	0.00%
16-dic-20	487,450.55	487,450.55	100.00%	100.00%
TOTAL	487,450.55		100.00%	

Wily Chrysityam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO MALETA TAMBILLO

Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
ING. CIVIL N° 19331091
REPRESENTANTE COMUN

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

000312

CURVA S (Financiero)
VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

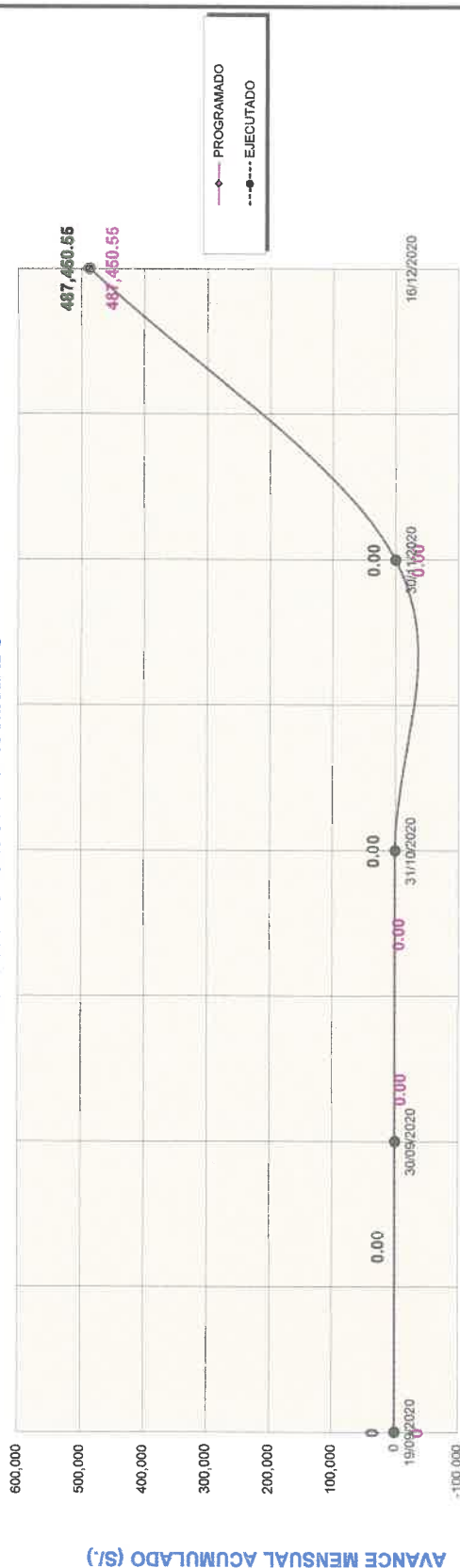
Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
PPTO. CONTRACTUAL: S/. 1,742,264.72

GRAFICO DE AVANCE FINANCIERO
PROGRAMADO VS EJECUTADO ACUMULADO



PLAZO DE EJECUCION (120 DIAS CALENDARIOS)

MONTOS VALORIZADOS PROGRAMADOS

MES	MONTOS (Incl IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
19/09/2020	0	0	0	0
30/09/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31/10/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30/11/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
16/12/2020	487,450.55	487,450.55	100.00%	100.00%
TOTAL	487,450.55		100.00%	

MONTOS VALORIZADOS EJECUTADOS

MES	MONTOS (Incl IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
19/09/2020	0.00	0	0	0
30/09/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
31/10/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
30/11/2020	0.00	0.00	0.00%	0.00%
16/12/2020	487,450.55	487,450.55	100.00%	100.00%
TOTAL	487,450.55		100.00%	

CONCEPCIÓN
Julio Cesar Quispe Aranda
D.N. N° 15531081
REPRESENTANTE COMÚN



CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


 Wythy Chrysyan Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972


 CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
 Julio Cesar Quipuzcos Aranda
 DNI N° 16531091
 REPRESENTANTE COMÚN

CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA EJECUTADO

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 1: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-17-PACCHA-CEMENTERIO LONG=3.150 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		(SEPTIEMBRE)		(OCTUBRE)		(NOVIEMBRE)		(DICIEMBRE)	
				P.U.	PARCIAL	19	al 30	01	al 31	01	al 30	01	al 31
				(S/.)	(S/.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL
1	OBRAS PRELIMINARES				5,214.79								
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gls	1.00	4,439.01		0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	4439.01	0.00	0.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15	246.28	775.78	0.00	0.00	0.00	0.00	3.15	775.78	0.00	0.00
2	PAVIMENTOS				86,504.15								
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	475.23	29.66	14,095.32	0.00	0.00	0.00	0.00	475.23	14095.32	0.00	0.00
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	1520.72	48.93	74,408.83	0.00	0.00	0.00	0.00	1520.72	74408.83	0.00	0.00
3	TRANSPORTES				43,179.88								
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2395.14	8.67	20,765.86	0.00	0.00	0.00	0.00	2395.14	20765.86	0.00	0.00
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12933.75	1.51	19,529.96	0.00	0.00	0.00	0.00	12933.75	19529.96	0.00	0.00
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	118.13	7.05	832.82	0.00	0.00	0.00	0.00	118.13	832.82	0.00	0.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1358.44	1.51	2,051.24	0.00	0.00	0.00	0.00	1358.44	2051.24	0.00	0.00
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				1,701.00								
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3150.00	0.54	1,701.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3150.00	1701.00	0.00	0.00
5	SEÑALIZACION				10,698.11								
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	180.69	542.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	542.07
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	8.00	778.84	6,230.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	6230.72
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	717.99	2,871.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2871.96
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	526.68	1,053.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1053.36
6	IMPACTO AMBIENTAL				315.89								
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25	1,263.56	315.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	315.89	0.00	0.00
7	EMERGENCIA SANITARIA				14,612.23								
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gls	1.00	14,612.23	14,612.23	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	14612.23	0.00	0.00
	COSTO DIRECTO				164,226.05		0.00		0.00		153,527.94		10,898.11
	GASTOS GENERALES (10%)				16,422.61		0.00		0.00		15,352.79		1,069.81
	UTILIDADES (5%)				8,211.30		0.00		0.00		7,676.40		534.91
	SUB TOTAL				188,859.96		0.00		0.00		176,557.13		12,302.83
	IGV (18%)				33,984.79		0.00		0.00		31,780.28		2,214.51
	COSTO TOTAL				222,844.75		0.00		0.00		208,337.41		14,517.34
	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA						0.00%		0.00%		93.49%		6.51%
	AVANCE DE OBRA ACUMULADO %						0.00%		0.00%		93.49%		100.00%

CONSORCIO INTEL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz Aranda
REPRESENTANTE COMUN

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP: N° 91579

Willy Chrysiam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

22/1

CRONOGRAMA REPROGRAMADO DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
UBICACIÓN: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
MODALIDAD: CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
				P.U. (S/.)	PARCIAL (S/.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES				5,214.79								
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	S/ 4,439.01	4,439.01		0.00	0.00	0.00	0.50	2219.51	0.50	2219.51
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	3.15	S/ 248.28	775.78		0.00	0.00	0.00	1.58	387.89	1.58	387.89
2	PAVIMENTOS				88,504.15								
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	475.23	S/ 29.66	14,095.32		0.00	0.00	0.00	237.62	7047.66	237.62	7047.66
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	1,520.72	S/ 48.93	74,408.83		0.00	0.00	0.00	760.36	37204.41	760.36	37204.41
3	TRANSPORTES				43,179.88								
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	2,395.14	S/ 8.67	20,765.86		0.00	0.00	0.00	1197.57	10382.93	1197.57	10382.93
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	12,933.75	S/ 1.51	19,529.96		0.00	0.00	0.00	6466.88	9764.98	6466.88	9764.98
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	118.13	S/ 7.05	832.82		0.00	0.00	0.00	59.07	416.41	59.07	416.41
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	1,359.44	S/ 1.51	2,051.24		0.00	0.00	0.00	679.22	1025.62	679.22	1025.62
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				1,701.00								
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	3,150.00	S/ 0.54	1,701.00		0.00	0.00	0.00	1575.00	850.50	1575.00	850.50
5	SEÑALIZACION				10,696.11								
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	3.00	S/ 180.69	542.07		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	542.07
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	8.00	S/ 778.84	6,230.72		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	6230.72
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	S/ 717.99	2,871.96		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2871.96
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	S/ 526.88	1,053.36		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1053.36
6	IMPACTO AMBIENTAL				315.89								
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.25	S/ 1,263.56	315.89		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	315.89
7	EMERGENCIA SANITARIA				14,512.23								
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	S/ 14,512.23	14,512.23		0.00	0.00	0.00	0.50	7306.12	0.50	7306.12
COSTO DIRECTO													
					164,226.05								
GASTOS GENERALES (10%)					16,422.61								
UTILIDADES (5%)					8,211.30								
SUB TOTAL					188,859.96								
IGV (18%)					33,994.79								
COSTO TOTAL					222,854.75								
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA					0.00%								
AVANCE DE OBRA ACUMULADO %					0.00%								

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

CONSORCIO VIAL EL TABILLO
Ing. Cesar Quiroz Aranda
DNI N° 74531001
REPRESENTANTE COM UN

Willy Chrysyan Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708

3M

CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA DE OBRA EJECUTADO

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
MODALIDAD: CONTRATA

RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSITYAM EDUARDO PACHECO GRADOS

INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONAL HIDALGO CULQUI

PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,475.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020

FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-08-2020

FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
				P.U. (\$.)	PARCIAL (\$.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL
1	OBRAS PRELIMINARES				8,593.55		4,001.24		940.79		3,651.52		0.00
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glb	1.00	6,032.24	6,032.24	0.50	3,016.12	0.00	0.00	0.50	3,016.12	0.00	0.00
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40	246.28	2,561.31	4.00	985.12	3.82	940.79	2.58	635.40	0.00	0.00
2	PAVIMENTOS				302,120.53		0.00		216930.29		85190.51		0.00
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1679.85	30.66	51,504.20	0.00	0.00	1579.64	48431.76	100.21	3072.48	0.00	0.00
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	5039.54	49.73	250,616.32	0.00	0.00	3388.27	168498.53	1851.28	82118.03	0.00	0.00
3	TRANSPORTES				185,278.60		0.00		107214.97		58063.49		0.00
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	8063.27	8.67	69,908.55	0.00	0.00	6169.74	53491.65	1893.51	16416.73	0.00	0.00
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	43541.65	1.95	84,906.22	0.00	0.00	25940.60	50584.17	17601.06	34322.07	0.00	0.00
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	413.00	7.15	2,952.95	0.00	0.00	123.90	885.89	289.10	2067.07	0.00	0.00
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	4784.00	1.57	7,510.88	0.00	0.00	1435.20	2253.26	3348.80	5257.62	0.00	0.00
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				5,616.00		0.00		4222.80		1393.31		0.00
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	10400.00	0.54	5,616.00	0.00	0.00	7820.00	4222.80	2580.20	1393.31	0.00	0.00
5	SEÑALIZACION				24,438.02		0.00		0.00		0.00		24,438.02
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	10.00	180.89	1,808.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	1,808.90
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	16.00	759.03	12,144.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	12,144.48
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	12.00	696.16	8,377.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	8,377.92
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	4.00	526.68	2,106.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2,106.72
6	IMPACTO AMBIENTAL				1,027.79		0.00		244.71		783.08		0.00
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.84	1,223.56	1,027.79	0.00	0.00	0.00	244.71	64.00	783.08	0.00	0.00
7	EMERGENCIA SANITARIA				35,132.17		14,052.87		10539.65		10539.65		0.00
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glb	1.00	35,132.17	35,132.17	0.40	14,052.87	0.30	10539.65	0.30	10539.65	0.00	0.00
	COSTO DIRECTO				542,206.66		18,054.11		340,093.32		189,671.56		24,438.02
	GASTOS GENERALES (10%)	10.00%			54,220.67		1,805.41		34,009.32		15,962.16		2,443.80
	UTILIDADES (5%)	5.00%			27,110.33		902.71		17,004.66		7,981.08		1,221.90
	SUB TOTAL				623,537.65		20,762.21		391,107.19		193,564.80		28,103.72
	IGV (18%)	18.00%			112,236.78		3,737.20		70,399.29		33,041.66		5,058.67
	COSTO TOTAL				735,774.42		24,499.41		461,506.49		216,606.46		33,162.39
	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA						3.33%		62.72%		29.44%		4.51%
	AVANCE DE OBRA ACUMULADO %						3.33%		66.05%		95.49%		100.00%


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


Wyly Chrysityam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708


Juan Carlos Quiroz Aranda
ING. N° 19531051
REPRESENTANTE COMUN

310.1

CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO

VALORIZACIÓN N° 04
Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

ENTIDAD: RUTA 3: SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA)-SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG=10.400 KM
UBICACIÓN: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
MODALIDAD: SANTIAGO DE CHUCO - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
CONTRATA
RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLLY CHRYSTYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
PPTO CONTRACTUAL: S/ 886,476.20 (CON IGV)

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 31-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		(SEPTIEMBRE)		(OCTUBRE)		(NOVIEMBRE)		(DICIEMBRE)	
				P.I. (S/.)	PARCIAL (S/.)	METRADO	%	METRADO	%	METRADO	%	METRADO	%
1	TRABAJOS PRELIMINARES				8,593.55								
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glo	1.00	S/ 6,032.24	6,032.24	0.50	3,016.12	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	10.40	S/ 246.28	2,561.31	2.08	512.26	20.00%	4.16	1,024.52	0.40	1024.52	40.00%
2	PAVIMENTOS				302,120.53								
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1,679.85	S/ 30.66	51,504.20	0.00	0.00	0.00%	503.96	15,451.26	0.70	36052.94	70.00%
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA	m3	5,039.54	S/ 49.73	250,616.32	0.00	0.00	0.00%	1,511.86	75,184.90	0.70	175431.43	70.00%
3	TRANSPORTES				166,278.60								
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR H	m3-km	8,063.27	S/ 8.67	69,908.55	0.00	0.00	0.00%	2,418.98	20,972.57	0.00	5644.29	70.00%
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR >	m3-km	43,541.65	S/ 1.95	84,906.22	0.00	0.00	0.00%	13,062.50	25,471.87	0.00	30479.16	70.00%
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE	m3-km	413.00	S/ 7.15	2,952.95	0.00	0.00	0.00%	123.90	885.89	0.00	289.10	70.00%
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE	m3-km	4,784.00	S/ 1.57	7,510.88	0.00	0.00	0.00%	1,435.20	2,253.26	0.00	3348.80	70.00%
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				5,616.00								
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	10,400.00	S/ 0.54	5,616.00	0.00	0.00	0.00%	4,160.00	2,246.40	0.00	6240.00	60.00%
5	SERIALIZACION				24,438.02								
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	10.00	S/ 180.89	1,808.90	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	10.00	1808.90
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	16.00	S/ 759.03	12,144.48	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	16.00	12144.48
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	12.00	S/ 698.16	8,377.92	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	12.00	8377.92
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	4.00	S/ 526.68	2,106.72	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	4.00	2106.72
6	IMPACTO AMBIENTAL				1,027.79								
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS O	ha	0.84	S/ 1,223.56	1,027.79	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.84	1027.79	100.00%
7	EMERGENCIA SANITARIA				35,132.17								
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	glo	1.00	S/ 35,132.17	35,132.17	0.33	11,710.72	33.33%	0.33	11,710.72	0.33	347,328.16	33.33%
	COSTO DIRECTO				542,206.66		15,239.11		155,201.39			24,438.02	
	GASTOS GENERALES (10%)	10.00%			54,220.67		1,523.91		15,520.14			2,443.80	
	UTILIDADES (5%)	5.00%			27,110.33		761.96		7,760.07			1,221.90	
	SUB TOTAL				623,537.65		17,524.97		178,481.59			399,427.38	
	IGV (18%)	18.00%			112,236.78		3,154.49		32,126.69			71,896.93	
	COSTO TOTAL				735,774.42		20,679.46		210,608.28			471,324.31	
	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA						2.81%		28.62%			64.06%	
	AVANCE DE OBRA ACUMULADO %						2.81%		31.43%			95.49%	

Willy Chrysstyan Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 226708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP: N° 91972

CONSORCIO VALLE TAMBILLO
Julio César Quirozco Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
 UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD
 MODALIDAD: CONTRATA
 RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS
 INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI
 PPTO. CONTRACTUAL: S/ 1,742,264.72

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
 FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
 FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
 FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		(SEPTIEMBRE)		(OCTUBRE)		(NOVIEMBRE)		(DICIEMBRE)	
				P.U. (S/.)	PARCIAL (S/.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL
1	OBRAS PRELIMINARES				8,140.84								
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	6,443.97	6,443.97		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	6443.97
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89	246.28	1,696.87		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.89	1696.87
2	PAVIMENTOS				199,638.28								
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1110.15	30.31	33,648.65		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,110.15	33648.65
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	3330.45	49.84	165,989.63		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,330.45	165989.63
3	TRANSPORTES				95,538.21								
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5328.73	8.67	46,200.09		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,328.73	46200.09
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28775.12	1.51	43,450.43		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,775.12	43450.43
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	7.05	1,700.11		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	241.15	1700.11
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2773.23	1.51	4,187.58		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,773.23	4187.58
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				3,651.70								
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6890.00	0.53	3,651.70		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
5	SEÑALIZACION				14,360.86								
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00	180.53	1,083.18		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	1083.18
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	12.00	778.60	9,343.20		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	9343.20
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	717.78	2,871.12		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2871.12
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	526.68	1,053.36		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1053.36
6	IMPACTO AMBIENTAL				707.59								
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56	1,263.56	707.59		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	707.59
7	EMERGENCIA SANITARIA				37,184.41								
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	37,184.41	37,184.41		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	37184.41
	COSTO DIRECTO				359,211.90		0.00		0.00		0.00		359,211.90
	GASTOS GENERALES (10%)				35,921.19		0.00		0.00		0.00		35,921.19
	UTILIDADES (5%)				17,960.60		0.00		0.00		0.00		17,960.60
	SUB TOTAL				413,093.69		0.00		0.00		0.00		413,093.69
	IGV (18%)				74,356.86		0.00		0.00		0.00		74,356.86
	COSTO TOTAL				487,450.55		0.00		0.00		0.00		487,450.55
	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA						0.00%		0.00%		0.00%		100.00%
	AVANCE DE OBRA ACUMULADO %						0.00%		0.00%		0.00%		100.00%

Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 C.I.P. N° 91972

Wily Chrysyan Eduardo Pacheco Grados
 ING. CIVIL
 R CIP N° 225708

000309

CONSORCIO VALLE TAMBILLO
 Julio Cesar Quirozco Aranda
 DNI N° 19531061
 REPRESENTANTE COMUN

CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA EJECUTADO

VALORIZACIÓN N° 04

Del 01 al 16 de DICIEMBRE DEL 2020

TRAMO : "SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES: "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA - TAMBILLO LONG = 6.890 KM"

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO

UBICACIÓN: CACHICADAN - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

MODALIDAD: CONTRATA

RESIDENTE DE SERVICIO: ING. WYLY CHRYSYAM EDUARDO PACHECO GRADOS

INSPECTOR DE SERVICIO: ING. RONALD HIDALGO CULQUI

PPTO. CONTRACTUAL: S/ 1,742,264.72

PLAZO CONTRACTUAL DE EJEC. DE OBRA: 120 días cal.
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 29-08-2020
FECHA DE INICIO DE SERVICIO: 22-09-2020
FECHA DE TERMINO DE SERVICIO: 16-12-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO	PRESUPUESTO BASE		(SEPTIEMBRE)		(OCTUBRE)		(NOVIEMBRE)		(DICIEMBRE)	
				P.U. (S/.)	PARCIAL (S/.)	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	METRADO	PARCIAL
1	OBRAS PRELIMINARES				8,140.84								
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	gib	1.00	6,443.97	6,443.97							1.00	6,443.97
1.02	TRAZO Y REPLANTEO	km	6.89	246.28	1,696.87							6.89	1,696.87
2	PAVIMENTOS				199,638.28								
2.01	CAPA NIVELANTE E=0.05 M	m3	1110.15	30.31	33,648.65							1110.15	33,648.65
2.02	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M	m3	3330.45	49.84	165,989.63							3330.45	165,989.63
3	TRANSPORTES				95,538.21								
3.01	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	m3-km	5328.73	8.67	46,200.09							5328.73	46,200.09
3.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR > 1 KM	m3-km	28775.12	1.51	43,450.43							28775.12	43,450.43
3.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	m3-km	241.15	7.05	1,700.11							241.15	1,700.11
3.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE > 1 KM	m3-km	2773.23	1.51	4,187.58							2773.23	4,187.58
4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				3,651.70								
4.01	RECONFORMACION DE CUNETAS	m	6890.00	0.53	3,651.70							6890.00	3,651.70
5	SEÑALIZACION				14,350.86								
5.01	INSTALACION DE POSTES KILOMETRICOS	und	6.00	180.53	1,083.18							6.00	1,083.18
5.02	SENALES PREVENTIVAS	und	12.00	778.60	9,343.20							12.00	9,343.20
5.03	SENALES REGLAMENTARIAS	und	4.00	717.78	2,871.12							4.00	2,871.12
5.04	SENALES INFORMATIVAS	und	2.00	526.68	1,053.36							2.00	1,053.36
6	IMPACTO AMBIENTAL				707.59								
6.01	RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS	ha	0.56	1,263.56	707.59							0.56	707.59
7	EMERGENCIA SANITARIA				37,184.41								
7.01	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	gib	1.00	37,184.41	37,184.41							1.00	37,184.41
	COSTO DIRECTO				359,211.90				0.00		0.00		359,211.90
	GASTOS GENERALES (10%)	10.00%			35,921.19				0.00		0.00		35,921.19
	UTILIDADES (5%)	5.00%			17,960.60				0.00		0.00		17,960.60
	SUB TOTAL				413,093.69				0.00		0.00		413,093.69
	IGV (18%)	18.00%			74,356.86				0.00		0.00		74,356.86
	COSTO TOTAL				487,450.55				0.00		0.00		487,450.55
	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA								0.00%		0.00%		100.00%
	AVANCE DE OBRA ACUMULADO %								0.00%		0.00%		100.00%

000308

CONSORCIO VAVE TAMBILLO
Julio Cesar Qapuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

Wily Chrysam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N° 225708



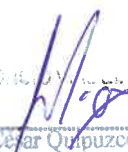
000307

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

PROGRAMACIÓN DE OBRA PERT-CPM Y GANT

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wally Chrysanth Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTÍN -
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.

CRONOGRAMA VALORIZADO DEL MANTENIMIENTO PERIODICO

SERVICIO: CONTRATO DE SERVICIO N° 011-2020-MPSC-LOG. PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES TRAMO: "EMP. LI-117 - PACCHA - CEMENTERIO LONG= 3.150 KM", - "EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG= 10.400 KM" - "EMP. LI-938 - CASA BLANCA BAJA- TAMBILLO LONG= 6.890 KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD

PRESUPUESTO BASE						VALORIZACIONES			
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	PU	MONTO CONTRATADO	N°1	N°2	N°3	N°4
TRAMO: "EMP. LI-117 (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTIN - PADAGUANGA LONG= 10.400 KM"									
01.	TRABAJOS PRELIMINARES								
01.01.	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	GLB	1.00	S/ 6,032.24	S/ 6,032.24	S/ 3,016.12		S/ 3,016.12	
01.02.	TOPOGRAFÍA, TRAZO Y REPLANTEO	KM	10.40	S/ 246.28	S/ 2,561.31	S/ 512.26	S/ 1,024.52	S/ 1,024.52	
02.	PAVIMENTOS								
02.01.	CAPA NIVELANTE E = 0.05M	m3	1,679.85	S/ 30.66	S/ 51,504.20		S/ 15,451.26	S/ 36,052.94	
02.02.	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA ESTABILIZADO E=0.15M	m3	5,039.54	S/ 49.73	S/ 250,616.32		S/ 75,184.90	S/ 175,431.42	
03.	TRANSPORTE								
03.01.	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	M3K	8,063.27	S/ 8.67	S/ 69,908.55		S/ 20,972.57	S/ 48,935.99	
03.02.	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR MAYOR A 1KM	M3K	43,541.65	S/ 1.95	S/ 84,906.22		S/ 25,471.87	S/ 59,434.35	
03.03.	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1KM	M3K	413.00	S/ 7.15	S/ 2,952.95		S/ 885.89	S/ 2,067.07	
03.04.	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE MAYOR A 1KM	M3K	4,784.00	S/ 1.57	S/ 7,510.88		S/ 2,253.26	S/ 5,257.62	
04.	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE								
04.01.	RECONFORMACIÓN DE CUNETAS	ml	10,400.00	S/ 0.54	S/ 5,616.00		S/ 2,246.40	S/ 3,369.60	
05.	SEÑALIZACIÓN								
05.01.	INSTALACIÓN DE POSTES KILOMÉTRICOS	und.	10.00	S/ 180.89	S/ 1,808.90				S/ 1,808.90
05.02.	SEÑALES PREVENTIVAS	und.	16.00	S/ 759.03	S/ 12,144.48				S/ 12,144.48
05.03.	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und.	12.00	S/ 698.16	S/ 8,377.92				S/ 8,377.92
05.04.	SEÑALES INFORMATIVAS	und.	4.00	S/ 526.68	S/ 2,106.72				S/ 2,106.72
06.	IMPACTO AMBIENTAL								
06.01.	RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE ÁREAS OCUPADAS	HA	0.84	S/ 1,223.56	S/ 1,027.79			S/ 1,027.79	
07.	EMERGENCIA SANITARIA								
07.01.	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	GLB	1.00	S/ 35,132.17	S/ 35,132.17	S/ 11,710.72	S/ 11,710.72	S/ 11,710.73	
COSTO DIRECTO					S/ 542,206.65	S/ 15,239.11	S/ 155,201.38	S/ 347,328.14	24438.02
GASTOS GENERALES					S/ 54,220.67	S/ 1,523.91	S/ 15,520.14	S/ 34,732.82	2443.802
UTILIDAD					S/ 27,110.33	S/ 761.96	S/ 7,760.07	S/ 17,366.41	1221.901
SUB - TOTAL					S/ 623,537.65	S/ 17,524.98	S/ 178,481.59	S/ 399,427.37	28103.723
I.G.V.					S/ 112,236.78	S/ 3,154.50	S/ 32,126.69	S/ 71,896.93	5058.67014
TOTAL					S/ 735,774.43	S/ 20,679.48	S/ 210,608.28	S/ 471,324.30	33162.39314

AVANCE MENSUAL PARCIAL	2.81%	28.62%	64.06%	S/ 0.05
AVANCE ACUMULADO PARCIAL	2.81%	31.43%	95.49%	100.00%

TRAMO: "PACCHA - CEMENTERIO LONG= 3.150 KM"									
01.	TRABAJOS PRELIMINARES								
01.01.	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	GLB	1.00	S/ 4,439.01	S/ 4,439.01			S/ 2,219.51	S/ 2,219.50
01.02.	TOPOGRAFÍA, TRAZO Y REPLANTEO	KM	3.15	S/ 246.28	S/ 775.78			S/ 310.31	S/ 465.47
02.	PAVIMENTOS								
02.01.	CAPA NIVELANTE E = 0.05M	m3	475.23	S/ 29.66	S/ 14,095.32			S/ 4,228.60	S/ 9,866.72
02.02.	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA ESTABILIZADO E=0.15M	m3	1,520.72	S/ 48.93	S/ 74,408.83			S/ 22,322.65	S/ 52,086.18
03.	TRANSPORTE								
03.01.	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	M3K	2,395.14	S/ 8.67	S/ 20,765.86			S/ 6,229.76	S/ 14,536.10
03.02.	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR MAYOR A 1KM	M3K	12,933.75	S/ 1.51	S/ 19,529.96			S/ 5,858.99	S/ 13,670.97
03.03.	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1KM	M3K	118.13	S/ 7.05	S/ 832.82			S/ 249.85	S/ 582.97
03.04.	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE MAYOR A 1KM	M3K	1,358.44	S/ 1.51	S/ 2,051.24			S/ 615.37	S/ 1,435.87
04.	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE								
04.01.	RECONFORMACIÓN DE CUNETAS	ml	3,150.00	S/ 0.54	S/ 1,701.00			S/ 340.20	S/ 1,360.80
05.	SEÑALIZACIÓN								
05.01.	INSTALACIÓN DE POSTES KILOMÉTRICOS	und.	3.00	S/ 180.69	S/ 542.07				S/ 542.07
05.02.	SEÑALES PREVENTIVAS	und.	8.00	S/ 778.84	S/ 6,230.72				S/ 6,230.72
05.03.	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und.	4.00	S/ 717.99	S/ 2,871.96				S/ 2,871.96
05.04.	SEÑALES INFORMATIVAS	und.	2.00	S/ 526.68	S/ 1,053.36				S/ 1,053.36
06.	IMPACTO AMBIENTAL								
06.01.	RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE ÁREAS OCUPADAS	HA	0.25	S/ 1,263.56	S/ 315.89				S/ 315.89
07.	EMERGENCIA SANITARIA								
07.01.	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	GLB	1.00	S/ 14,612.23	S/ 14,612.23			S/ 7,306.12	S/ 7,306.12
COSTO DIRECTO					S/ 164,226.05			S/ 49,681.34	S/ 114,544.71
GASTOS GENERALES					S/ 16,422.61			S/ 4,968.13	S/ 11,454.47
UTILIDAD					S/ 8,211.30			S/ 2,484.07	S/ 5,727.24
SUB - TOTAL					S/ 188,859.96			S/ 57,133.54	S/ 131,726.42
I.G.V.					S/ 33,994.79			S/ 10,284.04	S/ 23,710.76
TOTAL					S/ 222,854.75			S/ 67,417.58	S/ 155,437.18

AVANCE MENSUAL PARCIAL			30.25%	69.75%
AVANCE ACUMULADO PARCIAL			30.25%	100.00%

CONSORCIO EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

Willy Christyano Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

03.01.	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	M3K	4,898.53	S/	8.52	S/	41,735.48		41735.48
03.02.	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR MAYOR A 1KM	M3K	22,533.22	S/	1.55	S/	34,926.49		34926.49
03.03.	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1KM	M3K	193.50	S/	7.04	S/	1,362.24		1362.24
03.04.	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE MAYOR A 1KM	M3K	2,781.56	S/	1.55	S/	4,311.42		4311.42
04.	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE								
04.01.	RECONFORMACIÓN DE CUNETAS	ml	6,450.00	S/	0.55	S/	3,547.50		3547.50
05.	SEÑALIZACIÓN								
05.01.	INSTALACIÓN DE POSTES KILOMÉTRICOS	und.	6.00	S/	182.30	S/	1,093.80		1093.80
05.02.	SEÑALES PREVENTIVAS	und.	6.00	S/	778.18	S/	4,669.08		4669.08
05.03.	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und.	4.00	S/	718.28	S/	2,873.12		2873.12
05.04.	SEÑALES INFORMATIVAS	und.	4.00	S/	525.78	S/	2,103.12		2103.12
06.	IMPACTO AMBIENTAL								
06.01.	RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE ÁREAS OCUPADAS	HA	0.52	S/	1,207.56	S/	627.93		627.93
07.	EMERGENCIA SANITARIA								
07.01.	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	GLB	1.00	S/	36,823.63	S/	36,823.63		36823.63
	COSTO DIRECTO					S/	336,234.84		S/ 336,234.84
	GASTOS GENERALES	10.00%				S/	33,623.48		S/ 33,623.48
	UTILIDAD	5.00%				S/	16,811.74		S/ 16,811.74
	SUB - TOTAL					S/	386,670.06		S/ 386,670.06
	I.G.V.	18.00%				S/	69,600.61		S/ 69,600.61
	TOTAL					S/	456,270.67		S/ 456,270.67
	AVANCE MENSUAL PARCIAL								100.00%
	AVANCE ACUMULADO PARCIAL								100.00%

	N°1	N°2	N°3	N°4
AVANCE MENSUAL TOTAL	4.92%	28.81%	48.63%	17.64%
AVANCE ACUMULADO TOTAL	4.92%	33.73%	82.36%	100.00%

CONSORCIO DEL TAMBILLO

 Julio Cesar Quipuzcoa Aranda
 DNI N° 18531091
 REPRESENTANTE COMUN


 Ronald Hidalgo Culqui
 ING. CIVIL
 CIP. N° 91972


 Willy Christyram Eduardo Pacheco Grados
 ING CIVIL
 R CIP N° 225708

MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LOS CAMINOS VECINALES TRAMO: "PACCHA-CEMER"

ONG. =3.150KM, (EL MIRADOR) - I.E. (LA VICTORIA) - SANTA ROSA - SAN MARTÍN - PADAGUANGA - LOT

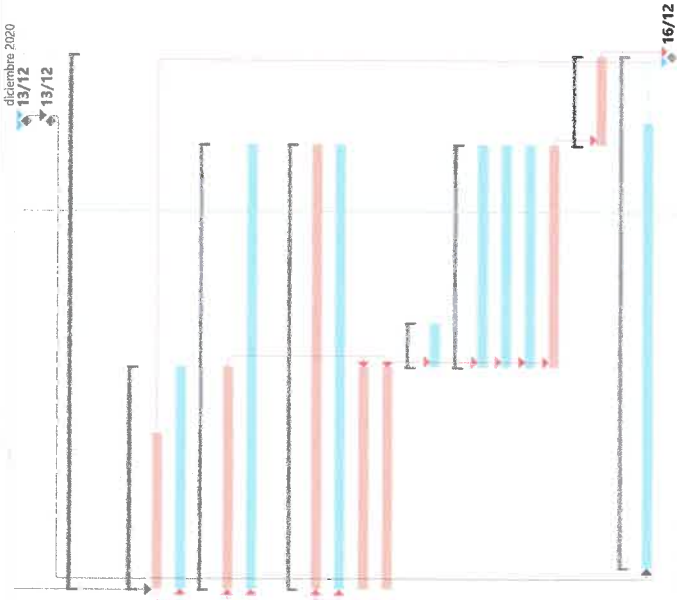
400 KM. CASA BLANCA-TAMBILLO-LONG =6.890 KM - CACHICADAN -SGCHLL

Id	EDT	Nombre	Duración	Fin	Predecesoras
50	FIN		0 días	dom 13/12/20	29,47,49
51	INICIO		0 días	dom 13/12/20	50
52	3	MANTENIMIENTO PERIÓDICO TRAMO: CASA BLANCA-TAMBILLO LONG.=6.890KM	24 días	mié 16/12/20	
53	3.1	TRABAJOS PRELIMINARES	10 días	mié 02/12/20	
54	3.1.1	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPO	7 días	dom 29/11/20	1
55	3.1.2	TOPOGRAFÍA, TRAZO Y REPLANTEO	10 días	mié 02/12/20	54CC
56	3.2	PAVIMENTOS	20 días	sáb 12/12/20	
57	3.2.1	CAPA NIVELANTE E=0.06M	10 días	mié 02/12/20	60CC
58	3.2.2	MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA ESTABILIZADO E=0.15M	20 días	sáb 12/12/20	57CC
59	3.3	TRANSPORTE	20 días	sáb 12/12/20	
60	3.3.1	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA 1 KM	20 días	sáb 12/12/20	54CC
61	3.3.2	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR MAYOR A 1 KM	20 días	sáb 12/12/20	60CC
62	3.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 1 KM	10 días	mié 02/12/20	57FF
63	3.3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE MAYOR A 1 KM	10 días	mié 02/12/20	62FF
64	3.4	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE	2 días	vie 04/12/20	
65	3.4.1	RECONFORMACIÓN DE CUNETAS	2 días	vie 04/12/20	63
66	3.5	SEÑALIZACIÓN	10 días	sáb 12/12/20	
67	3.5.1	INSTALACIÓN DE POSTES KILOMÉTRICOS	10 días	sáb 12/12/20	63
68	3.5.2	SEÑALES PREVENTIVAS	10 días	sáb 12/12/20	63
69	3.5.3	SEÑALES REGLAMENTARIAS	10 días	sáb 12/12/20	63
70	3.5.4	SEÑALES INFORMATIVAS	10 días	sáb 12/12/20	63
71	3.6	IMPACTO AMBIENTAL	4 días	mié 16/12/20	
72	3.6.1	RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE ÁREAS OCUPADAS	4 días	mié 16/12/20	70
73	3.7	EMERGENCIA SANITARIA	23.13 días	mié 16/12/20	
74	3.7.1	EMERGENCIA SANITARIA COVID 19	20 días	dom 13/12/20	51FC-20 días
75	FIN		0 días	mié 16/12/20	54,72,74

Ronald Hidalgo Culqui
ING CIVIL
CIP. N° 91972

Willy Chayán Eduardo Pacheco Gracia
ING CIVIL
CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Ampuzoa Aranda
ING CIVIL N° 1851001
REPRESENTANTE COMÚN



PROYECTO:
INICIO: 22/09/2020
FIN: 31/12/2020

Tarea
División
Hito
Resumen

Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo

Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual

solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo

Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso

Progreso manual

0000304



PANEL FOTOGRAFICO

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Willy Chrysostom Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP. N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO


Julio César Qupuzcoa Aranda
CIP. N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



PANEL FOTOGRAFICO

1. OBRAS PRELIMINARES:

1.01. MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO

FOTO N°01 – MOBILIZACIÓN



1.02. TRAZO Y REPLANTEO

FOTO N°02 – PROGRESIVA 1+100



FOTO N°03 – PROGRESIVA 6+000




Wyll Chryslyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
ONI N° 18531091
REPRESENTANTE COMUN


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 01972



000301

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

2. PAVIMENTOS

2.01. CAPA NIVELANTE E=0.05 M

FOTO N° 04 – PROGRESIVA 6+300



2.02. MATERIAL GRANULAR DE CANTERA PARA AFIRMADO E=0.15 M

FOTO N° 05 – PROGRESIVA 6+060



FOTO N° 06 – PROGRESIVA 5+420




Willy Chryslyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quirozosa Aranda
DNI N° 19631993
REPRESENTANTE COMUN

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – LE (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.



FOTO N° 07 – PROGRESIVA 9+160



FOTO N° 08 – PROGRESIVA 10+420



3. TRANSPORTES

FOTO N° 09 – PROGRESIVA 8+020



FOTO N° 10 – PROGRESIVA 8+080



FOTO N° 11 – PROGRESIVA 9+020




Wydy Chrysyan Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Q. Aranda
CIP N° 19531093
REPRESENTANTE COMÚN



4. OBRAS DE ARTE Y DREMAJE

4.01. RECONFORMACION DE CUNETAS

FOTO N° 12 – PROGRESIVA 10+020



FOTO N° 13 – PROGRESIVA 8+080



Eduardo Pacheco
Willy Chrysanti Eduardo Pacheco Graci
ING. CIVIL
R. CIP. N° 225708

5. SEÑALIZACION

FOTO N° 14 – PROGRESIVA 06+000



FOTO N° 15 – PROGRESIVA 08+020



Ronald Hidalgo
Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 11972

FOTO N° 16 – PROGRESIVA 07+020



FOTO N° 17 – PROGRESIVA 09+010



Julio César Quipuzcoa Aranda
CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19631091
REPRESENTANTE COMUN



6. IMPACTO AMBIENTAL

6.01. RECUPERACION AMBIENTAL DE AREAS OCUPADAS

FOTO N° 18 – CANTERA



RHC
Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

7. EMERGENCIA SANITARIA COVID 19

FOTO N° 19 – PROGRESIVA 7+420



EJP
Willy Christyany Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

FOTO N° 20 – PROGRESIVA 9+520



Julio César
CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Qunhucoo Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN



000297

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

ACTA DE ENTREGA DE TERRENO

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wyllly Christyari Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225700

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

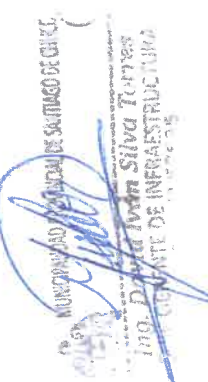
Julio César Quipuzoon Aranda
DNI N° 19531001
REPRESENTANTE COMUN


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.

“ACTA DE ENTREGA DE TERRENO”






Servicio	MANTENIMIENTO VIAL RUTINRIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: “EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400” Y “EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM”, DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.
Tramo	“LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO” LONG = 6.890 KM
Provincia	SANTIAGO DE CHUCO
Distrito	CACHICADAN
Entidad Contratante	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO (MPSCH)
Empresa Ejecutora	CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.)
N.º de Contrato	CONTRATO DE SERVICIO N.º 011-2020-MPSCH-LOG
Fecha de Contrato	28/08/2020
Modalidad	SUMA ALZADA
Monto Presupuestado	S/. 587,289.82 soles Inc. (I.G.V.)
Monto Contractual	S/. 587,289.82 soles Inc. (I.G.V.)
Inspector de Servicio	Ing. RONALD HIDALGO CULQUI
Plazo de Ejecución	PLAN DE TRABAJO: 20 D.C. MANTENIMIENTO PERIÓDICO: 120 D.C. MANTENIMIENTO RUTINARIO: 360 D.C. INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL: 5 D.C. TOTAL: 505 DÍAS CALENDARIOS (sujeto a fecha de contrato)
Fecha de Culminación	31/12/2021 (Mantenimiento Periódico)


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

En el desvío Emp. LI-938, cerca del caserío Casa Blanca, distrito de Cachicadán, provincia de Santiago de Chuco – La libertad, siendo las 4:00 a.m. del 29 de agosto del 2020, se reunieron en tal lugar por parte de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco (Entidad Contratante): el Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza con CIP. N° 218511 en calidad de Gerente General del Instituto Vial Provincial de la MPSCH, el Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez con CIP N° 190782 como jefe de Operaciones de IVP – MPSCH (área usuaria) y el Ing. David Iván Silva Torres con CIP N° 63635 como Sub Gerente de Infraestructura de la MPSCH (área responsable); en calidad de Inspector de servicio el Ing. Ronald Hidalgo Culqui con CIP N° 91972; y por último, por parte del Contratista el Ing. Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados con CIP N° 225708 como Residente de servicio y el Sr. Julio César Quipuzcoa Quezada con DNI N° 19531091, en calidad del representante común del CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.). A fin de realizar la **ENTREGA DE TERRENO** del tramo: “LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO” con una longitud de 6.890 km.

Este acto protocolar tiene por finalidad hacer la entrega de la ruta mencionada en todo su recorrido físico para la recolección de información necesaria y de esta manera hacer la elaboración del **PLAN DE TRABAJO** de la ruta, que es parte de la FASE I del servicio, cumpliendo con los plazos, especificaciones y formatos (anexos) estipulados en los Términos de Referencia del D.U. N° 070-2020 presentados para la contratación.

Cabe mencionar que este tramo forma parte del paquete de contratación de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINRIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: “EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA**

– SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400" Y "EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM", DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Siendo las 4:30 p.m., tras efectuar la inspección ocular del tramo y hacer las coordinaciones respectivas, se deja constancia que **NO EXISTE** impedimento alguno para dar inicio a la elaboración del Plan de Trabajo y continuar con los procedimientos posteriores para dar inicio a la FASE II y III (mantenimiento periódico y rutinario) del servicio. Del mismo día, se da por concluida el acto de **ENTREGA DE TERRENO** y en señal de conformidad firmamos los involucrados en (05) cinco juegos originales.

AREA USUARIA



INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
JEFE DE OPERACIONES

Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
Jefe de Operaciones del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 190782



INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza
GERENTE GENERAL

Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza
Gerente General del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 218511

AREA RESPONSABLE



Ing. David Iván Silva Torres
Sub Gerente de Infraestructura MPSCH
CIP N° 63635

EMPRESA EJECUTORA



Ing. Wyllly Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ing. Wyllly Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
Residente de Servicio
CIP N° 225708



CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Sr. Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

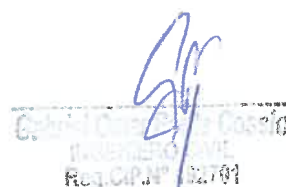
Sr. Julio César Quipuzcoa Aranda
Representante Común de CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
DNI N° 19531091

INSPECTOR



Ing. Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Ing. Ronald Hidalgo Culqui
Inspector del Servicio
CIP N° 91972



Sr. Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

“ACTA DE ENTREGA DE TERRENO”

Servicio	MANTENIMIENTO VIAL RUTINRIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: “EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400” Y “EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM”, DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.
Tramo	“EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO” LONG = 3.150 KM
Provincia	SANTIAGO DE CHUCO
Distrito	CACHICADAN
Entidad Contratante	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO (MPSCH)
Empresa Ejecutora	CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.)
N.º de Contrato	CONTRATO DE SERVICIO N.º 011-2020-MPSCH-LOG
Fecha de Contrato	28/08/2020
Modalidad	SUMA ALZADA
Monto Presupuestado	S/. 268,499.70 soles Inc. (I.G.V.)
Monto Contractual	S/. 268,499.70 soles Inc. (I.G.V.)
Inspector de Servicio	Ing. RONALD HIDALGO CULQUI
Plazo de Ejecución	PLAN DE TRABAJO: 20 D.C. MANTENIMIENTO PERIÓDICO: 120 D.C. MANTENIMIENTO RUTINARIO: 360 D.C. INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL: 5 D.C. TOTAL: 505 DÍAS CALENDARIOS (sujeto a fecha de contrato)
Fecha de Culminación	31/12/2021 (Mantenimiento Periódico)


Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING CIVIL


Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

En el desvío Emp. LI-938, cerca del caserío Casa Blanca, distrito de Cachicadán, provincia de Santiago de Chuco – La libertad, siendo las 4:00 a.m. del 29 de agosto del 2020, se reunieron en tal lugar por parte de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco (Entidad Contratante): el Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza con CIP. N° 218511 en calidad de Gerente General del Instituto Vial Provincial de la MPSCH, el Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez con CIP N° 190782 como jefe de Operaciones de IVP – MPSCH (área usuaria) y el Ing. David Iván Silva Torres con CIP N° 63635 como Sub Gerente de Infraestructura de la MPSCH (área responsable); en calidad de Inspector de servicio el Ing. Ronald Hidalgo Culqui con CIP N° 91972; y por último, por parte del Contratista el Ing. Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados con CIP N° 225708 como Residente de servicio y el Sr. Julio César Quipuzcoa Quezada con DNI N° 19531091, en calidad del representante común del CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.). A fin de realizar la **ENTREGA DE TERRENO** del tramo: **“EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO”** con una longitud de **3.150 km.**

Este acto protocolar tiene por finalidad hacer la entrega de la ruta mencionada en todo su recorrido físico para la recolección de información necesaria y de esta manera hacer la elaboración del **PLAN DE TRABAJO** de la ruta, que es parte de la FASE I del servicio, cumpliendo con los plazos, especificaciones y formatos (anexos) estipulados en los Términos de Referencia del D.U. N° 070-2020 presentados para la contratación.

Cabe mencionar que este tramo forma parte del paquete de contratación de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINRIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: “EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA**

– SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400” Y “EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM”, DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Siendo las 4:30 p.m., tras efectuar la inspección ocular del tramo y hacer las coordinaciones respectivas, se deja constancia que **NO EXISTE** impedimento alguno para dar inicio a la elaboración del Plan de Trabajo y continuar con los procedimientos posteriores para dar inicio a la FASE II y III (mantenimiento periódico y rutinario) del servicio. Del mismo día, se da por concluida el acto de **ENTREGA DE TERRENO** y en señal de conformidad firmamos los involucrados en (05) cinco juegos originales.

AREA USUARIA


Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
Jefe de Operaciones del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 190782


Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza
Gerente General del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 218511

AREA RESPONSABLE

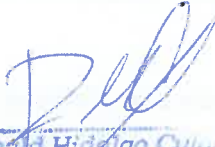

Ing. David Van Silva Torres
Sub Gerente de Infraestructura MPSCH
CIP N° 63635

EMPRESA EJECUTORA


Ing. Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
Residente de Servicio
CIP N° 225708


Sr. Julio César Quirozcoza Quezada
Representante Común de CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
DNI N° 19531091

INSPECTOR


Ing. Ronald Hidalgo Culqui
Inspector del Servicio
CIP N° 91972


Gabriel Omar Pantoja Cossio
INGENIERO CIVIL
Reg.CIP.N° 192701

“ACTA DE ENTREGA DE TERRENO”

Servicio

MANTENIMIENTO VIAL RUTINRIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL:
“EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400” Y “EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM”, DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Tramo

“EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA” LONG = 10.400 KM

Provincia

SANTIAGO DE CHUCO

Distrito

CACHICADAN

Entidad Contratante

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO (MPSCH)

Empresa Ejecutora

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.)

N.º de Contrato

CONTRATO DE SERVICIO N.º 011-2020-MPSCH-LOG

Fecha de Contrato

28/08/2020

Modalidad

SUMA ALZADA

Monto Presupuestado

S/. 886,475.20 soles Inc. (I.G.V.)

Monto Contractual

S/. 886,475.20 soles Inc. (I.G.V.)

Inspector de Servicio

Ing. RONALD HIDALGO CULQUI

Plazo de Ejecución

PLAN DE TRABAJO: 20 D.C.

MANTENIMIENTO PERIÓDICO: 120 D.C.

MANTENIMIENTO RUTINARIO: 360 D.C.

INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL: 5 D.C.

TOTAL: 505 DÍAS CALENDARIOS (sujeto a fecha de contrato)

Fecha de Culminación

31/12/2021 (Mantenimiento Periódico)


Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972


Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN.

En el desvío Emp. LI-938, cerca del caserío Casa Blanca, distrito de Cachicadán, provincia de Santiago de Chuco – La libertad, siendo las 4:00 a.m. del 29 de agosto del 2020, se reunieron en tal lugar por parte de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco (Entidad Contratante): el Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza con CIP. N° 218511 en calidad de Gerente General del Instituto Vial Provincial de la MPSCH, el Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez con CIP N° 190782 como jefe de Operaciones de IVP – MPSCH (área usuaria) y el Ing. David Iván Silva Torres con CIP N° 63635 como Sub Gerente de Infraestructura de la MPSCH (área responsable); en calidad de Inspector de servicio el Ing. Ronald Hidalgo Culqui con CIP N° 91972; y por último, por parte del Contratista el Ing. Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados con CIP N° 225708 como Residente de servicio y el Sr. Julio César Quipuzcoa Aranda con DNI N° 19531091, en calidad del representante común del CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.). A fin de realizar la **ENTREGA DE TERRENO** del tramo: “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA” con una longitud de 10.400 km.

Este acto protocolar tiene por finalidad hacer la entrega de la ruta mencionada en todo su recorrido físico para la recolección de información necesaria y de esta manera hacer la elaboración del **PLAN DE TRABAJO** de la ruta, que es parte de la FASE I del servicio, cumpliendo con los plazos, especificaciones y formatos (anexos) estipulados en los Términos de Referencia del D.U. N° 070-2020 presentados para la contratación.

Cabe mencionar que este tramo forma parte del paquete de contratación de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINRIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: “EMP. LI-117 – PACCHA –**

CEMENTERIO LONG= 3.150 KM"; "EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400" Y "EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM", DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Siendo las 4:30 p.m., tras efectuar la inspección ocular del tramo y hacer las coordinaciones respectivas, se deja constancia que **NO EXISTE** impedimento alguno para dar inicio a la elaboración del Plan de Trabajo y continuar con los procedimientos posteriores para dar inicio a la FASE II y III (mantenimiento periódico y rutinario) del servicio. Del mismo día, se da por concluida el acto de **ENTREGA DE TERRENO** y en señal de conformidad firmamos los involucrados en (05) cinco juegos originales.

AREA USUARIA


INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
JEFE DE OPERACIONES
CIP N° 190782

Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
Jefe de Operaciones del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 190782


Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza
Gerente General
CIP N° 218511

Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza
Gerente General del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 218511

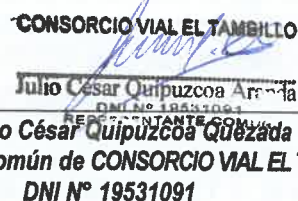
AREA RESPONSABLE


Ing. David Dan Silva Torres
Sub Gerente de Infraestructura MPSCH
CIP N° 63635

EMPRESA EJECUTORA


Ing. Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ing. Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
Residente de Servicio
CIP N° 225708

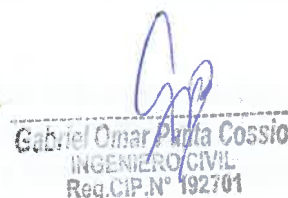

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Sr. Julio César Quipuzcoa Aranda
Representante Común de CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
DNI N° 19531091

Sr. Julio César Quipuzcoa Aranda
Representante Común de CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
DNI N° 19531091

INSPECTOR


Ing. Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Ing. Ronald Hidalgo Culqui
Inspector del Servicio
CIP N° 91972


Gabriel Omar Puila Cossio
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 192701



000294

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

ACTA DE INICIO DE OBRA

PERIODO 01 DE DICIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DEL 2020


Wyllly Christyam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R. CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio Cesar Quiroz Aranda
CIP N° 18531091
REPRESENTANTE COMUN


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

EJECUCION DEL ITEM PAQUETE DEL SERVICIO PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES
TRAMO: "EMP.LI-117-PACCHA-CEMENTERIO-LONG. ≈3.150KM, EMP.LI-117-(EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA - SAN MARTÍN –
PADAGUANGA - LONG ≈10.400 KM, EMP.LI-928-CASA BLANCA BAJA-TAMBILLO-LONG. ≈6.890KM" - DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO
DE CHUCO - LA LIBERTAD.

“ACTA DE INICIO DE SERVICIO”

Servicio

MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: “EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400” Y “EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM”, DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Tramo

“LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO” LONG = 6.890 KM

Provincia

SANTIAGO DE CHUCO

Distrito

CACHICADAN

Entidad Contratante

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO (MPSCH)

Empresa Ejecutora

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.)

N.º de Contrato

CONTRATO DE SERVICIO N.º 011-2020-MPSCH-LOG

Fecha de Contrato

28/08/2020

Modalidad

SUMA ALZADA

Monto Presupuestado

S/. 587,289.82 soles Inc. (I.G.V.)

Monto Contractual

S/. 587,289.82 soles Inc. (I.G.V.)

Inspector de Servicio

Ing. RONALD HIDALGO CULQUI

Aprobación Plan de Trabajo

RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 152A-2020-MPSCH/GM

Fecha de Aprobación

21/09/2020

Fecha de Inicio

22/09/2020

Plazo de Ejecución

MANTENIMIENTO PERIÓDICO: 120 D.C. (sujeto a fecha de contrato)

MANTENIMIENTO RUTINARIO: 360 D.C.

INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL: 5 D.C.

Fecha de Culminación

31/12/2021 (Mantenimiento Periódico)

Willy Chrystyan Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

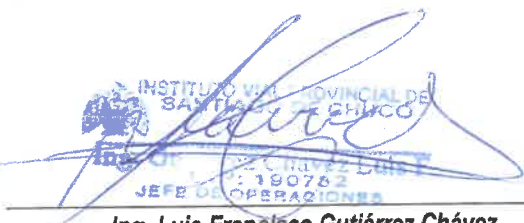
En el desvío Emp. LI-938, cerca del caserío Casa Blanca, distrito de Cachicadán, provincia de Santiago de Chuco – La libertad, siendo las 4:00 a.m. del 22 de septiembre del 2020, se reunieron en tal lugar por parte de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco (Entidad Contratante): el Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza con CIP. N° 218511 en calidad de Gerente General del Instituto Vial Provincial de la MPSCH, el Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez con CIP N° 190782 como jefe de Operaciones de IVP – MPSCH, el Ing. Carlos Enrique Geldres Barriga con CIP N° 70737 como monitor designado del servicio intervenido (área usuaria) y el Ing. David Iván Silva Torres con CIP N° 63635 como Sub Gerente de Infraestructura de la MPSCH (área responsable); en calidad de Inspector de servicio el Ing. Ronald Hidalgo Culqui con CIP N° 91972; asimismo, representando a Provias Descentralizado está el Ing. Gabriel Omar Panta Cossio con CIP N° 192701 encargado de Monitoreo y Seguimiento y el Ing. Bach. Eduardo Rafael Príncipe León con DNI N° 46839109 como Analista y Registrador de Monitoreo y Seguimiento; finalmente, por parte del Contratista el Ing. Willy Chrystyan Eduardo Pacheco Grados con CIP N° 225708 como Residente de servicio y el Sr. Julio César Quipuzcoa Quezada con DNI N° 19531091, en calidad del representante común del CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.). A fin de realizar el **INICIO DE SERVICIO** del tramo: **“LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO”** con una longitud de **6.890 km**.

Este acto protocolar tiene por finalidad dar inicio a la ejecución de las actividades de **MANTENIMIENTO PERIÓDICO** de la ruta mencionada en todo su recorrido físico correspondiente a la FASE II del servicio, cumpliendo con los plazos, especificaciones y partidas estipulados en el Plan de Trabajo previamente aprobado por la Entidad.

Cabe mencionar que este tramo forma parte del paquete de contratación de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM"; "EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400" Y "EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM", DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.**

Siendo las 4:30 p.m., tras efectuar la inspección ocular del tramo y hacer las coordinaciones respectivas acorde con el Plan de Trabajo, se deja constancia que **NO EXISTE** impedimento alguno para empezar la ejecución del Mantenimiento Periódico. Del mismo día, se da por concluido el acto de **INICIO DE SERVICIO** y en señal de conformidad firmamos los involucrados en (05) cinco juegos originales.

AREA USUARIA


Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
Jefe de Operaciones del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 190782


Ing. Rafael Kovalan Valencia Rebaza
Gerente General del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 218511


Carlos E. Geldres Barriga
INGENIERO CIVIL
R. CIP 70737

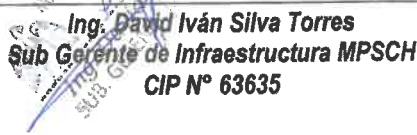
Ing. Carlos Enrique Geldres Barriga
Monitor Designado del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 70737

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMUN

AREA RESPONSABLE


Wily Chrysyan Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708


Ing. David Iván Silva Torres
Sub Gerente de Infraestructura MPSCH
CIP N° 63635


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP. N° 91972

REPRESENTANTES DE PROVIAS DESCENTRALIZADO UNIDAD ZONAL LA LIBERTAD


Gabriel Omar Panta Cossio
INGENIERO CIVIL
Reg.CIP N° 192701

Ing. Gabriel Omar Panta Cossio
Monitoreo y Seguimiento a Mantenimiento Vial
Provincia de Santiago de Chuco
CIP N° 192701


Eduardo R. Príncipe León
ANALISTA Y REGISTRADOR DE MONITOREO
Y SEGUIMIENTO A MANTENIMIENTO VIAL
PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO

Ing. Bach. Eduardo Rafael Príncipe León
Analista y Registrador de Monitoreo y Seguimiento
Provincia de Santiago de Chuco
DNI N° 46839109

EMPRESA EJECUTORA


Wally Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ing. Wally Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
Residente de Servicio
CIP N° 225708

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO

Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

Sr. Julio César Quipuzcoa Quezada
Representante Común de CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
DNI N° 19531091

INSPECTOR


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Ing. Ronald Hidalgo Culqui
Inspector del Servicio
CIP N° 91972

“ACTA DE INICIO DE SERVICIO”

Servicio

MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: “EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400” Y “EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM”, DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Tramo

**“EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO” LONG = 3.150 KM
SANTIAGO DE CHUCO**

Provincia

Distrito

CACHICADAN

Entidad Contratante

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO (MPSCH)

Empresa Ejecutora

**CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. +
CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.)**

N.º de Contrato

CONTRATO DE SERVICIO N.º 011-2020-MPSCH-LOG

Fecha de Contrato

28/08/2020

Modalidad

SUMA ALZADA

Monto Presupuestado

S/. 268,499.70 soles Inc. (I.G.V.)

Monto Contractual

S/. 268,499.70 soles Inc. (I.G.V.)

Inspector de Servicio

Ing. RONALD HIDALGO CULQUI

Aprobación Plan de Trabajo

RESOLUCIÓN GERENCIAL N.º 152A-2020-MPSCH/GM

Fecha de Aprobación

21/09/2020

Fecha de Inicio

22/09/2020

Plazo de Ejecución

MANTENIMIENTO PERIÓDICO: 120 D.C. (sujeto a fecha de contrato)

MANTENIMIENTO RUTINARIO: 360 D.C.

INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL: 5 D.C.

Fecha de Culminación

31/12/2021 (Mantenimiento Periódico)


Gabriel Omar Panta Cossio
INGENIERO CIVIL
CIP N.º 192701


Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N.º 225708


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N.º 91972


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO


Julio César Quipezco
DNI N.º 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

En el desvío Emp. LI-117 (El Mirador), distrito de Cachicadán, provincia de Santiago de Chuco – La libertad, siendo las 4:00 a.m. del 22 de septiembre del 2020, se reunieron en tal lugar por parte de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco (Entidad Contratante): el Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza con CIP. N.º 218511 en calidad de Gerente General del Instituto Vial Provincial de la MPSCH, el Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez con CIP N.º 190782 como jefe de Operaciones de IVP – MPSCH, el Ing. Carlos Enrique Geldres Barriga con CIP N.º 70737 como monitor designado del servicio intervenido (área usuaria) y el Ing. David Iván Silva Torres con CIP N.º 63635 como Sub Gerente de Infraestructura de la MPSCH (área responsable); en calidad de Inspector de servicio el Ing. Ronald Hidalgo Culqui con CIP N.º 91972; asimismo, representando a Provias Descentralizado está el Ing. Gabriel Omar Panta Cossio con CIP N.º 192701 encargado de Monitoreo y Seguimiento y el Ing. Bach. Eduardo Rafael Príncipe León con DNI N.º 46839109 como Analista y Registrador de Monitoreo y Seguimiento; finalmente, por parte del Contratista el Ing. Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados con CIP N.º 225708 como Residente de servicio y el Sr. Julio César Quipezco Quezada con DNI N.º 19531091, en calidad del representante común del CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.). A fin de realizar el **INICIO DE SERVICIO** del tramo: **“EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO”** con una longitud de **3.150 km**.

Este acto protocolar tiene por finalidad dar inicio a la ejecución de las actividades de **MANTENIMIENTO PERIÓDICO** de la ruta mencionada en todo su recorrido físico correspondiente a la FASE II del servicio, cumpliendo con los plazos, especificaciones y partidas estipulados en el Plan de Trabajo previamente aprobado por la Entidad.

Cabe mencionar que este tramo forma parte del paquete de contratación de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM"; "EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400" Y "EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM", DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.**

Siendo las 4:30 p.m., tras efectuar la inspección ocular del tramo y hacer las coordinaciones respectivas acorde con el Plan de Trabajo, se deja constancia que **NO EXISTE** impedimento alguno para empezar la ejecución del Mantenimiento Periódico. Del mismo día, se da por concluido el acto de **INICIO DE SERVICIO** y en señal de conformidad firmamos los involucrados en (05) cinco juegos originales.

AREA USUARIA



Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
Jefe de Operaciones del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 190782



Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza
Gerente General del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 218511



Carlos E. Geldres Barriga
INGENIERO CIVIL
R. CIP 70737

Ing. Carlos Enrique Geldres Barriga
Monitor Designado del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 70737

AREA RESPONSABLE



Ing. David Ivan Silva Torres
Sub Gerente de Infraestructura MPSCH
CIP N° 63635

REPRESENTANTES DE PROVIAS DESCENTRALIZADO UNIDAD ZONAL LA LIBERTAD


Gabriel Omar Parita Cossio
INGENIERO CIVIL

Ing. Gabriel Omar Parita Cossio
Monitoreo y Seguimiento a Mantenimiento Vial
Provincia de Santiago de Chuco
CIP N° 192701


Eduardo R. Príncipe León
ANALISTA Y REGISTRADOR DEL MONITOREO
Y SEGUIMIENTO A MANTENIMIENTO VIAL

Ing. Bach. Eduardo Rafael Príncipe León
Analista y Registrador de Monitoreo y Seguimiento
Provincia de Santiago de Chuco
DNI N° 46839109

EMPRESA EJECUTORA


Wylly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ing. Wylly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
Residente de Servicio
CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quirozcoza Aranda
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

Sr. Julio César Quirozcoza Quezada
Representante Común de CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
DNI N° 19531091

INSPECTOR


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Ing. Ronald Hidalgo Culqui
Inspector del Servicio
CIP N° 91972

“ACTA DE INICIO DE SERVICIO”

Servicio

MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL:
“EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM”; “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400” Y “EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM”, DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Tramo

“EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA” LONG = 10.400 KM

Provincia

SANTIAGO DE CHUCO

Distrito

CACHICADAN

Entidad Contratante

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO (MPSCH)

Empresa Ejecutora

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.)

N.º de Contrato

CONTRATO DE SERVICIO N.º 011-2020-MPSCH-LOG

Fecha de Contrato

28/08/2020

Modalidad

SUMA ALZADA

Monto Presupuestado

S/. 886,475.20 soles Inc. (I.G.V.)

Monto Contractual

S/. 886,475.20 soles Inc. (I.G.V.)

Inspector de Servicio

Ing. RONALD HIDALGO CULQUI

Aprobación Plan de Trabajo

RESOLUCIÓN GERENCIAL N.º 152A-2020-MPSCH/GM

Fecha de Aprobación

21/09/2020

Fecha de Inicio

22/09/2020

Plazo de Ejecución

MANTENIMIENTO PERIÓDICO: 120 D.C. (sujeito a fecha de contrato)

MANTENIMIENTO RUTINARIO: 360 D.C.

INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL: 5 D.C.

Fecha de Culminación

31/12/2021 (Mantenimiento Periódico)

En el desvío Emp. LI-117 (El Mirador), distrito de Cachicadán, provincia de Santiago de Chuco – La libertad, siendo las 4:00 a.m. del 22 de septiembre del 2020, se reunieron en tal lugar por parte de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco (Entidad Contratante): el Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza con CIP. N.º 218511 en calidad de Gerente General del Instituto Vial Provincial de la MPSCH, el Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez con CIP N.º 190782 como jefe de Operaciones de IVP – MPSCH, el Ing. Carlos Enrique Geldres Barriga con CIP N.º 70737 como monitor designado del servicio intervenido (área usuaria) y el Ing. David Iván Silva Torres con CIP N.º 63635 como Sub Gerente de Infraestructura de la MPSCH (área responsable); en calidad de Inspector de servicio el Ing. Ronald Hidalgo Culqui con CIP N.º 91972; asimismo, representando a Provías Descentralizado está el Ing. Gabriel Omar Panta Cossio con CIP N.º 192701 encargado de Monitoreo y Seguimiento y el Ing. Bach. Eduardo Rafael Príncipe León con DNI N.º 46839109 como Analista y Registrador de Monitoreo y Seguimiento; finalmente, por parte del Contratista el Ing. Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados con CIP N.º 225708 como Residente de servicio y el Sr. Julio César Quipuzcoa Quezada con DNI N.º 19531091, en calidad del representante común del CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO (ECAN INGENIERIA S.C.R.L. + CORPORACION QUIPUZCOA ARANDA S.A.C.). A fin de realizar el **INICIO DE SERVICIO** del tramo: “EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA” con una longitud de 10.400 km.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO
Ing. David Iván Silva Torres
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA

Carlos E. Geldres Barriga
INGENIERO CIVIL
R CIP 70737

Edmundo R. Pantoja Leq
ANALISTA Y REGISTRADOR DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO A CAMBIOS VIAL
PROV. SANTIAGO DE CHUCO

Wyly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING. CIVIL
R CIP N.º 225708

Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N.º 91972

CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa Aranda
DNI N.º 19531091
REPRESENTANTE COMUN

Este acto protocolar tiene por finalidad dar inicio a la ejecución de las actividades de **MANTENIMIENTO PERIÓDICO** de la ruta mencionada en todo su recorrido físico correspondiente a la FASE II del servicio, cumpliendo con los plazos, especificaciones y partidas estipulados en el Plan de Trabajo previamente aprobado por la Entidad.

Cabe mencionar que este tramo forma parte del paquete de contratación de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO Y PERIODICO DEL CAMINO VECINAL: "EMP. LI-117 – PACCHA – CEMENTERIO LONG= 3.150 KM"; "EMP. LI-117 (EL MIRADOR) – I.E. (LA VICTORIA) – SANTA ROSA – SAN MARTIN – PADAGUANGA LONG= 10.400" Y "EMP. LI-938 – CASA BLANCA – TAMBILLO – LONG= 6.890 KM", DEL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.**

Siendo las 4:30 p.m., tras efectuar la inspección ocular del tramo y hacer las coordinaciones respectivas acorde con el Plan de Trabajo, se deja constancia que **NO EXISTE** impedimento alguno para empezar la ejecución del Mantenimiento Periódico. Del mismo día, se da por concluido el acto de **INICIO DE SERVICIO** y en señal de conformidad firmamos los involucrados en (05) cinco juegos originales.

AREA USUARIA



Ing. Luis Francisco Gutiérrez Chávez
Jefe de Operaciones del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 190782



Ing. Rafael Kevinalan Valencia Rebaza
Gerente General del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 218511



Carlos E. Geldres Barriga
INGENIERO CIVIL
R. CIP 70737

Ing. Carlos Enrique Geldres Barriga
Monitor Designado del Instituto Vial Provincial MPSCH
CIP N° 70737

AREA RESPONSABLE



Ing. David Iván Silva Torres
Sub Gerente de Infraestructura MPSCH
CIP N° 63635

REPRESENTANTES DE PROVIAS DESCENTRALIZADO UNIDAD ZONAL LA LIBERTAD


Gabriel Omar Panta Cossio
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP. N° 192701

Ing. Gabriel Omar Panta Cossio
Monitoreo y Seguimiento a Mantenimiento Vial
Provincia de Santiago de Chuco
CIP N° 192701


Eduardo R. Príncipe León
ANALISTA Y REGISTRADOR DEL MONITOREO
Y SEGUIMIENTO A MANTENIMIENTO VIAL
PROV. SANTIAGO DE CHUCO

Ing. Bach. Eduardo Rafael Príncipe León
Analista y Registrador de Monitoreo y Seguimiento
Provincia de Santiago de Chuco
DNI N° 46839109

EMPRESA EJECUTORA

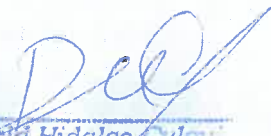

Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
ING CIVIL
R CIP N° 225708

Ing. Wyllly Chrystyam Eduardo Pacheco Grados
Residente de Servicio
CIP N° 225708


CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
Julio César Quipuzcoa
DNI N° 19531091
REPRESENTANTE COMÚN

Sr. Julio César Quipuzcoa Quezada
Representante Común de CONSORCIO VIAL EL TAMBILLO
DNI N° 19531091

INSPECTOR


Ronald Hidalgo Culqui
ING. CIVIL
CIP N° 91972

Ing. Ronald Hidalgo Culqui
Inspector del Servicio
CIP N° 91972