



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ
Jr. Comercio S/N- Plaza de Armas- Jorge Chávez- Celendín- Cajamarca

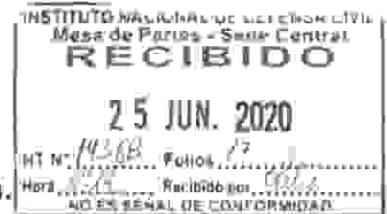


"Año de la Universalización de la Salud"

Jorge Chávez. 24 de junio de 2020.

OFICIO N° 050-2020-MDJCH/A.

A : Ruth N. Misahuaman Huaripata
Directora
Dirección Desconcertada INDECI Cajamarca.



MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Asunto : REMITE INFORMACION DE ACTIVIDADES DE INTERVENCION
EN EL MARCO DEL DS 077-2020-EF
Pliego MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ

Referencia : OFICIO MULTIPLE 00012-2020-INDECI/27,0

Me dirijo al despacho de su digno cargo para saludarle muy cordialmente y a la vez, en vista del documento de la referencia, remitir la Información de la Actividad de Emergencia ATENCION DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA QUE UNE EL CASERIO DE LA ATUYUNGA CON EL CASERIO LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ- CELENDIN- CAJAMARCA, con una asignación financiera de S/.90,100.00, de acuerdo con los formularios del FONDES, en el marco del DS 077-2020-EF.

La oportunidad es propicia para renovarle las muestras de mi especial consideración y estima personal, agradeciendo anticipadamente su valiosa atención al presente.

Atentamente.


Gustavo Rojas Areujo
ALCALDE

- LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ- CELENDIN- CAJAMARCA, con un avance físico de 10%.
- Problemas o dificultades durante la ejecución física de las intervenciones.

La principal dificultad que se presenta para la ejecución física de las intervenciones, es el Estado de Emergencia Sanitaria que actualmente atraviesa el país por la Pandemia del COVID-19, que obliga a la población en general a mantener el aislamiento social obligatorio, dificultando de esta manera la prestación de los servicios requeridos.

III. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El aislamiento social obligatorio por la Pandemia del COVID-19, afecto el avance físico de las intervenciones durante el mes de MAYO, por lo que se recomienda poner en práctica a cabalidad los protocolos establecidos por el MINSA, a fin de prevenir la propagación del virus.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHAVEZ
CELENDIN
Silvia Esther Alvarado Cortés
DIRECTORA GENERAL DE SERVICIOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio SIN - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel 939686190



INDICE GENERAL

1. INFORME DE LA ACTIVIDAD
2. METRADOS
3. PRESUPUESTO
4. ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS
5. RELACION DE INSUMOS
6. PANEL FOTOGRAFICO
7. PLANOS
8. ANEXOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio 51/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel. 939686190



ANEXO B

B.3 CONTENIDOS MÍNIMOS DEL INFORME PARA ACTIVIDADES DE EMERGENCIA

• **CÓDIGO Y NOMBRE DEL PLIEGO SOLICITANTE**

Código: 300570

Pliego: Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

• **CÓDIGO Y NOMBRE DE LA UNIDAD EJECUTORA**

Código: 300570

Unidad Ejecutora: Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

• **UBICACIÓN DE LA INTERVENCIÓN**

Departamento: Cajamarca

Provincia: Celendín

Distrito: Jorge Chávez

Localidades: Atuyunga – La Lima.

Coordenadas UTM:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHÁVEZ
[Signature]
José Luis de Winter Espinoza
REGISTRADOR GENERAL DE INSTRUMENTOS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHÁVEZ
[Signature]
Silvia Estigarribia Garrido
REGISTRADOR GENERAL DE INSTRUMENTOS

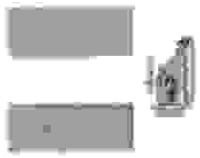
INICIO	FINAL
825751.33	824162.87
9228992.38	9231269.12

• **DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD**

“ATENCIÓN DE TRANSITABILIDAD DE LA VÍA QUE UNE EL CASERIO DE LA ATUYUNGA CON EL CASERIO LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ - CELENDÍN - CAJAMARCA”.

• **BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DAÑOS (SOBRE LA BASE DEL REGISTRO SINPAD)**

Específicamente en las localidades a intervenir, el tramo que las une está deteriorado y en condiciones poco transitables, (Longitud Total Afectada = 5.50 km), desde la localidad de Atuyunga hasta llegar a la Localidad de La Lima perteneciente al distrito de Jorge Chávez, el cual fue ocasionado por la torrencial lluvia ocurrida el día 09 de marzo del 2020 a partir de las 18:30 p.m. en las distintas localidades que conforman el camino vecinal; debido a las intensas lluvias se ha ocasionado derrumbe de cerros y asentamiento de plataforma en distintos tramos del camino vecinal, requiriéndose la intervención inmediata de la actividad de emergencia, Código SINPAD N° 120765.



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel - 939688190



- Limpieza de Derrumbes:

El trabajo consiste en la limpieza de derrumbes de los tramos afectados. El material proveniente de la limpieza será acondicionado en puntos estratégicos para su posterior eliminación. La maquinaria necesaria para ejecutar esta actividad es la siguiente:

- ✓ 1 Cargador Sobre Llantas 160-195 hp 3.5 yd3
- ✓ 2 volquetes de 15m3

- Corte con Maquinaria de Material Semirrocoso:

El trabajo consiste en el corte de material semirrocoso en cerro de 1 tramo afectado. Este corte se dará con la finalidad de recuperar el ancho de la plataforma del camino vecinal ya que se ha producido derrumbe y asentamiento de la plataforma dejando intransitable el camino vecinal, producto de las lluvias y fallas geológicas. La maquinaria necesaria para ejecutar esta actividad es la siguiente:

- ✓ excavadora 320.

- Eliminación de material Excedente (Carguío):

El trabajo consiste en eliminación del material excedente proveniente del corte de material suelto semirrocoso. El material será eliminado en el botadero indicado en el KM 2+500.00. La maquinaria necesaria para ejecutar esta actividad es la siguiente:

- ✓ 1 cargador Sobre Llantas 160-195 hp 3.5 yd3
- ✓ 2 camión Volquete de 15 m3

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHÁVEZ

 SILVIA ESTRELLA
 SECRETARÍA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

La Distancia media de Transporte a Botadero es de 1.70 km. (Ver Anexo N°2)
El ciclo de transportes con los volquetes. (Ver Anexo N°3)

- METAS FÍSICAS A EJECUTAR:

El camino Vecinal Atuyunga – La Lima, tiene una longitud total de 7.2 km, donde se va intervenir una Longitud de 5.5 km, el cual está comprendido en los tramos afectados, los trabajos a realizar para la Atención de la Transitabilidad del Camino Vecinal:

- ✓ Limpieza de Derrumbes: 2525.5 m3
- ✓ Eliminación de material Excedente (Carguío): 6287.9 m3

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHÁVEZ

 SILVIA ESTRELLA
 SECRETARÍA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN




Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel : 939686190

Cuadro N°5: Cronograma de ejecución de la Intervención

RUBROS / PARTIDAS	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA INTERVENCIÓN																	TOTAL %				
	MES 1					MES 02																
	SEM. 1	SEM. 2	SEM. 3	SEM. 4	SEM. 5	SEMANA 6			SEMANA 7			SEMANA 8										
LUN-VIE	LUN-VIE	LUN-VIE	LUN-VIE	LUN-VIE	L	M	J	V	S	D	L	M	J	V	S	D	L	M	J			
Proceso Administrativo																						
INCORPORACIÓN DE LOS RECURSOS	100.00%																					100%
PROCESO DE ALQUILER DE MAQUINARIA				100.00%																		100%
Proceso de Ejecución Física																						
EJECUCIÓN FÍSICA DE LA OBRA															100.00%							100%
LIQUIDACIÓN																						
LIQUIDACIÓN DE ACTIVIDADES E INFORME FINAL																					100.00%	100%


 ALCALDE DEL DISTRITO DE JORGE CHÁVEZ
 JORGE CHÁVEZ


 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHÁVEZ
 JOSE VILLANueva Villanueva
 SECRETARIO GENERAL



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez
Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel : 939686190



2. METRADOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel 939686190



8

HOJA DE METRADOS

PROYECTO:

RESPONSABLE: ING. Wilson Vilca Casado
 LUGAR: JORGE CHAVEZ - CELENDIN - CAJAMARCA
 FECHA: JUNIO-2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN PARCIAL	TOTAL
01.00	PLAZAJOS INELIMINABLES								
01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE LA MAQUINARIA POR SUS PROPIOS	und	1.00					1.00	1.00
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS								
02.01	LIMPIEZA DE DERRUMBES	m ³	1.00						2528.50
	Progresivos 0+500 hasta la progresiva 5+500		1.00						
02.02	CORTE CON MAQUINARIA DE MATERIAL SEMIRROCOLO	m ³	1.00						3762.00
	desde la progresiva 0+000 hasta la progresiva 0+500		1.00						
	Viene de la Planilla Mov. De Tierras								
02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (CAEQUIL)	m ³	1.00						6287.80
	desde la progresiva 0+000 hasta la progresiva 0+500		1.00						

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ
 Silvia Esther Alarcon Garrido
 OFICINA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ
 Wilson Vilca Casado
 OFICINA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez
Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel: 939686190



3. PRESUPUESTO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez
Jr. El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel : 939686190



4. ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr. El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel. 939686190



5. RELACION DE INSUMOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel 939686190



6. PANEL FOTOGRAFICO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr. El Comercio, S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel. 939686190



14



IMAGEN N°03: La imagen corresponde a parte del tramo Afectado donde se puede apreciar la zanja producida en todo el ancho de la vía como consecuencia de las torrenciales lluvias dadas en la localidad. Para dar la adecuada transitabilidad de la vía, se va realizar corte de material semirrígido en cerro y recuperar el ancho de vía, de esa forma se reestablecerá la transitabilidad del camino vecinal.

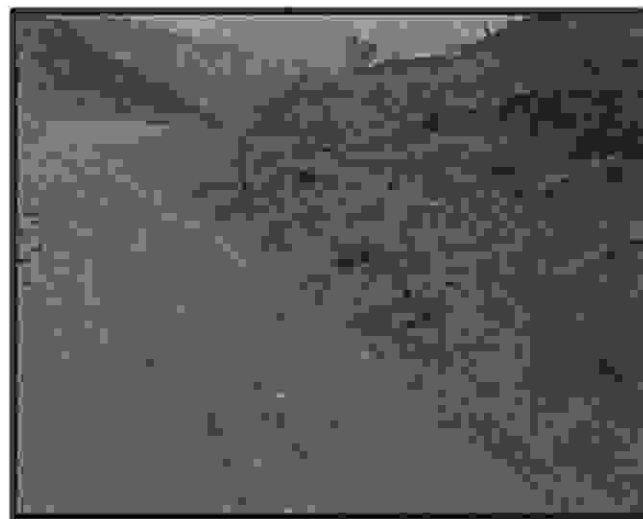


IMAGEN N°04: La imagen corresponde a parte del tramo Afectado donde se va a realizar la limpieza de derrumbe y de esa forma reestablecer la adecuada transitabilidad del camino vecinal.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHÁVEZ
Silvia Estrella Moreno Garrido
REGISTRADORA DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHÁVEZ
JOSÉ WILSON VILCHE CARRERA
REGISTRADOR DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez
Jr. El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel. 939686190



7. PLANOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez
Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel - 939686190



8. ANEXOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Av. El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel : 939686190



17

ANEXO N° 1 - CÁLCULO DE RENDIMIENTOS DE TRANSPORTES PARA ELIMINACIÓN

ATENCIÓN A LA TRANSITABILIDAD DE LA VIA QUE UNE EL CASERIO DE LA ATUYUNGA CON EL CASERIO DE LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ, CELENDIN - CAJAMARCA

PARTIDA	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE
Unidad	M3-KM
Rendimiento por volquete	400.00 M3/DIA

DATOS GENERALES

Velocidad Cargado		25.00 km/hr
Velocidad Descargado		40.00 km/hr
Tiempo de Viaje Cargado	(Tc)	2.4 x d
Tiempo de Viaje Descargado	(Td)	1.5 x d
Volumen de la Tolva del Volquete	(a)	15.00 m ³
Distancia de transporte		5.53 km

Página 1

CALCULO DE RENDIMIENTOS

Tiempo de Carga al Volquete	Tcv	3.00 min
Tiempo de Descarga del Volquete	Tdv	2.00 min
Tiempo Útil: 8 hrs, x 80.00%	(b)	384 min
Tiempo de Ciclo del Volquete	Tciclo = Tcv + Tdv + Tc + Td	5.00 = 3.90 x d
Para d = 1.00 km, Ciclo =	(c)	26.57 min
Número de ciclos	(d) = (b) / (c)	14.45
Volumen Transportado por el Volquete	(e) = (a) x (d)	216.8 m ³ /dia
Cargador s/llantas 160-195 hp.		Rend = 705.00 m ³ /dia

RENDIMIENTO PARA UNA DISTANCIA "d":	d = 5.53 Km	N° de Volquetes = 2.00
Rendimiento =	400.00 m ³	

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ
 Silvia Estrella Martínez Carrido
 OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ
 José Willy Ayala Carrillo
 SECRETARÍA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN


DEVENGADOS Vs MARCO INICIAL Y SUS MODIFICACIONES - 2020

Del mes de Enero a Diciembre
 (EN NUEVOS SOLES)

DEPARTAMENTO: 06 CAJAMARCA
 PROVINCIA: 03 CELENDIN
 PLIEGO: 05: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ (300570)

M E N S U A L I Z A D O

SEC	PROGRAMA	ACTIVIDAD	PROYECTO	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	TOTAL	REVENIDOS	SALDO		
002	0068300001	00614	ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA	16,916	0036														
Mes: 0001 - 02/12/2020 ATENCIÓN DE LA TRANSIBILIDAD DE LAS VIAS - KILOMETRO 12.000 - CAJAMARCA, CELENDIN, JORGE CHAVEZ																			
00 RECURSOS ORDINARIOS																			
BIENES (*)	0	90,100	90,100	0,00	0,00	0,00	90,100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,100,00	0,00		
2.3.1	COMPRAS	0	26,600	0,00	0,00	0,00	26,600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,600,00	0,00		
2.3.1.1	COMBUST	0	26,600	0,00	0,00	0,00	26,600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,600,00	0,00		
2.3.1.3.1	COMBUST	0	26,600	0,00	0,00	0,00	26,600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,600,00	0,00		
2.3.2	CONTRATA	0	63,500	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00		
2.3.2.3	ALQUILE	0	63,500	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00		
2.3.2.5.1	ALQUILE	0	63,500	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00		
2.3.2.5.1.4	DE	0	63,500	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,500,00	0,00		
TOTAL META	0	90,100	90,100	0,00	0,00	0,00	90,100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,100,00	0,00		
TOTAL	0	90,100	90,100	0,00	0,00	0,00	90,100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,100,00	0,00		


 Silvia Estrella
 SIVIA ESTRELLA
 DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ
Jr. Comercio S/N- Plaza de Armas- Jorge Chávez- Celendín- Cajamarca

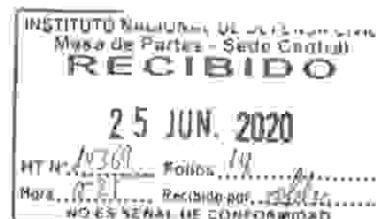


"Año de la Universalización de la Salud"

Jorge Chávez, 24 de junio de 2020.

OFICIO N° 051-2020-MDJCH/A.

A : Ruth N. Misahuaman Huaripata
Directora
Dirección Desconcertada INDECI Cajamarca.
MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS



Asunto : REMITE INFORMACION DE ACTIVIDADES DE INTERVENCION
EN EL MARCO DEL DS 077-2020-EF
Pliego MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ

Referencia : OFICIO MULTIPLE 00012-2020-INDECI/27.0

Me dirijo al despacho de su digno cargo para saludarle muy cordialmente y a la vez, en vista del documento de la referencia, remitir la información de la Actividad de Emergencia LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ- CELENDIN-CAJAMARCA, con una asignación financiera de S/9,900.00, de acuerdo con los formularios del FONDES, en el marco del DS 077-2020-EF.

La oportunidad es propicia para renovarle las muestras de mi especial consideración y estima personal, agradeciendo anticipadamente su valiosa atención al presente.

Atentamente.


Gustavo Rojas Arevalo
ALCALDE



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel : 939686190



INDICE GENERAL

1. INFORME DE LA ACTIVIDAD
2. METRADOS
3. PRESUPUESTO
4. ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS
5. PANEL FOTOGRAFICO
6. PLANOS
7. ANEXOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel : 939686190



ANEXO B

B.3 CONTENIDOS MÍNIMOS DEL INFORME PARA ACTIVIDADES DE EMERGENCIA

- **CÓDIGO Y NOMBRE DEL PLIEGO SOLICITANTE**

Código: 300570

Pliego: Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

- **CÓDIGO Y NOMBRE DE LA UNIDAD EJECUTORA**

Código: 300570

Unidad Ejecutora: Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

- **UBICACIÓN DE LA INTERVENCIÓN**

Departamento: Cajamarca

Provincia: Celendín

Distrito: Jorge Chávez

Localidades: Jorge Chávez – La Lima

Coordenadas UTM:

INICIO	FINAL
823668.85 m	824603.14 m
9231434.31 m	9230781.25 m

- **DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD**

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA, EN EL CASERIO DE LA LIMA, EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ, PROVINCIA DE CELENDIN REGION CAJAMARCA".

- **BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DAÑOS (SOBRE LA BASE DEL REGISTRO SINPAD)**

Esta quebrada nace en el inicio de la trocha carrozable hacia el caserío La Atuyunga, su cauce se ubica casi de una forma paralela a la trocha carrozable Jorge Chavez – Atuyunga, por ende, cada vez que hay un desbórde de esta quebrada, termina ocasionando daños severos en la superficie de rodadura.

El desborde de la quebrada ocasionaría daños considerables, como:


 MUNICIPALIDAD DISTRITAL
 DE JORGE CHAVEZ
 Silvia Estrella Machuca Gortola
 DIRECTORA GENERAL DE INGENIERIA


 MUNICIPALIDAD DISTRITAL
 DE JORGE CHAVEZ
 Silvia Estrella Machuca Gortola
 DIRECTORA GENERAL DE INGENIERIA



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio 5/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel : 939686190



A continuación, se presenta una breve descripción de las actividades planteadas:

▪ **Movilización y desmovilización de maquinarias (Ver Anexo N°1):**

El transporte del equipo pesado se realizará en maquinaria CAMABAJA 6 X 4, 330HP DE 40 TON. es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas en la ciudad de Cajamarca, teniendo un recorrido total de movilización de maquinaria 111 km hasta la obra (Cajamarca-Jorge Chávez).

Cuadro N°2: Distancia de recorrido de movilización y desmovilización

Descripción	Tramo	Distancia de Recorrido
Movilización y Desmovilización de Maquinaria	Cajamarca-Jorge Chávez	111 km

La maquinaria a transportar desde Cajamarca hasta Jorge Chávez se detalla a continuación:

- ✓ 1 excavadora 320
- ✓ 1 camión Volquete de 15 m3

▪ **CANTIDAD DE POBLACION BENEFICIADA:**

La población beneficiaria son 65 habitantes de las localidades de Atuyunga y La Lima

▪ **TIEMPO ESTIMADO DE LA EJECUCION DE LA INTERVENCION:**

El plazo estimado de ejecución de la intervención es de 21 días calendario.


 MUNICIPALIDAD DISTRICTAL
 DE JORGE CHÁVEZ
 José Wagner Vilco Cabeza
 Escrivano, Registro de Personas Civil


 MUNICIPALIDAD DISTRICTAL
 DE JORGE CHÁVEZ
 Silvia Esteban Moreno Carrido
 OFICINA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO

- PRESUPUESTO REQUERIDO, INCLUYENDO EL DETALLE POR GENÉRICA Y ESPECÍFICA DE GASTO, CONFORME A LO SIGUIENTE:

Cuadro N°6: Presupuesto Requerido

Ítem	Genérica de Gasto	Específica de Gasto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Sub Total (\$/)
Servicio de Movillización y Desmovilización de Maquinaria	2.3	2.3.25.12	global	1	\$/3,160.40	\$/3,160.40
Servicio de alquiler de Excavadora 320	2.3	2.3.25.14	hm	32.11	169.49	\$/5,442.12
Servicio de alquiler de Camion Volquete de 15 m3	2.3	2.3.25.14	hm	5.87	84.75	\$/497.48
						9,900.00


 MUNICIPALIDAD DISTRICTAL
 DE SAN JOSÉ DE CHAVI
 Avenida 14 de Julio s/n. Urb. Guadalupe
 Arequipa - Perú. Teléfono: 054 211111


 MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SAN JOSÉ DE CHAVI
 Silvia Eschbacher Carrido
 Arequipa - Perú. Teléfono: 054 211111



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel: 939686190

"Año de la Universalización de la salud"



6

ni	Descripción	Unid.	Metrado
01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01	MÓVILIZACION Y DESMÓVILIZACION DE LA MAGUINARIA POR SUS PROPIOS MEDIOS	GLB	1,00
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01	DESCOLMATACION DEL GAUCE DE LA QUEBRADA CON EQUIPO	m3	655.80
02.02	ELIMINACION DE MATERIAL PROCEDENTE DE LIMPIEZA Y DESCOLMATACION	m3	402.5

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHÁVEZ
[Signature]
Jorge Chávez, 19 de Julio, 1997
SACAR (ANEXO 1) DE SUPLENTE 2007

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHÁVEZ
[Signature]
Silvia Estebanillo Carrillo
OFICINA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel: 939686190

"Año de la Universalización de la salud"



Presupuesto

0403014 LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ - CELENDIN - CAJAMARCA

001 LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ - CELENDIN - CAJAMARCA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ

CAJAMARCA - CELENDIN - JORGE CHAVEZ

Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
TRABAJOS PRELIMINARES				3,160.40
MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE LA MAQUINARIA POR SUS PROPIOS MEDIOS	gb	1.00	3,160.40	3,160.40
MOVIMIENTO DE TIERRAS				5,939.60
DESCOLMATACION DEL CAUCE DE LA QUEBRADA CON EQUIPO	m3	655.00	6.78	4,445.32
ELIMINACION DE MATERIAL PROCEDENTE DE LIMPIEZA Y DESCOLMATACION	m3	402.50	3.71	1,493.28
Costo Directo				9,900.00

SON NUEVE MIL NOVECIENTOS Y 00/100 NUEVOS SOLES

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ

 Jorge Víctor Viquez Coronado
 SECREARIO GENERAL DE ADMINISTRACION

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ

 Silvia Estebanero Garrido
 JEFE DE PLANEACION Y PRESUPUESTO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel : 939686190

"Año de la Universalización de la salud"



8

0403014 LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ - CELENDIN - CAJAMARCA

001 LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ - CELENDIN - CAJAMARCA

01.01 MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE LA MAQUINARIA POR SUS PROPIOS MEDIOS

gib/DIA	EQ.	Costo unitario directo por gib			3,160.40
Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio Si,	
Equipos					
MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON SINI			1,0000		3,160.40

02.01 DESCOLMATACION DEL CAUCE DE LA QUEBRADA CON EQUIPO

m3/DIA	200,0000	EQ. 200,0000	Costo unitario directo por m3	6.78	
Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio Si,	
Equipos					
EXCAVADORA	hm	1,0000	0,0400		169.49

02.02 ELIMINACION DE MATERIAL PROCEDENTE DE LIMPIEZA Y DESCOLMATACION

m3/DIA	549,0700	EQ. 549,0700	Costo unitario directo por m3	3.71	
Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio Si,	
Equipos					
EXCAVADORA	hm	1,0000	0,0146		169.49
VOLQUETE DE 16M3	hm	1,0000	0,0146		84.75

MUNICIPALIDAD DISTRICTAL
DE JORGE CHAVEZ

[Signature]

SECRETARIO GENERAL

MUNICIPALIDAD DISTRICTAL
DE JORGE CHAVEZ

[Signature]

SINIA ESTABLERENO GARRIDO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - tel.: 939686190

"Año de la Universalización de la salud"



9

PANEL FOTOGRAFICO QUEBRADA LA LIMA



IMAGEN N°01. La imagen corresponde a parte baja del caserío La Atuyunga en donde la descolmatación de la quebrada afecta tanto las viviendas y sembríos como la vía de acceso.



IMAGEN N°02. Afectación total del acceso a la central hidroeléctrica de La Atuyunga.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHÁVEZ
[Signature]
JOSÉ WILSON VILLOTA
SECRETARIO GENERAL DE REGISTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHÁVEZ
[Signature]
Silvia Esther Berrojo Berrojo
SECRETARIA GENERAL DE REGISTRO



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel : 939686190

"Año de la Universalización de la salud"



6. PLANOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel: 939686190

"Año de la Universalización de la salud"



7. ANEXOS



Municipalidad Distrital de Jorge Chávez

Jr El Comercio S/N - Plaza de Armas - Jorge Chávez - cel.: 939686190

"Año de la Universalización de la salud"



12

ANEXO N° 1 CÁLCULO DE RENDIMIENTOS DE TRANSPORTES PARA ELIMINACIÓN

LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE LA QUEBRADA LA LIMA, EN EL CASERIO DE LA LIMA, EN EL DISTRITO DE JORGE CHAVEZ, PROVINCIA DE CELENDIN REGION CAJAMARCA

PARTIDA		ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE
Unidad	M3-KM	
Rendimiento por volquete	400.00 M3/DIA	
DATOS GENERALES		
Velocidad Cargado		25.00 km/hr
Velocidad Descargado		40.00 km/hr
Tiempo de Viaje Cargado	(Tc)	2.9 x d
Tiempo de Viaje Descargado	(Td)	1.5 x d
Volumen de la Tolva del Volquete	(a)	15.00 m3
Distancia de transporte		5.53 km
CÁLCULO DE RENDIMIENTOS		
Tiempo de Carga al Volquete	Tcv	3.00 min
Tiempo de Descarga del Volquete	Tdv	2.00 min
Tiempo Útil = 8 hrs. x 80.00%	(b)	384 min
Tiempo de Ciclo del Volquete	Tciclo = Tcv + Tdv + Tc + Td	5.00 + 3.90 x d
Para d = 1.00 km, Ciclo =	(c)	26.57 min
Número de ciclos	(d) = (b) / (c)	14.45
Volumen Transportado por el Volquete	(e) = (a) x (d)	216.8 m3/día
Cargador s/llantas: 160-195 hp		Rend = 705.00 m3/día
RENDIMIENTO PARA UNA DISTANCIA "d":		
	d = 5.53 Km	N° de Volquetes = 2.00
	Rendimiento =	400.00 m3

Página 1

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHAVEZ

[Firma]

ALIBO VIZO DE VIZOLA CUBRADO
GERENTE GENERAL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE JORGE CHAVEZ

[Firma]

Silvia Escobar Merino Garrido
EFECTUANDO LOS PAGOS

DEVENGADOS Vs MARCO INICIAL Y SUS MODIFICACIONES - 2020


Del mes de Enero a Diciembre

(EN NUEVOS SOLES)

DEPARTAMENTO: 06 CAJAMARCA
 PROVINCIA: 03 CELENDIN
 PLEGO: 06 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ [000001]

M E N S U A L I Z A D O

REG.	PROYECTO	ACTIVIDAD	INDICADOR	UNID.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	TOTAL	DEVENGADOS	SALDO	
0025	0068.3000001.5006144	ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA	15.016	.0036																
Moni. Inm2 - 0212311 LIMPIEZA Y DESCONTAMINACION DE CAUCES, DEFENSAS RIBERENAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CAJALES DE RIESGO, KILOMETRO: 12.900, CAJAMARCA, CELENDIN, JORGE CHAVEZ																				
1 RECURSOS ORDINARIOS																				
00 RECURSOS ORDINARIOS																				
2.3.2	BIENES Y CONTRA	0	9,900	9,900	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00
2.3.2.7	SERVICIOS	0	9,900	9,900	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00
2.3.2.7.11	OTROS	0	9,900	9,900	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00
2.3.2.7.11.99	SERVICIOS	0	9,900	9,900	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00
TOTAL META					0	9,900	9,900	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00
TOTAL					0	9,900	9,900	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,900,00	0,00	0,00


 Silvia Estrella
 DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION