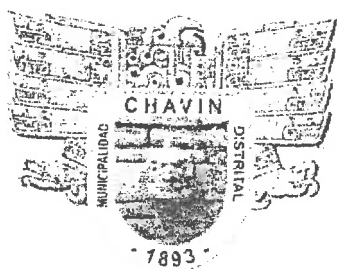


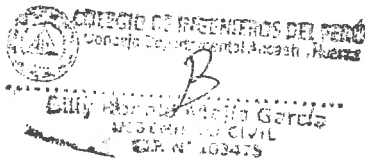
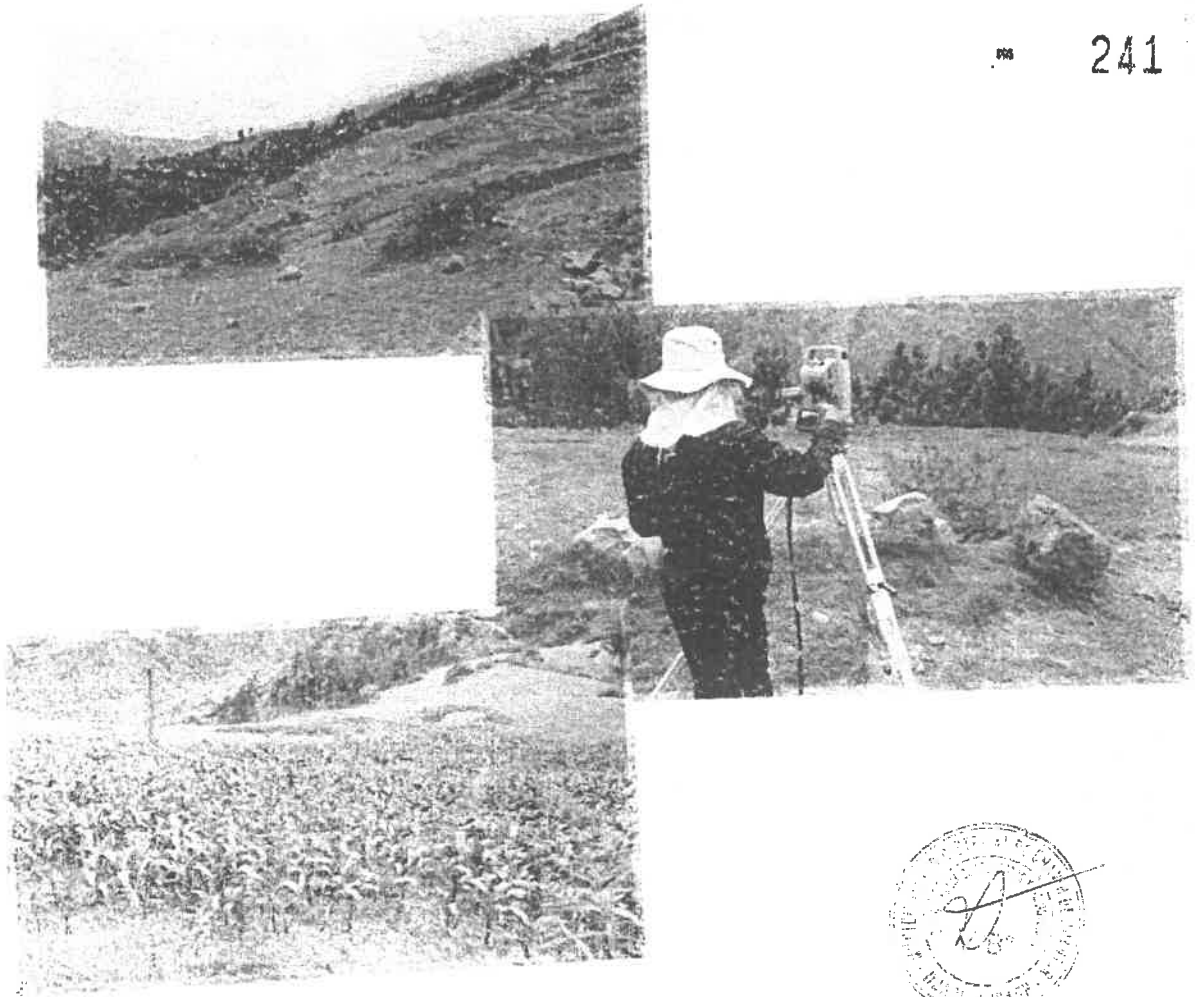
COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ  
 Consejo Departamental Huánuco  
 Billy Ronald Mejía García  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. N° 103475



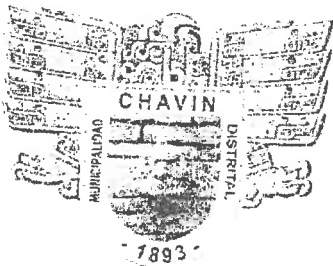
## ☐ PRESUPUESTO DE OBRA



- CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN-PANGA-RAHUA-HUARICOCHA-CRUCES CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR DE LA PROVINCIA DE HUARI DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH"



## ☐ RESUMEN DE PRESUPUESTO



- CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN-PANGA-RAHUA-HUARICOCHA-CRUCES CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR DE LA PROVINCIA DE HUARI DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH"

## Hoja resumen

240

Obra 1101001 "CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DEL DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR, PR

Localización 021004 ANCASH - HUARI - CHAVIN DE HUANTAR

Fecha A! 15/11/2023

## Presupuesto base

001	"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR		3,371,560.81
	(CD)	Si.	3,371,560.81
	COSTO DIRECTO		3,371,560.81
	GASTOS GENERALES (5.639610%)		196,142.69
	UTILIDAD (10.00%)		337,156.08
	SUB TOTAL		3,898,859.78
	IGV (16%)		701,794.76
	TOTAL DE EJECUCION DE OBRA		4,600,654.54
	PRESUPUESTO DE SUPERVISION (5.161919%)		151,582.53
	ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO		39,598.78
	EVALUACION DEL EXPEDIENTE TECNICO		12,000.00
	GESTION DE PROYECTO		90,540.00
	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO		13,525.57
	MONTO TOTAL DE INVERSION		4,907,901.42

## Descompuesto del costo directo

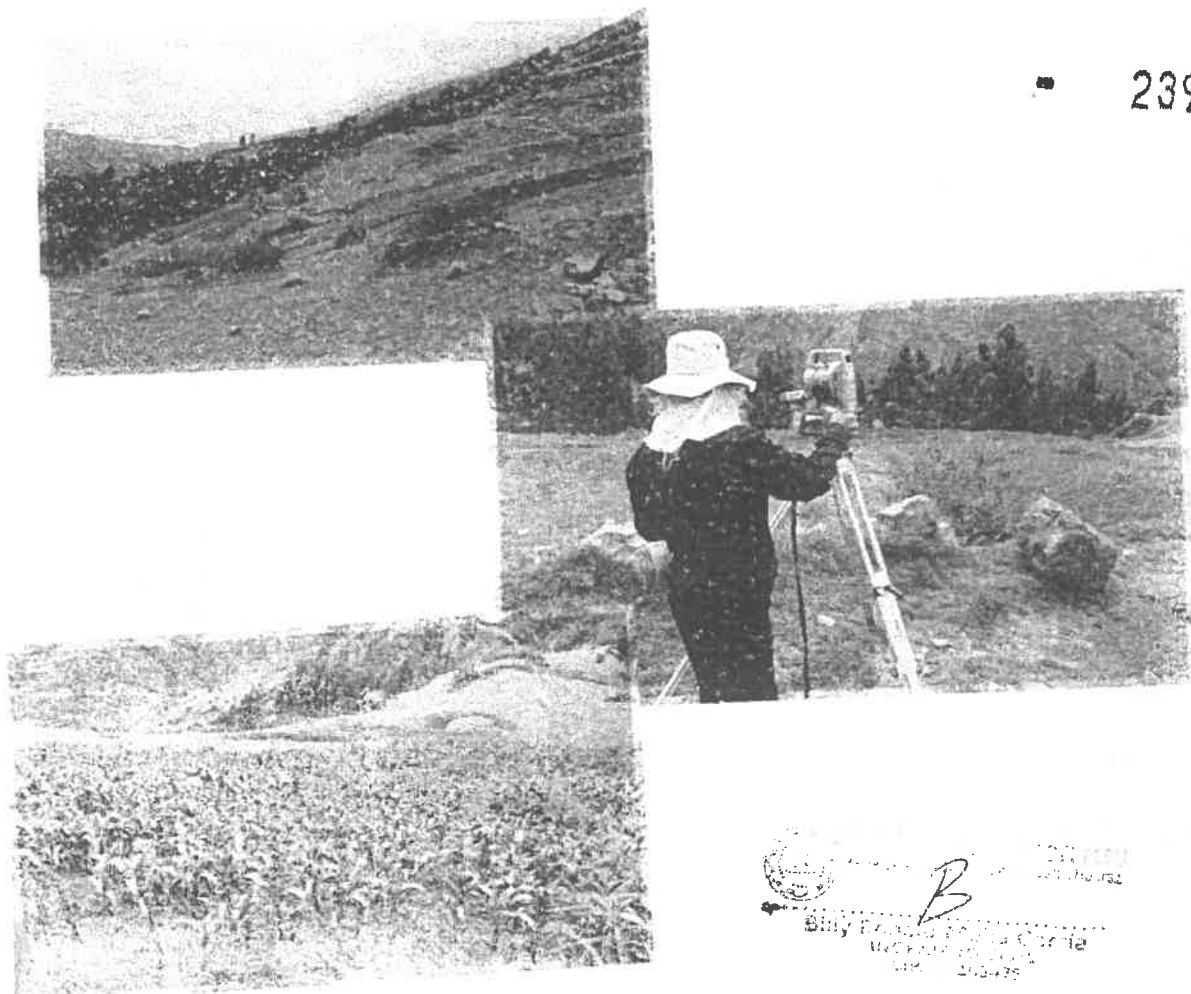
MANO DE OBRA	Si.	665,880.23
MATERIALES	Si.	1,316,910.53
EQUIPOS	Si.	1,373,770.03
SUBCONTRATOS	Si.	15,000.00
Total descompuesto costo directo	Si.	3,371,560.81


Nota : Los precios de los recursos, no incluyen I.G.V. son vigentes al :

15/11/2023



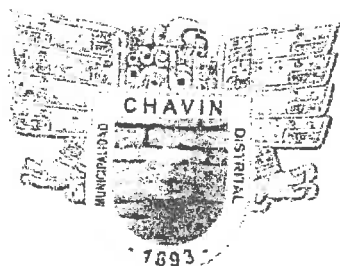
GOBIERNO REGIONAL ANCAH  
 B  
 Billy Ronald M. García  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. N° 103475




 B. [Signature]  
 B. [Signature]  
 B. [Signature]  
 B. [Signature]



## ☐ PRESUPUESTO GENERAL



- CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN-PANGA-RAHUA-HUARICOCHA-CRUCE CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR DE LA PROVINCIA DE HUARI DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH"

## Presupuesto

Presupuesto:

1101001

"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS  
HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA  
DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DEL DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR, PR

Subpresupuesto:

001

"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS  
HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR

Cliente:

Lugar:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN DE HUANTAR  
ANCASH - HUARI - CHAVIN DE HUANTAR

Costo al

15/11/2013

238

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES				
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	u	1.00		11,590.21
01.02	CAMPAMENTO PROVISIONAL DE LA OBRA	m2	90.00	922.17	922.17
01.03	ALQUILER DE SERVICIOS HIGIENICOS PROVISIONALES	mes	4.00	80.87	7,278.30
02	SEGURIDAD Y SALUD				
02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gd	1.00	247.48	3,389.84
02.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	u	35.00	1,678.05	24,104.18
02.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	gd	1.00		1,678.65
02.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gd	1.00	294.02	10,290.70
02.05	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	gd	1.00	4,408.17	4,408.17
03	TRABAJOS PRELIMINARES				
03.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	gd	1.00	4,913.13	4,913.13
03.02	TOPOGRAFIA Y GEOREFERENCIACION	km	1.00	2,813.53	2,813.53
03.03	LIMPIEZA Y DEFORESTACION	ha	1.62	39,539.35	39,539.35
04	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
04.01	CORTE EN MATERIAL CONGLOMERADO	m3	48,566.18	949.44	4,003.44
04.02	CORTE EN ROCA SUELTA (PERF. Y DISP.)	m3	21,346.85	12.93	276,014.77
04.03	CORTE EN ROCA FIJA (PERF. Y DISP.)	m3	3,413.10	32.20	109,901.82
04.04	CONFORMACION DE TERRAPLENES	m3	32,246.26	7.37	237,851.40
05	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO DE CANTERA				
05.01	EXTRACCION Y APLICACION DE MATERIAL DE CANTERA	m3	38,764.12	7.47	289,567.98
05.02	CARGUO DE MATERIAL SELECCIONADO	m3	38,764.12	5.20	124,015.13
05.03	TRANSPORTE DE MATERIAL SELECCIONADO	m3	38,764.12	7.14	276,775.82
06	CONFORMACION DE PLATAFORMA DE RODADURA				
06.01	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUB-RASANTE	m2	16,816.00	2.18	36,876.82
06.02	ESPARCIDO Y COMPACTADO DE AFIRMADO E=0.15m	m2	16,816.00	17.06	297,044.55
07	CUNETAS LATERALES				
07.01	CUNETAS NO REVESTIDAS TRIANGULARES	m2	4,229.00	4.59	19,411.11
08	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				
08.01	ALCANTARILLA DE CONCRETO TIPO I (08 UND)				94,509.39
08.01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN OBRAS DE ARTE	m2	125.19	4.76	602.90
08.01.02	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS.	m3	168.38	12.76	2,161.29
08.01.03	ELIMINACION DEL MATERIAL EXCEDENTE	m3	220.20	10.66	2,347.33
08.01.04	PERFILADO Y COMPACTADO DE FONDO C/ EQUIPO L/MANO	m2	147.25	8.15	1,339.98
08.01.05	SOLADO F'C=100 kg/cm2 E=4"	m2	102.00	30.82	3,153.64
08.01.06	MAPOSTERIA DE PIEDRA ASENTADA CON 30% f'c=140 kg/cm2	m2	42.21	332.76	14,045.80
08.01.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	480.15	63.14	29,054.50
08.01.08	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	2,820.76	6.48	18,278.52
08.01.09	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 - MUROS ALEROS	m3	18.34	450.67	8,265.29
08.01.10	CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m3	26.37	515.67	13,588.22
08.01.11	RELLENO CON MATERIAL CLASIFICADO	m3	31.30	53.09	1,661.72
09	PUENTE I - II, L=8.00M (02 UND)				404,426.97
09.01	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEO				1,178.37
09.01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN OBRAS DE ARTE	m2	246.52	4.78	1,178.37
09.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
09.02.01	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	309.36	5.72	1,769.54
09.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE FONDO C/ EQUIPO L/MANO.	m2	313.71	6.73	1,954.41
09.02.03	RELLENO CON MATERIAL CLASIFICADO	m3	185.62	53.08	9,854.57
09.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	123.74	10.66	1,319.07
09.03	SUB ESTRUCTURA				
09.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA-ESTRIBO	m2	495.26	76.39	37,932.91
09.03.02	CONCRETO CLICLOPEO f'c=175kg/cm2+30%PM	m3	394.32	395.00	155,768.23
09.03.03	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	1,270.08	6.48	8,230.12

Fecha:

13/12/2013 09:51:13

## Presupuesto

Presupuesto	1101001	"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DEL DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR, PR	Costo al	15/11/2023
Subpresupuesto	001	"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR		
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN DE HUANTAR			
Lugar	ANCASH - HUARI - CHAVIN DE HUANTAR			

237

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
09.03.04	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup> -ESTRIBO	m3	45.59	515.67	23,509.40
09.04	SUPER ESTRUCTURA				106,920.45
09.04.01	MADERA ROLIZA D=8" EN FALSO PUENTE	m	136.80	47.81	6,540.41
09.04.02	MADERA ROLIZA D=6" EN FALSO PUENTE	m	59.40	34.27	2,035.64
09.04.03	FALSO PUENTE PARA SUPERESTRUCTURA	m	16.00	1,900.09	30,401.44
09.04.04	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm <sup>2</sup> GRADO 60	kg	5,767.20	6.48	37,371.46
09.04.05	CONCRETO f <sub>c</sub> =280 kg/cm <sup>2</sup> -SUPERESTRUCTURA	m3	49.59	602.63	29,763.90
09.04.06	CURADO DE CONCRETO	m2	576.86	1.40	807.60
09.05	OTROS VARIOS				58,089.90
09.05.01	BARANDA METALICA DE F"6" D=2" Y PERFIL	m	32.00	240.55	7,697.60
09.05.02	JUNTA DE DILATACION DE ACERO PREFABRICADO	m	20.40	207.43	4,231.57
09.05.03	APOYO MOVIL ESLASTOMERICO DE NEOPRENO 0.4Mx4.15m, E=2"	u	2.00	1,381.19	2,762.38
09.05.04	APOYO FIJO ESLASTOMERICO DE NEOPRENO 0.4Mx4.15m, E=2"	u	2.00	1,381.19	2,762.38
09.05.05	PINTURA EN BARANDAS METALICAS	m	32.00	40.02	1,280.64
09.05.06	DRENAJE EN TABLERO CON TUBO PVC-D=3"	m	14.40	13.60	195.84
09.05.07	PISO DE CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO DE E=0.15mm MEZCLA 1:4	m2	96.00	362.33	34,831.68
09.05.08	PINTURA EN CONCRETO	m2	33.60	69.28	2,327.81
10	MUROS DE CONCRETO REFORZADO (L=14M)				14,494.87
10.01	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEO				80.30
10.01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN OBRAS DE ARTE	m2	16.80	4.78	80.30
10.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				704.53
10.02.01	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	18.62	5.72	106.51
10.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE FONDO CIEQUIPO LIMANO.	m2	16.80	6.23	104.66
10.02.03	RELLENO CON MATERIAL CLASIFICADO	m3	7.56	53.09	401.36
10.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	8.64	10.66	92.10
10.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				519.46
10.03.01	SOLADO F <sub>c</sub> =100 kg/cm <sup>2</sup> E=	m2	16.80	30.92	519.46
10.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				13,190.49
10.04.01	ZAPATA EN MURO DE CONTENCIÓN				4,694.22
10.04.01.01	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm <sup>2</sup> GRADO 60	kg	323.34	6.48	2,095.24
10.04.01.02	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup> -ZAPATA	m3	5.04	515.67	2,598.58
10.04.02	PANTALLA DE MURO DE CONTENCIÓN				8,265.06
10.04.02.01	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm <sup>2</sup> GRADO 60	kg	389.32	6.48	2,522.79
10.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO-PANTALLA	m2	34.44	73.88	2,544.43
10.04.02.03	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup> -PANTALLA	m3	5.28	515.67	3,032.14
10.04.02.04	CURADO DE CONCRETO	m2	34.44	1.40	48.22
10.04.02.05	JUNTA DE DILATACION Y CONSTRUCCION	m	12.00	9.79	117.48
10.04.03	DRENAJE				231.20
10.04.03.01	TUBERIA DE DRENAJE PVC-SAP D=4" CRIBADO	m	14.00	13.60	190.40
10.04.03.02	DRENAJE EN MURO CON TUBO PVC D=4" (LORADORES)	m	3.00	13.60	40.80
11	MUROS DE CONCRETO REFORZADO (L=35M)				49,315.87
11.01	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEO				301.14
11.01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN OBRAS DE ARTE	m2	63.00	4.78	301.14
11.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,952.51
11.02.01	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	77.00	5.72	440.44
11.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE FONDO CIEQUIPO LIMANO.	m2	63.00	6.23	392.49
11.02.03	RELLENO CON MATERIAL CLASIFICADO	m3	36.40	53.09	1,932.48
11.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	111.36	10.66	1,187.10
11.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				1,623.30
11.03.01	SOLADO F <sub>c</sub> =100 kg/cm <sup>2</sup> E=4"	m2	52.50	30.92	1,623.30
11.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				43,438.92
11.04.01	ZAPATA EN MURO DE CONTENCIÓN				16,275.57
11.04.01.01	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm <sup>2</sup> GRADO 60	kg	840.51	6.48	5,446.50
11.04.01.02	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup> -ZAPATA	m3	21.00	515.67	10,829.07

## Presupuesto

Presupuesto 1101001 "CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DEL DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR, PR

Subpresupuesto 001 "CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR

Ciudad Lugar MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN DE HUANTAR ANCASH - HUARI - CHAVIN DE HUANTAR

Costo al 15/11/2023

236

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
11.04.02	PANTALLA DE MURO DE CONTENCIÓN				26,611.19
11.04.02.01	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	1,174.76	6.48	7,612.44
11.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO-PANTALLA	m2	113.12	73.88	8,357.31
11.04.02.03	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm2-PANTALLA	m3	19.60	515.67	10,107.13
11.04.02.04	CURADO DE CONCRETO	m2	113.12	1.40	158.37
11.04.02.05	JUNTA DE DILATACION Y CONSTRUCCION	m	38.40	9.79	375.94
11.04.03	DRENAJE				552.16
11.04.03.01	TUBERIA DE DRENAJE PVC-SAP D=4" CRIBADO	m	35.00	13.60	476.00
11.04.03.02	DRENAJE EN MURO CON TUBO PVC D=4" (LLORADORES)	m	5.60	13.60	76.16
12	MUROS DE CONCRETO REFORZADO (L=35M)				565,531.52
12.01	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEO				1,013.84
12.01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN OBRAS DE ARTE	m2	212.10	4.78	1,013.84
12.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				55,528.53
12.02.01	EXCAVACION NO CLASIFICADA PARA ESTRUCTURAS	m3	1,667.40	5.72	9,537.53
12.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE FONDO O/EQUIPO LIVIANO.	m2	212.10	6.23	1,321.38
12.02.03	RELLENO CON MATERIAL CLASIFICADO	m3	802.50	53.09	42,604.73
12.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	182.95	10.55	2,056.85
12.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				6,558.13
12.03.01	SLADO F <sub>c</sub> =100 kg/cm2	m2	212.10	30.92	6,558.13
12.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				502,438.96
12.04.01	ZAPATA EN MURO DE CONTENCIÓN				256,392.72
12.04.01.01	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	11,157.19	6.48	72,298.59
12.04.01.02	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm2-ZAPATA	m3	357.00	515.37	184,094.19
12.04.02	PANTALLA DE MURO DE CONTENCIÓN				245,153.34
12.04.02.01	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	16,761.64	6.48	108,615.43
12.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO-PANTALLA	m2	509.76	73.88	37,661.07
12.04.02.03	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm2-PANTALLA	m3	186.55	515.67	96,198.24
12.04.02.04	CURADO DE CONCRETO	m2	570.66	1.40	798.92
12.04.02.05	JUNTA DE DILATACION Y CONSTRUCCION	m	192.00	9.79	1,879.68
12.04.03	DRENAJE				892.84
12.04.03.01	TUBERIA DE DRENAJE PVC-SAP D=4" CRIBADO	m	35.00	13.60	476.00
12.04.03.02	DRENAJE EN MURO CON TUBO PVC D=4" (LLORADORES)	m	30.85	13.60	419.84
13	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL				4,082.16
13.01	HITOS KILOMETRICOS (04 UND)				687.56
13.01.01	EXCAVACION MANUAL	m3	0.50	54.48	27.24
13.01.02	CONCRETO CICLOPEO f <sub>c</sub> =175kg/cm2+30%PM	m3	0.50	395.63	197.82
13.01.03	CONCRETO F <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	0.12	450.67	54.08
13.01.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	3.12	63.14	197.09
13.01.05	ACERO CORRUGADO FY=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	13.22	6.48	85.97
13.01.06	CURADO DE CONCRETO	m2	3.12	1.40	4.37
13.01.07	PINTURA EN POSTES DELINEADORES	m2	3.12	39.00	121.68
13.02	SEÑALIZACION				3,394.60
13.02.01	SEÑAL PREVENTIVA (0.60MTS/ADO)	u	10.00	243.02	2,430.20
13.02.02	SEÑAL INFORMATIVA	u	2.00	482.20	964.40
14	REPOSICION DE TUBERIA DE RIEGO TECNIFICADO				16,524.72
14.01	REPOSICIÓN DE TUBERIA DE RIEGO TECNIFICADO	gb	1.00	16,524.72	16,524.72
15	MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL				15,000.00
15.01	MITIGACION AMBIENTAL	gb	1.00	15,000.00	15,000.00
16	FLETE				196,130.04
16.01	FLETE TERRESTRE	gb	1.00	196,130.01	196,130.04
	COSTO DIRECTO				3,371,560.81
	GASTOS GENERALES (5.539610%)				190,142.00
	UTILIDAD (10.00%)				337,156.08

Presupuesto

235

Presupuesto 1101001 "CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS  
HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR DEL CASERIO DE RAHUA.  
DEL CENTRO POBLADO HUISHIN, DEL DISTRITO DE CHAVIN DE HUANTAR, PR

Subpresupuesto 001 "CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA TROCHA CARROZABLE TRAMOS  
HUISHIN - PANGA - RAHUA - HUARICOCHA - CRUCE A CARRETERA CHAVIN A HUANTAR

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN DE HUANTAR Costo al 15/11/2023

Lugar ANCASH - HUARI - CHAVIN DE HUANTAR

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
	SUB TOTAL				3,898,859.78
	IGV (18.00%)				701,794.76
	TOTAL DE EJECUCION DE OBRA				4,600,654.54
	PRESUPUESTO DE SUPERVISION				151,582.53
	ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO				39,598.73
	EVALUACION DE EXPEDIENTE TECNICO				12,000.00
	GESTION DE PROYECTO				90,340.00
	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				13,525.57
	MONTO TOTAL DE INVERSION				4,907,901.42

SCN: CUATRO MILLONES NOVECIENTOS SIETE MIL NOVECIENTOS UNO Y 42/100 NUEVOS SOLES

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU  
C.I. N° 103475  
Billy Ronald Vela Garcia  
INGENIERO CIVIL

