

---

### 3. RESUMEN DE PRESUPUESTO

## Hoja resumen

Obra	0202063	"CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI -CHANCHAMAYO-JUNIN"
Localización	120303	JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI
Fecha Al	30/08/2023	

### Presupuesto base

001	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD	224,140.19
002	PUENTE TIPO VIGA	1,819,003.38
003	VIAS DE ACCESO	282,613.68
004	DEFENSA RIVEREÑA	298,103.71
005	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL	7,544.86
006	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	43,873.84
007	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	22,000.00
	(CD) SI.	2,697,279.66
	COSTO DIRECTO	2,697,279.66
	Utilidades (7%)	188,809.58
	Gastos Generales (8.20%)	221,118.27
	SUB TOTAL	3,107,207.51
	IMPUESTO GENERAL A LA VENTA IGV (18%)	559,297.35
	VALOR REFERENCIAL	3,666,504.86
	SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS (3.87%)	142,021.31
	ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO (3.37%)	123,636.00
	GESTION DE POYECTO (1.64%)	60,000.00
	COSTO TOTAL DE INVERSION	3,992,162.17
	CONTROL CONCURRENTE (1.74%)	69,465.75
	COSTO FINAL DE INVERSION	4,061,627.92

#### Descompuesto del costo directo

MANO DE OBRA	SI.	673,582.10
MATERIALES	SI.	988,378.13
EQUIPOS	SI.	722,066.72
SUBCONTRATOS	SI.	313,023.58
Total descompuesto costo directo	SI.	2,697,050.53

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

30/08/2023

  
**DANIEL Y. MEZA LERMO**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 162329

  
**LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 145895

---

## 5. PRESUPUESTO DE OBRA POR COMPONENTES

## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN Costo al 30/08/2023  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	<b>TRABAJOS PROVISIONALES</b>				224,140.19
01.01	<b>OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES</b>				200,357.26
01.01.01	<b>CONSTRUCCIONES PROVISIONALES</b>				20,661.28
01.01.01.01	ALMACEN, GUARDIANIA Y OFICINAS AUXILIARES	glb	1.00	2,451.91	2,451.91
01.01.01.02	ALQUILER DE BAÑO PORTATIL DE POLIETILENO DE 1,20x1,20x2,35 m, SIN CONEXIONES, CON INODORO QUIMICO ANAEROBIO	día	90.00	65.60	5,904.00
01.01.01.03	CERCO DE OBRA CON POSTES Y MALLA RASCHER	m	390.19	25.42	9,918.63
01.01.01.04	CARTEL DE OBRA DE 2.40 X 3.60	und	1.00	2,386.74	2,386.74
01.01.02	<b>INSTALACIONES PROVISIONALES</b>				2,378.00
01.01.02.01	INSTALACION PROVISIONAL DE AGUA	glb	1.00	1,230.00	1,230.00
01.01.02.02	INSTALACION PROVISIONAL DE ENERGIA ELECTRICA	glb	1.00	1,148.00	1,148.00
01.01.03	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				39,014.90
01.01.03.01	LIMPIEZA DEL TERRENO MANUAL	m2	1,289.76	6.46	8,331.85
01.01.03.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	1,289.76	6.46	8,331.85
01.01.03.03	CONTROL TOPOGRAFICO EN PROCESO CONSTRUCTIVO	día	60.00	372.52	22,351.20
01.01.04	<b>MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS</b>				31,247.66
01.01.04.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	31,247.66	31,247.66
01.01.05	<b>FLETE TERRESTRE</b>				107,055.42
01.01.05.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	107,055.42	107,055.42
01.02	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>				7,679.60
01.02.01	<b>ELABORACION E IMPLEMENTACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>				7,679.60
01.02.01.01	EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	20.00	305.43	6,108.60
01.02.01.02	EQUIPO DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb	1.00	296.00	296.00
01.02.01.03	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	1,275.00	1,275.00
01.03	<b>SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL</b>				2,044.95
01.03.01	IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PSST	glb	1.00	582.15	582.15
01.03.02	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	526.80	526.80
01.03.03	RECURSOS PARA RESPUESTAS A EMERGENCIAS	glb	1.00	936.00	936.00
01.04	<b>CIERRE DE OBRAS</b>				14,058.38
01.04.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1,289.76	10.90	14,058.38
02	<b>PUENTE MIXTO</b>				1,819,003.38
02.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				16,263.16
02.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	210.49	17.80	3,746.72
02.01.02	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO	m2	210.49	11.24	2,365.91
02.01.03	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CAUCE CON MAQUINARIA	m3	152.80	53.53	8,179.38
02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	105.24	18.73	1,971.15
02.02	<b>CONFORMACION DE LA PLATAFORMA DE LANZAMIENTO</b>				81,937.21
02.02.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO PARA PLATAFORMA DE LANZAMIENTO	m3	898.73	91.17	81,937.21
02.03	<b>SUB ESTRUCTURA</b>				219,778.85
02.03.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				23,146.51
02.03.01.01	EXCAVACION MASIVA CON RETROEXCAVADORA	m3	195.42	50.01	9,772.95
02.03.01.02	REFINE, NIVELACION Y PERFILADO DE FONDOS	m2	84.79	3.61	306.09
02.03.01.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	129.86	91.17	11,839.34
02.03.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	65.57	18.73	1,228.13
02.03.02	<b>OBRAS DE CONCRETO SIMPLE</b>				14,877.02
02.03.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 CEMENTO-HORMIGON e=4"	m2	76.86	193.56	14,877.02
02.03.03	<b>OBRAS DE CONCRETO ARMADO</b>				181,755.32
02.03.03.01	<b>ESTRIBOS DE CONCRETO ARMADO</b>				181,755.32
02.03.03.01.01	<b>ZAPATA DE ESTRIBO</b>				75,874.09
02.03.03.01.01.01	ACERO TRABAJADO PARA ZAPATA DE ESTRIBO FY=4200KG/CM2 GRADO 60	kg	5,379.90	6.33	34,054.77
02.03.03.01.01.02	CONCRETO EN ZAPATA DE FUNDACION FC=210 KG/CM2	m3	80.89	516.99	41,819.32
02.03.03.01.02	<b>MURO DE ESTRIBO</b>				105,881.23
02.03.03.01.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN MURO DE ESTRIBO	m2	235.70	76.61	18,056.98

*Revisado*  

**LUIS ANGEL T. ARADO VASQUEZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP 162329

Fecha :

*Arado Vasquez*  

**LUIS ANGEL T. ARADO VASQUEZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP 146885

## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN Costo al 30/08/2023  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02.03.03.01.02.02	ACERO TRABAJADO PARA MURO DE ESTRIBO FY=4200KG/CM2 GRADO 60	kg	8,284.59	6.33	52,441.45
	GRADO 60				
02.03.03.01.02.03	CONCRETO EN MURO DE ESTRIBO F'C=210 KG/CM2	m3	68.44	516.99	35,382.80
02.04	<b>SUPER ESTRUCTURA</b>				1,501,024.16
02.04.01	<b>LOSA DE MACIZA</b>				81,263.14
02.04.01.01	<b>OBRAS DE CONCRETO ARMADO</b>				81,263.14
02.04.01.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN LOSA PLATAFORMA DEL PUENTE	m2	279.21	76.61	21,390.28
02.04.01.01.02	ACERO TRABAJADO PARA LOSA PLATAFORMA DEL PUENTE FY=4200KG/CM2 GRADO 60	kg	4,349.40	6.33	27,531.70
02.04.01.01.03	CONCRETO EN LOSA PLATAFORMA DE PUENTE F'C=280 KG/CM2	m3	57.54	553.86	31,869.10
02.04.01.01.04	TUBERIA PVC SAP Ø=3", DRENAJE PLUVIAL EN LOSA	m	15.60	30.26	472.06
02.04.02	<b>VIGAS METALICAS</b>				1,419,761.02
02.04.02.01	<b>FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA</b>				489,679.49
02.04.02.01.01	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA	ton	46.94	10,432.03	489,679.49
02.04.02.02	<b>TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA</b>				106,667.47
02.04.02.02.01	TRANSPORTE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS DEL PUENTE (INC. ESTIBA Y DESESTIBA)	glb	1.00	64,900.13	64,900.13
02.04.02.02.02	TRANSPORTE DE NARIZ DE LANZAMIENTO DE ALMACEN A OBRA (INC. ESTIBA Y DESESTIBA)	glb	1.00	20,862.17	20,862.17
02.04.02.02.03	TRANSPORTE DE NARIZ DE LANZAMIENTO DE OBRA A ALMACEN (INC. ESTIBA Y DESESTIBA)	glb	1.00	20,905.17	20,905.17
02.04.02.03	<b>MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA</b>				772,617.16
02.04.02.03.01	MONTAJE DE NARIZ DE LANZAMIENTO	ton	9.50	5,140.88	48,838.36
02.04.02.03.02	MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA	ton	46.94	6,179.36	290,059.16
02.04.02.03.03	LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA	ton	56.44	4,994.54	281,891.84
02.04.02.03.04	ANCLAJE DE APOYOS (ELASTOMERO 0.60X0.35 H=8.6CM)	und	4.00	556.17	2,224.68
02.04.02.03.05	DESMONTAJE DE NARIZ DE LANZAMIENTO	ton	9.50	2,338.23	22,213.19
02.04.02.03.06	ARENADO Y PINTURA ANTICORROSIVA PARA ESTRUCTURA METALICA	m2	478.37	91.38	43,713.45
02.04.02.03.07	PINTURA ESMALTE EPOXICO PARA ESTRUCTURA METALICA	m2	478.37	66.72	31,916.85
02.04.02.03.08	PINTURA DE ACABADO PARA ESTRUCTURA METALICA (POLIURETANO)	m2	478.37	108.20	51,759.63
02.04.02.04	<b>OTROS</b>				50,796.90
02.04.02.04.01	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAS METALICAS SEGUN DISEÑO	m	76.64	350.03	26,826.30
02.04.02.04.02	PINTURA EN BARANDAS METALICAS	m2	168.61	126.50	21,329.17
02.04.02.04.03	ACABADOS EN VEREDAS	m2	84.77	31.16	2,641.43
03	<b>VIAS DE ACCESO</b>				282,613.68
03.01	<b>APERTURA DE VIA DE ACCESO MARGEN IZQUIERDO</b>				133,945.34
03.01.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				82,088.73
03.01.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	704.76	17.80	12,544.73
03.01.01.02	DESBROCE DE ARBOLES Y ARBUSTOS	m2	704.76	18.30	12,897.11
03.01.01.03	TALA DE ARBOLES Y ARBUSTOS, INCLUYE DESENRAICE	und	50.00	140.10	7,005.00
03.01.01.04	EXCAVACION PARA EXPLANACIONES EN MATERIAL SUELTO	m3	39.77	6.04	240.21
03.01.01.05	RELLENO Y CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL PROPIO	m3	445.64	47.83	21,314.96
03.01.01.06	PREPARACION Y MEJORAMIENTO DE SUELOS DE LA CAPA DE SUBRASANTE	m2	704.76	26.79	18,880.52
03.01.01.07	PERFILADO Y REFINE DE TALUD	m2	225.00	7.13	1,604.25
03.01.01.08	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	405.87	18.73	7,601.95
03.01.02	<b>CAPAS DE AFIRMADO</b>				51,856.61
03.01.02.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL AFIRMADO	m2	704.76	17.04	12,009.11
03.01.02.02	MALLAS DE CONFINAMIENTO ANCLADA AL TERRENO PARA CONTROL DE LA EROSION EN TALUDES	m2	225.00	177.10	39,847.50
03.02	<b>MANTENIMIENTO DE VIA DE ACCESO MARGEN DERECHO</b>				148,668.34
03.02.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				71,874.73
03.02.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	349.39	17.80	6,219.14
03.02.01.02	EXCAVACION PARA EXPLANACIONES EN MATERIAL SUELTO	m3	45.81	6.04	276.69
03.02.01.03	RELLENO Y CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL PROPIO	m3	811.67	47.83	38,822.18
03.02.01.04	PREPARACION Y MEJORAMIENTO DE SUELOS DE LA CAPA DE SUBRASANTE	m2	349.39	26.79	9,360.16

Fecha :

*Dores*  
DANIEL Y. MEZA LERMO  
INGENIERO CIVIL  
CIP 162329

*Luis Angel T. Alvarado Vasquez*  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI

-CHANCHAMAYO-JUNIN"

Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Costo al 30/08/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
03.02.01.05	PERFILADO Y REFINE DE TALUD	m2	400.00	7.13	2,852.00
03.02.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	765.86	18.73	14,344.56
03.02.02	CAPAS DE AFIRMADO				76,793.61
03.02.02.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL AFIRMADO	m2	349.39	17.04	5,953.61
03.02.02.02	MALLAS DE CONFINAMIENTO ANCLADA AL TERRENO PARA CONTROL DE LA EROSION EN TALUDES	m2	400.00	177.10	70,840.00
04	DEFENSA RIBEREÑA				298,103.71
04.01	OBRAS PRELIMINARES				77,922.40
04.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	440.00	17.80	7,832.00
04.01.02	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO	m2	440.00	11.24	4,945.60
04.01.03	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CAUCE CON MAQUINARIA	m3	1,140.00	53.53	61,024.20
04.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	220.00	18.73	4,120.60
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				79,039.32
04.02.01	CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA (PLATAFORMA DE GAVIONES)	m3	353.00	50.01	17,653.53
04.02.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	571.56	91.17	52,109.13
04.02.03	REFINE, NIVELACION Y PERFILADO DE FONDOS	m2	738.22	3.61	2,664.97
04.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	353.00	18.73	6,611.69
04.03	GAVIONES				141,141.89
04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GAVIONES DE CAJA 5.0MX1.00MX1.00M - ALAMBRE 2.7MM ( ZN+AL+PVC) INC.CARGUIO MANUAL DE ACOPIO A ZONA DE ARMADO	und	66.00	1,197.70	79,048.20
04.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE GAVIONES DE CAJA 5.0MX1.50MX1.00M - ALAMBRE 2.7MM ( ZN+AL+PVC) INC.CARGUIO MANUAL DE ACOPIO A ZONA DE ARMADO	und	22.00	1,197.70	26,349.40
04.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON ANTISOCAVANTE DE CAJA 5.0MX2.00MX0.30M- LAMBRE 2.7MM ( ZN+AL+PVC) INC. CARGUIO MANUAL DE ZONA DE ACOPIO A ZONA DE ARMADO	und	22.00	1,310.89	28,839.58
04.03.04	GEOTEXTIL NO TEJIDO 200gr/m2	m2	539.86	12.79	6,904.81
05	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL				7,544.86
05.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALES INFORMATIVAS 1.80 x 1.00 m.	und	2.00	2,918.52	5,837.04
05.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALES PREVENTIVAS 0.60 x 0.60 m.	und	2.00	853.91	1,707.82
06	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				43,873.84
06.01	ELABORACION DE PROGRAMA DE VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL INC. GASTOS ADMINISTRATIVOS	gib	1.00	2,460.00	2,460.00
06.02	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE	gib	1.00	2,707.00	2,707.00
06.03	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AGUA	gib	1.00	1,608.00	1,608.00
06.04	MONITOREO DEL RUIDO	gib	1.00	708.50	708.50
06.05	EQUIPOS CONTRA DERRAMES DE SUSTANCIAS TÓXICAS	gib	1.00	4,317.00	4,317.00
06.06	SEÑALES AMBIENTALES (SIMILAR A LA SEÑAL INFORMATIVA) INC. INSTALACION	m2	1.70	1,219.61	2,073.34
06.07	PLAN DE CIERRE - RESTAURACION DE AREAS AFECTADAS	gib	1.00	30,000.00	30,000.00
07	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				22,000.00
07.01	ELABORACION E IMPLEMENTACION DE PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO INC. GASTOS ADMINISTRATIVOS	gib	1.00	22,000.00	22,000.00
	<b>COSTO DIRECTO</b>				2,697,279.66
	Utilidades (7%)				188,809.58
	Gastos Generales (8.28%)				221,118.27
	<b>SUB TOTAL</b>				3,107,207.51
	<b>IMPUESTO GENERAL A LA VENTA IGV (18%)</b>				559,297.35
	<b>VALOR REFERENCIAL</b>				3,666,504.86
	<b>SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS (3.87%)</b>				142,021.31
	<b>ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO (3.37%)</b>				123,636.00
	<b>GESTION DE POYECTO (1.64%)</b>				60,000.00
	<b>COSTO TOTAL DE INVERSION</b>				3,992,162.17
	<b>CONTROL CONCURRENT (1.74%)</b>				69,465.75
	<b>TOTAL PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b>				4,061,627.92

Fecha :

## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 001 OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN Costo al 30/08/2023  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	TRABAJOS PROVISIONALES				224,140.19
01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				200,357.26
01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES				20,661.28
01.01.01.01	ALMACEN, GUARDIANIA Y OFICINAS AUXILIARES	glb	1.00	2,451.91	2,451.91
01.01.01.02	ALQUILER DE BAÑO PORTATIL DE POLIETILENO DE 1,20x1,20x2,35 m, SIN CONEXIONES, CON INODORO QUIMICO ANAEROBIO	día	90.00	65.60	5,904.00
01.01.01.03	CERCO DE OBRA CON POSTES Y MALLA RASCHER	m	390.19	25.42	9,918.63
01.01.01.04	CARTEL DE OBRA DE 2.40 X 3.60	und	1.00	2,386.74	2,386.74
01.01.02	INSTALACIONES PROVISIONALES				2,378.00
01.01.02.01	INSTALACION PROVISIONAL DE AGUA	glb	1.00	1,230.00	1,230.00
01.01.02.02	INSTALACION PROVISIONAL DE ENERGIA ELECTRICA	glb	1.00	1,148.00	1,148.00
01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES				39,014.90
01.01.03.01	LIMPIEZA DEL TERRENO MANUAL	m2	1,289.76	6.46	8,331.85
01.01.03.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	1,289.76	6.46	8,331.85
01.01.03.03	CONTROL TOPOGRÁFICO EN PROCESO CONSTRUCTIVO	día	60.00	372.52	22,351.20
01.01.04	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS				31,247.66
01.01.04.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	31,247.66	31,247.66
01.01.05	FLETE TERRESTRE				107,055.42
01.01.05.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	107,055.42	107,055.42
01.02	SEGURIDAD Y SALUD				7,679.60
01.02.01	ELABORACION E IMPLEMENTACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				7,679.60
01.02.01.01	EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	20.00	305.43	6,108.60
01.02.01.02	EQUIPO DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb	1.00	296.00	296.00
01.02.01.03	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	1,275.00	1,275.00
01.03	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL				2,044.95
01.03.01	IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PSST	glb	1.00	582.15	582.15
01.03.02	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	526.80	526.80
01.03.03	RECURSOS PARA RESPUESTAS A EMERGENCIAS	glb	1.00	936.00	936.00
01.04	CIERRE DE OBRAS				14,058.38
01.04.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1,289.76	10.90	14,058.38
	Costo Directo				224,140.19

SON : DOSCIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO CUARENTA Y 19/100 NUEVOS SOLES

*Reyes*  
INGENIERO CIVIL  
CIP 162329

*Luís*  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 162329



## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 002 PUENTE TIPO VIGA  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN Costo al 30/08/2023  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02	PUENTE MIXTO				1,819,003.38
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				16,263.16
02.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	210.49	17.80	3,746.72
02.01.02	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO	m2	210.49	11.24	2,365.91
02.01.03	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CAUCE CON MAQUINARIA	m3	152.80	53.53	8,179.38
02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	105.24	18.73	1,971.15
02.02	CONFORMACION DE LA PLATAFORMA DE LANZAMIENTO				81,937.21
02.02.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO PARA PLATAFORMA DE LANZAMIENTO	m3	898.73	91.17	81,937.21
02.03	SUB ESTRUCTURA				219,778.85
02.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				23,146.51
02.03.01.01	EXCAVACION MASIVA CON RETROEXCAVADORA	m3	195.42	50.01	9,772.95
02.03.01.02	REFINE, NIVELACION Y PERFILADO DE FONDOS	m2	84.79	3.61	306.09
02.03.01.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	129.86	91.17	11,839.34
02.03.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	65.57	18.73	1,228.13
02.03.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				14,877.02
02.03.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 CEMENTO-HORMIGON e=4"	m2	76.86	193.56	14,877.02
02.03.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				181,755.32
02.03.03.01	ESTRIBOS DE CONCRETO ARMADO				181,755.32
02.03.03.01.01	ZAPATA DE ESTRIBO				75,874.09
02.03.03.01.01.01	ACERO TRABAJADO PARA ZAPATA DE ESTRIBO FY=4200KG/CM2 GRADO	kg	5,379.90	6.33	34,054.77
02.03.03.01.01.02	CONCRETO EN ZAPATA DE FUNDACION F'C=210 KG/CM2	m3	80.89	516.99	41,819.32
02.03.03.01.02	MURO DE ESTRIBO				105,881.23
02.03.03.01.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN MURO DE ESTRIBO	m2	235.70	76.61	18,056.98
02.03.03.01.02.02	ACERO TRABAJADO PARA MURO DE ESTRIBO FY=4200KG/CM2 GRADO 60	kg	8,284.59	6.33	52,441.45
02.03.03.01.02.03	CONCRETO EN MURO DE ESTRIBO F'C=210 KG/CM2	m3	68.44	516.99	35,382.80
02.04	SUPER ESTRUCTURA				1,501,024.16
02.04.01	LOSA DE MACIZA				81,263.14
02.04.01.01	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				81,263.14
02.04.01.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN LOSA PLATAFORMA DEL PUENTE	m2	279.21	76.61	21,390.28
02.04.01.01.02	ACERO TRABAJADO PARA LOSA PLATAFORMA DEL PUENTE FY=4200KG/CM2 GRADO 60	kg	4,349.40	6.33	27,531.70
02.04.01.01.03	CONCRETO EN LOSA PLATAFORMA DE PUENTE F'C=280 KG/CM2	m3	57.54	553.86	31,869.10
02.04.01.01.04	TUBERIA PVC SAP Ø=3", DRENAJE PLUVIAL EN LOSA	m	15.60	30.26	472.06
02.04.02	VIGAS METALICAS				1,419,761.02
02.04.02.01	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA				489,679.49
02.04.02.01.01	FABRICACION DE ESTRUCTURA METALICA	ton	46.94	10,432.03	489,679.49
02.04.02.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA				106,667.47
02.04.02.02.01	TRANSPORTE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS DEL PUENTE (INC. ESTIBA Y DESESTIBA)	gib	1.00	64,900.13	64,900.13
02.04.02.02.02	TRANSPORTE DE NARIZ DE LANZAMIENTO DE ALMACEN A OBRA (INC. ESTIBA Y DESESTIBA)	gib	1.00	20,862.17	20,862.17
02.04.02.02.03	TRANSPORTE DE NARIZ DE LANZAMIENTO DE OBRA A ALMACEN (INC. ESTIBA Y DESESTIBA)	gib	1.00	20,905.17	20,905.17
02.04.02.03	MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA				772,617.16
02.04.02.03.01	MONTAJE DE NARIZ DE LANZAMIENTO	ton	9.50	5,140.88	48,838.36
02.04.02.03.02	MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA	ton	46.94	6,179.36	290,059.16
02.04.02.03.03	LANZAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA	ton	56.44	4,994.54	281,891.84
02.04.02.03.04	ANCLAJE DE APOYOS (ELASTOMERO 0.60X0.35 H=8.6CM)	und	4.00	556.17	2,224.68
02.04.02.03.05	DESMTAJE DE NARIZ DE LANZAMIENTO	ton	9.50	2,338.23	22,213.19
02.04.02.03.06	ARENADO Y PINTURA ANTICORROSIVA PARA ESTRUCTURA METALICA	m2	478.37	91.38	43,713.45
02.04.02.03.07	PINTURA ESMALTE EPOXICO PARA ESTRUCTURA METALICA	m2	478.37	66.72	31,916.85
02.04.02.03.08	PINTURA DE ACABADO PARA ESTRUCTURA METALICA (POLIURETANO)	m2	478.37	108.20	51,759.63
02.04.02.04	OTROS				50,796.90
02.04.02.04.01	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAS METALICAS SEGUN DISEÑO	m	76.64	350.03	26,826.30

*[Firma]*  
DANIEL YANEZA LERMO  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 162329

*[Firma]*  
LUIS ANGEL CALVADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 146883



130

**Presupuesto**

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 002 PUENTE TIPO VIGA  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Costo al 30/08/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02.04.02.04.02	PINTURA EN BARANDAS METALICAS	m2	168.61	126.50	21,329.17
02.04.02.04.03	ACABADOS EN VEREDAS	m2	84.77	31.16	2,641.43
Costo Directo					1,819,003.38

SON : UN MILLON OCHOCIENTOS DIECINUEVE MIL TRES Y 38/100 NUEVOS SOLES

*Rares*  
DANIEL Y. GARCIA FLORES  
INGENIERO CIVIL  
CIP 145225

*Lupe*  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 145225

169

## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 003 VIAS DE ACCESO  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI  
Costo al 30/08/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
03	<b>VIAS DE ACCESO</b>				282,613.68
03.01	<b>APERTURA DE VIA DE ACCESO MARGEN IZQUIERDO</b>				133,945.34
03.01.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				82,088.73
03.01.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	704.76	17.80	12,544.73
03.01.01.02	DESBROCE DE ARBOLES Y ARBUSTOS	m2	704.76	18.30	12,897.11
03.01.01.03	TALA DE ARBOLES Y ARBUSTOS, INCLUYE DESENRAICE	und	50.00	140.10	7,005.00
03.01.01.04	EXCAVACION PARA EXPLANACIONES EN MATERIAL SUELTO	m3	39.77	6.04	240.21
03.01.01.05	RELLENO Y CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL PROPIO	m3	445.64	47.83	21,314.96
03.01.01.06	PREPARACION Y MEJORAMIENTO DE SUELOS DE LA CAPA DE SUBRASANTE	m2	704.76	26.79	18,880.52
03.01.01.07	PERFILADO Y REFINE DE TALUD	m2	225.00	7.13	1,604.25
03.01.01.08	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	405.87	18.73	7,601.95
03.01.02	<b>CAPAS DE AFIRMADO</b>				51,856.61
03.01.02.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL AFIRMADO	m2	704.76	17.04	12,009.11
03.01.02.02	MALLAS DE CONFINAMIENTO ANCLADA AL TERRENO PARA CONTROL DE LA EROSION EN TALUDES	m2	225.00	177.10	39,847.50
03.02	<b>MANTENIMIENTO DE VIA DE ACCESO MARGEN DERECHO</b>				148,668.34
03.02.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				71,874.73
03.02.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	349.39	17.80	6,219.14
03.02.01.02	EXCAVACION PARA EXPLANACIONES EN MATERIAL SUELTO	m3	45.81	6.04	276.69
03.02.01.03	RELLENO Y CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL PROPIO	m3	811.67	47.83	38,822.18
03.02.01.04	PREPARACION Y MEJORAMIENTO DE SUELOS DE LA CAPA DE SUBRASANTE	m2	349.39	26.79	9,360.16
03.02.01.05	PERFILADO Y REFINE DE TALUD	m2	400.00	7.13	2,852.00
03.02.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	765.86	18.73	14,344.56
03.02.02	<b>CAPAS DE AFIRMADO</b>				76,793.61
03.02.02.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL AFIRMADO	m2	349.39	17.04	5,953.61
03.02.02.02	MALLAS DE CONFINAMIENTO ANCLADA AL TERRENO PARA CONTROL DE LA EROSION EN TALUDES	m2	400.00	177.10	70,840.00
	<b>Costo Directo</b>				282,613.68

SON : DOSCIENTOS OCHENTIDOS MIL SEISCIENTOS TRECE Y 68/100 NUEVOS SOLES

*Rozes*  
INGENIERO CIVIL  
ICP 1623297

*Luis Angel T. Alvarado Vasquez*  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

168

## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 004 DEFENSA RIVEREÑA  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Costo al 30/08/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04	DEFENSA RIBEREÑA				298,103.71
04.01	OBRAS PRELIMINARES				77,922.40
04.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	440.00	17.80	7,832.00
04.01.02	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO	m2	440.00	11.24	4,945.60
04.01.03	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CAUCE CON MAQUINARIA	m3	1,140.00	53.53	61,024.20
04.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	220.00	18.73	4,120.60
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				79,039.32
04.02.01	CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA (PLATAFORMA DE GAVIONES)	m3	353.00	50.01	17,653.53
04.02.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	571.56	91.17	52,109.13
04.02.03	REFINE, NIVELACION Y PERFILADO DE FONDOS	m2	738.22	3.61	2,664.97
04.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, TRANSPORTE 5KM	m3	353.00	18.73	6,611.69
04.03	GAVIONES				141,141.99
04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GAVIONES DE CAJA 5.0MX1.00MX1.00M - ALAMBRE 2.7MM ( ZN+AL+PVC) INC.CARGUIO MANUAL DE ACOPIO A ZONA DE ARMADO	und	66.00	1,197.70	79,048.20
04.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE GAVIONES DE CAJA 5.0MX1.50MX1.00M - ALAMBRE 2.7MM ( ZN+AL+PVC) INC.CARGUIO MANUAL DE ACOPIO A ZONA DE ARMADO	und	22.00	1,197.70	26,349.40
04.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON ANTISOCAVANTE DE CAJA 5.0MX2.00MX0.30M- LAMBRE 2.7MM ( ZN+AL+PVC) INC. CARGUIO MANUAL DE ZONA DE ACOPIO A ZONA DE ARMADO	und	22.00	1,310.89	28,839.58
04.03.04	GEOTEXTIL NO TEJIDO 200gr/m2	m2	539.86	12.79	6,904.81
	Costo Directo				298,103.71

SON : DOSCIENTOS NOVENTIOCHO MIL CIENTO TRES Y 71/100 NUEVOS SOLES

*Reyes*  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

*Luís*  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

**Presupuesto**

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 005 SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN Costo al 30/08/2023  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
05	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL				7,544.86
05.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALES INFORMATIVAS 1.80 x 1.00 m.	und	2.00	2,918.52	5,837.04
05.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALES PREVENTIVAS 0.60 x 0.60 m.	und	2.00	853.91	1,707.82
Costo Directo					7,544.86

SON : SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTICUATRO Y 86/100 NUEVOS SOLES

  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 145895

  
EVELYN MEJIA LLERMO  
INGENIERO CIVIL  
CIP 145895

## Presupuesto

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 006 PLAN DE MANEJO AMBIENTAL  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Costo al 30/08/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
06	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				43,873.84
06.01	ELABORACION DE PROGRAMA DE VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL INC. GASTOS ADMINISTRATIVOS	gib	1.00	2,460.00	2,460.00
06.02	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE	gib	1.00	2,707.00	2,707.00
06.03	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AGUA	gib	1.00	1,608.00	1,608.00
06.04	MONITOREO DEL RUIDO	gib	1.00	708.50	708.50
06.05	EQUIPOS CONTRA DERRAMES DE SUSTANCIAS TÓXICAS	gib	1.00	4,317.00	4,317.00
06.06	SEÑALES AMBIENTALES (SIMILAR A LA SEÑAL INFORMATIVA) INC. INSTALACION	m2	1.70	1,219.61	2,073.34
06.07	PLAN DE CIERRE - RESTAURACION DE AREAS AFECTADAS	gib	1.00	30,000.00	30,000.00
	<b>Costo Directo</b>				<b>43,873.84</b>

SON : CUARENTITRES MIL OCHOCIENTOS SETENTITRES Y 84/100 NUEVOS SOLES

  
LUIS ANGEL T. ANVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

  
DANIEL Y. MESA LEMA  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

**Presupuesto**

Presupuesto 0202063 "CREACION DEL PUENTE CARROZABLE Y ACCESO EN EL C.P. BELEN DE ANAPIARI, DISTRITO PICHANAQUI  
-CHANCHAMAYO-JUNIN"  
Subpresupuesto 007 PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO  
Cliente GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN Costo al 30/08/2023  
Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - PICHANAQUI

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
07	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				22,000.00
07.01	ELABORACION E IMPLEMENTACION DE PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO INC. GASTOS ADMINISTRATIVOS	glo	1.00	22,000.00	22,000.00
	Costo Directo				22,000.00
	SON : VEINTIDOS MIL Y 00/100 NUEVOS SOLES				

  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

  
DANIEL Y. MONTERO  
INGENIERO CIVIL  
CIP 162329

---

## 13. COTIZACIONES



# CONTRATISTAS GENERALES CAVC E. I. R. L.



Elaboracion y Ejecucion de Obras Civiles en General  
Alquiler y Venta de Equipos y Maquinaria para la Construcción  
Servicios en general - Venta de Artículos de Limpieza - Equipos de Seguridad  
Artículos de Librería - Artículos de Ferretería  
y Otras Actividades Empresariales

RUC. 205686694504

PROFORMA :

CONTRATO :

001 - N° 000347

FECHA : 30 DE AGOSTO DEL 2023

RUC :

SEÑORES : GOBIERNO REGIONAL JUNIN

DIRECCION :

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	IMPORTE
01	ACETILENO	m3	S/. 38.53	
01	GASOLINA 84 OCTANOS	gal	S/. 19.47	
01	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg	S/. 5.99	
01	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 16	kg	S/. 5.99	
01	ANGULO DE ACERO 1" X 1" X 3/16"	m	S/. 13.66	
01	PLATINA DE ACERO 2" X 1/8"	m	S/. 6.67	
01	ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	S/. 5.55	
01	ACERO ESTRUCTURAL ASTM A 709 GRADO 50, E= 1'	ton	S/. 5,734.80	
01	CLAVOS CON CABEZA DE 2 1/2", 3" y 4"	kg	S/. 5.50	
01	PLATINA DE ACERO 3/8" X 0.125 X 2.20 m	m2	S/. 89.00	
01	PLANCHA DE ACERO 5/8" x 0.20 x 0.17 m.	pza	S/. 38.28	
01	PLANCHA METALICA ASTM A36 e=1/4", 0.125 m x 0.125 m.	pza	S/. 3.30	
01	GAVION TIPO CAJA DE 5.0 x 1 x 1 m (2.7 mm)	und	S/. 543.66	
01	GAVION COLCHON CAJA DE 5.0 x 2.0 x 0.3 m (2.7 mm)	und	S/. 448.98	
01	GAVION TIPO CAJA DE 5.0 x 1.5 x 1 m (2.7 mm)	und	S/. 543.66	
01	CACHACO DE CONCRETO 1.20 m.	und	S/. 21.24	
01	PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	S/. 100.30	
01	PIEDRA MEDIANA	m3	S/. 68.44	
01	PIEDRA GRANDE	m3	S/. 64.90	
01	ARENA FINA	m3	S/. 112.10	
01	ARENA GRUESA	m3	S/. 80.24	
01	HORMIGON	m3	S/. 80.24	
01	MATERIAL GRANULAR	m3	S/. 34.22	
01	FIBRA DE VIDRIO DE 4 mm ACABADO	m2	S/. 295.18	
01	MALLA RASCHEL 2.0 X 3.0 M	m2	S/. 15.22	
01	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	S/. 29.00	
01	OCRE ROJO	kg	S/. 24.19	
01	PEGAMENTO EPOXICO x5 kg	und	S/. 278.24	
01	DESMOLDADOR PARA ENCOFRADO C/V	gal	S/. 149.98	
01	MADERA DE 1.5"x10"x10' (tablones)	p2	S/. 8.85	
01	MADERA TORNILLO	p2	S/. 9.78	
01	TRIPLAY DE 1.20X2.40 m X 18 mm	pln	S/. 107.97	
01	LAMINA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE 2mm, RESISTENTE A LA INTEMPERIE	m2	S/. 18.41	

FORMA DE PAGO: \_\_\_\_\_

LUGAR DE ENTREGA: \_\_\_\_\_

TIEMPO DE ENTREGA: \_\_\_\_\_

VALIDEZ DE LA OFERTA: \_\_\_\_\_

TOTAL S/.

CONTRATISTAS GENERALES CAVC E.I.R.L.  
RUC: 205686694504

LUIS ANGEL ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

# **CONTRATISTAS GENERALES CAVC E. I. R. L.**



Elaboracion y Ejecucion de Obras Civiles en General  
Alquiler y Venta de Equipos y Maquinaria para la Construcción  
Servicios en general - Venta de Articulos de Limpieza - Equipos de Seguridad  
Articulos de Librería - Articulos de Ferreteria  
y Otras Actividades Empresariales

**RUC. 205686694504**

PROFORMA :	
CONTRATO :	
001 -	N° 000348

FECHA :	30 DE AGOSTO DEL 2023	RUC :	
---------	-----------------------	-------	--

SEÑORES :	GOBIERNO REGIONAL JUNIN
DIRECCION :	

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	INPORTE
01	MALLA HEXAGONAL DE ALAMBRE GALVANIZADO 8X10, TRIPLE TORSION DE D= 2MM	m2	S/. 165.20	
01	CALAMINA GALVANIZADA	pza	S/. 26.00	
01	PINTURA ESMALTE	gal	S/. 64.83	
01	PINTURA ESMALTE EPOXICA	gal	S/. 128.21	
01	PINTURA ESMALTE POLIURETANO	gal	S/. 218.68	
01	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gal	S/. 53.22	
01	DISOLVENTE PARA PINTURA IMPRIMANTE	gal	S/. 63.77	
01	PINTURA DE POLIURETANO ALIFATICA, AMERSHIEL O SIMILAR	gal	S/. 218.68	
01	PINTURA DE RESINA EPOXICA	gal	S/. 128.21	
01	TINTA SERIGRAFICA	gal	S/. 1,308.84	
01	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	S/. 53.69	
01	DISOLVENTE EPOXICO	gal	S/. 63.86	
01	DISOLVENTE PARA PINTURA ESMALTE POLIURETANO	gal	S/. 43.54	
01	PINTURA IMPRIMANTE A BASE DE ZINC INORGANICO	gal	S/. 259.40	
01	BANNER PLASTIFICADO DE 2.40X3.60	m2	S/. 156.70	
01	PERNOS 1/4" X 3"	pza	S/. 2.95	
01	TUBO DE FIERRO 2" SCH-40	und	S/. 27.85	
01	TUBO DE FIERRO 3" SCH-40	und	S/. 55.29	
01	TACOS DE MADERA 4"X8"X3'	und	S/. 33.43	
01	OXIGENO	m3	S/. 32.80	
01	SOLDADURA AWS E7018 O SIMILAR	kg	S/. 17.84	
01	ELASTOMERO DE EXPANSION 0.60X0.35M H=8.6CM	und	S/. 74.10	
01	ALQUILER DE BAÑO PORTATIL DE POLIETILENO DE 1,20x1,20x2,35 m, SIN CONEXIONES, CON INODORO QUIMICO ANAEROBIO	día	S/. 77.41	
01	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO D= 2" esp=2.5mm	m	S/. 31.51	
01	CASCO TIPO JOCKEY NARANJA	und	S/. 29.03	
01	LENTES DE POLICARBONATO LUNA CLARA	und	S/. 6.77	
01	PROTECTOR DE OIDOS TIPO TAPON	und	S/. 3.87	
01	RESPIRADOR DESCARTABLE CONTRA POLVO	cja	S/. 19.35	
01	GUANTES DE CUERO	par	S/. 12.39	
01	CHALECO REFLECTIVO	und	S/. 98.60	
	BOTINES DE CUERO CON PUNTA DE ACERO	par	S/. 61.48	

FORMA DE PAGO: \_\_\_\_\_  
LUGAR DE ENTREGA: \_\_\_\_\_  
TIEMPO DE ENTREGA: \_\_\_\_\_  
VALIDEZ DE LA OFERTA: \_\_\_\_\_

TOTAL	S/.

CONTRATISTAS GENERALES CAVC E.I.R.L.  
RUC: 205686694504

LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

CONTRATISTAS GENERALES CAVC E.I.R.L.  
INGENIERO CIVIL  
CIP 162029

# CONTRATISTAS GENERALES CAVC E. I. R. L.



Elaboracion y Ejecucion de Obras Civiles en General  
Alquiler y Venta de Equipos y Maquinaria para la Construcción  
Servicios en general - Venta de Articulos de Limpieza - Equipos de Seguridad  
Articulos de Librería - Articulos de Ferreteria  
y Otras Actividades Empresariales

RUC. 205686694504

PROFORMA :

CONTRATO :

001 - N° 000349

FECHA : 30 DE AGOSTO DEL 2023

RUC :

SEÑORES : GOBIERNO REGIONAL JUNIN

DIRECCION :

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	IMPORTE
01	CAMILLA DE EMERGENCIA	und	S/. 259.60	
01	BOTIQUIN (equipado segun lista de materiales)	und	S/. 177.00	
01	EXTINTOR PQS DE 9KG PRESURIZADO	und	S/. 377.60	
01	SEÑAL DE ADVERTENCIA	rlt	S/. 23.60	
01	SEÑAL DE PROHIBICION	rlt	S/. 23.60	
01	SEÑAL PREVENTIVA 0.60 X 0.60 m INC. POSTE METALICO	p2	S/. 613.60	
01	BARANDAS	und	S/. 23.60	
01	CONOS REFLECTANTES	und	S/. 45.90	
01	SEÑALES OBLIGATORIOS	est	S/. 23.60	
01	SEÑALIZACION INFORMATIVA 1.80 X 1.00 m INC. POSTE METÁLICO	pza	S/. 2,124.00	
01	CINTA DE SEÑALIZACION COLOR AMARILLO	m	S/. 38.70	
01	CINTA DE SEÑALIZACION COLOR ROJO	kg	S/. 38.70	
01	LAMINA REFLECTIVA ALTA INTENSIDAD	mll	S/. 14.84	
01	ROTULOS EN AREA DE TRABAJO	glb	S/. 17.70	
01	PERNO DE ANCLAJE DE 3/4" X 10"	und	S/. 23.60	
01	CABLES, ESTROBOS, VARIOS	und	S/. 64.90	
01	PERNO DE ANCLAJE 5/8" X 0.50 m	m2	S/. 10.12	
01	TUBO PVC SAP D= 3"	und	S/. 12.74	
01	APOYOS PROVISIONALES	hm	S/. 8,850.00	
01	TRAPO INDUSTRIAL	hm	S/. 5.81	
01	PAPEL BOND A4-A3	hm	S/. 111.27	
01	MATERIALES DE ENCUADERNACION	hm	S/. 29.50	
01	THONER PARA IMPRESORA	hm	S/. 295.00	
01	BARRENO 5" X 1"	hm	S/. 382.00	
01	GEOTEXTIL NO TEJIDO	hm	S/. 11.39	
01	ARNES DE SEGURIDAD	hm	S/. 248.98	
01	ESTACION TOTAL	hm	S/. 20.36	
01	NIVEL TOPOGRAFICO	hm	S/. 12.98	
01	TECLE DE 5 TN	hm	S/. 18.69	
01	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	hm	S/. 41.71	
01	RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 9 ton	hm	S/. 165.20	
01	EQUIPO ARENADO	hm	S/. 66.28	

FORMA DE PAGO:

LUGAR DE ENTREGA:

TIEMPO DE ENTREGA:

VALIDEZ DE LA OFERTA:

TOTAL S/

CONTRATISTAS GENERALES CAVC E.I.R.L.  
RUC: 205686694504



LUSANTEL AVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885



# CONTRATISTAS GENERALES CAVC E. I. R. L.



Elaboracion y Ejecucion de Obras Civiles en General  
Alquiler y Venta de Equipos y Maquinaria para la Construcción  
Servicios en general - Venta de Articulos de Limpieza - Equipos de Seguridad  
Articulos de Librería - Articulos de Ferreteria  
y Otras Actividades Empresariales

RUC. 205686694504

PROFORMA :	
CONTRATO :	
001 -	N° 000350

FECHA :	30 DE AGOSTO DEL 2023	RUC :	
---------	-----------------------	-------	--

SEÑORES :	GOBIERNO REGIONAL JUNIN
DIRECCION :	

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	IMPORTE
01	EQUIPO DE PINTURA AIRLESS	hm	S/. 65.93	
01	TALADRO CINCELADOR TE 805/905	hm	S/. 29.50	
01	MARTILLO NEUMATICO DE 29 kg	hm	S/. 65.61	
01	COMPRESORA NEUMATICA 250 - 330 PCM - 87 HP	hm	S/. 106.81	
01	CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-155 HP 3 yd3	hm	S/. 212.40	
01	MONTACARGA 80HP 5TON	hm	S/. 165.50	
01	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115-165 HP	hm	S/. 300.11	
01	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 yd3	hm	S/. 177.00	
01	RETROEXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115 - 165 HP	hm	S/. 379.49	
01	TRACTOR DE ORUGAS	hm	S/. 379.49	
01	MOTONIVELADORA DE 145-150 HP	hm	S/. 320.95	
01	GRUA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127HP 18TON	hm	S/. 237.90	
01	CAMION VOLQUETE 15 m3	hm	S/. 153.99	
01	CAMION CISTERNA (1,500 GLNS.)	hm	S/. 147.08	
01	CAMARA FOTOGRAFICA	hm	S/. 11.80	
01	COMPUTADORA PORTATIL	hm	S/. 17.70	
01	IMPRESORA	hm	S/. 11.80	
01	PROYECTOR MULTIMEDIA	hm	S/. 17.70	
01	GATAS DE 50 TN	hm	S/. 21.13	
01	GRUPO ELECTROGENO 380 HP 250 KW	hm	S/. 41.30	
01	MOTOSOLDADORA DE 250 A	hm	S/. 13.55	
01	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"	hm	S/. 13.55	
01	MEZCLADORA DE CONCRETO 11 P3 (18 HP)	hm	S/. 19.35	
01	CIZALLA ELECTRICA DE FIERRO	hm	S/. 17.70	
01	EQUIPO DE OXICORTE	hm	S/. 10.24	
01	MOTOSIERRA A GASOLINA, DE 50 cm DE ESPADA Y 2 kW DE POTENCIA	hm	S/. 8.21	
01	TIRFOR DE 5 tn	hm	S/. 35.40	
01	TORQUIMETRO	hm	S/. 8.85	

FORMA DE PAGO: \_\_\_\_\_  
LUGAR DE ENTREGA: \_\_\_\_\_  
TIEMPO DE ENTREGA: \_\_\_\_\_  
VALIDEZ DE LA OFERTA: \_\_\_\_\_

TOTAL	S/.

  
CONTRATISTAS GENERALES CAVC E.I.R.L.  
RUC: 205686694504

  
LUIS ANGEL T. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

  
INGENIERO CIVIL  
CIP 162329



# SERVICIOS GENERALES JOSUE

De: Esquivel Huamán Franklin Santiago

- Venta al por mayor y menos de: Artículos de Ferreteria - Materiales de Construcción
- Utiles de Escritorio - Oficina - Limpieza Accesorios y suministro de Computo - Materiales Deportivos
- Confeccion de maletines, Mochilas, Prendas de Vestir e Industrial, Implementos de Seguridad
- Venta de lubricantes y Accesorios de Maquinaria
- Alquiler de Maquinaria de Construcción
- Servicios Múltiples

RUC. 10421401316

PROFORMA :

CONTRATO :

001 - N° 000632

FECHA : 29 DE AGOSTO DEL 2023 RUC :

SEÑORES : GOBIERNO REGIONAL JUNIN

DIRECCION :

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	IMPORTE
01	ACETILENO	m3	S/. 39.20	
01	GASOLINA 84 OCTANOS	gal	S/. 20.00	
01	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg	S/. 6.00	
01	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 16	kg	S/. 6.00	
01	ANGULO DE ACERO 1" X 1" X 3/16"	m	S/. 14.00	
01	PLATINA DE ACERO 2" X 1/8"	m	S/. 6.80	
01	ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	S/. 6.00	
01	ACERO ESTRUCTURAL ASTM A 709 GRADO 50, E= 1'	ton	S/. 5,740.20	
01	CLAVOS CON CABEZA DE 2 1/2", 3" y 4"	kg	S/. 6.50	
01	PLATINA DE ACERO 3/8" X 0.125 X 2.20 m	m2	S/. 90.50	
01	PLANCHA DE ACERO 5/8" x 0.20 x 0.17 m.	pza	S/. 39.20	
01	PLANCHA METALICA ASTM A36 e=1/4", 0.125 m x 0.125 m.	pza	S/. 3.50	
01	GAVION TIPO CAJA DE 5.0 x 1 x 1 m (2.7 mm)	und	S/. 543.80	
01	GAVION COLCHON CAJA DE 5.0 x 2.0 x 0.3 m (2.7 mm)	und	S/. 449.80	
01	GAVION TIPO CAJA DE 5.0 x 1.5 x 1 m (2.7 mm)	und	S/. 543.90	
01	CACHACO DE CONCRETO 1.20 m.	und	S/. 21.24	
01	PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	S/. 110.00	
01	PIEDRA MEDIANA	m3	S/. 69.00	
01	PIEDRA GRANDE	m3	S/. 65.00	
01	ARENA FINA	m3	S/. 113.00	
01	ARENA GRUESA	m3	S/. 80.50	
01	HORMIGON	m3	S/. 80.50	
01	MATERIAL GRANULAR	m3	S/. 35.00	
01	FIBRA DE VIDRIO DE 4 mm ACABADO	m2	S/. 298.50	
01	MALLA RASCHEL 2.0 X 3.0 M	m2	S/. 15.80	
01	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	S/. 29.00	
01	OCRE ROJO	kg	S/. 24.62	
01	PEGAMENTO EPOXICO x5 kg	und	S/. 279.60	
01	DESMOLDADOR PARA ENCOFRADO C/V	gal	S/. 150.10	
01	MADERA DE 1.5"x10"x10' (tablones)	p2	S/. 9.00	
01	MADERA TORNILLO	p2	S/. 9.80	
01	TRIPLAY DE 1.20X2.40 m X 18 mm	pln	S/. 108.10	
01	LAMINA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE 2mm, RESISTENTE A LA INTEMPERIE	m2	S/. 18.50	

FORMA DE PAGO: \_\_\_\_\_

LUGAR DE ENTREGA: \_\_\_\_\_

TIEMPO DE ENTREGA: \_\_\_\_\_

VALIDEZ DE LA OFERTA: \_\_\_\_\_

TOTAL S/.

SERVICIOS GENERALES  
"JOSUE"

RUC: 10421401361



LUIS ANGEL ALVARADO MASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 106895

Josue  
INGENIERO CIVIL  
CIP 1620297



# SERVICIOS GENERALES JOSUE

De: Esquivel Huamán Franklin Santiago

- Venta al por mayor y menos de: Artículos de Ferreteria - Materiales de Construcción
- Útiles de Escritorio - Oficina - Limpieza Accesorios y suministro de Computo - Materiales Deportivos
- Confección de maletines, Mochilas, Prendas de Vestir e Industrial, Implementos de Seguridad
- Venta de lubricantes y Accesorios de Maquinaria
- Alquiler de Maquinaria de Construcción
- Servicios Múltiples

RUC. 10421401316

PROFORMA :

CONTRATO :

001 - N° 000633

FECHA :	29 DE AGOSTO DEL 2023	RUC :
---------	-----------------------	-------

SEÑORES :	GOBIERNO REGIONAL JUNIN
DIRECCION :	

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	IMPORTE
01	MALLA HEXAGONAL DE ALAMBRE GALVANIZADO 8X10, TRIPLE TORSION DE D= 2MM	m2	S/. 166.10	
01	CALAMINA GALVANIZADA	pza	S/. 26.00	
01	PINTURA ESMALTE	gal	S/. 65.20	
01	PINTURA ESMALTE EPOXICA	gal	S/. 129.12	
01	PINTURA ESMALTE POLIURETANO	gal	S/. 219.61	
01	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gal	S/. 54.00	
01	DISOLVENTE PARA PINTURA IMPRIMANTE	gal	S/. 64.10	
01	PINTURA DE POLIURETANO ALIFATICA, AMERSHIEL O SIMILAR	gal	S/. 219.20	
01	PINTURA DE RESINA EPOXICA	gal	S/. 128.52	
01	TINTA SERIGRAFICA	gal	S/. 1,308.84	
01	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	S/. 54.00	
01	DISOLVENTE EPOXICO	gal	S/. 64.00	
01	DISOLVENTE PARA PINTURA ESMALTE POLIURETANO	gal	S/. 44.20	
01	PINTURA IMPRIMANTE A BASE DE ZINC INORGANICO	gal	S/. 260.30	
01	BANNER PLASTIFICADO DE 2.40X3.60	m2	S/. 156.70	
01	PERNOS 1/4" X 3"	pza	S/. 3.00	
01	TUBO DE FIERRO 2" SCH-40	und	S/. 28.00	
01	TUBO DE FIERRO 3" SCH-40	und	S/. 56.00	
01	TACOS DE MADERA 4"X8"X3'	und	S/. 34.50	
01	OXIGENO	m3	S/. 33.20	
01	SOLDADURA AWS E7018 O SIMILAR	kg	S/. 18.00	
01	ELASTOMERO DE EXPANSION 0.60X0.35M H=8.6CM	und	S/. 74.50	
01	ALQUILER DE BAÑO PORTATIL DE POLIETILENO DE 1,20x1,20x2,35 m, SIN CONEXIONES, CON INODORO QUIMICO ANAEROBIO	día	S/. 78.10	
01	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO D= 2" esp=2.5mm	m	S/. 32.00	
01	CASCO TIPO JOCKEY NARANJA	und	S/. 30.00	
01	LENTES DE POLICARBONATO LUNA CLARA	und	S/. 6.80	
01	PROTECTOR DE OIDOS TIPO TAPON	und	S/. 3.90	
01	RESPIRADOR DESCARTABLE CONTRA POLVO	cja	S/. 19.62	
01	GUANTES DE CUERO	par	S/. 12.70	
01	CHALECO REFLECTIVO	und	S/. 98.72	
01	BOTINES DE CUERO CON PUNTA DE ACERO	par	S/. 61.80	

FORMA DE PAGO: \_\_\_\_\_  
 LUGAR DE ENTREGA: \_\_\_\_\_  
 TIEMPO DE ENTREGA: \_\_\_\_\_  
 VALIDEZ DE LA OFERTA: \_\_\_\_\_

TOTAL S/

SERVICIOS GENERALES  
 "JOSUE"  
 RUC: 10421401316



LUIS ANGEL ALVARADO VASQUEZ  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP 146905







# SERVICIOS GENERALES JOSUE

De: Esquivel Huamán Franklin Santiago

- Venta al por mayor y menos de: Artículos de Ferreteria - Materiales de Construcción
- Útiles de Escritorio - Oficina - Limpieza Accesorios y suministro de Computo - Materiales Deportivos
- Confección de maletines, Mochilas, Prendas de Vestir e Industrial, Implementos de Seguridad
- Venta de lubricantes y Accesorios de Maquinaria
- Alquiler de Maquinaria de Construcción
- Servicios Múltiples

RUC. 10421401316

PROFORMA :

CONTRATO :

001 -

N°

000634

FECHA :

29 DE AGOSTO DEL 2023

RUC :

SEÑORES :

GOBIERNO REGIONAL JUNIN

DIRECCION :

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	IMPORTE
01	CAMILLA DE EMERGENCIA	und	S/. 260.00	
01	BOTIQUIN (equipado segun lista de materiales)	und	S/. 177.20	
01	EXTINTOR PQS DE 9KG PRESURIZADO	und	S/. 378.40	
01	SEÑAL DE ADVERTENCIA	rl	S/. 24.00	
01	SEÑAL DE PROHIBICION	rl	S/. 24.00	
01	SEÑAL PREVENTIVA 0.60 X 0.60 m INC. POSTE METALICO	p2	S/. 613.60	
01	BARANDAS	und	S/. 25.60	
01	CONOS REFLECTANTES	und	S/. 46.60	
01	SEÑALES OBLIGATORIOS	est	S/. 24.20	
01	SEÑALIZACION INFORMATIVA 1.80 X 1.00 m INC. POSTE METÁLICO	pza	S/. 2,124.00	
01	CINTA DE SEÑALIZACION COLOR AMARILLO	m	S/. 40.00	
01	CINTA DE SEÑALIZACION COLOR ROJO	kg	S/. 40.00	
01	LAMINA REFLECTIVA ALTA INTENSIDAD	mli	S/. 15.00	
01	ROTULOS EN AREA DE TRABAJO	glb	S/. 18.00	
01	PERNO DE ANCLAJE DE 3/4" X 10"	und	S/. 24.60	
01	CABLES, ESTROBOS, VARIOS	und	S/. 65.32	
01	PERNO DE ANCLAJE 5/8" X 0.50 m	m2	S/. 11.00	
01	TUBO PVC SAP D= 3"	und	S/. 13.00	
01	APOYOS PROVISIONALES	hm	S/. 8,890.00	
01	TRAPO INDUSTRIAL	hm	S/. 7.00	
01	PAPEL BOND A4-A3	hm	S/. 111.27	
01	MATERIALES DE ENCUADERNACION	hm	S/. 30.00	
01	THONER PARA IMPRESORA	hm	S/. 300.00	
01	BARRENO 5" X 1"	hm	S/. 390.00	
01	GEOTEXTIL NO TEJIDO	hm	S/. 12.00	
01	ARNES DE SEGURIDAD	hm	S/. 250.50	
01	ESTACION TOTAL	hm	S/. 21.00	
01	NIVEL TOPOGRAFICO	hm	S/. 13.00	
01	TECLE DE 5 TN	hm	S/. 19.00	
01	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	hm	S/. 42.00	
01	RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 9 ton	hm	S/. 165.20	
01	EQUIPO ARENADO	hm	S/. 66.80	

FORMA DE PAGO:

LUGAR DE ENTREGA:

TIEMPO DE ENTREGA:

VALIDEZ DE LA OFERTA:

TOTAL

S/.

SERVICIOS GENERALES  
"JOSUE"

RUC: 10421401361



LUIS ANGEL E. ALVARADO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885

INGENIERO CIVIL  
CIP 152329





# SERVICIOS GENERALES JOSUE

De: Esquivel Huamán Franklin Santiago

- Venta al por mayor y menos de: Artículos de Ferreteria - Materiales de Construcción
- Útiles de Escritorio - Oficina - Limpieza Accesorios y suministro de Computo - Materiales Deportivos
- Confección de maletines, Mochilas, Prendas de Vestir e Industrial, Implementos de Seguridad
- Venta de lubricantes y Accesorios de Maquinaria
- Alquiler de Maquinaria de Construcción
- Servicios Múltiples

RUC. 10421401316

PROFORMA :

CONTRATO :

001 -

N°

000635

FECHA :	29 DE AGOSTO DEL 2023	RUC :
---------	-----------------------	-------

SEÑORES :	GOBIERNO REGIONAL JUNIN
DIRECCION :	

CANTIDAD	DESCRIPCION	UND	PRECIO	IMPORTE
01	EQUIPO DE PINTURA AIRLESS	hm	S/. 66.40	
01	TALADRO CINCELADOR TE 805/905	hm	S/. 30.10	
01	MARTILLO NEUMATICO DE 29 kg	hm	S/. 66.30	
01	COMPRESORA NEUMATICA 250 - 330 PCM - 87 HP	hm	S/. 107.50	
01	CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-155 HP 3 yd3	hm	S/. 212.40	
01	MONTACARGA 80HP 5TON	hm	S/. 165.50	
01	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115-165 HP	hm	S/. 301.00	
01	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 yd3	hm	S/. 177.00	
01	RETROEXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115 - 165 HP	hm	S/. 380.00	
01	TRACTOR DE ORUGAS	hm	S/. 380.00	
01	MOTONIVELADORA DE 145-150 HP	hm	S/. 321.65	
01	GRUA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127HP 18TON	hm	S/. 237.90	
01	CAMION VOLQUETE 15 m3	hm	S/. 154.90	
01	CAMION CISTERNA (1,500 GLNS.)	hm	S/. 147.90	
01	CAMARA FOTOGRAFICA	hm	S/. 12.00	
01	COMPUTADORA PORTATIL	hm	S/. 18.00	
01	IMPRESORA	hm	S/. 12.00	
01	PROYECTOR MULTIMEDIA	hm	S/. 20.00	
01	GATAS DE 50 TN	hm	S/. 22.50	
01	GRUPO ELECTROGENO 380 HP 250 KW	hm	S/. 41.50	
01	MOTOSOLDADORA DE 250 A	hm	S/. 14.00	
01	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"	hm	S/. 14.00	
01	MEZCLADORA DE CONCRETO 11 P3 (18 HP)	hm	S/. 20.20	
01	CIZALLA ELECTRICA DE FIERRO	hm	S/. 18.40	
01	EQUIPO DE OXICORTE	hm	S/. 11.20	
01	MOTOSIERRA A GASOLINA, DE 50 cm DE ESPADA Y 2 kW DE POTENCIA	hm	S/. 8.80	
01	TIRFOR DE 5 tn	hm	S/. 35.60	
01	TORQUIMETRO	hm	S/. 9.20	

FORMA DE PAGO: \_\_\_\_\_

LUGAR DE ENTREGA: \_\_\_\_\_

TIEMPO DE ENTREGA: \_\_\_\_\_

VALIDEZ DE LA OFERTA: \_\_\_\_\_

TOTAL S/.

SERVICIOS GENERALES  
"JOSUE"  
RUC: 10421401361



LUIS ANGEL CALVARIO VASQUEZ  
INGENIERO CIVIL  
CIP 146885



DANIEL T. MEZA ALVARADO  
INGENIERO CIVIL  
CIP 82329