



Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash

LISTADO DE ACTIVIDADES

DATOS DEL OFERTANTE:

Razon Social: Consorcio Chaquicocha S.R.L.

Domicilio: Calle Silva Santisteban Nro. 1290 Bar. Pueblo Libre

Teléfono/Fax: 968 589 356

Contacto: Omar Bringas Arana (Jefe de Oficina Técnica)

ITEM	U/M	CANTIDAD	DESCRIPCION	A. Chaquicocha (31-10-23)	
				APU (S/)	Parcial (S/)
SUBPROYECTO A1 (OPCION A)					
01			DEFENSAS RIBEREÑAS		
01.01			OBRAS PRELIMINARES		-
01.01.01	und	1.00	Cartel de Identificación Obra 4.80 X 3.60 M.	1,645.11	1,645.11
01.01.02	glb	1.00	Instalaciones Provisionales para la Obra	308,780.77	308,780.77
01.01.03	mes	6.50	Mantenimiento de Tránsito y Seguridad Vial	68,135.26	442,879.19
01.02			TRABAJOS PRELIMINARES		-
01.02.01	glb	1.00	Movilizacion y Desmovilizacion de Equipos	644,100.00	644,100.00
01.02.02	mes	5.77	Topografía y Georeferenciación	58,510.59	337,606.10
01.03			DIQUES DE TIERRA COMPACTADA CON ENROCADO		-
01.03.01			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-D-01		-
01.03.01.01	m3	9,732.59	Colocacion y Acomodo de Roca en Uña de Dique	46.82	455,679.86
01.03.01.02	m3	6,302.55	Colocacion y Acomodo de Roca en Talud de Dique	52.26	329,371.26
01.03.02			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-I-01		-
01.03.02.02	m3	10,578.95	Colocacion y Acomodo de Roca en Uña de Dique	46.82	495,306.44
01.03.02.03	m3	7,088.07	Colocacion y Acomodo de Roca en Talud de Dique	52.26	370,422.54
01.03.03			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-D-02		-
01.03.03.02	m3	1,338.00	Colocacion y Acomodo de Roca en Uña de Dique	46.82	62,645.16
01.03.03.03	m3	957.34	Colocacion y Acomodo de Roca en Talud de Dique	52.26	50,030.59
01.03.04			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-I-02		-
01.03.04.02	m3	1,337.24	Colocacion y Acomodo de Roca en Uña de Dique	46.82	62,609.58
01.03.04.03	m3	960.14	Colocacion y Acomodo de Roca en Talud de Dique	52.26	50,176.92
02.01.02			OBRAS DE ARTE (REBOSES)		-
02.01.02			ESTRUCTURA DE REBOSE		-
02.01.02			OBRAS DE CONCRETO		-
02.01.02.01	m3	8.72	Concreto f'c=100 Kg/Cm2	490.68	4,278.24
02.01.02.02	m3	71.73	Concreto f'c=280 Kg/Cm2	636.73	45,672.64
02.01.02.03	m2	335.04	Encofrado y Desencofrado Recto	67.84	22,729.03
02.01.02.04	kg	5,897.72	Acero de Refuerzo Fy=4200 Kg/Cm2	7.10	41,873.80
02.01.03			TUBERÍAS		-
02.01.03.01	m	23.90	Suministro e Instalación de Tubería Hdpe Dn800 Mm	650.60	15,549.34
02.01.03.02	m	77.94	Suministro e Instalación de Tubería Hdpe Dn1000 Mm	876.85	68,341.69
05.			INTERFERENCIAS		-
05.01			CANAL A REPONER DE SECCIÓN RECTANGULAR		-
05.01.02			OBRAS DE CONCRETO		-
05.01.02.01	m2	1,428.80	Encofrado y Desencofrado Recto	67.84	96,930.06
05.01.02.02	kg	10,668.18	Acero de Refuerzo Fy=4200 Kg/Cm2	7.10	75,744.07
05.01.02.03	m3	25.65	Concreto f'c=100 Kg/Cm2	490.68	12,583.59
05.01.02.04	m3	175.85	Concreto f'c=280 Kg/Cm2	636.73	111,970.75
05.01.02.05	m	109.20	Sello de Juntas con Water Stop 6"	34.13	3,727.00
05.02			CANAL A REPONER DE SECCION TRAPEZOIDAL		-

[illegible]



Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash

LISTADO DE ACTIVIDADES

DATOS DEL OFERTANTE:

Razon Social: Consorcio Chaquicocha S.R.L.

Domicilio: Calle Silva Santisteban Nro. 1290 Bar. Pueblo Libre

Teléfono/Fax: 968 589 356

Contacto: Omar Bringas Arana (Jefe de Oficina Técnica)

ITEM	U/M	CANTIDAD	DESCRIPCION	A. Chaquicocha (31-10-23)	
				APU (S/)	Parcial (S/)
05.02.02			OBRAS DE CONCRETO		-
05.02.02.01	m2	625.85	Encofrado y Desencofrado Recto	67.84	42,457.46
05.02.02.02	m2	36.74	Encofrado y Desencofrado Cerchas de Madera	67.84	2,492.31
05.02.02.03	m3	116.76	Concreto f'c=280 Kg/Cm2	636.73	74,346.19
05.02.02.04	m	411.84	Sello de Juntas con Material Elastomérico	36.06	14,850.95
05.03			AFECTACIÓN A ESTRUCTURAS PRIVADAS		-
05.03.01			MOVIMIENTO DE TIERRAS		-
05.03.01.01	m2	561.93	Demolicion de Estructuras Existentes	196.58	110,464.20
05.03.01.02	m3	758.61	Eliminación de Productos de Demolición de Obras de Concreto	165.60	125,625.07
05.03.02			REPOSICIÓN DE TUBERÍAS DE PASO		-
05.03.02.01	m	50.00	Reposición de Tuberías de Hdpe de 4"	90.02	4,501.00
05.03.02.02	m	25.00	Reposición de Tuberías de Hdpe de 6"	112.34	2,808.50
05.03.02.03	m	50.00	Reposición de Tuberías de Hdpe de 8"	133.61	6,680.50
05.04			REUBICACIÓN DE INTERFERENCIAS		-
05.04.02	m3	1.50	Demolición de Interferencias Sima	163.83	245.75
05.04.03	m3	2.03	Eliminación de Interferencias Sima	41.42	83.88
07			SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		-
07.01	glb	1.00	Seguridad y Salud Ocupacional	881,885.53	881,885.53
07.02	glb	1.00	Implementación Del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de Covid-19 en El Trabajo	-	-
SUBPROYECTO A1 (OPCION B)					-
01.03			MEJORAMIENTO DE VÍAS EXISTENTES		-
01.03.01	km	0.73	Rehabilitación de Vías Existentes	26,985.16	19,699.17
01.04			DESCOLMATACIÓN DE CAUCE		-
01.04.01	m2	217,956.58	Desbroce y Limpieza en Zona No Boscosa	0.86	187,442.66
01.04.02	m3	80,356.22	Descolmatación de Cauce Natural Del Río Lacramarca	6.67	535,975.99
01.04.03	m3	17,075.48	Conformación de Desvio en Cauce de Río	4.30	73,424.56
01.05			DIQUES DE TIERRA COMPACTADA CON ENROCADO		-
01.05.01			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-D-01		-
01.05.01.01	m3	108,351.08	Excavación en Terreno Natural con Equipo	5.98	647,939.46
01.05.01.02	m3	9,732.59	Excavación de Uña con Equipo	6.59	64,137.77
01.05.01.03	m2	43,873.84	Perfilado y Compactación en Zona de Corte	1.49	65,372.02
01.05.01.04	m3	16,655.18	Pedraplén e=60 Cm	24.59	409,550.88
01.05.01.05	m3	5,981.26	Pedraplén e=30 Cm	31.69	189,546.13
01.05.01.06	m3	23,733.99	Conformación de Cuerpo de Dique con Material de Préstamo	33.57	796,750.04
01.05.01.07	m3	4,883.95	Conformación de Relleno No Estructural con Material Propio	3.44	16,800.79
01.05.01.08	m3	2,780.02	Conformación de Material Granular en Corona de Dique	35.99	100,052.92
01.05.01.09	m2	65,958.21	Geotextil No Tejido 400 G/M2, Inc. Colocación	12.47	822,498.88
01.05.02			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-I-01		-
01.05.02.01	m3	2,987.11	Conformación de Material Granular en Corona de Dique	35.99	107,506.09
01.05.02.02	m3	134,413.73	Excavación en Terreno Natural con Equipo	5.98	803,794.11
01.05.02.03	m3	10,584.23	Excavación de Uña con Equipo	6.59	69,750.08

[illegible]

OHLA Perú Obra: Defensas Ribereñas Río Lacramarca Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash			LISTADO DE ACTIVIDADES		
DATOS DEL OFERTANTE:					
Razon Social: Consortio Chaquicocha S.R.L.					
Domicilio: Calle Silva Santisteban Nro. 1290 Bar. Pueblo Libre					
Teléfono/Fax: 968 589 356					
Contacto: Omar Bringas Arana (Jefe de Oficina Técnica)					
ITEM	U/M	CANTIDAD	DESCRIPCION	A. Chaquicocha (31-10-23)	
				APU (S/)	Parcial (S/)
01.05.02.04	m2	53,533.71	Perfilado y Compactación en Zona de Corte	1.49	79,765.23
01.05.02.05	m3	17,323.68	Pedraplén e=60 Cm	24.59	425,989.29
01.05.02.06	m3	6,330.53	Pedraplén e=30 Cm	31.69	200,614.50
01.05.02.07	m3	24,298.28	Conformación de Cuerpo de Dique con Material de Préstamo	33.57	815,693.26
01.05.02.08	m3	8,338.68	Conformación de Relleno No Estructural con Material Propio	3.44	28,685.06
01.05.02.09	m2	71,497.14	Geotextil No Tejido 400 G/M2, Inc. Colocación	12.47	891,569.34
01.05.03			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-D-02		-
01.05.03.01	m3	234.10	Conformación de Material Granular en Corona de Dique	35.99	8,425.26
01.05.03.02	m3	18,423.74	Excavación en Terreno Natural con Equipo	5.98	110,173.97
01.05.03.03	m3	1,337.58	Excavación de Uña con Equipo	6.59	8,814.65
01.05.03.04	m2	5,857.69	Perfilado y Compactación en Zona de Corte	1.49	8,727.96
01.05.03.05	m3	4,242.24	Pedraplén e=60 Cm	24.59	104,316.68
01.05.03.06	m3	761.11	Pedraplén e=30 Cm	31.69	24,119.58
01.05.03.07	m3	4,807.30	Conformación de Cuerpo de Dique con Material de Préstamo	33.57	161,381.06
01.05.03.08	m3	2,032.16	Conformación de Relleno No Estructural con Material Propio	3.44	6,990.63
01.05.03.09	m2	8,669.14	Geotextil No Tejido 400 G/M2, Inc. Colocación	12.47	108,104.18
01.05.04			DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A1-I-02		-
01.05.04.01	m3	228.24	Conformación de Material Granular en Corona de Dique	35.99	8,214.36
01.05.04.02	m3	22,513.82	Excavación en Terreno Natural con Equipo	5.98	134,632.64
01.05.04.03	m3	1,338.41	Excavación de Uña con Equipo	6.59	8,820.12
01.05.04.04	m2	6,095.35	Perfilado y Compactación en Zona de Corte	1.49	9,082.07
01.05.04.05	m3	4,584.89	Pedraplén e=60 Cm	24.59	112,742.45
01.05.04.06	m3	776.93	Pedraplén e=30 Cm	31.69	24,620.91
01.05.04.07	m3	4,853.15	Conformación de Cuerpo de Dique con Material de Préstamo	33.57	162,920.25
01.05.04.08	m3	2,306.06	Conformación de Relleno No Estructural con Material Propio	3.44	7,932.85
01.05.04.09	m2	8,048.79	Geotextil No Tejido 400 G/M2, Inc. Colocación	12.47	100,368.41
01.06			RAMPAS		-
01.06.01	m3	99.52	Excavación en Terreno Natural con Equipo	5.98	595.12
01.06.02	m3	111.49	Conformación de Cuerpo de Rampa con Material de Prestamo	33.57	3,742.72
01.06.03	m3	150.01	Conformación de Material Granular en Corona	35.99	5,398.79
02			OBRAS DE ARTE (REBOSES)		-
02.01			ESTRUCTURA DE REBOSE		-
02.01.01			MOVIMIENTO DE TIERRAS		-
02.01.01.01	m2	233.18	Desbroce y Limpieza	0.86	200.54
02.01.01.02	m3	662.29	Excavación Estructural Bajo Agua	26.10	17,285.77
02.01.01.03	m3	62.90	Cama de Arena	66.35	4,173.42
02.01.01.04	m3	325.46	Relleno Estructural para Obras de Arte con Material de Préstamo	72.95	23,742.16
03			TRANSPORTE DE MATERIAL		-
03.01	m3-km	144,866.43	Transporte de Material Granular para Distancias <1Km	5.25	760,548.77
03.02	m3-km	3,051,644.29	Transporte de Material Granular para Distancias >1Km	2.16	6,591,551.66
03.03	m3-km	33,687.54	Transporte de Roca para Distancias <1Km	8.73	294,092.27
03.04	m3-km	436,631.73	Transporte de Roca para Distancias >1Km	2.18	951,857.18
03.05	m3-km	365,911.40	Transporte de Material Excedente para Distancias <1Km	5.25	1,921,034.87

OBSERVACIÓN
- El suministro de material de cantera no forma parte del alcance
- El suministro de material de cantera no forma parte del alcance
- El suministro de material de cantera no forma parte del alcance
- El suministro de material de cantera no forma parte del alcance
- Se debe prever alza de precio en el insumo del petróleo e incluir el costo de abastecimiento en Obra.
- Se debe prever alza de precios en la tarifa de HM.
- Se debe prever alza de precios en la tarifa de HH.

