

VALORIZACIÓN N° 002 LIDERA EHSQ S.A.C.

EMPRESA: LIDERA EHSQ S.A.C.
NOMBRE DEL PROYECTO: ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RIO CAÑETE Y RIO HUAURA (PAQUETE 5)
RUC: 20601473403
CLIENTE: OBRASCON HUARTE LAIN SA SUC DEL PERU
RESPONSABLE DE OHSA: RAMIRO KRUGER

N° DE CONTRATO: 1PE324-075
N° DE VALORIZACIÓN: 003
PERIODO: 20-Oct
FECHA DE EMISIÓN: 25/11/2023
MONEDA: SOLES
ÁREA: CAÑETE

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	PU	TOTAL	ANTERIOR			ACTUAL			ORIGEN		
						CANT.	MONTO		CANT	MONTO		CANT	MONTO	
	RIO CAÑETE													
	MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA 01 ESTACIÓN						S/	102,457.50		S/	52,368.75		S/	154,826.25
1	Mediciones de campo (Agua Natural - Agua Superficial de Río)	und	32.00	S/ 105.00	S/ 3,360.00	12.00	S/ 1,260.00	6.00	S/ 630.00	18.00	S/ 1,890.00			
2	Análisis Físicoquímicos (Ensayos en laboratorio)	und	32.00	S/ 437.00	S/ 13,984.00	12.00	S/ 5,244.00	6.00	S/ 2,622.00	18.00	S/ 7,866.00			
3	Análisis Cromatografía de Gases	und	32.00	S/ 1,408.00	S/ 45,056.00	12.00	S/ 16,896.00	6.00	S/ 8,448.00	18.00	S/ 25,344.00			
4	Análisis - Metales	und	32.00	S/ 220.00	S/ 7,040.00	12.00	S/ 2,640.00	6.00	S/ 1,320.00	18.00	S/ 3,960.00			
5	Análisis - Microbiología	und	32.00	S/ 130.00	S/ 4,160.00	12.00	S/ 1,560.00	6.00	S/ 780.00	18.00	S/ 2,340.00			
6	Análisis - Hidrobiología	und	32.00	S/ 190.00	S/ 6,080.00		S/ -	6.00	S/ 1,140.00	6.00	S/ 1,140.00			
7	Gastos varios - Costos de Personal	und	1.00	S/ 1,600.00	S/ 1,600.00	0.38	S/ 600.00	0.19	S/ 300.00	0.56	S/ 900.00			
8	Gastos Varios - Costos Operativos	und	1.00	S/ 3,150.00	S/ 3,150.00	0.38	S/ 1,181.25	0.19	S/ 590.63	0.56	S/ 1,771.88			
	MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE 01 ESTACIÓN													
10	Evaluación in situ de parámetros meteorológicos	und	32.00	S/ 500.00	S/ 16,000.00	12.00	S/ 6,000.00	6.00	S/ 3,000.00	18.00	S/ 9,000.00			
11	Parámetros	und	32.00	S/ 3,425.00	S/ 109,600.00	12.00	S/ 41,100.00	6.00	S/ 20,550.00	18.00	S/ 61,650.00			
12	Gastos varios - Costos de Personal	und	1.00	S/ 10,800.00	S/ 10,800.00	0.38	S/ 4,050.00	0.19	S/ 2,025.00	0.56	S/ 6,075.00			
13	Gastos Varios - Costos Operativos	und	1.00	S/ 46,950.00	S/ 46,950.00	0.38	S/ 17,606.25	0.19	S/ 8,803.13	0.56	S/ 26,409.38			
14	Costos Administrativos	und	1.00	S/ 4,800.00	S/ 4,800.00	0.50	S/ 2,400.00	0.25	S/ 1,200.00	0.75	S/ 3,600.00			
	MONITOREO DE NIVEL DE RUIDO 01 ESTACIÓN	0	-	S/ -	S/ -									

16	Nivel de presión sonora equivalente con ponderación A (LAeqT), durante el periodo diurno	und	32.00	S/	80.00	S/	2,560.00	12.00	S/	960.00	6.00	S/	480.00	18.00	S/	1,440.00	
17	Nivel de presión sonora equivalente con ponderación A (LAeqT), durante el periodo nocturno	und	32.00	S/	80.00	S/	2,560.00	12.00	S/	960.00	6.00	S/	480.00	18.00	S/	1,440.00	
	MONITOREO BIOLÓGICO (Revegetación y/o Reforestación)																
19	Evaluación de reforestación de ribera	und	24.00	S/	598.00	S/	14,352.00				-	S/	-		S/	-	
20	Evaluación de revegetación en talud	und	24.00	S/	286.00	S/	6,864.00				-	S/	-		S/	-	
21	Gastos varios - Costos de Personal	und	1.00	S/	2,800.00	S/	2,800.00				-	S/	-		S/	-	
22	Gastos Varios - Costos Operativos	und	1.00	S/	4,950.00	S/	4,950.00				-	S/	-		S/	-	
TOTAL CONTRATO							S/	306,666.00		S/	102,457.50		S/	52,368.75		S/	154,826.25
% AVANCE			100%			S/	306,666.00	33.41%	S/	102,457.50	17.08%	S/	52,368.75	50.49%	S/	154,826.25	

SUB TOTAL		S/	102,457.50		S/	52,368.75		S/	154,826.25
15% ANTICIPO 1									
15% ANTICIPO 2									
SUB TOTAL		S/	102,457.50		S/	52,368.75		S/	154,826.25
IGV (18%)		S/	18,442.35		S/	9,426.38		S/	27,868.73
TOTAL		S/	120,899.85		S/	61,795.13		S/	182,694.98
5% RETENCIÓN		S/	6,122.88		S/	2,618.44		S/	7,741.31
DESCUENTO		S/	-		S/	-		S/	-
LIQUIDO A PERCIBIR		S/	115,776.98		S/	59,176.69		S/	174,953.66



RAMIRO KRUGER NORIEGA
ESPECIALISTA AMBIENTAL

NOMBRE : DAVID MAXIMO ARROYO DELGADO
DNI: 46820270

Revisión: 00

AREA:	1PE324		SUBCONTRAT:	LIDERA EHSQ S.A.C.		
OBRA:	ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RIO CAÑETE Y RIO HUAURA (PAQUETE 5)		CODIGO:	H374		
CODIGO SUB.	UD. DE MEDIDA	PARTIDAS CONTRATADAS	FECHA:	Octubre-23	N° CONTR.: 1PE324-075	
			MEDICIONES ORIGEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTES	
					MES	ORIGEN
		RIO CAÑETE				
		MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA 01 ESTACIÓN				
319	und	Mediciones de campo (Agua Natural - Agua Superficial de Río)	18.00	105.00	630.00	1,890.00
319	und	Análisis Físioquímicos (Ensayos en laboratorio)	18.00	437.00	2,622.00	7,866.00
319	und	Análisis Cromatografía de Gases	18.00	1,408.00	8,448.00	25,344.00
319	und	Análisis - Metales	18.00	220.00	1,320.00	3,960.00
319	und	Análisis - Microbiología	18.00	130.00	780.00	2,340.00
319	und	Análisis - Hidrobiología	6.00	190.00	1,140.00	1,140.00
319	und	Gastos varios - Costos de Personal	0.56	1,600.00	300.00	900.00
319	und	Gastos Varios - Costos Operativos	0.56	3,150.00	590.63	1,771.88
		MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE 01 ESTACIÓN				
319	und	Evaluación in situ de parámetros meteorológicos	18.00	500.00	3,000.00	9,000.00
319	und	Parámetros	18.00	3,425.00	20,550.00	61,650.00
319	und	Gastos varios - Costos de Personal	0.56	10,800.00	2,025.00	6,075.00
319	und	Gastos Varios - Costos Operativos	0.56	46,950.00	8,803.13	26,409.38
319	und	Costos Administrativos	0.75	4,800.00	1,200.00	3,600.00
		MONITOREO DE NIVEL DE RUIDO 01 ESTACIÓN				
319	und	Nivel de presión sonora equivalente con ponderación A (LAeqT), durante el periodo diurno.	18.00	80.00	480.00	1,440.00
319	und	Nivel de presión sonora equivalente con ponderación A (LAeqT), durante el periodo nocturno.	18.00	80.00	480.00	1,440.00
		MONITOREO BIOLÓGICO (Revegetación y/o Reforestación)				
319	und	Evaluación de reforestación de ribera		598.00		
319	und	Evaluación de revegetación en talud		286.00		
319	und	Gastos varios - Costos de Personal		2,800.00		
319	und	Gastos Varios - Costos Operativos		4,950.00		
FIN						
IMPORTE TOTAL FACTURADO..... A DEDUCIR FACTURACION ANTERIOR..... IMPORTE DE LA PRESENTE FACTURACION..... 18% IG..... TOTAL..... 5% RETENCION..... DESCUENTO..... LIQUIDO A PERCIBIR.....					S/	154,826.26
					S/	102,457.50
					S/	52,368.760
					S/	9,426.38
					S/	61,795.14
					S/	2,618.44
					S/	
					S/	59,176.70
OHL			Proveedor/Subcontratista			
OHLA Perú ANDRÉ MEIRA DE V. GUIMARAES Gerente de Proyecto PROYECTO RIOS CAÑETE Y HUAURA PAQUETE 05			FECHA: 25/11/2023			
			FECHA:			