

**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)**

<b>1. DATOS GENERALES</b>																											
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		11/07/2023																								
1.2	DEPENDENCIA USUARIA		GERENCIA DE INTERVENCIONES ESPECIALES																								
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA		REPARACIÓN DE PUENTE; EN EL(LA) CAMINO VECINAL CARRASQUILLO - HUAQUILLA (INTERVENCIÓN EN EL PUENTE LA HUAQUILLA) DISTRITO DE MORROPÓN, PROVINCIA MORROPÓN, DEPARTAMENTO PIURA.																								
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC		122																								
1.5	LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA			SI	X		NO																				
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código único	2590033	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública			FORMATO N° 07-E																				
		Nivel de estudio de Preinversión	Perfil Simplificado		Perfil	X	Factibilidad																				
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA</b>																											
2.1	SEÑALAR COMO SE EFECTUARÁ CONTRATACIÓN	SE LA	OBRA TOTAL	X	ETAPA		TRAMO																				
			Indicar el sustento técnico que motivó la contratación por etapa o tramo	---																							
2.2	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS (UNICO)			SI	X		NO																				
2.3	CONDICIONES MINIMAS A CUMPLIR		PLAZO DE EJECUCIÓN	90 DÍAS CALENDARIOS																							
<b>EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO</b>																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>EQUIPO</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL (10.8HP 8-11 TON)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO (81HP-100HP 5.5-20TON)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>CARGADOR RETROEXCAVADORA (62 HP 1.0 YD3)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>EXCAVADORA SOBRE ORUGAS (115-165 HP 0.75-1.6 YD3)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>TRACTOR SOBRE ORUGAS (190-240 HP)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO (70-100 HP 7-9 TON)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>MOTONIVELADORA (125 HP)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS (105HP)</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>										EQUIPO	CANTIDAD	RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL (10.8HP 8-11 TON)	1	RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO (81HP-100HP 5.5-20TON)	1	CARGADOR RETROEXCAVADORA (62 HP 1.0 YD3)	1	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS (115-165 HP 0.75-1.6 YD3)	1	TRACTOR SOBRE ORUGAS (190-240 HP)	1	RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO (70-100 HP 7-9 TON)	1	MOTONIVELADORA (125 HP)	1	PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS (105HP)	1
EQUIPO	CANTIDAD																										
RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL (10.8HP 8-11 TON)	1																										
RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO (81HP-100HP 5.5-20TON)	1																										
CARGADOR RETROEXCAVADORA (62 HP 1.0 YD3)	1																										
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS (115-165 HP 0.75-1.6 YD3)	1																										
TRACTOR SOBRE ORUGAS (190-240 HP)	1																										
RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO (70-100 HP 7-9 TON)	1																										
MOTONIVELADORA (125 HP)	1																										
PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS (105HP)	1																										
<b>EQUIPO PROFESIONAL</b>																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CARGO</th> <th>FORMACION ACADEMICA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ingeniero Residente de Obra</td> <td>Título profesional en Ingeniería Civil</td> </tr> <tr> <td>Ingeniero Especialista Estructural</td> <td>Título profesional en Ingeniería Civil</td> </tr> <tr> <td>Ingeniero en Seguridad, Salud y Medio Ambiente</td> <td>Título profesional en ingeniería</td> </tr> </tbody> </table>										CARGO	FORMACION ACADEMICA	Ingeniero Residente de Obra	Título profesional en Ingeniería Civil	Ingeniero Especialista Estructural	Título profesional en Ingeniería Civil	Ingeniero en Seguridad, Salud y Medio Ambiente	Título profesional en ingeniería										
CARGO	FORMACION ACADEMICA																										
Ingeniero Residente de Obra	Título profesional en Ingeniería Civil																										
Ingeniero Especialista Estructural	Título profesional en Ingeniería Civil																										
Ingeniero en Seguridad, Salud y Medio Ambiente	Título profesional en ingeniería																										



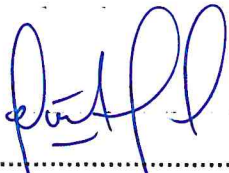


# RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

		<b>EXPERIENCIA DEL POSTOR</b>			
		<p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.</p> <p>Se considerará obra similar a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalación o lanzamiento de puentes modulares y/o montaje de puentes modulares metálicos. (Obras y/o Servicios).</li> <li>• Construcción o reconstrucción o rehabilitación o rehabilitación y mejoramiento o recuperación o creación de puentes vehiculares en general (de concreto, metálico, en arco, atirantados, post tensados, temporales); no se incluye puentes peatonales.</li> </ul>			
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	<b>ADELANTO DIRECTO</b>  <b>OTROS</b>	-	<b>ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS</b>  -	-
2.5	<b>FUENTES DE INFORMACIÓN QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM</b>  PÁGINA WEB DEL SEACE, OBRAS EJECUTADAS POR LA ENTIDAD, Y A TRAVÉS DE LA CONFIRMACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL REQUERIMIENTO REALIZADA EN LA INDAGACIÓN DE MERCADO.				
2.6	<b>ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>  Teniendo en cuenta las fuentes de información que sirvieron para verificar la existencia de oferta en el mercado, señalar en cada caso los aspectos que se consideraron o no en el Expediente Técnico.				
	Sobre la fuente de información N° 1		---		
	Sobre la fuente de información N° 2		---		
	Sobre la fuente de información N° 3		---		
2.7	ELABORACIÓN Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	GERENCIA DE INTERVENCIONES ESPECIALES	Aprobado por	ING. ANA JULIA BEDOYA-ESPINOZA
		Documento de aprobación	RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 105-2023-MTC/21.GIE	Fecha de aprobación	05.07.2023
2.8	<b>OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>				
	N° Ítem	Cantidad de observaciones	Comunicación con la cual se remitió las observaciones a la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor		Fecha de remisión de la comunicación
	NINGUNA				
	Consignar una síntesis de las observaciones:				
2.9	<b>RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR</b>				
	N° Ítem	Cantidad de respuestas a las observaciones	Comunicación de respuesta de la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor		Fecha de remisión de la comunicación
	NINGUNA				
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:				
2.10	<b>AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>				
	N° Ítem	Ajustes realizados al expediente técnico			
	NINGUNA				





RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)									
2.11	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI					NO	X	
		Documento de aprobación		Aprobado por	✓		Fecha de aprobación		
3.	INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL								
3.1	PRESUPUESTO DE OBRA								
	SEGÚN ANEXO ADJUNTO								
3.2	DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES								
	SEGÚN ANEXO ADJUNTO								
3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	X	Dólares		Otro:		
		MONTO	S/ 1,693,108.73 (UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CIENTO OCHO CON 73/100 SOLES)						
4.	INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO								
4.1	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM			SI	X	NO			
	De conformidad con lo descrito en el Numeral 2.5 de la presente, existe la pluralidad de proveedores con actividad en objeto de la convocatoria.								
4.2	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN			SI		NO	X		
	De ser afirmativa la respuesta, detallar.								
4.3	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN			SI		NO	X		
	De ser afirmativa la respuesta, detallar.								
5.	 ..... Lic. CAROL ALOR SALOME COORDINADORA DE ABASTECIMIENTO Y CONTROL PATRIMONIAL								





S10

Página

1

## Presupuesto

Presupuesto	1003003	"REPARACION DE PUENTE; EN EL(LA) EN EL CAMINO VECINAL CARRASQUILLO - HUAQUILLA (INTERVENCIÓN EN EL PUENTE LA HUAQUILLA) DISTRITO DE MORROPON, PROVINCIA MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA"
Subpresupuesto	001	"REPARACION DE PUENTE; EN EL(LA) EN EL CAMINO VECINAL CARRASQUILLO - HUAQUILLA (INTERVENCIÓN EN EL PUENTE LA HUAQUILLA) DISTRITO DE MORROPON, PROVINCIA MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA"
Ciente	PROVÍAS DESCENTRALIZADO	Costo al
Lugar	PIURA - MORROPON - MORROPON	22/06/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	OBRAS PRELIMINARES				53,787.49
01.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS	glb	1.00	12,818.76	12,818.76
01.02	TOPOGRAFÍA Y GEOREFERENCIACIÓN	m2	3,329.51	6.27	20,876.03
01.03	MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO TEMPORAL Y SEGURIDAD VIAL	glb	1.00	6,785.78	6,785.78
01.04	CAMPAMENTO	glb	1.00	10,733.04	10,733.04
01.05	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO	m2	1,355.23	0.56	758.93
01.06	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQUETE 15m3 D=5 Km	m3	162.63	11.16	1,814.95
02	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES				71,690.94
02.01	DEMOLICIONES DE PAVIMENTO ASFALTICO e=2"	m2	1,055.15	8.45	8,916.02
02.02	DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO EN SECO	m3	140.69	101.50	14,280.04
02.03	DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO BAJO AGUA	m3	108.99	158.44	17,268.38
02.04	RETIRO DE TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA ALCANTARILLA TMC	und	3.00	162.22	486.66
02.05	DESCOLMATACIÓN Y ENCAUZAMIENTO	m3	1,055.82	6.81	7,190.13
02.06	ELIMINACIÓN DE DESMONTE C/VOLQUETE 15m3 D=5 Km	m3	362.93	12.40	4,500.33
02.07	ELIMINACIÓN DE TERRAPLEN DE DESVIO PROVISIONAL C/VOLQUETE 15m3 D=5 Km	m3	1,536.24	12.40	19,049.38
03	SUBESTRUCTURA				430,736.37
03.01	MOVIMIENTO DE TIERRA				150,708.97
03.01.01	EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	691.42	6.32	4,369.77
03.01.02	EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA	m3	769.32	9.83	7,562.42
03.01.03	RELLENO Y COMPACTADO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	1,221.98	97.56	119,214.42
03.01.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQUETE 15m3 D=5 Km	m3	1,752.90	11.16	19,562.36
03.02	CONCRETO ARMADO				280,027.40
03.02.01	ZAPATA				108,685.95
03.02.01.01	SOLADO e=4" MEZCLA C:H 1:12	m2	136.76	28.30	3,870.31
03.02.01.02	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	6,415.16	6.21	39,838.14
03.02.01.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA NO VISTA BAJO AGUA	m2	59.49	125.37	7,458.26
03.02.01.04	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2 BAJO AGUA	m3	109.40	525.77	57,519.24
03.02.02	PANTALLA				111,347.33
03.02.02.01	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	8,149.87	6.21	50,610.69
03.02.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA NO VISTA BAJO AGUA	m2	86.80	125.37	10,882.12
03.02.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA NO VISTA EN SECO	m2	105.20	55.74	5,863.85
03.02.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA EN SECO	m2	106.63	58.94	6,284.77
03.02.02.05	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2 BAJO AGUA	m3	27.48	525.77	14,448.16
03.02.02.06	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2	m3	52.11	446.32	23,257.74
03.02.03	CAJUELA DE APOYO				13,323.37
03.02.03.01	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	928.87	6.21	5,768.28
03.02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	33.83	58.94	1,993.94
03.02.03.03	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2	m3	12.46	446.32	5,561.15
03.02.04	PARAPETOS				27,164.67
03.02.04.01	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	1,902.85	6.21	11,816.70
03.02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	122.96	58.94	7,247.26
03.02.04.03	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2	m3	18.15	446.32	8,100.71
03.02.05	LOSA DE TRANSICIÓN				19,506.08
03.02.05.01	SOLADO e=4" MEZCLA C:H 1:12	m2	72.00	28.30	2,037.60
03.02.05.02	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	1,486.47	6.21	9,230.98
03.02.05.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	13.76	58.94	811.01
03.02.05.04	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2	m3	16.46	446.32	7,346.43
03.02.05.05	SELLADO JUNTAS DE DILATACIÓN e=1"	m	14.40	5.56	80.06
04	SUPERESTRUCTURA				188,704.58

ING. LUIS EDUARDO  
TALLA NEGREIROS  
CIP N° 251335

Fecha: 03/07/2023 15:10:08

## Presupuesto

Presupuesto	1003003	"REPARACION DE PUENTE; EN EL(LA) EN EL CAMINO VECINAL CARRASQUILLO - HUAQUILLA (INTERVENCIÓN EN EL PUENTE LA HUAQUILLA) DISTRITO DE MORROPON, PROVINCIA MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA"
Subpresupuesto	001	"REPARACION DE PUENTE; EN EL(LA) EN EL CAMINO VECINAL CARRASQUILLO - HUAQUILLA (INTERVENCIÓN EN EL PUENTE LA HUAQUILLA) DISTRITO DE MORROPON, PROVINCIA MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA"
Ciente	PROVÍAS DESCENTRALIZADO	Costo al
Lugar	PIURA - MORROPON - MORROPON	22/06/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
04.01	VIGAS PRINCIPALES				110,274.88
04.01.01	INSTALACIÓN DE FALSO PUENTE	und	1.00	31,203.42	31,203.42
04.01.02	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	6,316.45	6.21	39,225.15
04.01.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	216.20	58.94	12,742.83
04.01.04	CONCRETO fc=280kg/cm2	m3	50.24	539.48	27,103.48
04.02	VIGAS DIAFRAGMA				8,397.00
04.02.01	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	572.11	6.21	3,552.80
04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	41.00	58.94	2,416.54
04.02.03	CONCRETO fc=280kg/cm2	m3	4.50	539.48	2,427.66
04.03	LOSA DE RODADURA				62,812.89
04.03.01	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	2,658.56	6.21	16,509.66
04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	133.72	58.94	7,881.46
04.03.03	CONCRETO fc=280kg/cm2	m3	71.22	539.48	38,421.77
04.04	VEREDAS				7,219.81
04.04.01	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	169.50	6.21	1,052.60
04.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	43.31	58.94	2,552.69
04.04.03	CONCRETO fc=280kg/cm2	m3	6.70	539.48	3,614.52
05	VARIOS				33,193.35
05.01	JUNTAS DE DILATACIÓN, ANGULO DE ACERO 4"x4" 1/4"	m	14.40	107.40	1,546.56
05.02	DISPOSITIVO DE APOYO CON NEOPRENO ZUNCHADO DUREZA 60 e=70mm	und	6.00	881.58	5,289.48
05.03	BARANDAS METALICAS H=1.20m	m	40.60	496.08	20,140.85
05.04	DRENAJE TUBERIA PVC D=3" L=3.00m	plo	14.00	31.89	446.46
05.05	PINTURA DE TRAFICO	m	500.00	11.54	5,770.00
06	ACCESOS				278,934.85
06.01	MOVIMIENTO DE TIERRA				151,009.86
06.01.01	EXCAVACIÓN DE MATERIAL SUELTO	m3	60.45	6.32	382.04
06.01.02	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	m2	184.00	1.98	364.32
06.01.03	TERRAPLEN CON MATERIAL GRANULAR	m3	1,810.05	65.73	118,974.59
06.01.04	SUB-BASE GRANULAR	m3	216.32	71.74	15,518.80
06.01.05	BASE GRANULAR	m3	202.80	73.77	14,960.56
06.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CVOQUETE 15m3 D=5 Km	m3	72.54	11.16	809.55
06.02	PAVIMENTACIÓN				127,924.99
06.02.01	IMPRIMACIÓN ASFALTICA	m2	998.40	7.52	7,507.97
06.02.02	PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO EN CALIENTE e=3"	m2	998.40	120.61	120,417.02
07	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL				16,566.84
07.01	SEÑAL INFORMATIVA				5,666.90
07.01.01	PANELES DE SEÑALES INFORMATIVAS (1.80X1.20m)	und	2.00	2,833.45	5,666.90
07.02	SEÑAL PREVENTIVA				7,383.16
07.02.01	SEÑAL PREVENTIVA P-1A (0.90X0.90m)	und	1.00	1,936.29	1,936.29
07.02.02	SEÑAL PREVENTIVA P-1B (0.90X0.90m)	und	1.00	1,936.29	1,936.29
07.02.03	SEÑAL PREVENTIVA P-40 (0.60X0.60m)	und	2.00	1,755.29	3,510.58
07.03	SEÑAL REGLAMENTARIA				3,516.58
07.03.01	SEÑAL REGLAMETARIA R-30 (0.60X0.60m)	und	2.00	1,758.29	3,516.58
08	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL				8,469.11
08.01	SEGURIDAD Y SALUD	g/b	1.00	8,469.11	8,469.11
09	MEDIDAS DE PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y CORRECCIÓN				25,755.86
09.01	MEDIDAS PARA EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y EFLUENTES				5,164.57
09.01.01	INSTALACIÓN BAÑOS PORTATILES	und	1.00	5,100.00	5,100.00
09.01.02	INSTALACIÓN DE CONTENEDORES PARA RECIDUOS SÓLIDOS	und	1.00	64.57	64.57
09.02	MEDIDAS DE CONTROL AMBIENTAL				10,735.10

ING. LUIS EDUARDO  
TALLA NEGREIROS  
CIP N° 251335

Fecha : 03/07/2023 15:10:08

## Presupuesto

Presupuesto 1003003 "REPARACION DE PUENTE; EN EL(LA) EN EL CAMINO VECINAL CARRASQUILLO - HUAQUILLA (INTERVENCIÓN EN EL PUENTE LA HUAQUILLA) DISTRITO DE MORROPON, PROVINCIA MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA"

Subpresupuesto 001 "REPARACION DE PUENTE; EN EL(LA) EN EL CAMINO VECINAL CARRASQUILLO - HUAQUILLA (INTERVENCIÓN EN EL PUENTE LA HUAQUILLA) DISTRITO DE MORROPON, PROVINCIA MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA"

Ciente PROVÍAS DESCENTRALIZADO Costo al 22/06/2023

Lugar PIURA - MORROPON - MORROPON

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
09.02.01	RIEGO ANTIPOLVO	día	90.00	116.26	10,463.40
09.02.02	IMPLEMENTACIÓN DE KIT ANTIDERRAME	glb	1.00	271.70	271.70
09.03	MEDIDAS DE CIERRE DEL COMPONENTE AMBIENTAL				10,855.19
09.03.01	ELIMINACIÓN DE RESIDUOS	m3	5.20	7.77	40.40
09.03.02	CAPA SUPERFICIAL DE SUELO	ha	0.18	18,065.28	3,251.75
09.03.03	RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE AREAS AFECTADAS	ha	0.18	11,140.56	2,005.30
09.03.04	CONFORMACIÓN Y ACOMODO DE DME	m3	3,887.23	1.43	5,558.74
	COSTO DIRECTO				1,108,839.19
	GASTOS GENERALES (19.40%)				215,114.80
	UTILIDAD (10.00%)				110,883.92
					=====
	SUB TOTAL				1,434,837.91
	IGV (18.00%)				258,270.82
					=====
	PRESUPUESTO DE OBRA				1,693,108.73

SON: UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTITRES MIL CIENTO OCHO Y 73/100 SOLES

ING. LUIS EDUARDO  
TALLA NEGREIROS  
CIP N° 251335

