

# HERRERA INGENIERIA PORTUARIA

RUC: 20560089342

CONSULTORIA – INGENIERIA – CONSTRUCCION

Trujillo, 08 de agosto del 2,019

Sres.  
**OCEANUS S.A.C.**  
Presente

Att: Ing. Raúl Cilloniz

Ref: Presupuesto Reparación de emergencia del puente Muelle CETUS SAC.

Muy señores nuestros:

Reciban el cordial saludo de nuestra empresa, a continuación de acuerdo a su solicitud presentamos el presupuesto por la reparación de emergencia del puente del muelle CETUS SAC.

El presupuesto se realiza luego de evaluar los daños ocasionados durante la salida de una cámara frigorífica por el puente el día 30 de julio del 2019 a las 3:30 pm aproximadamente, donde se reportó el colapso de 1 losa nervada en el tramo 2 del puente.

El resultado luego de la evaluación estructural de daños derivó en la siguiente reparación en el tramo 1 y 2 del puente:

- Reposición y montaje de 01 losa nervada de puente caída durante el evento.
- Desmontaje, reposición y montaje de 09 losas nervadas de puente dañadas.

Se emitirá un informe estructural de la zona dañada.

## Presupuesto

PRESUPUESTO					
PROPIETARIO: CETUS S.A.C.			FECHA: AGOSTO 2019		
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	P.U.	PARCIAL
<b>1.00</b>	<b>REPARACION DE PUENTE: TRAMO 1 Y 2</b>				
1.01	Traslado de personal, herramientas, equipos, seguros, alojamiento, viaticos del personal.	GLB	1.00	6,300.00	6,300.00
1.02	Desmontaje y montaje de losas nervadas, incluye juntas estructurales y juntas longitudinales	UND	10.00	2,850.00	28,500.00
1.03	Reposición de losa nervada de puente de concreto armado $f'c=210$ Kg/cm <sup>2</sup> , L=5.00m a=1.55m, juntas estructurales, juntas longitudinales	UND	10.00	5,650.00	56,500.00
	COSTO DIRECTO			S/	91,300.00
	Gastos Generales, Dirección Técnica		7.5%	S/	6,847.50
	<b>TOTAL (No incluye IGV)</b>			S/	<b>98,147.50</b>

## Plazo de Ejecución:

El plazo de ejecución es de 8 días calendario.

## Forma de Pago:

- Adelanto de 20%

# HERRERA INGENIERIA PORTUARIA

**RUC: 20560089342**

**CONSULTORIA – INGENIERIA – CONSTRUCCION**

---

- Saldo al finalizar el servicio.

**Notas:**

- El propietario proporcionará agua y energía eléctrica.
- No está incluido el IGV.
- La propuesta tiene una vigencia de 10 días calendario.

Esperando haber atendido su solicitud, me despido reiterándoles nuestra disposición para absolver cualquier consulta.

Atentamente,



Ing. Oscar Herrera Aldana

**Gerente**

**HERRERA INGENIERIA PORTUARIA EIRL**