



Presupuesto Estudios de Ingeniería y Evaluación Estructural Diseño y estado situacional de Pozas de Almacenamiento AGUA DEBAJO DE EDIFICIO

Cliente Pesquera Altair SAC  
 Lugar Paíta  
 Fecha Ago-22

Item	Descripcion	Unidad	Metrado	P.u.	Parcial
1	Movilizacion y desmovilizacion materiales, equipo y personal	global	1.00	S/. 1,000.00	S/.1,000.00
2	Levantamiento de planos de muros	global	1.00	S/. 300.00	S/.300.00
	<b>POZAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DEBAJO DE EDIFICIO DE DOS PISOS</b>	global	1.00	S/. 8,000.00	S/.8,000.00
3	Perforacion, obtencion y resteto de 10 diamantinas, luego scaneo de la cimentacion, columnas, vigas, losas y muros de las diferentes lugares de las pozas para obtener el tipo y distribucion del acero, para verificar si cumple con la normatividad y resistencia para el uso que tiene, segun diseño. Seran sometidos a software de calculo y diseño estructural				
4	Recomendaciones tecnicas a tener en cuenta de acuerdo a los resultados que se obtengan				
	<b>OTROS</b>				
1	Supervision de los trabajos de campo, laboratorio y gabinete	global	1.00	S/. 1,000.00	S/.1,000.00
2	limpieza general despues de los trabajos, señalizacion,	global	1.00	S/. 250.00	S/.250.00
3	Prevencionista	global	1.00	S/. 1,000.00	S/.800.00

Tiempo de Duracion de los trabajos de campo, laboratorio y gabinete un 20 dias calendario

Personal con SCTR Salud y pension y EPP'S de seguridad

Validez de la oferta: 15 dias

Forma de pago:70% antes de empezar y saldo contra entrega de los informes

Presupuesto a precios unitarios y por las partidas descritas, otras partidas o mayor metrica sera adicional

Incluye:

CONSIDERACIONES PARA EL CALCULO DE LA CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO  
**ENSAYOS Y PRUEBA DE CONTROL DE ESTRUCTURAS EXISTENTES.**  
 ENSAYOS DESTRUCTIVOS EN CONCRETO ENDURECIDO - MUROS DE CONTENCIÓN  
 EXTRACCIÓN DE TESTIGOS DIAMANTINOS NTP. 339.034 Y ASTM C - 42 CON PERFORADORA DIAMANTINA DE 3'  
 ESFUERZO A LA COMPRESION DE TESTIGOS EXTRAIDOS CON PERFORADORA DIAMANTINA.  
 REFRENTADO DE ESPECIMENES  
**ENSAYOS DE ESCANEADO PARA ESTRUCTURAS DE CONCRETO**  
 ESCÁNER DE ACERO (COLUMNAS Y MUROS DE CONTENCIÓN) NORMA ASTM D6432 (2011)

Costo Directo	S/. 11,350.00
utilidad	S/. 938.12
Sub total sin IGV	S/. 12,288.12
IGV	S/. 2,211.86
<b>TOTAL</b>	<b>S/.14,499.98</b>