

FORMATO

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)

1. DATOS GENERALES							
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		02.03.2023				
1.2	DEPENDENCIA USUARIA		OFICINA DE INGENIERIA, PROYECTOS Y OBRAS				
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA		EJECUCION DE OBRA POR CONTRATA, DE INVERSION IOARR: "RENOVACION DE DISTRIBUCION Y RED DE ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION PRO VIVIENDA VILLA EL PORTEÑO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CON CUI: 2526147				
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC		22				
1.5	LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		SI		NO	X	
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código SNIP	CUI:2526147	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública			FORMATO N° 07 C
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado		Perfil		Factibilidad
			Elaborado por		Aprobado por		
			Documento de aprobación		Fecha de aprobación		
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA							
2.1	SEÑALAR COMO SE EFECTUARÁ LA CONTRATACIÓN		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		SI		NO	X	
2.3	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)		PLAZO DE EJECUCIÓN	120 días calendario.			
			RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO				
			<u>EQUIPO MINIMO REQUERIDO PARA LA EJECUCION DE LA OBRA</u>				
			01 MEZCLADORA DE CONCRETO TROMPO 11 P3				
			01 RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS DE 58 HP CON CUCHARON				
			01 RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS DE 58 HP CON MARTILLO HIDRAULICO				
			01 MINI CARGADOR 50 HP CON LAMPON Y MATILLO HIDRAULICO, COMO MINIMO				
			01 CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP COMO MINIMO				
			01 CAMION VOLQUETE 12 M3 DE MAYOR CAPACIDAD Y/O POTENCIA				
			01 CAMION DE CARGA 2.50 TN 4n DE LARGO DE MAYOR CAPACIDAD Y/O POTENCIA				
			01 RODILLO LISO VIBRATORIO BERMERO DE 0.50 TN				
			01 VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25				
			01 NIVEL TOPOGRAFICO CON TRIPODE + MIRA				
			CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO				
			<u>CARACTERISTICAS DEL EQUIPO MINIMO</u>				
			01 MEZCLADORA DE CONCRETO TROMPO 11 P3				
			01 RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS DE 58 HP CON CUCHARON				
			01 RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS DE 58 HP CON MARTILLO HIDRAULICO				
			01 MINI CARGADOR 50 HP CON LAMPON Y MATILLO HIDRAULICO, COMO MINIMO				
			01 CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP COMO MINIMO				
			01 CAMION VOLQUETE 12 M3 DE MAYOR CAPACIDAD Y/O POTENCIA				
			01 CAMION DE CARGA 2.50 TN 4n DE LARGO DE MAYOR CAPACIDAD Y/O POTENCIA				
			01 RODILLO LISO VIBRATORIO BERMERO DE 0.50 TN				
			01 VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25				
			01 NIVEL TOPOGRAFICO CON TRIPODE + MIRA				
			RELACIÓN DEL PERSONAL				
			<u>Personal Clave</u>				
			01 Gerente de Obra - Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil				
			01 Residente de Obra - Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil				
			01 Especialista de Calidad - Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil				

FORMATO

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)

N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico

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
	Fecha de determinación del presupuesto de obra
	09.02.2023
	RESOLUCION DE GERENCIA GENERAL N° 030-23-GG-EPS ILO S.A. Aprueba Actualización de Presupuesto del Expediente Técnico del Proyecto IOARR "Renovación de Red de Distribución y Red de Alcantarillado en la Asociación Pro Vivienda Villa el Porteo, Distrito de Ilo, Provincia de Ilo, Departamento de Moquegua.

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Consignar el desgagado de gastos generales

10. PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN DE OBRA:

El costo de ejecución de obra, está determinado por el expediente técnico actualizado, aprobado mediante resolución de Gerencia General N° 030-2023-GG-EPS ILO S.A. de fecha 09/02/2022.

El costo total de la ejecución de Obra asciende al monto de S/. 1'674,519.18 (UN MILLON SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL, QUINIENTOS DIECINUEVE CON 18/100). Con precios actualizados al mes de enero del 2023, que incluye Gastos Generales y Dirección Técnica, Utilidad e IGV (18%), y todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas, seguridad en el trabajo, Medidas de Prevención y Control COVID-19, costos laborales respectivos, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el presupuesto, desgagado de la siguiente manera:

COSTO DIRECTO:	1,182,570.04
GG Y D. TECNICA 15%	177,385.51
UTILIDAD 5%	59,128.50
COSTO PARCIAL	1,419,084.05
IGV 18%	255,435.13
COSTO DE EJECUCIÓN DE OBRA	1,674,519.18

El costo de ejecución de obra, está determinado por la estructura de partidas del presupuesto base, según el expediente técnico aprobado mediante resolución de Gerencia General N° 030-2023-GG-EPS ILO S.A. de fecha 09/02/2022.

3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Nuevos Soles	x	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/. 1'674,519.18				

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO

5.	<p>EPS. ILO S.A.</p> <p>Ing. Delia Patricia Ojeda Romero</p> <p>Oficina de Logística y Control Patrimonial</p>
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES