

FORMATO																																						
1. DATOS GENERALES																																						
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	18 de setiembre del 2023																																					
1.2 DEPENDENCIA USUARIA	GERENCIA DE INGENIERÍA																																					
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA	RECUPERACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AV. NUEVO AEROPUERTO EN EL CERCADO DEL CALLAO, PROVINCIA DE CALLAO - CALLAO																																					
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC	3																																					
1.5 LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN	SI	X	NO																																			
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN	CODIGO UNIFICADO				2332143																																	
	NIVEL DE ESTUDIO DE INVERSION	Ficha Tecnica Simplificada	X	Ficha Tecnica Estándar			Perfil																															
		Elaborado por	ING. IVAN CRUZ ALVARADO			Aprobado por	FERNANDO VALVERDE OHARA																															
		Documento de aprobación	FORMATO N° 07-A			Fecha de aprobación	7/10/2016																															
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 DE LA OBRA						90 DIAS CALENDARIO																															
	RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO QUE UTILIZARÁ EL CONTRATISTA PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA																																					
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr><td style="width: 5%;">01</td><td>CAMION VOLQUETE 15 M3.</td></tr> <tr><td>01</td><td>CARGADOR S/LLANTAS 80-95 HP 1.5-1.75 YD3.</td></tr> <tr><td>01</td><td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP</td></tr> <tr><td>01</td><td>COMPRESORA NEUMATICA 125-175 PCM, 76 HP</td></tr> <tr><td>01</td><td>CORTADORA DE PAVIMENTO Y CONCRETO</td></tr> <tr><td>01</td><td>MAQUINARIA PARA TERMOFUSION</td></tr> <tr><td>01</td><td>MARTILLO CINCEL PARA CORTE - DEMOLICION</td></tr> <tr><td>01</td><td>HERRAMIENTAS MANUALES</td></tr> <tr><td>01</td><td>MARTILLO NEUMATICO DE 29 Kg.</td></tr> <tr><td>01</td><td>MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18 HP 11 p3</td></tr> <tr><td>01</td><td>MOTOBOMBA 4 HP INCLUYE MANGUERA Y ACCESORIOS</td></tr> <tr><td>01</td><td>MOTOBOMBA 7-10 HP SALIDA 3" - 4"</td></tr> <tr><td>01</td><td>RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 yd3</td></tr> <tr><td>01</td><td>RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 10.8HP 0.8-1.1TON</td></tr> <tr><td>01</td><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"</td></tr> </tbody> </table>									01	CAMION VOLQUETE 15 M3.	01	CARGADOR S/LLANTAS 80-95 HP 1.5-1.75 YD3.	01	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	01	COMPRESORA NEUMATICA 125-175 PCM, 76 HP	01	CORTADORA DE PAVIMENTO Y CONCRETO	01	MAQUINARIA PARA TERMOFUSION	01	MARTILLO CINCEL PARA CORTE - DEMOLICION	01	HERRAMIENTAS MANUALES	01	MARTILLO NEUMATICO DE 29 Kg.	01	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18 HP 11 p3	01	MOTOBOMBA 4 HP INCLUYE MANGUERA Y ACCESORIOS	01	MOTOBOMBA 7-10 HP SALIDA 3" - 4"	01	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 yd3	01	RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 10.8HP 0.8-1.1TON	01
01	CAMION VOLQUETE 15 M3.																																					
01	CARGADOR S/LLANTAS 80-95 HP 1.5-1.75 YD3.																																					
01	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP																																					
01	COMPRESORA NEUMATICA 125-175 PCM, 76 HP																																					
01	CORTADORA DE PAVIMENTO Y CONCRETO																																					
01	MAQUINARIA PARA TERMOFUSION																																					
01	MARTILLO CINCEL PARA CORTE - DEMOLICION																																					
01	HERRAMIENTAS MANUALES																																					
01	MARTILLO NEUMATICO DE 29 Kg.																																					
01	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18 HP 11 p3																																					
01	MOTOBOMBA 4 HP INCLUYE MANGUERA Y ACCESORIOS																																					
01	MOTOBOMBA 7-10 HP SALIDA 3" - 4"																																					
01	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 yd3																																					
01	RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 10.8HP 0.8-1.1TON																																					
01	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"																																					



FORMATO

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO

RELACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO MINIMO OBLIGATORIO

CANT	EQUIPO MINIMO
01	CAMION VOLQUETE 15 M3.
01	CARGADOR S/LLANTAS 80-95 HP 1.5-1.75 YD3.
01	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP
01	COMPRESORA NEUMATICA 125-175 PCM, 76 HP
01	CORTADORA DE PAVIMENTO Y CONCRETO
01	MAQUINARIA PARA TERMOFUSION
01	MARTILLO CINCEL PARA CORTE - DEMOLICION
01	HERRAMIENTAS MANUALES
01	MARTILLO NEUMATICO DE 29 Kg.
01	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18 HP 11 p3
01	MOTOBOMBA 4 HP INCLUYE MANGUERA Y ACCESORIOS
01	MOTOBOMBA 7-10 HP SALIDA 3" - 4"
01	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 yd3
01	RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 10.8HP 0.8-1.1TON
01	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"

RELACIÓN DEL PERSONAL

- RESIDENTE DE OBRA
- ESPECIALISTA EN CALIDAD
- ESPECIALISTA EN SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL
- ESPECIALISTA AMBIENTAL

PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL

GERENTE DE OBRA (Administrador de contrato)

Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y Habilitado para el ejercicio de su profesión.

Con una experiencia mínima de 24 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).

ING. RESIDENTE DE OBRA

Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y Habilitado para el ejercicio de su profesión.

Con una experiencia mínima de 24 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).

ING. ESPECIALISTA EN CALIDAD

Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y Habilitado para el ejercicio de su profesión.

Con una experiencia mínima de 12 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).

ING. AMBIENTAL, ESPECIALISTA EN MEDIO AMBIENTE

Ingeniero Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero Energía Renovable o Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil o Ingeniero Mecánica de Fluidos.

Con una experiencia mínima de 12 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).

ING. ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD OCUPACIONAL

Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y Habilitado para el ejercicio de su profesión.

Con una experiencia mínima de 12 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).

2.4 CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN


ADELANTO DIRECTO	NO	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	NO
OTROS			

2.5 ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Elaborado por	ARQ. ALEX CONTRERAS QUEREVALU	Aprobado por	ING. WILLIAMS FLAVIO APESTEGUI VIDAL
Documento de aprobación	RESOLUCION DE GERENCIA DE INGENIERIA N° 004-2023- FINVER/GI	Fecha de aprobación	20/06/2023



FORMATO

2.6	OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
	Nº Item	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	
	Consignar una síntesis de las observaciones				
	Consignar una síntesis de las observaciones				
2.7	RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR				
	Nº Item	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	
	NO HUBO OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADO				
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones				
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones				
2.8	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO				
	Nº Item	Ajustes realizados al expediente técnico			
	1	ACTUALIZACION DE PRECIOS VIGENTES AL MES DE AGOSTO 2023			
2.9	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA		SI	X	NO
	Documento de aprobación	RESOLUCION DE GERENCIA DE INGENIERIA N° 009-2023-FINVER/GI	Aprobado por	ING. WILLIAMS APESTEGUI VIDAL	Fecha de aprobación 08.08.2023
3.	INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL				
3.1	PRESUPUESTO DE OBRA				
	Fecha de determinación del presupuesto de obra		04 DE AGOSTO DEL 2023		
	DETALLADO EN ANEXO N° 01				
3.2	DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES				
	DETALLADO EN ANEXO N° 02				
3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	X	Dólares
		MONTO	S/ 2'559,870.00 (DOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA CON 00/100 SOLES)		
4.	<p align="center"> FINVER CALLAO S.A.  Leslie C. Rodas Faylo Subgerente de Logística </p>				
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				