



## MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURA MORI

"ADQUISICION DE EQUIPO DE BOMBEO Y SUBESTACIÓN; EN EL(LA) POZO TUBULAR DE HABILITACIÓN URBANA LOMAS DE PIURA, DISTRITO DE CURA MORI, PROVINCIA PIURA, DEPARTAMENTO PIURA"

### RESUMEN EJECUTIVO

PAG. 1

## IOARR: "ADQUISICION DE EQUIPO DE BOMBEO Y SUBESTACIÓN; EN EL(LA) POZO TUBULAR DE HABILITACIÓN URBANA LOMAS DE PIURA DISTRITO DE CURA MORI, PROVINCIA PIURA, DEPARTAMENTO PIURA "

### I. OBJETIVO.

El objetivo del presente proyecto es mejorar el servicio de agua potable y por ende la calidad de vida de los pobladores de la habilitación Urbana Lomas de Piura.

### II. UBICACIÓN:

Distrito : Cura Mori  
Provincia : Piura  
Departamento : Piura  
Localidad : Urb. Las Lomas de Piura (localidad Nuevo Santa Rosa)

#### Esquema de Ubicación Geográfica en el Distrito de Cura Mori



ZONA A INTERVENIR

#### Vías y Caminos de Acceso

Para el acceso a la zona, se recorre 15 km por la carretera panamericana de Piura – Chiclayo con un tiempo de recorrido de 30 minutos aproximadamente, luego se ingresa por la margen izquierda, utilizando una trocha que conduce a la localidad Nuevo Santa Rosa con un recorrido aproximadamente de 4.5 km. El periodo de tiempo recorrido de Piura hasta la zona del proyecto es de 45 minutos aproximadamente. Los accesos en la trocha carrozable que conducen son:

Desde - Hasta	Distancia (km)	Tiempo	Tipo de Vía	Transporte
Carretera Piura – Chiclayo km15	15.00	30 min	Carretera Asfaltada	Buses
Km15 – Localidad de Nuevo Santa Rosa	2.00	5 min	Trocha	Particular

SERGIO CAYOTOPA CUBA  
ESPECIALISTA EN AGUA SUBTERRANEA  
CONSULTOR ANA R.D. 035 - 2021-ANA-DARH

LORENZO CRUZ PRIETO  
Ingeniero Civil  
CIP N° 328400



## MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURA MORI

"ADQUISICION DE EQUIPO DE BOMBEO Y SUBESTACIÓN; EN EL(LA) POZO TUBULAR DE HABILITACIÓN URBANA LOMAS DE PIURA, DISTRITO DE CURA MORI, PROVINCIA PIURA, DEPARTAMENTO PIURA"

### RESUMEN EJECUTIVO

PAG. 2

### III. DESCRIPCION DEL SISTEMA EXISTENTE EN LOCALIDAD DE NUEVO SANTA ROSA Y CIUDAD DE DIOS

#### SISTEMA DE AGUA POTABLE

Las localidades de Nuevo Santa, actualmente se abastecen mediante apoyo de Cisternas de agua que la Municipalidad, El Gobierno Regional viene apoyando Inter diario, y ante el crecimiento poblacional de las localidades no logra abastecer a la población creando malestar y problemas de salud e higiene a las personas más vulnerables de la zona.

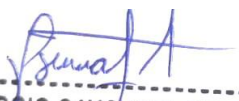
#### Panel Fotográfico

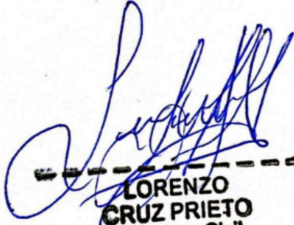


El Gobierno Regional de Piura mediante Aguas Bayóvar perforo 01 pozo en la localidad de Nuevo Santa Rosa , dentro de la Habilitación Urb. Las Lomas de Piura.

### IV. RESUMEN DE METAS

- Caseta de Bombeo de Albañilería
- *Electrobomba Sumergible de  $Q_b = 25 \text{ lps}$ , un  $HDT = 114\text{m}$  y una potencia del motor de 60 HP.*
- 412 ml de línea de impulsión, el material de la tubería de HDPE PN6 DN 150 mm.
- Tanque de Almacenamiento de Polietileno de 15,000 lt.
- Grupo electrógeno encapsulado e insonorizado de 132 kW de potencia STAND BY PRIME a nivel del mar.

  
SERGIO CAYOTOPA CUBA  
ESPECIALISTA EN AGUA SUBTERRANEA  
CONSULTOR ANA R.D. 035 - 2021-ANA-DARH

  
LORENZO  
CRUZ PRIETO  
Ingeniero Civil  
CIP N° 328400



## MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURA MORI

"ADQUISICION DE EQUIPO DE BOMBEO Y SUBESTACIÓN; EN EL(LA) POZO TUBULAR DE HABILITACIÓN URBANA LOMAS DE PIURA, DISTRITO DE CURA MORI, PROVINCIA PIURA, DEPARTAMENTO PIURA"

### RESUMEN EJECUTIVO

PAG. 3

#### V. RESUMEN DE PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO		
ITEM	DESCRIPCION	MONTO (S/.)
3	<b>COSTO DIRECTO</b>	S/.869.813,42
	GASTOS GENERALES	S/.86.981,34
	UTILIDAD (10.00%)	S/.86.981,34
4	<b>SUB TOTAL</b>	<b>S/.1.043.776,10</b>
	I.G.V. (18%)	S/.187.879,70
5	<b>COSTO DE EJECUCION DE OBRA</b>	<b>S/.1.231.655,80</b>
7	COSTO DE SUPERVISION y liquidación	S/.85.623,20
8	EXPEDIENTE TECNICO	S/.41.050,00
9	LIQUIDACIÓN	S/.15.000,00
9	<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>S/ 1,373,329.00</b>

Del desagregado anterior se tiene que el costo total de inversión asciende a S/ 1,373,329.00 (Un Millón Trescientos Setenta y Tres Mil Trescientos Veintinueve con 00/100 soles); con precios vigentes al mes de diciembre del 2024.

#### VI. MODALIDAD DE EJECUCION

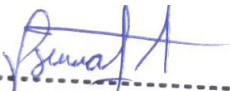
El proyecto se ejecutará bajo la modalidad de Contratación **EJECUCION PRESUPUESTARIA INDIRECTA**

#### VII. SISTEMA DE EJECUCION

El sistema de Ejecución será **SUMA ALZADA**

#### VIII. PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución es de 60 días calendarios.

  
SERGIO CAYOTOPA CUBA  
ESPECIALISTA EN AGUA SUBTERRANEA  
CONSULTOR ANA R.D. 035 - 2021-ANA-DARH

  
LORENZO  
CRUZ PRIETO  
Ingeniero Civil  
CIP N° 328400