



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRÍAS  
"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

RESOLUCION GERENCIAL N° 466 -2023-MDF-GM

FRÍAS, 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023.

VISTO:

El **INFORME N° 1443 -2023-W.J.P. Z/MDF-SGIDUR**, de fecha 08 de Noviembre del 2023, presentado por el Sub Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la Municipalidad Distrital de Frías, mediante el cual solicita la Resolución de Aprobación de la Actualización del Expediente Técnico;

- ❖ Proyecto: "**Mejoramiento Y Ampliación Del Servicio De Agua Potable Y Disposición Sanitaria De Excretas Del Centro Poblado Pechuquiz Del Distrito De Frías - Provincia De Ayabaca - Departamento De Piura**", Código Único De Inversiones N° 2358071; con un valor referencial de S/. 4,494,417.35 (Cuatro Millones Cuatrocientos Noventa Y Cuatro Mil Cuatrocientos Diecisiete Con 35/100 Soles), bajo la modalidad de ejecución presupuestaria por Administración Indirecta – Contrata, con un plazo de ejecución de 210 días calendarios.

CONSIDERANDO:

Que, la Municipalidad es un Gobierno Local cuyo poder emana de la voluntad popular, con personería jurídica de derecho público y que de acuerdo con la Ley N° 27680- Ley de Reforma Constitucional reconoce a los Gobiernos Locales autonomía política, económica y administrativa en asuntos de su competencia, los servicios y actividades municipales se prestan y cumplen respectivamente, a través de las funciones de programación, dirección, ejecución, supervisión y control.

Que, el Art. 38° de la Ley 27972 señala que el ordenamiento jurídico de las Municipalidades está constituido por las normas emitidas por los Órganos de Gobierno y Administración Municipal de acuerdo al ordenamiento jurídico nacional y que las normas y disposiciones Municipales se rige por los principios de exclusividad, territorialidad, legalidad, simplicidad, eficacia y celeridad: sin perjuicio de la vigencia de otros principios generales del derecho Administrativo General, concordante con las establecidas en los instrumentos de gestión de la Ley señalada.

Que, mediante **Resolución Gerencial N°231-2022.MDF-GM** de fecha 27 de Julio del 2022, se aprueba el Expediente Técnico del Proyecto: "**Mejoramiento Y Ampliación Del Servicio De Agua Potable Y Disposición Sanitaria De Excretas Del Centro Poblado Pechuquiz Del Distrito De Frías - Provincia De Ayabaca - Departamento De Piura**", Código Único De Inversiones N° 2358071.

Que, mediante **REQUERIMIENTO N° 1020-2023-W.J.P.Z/MDF-SGIDUR**, de fecha 23 de Octubre del 2023, el Sub Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural solicita la Actualización del Expediente Técnico y mediante **INFORME N° 1442 -2023-W.J.P.Z/MDF-SGIDUR**, de fecha 08 de noviembre del 2023 se aprueba la Actualización del Expediente Técnico del Proyecto: "**Mejoramiento Y Ampliación Del Servicio De Agua Potable Y Disposición Sanitaria De Excretas Del Centro Poblado Pechuquiz Del Distrito De Frías - Provincia De Ayabaca - Departamento De Piura**", Código Único De Inversiones N° 2358071.

Que, el Expediente Técnico del Proyecto alcanzado por el Sub Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural, se encuentra elaborado de conformidad con el numeral 24, del Anexo Único - Anexo de Definiciones del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 350-2015-EF, en virtud de lo comunicado, por lo que es procedente aprobarlo.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRÍAS  
"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

y Licitación Pública, lo que concuerda con lo establecido en el artículo 22° y 23° de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225, modificados por el Decreto Legislativo N° 1341 publicado el 07 de enero de 2017 y Decreto Legislativo 1444 vigente a partir del 30 de enero.

El Expediente Técnico contiene los siguientes documentos sustentatorios que a continuación detallo:

- ✓ **MEMORIA DESCRIPTIVA.**
- ✓ **ESPECIFICACIONES TECNICAS.**
- ✓ **PRESUPUESTO.**
- ✓ **ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS.**
- ✓ **RELACION DE INSUMOS.**
- ✓ **HOJA DE METRADOS.**
- ✓ **DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES.**
- ✓ **DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION.**
- ✓ **CALENDARIO VALORIZADO Y AVANCE DE OBRA GENERAL.**
- ✓ **INFORME TOPOGRAFICO.**
- ✓ **ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS.**
- ✓ **FICHA TECNICA AMBIENTAL.**
- ✓ **PLAN DE SEGURIDAD.**
- ✓ **FOTOGRAFIAS.**
- ✓ **PLANOS.**
- ✓ **OTROS DOCUMENTOS.**

Que en el inc. 20 del Artículo 20° de la Ley N° 27972 – Ley Orgánica de Municipalidades, prescribe que: "El Alcalde tiene la atribución de delegar sus atribuciones administrativas en el Gerente Municipal".

Que, mediante Resolución de Alcaldía N° 009-2023-MDF-A, de fecha 03 de Enero del 2023, Delega atribuciones administrativas que correspondan al Alcalde, en el Gerente Municipal donde establece en su Artículo Primero "Aprobar y Firmar Resoluciones de la Gerencia Municipal que resuelvan asuntos administrativos (...)" por lo que;

**SE RESUELVE:**

- ✓ **ARTÍCULO PRIMERO:** APROBAR, la Actualización del Expediente Técnico del Proyecto: "Mejoramiento Y Ampliación Del Servicio De Agua Potable Y Disposición Sanitaria De Excretas Del Centro Poblado Pechuquíz Del Distrito De Frías - Provincia De Ayabaca - Departamento De Piura", Código Único De Inversiones N° 2358071; con un valor referencial de **S/. 4,494,417.35 (Cuatro Millones Cuatrocientos Noventa Y Cuatro Mil Cuatrocientos Diecisiete Con 35/100 Soles)**, bajo la modalidad de ejecución presupuestaria por Administración Indirecta – Contrata, con un plazo de ejecución de 210 días calendarios.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS  
"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

- ✓ **ARTICULO SEGUNDO: APROBAR**, el resumen del costo total del Proyecto a nivel de la Actualización del Expediente Técnico, aprobado en el Artículo precedente, según el siguiente detalle:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MONTO
<b>1</b>	<b>SISTEMA DE AGUA POTABLE</b>	<b>1,187,552.27</b>
1.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	369,492.98
1.02	RECONSTRUCCION DE CAPTACION TIPO.C-1	16,305.60
1.03	REPOSICION DE PASE AEREO L=20M	48,833.36
1.04	RED DE CONDUCCION	29,482.87
1.05	RESERVORIO	11,829.55
1.06	RED DE DISTRIBUCION	491,437.34
1.07	RECONSTRUCCION DE CAMARA ROMPE PRESION TIPO 7	27,644.85
1.08	PASE AEREO L=30M	27,157.48
1.09	INSTALACION DE VALVULA DE PURGA	1,369.19
1.1	INSTALACION DE VALVULA DE CONTROL	7,399.55
1.11	CONEXIONES DOMICILIARIAS	156,599.50
<b>2</b>	<b>UNIDADES BASICAS DE SANEAMIENTO</b>	<b>1,974,347.94</b>
2.01	UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR	1,096,679.56
2.02	TANQUE BIODIGESTOR	369,515.68
2.03	POZO DE PERCOLACIÓN	449,311.42
2.04	LAVADEROS	58,841.28
<b>3</b>	<b>MITIGACION DE RIESGOS FISICOS Y AMBIENTALES</b>	<b>25,022.91</b>
<b>4</b>	<b>PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO</b>	<b>25,000.00</b>
<b>5</b>	<b>PLAN DE EDUCACIÓN SANITARIA</b>	<b>15,000.00</b>
<b>6</b>	<b>PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRABAJO</b>	<b>15,074.31</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>3,241,997.43</b>
	GASTOS GENERALES 8%	259,359.79
	UTILIDADES 7%	226,939.82
	<b>SUB TOTAL</b>	<b>3,728,297.04</b>
	I.G.V.	671,093.47
	<b>COSTO DE EJECUCION DE OBRA</b>	<b>4,399,390.51</b>
<b>7</b>	<b>SUPERVISION 2.16%</b>	<b>95,026.84</b>
<b>8</b>	<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA</b>	<b>4,494,417.35</b>



- ✓ **ARTICULO TERCERO: HÁGASE**, de conocimiento la presente Resolución a las Instancias Respectivas como a la Sub Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural, Gerencia Municipal, Área de planeamiento y Presupuesto y demás áreas correspondientes.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.

c.c.  
Arch./CrCr

Municipalidad Distrital de Frias  
  
CPC. Manuel Jesús Jiménez Valencia  
GERENTE MUNICIPAL



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS

## SGIDUR

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"



### INFORME N° 1442 - 2023-W.J.P. Z/MDF-SGIDUR.

**A** : C.P.C MANUEL JESUS JIMENEZ VALENCIA.  
GERENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS.

**DE** : ING. WALTER JAVIER PATIÑO ZURITA.  
SUB GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO RURAL

**ASUNTO** : APROBACION DE ACTUALIZACION DE EXPEDIENTE TECNICO.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS  
GERENCIA MUNICIPAL  
**RECIBIDO**

N° Registro: \_\_\_\_\_

Fecha: 8-11-23

Firma: \_\_\_\_\_

**REFERENCIA** : PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO PECHUQUIZ DEL DISTRITO DE FRIAS - PROVINCIA DE AYABACA - DEPARTAMENTO DE PIURA", CODIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2358071.

**FECHA** : Miercoles, 08 de Noviembre del 2023..

Por el presente me dirijo a Ud. Para saludarlo muy cordialmente y a la vez informarle lo siguiente:

Que se aprueba la actualización del Expediente Técnico del Proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO PECHUQUIZ DEL DISTRITO DE FRIAS - PROVINCIA DE AYABACA - DEPARTAMENTO DE PIURA", CODIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2358071, el cual cuenta de:

- ✓ MEMORIA DESCRIPTIVA.
- ✓ ESPECIFICACIONES TECNICAS.
- ✓ PRESUPUESTO.
- ✓ ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS.
- ✓ RELACION DE INSUMOS.
- ✓ HOJA DE METRADOS.
- ✓ DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES.
- ✓ DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION.
- ✓ CALENDARIO VALORIZADO Y AVANCE DE OBRA GENERAL.
- ✓ INFORME TOPOGRAFICO.
- ✓ ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS.
- ✓ FICHA TECNICA AMBIENTAL.
- ✓ PLAN DE SEGURIDAD.
- ✓ FOTOGRAFIAS.
- ✓ PLANOS.
- ✓ OTROS DOCUMENTOS.



El valor Referencial del Proyecto es de S/ 4,494,417.35 (Cuatro Millones Cuatrocientos Noventa Y Cuatro Mil Cuatrocientos Diecisiete Con 35/100 Soles), bajo la modalidad de ejecución presupuestaria por Administración Indirecta – Contrata, con un plazo de ejecución de 210 días calendarios, por lo que se pide se dé el trámite correspondiente.



PRESUPUESTO DE OBRA.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MONTO
<b>1</b>	<b>SISTEMA DE AGUA POTABLE</b>	<b>1,187,552.27</b>
1.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	369,492.98
1.02	RECONSTRUCCION DE CAPTACION TIPO C-1	16,305.60
1.03	REPOSICION DE PASE AEREO L=20M	48,833.36
1.04	RED DE CONDUCCION	29,482.87
1.05	RESERVORIO	11,829.55
1.06	RED DE DISTRIBUCION	491,437.34
1.07	RECONSTRUCCION DE CAMARA ROMPE PRESION TIPO 7	27,644.85
1.08	PASE AEREO L=30M	27,157.48
1.09	INSTALACION DE VALVULA DE PURGA	1,369.19
1.1	INSTALACION DE VALVULA DE CONTROL	7,399.55
1.11	CONEXIONES DOMICILIARIAS	156,599.50
<b>2</b>	<b>UNIDADES BASICAS DE SANEAMIENTO</b>	<b>1,974,347.94</b>
2.01	UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR	1,096,679.56
2.02	TANQUE BIODIGESTOR	369,515.68
2.03	POZO DE PERCOLACIÓN	449,311.42
2.04	LAVADEROS	58,841.28
<b>3</b>	<b>MITIGACION DE RIESGOS FISICOS Y AMBIENTALES</b>	<b>25,022.91</b>
4	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	25,000.00
5	PLAN DE EDUCACIÓN SANITARIA	15,000.00
6	PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRABAJO	15,074.31
	<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>3,241,997.43</b>
	GASTOS GENERALES 8%	259,359.79
	UTILIDADES 7%	226,939.82
	<b>SUB TOTAL</b>	<b>3,728,297.04</b>
	I.G.V.	671,093.47
	<b>COSTO DE EJECUCION DE OBRA</b>	<b>4,399,390.51</b>
7	SUPERVISION 2.16%	95,026.84
<b>8</b>	<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA</b>	<b>4,494,417.35</b>

Sin otro asunto en particular que comunicarle, quedo de Ud.

Atentamente.

C.C. ARCHIVO.  
W.J.P.Z.

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS  
Ing. Walter Javier Patiño Zurita  
(e) SGIDUR



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS

## SGIDUR

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS  
GERENCIA MUNICIPAL  
**RECIBIDO**

### INFORME N° 1443 - 2023-W.J.P. Z/MDF-SGIDUR.

**A** : C.P.C MANUEL JESUS JIMENEZ VALENCIA.  
GERENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS.

**DE** : ING. WALTER JAVIER PATIÑO ZURITA.  
SUB GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO RURAL.

**ASUNTO** : SOLICITO RESOLUCION DE APROBACION DE ACTUALIZACION DE EXPEDIENTE TECNICO.

N° Registro: \_\_\_\_\_  
Fecha: 8 - 11 - 23  
Hora: \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**REFERENCIA** : PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO PECHUQUIZ DEL DISTRITO DE FRIAS - PROVINCIA DE AYABACA - DEPARTAMENTO DE PIURA", CODIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2358071.

**FECHA** : Miercoles, 08 de Noviembre del 2023..

Por el presente me dirijo a Ud. Para saludarlo muy cordialmente y a la vez solicitarle emitir la Resolución de Actualización del Expediente Técnico del Proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO PECHUQUIZ DEL DISTRITO DE FRIAS - PROVINCIA DE AYABACA - DEPARTAMENTO DE PIURA", CODIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2358071, el cual cuenta de:

- ✓ MEMORIA DESCRIPTIVA.
- ✓ ESPECIFICACIONES TECNICAS.
- ✓ PRESUPUESTO.
- ✓ ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS.
- ✓ RELACION DE INSUMOS.
- ✓ HOJA DE METRADOS.
- ✓ DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES.
- ✓ DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION.
- ✓ CALENDARIO VALORIZADO Y AVANCE DE OBRA GENERAL.
- ✓ INFORME TOPOGRAFICO.
- ✓ ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS.
- ✓ FICHA TECNICA AMBIENTAL.
- ✓ PLAN DE SEGURIDAD.
- ✓ FOTOGRAFIAS.
- ✓ PLANOS.
- ✓ OTROS DOCUMENTOS.



El valor Referencial del Proyecto es de S/ 4,494,417.35 (Cuatro Millones Cuatrocientos Noventa Y Cuatro Mil Cuatrocientos Diecisiete Con 35/100 Soles), bajo la modalidad de ejecución presupuestaria por Administración Indirecta – Contrata, con un plazo de ejecución de 210 días calendarios, por lo que se pide se dé el trámite correspondiente.



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS

## SGIDUR

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"



### PRESUPUESTO DE OBRA.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MONTO
<b>1</b>	<b>SISTEMA DE AGUA POTABLE</b>	<b>1,187,552.27</b>
1.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	369,492.98
1.02	RECONSTRUCCION DE CAPTACION TIPO C-1	16,305.60
1.03	REPOSICION DE PASE AEREO L=20M	48,833.36
1.04	RED DE CONDUCCION	29,482.87
1.05	RESERVORIO	11,829.55
1.06	RED DE DISTRIBUCION	491,437.34
1.07	RECONSTRUCCION DE CAMARA ROMPE PRESION TIPO 7	27,644.85
1.08	PASE AEREO L=30M	27,157.48
1.09	INSTALACION DE VALVULA DE PURGA	1,369.19
1.1	INSTALACION DE VALVULA DE CONTROL	7,399.55
1.11	CONEXIONES DOMICILIARIAS	156,599.50
<b>2</b>	<b>UNIDADES BASICAS DE SANEAMIENTO</b>	<b>1,974,347.94</b>
2.01	UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR	1,096,679.56
2.02	TANQUE BIODIGESTOR	369,515.68
2.03	POZO DE PERCOLACIÓN	449,311.42
2.04	LAVADEROS	58,841.28
<b>3</b>	<b>MITIGACION DE RIESGOS FISICOS Y AMBIENTALES</b>	<b>25,022.91</b>
<b>4</b>	<b>PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO</b>	<b>25,000.00</b>
<b>5</b>	<b>PLAN DE EDUCACIÓN SANITARIA</b>	<b>15,000.00</b>
<b>6</b>	<b>PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRABAJO</b>	<b>15,074.31</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>3,241,997.43</b>
	GASTOS GENERALES 8%	259,359.79
	UTILIDADES 7%	226,939.82
	<b>SUB TOTAL</b>	<b>3,728,297.04</b>
	I.G.V.	671,093.47
	<b>COSTO DE EJECUCION DE OBRA</b>	<b>4,399,390.51</b>
<b>7</b>	<b>SUPERVISION 2.16%</b>	<b>95,026.84</b>
<b>8</b>	<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA</b>	<b>4,494,417.35</b>

Sin otro asunto en particular que comunicarle, quedo de Ud.

Atentamente.

C.C. ARCHIVO.  
W.J.P.Z.

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FRIAS  
Ing. Walter Javier Patiño Zurita  
(e) SGIDUR