

Resolución de Gerencia General

N°061-2021-EPS EMAPA HUARAL S.A/GG

Huaral, 04 de agosto de 2021

VISTO:

La Resolución Directoral N°083-2018-OTASS/DE de fecha 31 de octubre de 2018, Contrato N°001-LP-001-2019-EMAPA HUARAL S.A. de la Licitación Pública N°001-2019-OTASS - Primera Convocatoria, Contrato N°007-CP-2020-EMAPA HUARAL S.A. del Concurso Público N°001-2020-EMAPA HUARAL -CS - Primera Convocatoria, Contrato N°008-AS-001-2020-EMAPA HUARAL S.A. de la Adjudicación Simplificada N°001-2020-EMAPA HUARAL CS - Primera Convocatoria, mediante Informe N°050-2021-CONT-GAF-EHSA de fecha 29 de abril de 2021, Informe N°004-2021-AP.MIC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 06 de julio de 2021, Informe N°314-2021-GC/EMAPA HUARAL S.A. de fecha 06 de julio de 2021, Informe N°088-2021-CONT-GAF-EHSA de fecha 09 de julio de 2021, Informe N°454-2021-EMAPA HUARAL S.A./GAF de fecha 09 de julio de 2021,y;

CONSIDERANDO:

Que, la EPS EMAPA HUARAL S.A., tiene por objeto prestar servicios de saneamiento en el ámbito urbano y rural de las ciudades de Huaral, de conformidad con el Decreto Legislativo N°1280 que aprueba la Ley Marco de la Gestión de Prestación de Servicios de Saneamiento; y el Decreto Supremo N°019-2017-VIVIENDA, que aprueba su Reglamento; que comprenden la prestación regular de servicios de agua potable, alcantarillado y tratamiento de aguas residuales para disposición final o reúso y disposición sanitaria de excretas en el ámbito de responsabilidad establecido en el respectivo contrato de explotación, aplicando políticas de desarrollo, control, operación, mantenimiento, planificación, normatividad, preparación, ejecución de obras, supervisión, asesoría técnica. La EPS EMAPA HUARAL S.A. se encuentra bajo el Régimen de Apoyo Transitorio - RAT a cargo del Organismo Técnico de la Administración de los Servicios de Saneamiento - OTASS, conforme a lo señalado en el Acta de Sesión N°016-2015 del 17 de diciembre de 2015, acuerdo que fue ratificado por el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento - MVCS mediante la Resolución Ministerial N°044-2016-VIVIENDA de fecha 03 de marzo de 2016;

Que, con fecha 04 de noviembre de 2018 en el diario oficial El Peruano se publicó la Resolución Directoral N°083-2018-OTASS/DE que en su artículo primero autoriza la Transferencia Financiera del Pliego 207: Organismo Técnico de la Administración de los Servicios de Saneamiento, hasta por la suma de S/ 2,653,021.00 (Dos millones seiscientos cincuenta y tres mil veintiuno con 00/100 soles), con cargo a los recursos asignados en la fuente de financiamiento Recursos Ordinarios a favor de la EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE HUARAL SOCIEDAD ANONIMA - EMAPA HUARAL S.A., destinadas a la ejecución de las acciones que se detallan en las dichas indicadas en el Anexo que forma parte de la presente resolución;

ANEXO

Página 1 de 7



BICENTENARIO
PERÚ 2021

mesadepartes@emapahuaral.com.pe

Av. Huando S/N - Huaral - Lima - Peru

(01) 766 8032

www.emapahuaral.com.pe

ANEXO

CAPACIDAD	FICHA DE LA ACCIÓN DE FORTALECIMIENTO		
	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	MONTO (S/)
Gestión Operativa	IMPLEMENTACIÓN CON CAMIÓN CISTERNA	FT-GO-08	600,000
	ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA DETECCIÓN DE FUGAS Y REPARACIÓN DE FUGAS Y REPARACIÓN DE REDES EN EL AMBIENTE DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A.	FT-GO-07	846,319
Gestión Comercial	AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL ÁMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A.	FT-GC-07	1,178,448
Gestión Administrativa	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO, PARA MEJORAR LA GESTIÓN EMPRESARIAL EN EL ÁMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A.	FT-GA-02	28,254
MONTO TOTAL A TRANSFERIR			2,653,021

Que, con fecha 07 de agosto de 2019, se realizó la suscripción del Contrato N°001-LP-001-2019-EMAPA HUARAL S.A. con el contratista MEDILESER S.A.C., de la Licitación Pública N°001-2019-OTASS - Primera Convocatoria, correspondiente a la Ficha Técnica FT-GC-07 "ADQUISICIÓN DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRÍA PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS TIPO CHORRO MÚLTIPLE DN 16 - COMPRA CORPORATIVA 2019", con una cantidad de 4,150 medidores, siendo el monto total del presente contrato asciende S/ 391,760.00 (Trescientos noventa y un mil setecientos sesenta con 00/100 soles), aprobado por Certificación de Crédito Presupuestario N°059-2019-SIAF de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto;

Que, mediante Informe N°043-2020-GC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 16 de enero de 2020, la Gerencia Comercial da la conformidad a la primera Adquisición de 2,500 medidores de agua potable, solicitando dar la viabilidad de pago, la misma que mediante Orden de Servicio N°1900304 se realizó el pago de la Factura Electrónica N°001-001089 a favor de MEDILESER S.A.C., por el monto de S/ 236,000.00 soles (Doscientos treinta y seis mil con 00/100 soles);

Que, mediante Informe N°111-2020-GC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 27 de febrero de 2020, la Gerencia Comercial da la conformidad a la segunda Adquisición de 1,650 medidores de agua potable, solicitando dar la viabilidad de pago, la misma que mediante Orden de Servicio N°2000067 se realizó el pago de la Factura Electrónica N°001-001443 a favor de MEDILESER S.A.C., por el monto de S/ 155,760.00 soles (Ciento cincuenta y cinco mil setecientos sesenta con 00/100 soles);



Que, con fecha 07 de setiembre de 2020, se realizó la suscripción del Contrato N°007-CP-002-2020-EMAPA HUARAL S.A. con el contratista INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C., del Concurso Público N°001-2020-EMAPA HUARAL-CS - Primera Convocatoria, correspondiente a la Ficha Técnica FT-GC-07 "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUARAL", siendo el monto total del presente contrato asciende S/ 531,781.00 (Quinientos treinta y un mil setecientos ochenta y uno con 00/100 soles);



Que, mediante la Orden de Servicio N°200358 de fecha 17 de noviembre de 2020, se realizó el primer adelanto del 30% a la contratista INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C. de acuerdo a lo establecido en la cláusula novena del contrato, mediante la Factura Electrónica N°001-004226 se realizó el adelanto por el monto de S/ 140,390.10 soles, más la detracción de fecha 29 de diciembre de 2020 por el monto de S/ 19,144.20 soles, haciendo un total de S/ 159,534.30 soles (Ciento cincuenta y nueve mil quinientos treinta y cuatro con 30/100 soles);



Que, mediante Informe N°514-2020-GC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 18 de diciembre de 2020, la Gerencia Comercial da la conformidad a la valorización N°001, por el servicio de instalación de 4,150 medidores y accesorios en caja de registro de agua potable en la ciudad de Huaral, solicitando dar la viabilidad de pago, la misma que mediante Orden de Servicio N°2100358 se realizó el pago de la Factura Electrónica N°002-000820 a favor de INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C., por el monto de S/ 78,533.97 soles, y más la detracción por el monto de S/ 10,709.00 soles, haciendo un total de S/ 89,242.97 (Ochenta y nueve mil doscientos cuarenta y dos con 97/100 soles);



Que, mediante Informe N°124-2021-GC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 13 de enero de 2021, la Gerencia Comercial da la conformidad a la valorización N°002, por el servicio de instalación de 4,150 medidores y accesorios en caja de registro de agua potable en la ciudad de Huaral, solicitando dar la viabilidad de pago, la misma que mediante Orden de Servicio N°2100146 se realizó el pago de la Factura Electrónica N°002-000822 a favor de INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C., por el monto de S/ 53,060.41 soles, y más la detracción por el monto de S/ 7,236.00 soles, haciendo un total de S/ 60,296.41 (Sesenta mil doscientos noventa y seis con 41/100 soles);



Asimismo, mediante Carta N°010-2021-MEJ/SS de fecha 07 de enero de 2021, el Supervisor del servicio informa que se ha procedido a realizar la valorización N°02 correspondiente al mes de diciembre de 2020 que equivale a un 58,12% siendo el programado 90% por lo que se entiende que existe un retraso de 31,88%, los cuales no pudieron concretar por falta de adecuación de caja de registros y teniendo en cuenta que incluso en las consultas formuladas en el proceso de licitación se dejó en claro que la modalidad del proceso es por precios unitarios y habiendo culminado la fecha de término del contrato se dio por culminado el servicio requerido, teniendo un total de 2,412 medidores



instalados en la ciudad de Huaral, de acuerdo a lo señalado en el Acta de Culminación de Servicio suscrito el 14 de enero de 2021;

Que, con fecha 09 de octubre de 2020, se realizó la suscripción del Contrato N°008-AS-001-2020-EMAPA HUARAL S.A. con el contratista el señor MANUEL JESUS ECOS VASQUEZ, de la Adjudicación Simplificada N°001-2020-EMAPA HUARAL S.A. - Primera Convocatoria, correspondiente a la Ficha Técnica FT-GC-07 "SUPERVISIÓN DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUARAL", siendo el monto total del presente contrato asciende S/ 41,500.00 (Cuarenta y un mil quinientos con 00/100 soles);



Que, mediante Informe N°515-2019-GC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 18 de diciembre de 2020, la Gerencia Comercial da la conformidad a la valorización N°001 por el servicio de supervisión de instalación de 4,150 medidores y accesorios en caja de registro de agua potable en la ciudad de Huaral, solicitando dar la viabilidad de pago, la misma que mediante Orden de Servicio N°2000480 se realizó el pago de la Factura Electrónica N°001-0004 a favor de MANUEL JESUS ECOS VASQUEZ, por el monto de S/ 8,757.70 soles y más la detracción por el monto de S/ 1,194.00 soles, haciendo un total de S/ 9,951.70 (Nueve mil novecientos cincuenta y uno con 70/100 soles);



Que, mediante Informe N°523-2021-GC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 13 de enero de 2021, la Gerencia Comercial da la conformidad a la valorización N°002 por el servicio de supervisión de instalación de 4,150 medidores y accesorios en caja de registro de agua potable en la ciudad de Huaral, solicitando dar la viabilidad de pago, la misma que mediante Orden de Servicio N°2100145 se realizó el pago de la Factura Electrónica N°001-0008 a favor de MANUEL JESUS ECOS VASQUEZ, por el monto de S/ 12,468.10 soles y más la detracción por el monto de S/ 1,700.00 soles, haciendo un total de S/ 14,168.10 (Catorce mil ciento sesenta y ocho con 10/100 soles);



Que, mediante Informe N°050-2021-CONT-GAF-EHSA de fecha 29 de abril de 2021, la Oficina de Contabilidad informa con respecto a la liquidación de la Ficha Técnica FT-GC-07 manifestando que realizada la verificación y conciliación de la información contable y financiera a través del Sistema Contable Avalon y SIAF, sumado a los documentos fuentes de los gastos reportados se informa que, de la transferencia recibida, se otorga la distribución y aprobación para la Ficha Técnica FT-GC-07 de un presupuesto asignado de S/ 1,178,448.00 soles de los cuales corresponde al "Servicio de instalación de 4,1500 medidores y accesorios en caja de registros de agua potable en la ciudad de Huaral", el monto de S/ 531,781.00 soles, y que durante el periodo 2020-2021 se ejecutó el gasto por el monto de S/ 309,703.68 soles, quedando un saldo presupuestal del monto asignado de S/ 222,707.32 soles, según detalle:



**FICHA TECNICA FT-GC-07
(Expresado en soles)**

Ítem	Descripción	Unid. Med.	Cant.	Parcial	Total Ejecutado	Saldo
1	Servicio de instalación de 4,1500 medidores y accesorios en caja de registros de agua potable en la ciudad de Huaral	Und.	4,150	531,781.00	309,073.68	222,707.32

Fuente: Cuadro de asignación y ejecución presupuestal / Sistema Avalon / SIAF

Asimismo, del informe antes señalado se informa que, se otorga la distribución y aprobación para la Ficha Técnica FT-GC-07 un presupuesto asignado de S/ 1,178,448.00 soles de los cuales corresponde al "Supervisión del servicio de instalación de 4,1500 medidores y accesorios en caja de registros de agua potable en la ciudad de Huaral", el monto de S/ 41,500.00 soles, y que durante el periodo 2020-2021 se ejecutó el gasto por el monto de S/ 24,119.80 soles, quedando un saldo presupuestal del monto asignado de S/ 17,380.20 soles, según detalle:

**FICHA TECNICA FT-GC-07
(Expresado en soles)**

Ítem	Descripción	Unid. Med.	Cant.	Parcial	Total Ejecutado	Saldo
1	Supervisión de la obra Servicio de instalación de 4,1500 medidores y accesorios en caja de registros de agua potable en la ciudad de Huaral	Und.	1	41,500.00	24,119.80	17,380.20

Fuente: Cuadro de asignación y ejecución presupuestal / Sistema Avalon / SIAF

Que, mediante Informe N°004-2021-AP.MIC-EMAPA HUARAL S.A. de fecha 06 de julio de 2021, la señora Ana Roca Santos encargada del Apoyo de Micromedición remite a la Gerencia Comercial el informe de liquidación técnica financiera de la Ficha Técnica FT-GC-07 "AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL ÁMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A";

Que, mediante Informe N°314-2021-GC/EMAPA HUARAL S.A. de fecha 06 de julio de 2021, la Gerencia Comercial remite a la Gerencia General Informe de Liquidación Técnica Financiera correspondiente a la Ficha Técnica FT-GC-07 "AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL ÁMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A", para su aprobación mediante acto resolutivo;

Que, mediante Informe N°088-2021-CONT-GAF-EHSA de fecha 09 de julio de 2021, la Oficina de Contabilidad informa con respecto a la liquidación de la Ficha Técnica FT-GC-07 manifestando que realizada la verificación y conciliación de la información contable y financiera a través del Sistema Contable Avalon y SIAF, sumado a los documentos fuentes de los gastos reportados se informa que, de la transferencia recibida, se otorga la distribución y aprobación para la Ficha Técnica FT-GC-07 de un presupuesto asignado de S/ 1,178,448.00



2019", el monto de S/ 391,760.00 soles, y que se ejecutó el gasto por el monto de S/ 391,760.00 soles, según detalle:

**FICHA TECNICA FT-GC-07
(Expresado en soles)**

Item	Descripción	Unid. Med.	Cant.	Parcial	Total Ejecutado	Saldo
1	Adquisición de medidores de agua potable fría para conexiones domiciliarias tipo chorro múltiple DN 15 - compra facultativa 2019	Und.	4,150	391,760.00	391,760.00	-

Fuente: Cuadro de asignación y ejecución presupuestal / Sistema Avalon / SIAF

Que, mediante Informe N°454-2021-EMAPA HUARAL S.A./GAF de fecha 09 de julio de 2021, la Gerencia de Administración y Finanzas solicita a la Gerencia General aprobar mediante acto resolutivo la Liquidación Técnica Financiera de la Ficha Técnica FT-GC-07 "AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL ÁMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A";

Que, de acuerdo a los documentos de vistos y a los considerandos precedentes, resulta necesario aprobar la Liquidación Técnica Financiera correspondiente a la actividad de la Ficha Técnica FT-GC-07 "AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL ÁMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A", donde se precisa que solo se ha realizado la instalación de 2,412 micromedidores de un total de 4,500, el cual ha sido evaluado por la Gerencia Comercial;

Con el Visto Bueno de la Gerencia Comercial, Gerencia de Administración y Finanzas, Gerencia de Asesoría Jurídica y la Oficina de Facturación, Catastro y Medición;

De conformidad con lo dispuesto en el Texto Único Ordenado de la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por Decreto Supremo N°082-2019-EF y el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por Decreto Supremo N°344-2018-EF

SE RESUELVE:

ARTICULO 1º. - APROBAR la Liquidación Técnica Financiera del Contrato N°001-LP-001-2019-EMAPA HUARAL S.A. de la Licitación Pública N°001-2019-OTASS - Primera Convocatoria, Contrato N°007-CP-2020-EMAPA HUARAL S.A. del Concurso Público N°001-2020-EMAPA HUARAL -CS - Primera Convocatoria, Contrato N°008-AS-001-2020-EMAPA HUARAL S.A. de la Adjudicación Simplificada N°001-2020-EMAPA HUARAL CS - Primera Convocatoria, correspondiente a la actividad de la Ficha Técnica FT-GC-07 "AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL ÁMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL S.A", teniendo como monto transferido de S/ S/ 1,178,448.00 soles (Un millón ciento setenta y ocho mil cuatrocientos cuarenta y ocho con 00/100 soles)



HUARAL S.A", teniendo como monto transferido de S/ S/ 1,178,448.00 soles (Un millón ciento setenta y ocho mil cuatrocientos cuarenta y ocho con 00/100 soles) de los cuales se ejecutó por los tres procesos el monto de S/ 724,953.48 soles (Setecientos veinticuatro mil novecientos cincuenta y tres con 48/100 soles), quedando un saldo a favor de S/ 453,494.52 soles (Cuatrocientos cincuenta y tres mil cuatrocientos noventa y cuatro con 52/100 soles).

ARTICULO 2º. - NOTIFICAR la presente resolución, a la Gerencia Comercial, Gerencia de Administración y Finanzas, Gerencia de Asesoría Jurídica y la Oficina de Facturación, Catastro y Medición.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE




Ing. Fernando Torrejón Delgado
GERENTE GENERAL
EMAPA HUARAL S.A.



EMAPA HUARAL S.A.
Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Huaral Sociedad Anónima



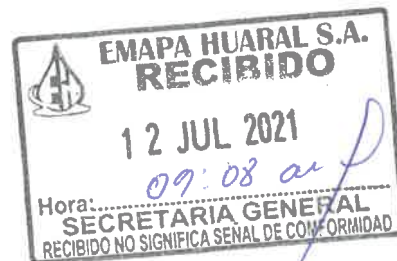
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

INFORME N° 454-2021-EMAPA HUARAL S.A/GAF

A : **ING. FERNANDO TORREJON DELGADO**
Gerente General

DE : **Mg. ELIDA LELIT RIOS PINEDO**
Gerente de Administración y Finanzas

ASUNTO : **LIQUIDACIÓN DE FICHA FT-GC-07**
"Adquisición de Medidores de Agua Potable Fría para conexiones domiciliarias Tipo Chorro Múltiple DM-15 Compra Facultativa 2019"
Empresa MEDILESER S.A.C.



REFERENCIA: 1. Informe N° 088-2021-CONT-GAF-EHSA
2. Informe N° 0314-2021-GC7EMAPA HUARAL S.A.

FECHA : Huaral, 09 de julio 2021

Me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y en atención al documento de la referencia 2, preparado por la Gerencia Comercial, alcanzando la información técnica, referente a la FICHA FT-GC-07 "Adquisición de Medidores de Agua Potable Fría para conexiones domiciliarias Tipo Chorro Múltiple DM-15 Compra Facultativa 2019", por la compra de 4,150 medidores a la Empresa MEDILESER S.A.C., la Oficina de Contabilidad, procedió a consolidar la información contable -financiera.

Par tanto, se remite los documentos que sustentan la liquidación de la FICHA FT-GC-07, para que a través de su despacho se encargue a la Gerencia de Asesoría Jurídica la emisión del acto resolutivo correspondiente.

Es cuanto informo a usted para su conocimiento y fines.

Atentamente,


 **Mg. Elida Lelit Rios Pinedo**
Gerente de Administración
y Finanzas
EMAPA HUARAL S.A.

Se adjunta 03 folder manila.

Cc. Archivo

 **EMAPA HUARAL S.A.**
PROVEIDO N° 1,286

HUARAL, -- JUL 2021

PASE *Asesoría Jurídica*
PARA *Procedimiento de liquidación*
GERENCIA GENERAL

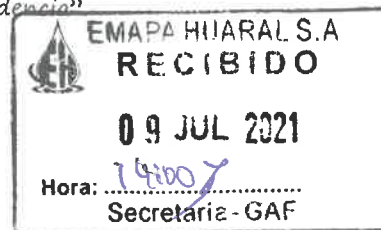
Gerencia de Administración y Finanzas

48



"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

INFORME N° 088-2021-CONT-GAF-EHSA.



A : Mag. ELIDA RIOS PINEDO
Gerente Administrativo y Financiero

DE : CPC. MARLENE I. MEDINA CASTILLO
Jefe de Contabilidad (e)

ASUNTO : LIQUIDACION DE LA FICHA FT-GC-07:
"ADQUISICION DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRIA PARA CONEXIONES
DOMICILIARIAS TIPO CHORRO MULTIPLE DM-15 – COMPRA FACULTATIVA 2019"

REF. : PROVEIDO S/N (06.Jul.21)
INFORME N° 0314-2021-GC/EMAPA HUALAL S.A. (06.Jul.21)
INFORME N° 004-2021-AP.MIC-EMAPA HUALAL S.A. (06.Jul.21)

FECHA : Hualal, 09 de Julio de 2021

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarla cordialmente, y a su vez remitir la **Liquidación Técnica Financiera de la Ficha FT-GC-07 del Plan de Acciones de Urgencia – PAU**, instrumento elaborado a partir del inicio del Régimen Administrativo Transitorio - RAT, por el Organismo Técnico de la Administración de los Servicios de Saneamiento – OTASS (adscribo al Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento), de manera conjunta con EMAPA HUALAL S.A. y que fue aprobado mediante acuerdo de su Consejo Directivo conforme al párrafo 217.2, del artículo 217 del Reglamento de la Ley Marco de la Gestión y Prestación de los Servicios de Saneamiento - RLMGPSS; con el objetivo de optimizar la oferta disponible de la empresa prestadora, lo que implica, mejorar las condiciones de los sistemas encontrados al iniciarse el RAT, así como incrementar su capacidad de gestión institucional, y mejorar la calidad de los servicios de saneamiento a su cargo.

Que, con relación a su contenido, el párrafo 217.4 del artículo 217 el RLMGPSS dispone que este comprende el diagnóstico, acciones, actividades, metas e inversiones técnico operativas, comerciales e institucionales eficientes que, con carácter de urgencia, se implementan en la empresa prestadora para mejorar la sostenibilidad de la prestación de los servicios de saneamiento, en términos de calidad, continuidad y cobertura.

Siendo los gastos ejecutados durante el Periodo 2019-2020:

A) ADQUISICION DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRIA PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS TIPO CHORRO MULTIPLE DM-15 – COMPRA FACULTATIVA 2019

I.- ANTECEDENTES:

- ✓ La Obra "Adquisición de Medidores de Agua Potable Fría para Conexiones Domiciliarias tipo Chorro Múltiple DN 15 – Compra Facultativa 2019", fue convocado a través de la Licitación Pública N° 001-2019-OTASS-1.

La Buena Pro fue adjudicada a la Empresa MEDILESER S.A.C., y se formaliza mediante la Contrato N° 001-LP-001-2019-EMAPA HUALAL S.A. de fecha 07.Agt.2019, por el monto de S/. 391,760.00 (Trescientos Noventa y un mil setecientos sesenta con 00/100 soles).

II.- ANALISIS

- ✓ De la transferencia recibida por el OTASS - MVCS, se otorga a la **Ficha FT-GC-07** un presupuesto asignado de S/. 1,178,448, de los cuales corresponde al **"Adquisición de Medidores de Agua Potable Fría para Conexiones Domiciliarias tipo Chorro Múltiple DN 15 – Compra Facultativa 2019"**, el monto de S/. 391,760.00.
- ✓ La Adquisición de Medidores de Agua Potable Fría para Conexiones Domiciliarias tipo Chorro Múltiple DN 15 – Compra Facultativa 2019", cuenta con la Certificación de Crédito Presupuestario Nota N° 000000059 por el monto de S/. 391,760.00

...///



INFORME N° 088-2021-CONT-GAF-EHSA.

///...

Siendo según detalle:

FICHA TECNICA FT-GC-07
(Expresado en Soles)

Ítem	Descripción	Unid. Med.	Cant.	Parcial	Total Ejecutado	Saldo
1	Adquisición de Parque de Medidores de 4,150 de 1/2 y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral. - ID 3202	Und.	4,150	391,760.00	391,760.00	-

Fuente: Cuadro de Asignación y Ejecución Presupuestal / Sistema Avalon / SIAF

- ✓ Con fecha 30 de Diciembre del 2019, la Oficina de Logística y Abastecimiento EMAPA HUARAL S.A., emitió la Orden de Compra N° 1900304 por la Adquisición de Medidores de Agua Potable Fria para Conexiones Domiciliarias tipo Chorro Múltiple DN 15 – Compra Facultativa 2019", correspondiente a la Ficha Técnica FT-GC-07 por el importe de S/. 391,760.00
- ✓ La Empresa MEDILESER S.A.C (EL CONTRATISTA), emite la Factura Electrónica N° FF01-1089 (28.11.2019) por S/. 236,000.00 Soles por la compra de 2,500 unidades de Micromedidores M170 Q3 2,5-R125-165mm DN 15mm S/L.
- ✓ La Oficina de Tesorería EMAPA HUARAL S.A., gira el C/P SIAF N° 290 (23.01.2020) por S/. 236,000.00, y con registro en el Módulo Avalon Finanzas con el DOB N° 2000010 (23.01.2020) por S/. 236,000.00
- ✓ Por tratarse de otro Ejercicio Fiscal, el 05 de Mayo del 2020 la Oficina de Logística y Abastecimiento EMAPA HUARAL S.A. emitió la Orden de Compra N° 2000067, por el importe de S/. 155,760.00; por el saldo de la O/C N° 1900304 (30.12.2019).
- ✓ La Empresa MEDILESER S.A.C (EL CONTRATISTA), emite la Factura Electrónica N° FF01-1443 (08.05.2020) por S/. 155,760.00 Soles por la compra de 1,650 unidades de Micromedidores M170 Q3 2,5-R125-165mm DN 15mm S/L.

III.- CONCLUSIONES

- ✓ Suscrito el Contrato N° 01 – LP-001-2019-EMAPA HUARAL SA, derivado de la Licitación Publica N° 001-2019-OTASS-1, entre la Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Huaral S.A. y la Empresa MEDILESER S.A.C.; la Jefatura de Catastro Medición y Facturación y la Gerencia Comercial, otorgan la Conformidad de la Compra del total de 4,150 unidades Micromedidores M170 Q3 2,5-R125-165mm DN 15mm S/L., con la finalidad de gestionar los pagos correspondientes a las valorizaciones según avance de ejecución del Periodo 2019 - 2020.
- ✓ El importe pagado a la Empresa MEDILESER S.A.C., por los servicios ejecutados según conformidad materia del Contrato, ascienden a S/. 391,760.00 (Trescientos Noventa y Un Mil Setecientos Sesenta con 00/100 Soles),
- ✓ No presenta Saldo Presupuestal en relación al presupuesto asignado.
- ✓ Se anexa Cuadro Detalle de la Liquidación Financiera del Gasto.

...///



INFORME N° 088-2021-CONT-GAF-EHSA.

///...

Con relación, a las Liquidaciones Técnicas Financieras de la Ficha FT-GC-07 presentadas en el INFORME N° 0314-2021-GC/EMAPA HUARAL S.A., como son: "**Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral**", y "**Supervisión del Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral**", es meritorio participar que se dió cumplimiento con la Liquidación Financiera mediante el **INFORME N° 050-2021-CONT-GAF-EHSA (29.Abr.2021)**; el cual se anexa copias.

Es cuanto informo a su Gerencia para conocimiento y fines administrativos.

Atentamente,


 **CPC. Marieno I. Medina Castillo**
Matrícula N° 60239
Jefe de Contabilidad (a)
EMAPA HUARAL S.A.

C.c. Archivo



EMAPA HUARAL S.A.
Jefatura de Contabilidad

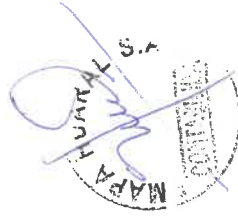


TRANSFERENCIAS OTORGADAS A LA EPS EMAPA HUARAL - RESOLUCION DIRECTORAL N° 47-2018-OTASS/DE (25.JUN.18)

FICHA TECNICA: FT-GC-07 "ADQUISICION DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRIA PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS TIPO CHORRO MULTIPLE DN 15
COMPRA CORPORATIVA FACULTATIVA 2019"

LIQUIDACION FINANCIERA
(Expresado en Soles)

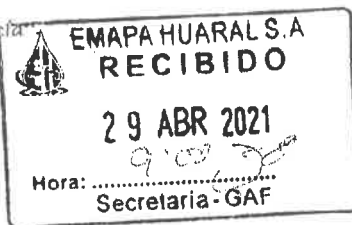
COMPROBANTE DE PAGO SIAF			COMPROBANTE DE PAGO AVALON			ORDEN DE COMPRAS Y SERVICIO			FACTURA / RXH DE SERVICIO			RUC	PROVEEDOR	CONCEPTO	UNO DE MEDIDA	CANT.	PRECIO SIN IGV	VALOR	IGV	TOTAL	ENTIDAD FINANCIERA	CT. CIE.	CTA. CTB.	MES								
NUMERO	FECHA DE DOC.	REG. SIAF	CCE DOB	NUMERO	FECHA DE DOC.	O/S	FECHA DE DOC.	SERIE	NUMERO	FECHA DE DOC.																						
290	23.01.20	0133	DOB	2000010	23.01.20		30.12.19	FF01	1089	28.11.19				20478099241	MEDELESER S.A.C.	MICROMEDIDOR M170 Q3 2.5-R125-165mm DN 15mm S/L - ADQUISICION DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRIA PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS TIPO CHORRO MULTIPLE DN 15 - COMPRA CORPORATIVA FACULTATIVA 2019, LICITACION PUBLICA N° 001-2019-OTASS	UNO	2500	80.00	200,000.00	36,000.00	236,000.00	BCO. NAC.	00-367-046765	603411105	Ene-20						
309	20.05.20	0019	DOB	2000030	20.05.20		08.05.20	FF01	1443	08.05.20				20478099241	MEDELESER S.A.C.	MICROMEDIDOR M170 Q3 2.5-R125-165mm DN 15mm S/L - ADQUISICION DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRIA PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS TIPO CHORRO MULTIPLE DN 15 - COMPRA CORPORATIVA FACULTATIVA 2019, LICITACION PUBLICA N° 001-2019-OTASS	UNO	1650	80.00	132,000.00	23,750.00	155,750.00	BCO. NAC.	00-367-046765	603411105	May-20						
TOTAL																		332,000.00	59,750.00	391,750.00												





"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

INFORME N° 050-2021-CONT-GAF-EHSA.



A : **Mag. ELIDA RIOS PINEDO**
Gerente Administrativo y Financiero

DE : **CPC. MARLENE I. MEDINA CASTILLO**
Jefe de Contabilidad (e)

ASUNTO : **LIQUIDACION DE LA FICHA FT-GC-07:**
A) "SERVICIO DE INSTALACION DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUARAL"
B) "SUPERVISION DEL "SERVICIO DE INSTALACION DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUARAL"

REF. : A) PROVEIDO N° 1282-2021 (28.Abr.21)
INFORME N° 0176-2021-GC/EMAPA HUARAL S.A. (21.Abr.21)
B) PROVEIDO N° 1318-2021 (29.Abr.21)
INFORME N° 0203-2021-GC/EMAPA HUARAL S.A. (29.Abr.21)

FECHA : Huaral, 29 de Abril de 2021

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarla cordialmente, y a su vez remitir la **Liquidación Técnica Financiera de la Ficha FT-GC-07 del Plan de Acciones de Urgencia - PAU**, instrumento elaborado a partir del inicio del Régimen Administrativo Transitorio - RAT, por el Organismo Técnico de la Administración de los Servicios de Saneamiento - OTASS (adscrito al Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento), de manera conjunta con EMAPA HUARAL S.A. y que fue aprobado mediante acuerdo de su Consejo Directivo conforme al párrafo 217.2, del artículo 217 del Reglamento de la Ley Marco de la Gestión y Prestación de los Servicios de Saneamiento - RLMGPSS; con el objetivo de optimizar la oferta disponible de la empresa prestadora, lo que implica, mejorar las condiciones de los sistemas encontrados al iniciarse el RAT, así como incrementar su capacidad de gestión institucional, y mejorar la calidad de los servicios de saneamiento a su cargo.

Que, con relación a su contenido, el párrafo 217.4 del artículo 217 el RLMGPSS dispone que este comprende el diagnóstico, acciones, actividades, metas e inversiones técnico operativas, comerciales e institucionales eficientes que, con carácter de urgencia, se implementan en la empresa prestadora para mejorar la sostenibilidad de la prestación de los servicios de saneamiento, en términos de calidad, continuidad y cobertura.

Siendo los gastos ejecutados durante el Periodo 2020 y 2021:

A) SERVICIO DE INSTALACION DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUARAL

I.- ANTECEDENTES:

- ✓ La Obra "Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral", fue convocado a través del Concurso Público N° 001-2020-EMAPA HUARAL C.S., mediante el sistema de Contratación a Precios Unitarios.
- ✓ La Buena Pro fue adjudicada a la Empresa INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C., mediante la Resolución N° 1771-2020-TCE-S.A. de fecha 20.Agt.2020.
- ✓ La ejecución de obra se formaliza mediante la suscripción del Contrato N° 07-CP N° 002-2020-EMAPA HUARAL CS, entre el Contratista INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C. y EMAPA HUARAL S.A, por el monto de S/. 531,781.00 Soles.



...///



INFORME N° 050-2021-CONT-GAF-EHSA.

///...

II.- ANALISIS

- ✓ De la transferencia recibida por el OTASS - MVCS, se otorga a la **Ficha FT-GC-07** un presupuesto asignado de S/. 1,178,448, de los cuales corresponde al **"Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral"**, el monto de S/. 531,781; y que durante el Periodo 2020 - 2021 se ejecutó el gasto por el monto de S/. 309,073.68, quedando un saldo presupuestal del monto asignado de S/. 222,707.32, según se detalle:

FICHA TECNICA FT-GC-07
(Expresado en Soles)

Item	Descripción	Unid. Med.	Cant.	Parcial	Total Ejecutado	Saldo
1	Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral.	Und.	4,150	531,781.00	309,073.68	222,707.32

Fuente: Cuadro de Asignación y Ejecución Presupuestal / Sistema Avalon / SIAP

- ✓ Los gastos representan al Compromiso de la Orden de Servicio N° 2000358 de fecha 17.12.20; por el adelanto del 30% del Contrato N° 07-CP N° 002-2020-EMAPA HUARAL CS, por el monto de S/. 159,534.30, así como el pago de la Valorización N°1 por el monto de S/. 89,242.97 30 (incluye pago de detracciones), los cuales ascienden en el Periodo 2020 a S/. 248,777.27 (Doscientos Cuarenta y Ocho Mil Setecientos Setenta y Siete con 27/100 soles)
- ✓ Con la Orden de Servicio N° 2100146 de fecha 17.02.21; se cancela la Valorización N° 2 por el monto de S/. 60,246.91 (Sesenta Mil Doscientos Cuarenta y Seis con 91/100 Soles), incluye detracciones. Gasto correspondiente al Periodo 2021.
- ✓ De acuerdo al Informe alcanzado por la Gerencia Comercial, refiere que, del Servicio Contratado para la instalación de los 4,150 medidores, solo se logró instalar 2,412 medidores que representa el 58.12%, y el 41.88% que equivale a 1,738 medidores que no fueron instalados, por presentar observaciones por la no adecuación de cajas, tapas en mal estado, diámetros mayores, servicios no ubicados, cajas profundas y otras anomalías.

III.- CONCLUSIONES

- ✓ Suscrito el Contrato N° 07-CP N° 002-2020-EMAPA HUARAL CS, derivado del Concurso N° 001-2020-EMAPA HUARAL-CS, Primera Convocatoria, entre la Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Huaral S.A. y la Empresa INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C., la Jefatura de Catastro Medición y Facturación y la Gerencia Comercial, otorgan la Conformidad del Servicio, con la finalidad de gestionar los pagos correspondientes a las valorizaciones según avance de ejecución del Periodo 2020 - 2021.
- ✓ El importe pagado a la Empresa INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C., por los servicios ejecutados según conformidad materia del Contrato, ascienden a S/. 309,073.68 (Trescientos Nueve Mil Setenta y Tres con 68/100 Soles),
- ✓ Asimismo, presenta un Saldo Presupuestal por el servicio no ejecutado de S/. 222,707.32 (Doscientos Veintidós Mil Setecientos Siete con 32/100 Soles).
- ✓ Se anexa Cuadro Detalle de la Liquidación Financiera del Gasto.



...///



INFORME N° 050-2021-CONT-GAF-EHSA.

///...

B) SUPERVISION DEL "SERVICIO DE INSTALACION DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUARAL"

I.- ANTECEDENTES:

- ✓ La Supervisión de la Obra "Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral", correspondiente a la Ficha Técnica FT-GC-07, fue convocado a través del Concurso Público N° 001-2020-EMAPA HUARAL C.S., mediante el sistema de Contratación a Precios Unitarios.
- ✓ Con fecha 14 de Setiembre del 2020, se adjudica el Servicio de Supervisión de la Obra "Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral", correspondiente a la Adjudicación Simplificada N° 001-2020-EMAPA HUARAL CS – Primera Convocatoria., al Sr. ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS.
- ✓ La ejecución del Servicio de Supervisión de la Obra "Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral", correspondiente a la A.S. N° 001-2020-EMAPA HUARAL CS – Primera Convocatoria, se formaliza mediante la suscripción del Contrato N° 008 AS N° 001-2020-EMAPA HUARAL CS, entre el Contratista Sr. ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS y EMAPA HUARAL S.A, por el monto de S/. 41,500.00 Soles.
- ✓ Con fecha 14 de Enero de 2021, se firma el Acta de Culminación de Servicio entre EMAPA HUARAL S.A. y la Empresa contratista INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C. con la participación de la Supervisión del Ing. MANUEL JESUS ECOS VASQUEZ, señalando que el Estado Actual de la prestación es: *"El servicio ha sido ejecutado por la empresa contratista INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C., el cual se encuentra culminada desde la fecha 04 de Enero de 2021, con la instalación de 2,412 medidores incluidos sus accesorios y dispositivos de seguridad. Sin embargo y debido a hechos no imputables a la contratista, tales como servicios con oposición, diámetros mayores, impedimentos, servicios que requieren de adecuación completa, servicios con carencia de tapa (usuarios colocan piedra), servicios que se repiten entre listados entregados por la ENTIDAD, no fue posible instalar la diferencia"; lo cual ha sido inspeccionado, verificado y constatado por la supervisión de servicios y el Jefe de Supervisión".*

II.- ANALISIS

- ✓ De la transferencia recibida por el OTASS - MVCS, se otorga a la **Ficha FT-GC-07** un presupuesto asignado de S/. 1,178,448, de los cuales corresponde a la prestación de la **"Supervisión del Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral"**, el monto de S/. 41,500.00 soles; y que durante el Periodo 2020 – 2021 se ejecutó el gasto por el monto de S/. 24,119.80, quedando un saldo presupuestal del monto asignado de S/. 17,380.20, según se detalle:

FICHA TECNICA FT-GC-07
(Expresado en Soles)

Ítem	Descripción	Unid. Med.	Cant.	Parcial	Total Ejecutado	Saldo
1	Supervisión de la Obra: Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral.	Und.	1	41,500.00	24,119.80	17,380.20

Fuente: Cuadro de Asignación y Ejecución Presupuestal / Sistema Avalon / SIAF



...///



INFORME N° 050-2021-CONT-GAF-EHSA.

///...

- ✓ El gasto del Periodo 2020, representan al Compromiso de la Orden de Servicio N° 2000480 de fecha 15.11.20; por la "Supervisión del Servicio de Instalación de 4,150 Medidores y Accesorios en Caja de Registro de Agua Potable en la Ciudad de Huaral", correspondiente al Informe mensual del Servicio N° 01, derivado del Contrato N° 008 AS N° 001-2020-EMAPA HUARAL CS, asciende a S/. 9,951.70 (Nueve Mil Novecientos Cincuenta y Uno con 70/100 soles (incluye pago de detracciones).
- ✓ Con la Orden de Servicio N° 2100145 de fecha 22.03.21; se cancela el Servicio de Supervisión de Obra, correspondiente al Informe Mensual del Servicio N° 02, del Sr. ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS, ascendente a S/. 14,168.10 (Catorce Mil Ciento Sesenta y Ocho con 10/100 Soles), incluye detracciones. Gasto correspondiente al Periodo 2021.
- ✓ La Entidad, a través de la Oficina de Tesorería, giró los comprobantes de pagos para la cancelación de los Servicios de Supervisión a favor del Sr. ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS, conforme a las valorizaciones de los Informes Mensuales, y conformidades presentadas por la Oficina de Catastro Medición y Facturación de la Gerencia Comercial, como área usuaria.

III.- CONCLUSIONES

- ✓ Suscrito el Contrato **N° 008 AS N° 001-2020-EMAPA HUARAL CS**, derivado de la Adjudicación Simplificada N° 001-2020-EMAPA HUARAL CS – Primera Convocatoria., entre la Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Huaral S.A. y el Sr. ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS; la Jefatura de Catastro Medición y Facturación y la Gerencia Comercial, otorgan la Conformidad del Servicio, con la finalidad de gestionar los pagos correspondientes a las valorizaciones según avance de ejecución del Periodo 2020 – 2021.
- ✓ El importe pagado al Supervisor de la Obra, Sr. ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS, por los servicios realmente ejecutados según conformidad materia del Contrato, ascienden a S/. 24,119.80 (Veinticuatro Mil Ciento Diecinueve con 80/100 Soles).
- ✓ Asimismo, presenta Saldo Presupuestal por el servicio no ejecutado de S/. 17,380.20 (Diecisiete Mil Trescientos Ocho con 20/100 Soles).
- ✓ Se anexa Cuadro Detalle de la Liquidación Financiera del Gasto.

Es cuanto informo a su Gerencia para conocimiento y fines administrativos.

Atentamente,

CPC. Martene L. Medina Castillo
Matrícula N° 60239
Jefe de Contabilidad (a)
EMAPA HUARAL S.A.



EMAPA HUALAR S.A.
Jefatura de Contabilidad

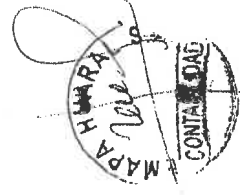


TRANSFERENCIAS OTORGADAS A LA EPS EMAPA HUALAR - RESOLUCION DIRECTORAL N° 47-2018-OTASS/DE (25 JUN.18)

FICHA TECNICA: FT-GC-07 "SERVICIO DE INSTALACION DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUALAR"

LIQUIDACION FINANCIERA
(Expresado en Soles)

N°	COMPONENTE DE PAGO			COMPONENTE DE PAGO			ORDEN DE COMPRA		FACTURA / RCP		PROVEEDOR	CONT.	VALOR	IGV	TOTAL	ENTIDAD FINANCIERA	CT. CTE	CTA. CTB	MES
	FECHA DE PAGO	RES. SUP.	ACT. DOB.	FECHA DE PAGO	RES. SUP.	FECHA DE PAGO	DIAS	FECHA DE PAGO	FECHA DE PAGO	FECHA DE PAGO									
351	16.11.20	0050	0008	2011016	15.11.20							4150	1,183,976.66	21,415.44	140,390.10	BDO. MAC	002-00-361-046765	63991107	Nov-20
359	17.11.20	0050	0008	2012002	17.11.20							4150	15,223.90	2,320.30	19,144.20	BDO. MAC	002-00-361-046765	63991107	Dic-20
360	30.12.20	0030	0008	2101003	06.01.21							4150	66,564.21	11,979.76	78,533.97	BDO. MAC	002-00-361-046765	63991107	Oct-20
370	05.01.21	0030	0008	2101004	06.01.21							4150	9,075.42	1,613.58	10,709.00	BDO. MAC	002-00-361-046765	63991107	Ene-21
387	19.01.21	0019	0008	2103006	19.01.21							4150	44,966.45	8,093.96	53,060.41	BDO. MAC	002-00-361-046765	63991107	Mar-21
388	19.01.21	0019	0008	2103006	19.01.21							4150	6,132.20	1,031.80	7,235.00	BDO. MAC	002-00-361-046765	63991107	Mar-21
TOTAL																261,926.84	47,146.84	309,073.68	





EMAPA HUARAL S.A.
Gerencia de Contabilidad



TRANSFERENCIAS OTORGADAS A LA EPS EMAPA HUARAL - RESOLUCION DIRECTORAL Nº 47-2018-OTASS/DE (25.JUN.18)

FICHA TECNICA: FT-GC-07 "SERVICIO SUPERVISION DE LA OBRA: INSTALACION DE 4,150 MEDIDORES Y ACCESORIOS EN CAJA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE HUARAL"

LIQUIDACION FINANCIERA
(Expresado en Soles)

CONTRIBUYENTE			EMPRESA			CONTRIBUYENTE			EMPRESA			CONTRIBUYENTE			EMPRESA			CONTRIBUYENTE			EMPRESA		
IMPORTE	FECHA	DE	IMPORTE	FECHA	DE	IMPORTE	FECHA	DE	IMPORTE	FECHA	DE	IMPORTE	FECHA	DE	IMPORTE	FECHA	DE	IMPORTE	FECHA	DE	IMPORTE	FECHA	DE
383	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008
384	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008	210001	15.01.21	0080	008
005	22.03.21	0020	008	210008	22.03.21	0020	008	210008	22.03.21	0020	008	210008	22.03.21	0020	008	210008	22.03.21	0020	008	210008	22.03.21	0020	008
0020	21.03.21	0020	008	210009	22.03.21	0020	008	210009	22.03.21	0020	008	210009	22.03.21	0020	008	210009	22.03.21	0020	008	210009	22.03.21	0020	008
TOTAL																							
TOTAL																							





EMAPA HUARAL S.A.
Gerencia Comercial -
Calle Derecha N° 846-Huaral

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

INFORME N° 0314-2021-GC/EMAPA HUARAL S.A.

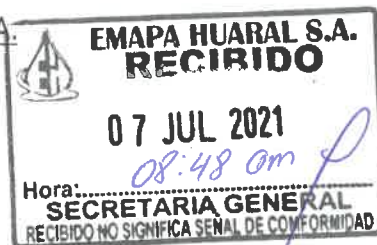
A : ING. FERNANDO TORREJÓN DELGADO
Gerente General

DE : ING. MARTIN RAMON ROSADO CISNEROS
Gerente Comercial

ASUNTO : REMITO LIQUIDACION TECNICA FINANCIERA DE FT-GC-07

REFERENCIA : INFORME N° 004-2021-AP.MIC-EHSA

FECHA : Huaral, 06 de Julio del 2021



Sirva el presente para remitir adjunto el Informe de la referencia de la Srta. Ana Roca Santos, sobre la Liquidación Técnica y Financiera de la Ficha FT-GC-07, de Ampliación del Parque de Micromedidores en el ámbito de la EPS Emapa Huaral S.A.

Cabe informar que la Ficha FT-GC-07 "Ampliación del Parque de Micromedición en el ámbito de la EPS Emapa Huaral S.A. consta de 03 procesos.

ID: 3202: Adquisición de Parque medidores (4150 de ½), monto aproximado de 391 760.00 soles

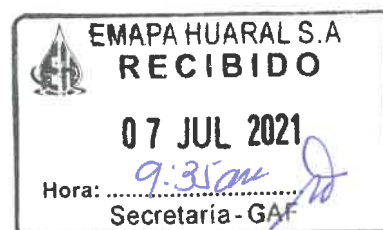
ID: 3203: Servicio de Instalación de Medidores, monto aproximado de 720 548.00 soles

ID: 3207: Servicio de Supervisión de Instalación de Medidores, monto aproximado de 66 140.00 soles

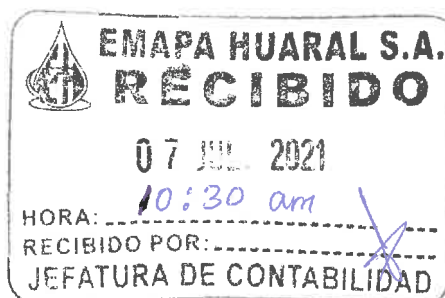
Por lo que remito adjunto la Liquidaciones para su aprobación.

Es cuanto informo a usted para su conocimiento y fines.

Atentamente,



Martin Rosado
Ing. Martín Ramón Rosado Cisneros
Gerente Comercial
y Marketing
EMAPA HUARAL S.A.



MRRC/srm
c.c.: Archivado



EMAPA HUARAL S.A.
PROVEIDO N°
PASE A: Contable

PARA: Ana Roca
-- JUL 2021

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
EMAPA HUARAL S.A.



EMAPA HUARAL S.A.
PROVEIDO N° 1251

HUARAL, -- JUL 2021

PASE GAF
PARA Revisión



INFORME N°004-2021-AP.MIC-EMAPA HUARAL S.A.

A : ING. MARTIN ROSADO CISNEROS.
Gerente Comercial

DE : Srta. ANA ROCA SANTOS.
Apoyo en Micro medición.

ASUNTO : LIQUIDACION TECNICA FINANCIERA DE FICHA TECNICA:
FT-GC-07

FECHA : Huaral, 06 de julio de 2021.



Por medio del presente lo saludo cordialmente y en atención a su solicitud verbal de Liquidar la Ficha Técnica 07, cumpla con remitir el Informe de Liquidación Técnica y Financiera de la Ficha Técnica de acuerdo al Anexo VI de la DIRECTIVA N°2-2019-OTASS/CD, siguiente:

- **FT-GC-07 Ampliación del Parque de Micromedidores en el ámbito de la EPS EMAPA HUARAL S.A.**

Es importante precisar, que la Ficha FT-GC-07, **Ampliación del Parque de Micromedidores en el ámbito de la EPS EMAPA HUARAL S.A.**, consta de 03 procesos:

ID: 3202: ADQUISICIÓN DE PARQUE DE MEDIDORES (4150 DE ½) monto aproximado de 391760.00 soles

ID: 3203. SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MEDIDORES monto aproximado de 720548.00 soles.

ID: 3207: SERVICIO DE SUPERVISION DE INSTALACIÓN DE MEDIDORES monto aproximado de 66140.00 soles.

1,83,448

Cabe mencionar que, la adquisición de medidores de agua del proceso con código **ID: 3202: ADQUISICIÓN DE PARQUE DE MEDIDORES (4150 DE ½)** fue realizado a través de una compra corporativa a través del **Organismo Técnico de los Servicios de Saneamiento- OTASS**, por lo que no se cuenta con la documentación que requiere el Formato de Liquidación Técnica y Financiera, Anexo VI de la DIRECTIVA N°2-2019-OTASS/CD numeral 2.1.11 en el que solicita documentos que sustenten el proceso conforme al contenido detallado en el numeral II del Anexo IX, siguientes:

II. PROCESO ID: ID: 3202: ADQUISICIÓN DE PARQUE DE MEDIDORES (4150 DE ½)

2.1. Aprobación de Especificaciones Técnicas, Términos de Referencia o Expediente Técnico.

2.1.1. Requerimiento del área usuaria con las especificaciones técnicas o TDR

2.2. Aprobación de Bases

2.2.1. Cotización y/o estudio de mercado.

2.2.3. Designación del comité especial para el proceso.

2.2.4. Documento que acredita la aprobación del expediente.

2.2.5. Acta de instalación de comité.

2.2.6. Bases del proceso de selección.

2.2.7. Informe de aprobación bases

2.2.8. Resolución o documento similar de aprobación de bases.

Asimismo, del proceso **ID: 3203. SERVICIO DE INSTALACIÓN DE 4150 MEDIDORES**, se ha solicitado el Acta de Otorgamiento de la buena Pro otorgado a la empresa Industrias Triveca SAC, al área de logística quien mediante correo de fecha 02.07.21, informa que la empresa Industrias Triveca SAC, apeló y el Tribunal resolvió otorgarle la buena pro, por lo que se adjunta los siguientes documentos:

- Recurso de apelación de Industrias Triveca SAC. 24.07.2020.
- Resolución N°1771-2020-TCE-S de fecha 20.08.2020

Finalmente, del proceso **ID: 3207: SERVICIO DE SUPERVISION DE INSTALACIÓN DE 4150 MEDIDORES**, se ha solicitado al área de Logística, los siguientes documentos:

2.3. Convocatoria del SEACE

2.3.4. Bases integradas

2.3.6. Acta de Otorgamiento de la buena pro

El área de Logística mediante correo de fecha 02.07.21, informa lo siguiente:

- Las bases integradas del proceso de supervisión son las que he enviado, si bien no dicen específicamente en la portada "Bases Integradas", son las que están registradas en el SEACE.
De igual forma el acta de buena pro es la que está registrada en el SEACE, no hay otra. El formato dice "Acta de apertura de sobres, evaluación y de las oferta y calificación", pero también se menciona quien es el ganador.

Es importante mencionar que los procesos ID: 3202 y 3203 se realizó sus contratos por la instalación y supervisión de 4150 medidores de agua, sin embargo debido a diversos factores solo se realizó la instalación y supervisión de 2412 medidores de agua, por lo que solo se ha considerado como pago el monto proporcional, en ambos procesos, para ello se adjunta Acta de término del servicio donde hace mención de lo ocurrido en el susciben la empresa INVERSIONES TRIVECA SAC y la empresa encargada de la Supervisión ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS.

Adjunto:

03 juegos del formato Anexo VI de la Liquidación Técnica y Financiera de Ficha FT-GC-07.

01 juego de anexos físico y digital.

Es todo cuanto informo para conocimiento y fines correspondientes.

Sin otro particular, me suscribo de usted.


ROSA ANA ROCA SANTOS
APOYO EN MICROMEDICIÓN
EHS.A

Atentamente,
CC: Archivo.

 **EMAPA HUARAL S.A.**
PROVEIDO N° 601-21
HUARAL, 06 DE 07 DE 2021
PASE Gerencia General
PARA Su revisión.



ANEXO VI

INFORME DE LIQUIDACION TECNICA FINANCIERA DE FICHA TECNICA FT-GC-07

“AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL AMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL.”

I. DATOS GENERALES	
1.1. Razón Social de la Empresa Prestadora de Servicio:	RAT (X) NO RAT ()
EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EMAPA HUARAL S.A. RUC: 20193099166	
1.2. Nombre de la ficha:	
FICHA TECNICA FT-GC-07 “AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL AMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL”	
1.3. Código de la ficha:	
FT-GC-07	
1.4. Objeto de transferencia:	
Plan de Acciones de Urgencia	
1.5. Resolución de financiamiento N°:	
RESOLUCION DIRECTORAL N° 083-2018-OTASS/DE, de fecha 31 de octubre de 2018.	
1.6. Resolución de modificaciones de la ficha N°:	
No se presentó.	
1.7. Convenio N°:	
No se presentó.	
1.8. Adendas N°:	
No se presentó.	
1.9. Monto de transferencia aprobada por el Otass:	1'178,448.00 Soles.
1.10 Monto de cofinanciamiento:	
No se presentó.	

II. LIQUIDACION TECNICA

CUMPLIMIENTO DE METAS FISICAS

METAS FISICAS APROBADAS	METAS FISICAS EJECUTADAS
Instalar 4150 micromedidores, incluye accesorios.	Instalar 2 412 micromedidores, incluye accesorios,

2.1. Proceso (ID): 3202 ADQUISICIÓN DE PARQUE DE MEDIDORES (4150 DE ½) INCLUYE ACCESORIOS

2.1.1. Medida:

Operacional:

Bien : x

Comercial:

Servicio :

Institucional:

Obra :

2.1.2. Modalidad de proceso de selección:

LICITACION PUBLICA N° 001-2019-OTASS. (Primera convocatoria – Compra corporativa facultativa)

2.1.3. Modalidad de contratación:

Suma alzada (X) Precios Unitarios () Otros ()

2.1.4. Proveedor adjudicado:

MEDILESER S.A.C RUC:20478099241

2.1.5. Documento de contratación:

CONTRATO N°001-LP-2019-EMAPA HUARAL S.A. DE FECHA 07 DE AGOSTO DE 2019.

2.1.6. Monto de contratación:

Monto	S/
Transferencias OTASS	
Adquisición de parque de medidores (4150 de ½) incluye accesorios	391,760.00
Cofinanciado	0.00
Total	391,760.00

2.1.7. Ejecución contractual:

Plazo de ejecución : 105 días calendarios. No considera el periodo de tiempo que tome la realización de las pruebas que deberán realizarse.

Fecha de inicio : 08/08/2019

Fecha de culminación : 20/11/2019

2.1.8. Modificaciones:

Adicionales : No se presentó.

Deductivos : No se presentó.

Ampliaciones de plazo : No se presentó.

Adelantos : No se presentó.

Otras modificaciones :

2.1.9. Pagos:

Descripción	Monto comprometido según O/S	Monto pagado	Fecha de pago SIAF
Pago según O/S N°1900304, Fact. Elec. FF01-1089, Comp. de Pago SIAF N°290 (23.01.20)	391,760.00	236000.00	24/01/20
Pago según O/S N°2000067, Fact. Elec. FFC1-1443, Comp. de Pago SIAF N°309 (20.05.20)	155,760.00	155,760.00	25/05/2020

2.1.10. Documentos que sustentan el proceso, conforme al contenido detallado en el numeral II del anexo IX, registrados en versión digital en el sistema O-transfer.

2.2. Proceso (ID): 3203 SERVICIO DE INSTALACIÓN DE 4150 MEDIDORES

2.2.1. Medida:

Operacional:
Bien :

Comercial:
Servicio : (X)

Institucional:
Obra :

2.2.2. Modalidad de proceso de selección:

CONCURSO PUBLICO N°01-2020-EMAPA HUARAL -CS (Primera Convocatoria)

2.2.3. Modalidad de contratación:

Suma alzada () Precios Unitarios (x) Otros ()

2.2.4. Proveedor adjudicado:

INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C. con RUC 20102108443

2.2.5. Documento de contratación:

CONTRATO N°07-CP-2020-EMAPA HUARAL CS. DE FECHA 07 DE SEPTIEMBRE DE 2020

2.2.6. Monto de contratación:

Monto	S/
Transferencias OTASS	
Servicio de instalación de 4150 medidores	720,548.00
Cofinanciado	0.00
Total	720,548.00

2.2.7. Ejecución contractual:**2.2.7.1. Plazo de ejecución** : 70 días calendarios.

Fecha de inicio : 27.10.2020

Fecha de culminación: 04.01.2021

2.2.8. Modificaciones:

Adicionales : No se presentó.

Deductivos : No se presentó.

Ampliaciones de plazo : No se presentó.

Adelantos : No se presentó.

Otras modificaciones : No se presentó.

2.2.9. Pagos:

Descripción	Monto comprometido según o/s	Monto pagado	Fecha de pago SIAF
Adelanto del 30% , según O/S N°200358, Fact. Elec. N°001-004226, Comp. de Pago SIAF N°351 (16.11.21)	531781.00	140,390.10	17/11/2020
Detracción de la Fact. Elec. N°001-004226, Comp. de pago SIAF N°359 (17.12.2020)	---	19,144.20	29/12/2020
Pago según O/S N°2000358 , Fact. Elec. N°002-820, Comp. de Pago SIAF N°369 (30.12.20)	531,781.00	78,533.97	05/01/2021
Detracción de la Fact. Elec. N°002-820, Comp. de pago SIAF N°370 (06.01.21)	---	10,709.00	11/01/2021
Pago según O/S N°2100146 , Fact. Elec. N°002-822, Comp. de Pago SIAF N°7(19.03.21)	283,003.73	53,060.41	22/03/2021
Detracción de la Fact. Elec. N°002-822, Comp. de pago SIAF N°8 (19.03.21)	---	7,236.00	22/03/2021

2.2.10. Documentos que sustentan el proceso, conforme al contenido detallado en el numeral II del anexo IX, registrados en versión digital en el sistema O-transfer.**2.3. Proceso (ID): 3207 SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE INSTALACIÓN DE MEDIDORES DE 4150****2.3.1. Medida:**Operacional:
Bien :Comercial:
Servicio : (X)Institucional:
Obra :**2.3.2. Modalidad de proceso de selección:**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°001-2020-EMAPA HUARAL-CS (Primera Convocatoria)

2.3.3. Modalidad de contratación: Suma alzada () Precios Unitarios (☒) Otros ()																			
2.3.4. Proveedor adjudicado: SR. ECOS VASQUEZ MANUEL JESUS con RUC 10011011077																			
2.3.5. Documento de contratación: CONTRATO N°008-AS 001-2020-EMAPA HUARAL CS. DE FECHA 09 DE OCTUBRE DE 2020																			
2.3.6. Monto de contratación: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%; text-align: center;">Monto</th> <th style="width: 30%; text-align: center;">S/</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Transferencias OTASS Servicio supervisión de instalación de 4150 medidores</td> <td style="text-align: right;">66,140.00</td> </tr> <tr> <td>Cofinanciado</td> <td style="text-align: right;">0.00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Total</td> <td style="text-align: right;">66,140.00</td> </tr> </tbody> </table>				Monto	S/	Transferencias OTASS Servicio supervisión de instalación de 4150 medidores	66,140.00	Cofinanciado	0.00	Total	66,140.00								
Monto	S/																		
Transferencias OTASS Servicio supervisión de instalación de 4150 medidores	66,140.00																		
Cofinanciado	0.00																		
Total	66,140.00																		
2.3.7. Ejecución contractual: 2.3.7.1. Plazo de ejecución : 90 días calendarios. Fecha de inicio : Fecha de culminación:																			
2.3.8. Modificaciones: Adicionales : No se presentó. Deductivos : No se presentó. Ampliaciones de plazo : No se presentó. Adelantos : No se presentó. Otras modificaciones : No se presentó.																			
2.3.9. Pagos: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Descripción</th> <th style="width: 20%;">Monto comprometido</th> <th style="width: 20%;">Monto pagado</th> <th style="width: 25%;">Fecha de pago SIAF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pago según O/S N°2000480, Fact. Elec. N°001-4, Comp. de Pago SIAF N°383</td> <td style="text-align: center;">41,500.00</td> <td style="text-align: center;">8,757.70</td> <td style="text-align: center;">19/01/2021</td> </tr> <tr> <td>Detracción de la Fact. Elec. N°001-4, Comp. de pago SIAF N°384 (15.01.21)</td> <td style="text-align: center;">---</td> <td style="text-align: center;">1,194.00</td> <td style="text-align: center;">21/01/2021</td> </tr> <tr> <td>Pago según O/S N°2100145, Fact. Elec. N°001-8, Comp. de Pago SIAF N°9 (22.03.21)</td> <td style="text-align: center;">14,168.10</td> <td style="text-align: center;">12,468.10</td> <td style="text-align: center;">23/03/2021</td> </tr> </tbody> </table>				Descripción	Monto comprometido	Monto pagado	Fecha de pago SIAF	Pago según O/S N°2000480, Fact. Elec. N°001-4, Comp. de Pago SIAF N°383	41,500.00	8,757.70	19/01/2021	Detracción de la Fact. Elec. N°001-4, Comp. de pago SIAF N°384 (15.01.21)	---	1,194.00	21/01/2021	Pago según O/S N°2100145, Fact. Elec. N°001-8, Comp. de Pago SIAF N°9 (22.03.21)	14,168.10	12,468.10	23/03/2021
Descripción	Monto comprometido	Monto pagado	Fecha de pago SIAF																
Pago según O/S N°2000480, Fact. Elec. N°001-4, Comp. de Pago SIAF N°383	41,500.00	8,757.70	19/01/2021																
Detracción de la Fact. Elec. N°001-4, Comp. de pago SIAF N°384 (15.01.21)	---	1,194.00	21/01/2021																
Pago según O/S N°2100145, Fact. Elec. N°001-8, Comp. de Pago SIAF N°9 (22.03.21)	14,168.10	12,468.10	23/03/2021																

Detracción de la Fact. Elec. N°001-8, Comp. de pago SIAF N°10 (22.03.21)	---	1,700.00	24/03/2021
--	-----	----------	------------

2.3.10. Documentos que sustentan el proceso, conforme al contenido detallado en el numeral II del anexo IX, registrados en versión digital en el sistema O-transfer.

III. LIQUIDACION FINANCIERA

3.1. Cuadro de resumen de gastos por proceso ID: 3202

3.1.1. Proceso ID: 3202

Genérica de gastos	2.1 personal y obligaciones de gastos	2.2 pensiones y otras prestaciones sociales	2.3 bienes y servicios (gastos corrientes)	2.6 activos no financieros (gastos de capital)
EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN				2.6.3.2.9.5

3.1.2. Procesos ID:3203

Genérica de gastos	2.1 personal y obligaciones de gastos	2.2 pensiones y otras prestaciones sociales	2.3 bienes y servicios (gastos corrientes)	2.6 activos no financieros (gastos de capital)
GASTO POR LA COMPRA DE BIENES				2.6.8.1.4.2.
GASTO POR LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS				2.6.7.1.6.3.

3.1.1. Procesos ID:3207

Genérica de gastos	2.1 personal y obligaciones de gastos	2.2 pensiones y otras prestaciones sociales	2.3 bienes y servicios (gastos corrientes)	2.6 activos no financieros (gastos de capital)
GASTO POR LOS SERVICIOS DE SUPERVISIÓN				2.6.8.1.4.3.

3.2 Cuadro de resumen por ficha técnica

3.2.1 Proceso ID: 3202

Descripción	Monto transferido	Monto total de contratos del proceso (1)	Pagos efectuados (2)	VSR (3)	AD (4)	DE (5)	MV (6): (2+3+4-5)	VNR (7)	AAD (8)	AAM (9)	MP (10)	Total de Valorización (11): (6-7-8-9-10)	Importe a devolver (Saldo): (1-11)
3202	391.760.00	391760.00	391760.00	0.00	0.00	0.00	391760.00	0.00	0.00	0.00	0.00	391760.00	0.00

Nota: VSR = Valorizaciones sin reajuste, AD = Adicionales, DE = Deductivos, MV = Monto de Valorización, VNR = Valorización Neto Reajustado, AAD = Amortización por Adelanto Directo, AAM = Amortización por Adelanto de Materiales, MP = Multas y/o penalidades

3.2.2 Proceso ID: 3203

Descripción	Monto transferido	Monto total de contratos del proceso (1)	Pagos efectuados (2)	VSR (3)	AD (4)	DE (5)	MV (6): (2+3+4-5)	VNR (7)	AAD (8)	AAM (9)	MP (10)	Total de Valorización (11): (6-7-8-9-10)	Importe a devolver (Saldo): (1-11)
3203	720548.00	531781.00	309073.68	0.00	0.00	0.00	309073.68	0.00	0.00	0.00	0.00	309073.68	222707.32

Nota: VSR = Valorizaciones sin reajuste, AD = Adicionales, DE = Deductivos, MV = Monto de Valorización, VNR = Valorización Neto Reajustado, AAD = Amortización por Adelanto Directo, AAM = Amortización por Adelanto de Materiales, MP = Multas y/o penalidades

3.2.3 Proceso ID: 3207

Descripción	Monto transferido	Monto total de contratos del proceso (1)	Pagos efectuados (2)	VSR (3)	AD (4)	DE (5)	MV (6): (2+3+4-5)	VNR (7)	AAD (8)	AAM (9)	MP (10)	Total de Valorización (11): (6-7-8-9-10)	Importe a devolver (Saldo): (1-11)
3207	66140.00	41500.00	24119.80	0.00	0.00	0.00	24119.80	0.00	0.00	0.00	0.00	24119.80	17380.20

Nota: VSR = Valorizaciones sin reajuste, AD = Adicionales, DE = Deductivos, MV = Monto de Valorización, VNR = Valorización Neto Reajustado, AAD = Amortización por Adelanto Directo, AAM = Amortización por Adelanto de Materiales, MP = Multas y/o penalidades

IV. CUMPLIMIENTO DE OBJETOS E INDICADORES DE IMPACTO DE LA FICHA TECNICA

4.1. Cumplimiento de objetivos:

Objetivos programados según Ficha Técnica	Objetivos logrados	Observaciones
- Incrementar la facturación de la EPS EMAPA HUARAL S.A. - Reducir la facturación por asignación y promedio de consumo. - Mejorar la continuidad y cobertura del servicio - Promover el ahorro y optimización en el servicio de agua potable mediante el mayor control del consumo de la población - Reducción de agua no facturada – ANF.	- Se logró Incrementar la facturación de la EPS EMAPA HUARAL S.A. - Se logró disminuir la cantidad de usuarios con facturación por asignación y promedio de consumo. - Se incrementó la continuidad y cobertura del servicio - Promover el ahorro y optimización en el servicio de agua potable mediante el mayor control del consumo de la población - Reducción de agua no facturada – ANF.	- Por algunos problemas no se pudo realizar la totalidad de instalación de medidores. - La empresa contratista encontró oposición en el momento de instalar los medidores y en otros casos no existe caja de registro

CONDICIONES DE MEJORA DEL SERVICIO

a) Usuario	Agua Potable	i. Continuidad	
		ii. Presión	
		iii. Calidad	
		iv. Medición	X
	Alcantarillado	i. Reducción de atoros	
		ii. Mejora de PTAR	
b) Empresa Prestadora	Gestión	i. Reducción de costos/gastos	X
		ii. Recaudación	X
		iii. Recuperar operatividad	
		iv. Optimizar operatividad	

4.2. Cumplimiento de indicadores de impacto:

Indicadores de Impacto según Ficha Técnica	Programado en Ficha Técnica		Impactos obtenidos con ejecución de Ficha Técnica	Otros impactos o beneficios obtenidos	observaciones
	Situación de entrada (2018)	Situación de salida (2019)			
Cobertura de Micro medición	32%	66%	85 %	- Se logró disminuir la cantidad de usuarios con facturación por asignación y promedio de consumo. - Se incrementó la continuidad y cobertura del servicio - Promover el ahorro y optimización en el servicio de agua potable mediante el mayor control del consumo de la población - Reducción de agua no facturada – ANF.	- Por algunos problemas no se pudo realizar la totalidad de instalación de medidores. - La empresa contratista encontró oposición en el momento de instalar los medidores y en otros casos no existe caja de registro

4.3. Propuesta y/o medidas tomadas para mejorar los resultados alcanzados.

4.4. Documentos y estadísticas que sustenten en el numeral 4.1, 4.2 y 4.3.

V. CONCLUSIONES:

- FICHA TECNICA FT-GC-07 “**AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL AMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL**” Consta de tres procesos con ID 3203, “Servicio de Instalación de 4150 medidores” y con código ID 3207, “Servicio de Supervisión de Instalación de 4150 medidores”, han sido ejecutados parcialmente.
- Del **Proceso ID: 3202**, Adquisición de Parque de Medidores (4150 de ½), que ha sido ejecutada en su totalidad.
- Que, para la FICHA TECNICA FT-GC-07 “**AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL AMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL**” se transfirió aproximadamente según **Resolución Directoral N°083-2018-OTASS/DE**, un monto aproximado de **S/. 1'178,448.00** de los cuales se **ejecutó S/.724953.48**, que comprende lo siguiente:
- Del **Proceso ID: 3202**, Adquisición de Parque de Medidores (4150 de ½), monto aproximado transferido según reporte del Sistema O-Transfer, **S/. 391760.00**, del monto pactado en el

Contrato y los montos cancelados hacen un total de **S/. 391760.00**.

- Del **Proceso ID: 3203**, "Servicio de Instalación de **4150** medidores", monto aproximado transferido según reporte del Sistema O-Transfer, **S/. 720548.00**, del cual el monto pactado en el Contrato fue por **S/. 531781.00**, debido algunos inconvenientes solo se instalaron **2412** medidores de agua por lo que redujo el monto cancelar **S/. 309073.68** tanto a la empresa que brindó el Servicio de Instalación como a la empresa Supervisora del Servicio.
- Del Proceso ID 3207, "Servicio de Supervisión de Instalación de 4150 medidores" monto aproximado transferido según reporte del Sistema O-Transfer, **S/. 66140.00**, del cual el monto pactado en el Contrato fue por **S/. 41500.00**, debido algunos inconvenientes antes mencionado solo se instalaron **2412** medidores de agua por lo que redujo el monto de la supervisión a cancelar por **S/. 24119.80**.

Se adjunta el Acta donde hace referencia a la culminación del servicio que ha sido ejecutado parcialmente.

- Que, la FICHA TECNICA FT-GC-07 "**AMPLIACIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES EN EL AMBITO DE LA EPS EMAPA HUARAL**" monto aproximado transferido **S/. 1'178,448.00**, según **Resolución Directoral N°083-2018-OTASS/DE**, sin embargo los gastos de los tres procesos incluidos hacen un monto total de **S/. 724953.48** soles, teniendo un saldo por devolver de **S/. 453 494.52**.

VI. OBSERVACIONES:

- No se ha presentado ninguna observación por parte de los equipos adquiridos.


Ing. Fernando Torrejón Delgado
GERENTE GENERAL
EPS EMAPA HUARAL


Mg. Elida Ríos Pinedo
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
EPS EMAPA HUARAL


Ing. Martín Rosado Cisneros
GERENCIA COMERCIAL
EPS EMAPA HUARAL


Ing. Frank Nicho Aranzana
JEFE DE LA OFICINA DE FACTURACIÓN,
MEDICIÓN Y CATASTRO
EPS EMAPA HUARAL