



MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

# Resolución Directoral

N° 0028-2024-MINEM/DGH

Lima, 23 de enero de 2024

## VISTOS:

El Informe Técnico N° 0038-2024/MINEM-DGH-FISE, que sustenta la Liquidación Parcial FISE para el concesionario GASES DEL PACIFICO S.A.C. (en adelante, Concesionario) con Convenio para ejecutar las inversiones en bienes de capital con recursos del FISE para el suministro de gas natural de usuarios residenciales en la Concesión del Norte por la ejecución de Proyectos de Inversiones de Bienes de Capital.

## CONSIDERANDO:

Que, a través de la Ley N° 29852<sup>1</sup>, se crea el Sistema de Seguridad Energética en Hidrocarburos y el Fondo de Inclusión Social Energético – FISE (en adelante, Ley N° 29852), indicándose en su artículo 5<sup>2</sup> que los recursos del FISE se destinarán, entre otros, para la masificación del uso del gas natural mediante el financiamiento parcial o total de las conexiones de consumidores regulados, sistemas o medios de distribución o transporte, y de conversiones vehiculares, todo de acuerdo con el Plan de Acceso Universal a la Energía aprobado por el Ministerio de Energía y Minas (MINEM);

Que, la Única Disposición Transitoria de la Ley N° 29852 encargó temporalmente al Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (en adelante, Osinergmin) las siguientes funciones otorgadas al MINEM: i) la revisión de las liquidaciones presentadas por las empresas concesionarias de distribución de energía eléctrica y aprobación del programa de transferencias en relación a la promoción de acceso al Gas Licuado de Petróleo (GLP); ii) la aprobación de los programas de transferencias en relación a la masificación del uso de gas natural; y, iii) la aprobación de los procedimientos necesarios para la correcta administración del FISE;

Que, mediante la Segunda Disposición Complementaria Final del Decreto de Urgencia N° 015-2019, Decreto de Urgencia para el Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2020, modificado por el Decreto de Urgencia N° 035-2019, se dispuso

<sup>1</sup> Publicada en el Diario Oficial El Peruano el 13 de abril de 2012.

<sup>2</sup> Modificado por el Decreto Legislativo N° 1331, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 6 de enero de 2017.



que, a partir del 01 de febrero de 2020, el MINEM ejerce las funciones de Administrador del FISE;

Que, mediante la Resolución Ministerial N° 231-2020-MINEM/DM<sup>3</sup> se delegó en el(la) Viceministro(a) de Hidrocarburos, el ejercicio de las facultades y atribuciones que la Ley N° 29852, Ley que crea el Sistema de Seguridad Energética en Hidrocarburos y el Fondo de Inclusión Social Energético, su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 021-2012-EM y modificatorias, normas reglamentarias y demás Directivas emitidas para la administración del FISE; asimismo, se delegó facultades específicas al Director General de Hidrocarburos y al Jefe de la Oficina General de Administración, y se creó el Comité Estratégico y Vigilancia del FISE;

Que, mediante el literal l) del artículo 2 de la citada Resolución Ministerial se delegó en el(la) Director(a) General de Hidrocarburos del MINEM, la facultad de aprobar los programas de transferencias para la ejecución de los programas y/o proyectos a ejecutarse con recursos del FISE conforme a los procedimientos aprobados;

Que, en el numeral 10.8 del artículo 10 del Reglamento de la Ley N° 29852, aprobado por Decreto Supremo N° 021-2012-EM y modificado por el Decreto Supremo N° 004-2021-EM (en adelante, Reglamento FISE), se establece que el FISE puede financiar parte o la totalidad de nuevas inversiones en bienes de capital (CAPEX) no incluidas en los compromisos asumidos en el contrato de concesión, planes quinquenales y anuales, siempre que los usuarios a conectarse sean en su mayoría del segmento residencial, y no afecte la sostenibilidad financiera del FISE; asimismo, se señala que el Administrador del FISE aprueba el procedimiento para la transferencia de los montos, la misma que se realiza cuando las infraestructuras se encuentren en operación comercial, de acuerdo con el informe de supervisión de OSINERGMIN y según los costos unitarios aprobados por dicha autoridad en la regulación tarifaria o los calculados para cada caso en particular;



Que, de acuerdo con el numeral 16.3 del artículo 16 del Reglamento FISE, el Administrador elaborará las liquidaciones y aprobará el programa de transferencias FISE acorde con la ejecución de los proyectos del Programa Anual de Promociones;

Que, de acuerdo con lo dispuesto en el literal e) del artículo 4 del Procedimiento que regula los Desembolsos referidos a los Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital financiados con Recursos del FISE, aprobado por la Resolución Vice Ministerial N° 035-2023-MINEM/VMH y el literal f) del artículo 4 del Procedimiento de Priorización y Ejecución de las Inversiones en Bienes de Capital con recursos del FISE para el Suministro de Gas Natural de Usuarios Residenciales, aprobado por la Resolución Directoral N° 123-2021-MINEM/DGH, el Administrador del FISE suscribe convenio con el Concesionario de Distribución para ejecutar Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital que son cubiertos con recursos del FISE en el marco de lo establecido en el Programa Anual de Promociones aprobado por el MINEM;

---

<sup>3</sup> Publicada en el Diario Oficial El Peruano el 21 de agosto de 2020.



MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

# Resolución Directoral

N° 0028-2024-MINEM/DGH

Que, Mediante el Decreto de Urgencia N° 002-2023, el Ministerio de Economía y Finanzas - MEF autorizó la transferencia de Partidas en el Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023, hasta por la suma de S/ 491 115 000,00 (Cuatrocientos noventa y un millones ciento quince mil y 00/100 Soles), a favor del MINEM, para financiar exclusivamente el Programa de Promoción de Nuevos Suministros de Gas Natural, a cargo del FISE, administrado por el MINEM, con cargo a la Reserva de Contingencia del MEF. En el numeral 6.2 del artículo 6 del citado Decreto, se establece que, los recursos previamente señalados, son íntegramente incorporados al FISE, adquiriendo su naturaleza no pública;

Que, mediante la Resolución Ministerial N° 072-2023-MINEM/DM<sup>4</sup>, modificada por la Resolución Ministerial N° 327-2027-MINEM/DM, se aprobó el Programa Anual de Promociones 2023 a ejecutarse con recursos del FISE, que contiene los programas destinados a ampliar el acceso universal al suministro de energía y la energización rural, entre los que se encuentra el Programa de Promoción de Nuevos Suministros de Gas Natural, cuya una de las actividades por parte del Administrador del FISE, es la suscripción del convenio con el Concesionario de Distribución para ejecutar las actividades para el financiamiento de las inversiones en bienes de capital (CAPEX);

Que, por lo expuesto, el 16 de marzo de 2023, el Director General de Hidrocarburos suscribió con la empresa GASES DEL PACÍFICO S.A.C., el Convenio para ejecutar las Inversiones en Bienes de Capital con recurso del FISE para el Suministro de Gas Natural de Usuarios Residenciales en la Concesión del Norte”;

Que, por lo expuesto, el 31 de agosto de 2023, el Director General de Hidrocarburos suscribió con la empresa GASES DEL PACÍFICO S.A.C., la Primera Adenda al Convenio para ejecutar las Inversiones en Bienes de Capital con recurso del FISE para el Suministro de Gas Natural de Usuarios Residenciales en la Concesión del Norte”;

Que, conforme a lo establecido en el artículo 1 del Procedimiento que regula los Desembolsos referidos a los Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital financiados con Recursos del FISE, los desembolsos de los recursos del FISE efectuados a favor de los Concesionarios en el marco de los proyectos de nuevas inversiones en bienes de capital (CAPEX) no se consideran en los compromisos asumidos en el contrato de concesión, planes quinquenales y anuales;

<sup>4</sup> Publicada en el Diario Oficial El Peruano el 25 de febrero de 2023.



Que, de acuerdo con lo establecido en el artículo 6 del Procedimiento que regula los Desembolsos referidos a los Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital financiados con Recursos del FISE, se establece que, el Administrador del FISE, dentro de los diez (20) días hábiles siguientes de recibido la solicitud de transferencia por el concesionario, en caso no encontrar observaciones, elabora la Liquidación Parcial del Proyecto, aprobándose mediante Resolución Directoral y se publica en la página web del FISE. Asimismo, en el plazo de tres (3) días hábiles de aprobado la Liquidación Parcial, se instruirá al fiduciario del Administrador del FISE para que realice la transferencia a la cuenta bancaria del Concesionario;

Que, mediante el Informe Técnico N° 0038-2024/MINEM-DGH-FISE del 23 de enero de 2024, que forma parte integrante de la presente Resolución, se sustentó la elaboración de la Liquidación Parcial FISE – Redes, a favor del Concesionario de la Concesión de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos del Norte (GASES DEL PACÍFICO S.A.C.) por los Proyectos PE-23-024 SAV-SECTOR-09-MALLA-507; PE-23-028 SAV-SECTOR-09-MALLA-508; PE-23-082 PRV-SECTOR-02-MALLA-5205; PE-23-051 PRV-SECTOR-02-MALLA-4702; PE-23-084 PRV-SECTOR-02-MALLA-4105; PE-23-197 NCH-SECTOR-05-MALLA-3614; PE-23-075 PRV-SECTOR-02-MALLA-5202; PE-23-074 PRV-SECTOR-02-MALLA-5201; PE-23-078 PRV-SECTOR-02-MALLA-4102; PE-23-079 PRV-SECTOR-02-MALLA-4103; PE-23-011 SAV-SECTOR-09-MALLA-903; PE-23-059 PRV-SECTOR-02-MALLA-4902; PE-23-203 NCH-SECTOR-05-MALLA-3620; PE-23-199 NCH-SECTOR-05-MALLA-3616; PE-23-178 NCH-SECTOR-05-MALLA-3603; PE-23-047 PRV-SECTOR-02-MALLA-4701; PE-23-198 NCH-SECTOR-05-MALLA-3615; PE-23-080 PRV-SECTOR-02-MALLA-4104; PE-23-092 PRV-SECTOR-02-MALLA-5214; PE-23-085 PRV-SECTOR-02-MALLA-5207; PE-23-005 SAV-SECTOR-09-MALLA-501; PE-23-206 NCH-SECTOR-05-MALLA-3623 y PE-23-202 NCH-SECTOR-05-MALLA-3619 en el marco del Programa Anual de Promociones 2023;

De conformidad con lo dispuesto en el numeral 8.3 del artículo 8 de la Ley N° 29852; el artículo 6 del procedimiento aprobado mediante la Resolución Vice Ministerial N° 035-2023-MINEM-VMH; y el literal I) del artículo 2 de la Resolución Ministerial N° 231-2020-MINEM/DM;

**SE RESUELVE:**

**Artículo 1.-** Aprobar la Liquidación Parcial FISE - Redes de los Proyectos PE-23-024 SAV-SECTOR-09-MALLA-507; PE-23-028 SAV-SECTOR-09-MALLA-508; PE-23-082 PRV-SECTOR-02-MALLA-5205; PE-23-051 PRV-SECTOR-02-MALLA-4702; PE-23-084 PRV-SECTOR-02-MALLA-4105; PE-23-197 NCH-SECTOR-05-MALLA-3614; PE-23-075 PRV-SECTOR-02-MALLA-5202; PE-23-074 PRV-SECTOR-02-MALLA-5201; PE-23-078 PRV-SECTOR-02-MALLA-4102; PE-23-079 PRV-SECTOR-02-MALLA-4103; PE-23-011 SAV-SECTOR-09-MALLA-903; PE-23-059 PRV-SECTOR-02-MALLA-4902; PE-23-203 NCH-SECTOR-05-MALLA-3620; PE-23-199 NCH-SECTOR-05-MALLA-3616; PE-23-178 NCH-SECTOR-05-MALLA-3603; PE-23-047 PRV-SECTOR-02-MALLA-4701; PE-23-198 NCH-SECTOR-05-MALLA-3615; PE-23-080 PRV-SECTOR-02-MALLA-4104; PE-23-092 PRV-SECTOR-02-MALLA-5214; PE-23-085 PRV-SECTOR-02-MALLA-5207; PE-23-005 SAV-SECTOR-09-MALLA-501; PE-23-206 NCH-SECTOR-05-MALLA-3623 y PE-23-202 NCH-SECTOR-05-MALLA-3619, según los montos consignados en el Informe Técnico N° 0038-2024/MINEM-DGH-FISE.





MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

# Resolución Directoral

N° 0028-2024-MINEM/DGH

**Artículo 2.-** Disponer la publicación de la presente resolución y del Informe Técnico N° 0038-2024/MINEM-DGH-FISE, que forma parte integrante de esta, en la página web del FISE ([www.fise.gob.pe](http://www.fise.gob.pe)).

**Artículo 3.-** Remitir oficio de instrucción al fiduciario para que realice las transferencias conforme con lo detallado en el Informe Técnico N° 0038-2024/MINEM-DGH-FISE.

**Regístrese y comuníquese.**



Firmado digitalmente por GARCIA CORNEJO Luis  
Alberto FAU 20131368829 hard  
Entidad: Ministerio de Energía y Minas  
Motivo: Firma del documento  
Fecha: 2024/01/23 15:29:12-0500

---

**Luis Alberto García Cornejo**  
Director General de Hidrocarburos



PERÚ

Ministerio  
de Energía y Minas



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

### INFORME TÉCNICO N° 0038-2024/MINEM-DGH-FISE

**A** : Luis Alberto García Cornejo  
Director General de Hidrocarburos

**De** : Rigoberto Lucana Calle  
Especialista Técnico – FISE

Fredy Percy Mendoza Osorio  
Coordinador Técnico – FISE (e)

Noel Ñiquen Neciosup  
Gestor Técnico – FISE

Julio Muñoz Franco  
Asesor Técnico - FISE

**Asunto** : Liquidación Parcial FISE - Redes para Concesionario GASES DEL PACIFICO  
S.A.C – Segundo Grupo de Proyectos Plan Punche Perú 1

**Referencia** : Expediente I-29023-2023

**Fecha** : San Borja, 23 de enero de 2024



#### 1. OBJETIVO

Sustentar la Liquidación Parcial FISE al Concesionario GASES DEL PACIFICO S.A.C (en adelante, Concesionario) que suscribió el Convenio para ejecutar las inversiones en bienes de capital con recursos del FISE para el suministro de gas natural de usuarios residenciales en la Concesión del Norte; cuyas liquidaciones parciales han sido elaboradas de acuerdo con lo establecido en el "Procedimiento que regula los Desembolsos referidos a los Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital financiados con Recursos del FISE", aprobado mediante Resolución Vice Ministerial N° 035-2023-MINEM-VMH (en adelante, Procedimiento).

#### 2. BASE LEGAL

- 2.1 Ley N° 29852<sup>1</sup>, Ley que crea el Sistema de Seguridad Energética en Hidrocarburos y el Fondo de Inclusión Social Energético, y sus modificatorias.
- 2.2 Decreto Supremo N° 021-2012-EM<sup>2</sup>, que aprueba el Reglamento de la Ley que crea el Sistema de Seguridad Energética en Hidrocarburos y el Fondo de Inclusión Social Energético (en adelante, Reglamento FISE), y sus modificatorias.

<sup>1</sup> Publicada el 13 de abril de 2012 en el Diario Oficial El Peruano.

<sup>2</sup> Publicada el 09 de junio de 2012 en el Diario Oficial El Peruano.





“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

- 2.3 Resolución Ministerial N° 231-2020-MINEM/DM<sup>3</sup>, que delega facultades en diversos funcionarios del MINEM y crea el Comité Estratégico y Vigilancia del FISE.
- 2.4 Resolución Ministerial N° 072-2023-MINEM/DM<sup>4</sup>, que aprueba el Programa Anual de Promociones 2023 a ejecutarse con recursos del FISE y sus modificatorias.
- 2.5 Resolución Viceministerial N° 035-2023-MINEM-VMH, que aprueba el “Procedimiento que regula los Desembolsos referidos a los Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital financiados con Recursos del FISE”.

### 3. ANTECEDENTES

- 3.1 Mediante Resolución Ministerial N° 072-2023-MINEM/DM, modificada por las Resolución Ministerial N° 327-2023-MINEM/DM, se aprobó el Programa Anual de Promociones 2023, que contiene, entre otros, el financiamiento de la ejecución de inversiones en Bienes de Capital con recursos del FISE en la zona Norte, perteneciente al área de la Concesión de distribución de gas natural por red de ductos de la concesión Norte.
- 3.2 Con fecha 16 de marzo de 2023, el Director General de Hidrocarburos, (en adelante, “DGH”) suscribió con el Concesionario, el “Convenio para ejecutar las Inversiones en Bienes de Capital con recurso del FISE para el Suministro de Gas Natural de Usuarios Residenciales en la Concesión del Norte” (en adelante, Convenio), de acuerdo con lo establecido en el “Procedimiento de Priorización y Ejecución de las Inversiones en Bienes de Capital con recursos del FISE para el Suministro de Gas Natural de Usuarios Residenciales”, aprobado por Resolución Directoral N° 123-2021-MINEM/DGH y el Procedimiento que regula los Desembolsos referidos a los Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital financiados con Recursos del FISE, aprobado por la Resolución Vice Ministerial N° 035-2021-MINEM/VMH, que reemplaza y deja sin efecto a la Resolución Vice Ministerial N° 010-2021-MINEM/VMH.
- 3.3 El 31 de agosto de 2023, el DGH suscribió con el Concesionario, la “Primera Adenda al Convenio para ejecutar las Inversiones en Bienes de Capital con recurso del FISE para el Suministro de Gas Natural de Usuarios Residenciales en la Concesión del Norte”.
- 3.4 Con fecha 10 de enero de 2024, el Concesionario presentó veintitrés (23) Cartas, mediante las cuales remitió sus Solicitudes de Transferencias con sus respectivos Proyectos, siendo estas las siguientes:

	CARTA	Nº EXPEDIENTE	PROYECTOS
1	Carta GDP-COM-S-2024-00174	3641612	PE-23-024 SAV-SECTOR-09-MALLA-507
2	Carta GDP-COM-S-2024-00173	3641627	PE-23-028 SAV-SECTOR-09-MALLA-508

<sup>3</sup> Publicada el 21 de agosto de 2020 en el Diario Oficial El Peruano.

<sup>4</sup> Publicada el 25 de febrero de 2023 en el Diario Oficial El Peruano.





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

CARTA	Nº EXPEDIENTE	PROYECTOS
3 Carta GDP-COM-S-2024-00171	3641633	PE-23-082 PRV-SECTOR-02-MALLA-5205
4 Carta GDP-COM-S-2024-00152	3641643	PE-23-051 PRV-SECTOR-02-MALLA-4702
5 Carta GDP-COM-S-2024-00166	3641659	PE-23-084 PRV-SECTOR-02-MALLA-4105
6 Carta GDP-COM-S-2024-00156	3641663	PE-23-197 NCH-SECTOR-05-MALLA-3614
7 Carta GDP-COM-S-2024-00168	3641667	PE-23-075 PRV-SECTOR-02-MALLA-5202
8 Carta GDP-COM-S-2024-00167	3641674	PE-23-074 PRV-SECTOR-02-MALLA-5201
9 Carta GDP-COM-S-2024-00163	3641678	PE-23-078 PRV-SECTOR-02-MALLA-4102
10 Carta GDP-COM-S-2024-00164	3641680	PE-23-079 PRV-SECTOR-02-MALLA-4103
11 Carta GDP-COM-S-2024-00162	3641684	PE-23-011 SAV-SECTOR-09-MALLA-903
12 Carta GDP-COM-S-2024-00153	3641688	PE-23-059 PRV-SECTOR-02-MALLA-4902
13 Carta GDP-COM-S-2024-00160	3641692	PE-23-203 NCH-SECTOR-05-MALLA-3620
14 Carta GDP-COM-S-2024-00158	3641697	PE-23-199 NCH-SECTOR-05-MALLA-3616
15 Carta GDP-COM-S-2024-00155	3641698	PE-23-178 NCH-SECTOR-05-MALLA-3603
16 Carta GDP-COM-S-2024-00154	3641700	PE-23-047 PRV-SECTOR-02-MALLA-4701
17 Carta GDP-COM-S-2024-00157	3641704	PE-23-198 NCH-SECTOR-05-MALLA-3615





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

	CARTA	Nº EXPEDIENTE	PROYECTOS
18	Carta GDP-COM-S-2024-00165	3641709	PE-23-080 PRV-SECTOR-02-MALLA-4104
19	Carta GDP-COM-S-2024-00170	3641714	PE-23-092 PRV-SECTOR-02-MALLA-5214
20	Carta GDP-COM-S-2024-00169	3641654	PE-23-085 PRV-SECTOR-02-MALLA-5207
21	Carta GDP-COM-S-2024-00172	3641644	PE-23-005 SAV-SECTOR-09-MALLA-501
22	Carta GDP-COM-S-2024-00161	3641657	PE-23-206 NCH-SECTOR-05-MALLA-3623
23	Carta GDP-COM-S-2024-00159	3641693	PE-23-202 NCH-SECTOR-05-MALLA-3619



#### 4. ANÁLISIS

4.1 Mediante el Decreto de Urgencia N° 002-2023, el Ministerio de Economía y Finanzas - MEF autorizó la transferencia de Partidas en el Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023, hasta por la suma de S/ 491 115 000,00 (Cuatrocientos noventa y un millones ciento quince mil y 00/100 Soles), a favor del Ministerio de Energía y Minas - MINEM, para financiar exclusivamente el Programa de Promoción de Nuevos Suministros de Gas Natural, a cargo del FISE, administrado por el MINEM, con cargo a la Reserva de Contingencia del MEF. En el numeral 6.2 del artículo 6 del citado Decreto, se establece que, los recursos previamente señalados, son íntegramente incorporados al FISE, adquiriendo su naturaleza no pública.



4.2 A fin de ejecutar los mencionados recursos, mediante la Resolución Vice Ministerial N° 035-2021-MINEM/VMH, se aprobó el "Procedimiento que regula los Desembolsos referidos a los Proyectos de Inversiones en Bienes de Capital financiados con Recursos del FISE", cuyo objetivo es establecer disposiciones sobre los desembolsos de los recursos del Fondo, efectuados a favor de los Concesionarios en el marco de los proyectos de nuevas inversiones en bienes de capital (CAPEX) no incluidas en los compromisos asumidos en el contrato de concesión, planes quinquenales y anuales.



#### Elaboración de la Liquidación Parcial – Redes

4.3 La Liquidación Parcial FISE para las Inversiones en Bienes de Capital, se elabora y aprueba, siguiendo lo establecido en el artículo 6 del Procedimiento.



4.4 Al respecto, el Administrador del FISE elabora la Liquidación Parcial del Proyecto, siempre que el Concesionario haya remitido la "Solicitud de Transferencia", conforme el formato del Anexo 1 del Procedimiento, adjuntando la declaración jurada respectiva, suscrita por



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

el representante legal del Concesionario, en la que se mencione de manera expresa que el servicio objeto de Liquidación Parcial cumple con los requerimientos establecidos en el Programa Anual de Promociones y el presente Procedimiento.

- 4.5 Es así que, de la revisión efectuada a la Solicitud de Transferencia presentada por el Concesionario y a las características de diseño de las actas de proyectos suscritas, se ha procedido a elaborar la liquidación parcial de los siguientes Proyectos:

Código Proyecto	Nombre del proyecto
PE-23-024	SAV-SECTOR-09-MALLA-507
PE-23-028	SAV-SECTOR-09-MALLA-508
PE-23-082	PRV-SECTOR-02-MALLA-5205
PE-23-051	PRV-SECTOR-02-MALLA-4702
PE-23-084	PRV-SECTOR-02-MALLA-4105
PE-23-197	NCH-SECTOR-05-MALLA-3614
PE-23-075	PRV-SECTOR-02-MALLA-5202
PE-23-074	PRV-SECTOR-02-MALLA-5201
PE-23-078	PRV-SECTOR-02-MALLA-4102
PE-23-079	PRV-SECTOR-02-MALLA-4103
PE-23-011	SAV-SECTOR-09-MALLA-903
PE-23-059	PRV-SECTOR-02-MALLA-4902
PE-23-203	NCH-SECTOR-05-MALLA-3620
PE-23-199	NCH-SECTOR-05-MALLA-3616
PE-23-178	NCH-SECTOR-05-MALLA-3603
PE-23-047	PRV-SECTOR-02-MALLA-4701
PE-23-198	NCH-SECTOR-05-MALLA-3615
PE-23-080	PRV-SECTOR-02-MALLA-4104
PE-23-092	PRV-SECTOR-02-MALLA-5214
PE-23-085	PRV-SECTOR-02-MALLA-5207
PE-23-005	SAV-SECTOR-09-MALLA-501
PE-23-206	NCH-SECTOR-05-MALLA-3623
PE-23-202	NCH-SECTOR-05-MALLA-3619





"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Para tal efecto, el Administrador del FISE ha verificado que:

- a. La presentación de la "Solicitud de Transferencia" se encuentre conforme al formato del Anexo 1 del Procedimiento.
- b. El Proyecto esté incluido en el Programa Anual de Promociones y acorde con el "Acta del Proyecto" y sus respectivas modificaciones.
- c. El Proyecto se encuentra en Operación Comercial conforme al Acta de Gasificación
- d. Los metrados y características de la infraestructura del Proyecto están de acuerdo al Acta de Gasificación, el plano conforme a obra y el reporte con los datos VNR presentado por el concesionario al OSINERGMIN.
- e. Los costos unitarios fueron aprobados por Osinergmin en la regulación tarifaria o los calculados para cada caso en particular.
- f. Se ha presentado de la "Declaración Jurada de cumplimiento de programa financiamiento de inversiones de bienes de capital con recursos del FISE", suscrita por el representante legal del Concesionario.
- g. Se ha presentado el cargo de entrega al OSINERGMIN, "Solicitud de Revisión de Proyecto".
- h. Se ha cumplido con las obligaciones y responsabilidades establecidas en el Convenio por parte del Concesionario.

4.6 Considerando los Proyectos detallados en el numeral 4.5 del presente informe, cuyas solicitudes de transferencia no cuentan con observaciones o estas han sido subsanadas, se elaboró las liquidaciones sobre la base de los costos unitarios aprobados por Resolución de Consejo Directivo N° 047-2022-OS/CD, cuyos resultados se encuentran detallados en el Anexo 1 del presente informe, los cuales sustentan la Liquidación Parcial FISE – Redes del Anexo 2. Cabe precisar que, de conformidad con lo establecido en el numeral 8.2 del Convenio los montos a transferir al Concesionario se encuentran en dólares americanos y se ha agregado el Impuesto General a las Ventas - IGV correspondiente.

4.7 Cabe señalar que, estos montos a liquidarse serán considerados en la ejecución del Programa Anual de Promociones 2023, aprobado mediante la Resolución Ministerial N° 072-2023-MINEM/DM, debido a que fueron evaluados a partir del 25 de febrero de 2023 (fecha en que entró en vigencia el Programa Anual de Promociones 2023).

#### Liquidación Parcial

4.8 De acuerdo con el numeral 6.4 del artículo 6 del Procedimiento, la aprobación de la Liquidación Parcial contiene los montos a transferir por concepto de Liquidación Parcial de cada Proyecto, equivalente al 60% del monto total del Proyecto.

#### Retención del Fondo de Garantía

4.9 De acuerdo con el numeral 8.3 de la Cláusula Octava del Convenio, se procederá con la retención del dos por ciento (2%) de los montos determinados por cada Proyecto Priorizado, con la finalidad de garantizar el fiel cumplimiento de todas las obligaciones asumidas de acuerdo con los términos y condiciones establecidos en el presente Convenio. El Fondo de Garantía se mantendrá retenido hasta noventa (90) días calendario





PERÚ

Ministerio de Energía y Minas



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

posteriores a la culminación del Proyecto Priorizado. En caso el Proyecto Priorizado se haya dividido en dos o más Proyectos, el porcentaje de la retención y devolución se aplica sobre el monto de cada Proyecto; sin embargo, debido a que aún se está realizando la liquidación parcial, el fondo de garantía será evaluado en la liquidación final.

- 4.10 En ese sentido, en los Anexos 01 y 02 del presente informe, se detallan los montos a transferir a GASES DEL PACIFICO S.A.C sin la retención del 2%.

**Penalidades**

- 4.11 De acuerdo con el numeral 10.3 de la Cláusula Décima del Convenio, se establece que el pago de las penalidades será descontado del Fondo de Garantía o de los desembolsos a favor del Concesionario, considerando ese orden de prelación.
- 4.12 Al respecto, a la fecha de elaboración del presente informe, no se han detectado incumplimientos que impliquen el cobro de penalidades. Sin embargo, en caso se detecten incumplimientos posteriores, las penalidades serán descontadas del Fondo de Garantía al momento de evaluar su devolución.

**5. CONCLUSIONES**

- 5.1 En virtud de lo expuesto en el análisis del presente documento, corresponde aprobar la presente Liquidación Parcial FISE – Redes.
- 5.2 Considerando lo establecido en el artículo 6 del Procedimiento, se ha elaborado la Liquidación Parcial FISE – Redes a favor del Concesionario de la Concesión de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos del Norte (GASES DEL PACIFICO S.A.C.) por los conceptos de Inversiones en Bienes de Capital, correspondiente a los Proyectos PE-23-024 SAV-SECTOR-09-MALLA-507; PE-23-028 SAV-SECTOR-09-MALLA-508; PE-23-082 PRV-SECTOR-02-MALLA-5205; PE-23-051 PRV-SECTOR-02-MALLA-4702; PE-23-084 PRV-SECTOR-02-MALLA-4105; PE-23-197 NCH-SECTOR-05-MALLA-3614; PE-23-075 PRV-SECTOR-02-MALLA-5202; PE-23-074 PRV-SECTOR-02-MALLA-5201; PE-23-078 PRV-SECTOR-02-MALLA-4102; PE-23-079 PRV-SECTOR-02-MALLA-4103; PE-23-011 SAV-SECTOR-09-MALLA-903; PE-23-059 PRV-SECTOR-02-MALLA-4902; PE-23-203 NCH-SECTOR-05-MALLA-3620; PE-23-199 NCH-SECTOR-05-MALLA-3616; PE-23-178 NCH-SECTOR-05-MALLA-3603; PE-23-047 PRV-SECTOR-02-MALLA-4701; PE-23-198 NCH-SECTOR-05-MALLA-3615; PE-23-080 PRV-SECTOR-02-MALLA-4104; PE-23-092 PRV-SECTOR-02-MALLA-5214; PE-23-085 PRV-SECTOR-02-MALLA-5207; PE-23-005 SAV-SECTOR-09-MALLA-501; PE-23-206 NCH-SECTOR-05-MALLA-3623 y PE-23-202 NCH-SECTOR-05-MALLA-3619; por lo que, se solicita la autorización de la transferencia a la cuenta bancaria, según el monto consignado en el rubro Monto a Transferir al Concesionario del Anexo 02 del presente informe.





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## 6. RECOMENDACIONES

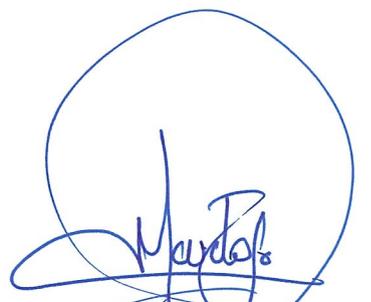
- 6.1 Se recomienda elevar al Director General de Hidrocarburos la Liquidación Parcial FISE – Redes para el Concesionario de la Concesión de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos del Norte, a fin de que se apruebe y disponga la publicación del presente informe y la resolución correspondiente, en la página web del FISE ([www.fise.gob.pe](http://www.fise.gob.pe)).

Instruir a COFIDE para que, de acuerdo con lo establecido en el Contrato de Fideicomiso, se efectúen las transferencias correspondientes.

Atentamente,



**Rigoberto Lucana Calle**  
Especialista Técnico – FISE



**Fredy Percy Mendoza Osorio**  
Coordinador Técnico – FISE (e)



**Noel Niquen Negiosup**  
Gestor Técnico – FISE



**Julio Muñoz Franco**  
Asesor Técnico - FISE

RL/FM/NÑ/LE/MA/WS/JM



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**ANEXO 1: LIQUIDACIÓN DE LAS INVERSIONES EN BIENES DE CAPITAL CON RECURSOS DEL FISE PARA EL SUMINISTRO DE GAS NATURAL DE USUARIOS RESIDENCIALES EN LA CONCESIÓN DEL NORTE**

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-024 SAV-SECTOR-09-MALLA-507**

Código del VNR	Denominación VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas		Monto Parcial (USD)	ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD (m)					TOTAL		
				Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)				20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm			
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bota	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716		TUBERIA	En. de Red	m	-	-	041.00	-	-	-	261.00
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	ml	2,353.70	\$ 45.724621	\$ 107,622.04048			Tub. en Pos. Purga	m	1.5	-	-	-	-	-	1.5
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	91.16	\$ 57.264713	\$ 5,216.815354			Tub. Canal.	m	-	-	-	-	-	-	-
010203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	ml	6.20	\$ 51.752766	\$ 320.867143			Accesorios en Concesión	Und.	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total a transferir</b>						<b>\$ 113,313.770667</b>	VALVULA	Elapase	und.	-	1	-	-	-	-	1
IGV						\$ 20,396.47881		Servicio	und.	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 133,710.25</b>										

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	2353.7	USD/ml	42.165883	45.724621	107,622.0409
10203010102	91.1	USD/ml	52.807812	57.264713	5,216.815366
10203010103	6.2	USD/ml	47.724858	51.752766	320.867146
<b>Total sin retención</b>					<b>113,313.771141</b>
IGV (18%)					20,396.47881
<b>Total con IGV</b>					<b>133,710.25</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>80,226.15</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-028 SAV-SECTOR-09-MALLA-508**

Código del VNR	Denominación VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas		Monto Parcial (USD)	ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD (m)					TOTAL		
				Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)				20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm			
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bota	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716		TUBERIA	En. de Red	m	-	-	112.00	-	-	-	112.00
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	ml	1,582.30	\$ 45.724621	\$ 72,350.06812			Tub. en Pos. Purga	m	1.50	-	-	-	-	-	1.50
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	338.70	\$ 57.264713	\$ 19,395.55834			Tub. Canal.	m	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total a transferir</b>						<b>\$ 91,899.67417</b>		Accesorios en Concesión	Und.	-	-	-	-	-	-	-
IGV						\$ 16,541.94135	VALVULA	Elapase	und.	-	1	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 108,441.6155</b>	Servicio	und.	-	-	-	-	-	-	-	

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1582.3	USD/ml	42.165883	45.724621	72,350.06812
10203010102	338.7	USD/ml	52.807812	57.264713	19,395.55834
<b>Total sin retención</b>					<b>91,899.67417</b>
IGV (18%)					16,541.94135
<b>Total con IGV</b>					<b>108,441.6155</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>65,064.97</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-082 PRV-SECTOR-02-MALLA-5205**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bolo	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	ml	2,290.30	\$ 45.724621	\$ 104,723.099476
010203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	ml	7.20	\$ 51.752766	\$ 372.619915
Total a transferir				\$ 160,548,767,988	
IGV				\$ 18,944,958,073	
TOTAL				\$ 179,493,726,061	

CATEGORÍA		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERÍA	Dot. de Red	m	2247.50		2247.50
	Tub. en Ptos. Fuga	m	1.80		1.80
	Tub. Conex.	m			
	Accesorios de Conexión	und.			
VÁLVULA	Bloqueo	und.	1		1
	Servicio	und.			

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	2290.3	USD/ml	42.165883	45.724621	104,723.09993
10203010103	7.2	USD/ml	47.724858	51.752766	372.619912
<b>Total sin retención</b>					<b>105,249.767557</b>
IGV (18%)					18,944.958160
<b>Total con IGV</b>					<b>124,194.73</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>74,516.84</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-051 PRV-SECTOR-02-MALLA-4702**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bolo	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	2,111.35	\$ 57.264713	\$ 120,905.851793
Total a transferir				\$ 121,059,899,973	
IGV				\$ 21,790,781,912	
TOTAL				\$ 142,850,681,885	

CATEGORÍA		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERÍA	Dot. de Red	m	2111.35		2111.35
	Tub. en Ptos. Fuga	m	2.10		2.10
	Tub. Conex.	m			
	Accesorios de Conexión	und.			
VÁLVULA	Bloqueo	und.	1		1
	Servicio	und.			

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010102	2111.35	USD/ml	52.807812	57.264713	120,905.852057
<b>Total sin retención</b>					<b>121,059.899773</b>
IGV (18%)					21,790.78196
<b>Total con IGV</b>					<b>142,850.6817</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>85,710.41</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-084 PRV-SECTOR-02-MALLA-4105**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas				COMPROBANTE DE PAGOS									
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)	CÓDIGO		CANTIDAD		VALOR		IMPORTE		TOTAL	
40203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716	TUBERIA	Val. de Red	m	2551.70						2551.70
10203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Riego Pavimento Aferrado	ml	2351.70	\$ 45.724621	\$ 107,516.8743	TUBERIA	Tub. en Ho. Pujo	m	2.40						2.40
						TUBERIA	Tub. en Ho.	m							
						TUBERIA	Accesorios de Conexión	und							
						TUBERIA	Bisulco	und							
						TUBERIA	Servicio	und							
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 216,829.563122</b>										
<b>IGV</b>					<b>\$ 21,029.32145</b>										
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 137,858.8851</b>										

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	2351.7	USD/ml	42.165883	45.724621	107,516.8743
<b>Total sin retención</b>					<b>108,537.2149</b>
<b>IGV (18%)</b>					<b>19,536.69867</b>
<b>Total con IGV</b>					<b>128,073.9135</b>
<b>Retención 2%</b>					<b>0.000</b>
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>76,844.35</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-197 NCH-SECTOR-05-MALLA-3614**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas				COMPROBANTE DE PAGOS									
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)	CÓDIGO		CANTIDAD		VALOR		IMPORTE		TOTAL	
40203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716	TUBERIA	Val. de Red	m	2551.70						2551.70
10203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Riego Pavimento Aferrado	ml	2351.40	\$ 45.724621	\$ 107,516.8743	TUBERIA	Tub. en Ho. Pujo	m	2.10						2.10
10203010401	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Riego Pavimento Aferrado	ml	12	\$ 66.57245433	\$ 798.869492	TUBERIA	Tub. en Ho.	m							
						TUBERIA	Accesorios de Conexión	und							
						TUBERIA	Bisulco	und							
						TUBERIA	Servicio	und							
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 108,337.214877</b>										
<b>IGV</b>					<b>\$ 19,536.698552</b>										
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 127,873.9134</b>										

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	2351.4	USD/ml	42.165883	45.724621	107,516.8743
10203010401	12	USD/ml	66.57245433	72.191071	866.292857
<b>Total sin retención</b>					<b>108,537.2149</b>
<b>IGV (18%)</b>					<b>19,536.69867</b>
<b>Total con IGV</b>					<b>128,073.9135</b>
<b>Retención 2%</b>					<b>0.000</b>
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>76,844.35</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-075 PRV-SECTOR-02-MALLA-5202**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arreglo Pavimento Afirmado	ml	116.55	\$ 45.724621	\$ 5,329.204578
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	1,492.10	\$ 57.264713	\$ 85,446.678247
Total a transferir:				\$ 90,927.930771	
IGV				\$ 16,367.027501	
<b>TOTAL</b>				\$ 107,304.958272	

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	116.55	USD/ml	42.165883	45.724621	5,329.204601
10203010102	1492.1	USD/ml	52.807812	57.264713	85,444.67845
<b>Total sin retención</b>					<b>90,927.930771</b>
IGV (18%)					16,367.02754
<b>Total con IGV</b>					<b>107,294.958310</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>64,376.97</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-074 PRV-SECTOR-02-MALLA-5201**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arreglo Pavimento Afirmado	ml	467.15	\$ 45.724621	\$ 21,360.256790
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	1,391.75	\$ 57.264713	\$ 79,698.164318
Total a transferir:				\$ 101,212.468734	
IGV				\$ 18,218.244372	
<b>TOTAL</b>				\$ 119,430.713	

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	467.15	USD/ml	42.165883	45.724621	21,360.25679
10203010102	1391.75	USD/ml	52.807812	57.264713	79,698.16449
<b>Total sin retención</b>					<b>101,212.469</b>
IGV (18%)					18,218.24442
<b>Total con IGV</b>					<b>119,430.7134</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>71,658.43</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-078 PRV-SECTOR-02-MALLA-4102**

Código del VNB	Denominación VNB	Descripción	Unidad	Cantidad	Instituciones Financiadoras		Monto Puntal (USD)	Monto Puntal (USD)
					Costo Unitario (USD)	Monto Puntal (USD)		
040203010401	Valvula de Poliuretano 32mm Alta Densidad x Bar Bolo		un/d	1.00	\$	154.047716	\$	154.047716
010203010201	Tuberia de Poliuretano de 32 mm Alta Densidad Terreno Acero en Pavimento Altimado		m	309.80	\$	45.724621	\$	14,165.48765
010203010101	Tuberia de Poliuretano de 12 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Altimado		m	5.00	\$	40.431331	\$	206.415454
010203010102	Tuberia de Poliuretano de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible		m	2,141.30	\$	57.264713	\$	122,620.9302
010203010103	Tuberia de Poliuretano de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rigido		m	4.40	\$	51.752766	\$	227.712168
Total a transferir						\$	157,994.38829	
IGV						\$	24,731.02678	
TOTAL						\$	182,725.41507	

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	309.8	USD/ml	42.165883	45.724621	14,165.48765
10203010101	5.6	USD/ml	37.284569	40.431331	226.415454
10203010102	2141.3	USD/ml	52.807812	57.264713	122,620.9302
10203010103	4.4	USD/ml	47.724858	51.752766	227.712168
<b>Total sin retención</b>					<b>137,394.5932</b>
IGV (18%)					24,731.02678
<b>Total con IGV</b>					<b>162,125.62</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>97,275.37</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-079 PRV-SECTOR-02-MALLA-4103**

Código del VNB	Denominación VNB	Descripción	Unidad	Cantidad	Instituciones Financiadoras		Monto Puntal (USD)	Monto Puntal (USD)
					Costo Unitario (USD)	Monto Puntal (USD)		
040203010401	Valvula de Poliuretano 32mm Alta densidad x Bar Bolo		un/d	1.00	\$	154.047716	\$	154.047716
010203010201	Tuberia de Poliuretano de 32 mm Alta Densidad Terreno Acero en Pavimento Altimado		m	240.20	\$	45.724621	\$	10,983.05401
010203010102	Tuberia de Poliuretano de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible		m	2,386.65	\$	57.264713	\$	136,670.8276
010203010103	Tuberia de Poliuretano de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rigido		m	1.60	\$	51.752766	\$	82.804425
Total a transferir						\$	147,890.7337	
IGV						\$	26,620.33207	
TOTAL						\$	174,511.0658	

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	240.2	USD/ml	42.165883	45.724621	10,983.05401
10203010102	2386.65	USD/ml	52.807812	57.264713	136,670.8276
10203010103	1.6	USD/ml	47.724858	51.752766	82.804425
<b>Total sin retención</b>					<b>147,890.7337</b>
IGV (18%)					26,620.33207
<b>Total con IGV</b>					<b>174,511.0658</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>104,706.64</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-011 SAV-SECTOR-09-MALLA-903**

Código del VNR	Denominación VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas	
				Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	ml	390.80	\$ 45.724621	\$ 17,869.181847
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	1,507.00	\$ 57.264713	\$ 86,297.922491
<b>Total a transferir</b>				<b>\$ 104,321.152094</b>	
IGV				\$ 18,777.807377	
<b>TOTAL</b>				<b>\$ 123,098.9586</b>	

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	390.8	USD/ml	42.165883	45.724621	17,869.18196
10203010102	1507	USD/ml	52.807812	57.264713	86,297.92268
<b>Total sin retención</b>					<b>104,321.1524</b>
IGV (18%)					18,777.80743
<b>Total con IGV</b>					<b>123,098.9598</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>73,859.38</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-059 PRV-SECTOR-02-MALLA-4902**

Código del VNR	Denominación VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas	
				Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	ml	390.10	\$ 40.431331	\$ 15,772.262229
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	511.60	\$ 57.264713	\$ 29,296.62724
010203010301	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Semo Pavimento Afirmado	ml	221.50	\$ 51.017911	\$ 11,300.46734
010203010302	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Semo Pavimento Flexible	ml	384.05	\$ 67.851293	\$ 26,058.28916
<b>Total a transferir</b>				<b>\$ 82,581.69373</b>	
IGV				\$ 14,864.70487	
<b>TOTAL</b>				<b>\$ 97,446.3986</b>	

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010101	390.1	USD/ml	37.2845685	40.431331	15,772.26229
10203010102	511.6	USD/ml	52.807812	57.264713	29,296.62724
10203010301	221.5	USD/ml	47.04719711	51.017911	11,300.46734
10203010302	384.05	USD/ml	62.57044023	67.851293	26,058.28916
<b>Total sin retención</b>					<b>82,581.69373</b>
IGV (18%)					14,864.70487
<b>Total con IGV</b>					<b>97,446.3986</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>58,467.84</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-203 NCH-SECTOR-05-MALLA-3620**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas				COMPONENTE DE EQUIPAMIENTO								
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)	Equipamiento	Unidad	23 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	60 mm	TOTAL
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716	Equipamiento	und		1542.80					1542.80
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	m	1.582.90	\$ 45.724621	\$ 72.377.502581	Tubo en PVC Purga	m	1.20						1.20
						Tubo Conex.	m							
						Atornillado de Conexión	und							
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 72,531,55061</b>									
IGV					\$ 13,055,67911									
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 85,587,22972</b>									

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1582.9	USD/ml	42.165883	45.724621	72,377.50289
<b>Total sin retención</b>					<b>72,531.55061</b>
IGV (18%)					13,055.67911
<b>Total con IGV</b>					<b>85,587.22972</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>51,352.34</b>

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-199 NCH-SECTOR-05-MALLA-3616**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas				COMPONENTE DE EQUIPAMIENTO								
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)	Equipamiento	Unidad	23 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	60 mm	TOTAL
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716	Equipamiento	und		1542.80					1542.80
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	m	1.832.80	\$ 45.724621	\$ 83,804.085369	Tubo en PVC Purga	m	1.20						1.20
						Tubo Conex.	m							
						Atornillado de Conexión	und							
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 83,958,133065</b>									
IGV					\$ 15,112,46402									
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 99,070,59747</b>									

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1832.8	USD/ml	42.165883	45.724621	83,804.08573
<b>Total sin retención</b>					<b>83,958.13345</b>
IGV (18%)					15,112.46402
<b>Total con IGV</b>					<b>99,070.59747</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>59,442.36</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-178 NCH-SECTOR-05-MALLA-3603**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Baja	und	1,00	\$ 154,047716	\$ 154,047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Aterroso Pavimento Afirmeado	ml	1.147,20	\$ 45,724621	\$ 52,455,285211
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 52,609,332927</b>
IGV					\$ 5,469,679977
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 58,079,0327</b>

ELEMENTO	UNIDAD	LÍNEAS DE TRANSFERENCIA					TOTAL
		01	02	03	04	05	
TURBINA	Ext. de Red	m	-	2147,20	-	-	2147,20
	Tub. en Pto. Purga	m	1,00	-	-	-	1,00
	Tub. Conex.	m	-	-	-	-	-
	Acercamiento de Conducto	unid.	-	-	-	-	-
VÁLVULA	Bloqueo	unid.	01	-	-	-	01
	Servicio	unid.	-	-	-	-	-

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1147.2	USD/ml	42.165883	45.724621	52,455.28544
<b>Total sin retención</b>					<b>52,609.33315</b>
IGV (18%)					9,469.679968
<b>Total con IGV</b>					<b>62,079.01312</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>37,247.41</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-047 PRV-SECTOR-02-MALLA-4701**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Baja	und	1,00	\$ 154,047716	\$ 154,047716
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	ml	2.041,20	\$ 57,264713	\$ 116,888,732176
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 117,042,779892</b>
IGV					\$ 21,067,700389
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 138,110,481</b>

ELEMENTO	UNIDAD	LÍNEAS DE TRANSFERENCIA					TOTAL
		01	02	03	04	05	
TURBINA	Ext. de Red	m	-	2041,20	-	-	2041,20
	Tub. en Pto. Purga	m	1,00	-	-	-	1,00
	Tub. Conex.	m	-	-	-	-	-
	Acercamiento de Conducto	unid.	-	-	-	-	-
VÁLVULA	Bloqueo	unid.	1	-	-	-	1
	Servicio	unid.	-	-	-	-	-

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010102	2041.2	USD/ml	52.807812	57.264713	116,888.7324
<b>Total sin retención</b>					<b>117,042.7801</b>
IGV (18%)					21,067.70043
<b>Total con IGV</b>					<b>138,110.4806</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>82,866.29</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-198 NCH-SECTOR-05-MALLA-3615**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			CANTIDAD (m)							TOTAL
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)	30 mm	32 mm	40 mm	50 mm	60 mm	75 mm	90 mm
04020310401	Válvula de Polietileno 32mm Alta Densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154,04716	\$ 154,04716							
10203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Ancho Pavimento Afirmado	ml	1986.10	\$ 45,724621	\$ 90,813,669768							
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 90,967,717484</b>							
IGV					\$ 16,374,18922							
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 107,341,9071</b>							

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1986.1	USD/ml	42.165883	45.724621	90,813.67016
<b>Total sin retención</b>					<b>90,967.71788</b>
IGV (18%)					16,374.18922
<b>Total con IGV</b>					<b>107,341.9071</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>64,405.14</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-080 PRV-SECTOR-02-MALLA-4104**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			CANTIDAD (m)							TOTAL
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)	30 mm	32 mm	40 mm	50 mm	60 mm	75 mm	90 mm
04020310401	Válvula de Polietileno 32mm Alta Densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154,047716	\$ 154,047716							
01020310101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Ancho Pavimento Afirmado	ml	219.20	\$ 45,724621	\$ 10,022,83697							
01020310101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	ml	15.20	\$ 40,431331	\$ 614,556234							
01020310102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Revuelto	ml	2351.30	\$ 57,264713	\$ 134,646,519672							
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 145,437,960847</b>							
IGV					\$ 26,178,83296							
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 171,616,7938</b>							



Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	219.2	USD/ml	42.165883	45.724621	10,022.83697
10203010101	15.2	USD/ml	37.2845685	40.431331	614.556234
10203010102	2351.3	USD/ml	52.807812	57.264713	134,646.52
<b>Total sin retención</b>					<b>145,437.9609</b>
IGV (18%)					26,178.83296
<b>Total con IGV</b>					<b>171,616.7938</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>102,970.08</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
 "Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
 y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-092 PRV-SECTOR-02-MALLA-5214**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 52 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	ml	1,406.55	\$ 45.724621	\$ 64,313.965668
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 64,468.013364</b>
IGV					\$ 11,604.24246
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 76,072.259</b>

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1406.55	USD/ml	42.165883	45.724621	64,313.96595
<b>Total sin retención</b>					<b>64,468.01366</b>
IGV (18%)					11,604.24246
<b>Total con IGV</b>					<b>76,072.25612</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>45,643.35</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-085 PRV-SECTOR-02-MALLA-5207**

Denominación VNR		Instalaciones Ejecutadas			
Código del VNR	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	ml	1,639.95	\$ 45.724621	\$ 74,986.092309
010203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	ml	9.8	\$ 51.752766	\$ 507.177107
<b>Total a transferir</b>					<b>\$ 75,647.31735</b>
IGV					\$ 13,616.51712
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 89,263.83447</b>

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1639.95	USD/ml	42.165883	45.724621	74,986.09253
10203010103	9.8	USD/ml	47.72485782	51.752766	507.177102
<b>Total sin retención</b>					<b>75,647.31735</b>
IGV (18%)					13,616.51712
<b>Total con IGV</b>					<b>89,263.83447</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>53,558.30</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-005 SAV-SECTOR-09-MALLA-501**

Código del VNR	Denominación VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas	
				Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arriendo Pavimento Afirmado	m	1,241.50	\$ 45.724621	\$ 56,767.116771
010203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	m	50.80	\$ 57.264713	\$ 2,909.047420
010203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	m	25.60	\$ 51.752766	\$ 1,324.870979
<b>Total a transferir</b>				<b>\$ 61,155.08316</b>	<b>\$ 61,155.08316</b>
<b>IGV</b>				<b>\$ 11,007.91497</b>	<b>\$ 11,007.91497</b>
<b>TOTAL</b>				<b>\$ 72,162.99813</b>	<b>\$ 72,162.99813</b>

Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	1241.5	USD/ml	42.165883	45.724621	56,767.11722
10203010102	50.8	USD/ml	52.807812	57.264713	2,909.047427
10203010103	25.6	USD/ml	47.72485782	51.752766	1,324.870979
<b>Total sin retención</b>					<b>61,155.08316</b>
<b>IGV (18%)</b>					<b>11,007.91497</b>
<b>Total con IGV</b>					<b>72,162.99813</b>
<b>Retención 2%</b>					<b>0.000</b>
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>43,297.80</b>



**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-206 NCH-SECTOR-05-MALLA-3623**

Código del VNR	Denominación VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas	
				Costo Unitario (USD)	Monto Parcial (USD)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 154.047716	\$ 154.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arriendo Pavimento Afirmado	m	2,005.30	\$ 45.724621	\$ 91,691.582891
010203010401	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Riego Pavimento Afirmado	m	59.60	\$ 72.191071	\$ 4,302.587855
<b>Total a transferir</b>				<b>\$ 96,148.21846</b>	<b>\$ 96,148.21846</b>
<b>IGV</b>				<b>\$ 17,306.67932</b>	<b>\$ 17,306.67932</b>
<b>TOTAL</b>				<b>\$ 113,454.8978</b>	<b>\$ 113,454.8978</b>



Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	2005.3	USD/ml	42.165883	45.724621	91,691.58289
10203010401	59.6	USD/ml	66.572454	72.191071	4,302.587855
<b>Total sin retención</b>					<b>96,148.21846</b>
<b>IGV (18%)</b>					<b>17,306.67932</b>
<b>Total con IGV</b>					<b>113,454.8978</b>
<b>Retención 2%</b>					<b>0.000</b>
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>68,072.94</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**Reporte de Transferencia – Malla Código N° PE-23-202 NCH-SECTOR-05-MALLA-3619**

Código del VNR	Denominación VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas	
				Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
040203010401	Válvula de Polietileno 32mm Alta densidad 5 Bar Bola	und	1.00	\$ 354.047716	\$ 354.047716
010203010201	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arencoso Pavimento Afirmado	ml	2,095.40	\$ 45.724621	\$ 95,811.370843
010203010401	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Arencoso Pavimento Afirmado	ml	135.40	\$ 72.191071	\$ 9,774.671013
<b>Total a transferir</b>				<b>\$ 105,748.088529</b>	
IGV				\$ 19,033.216123	
<b>TOTAL</b>				<b>\$ 124,773.3062</b>	

Código del VNR	Descripción	Unidad	Instalaciones Ejecutadas					Monto Parcial (US\$)
			Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)	
TUBERÍA	Est. de Red	m		2230.00			2230.00	
	Tub. en Pta. Agua	m	1.00				1.00	
	Tub. Costes	m						
	Asesoría de Conexión	unidad						
VÁLVULA	Botones	unidad	1					
	Servicio	unidad						



Código	Cantidad	Unidad	Baremo	Costo unitario Actualizado	Sub total US\$
40203010401	1	USD/ml	142.058212	154.047716	154.047716
10203010201	2095.4	USD/ml	42.165883	45.724621	95,811.37126
10203010401	135.4	USD/ml	66.572454	72.191071	9,774.671067
<b>Total sin retención</b>					<b>105,740.09</b>
IGV (18%)					19,033.21621
<b>Total con IGV</b>					<b>124,773.3062</b>
Retención 2%					0.000
<b>Monto a transferir 60%</b>					<b>74,863.98</b>





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,  
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**ANEXO 2: LIQUIDACIÓN PARCIAL FISE –REDES**

**CONCESIONARIO: GASES DEL PACIFICO S.A.C**

Código Proyecto	Monto a transferir al Concesionario (US\$)
PE-23-024	80,226.15
PE-23-028	65,064.97
PE-23-082	74,516.84
PE-23-051	85,710.41
PE-23-084	82,715.33
PE-23-197	76,844.35
PE-23-075	64,376.97
PE-23-074	71,658.43
PE-23-078	97,275.37
PE-23-079	104,706.64
PE-23-011	73,859.38
PE-23-59	58,467.84
PE-23-203	51,352.34
PE-23-199	59,442.36
PE-23-178	37,247.41
PE-23-47	82,866.29
PE-23-198	64,405.14
PE-23-80	102,970.08
PE-23-92	45,643.35
PE-23-85	53,558.30
PE-23-005	43,297.80
PE-23-206	68,072.94
PE-23-202	74,863.98
<b>Total</b>	<b>1,619,142.67</b>

