



MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Resolución Directoral

N° 0419-2024-MINEM/DGH

Lima, 05 de diciembre de 2024

VISTO:

El Informe Técnico N° 0505-2024/MINEM-DGH-FISE, que sustenta la Liquidación Final FISE para el concesionario Gas Natural de Lima y Callao S.A. (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 de Lima y Callao por la ejecución de Proyectos de Inversiones de Bienes de Capital.

CONSIDERANDO:

Que, a través de la Ley N° 29852¹, se crea el Sistema de Seguridad Energética en Hidrocarburos y el Fondo de Inclusión Social Energético - FISE, indicándose en su artículo 5² 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 FISE 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 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/DM³ 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

¹ Publicada en el Diario Oficial El Peruano el 13 de abril de 2012.

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

³ Publicada en el Diario Oficial El Peruano el 21 de agosto de 2020.



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;





MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Resolución Directoral

N° 0419-2024-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/DM⁴, modificada por las 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 Gas Natural de Lima y Callao S.A., 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 de Lima y Callao (en adelante, Convenio)";

Que, por lo expuesto, el 31 de agosto de 2023, el Director General de Hidrocarburos suscribió con la empresa Gas Natural de Lima y Callao 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 de Lima y Callao (en adelante, Convenio)";

Que, mediante Resolución Ministerial N° 121-2024-MINEM/DM, se aprobó el Programa Anual de Promociones 2024, que mantiene el Programa de Promoción de Nuevos Suministros de Gas Natural, a fin de brindar el financiamiento de la ejecución de inversiones en Bienes de Capital con recursos del FISE en la Concesión de Lima y Callao;

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;

⁴ Publicada en el Diario Oficial El Peruano el 25 de febrero de 2023.

Que, de acuerdo con lo establecido en el artículo 7 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 veinte (20) días hábiles siguientes de recibido el Informe de Supervisión del OSINERGMIN, elabora la Liquidación Final del Proyecto, aprobándose mediante Resolución Directoral y se publica en la página web del FISE. Asimismo, en el plazo de tres (03) días hábiles de aprobado la Liquidación Final, 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° 0505-2024/MINEM-DGH-FISE del 05 de diciembre de 2024, que forma parte integrante de la presente Resolución, se sustentó la elaboración de la Liquidación Final FISE – Redes, a favor del Concesionario de la Concesión de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos de Gas Natural de Lima y Callao S.A. por los Proyectos PPE0-23-0368 PAC-SECTOR-000700-MALLA-003; PPE0-23-0311 PAC-SECTOR-000900-MALLA-008; PPE0-21-4759 LRN-SECTOR-001200-MALLA-024; PPE0-21-4760 LRN-SECTOR-001200-MALLA-032; PPE0-23-0605 COM-SECTOR-006400-MALLA-004; PPE0-23-0606 COM-SECTOR-001800-MALLA-003; PPE0-23-0034 LRN-SECTOR-000800-MALLA-002; PPE0-21-4750 LRN-SECTOR-001100-MALLA-005; PPE0-21-4765 LRN-SECTOR-000900-MALLA-008; PPE0-22-0329 LRN-SECTOR-000300-MALLA-021; PPE0-23-0066 LRN-SECTOR-000700-MALLA-005; PPE0-23-0067 LRN-SECTOR-001000-MALLA-002; PPE0-21-4764 LRN-SECTOR-000800-MALLA-003; PPE0-21-4752 LRN-SECTOR-000600-MALLA-007; PPE0-23-0035 LRN-SECTOR-001100-MALLA-013; PPE0-21-4762 LRN-SECTOR-000600-MALLA-010; PPE0-21-4754 LRN-SECTOR-000600-MALLA-003; PPE0-21-4751 LRN-SECTOR-000900-MALLA-007; PPE0-23-0359 PAC-SECTOR-001100-MALLA-009; PPE0-21-4761 LRN-SECTOR-001200-MALLA-031; PPE0-23-0068 LRN-SECTOR-001200-MALLA-008; PPE0-23-0315 PAC-SECTOR-001201-MALLA-014; PPE0-23-0397 PAC-SECTOR-001900-MALLA-017; PPE0-23-0396 PAC-SECTOR-001900-MALLA-018; PPE0-23-0369 PAC-SECTOR-001900-MALLA-016; PPE0-23-0363 PAC-SECTOR-001800-MALLA-005; PPE0-23-0317 PAC-SECTOR-001201-MALLA-006; PPE0-23-0305 PAC-SECTOR-001200-MALLA-005; PPE0-23-0312 PAC-SECTOR-001900-MALLA-025; PPE0-23-0381 PAC-SECTOR-000800-MALLA-004; PPE0-23-0304 PAC-SECTOR-001201-MALLA-016; PPE0-23-0690 CHO-SECTOR-002000-MALLA-002 y PPE0-23-0683 CHO-SECTOR-001900-MALLA-001;

De conformidad con lo dispuesto en el numeral 8.3 del artículo 8 de la Ley N° 29852, el artículo 7 del procedimiento aprobado mediante la Resolución Vice Ministerial N° 035-2023-MINEM/VMH; y el literal l) del artículo 2 de la Resolución Ministerial N° 231-2020-MINEM/DM;





MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Resolución Directoral

N° 0419-2024-MINEM/DGH

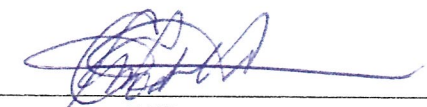
SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar la Liquidación Final FISE - Redes de los PPEO-23-0368 PAC-SECTOR-000700-MALLA-003; PPEO-23-0311 PAC-SECTOR-000900-MALLA-008; PPEO-21-4759 LRN-SECTOR-001200-MALLA-024; PPEO-21-4760 LRN-SECTOR-001200-MALLA-032; PPEO-23-0605 COM-SECTOR-006400-MALLA-004; PPEO-23-0606 COM-SECTOR-001800-MALLA-003; PPEO-23-0034 LRN-SECTOR-000800-MALLA-002; PPEO-21-4750 LRN-SECTOR-001100-MALLA-005; PPEO-21-4765 LRN-SECTOR-000900-MALLA-008; PPEO-22-0329 LRN-SECTOR-000300-MALLA-021; PPEO-23-0066 LRN-SECTOR-000700-MALLA-005; PPEO-23-0067 LRN-SECTOR-001000-MALLA-002; PPEO-21-4764 LRN-SECTOR-000800-MALLA-003; PPEO-21-4752 LRN-SECTOR-000600-MALLA-007; PPEO-23-0035 LRN-SECTOR-001100-MALLA-013; PPEO-21-4762 LRN-SECTOR-000600-MALLA-010; PPEO-21-4754 LRN-SECTOR-000600-MALLA-003; PPEO-21-4751 LRN-SECTOR-000900-MALLA-007; PPEO-23-0359 PAC-SECTOR-001100-MALLA-009; PPEO-21-4761 LRN-SECTOR-001200-MALLA-031; PPEO-23-0068 LRN-SECTOR-001200-MALLA-008; PPEO-23-0315 PAC-SECTOR-001201-MALLA-014; PPEO-23-0397 PAC-SECTOR-001900-MALLA-017; PPEO-23-0396 PAC-SECTOR-001900-MALLA-018; PPEO-23-0369 PAC-SECTOR-001900-MALLA-016; PPEO-23-0363 PAC-SECTOR-001800-MALLA-005; PPEO-23-0317 PAC-SECTOR-001201-MALLA-006; PPEO-23-0305 PAC-SECTOR-001200-MALLA-005; PPEO-23-0312 PAC-SECTOR-001900-MALLA-025; PPEO-23-0381 PAC-SECTOR-000800-MALLA-004; PPEO-23-0304 PAC-SECTOR-001201-MALLA-016; PPEO-23-0690 CHO-SECTOR-002000-MALLA-002 y PPEO-23-0683 CHO-SECTOR-001900-MALLA-001 según los montos consignados en el Informe Técnico N° 0505-2024/MINEM-DGH-FISE.

Artículo 2.- Disponer la publicación de la presente resolución y del Informe Técnico N° 0505-2024/MINEM-DGH-FISE, que forma parte integrante de esta, en el portal web del FISE (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° 0505-2024/MINEM-DGH-FISE.

Regístrese y comuníquese.


Jorge William Arnao Arana
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° 0505-2024/MINEM-DGH-FISE

A : Jorge William Arnao Arana
Director General de Hidrocarburos

De : Fredy Percy Mendoza Osorio
Especialista Técnico – FISE

Ricardo Mejía Valdivia
Coordinador de proyectos de Gas Natural– FISE

Noel Ñiquen Neciosup
Asesor Técnico y Administrativo FISE

Asunto : Liquidación Final FISE- Redes para Concesionario Gas Natural de Lima y Callao S.A. – Primer Grupo de Proyectos Plan Punche Perú 02.

Referencia : Expediente I-10512-2024

Fecha : San Borja, 05 de diciembre de 2024



1. OBJETIVO

Sustentar la Liquidación Final del Fondo de Inclusión Social Energético - FISE al Concesionario Gas Natural de Lima y Callao S.A. (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 de Lima y Callao; cuyas liquidaciones finales 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° 29852¹, Ley que crea el Sistema de Seguridad Energética en Hidrocarburos y el Fondo de Inclusión Social Energético, y modificatorias.

2.2 Decreto Supremo N° 021-2012-EM², 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 modificatorias.

2.3 Resolución Ministerial N° 231-2020-MINEM/DM³, que delega facultades en diversos funcionarios del MINEM y crea el Comité Estratégico y Vigilancia del FISE.

¹ Publicada el 13 de abril de 2012 en el Diario Oficial El Peruano.

² Publicado el 09 de junio de 2012 en el Diario Oficial El Peruano.

³ Publicada el 21 de agosto de 2020 en el Diario Oficial El Peruano.





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"

- 2.4 Resolución Ministerial N° 072-2023-MINEM/DM⁴, que aprueba el Programa Anual de Promociones 2023 a ejecutarse con recursos del FISE y sus modificatorias.
- 2.5 Resolución Ministerial N° 121-2024-MINEM/DM⁵, que aprueba el Programa Anual de Promociones 2024 a ejecutarse con recursos del FISE.
- 2.6 Resolución Vice Ministerial N° 035-2023-MINEM-VMH⁶, 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 la 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 Los Ángeles y Caserío San Martín, perteneciente al área de la Concesión de distribución de gas natural por red de ductos de Lima y Callao.

- 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 de Lima y Callao" (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 mediante la Resolución Vice Ministerial N° 035-2023-MINEM/VMH, que reemplaza y deja sin efecto a la Resolución Vice Ministerial N° 010-2021-MINEM/VMH.

- 3.3 Con fecha 31 de agosto de 2023, el Director General de Hidrocarburos (en adelante, 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 de Lima y Callao".

- 3.4 Con fecha 15 de marzo de 2024, el Concesionario remitió la Solicitud de Transferencia, respecto de los siguientes Proyectos:

Ítem	Expediente	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	3709157	PPE0-23-0368	PAC-SECTOR-000700-MALLA-003
2	3709143	PPE0-23-0311	PAC-SECTOR-000900-MALLA-008
3	3709201	PPE0-21-4759	LRN-SECTOR-001200-MALLA-024
4	3709209	PPE0-21-4760	LRN-SECTOR-001200-MALLA-032

⁴ Publicada el 25 de febrero de 2023 en el Diario Oficial El Peruano.

⁵ Publicada el 27 de marzo de 2024 en el Diario Oficial El Peruano.

⁶ Publicada el 10 de noviembre de 2023 en el Diario Oficial El Peruano.





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"



Ítem	Expediente	Código Proyecto	Nombre del proyecto
5	3709222	PPE0-23-0605	COM-SECTOR-006400-MALLA-004
6	3709213	PPE0-23-0606	COM-SECTOR-001800-MALLA-003

- 3.5 Adicionalmente, con fecha 22 de marzo de 2024, el Concesionario remitió la Solicitud de Transferencia, respecto de los siguientes Proyectos:

Ítem	Expediente	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	3720764	PPE0-23-0034	LRN-SECTOR-000800-MALLA-002
2	3720796	PPE0-21-4750	LRN-SECTOR-001100-MALLA-005
3	3720782	PPE0-21-4765	LRN-SECTOR-000900-MALLA-008
4	3720807	PPE0-22-0329	LRN-SECTOR-000300-MALLA-021
5	3720759	PPE0-23-0066	LRN-SECTOR-000700-MALLA-005
6	3720791	PPE0-23-0067	LRN-SECTOR-001000-MALLA-002
7	3720770	PPE0-21-4764	LRN-SECTOR-000800-MALLA-003
8	3720742	PPE0-21-4752	LRN-SECTOR-000600-MALLA-007
9	3720803	PPE0-23-0035	LRN-SECTOR-001100-MALLA-013
10	3720752	PPE0-21-4762	LRN-SECTOR-000600-MALLA-010
11	3720738	PPE0-21-4754	LRN-SECTOR-000600-MALLA-003
12	3720773	PPE0-21-4751	LRN-SECTOR-000900-MALLA-007



- 3.6 Adicionalmente, con fecha 11 de julio de 2024, el Concesionario remitió la Solicitud de Transferencia, bajo el número de expediente 3783632, respecto de los siguientes Proyectos:

Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	PPE0-23-0359	PAC-SECTOR-001100-MALLA-009
2	PPE0-21-4761	LRN-SECTOR-001200-MALLA-031
3	PPE0-23-0068	LRN-SECTOR-001200-MALLA-008



- 3.7 Adicionalmente, con fecha 18 de julio de 2024, el Concesionario remitió la Solicitud de Transferencia, respecto de los siguientes Proyectos:

Ítem	Expediente	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	3738611	PPE0-23-0315	PAC-SECTOR-001201-MALLA-014
2	3738464	PPE0-23-0397	PAC-SECTOR-001900-MALLA-017
3	3738460	PPE0-23-0396	PAC-SECTOR-001900-MALLA-018
4	3738454	PPE0-23-0369	PAC-SECTOR-001900-MALLA-016
5	3738469	PPE0-23-0363	PAC-SECTOR-001800-MALLA-005
6	3738615	PPE0-23-0317	PAC-SECTOR-001201-MALLA-006
7	3738622	PPE0-23-0305	PAC-SECTOR-001200-MALLA-005
8	3749319	PPE0-23-0312	PAC-SECTOR-001900-MALLA-025
9	3738627	PPE0-23-0381	PAC-SECTOR-000800-MALLA-004
10	3736140	PPE0-23-0304	PAC-SECTOR-001201-MALLA-016
11	3749317	PPE0-23-0690	CHO-SECTOR-002000-MALLA-002





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"

12	3749310	PPE0-23-0683	CHO-SECTOR-001900-MALLA-001
----	---------	--------------	-----------------------------

- 3.8 Mediante el Oficio N° 10334-2024-OS-GSE/DSR de fecha 09 de octubre de 2024, bajo el expediente N° 3845499, el Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (en adelante, OSINERGMIN) remitió a este Ministerio, el Informe de Supervisión N° GSE/DSR-2386-2024, incluyendo sus respectivos proyectos:

Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	PPE0-23-0368	PAC-SECTOR-000700-MALLA-003
2	PPE0-23-0311	PAC-SECTOR-000900-MALLA-008
3	PPE0-21-4759	LRN-SECTOR-001200-MALLA-024
4	PPE0-21-4760	LRN-SECTOR-001200-MALLA-032
5	PPE0-23-0605	COM-SECTOR-006400-MALLA-004
6	PPE0-23-0606	COM-SECTOR-001800-MALLA-003
7	PPE0-23-0034	LRN-SECTOR-000800-MALLA-002
8	PPE0-21-4750	LRN-SECTOR-001100-MALLA-005
9	PPE0-21-4765	LRN-SECTOR-000900-MALLA-008
10	PPE0-22-0329	LRN-SECTOR-000300-MALLA-021
11	PPE0-23-0066	LRN-SECTOR-000700-MALLA-005
12	PPE0-23-0067	LRN-SECTOR-001000-MALLA-002
13	PPE0-21-4764	LRN-SECTOR-000800-MALLA-003
14	PPE0-21-4752	LRN-SECTOR-000600-MALLA-007
15	PPE0-23-0035	LRN-SECTOR-001100-MALLA-013
16	PPE0-21-4762	LRN-SECTOR-000600-MALLA-010
17	PPE0-21-4754	LRN-SECTOR-000600-MALLA-003
18	PPE0-21-4751	LRN-SECTOR-000900-MALLA-007
19	PPE0-23-0359	PAC-SECTOR-001100-MALLA-009
20	PPE0-21-4761	LRN-SECTOR-001200-MALLA-031
21	PPE0-23-0068	LRN-SECTOR-001200-MALLA-008
22	PPE0-23-0315	PAC-SECTOR-001201-MALLA-014
23	PPE0-23-0397	PAC-SECTOR-001900-MALLA-017
24	PPE0-23-0396	PAC-SECTOR-001900-MALLA-018
25	PPE0-23-0369	PAC-SECTOR-001900-MALLA-016
26	PPE0-23-0363	PAC-SECTOR-001800-MALLA-005
27	PPE0-23-0317	PAC-SECTOR-001201-MALLA-006
28	PPE0-23-0305	PAC-SECTOR-001200-MALLA-005
29	PPE0-23-0312	PAC-SECTOR-001900-MALLA-025
30	PPE0-23-0381	PAC-SECTOR-000800-MALLA-004
31	PPE0-23-0304	PAC-SECTOR-001201-MALLA-016
32	PPE0-23-0690	CHO-SECTOR-002000-MALLA-002
33	PPE0-23-0683	CHO-SECTOR-001900-MALLA-001

- 3.9 Mediante la Resolución Ministerial N° 121-2024-MINEM/DM, se aprobó el Programa Anual de Promociones 2024, que mantiene el financiamiento de la ejecución de inversiones en Bienes de Capital con recursos del FISE en Lima y Callao, perteneciente al área de la Concesión de distribución de gas natural por red de ductos de Lima y Callao.





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"



4. ANÁLISIS

4.1 Mediante la Ley N° 31728, Ley que aprueba créditos suplementarios para el financiamiento de mayores gastos en el marco de la reactivación económica, a favor de diversos pliegos de gobiernos nacional, gobiernos regionales y gobiernos locales, y dicta otras medidas, se aprueba la incorporación de recursos vía crédito suplementario en el Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023, hasta por la suma de S/ 350 000 000,00 (Trescientos cincuenta millones y 00/100 soles), a favor del Ministerio de Energía y Minas - MINEM para excepcionalmente financiar la ejecución de programas de masificación que incentiven el uso de gas natural y que promuevan el acceso al Gas Licuado de Petróleo (GLP) a través del FISE, administrado por este Ministerio. En el numeral 24.6 del artículo 24 de la citada Ley, 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° 035-2023-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, para lo cual, el Concesionario debe cumplir con remitir la "Solicitud de Transferencia", conforme el formato del Anexo 1 del Procedimiento, adjuntando la declaración jurada respectiva, suscrita por 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 en el Procedimiento.



4.4 Asimismo, el 17 de mayo de 2024, mediante la Resolución Directoral 0172-2024-MINEM/DGH se aprobó la Liquidación Parcial FISE-Redes en la zona de Lima y Callao de los siguientes proyectos del Concesionario:

Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	PPE0-23-0368	PAC-SECTOR-000700-MALLA-003
2	PPE0-23-0311	PAC-SECTOR-000900-MALLA-008
3	PPE0-21-4759	LRN-SECTOR-001200-MALLA-024
4	PPE0-21-4760	LRN-SECTOR-001200-MALLA-032
5	PPE0-23-0605	COM-SECTOR-006400-MALLA-004
6	PPE0-23-0606	COM-SECTOR-001800-MALLA-003
7	PPE0-23-0034	LRN-SECTOR-000800-MALLA-002
8	PPE0-21-4750	LRN-SECTOR-001100-MALLA-005
9	PPE0-21-4765	LRN-SECTOR-000900-MALLA-008





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"



Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
10	PPE0-22-0329	LRN-SECTOR-000300-MALLA-021
11	PPE0-23-0066	LRN-SECTOR-000700-MALLA-005
12	PPE0-23-0067	LRN-SECTOR-001000-MALLA-002
13	PPE0-21-4764	LRN-SECTOR-000800-MALLA-003
14	PPE0-21-4752	LRN-SECTOR-000600-MALLA-007
15	PPE0-23-0035	LRN-SECTOR-001100-MALLA-013
16	PPE0-21-4762	LRN-SECTOR-000600-MALLA-010
17	PPE0-21-4754	LRN-SECTOR-000600-MALLA-003
18	PPE0-21-4751	LRN-SECTOR-000900-MALLA-007

- 4.5 El 09 de agosto de 2024, mediante la Resolución Directoral 0264-2024-MINEM/DGH se aprobó la Liquidación Parcial FISE-Redes en la zona de Lima y Callao de los siguientes proyectos del Concesionario:

Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	PPE0-23-0359	PAC-SECTOR-001100-MALLA-009
2	PPE0-21-4761	LRN-SECTOR-001200-MALLA-031
3	PPE0-23-0068	LRN-SECTOR-001200-MALLA-008

- 4.6 El 21 de agosto de 2024, mediante la Resolución Directoral 0278-2024-MINEM/DGH se aprobó la Liquidación Parcial FISE-Redes en la zona de Lima y Callao de los siguientes proyectos del Concesionario:

Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	PPE0-23-0315	PAC-SECTOR-001201-MALLA-014
2	PPE0-23-0397	PAC-SECTOR-001900-MALLA-017
3	PPE0-23-0396	PAC-SECTOR-001900-MALLA-018
4	PPE0-23-0369	PAC-SECTOR-001900-MALLA-016
5	PPE0-23-0363	PAC-SECTOR-001800-MALLA-005
6	PPE0-23-0317	PAC-SECTOR-001201-MALLA-006
7	PPE0-23-0305	PAC-SECTOR-001200-MALLA-005
8	PPE0-23-0312	PAC-SECTOR-001900-MALLA-025
9	PPE0-23-0381	PAC-SECTOR-000800-MALLA-004
10	PPE0-23-0304	PAC-SECTOR-001201-MALLA-016
11	PPE0-23-0690	CHO-SECTOR-002000-MALLA-002
12	PPE0-23-0683	CHO-SECTOR-001900-MALLA-001

Elaboración de la Liquidación Final – Redes

- 4.7 La Liquidación Final FISE para las Inversiones en Bienes de Capital, se elabora y aprueba, siguiendo lo establecido en el artículo 7 del Procedimiento.
- 4.8 El Programa de Transferencia FISE contiene los montos de la Liquidación Final a transferir por la infraestructura del Proyecto que no tenga observaciones y que se encuentre en Operación Comercial, considerando el Informe de Supervisión del OSINERGMIN y los





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"



costos unitarios aprobados por el OSINERGMIN en la regulación tarifaria o los calculados para cada caso en particular debidamente actualizados a la fecha de la Operación Comercial; el monto resulta de la diferencia entre el monto total del Proyecto y el monto transferido en la Liquidación Parcial. De acuerdo con lo establecido en el Convenio, se aplica, además, la retención del Fondo de Garantía de acuerdo con el porcentaje establecido en el mencionado Convenio.

- 4.9 En ese sentido, habiéndose verificado el cumplimiento de los requisitos señalados en el párrafo precedente y teniendo en cuenta la presentación del Informe de Supervisión por parte de Osinergmin, así como la Solicitud de Transferencia presentada por el Concesionario, se ha procedido a elaborar la liquidación final de los siguientes Proyectos:

Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
1	PPE0-23-0368	PAC-SECTOR-000700-MALLA-003
2	PPE0-23-0311	PAC-SECTOR-000900-MALLA-008
3	PPE0-21-4759	LRN-SECTOR-001200-MALLA-024
4	PPE0-21-4760	LRN-SECTOR-001200-MALLA-032
5	PPE0-23-0605	COM-SECTOR-006400-MALLA-004
6	PPE0-23-0606	COM-SECTOR-001800-MALLA-003
7	PPE0-23-0034	LRN-SECTOR-000800-MALLA-002
8	PPE0-21-4750	LRN-SECTOR-001100-MALLA-005
9	PPE0-21-4765	LRN-SECTOR-000900-MALLA-008
10	PPE0-22-0329	LRN-SECTOR-000300-MALLA-021
11	PPE0-23-0066	LRN-SECTOR-000700-MALLA-005
12	PPE0-23-0067	LRN-SECTOR-001000-MALLA-002
13	PPE0-21-4764	LRN-SECTOR-000800-MALLA-003
14	PPE0-21-4752	LRN-SECTOR-000600-MALLA-007
15	PPE0-23-0035	LRN-SECTOR-001100-MALLA-013
16	PPE0-21-4762	LRN-SECTOR-000600-MALLA-010
17	PPE0-21-4754	LRN-SECTOR-000600-MALLA-003
18	PPE0-21-4751	LRN-SECTOR-000900-MALLA-007
19	PPE0-23-0359	PAC-SECTOR-001100-MALLA-009
20	PPE0-21-4761	LRN-SECTOR-001200-MALLA-031
21	PPE0-23-0068	LRN-SECTOR-001200-MALLA-008
22	PPE0-23-0315	PAC-SECTOR-001201-MALLA-014
23	PPE0-23-0397	PAC-SECTOR-001900-MALLA-017
24	PPE0-23-0396	PAC-SECTOR-001900-MALLA-018
25	PPE0-23-0369	PAC-SECTOR-001900-MALLA-016
26	PPE0-23-0363	PAC-SECTOR-001800-MALLA-005
27	PPE0-23-0317	PAC-SECTOR-001201-MALLA-006
28	PPE0-23-0305	PAC-SECTOR-001200-MALLA-005
29	PPE0-23-0312	PAC-SECTOR-001900-MALLA-025
30	PPE0-23-0381	PAC-SECTOR-000800-MALLA-004
31	PPE0-23-0304	PAC-SECTOR-001201-MALLA-016
32	PPE0-23-0690	CHO-SECTOR-002000-MALLA-002





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"

Ítem	Código Proyecto	Nombre del proyecto
33	PPE0-23-0683	CHO-SECTOR-001900-MALLA-001

- 4.10 Es pertinente señalar que, la liquidación de los Proyectos detallados en el numeral precedente, cuyas solicitudes de transferencia no cuentan con diferencias y/o observaciones con el Informe de Supervisión del OSINERGMIN, se elaboraron 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 Final 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.

Retención del Fondo de Garantía

- 4.11 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 calendarios 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 la culminación de los Proyectos ha excedido los (90) días calendarios, no se realizará la retención del 2%.
- 4.12 En ese sentido, en los Anexos 01 y 02 del presente informe, se detallan los montos a transferir al Concesionario sin la retención del 2%.
- 4.13 Por lo expuesto, considerando que el monto correspondiente a la liquidación final resulta de la diferencia entre el monto total del Proyecto y el monto transferido en la Liquidación Parcial, y que los Proyectos objetos de evaluación ya han sido liquidados de manera parcial conforme se señaló en los párrafos 4.4, 4.5 y 4.6 del presente informe, el monto a transferir en la presente liquidación, será la siguiente:

Ítem	Proyecto	Retención 2% (US\$)	Saldo a transferir (US\$)
1	PPE0-23-0368	0.00	11,929.74
2	PPE0-23-0311	0.00	89,968.95
3	PPE0-21-4759	0.00	39,160.49
4	PPE0-21-4760	0.00	71,949.49
5	PPE0-23-0605	0.00	35,208.01
6	PPE0-23-0606	0.00	39,153.83





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"

Ítem	Proyecto	Retención 2% (US\$)	Saldo a transferir (US\$)
7	PPE0-23-0034	0.00	1,962.80
8	PPE0-21-4750	0.00	7,016.78
9	PPE0-21-4765	0.00	6,718.99
10	PPE0-22-0329	0.00	7,691.51
11	PPE0-23-0066	0.00	8,665.17
12	PPE0-23-0067	0.00	9,508.76
13	PPE0-21-4764	0.00	11,306.76
14	PPE0-21-4752	0.00	15,510.91
15	PPE0-23-0035	0.00	23,403.36
16	PPE0-21-4762	0.00	22,375.74
17	PPE0-21-4754	0.00	26,028.65
18	PPE0-21-4751	0.00	27,641.59
19	PPE0-23-0359	0.00	67,693.77
20	PPE0-21-4761	0.00	9,040.78
21	PPE0-23-0068	0.00	13,582.37
22	PPE0-23-0315	0.00	2,137.97
23	PPE0-23-0397	0.00	3,979.08
24	PPE0-23-0396	0.00	6,174.50
25	PPE0-23-0369	0.00	14,634.11
26	PPE0-23-0363	0.00	2,753.55
27	PPE0-23-0317	0.00	3,033.11
28	PPE0-23-0305	0.00	4,925.47
29	PPE0-23-0312	0.00	7,005.93
30	PPE0-23-0381	0.00	66,125.85
31	PPE0-23-0304	0.00	5,502.59
32	PPE0-23-0690	0.00	16,506.89
33	PPE0-23-0683	0.00	34,740.50
TOTAL		0.00	713,038.00

4.14 Cabe señalar que, estos montos a liquidarse serán considerados en la ejecución del Programa Anual de Promociones 2024, aprobado mediante la Resolución Ministerial N° 121-2024-MINEM/DM, debido a que fueron evaluados a partir del 27 de marzo de 2024 (fecha en que entró en vigencia el Programa Anual de Promociones 2024).

Penalizaciones





"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"

- 4.15 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.
- 4.16 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 Final FISE – Redes.

- 5.2 Considerando lo establecido en el artículo 7 del Procedimiento, se ha elaborado la Liquidación Final FISE – Redes a favor del Concesionario de la Concesión de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos de Lima y Callao (Gas Natural de Lima y Callao S.A.) por los conceptos de Inversiones en Bienes de Capital, correspondiente a los Proyectos PPE0-23-0368 PAC-SECTOR-000700-MALLA-003; PPE0-23-0311 PAC-SECTOR-000900-MALLA-008; PPE0-21-4759 LRN-SECTOR-001200-MALLA-024; PPE0-21-4760 LRN-SECTOR-001200-MALLA-032; PPE0-23-0605 COM-SECTOR-006400-MALLA-004; PPE0-23-0606 COM-SECTOR-001800-MALLA-003; PPE0-23-0034 LRN-SECTOR-000800-MALLA-002; PPE0-21-4750 LRN-SECTOR-001100-MALLA-005; PPE0-21-4765 LRN-SECTOR-000900-MALLA-008; PPE0-22-0329 LRN-SECTOR-000300-MALLA-021; PPE0-23-0066 LRN-SECTOR-000700-MALLA-005; PPE0-23-0067 LRN-SECTOR-001000-MALLA-002; PPE0-21-4764 LRN-SECTOR-000800-MALLA-003; PPE0-21-4752 LRN-SECTOR-000600-MALLA-007; PPE0-23-0035 LRN-SECTOR-001100-MALLA-013; PPE0-21-4762 LRN-SECTOR-000600-MALLA-010; PPE0-21-4754 LRN-SECTOR-000600-MALLA-003; PPE0-21-4751 LRN-SECTOR-000900-MALLA-007; PPE0-23-0359 PAC-SECTOR-001100-MALLA-009; PPE0-21-4761 LRN-SECTOR-001200-MALLA-031; PPE0-23-0068 LRN-SECTOR-001200-MALLA-008; PPE0-23-0315 PAC-SECTOR-001201-MALLA-014; PPE0-23-0397 PAC-SECTOR-001900-MALLA-017; PPE0-23-0396 PAC-SECTOR-001900-MALLA-018; PPE0-23-0369 PAC-SECTOR-001900-MALLA-016; PPE0-23-0363 PAC-SECTOR-001800-MALLA-005; PPE0-23-0317 PAC-SECTOR-001201-MALLA-006; PPE0-23-0305 PAC-SECTOR-001200-MALLA-005; PPE0-23-0312 PAC-SECTOR-001900-MALLA-025; PPE0-23-0381 PAC-SECTOR-000800-MALLA-004; PPE0-23-0304 PAC-SECTOR-001201-MALLA-016; PPE0-23-0690 CHO-SECTOR-002000-MALLA-002 y PPE0-23-0683 CHO-SECTOR-001900-MALLA-001; 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.

6. RECOMENDACIONES

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



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"

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

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente,

Fredy Percy Mendoza Osorio
Especialista Técnico - FISE

Ricardo Mejía Valdivia
Coordinador de Proyectos de Gas
Natural - FISE

Noel Niquen Neciosup
Asesor Técnico y Administrativo- FISE



"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 DE LIMA Y CALLAO**

Reporte de Transferencia – Código N° PPE0-23-0368 PAC-SECTOR-000700-MALLA-003

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0368

En el Distrito de PACHACAMAC a los 29 días del mes de Diciembre del año 2023, se levanta la presente
Acta de Rendición y Liquidación con Gas Natural correspondiente a la obra PAC - SECTOR 000700 MALLA 003 - C la misma
que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyas características se detallan a continuación.

Código de Proyecto: PPE0-23-0368
PE Distrito: PACHACAMAC Sector: 000700 Malla: 003
AC Cluster: Ramal: MAPC (barril) 5
Plano de Homotopía y Gasificación: PPE0-23-0368-00-PHG-01

Res Gasificada: AC PE

Codigo del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010101	m	68.07	54.785143	3,729.224692
010203010401	m	1.20	74.673611	89.608334
010206010401	m	225.03	95.347428	21,456.031751
TOTAL				25,274.864777

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und.)					Total (m / und.)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	293.10	1.20	294.30
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Buzque	und	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	68.07	m	48.841687	1.1216893	54.785143	3729.224692
010203010401	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Rocos Pavimento Afirmado	1.2	m	66.572454	1.1216893	74.673611	89.608334
010206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocos Pavimento Afirmado	225.03	m	85.003419	1.1216893	95.347428	21456.031751
TOTAL->							25,274.864777

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010101	m	68.07	54.78514312	3,729.224692
010203010401	m	1.2	74.67361133	89.608334
010206010401	m	225.03	95.34742813	21,456.031751
TOTAL SIN RETENCION				25,274.864777
IGV (18%)				4,549.475660
TOTAL CON IGV				29,824.340437
MONTO A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				29,824.34
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				17,894.60
SALDO FINAL CON IGV				11,929.74



"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 – Código N° PPE0-23-0311 PAC-SECTOR-000900-MALLA-008

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0311

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	3.20	41.821702	133.829448
010206010101	m	1,141.02	54.785143	62,510.944005
010206010103	m	45.66	68.664564	3,135.223976
010203010401	m	1.60	74.673611	119.477778
010206010401	m	1,249.03	95.347428	119,091.798151
010206010301	m	82.29	68.305905	5,620.892905
TOTAL				190,612.166263

En el Distrito de PACHACAMAC a los 22 días del mes de DICIEMBRE del año 2023 se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra PAC - SECTOR 000900 MALLA 008- C la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos caracteres/cálculos se detallan a continuación.
Código de Proyecto: PPE0-23-0311
PE: Distrito: PACHACAMAC Sector: D0900 Malla: 008
AG: Cantor: Normal MARPO (Cargo): S
Plano de Homotetia y Gasificación: PPE0-23-0311 CG PhG-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und)					Total (en / und)
		200 mts	110 mts	63 mts	32 mts	20 mts	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	-	-	2332.80
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Valvula	De Breduto	und.	-	-	-	-	-
	De Servicio	und.	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	3.2	m	37.284569	1.1216893	41.821702	133.829448
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	1141.02	m	48.841637	1.1216893	54.785143	62510.944005
10206010103	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	45.66	m	61.215913	1.1216893	68.664564	3135.223976
10203010401	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	1.6	m	66.572454	1.1216893	74.673611	119.477778
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	1249.03	m	85.003419	1.1216893	95.347428	119091.798151
10206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocoso Pavimento Afirmado	82.29	m	60.895565	1.1216893	68.305905	5620.892905
TOTAL ->							190,612.166263

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10203010101	m	3.2	41.82170246	133.829448
10206010101	m	1141.02	54.78514312	62,510.94401
10206010103	m	45.66	68.66456364	3,135.223976
10203010401	m	1.6	74.67361133	119.477778
10206010401	m	1249.03	95.34742813	119,091.7982
10206010301	m	82.29	68.30590479	5,620.892905
TOTAL SIN RETENCION				190,612.166263
IGV (18%)				34,310.189927
TOTAL CON IGV				224,922.356190
MONTO A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				224,922.36
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				134,953.41
SALDO FINAL CON IGV				89,968.95



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"



Reporte de Transferencia – Código N° PPE0-21-4759 LRN-SECTOR-001200-MALLA-024

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4759

En el Distrito de: LURN, a los 25 días del mes de: DICIEMBRE del año: 2023, se levanta la presente
Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra: LRN SECTOR 001200 MALLA 024 - C
la misma que se repartirá por los, enmienda: ALFA 02 S.A.R.
Código de Proyecto: PPE0-21-4759, Evidencia: 001200, Malla: MALLA (Bajo)
P: Distrito: LURN, AC: Cluster: Rural: PPE0-21-4759-00-FHG-01 REV 0

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
0102010101	m	0.60	40.103343	24.062006
0102030101	m	1.20	41.821702	50.186043
0102060101	m	1,120.61	54.785143	61,392.779234
0102030102	m	0.40	59.233959	23.693583
0102060102	m	278.12	75.421891	20,976.336347
0102060103	m	4.47	68.664564	306.930599
040206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL				82,967.123344

Elemento	Unidad	Longitud (m) (1" Caliente) (1" Frío)							Total (m + und)
		200 mm	150 mm	110 mm	90 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Dir. de Red	m	-	-	-	-	-	-	1432.42
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-	-	-
Valvula	Accesorios de Conex.	m	-	-	-	-	-	-	-
	De Bypass	und	-	-	-	-	-	-	-
Valvula	De Servicio	und	-	-	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
102010101	Tubería de Polietileno de 20 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.6	m	35.75263	1.1216893	40.103343	24.062006
102030101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	1.2	m	37.284569	1.1216893	41.821702	50.186043
102060101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	1120.61	m	48.841637	1.1216893	54.785143	61392.779234
102030102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	0.4	m	52.807812	1.1216893	59.233959	23.693583
102060102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	278.12	m	67.289555	1.1216893	75.421891	20976.336347
102060103	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	4.47	m	61.215313	1.1216893	68.664564	306.930599
40206010401	Valvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.18273	1.1216893	193.13553	193.135532
TOTAL→							82,967.123344

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
102010101	m	0.6	40.10334311	24.062006
102030101	m	1.2	41.82170246	50.186043
102060101	m	1120.61	54.78514312	61,392.779234
102030102	m	0.4	59.23395855	23.693583
102060102	m	278.12	75.42189108	20,976.336347
102060103	m	4.47	68.66456364	306.930599
40206010401	und	1	193.1355317	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				82,967.123344
IGV (18%)				14,934.082202
TOTAL CON IGV				97,901.205546
MONTO A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				97,901.21
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				58,740.72
SALDO FINAL CON IGV				39,160.49





"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 – Código N° PPE0-21-4760 LRN-SECTOR-001200-MALLA-032

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4760

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
0102010101	m	2.40	40.103343	96.248023
0102030101	m	0.40	41.821702	16.728681
0102060101	m	2578.29	54.785143	141,251.986659
0102060102	m	96.55	75.421891	7,281.983584
0102060103	m	52.36	68.664564	3,595.276552
40206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL				152,435.359031

En el Distrito de LURIN a los 25 días del mes de DICIEMBRE del año 2022 se levanta la presente
Acta de Entrega y Liberación con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 001200 MALLA-032 C
la misma que ha sido ejecutada por la empresa ALPA CO S.A.C. y cuyos características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-21-4760
PE: Cuenta: LURIN Sector: 001200 Nudo: MALLA-032
AC: Cliente: Rural Plan de Inversión y Condición: PPE0-21-4760-00-PPE0-21-4760
Red Gasificada: AC ☐ PE ☒

Elemento	Unidad	Longitud (m) 1" 1/2" 2" 2 1/2" 3" 4" 6" 8"						Total (m)
		1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	
Tubería	Cal de Fiel	m	-	-	-	-	2721.23	2721.23
	Tubería de Conexión	m	-	-	-	-	0.40	0.40
	Accesorio de Conexión	m	-	-	-	-	-	-
Válvula	De Bypass	und	-	-	-	-	1	1
	De Servicio	und	-	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
102010101	Tubería de Polietileno de 20 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	2.4	m	35.75263	1.1216893	40.103343	96.248023
102030101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.4	m	37.284569	1.1216893	41.821702	16.728681
102060101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	2578.29	m	48.841637	1.1216893	54.785143	141,251.986659
102060102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	96.55	m	67.239555	1.1216893	75.421891	7,281.983584
102060103	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	52.36	m	61.215313	1.1216893	68.664564	3,595.276552
40206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.18273	1.1216893	193.135532	193.135532
TOTAL-->							152,435.359031

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
102010101	m	2.4	40.10334311	96.248023
102030101	m	0.4	41.82170246	16.728681
102060101	m	2578.29	54.78514312	141,251.986659
102060102	m	96.55	75.42189108	7,281.983584
102060103	m	52.36	68.664564	3,595.276552
40206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				152,435.359031
IGV (18%)				27,438.364626
TOTAL CON IGV				179,873.723657
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				179,873.72
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				107,924.23
SALDO FINAL CON IGV				71,949.49



"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 – Código N° PPE0-23-0605 COM-SECTOR-006400-MALLA-004

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0605

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Instalaciones Ejecutadas	
			Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010201010101	m	0.60	40.103343	24.062006
010203010102	m	168.97	59.233959	10.008.761976
010203010103	m	0.70	53.532464	37.472724
010201010101	m	0.60	40.103343	24.062006
010203010101	m	0.40	41.821702	16.726681
010206010101	m	0.58	54.785143	31.775383
010203010102	m	226.93	59.233959	13.441.962214
010206010102	m	274.53	75.421891	20.705.571758
010201010101	m	0.60	40.103343	24.062006
010206010102	m	324.07	75.421891	24.441.972242
010201010101	m	0.60	40.103343	24.062006
010206010102	m	77.07	75.421891	5.812.765145
TOTAL				74.593.258147

En el Distrito de COMAS a los 23 días del mes de DICIEMBRE del año 2023, se levanta la presente
Acta de Bando y Levantado con Gas Natural correspondiente a la obra COM SECTOR 006400 MALLA 004 ETAPA 01
la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) ALFA CO S.A.C. y cuyas características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0605 Sector: 006400 Malla 004 ETAPA 01
PE: Distrito: COMAS AC: Cuestor: Manual MAPO (larg): S
Plano de Homologación y Calificación: PPE0-23-0605-01-PHE-01-REV 0

En el Distrito de COMAS a los 23 días del mes de DICIEMBRE del año 2023, se levanta la presente
Acta de Bando y Levantado con Gas Natural correspondiente a la obra COM SECTOR 006400 MALLA 004 ETAPA 02
la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) ALFA CO S.A.C. y cuyas características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0605 Sector: 006400 Malla 004 ETAPA 02
PE: Distrito: COMAS AC: Cuestor: Manual MAPO (larg): S
Plano de Homologación y Calificación: PPE0-23-0605-02-PHE-01-REV 0

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)						Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	110 mm	80 mm	63 mm	32 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	-	-	172.50	172.50
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
	Accesorios de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
Valvula	De Bypass	unidades	-	-	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-	-

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)						Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	110 mm	80 mm	63 mm	32 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	-	-	225.70	225.70
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
	Accesorios de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
Valvula	De Bypass	unidades	-	-	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-	-

En el Distrito de COMAS a los 23 días del mes de DICIEMBRE del año 2023, se levanta la presente
Acta de Bando y Levantado con Gas Natural correspondiente a la obra COM SECTOR 006400 MALLA 004 ETAPA 03
la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) ALFA CO S.A.C. y cuyas características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0605 Sector: 006400 Malla 004 ETAPA 03
PE: Distrito: COMAS AC: Cuestor: Manual MAPO (larg): S
Plano de Homologación y Calificación: PPE0-23-0605-03-PHE-01-REV 0

En el Distrito de COMAS a los 23 días del mes de DICIEMBRE del año 2023, se levanta la presente
Acta de Bando y Levantado con Gas Natural correspondiente a la obra COM SECTOR 006400 MALLA 004 ETAPA 04
la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) ALFA CO S.A.C. y cuyas características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0605 Sector: 006400 Malla 004 ETAPA 04
PE: Distrito: COMAS AC: Cuestor: Manual MAPO (larg): S
Plano de Homologación y Calificación: PPE0-23-0605-04-PHE-01-REV 0

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)						Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	110 mm	80 mm	63 mm	32 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	-	-	323.80	323.80
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
	Accesorios de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
Valvula	De Bypass	unidades	-	-	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-	-

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)						Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	110 mm	80 mm	63 mm	32 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	-	-	46.75	46.75
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
	Accesorios de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
Valvula	De Bypass	unidades	-	-	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10201010101	Tubería de Polietileno de 20 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.6	m	35.75262974	1.121689325	40.10334311	24.062006
10203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	168.97	m	52.80781162	1.121689325	59.23395850	10008.761976
10203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	0.7	m	47.7485787	1.121689325	53.53246333	37.472724
10201010101	Tubería de Polietileno de 20 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.6	m	35.75262974	1.121689325	40.10334311	24.062006
10203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.4	m	37.2845685	1.121689325	41.82170240	16.726681
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.58	m	48.84193727	1.121689325	54.78514312	31.775383
10203010102	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	226.93	m	52.80781162	1.121689325	59.23395850	13441.962214
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	274.53	m	62.3955504	1.121689325	75.42189108	20705.571758
10203010101	Tubería de Polietileno de 20 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.6	m	35.75262974	1.121689325	40.10334311	24.062006
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	324.07	m	62.3955504	1.121689325	75.42189108	24441.972242
10201010101	Tubería de Polietileno de 20 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.6	m	35.75262974	1.121689325	40.10334311	24.062006
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	77.07	m	62.3955504	1.121689325	75.42189108	5812.765145
TOTAL ->							74.593.258147



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"

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10201010101	m	0.6	40.10334311	24.062006
10203010102	m	168.97	59.23395855	10,008.761976
10203010103	m	0.7	53.53246353	37.472724
10201010101	m	0.6	40.10334311	24.062006
10203010101	m	0.4	41.82170246	16.728681
10206010101	m	0.58	54.78514312	31.775383
10203010102	m	226.93	59.23395855	13,441.962214
10206010102	m	274.53	75.42189108	20,705.571758
10201010101	m	0.6	40.10334311	24.062006
10206010102	m	324.07	75.42189108	24,441.972242
10201010101	m	0.6	40.10334311	24.062006
10206010102	m	77.07	75.42189108	5,812.765145
TOTAL SIN RETENCION				74,593.258147
IGV (18%)				13,426.786466
TOTAL CON IGV				88,020.044613
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				88,020.04
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				52,812.03
SALDO FINAL CON IGV				35,208.01





PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



FISE
FONDO DE INCLUSIÓN
SOCIAL ENERGÉTICO

"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 – Código N° PPE0-23-0606 COM-SECTOR-001800-MALLA-003

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0606

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	150.97	54.785143	8,270.913057
010201010102	m	0.30	57.515599	17.254680
010206010102	m	973.02	75.421891	73,387.008457
010206010103	m	15.31	68.664564	1,051.254469
040206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL				82,953.023557

En el Distrito de COCHABAMBA a los 29 días del mes de NOVIEMBRE del año 2023 se levanta la presente

Acto de Bando y Bando con Causa Natural correspondiente a la obra: COM - SECTOR 001800 MALLA-003

la empresa que ha sido adjudicatario por licitación pública: ALFA CO S.A.C. y sus características se detallan a continuación:

Código de Proyecto: PPE0-23-0606 Sector: 001800 Malla: 003

PS: Quinto SC: 000000 Suma: 1 MNP: Quinto

Plan de Homologación y Clasificación: PP02-23-0606-001800-003

Red Clasificada: AC PE CR

Especificación	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (m³)						Total (m³ / m³)
		200 mm	100 mm	50 mm	25 mm	12 mm	6 mm	
Est. de Red	m	-	-	-	-	1,030.30	0.30	1,030.60
Tubería de Concreto	m	-	-	-	-	-	-	-
Accesorios de Concreto	m	-	-	-	-	-	-	-
De Bombeo	und	-	-	-	-	-	-	-
De Servicio	und	-	-	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.2845685	1.12168932	41.8217025	33.457362
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	150.97	m	48.8416373	1.12168932	54.7851431	8,270.913057
10201010102	Tubería de Polietileno de 20 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	0.3	m	51.2758729	1.12168932	57.5155992	17.254680
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	973.02	m	67.2395555	1.12168932	75.4218911	73,387.008457
10206010103	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	15.31	m	61.2153135	1.12168932	68.6645636	1,051.254469
40206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	UND	172.182731	1.12168932	193.135532	193.135532
TOTAL -->							82,953.023557

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
10206010101	m	150.97	54.78514312	8,270.913057
10201010102	m	0.3	57.5155992	17.254680
10206010102	m	973.02	75.42189108	73,387.008457
10206010103	m	15.31	68.66456364	1,051.254469
40206010401	UND	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				82,953.023557
IGV (18%)				14,931.544240
TOTAL CON IGV				97,884.567797
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				97,884.57
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				58,730.74
SALDO FINAL CON IGV				39,153.83





"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 – Código N° PPE0-23-0034 LRN-SECTOR-000800-MALLA-002

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0034

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.40	41.821702	16.728681
010206010101	m	75.60	54.785143	4,141.756820
TOTAL				4,158.485501

En el Distrito de LURN a los 31 días del mes de L. v. c. r. n. del año 2024 se revisa la presente Acta de Rendimiento y Liberación con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 000800 MALLA 002 - C que ha sido ejecutada por (a) (empresas) FA PERU SAC y cuyos derechos se deslindan a continuación:

Código de Proyecto: PPE0-23-0034 Sector: 000800 Malla: 002
PE: Distrito: LURN AC: Ciudad: RURAL
Plano de Intendencia y Clasificación: PPE0-23-0034-00-PHQ-01

Red Gas/Cable:	AC		PE	☒			
Elemento	Unidad	Longitud (m) y Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		Diámetro Nominal (mm) / pulg.					
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ent. de Red	m	-	-	75.60	0.40	76.00
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	unid.	-	-	-	-	-
	De Servicio	unid.	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.4	m	37.2845685	1.12168932	41.82170246	16.728681
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	75.6	m	48.6416373	1.12168932	54.78514312	4141.756820
Total ---->							4,158.485501

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.4	41.82170246	16.728681
010206010101	m	75.60	54.785143	4,141.756820
TOTAL SIN RETENCION				4,158.485501
IGV (18%)				748.527390
TOTAL CON IGV				4,907.012891
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				4,907.01
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				2,944.21
SALDO FINAL CON IGV				1,962.80



"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 – Código N° PPE0-21-4750 LRN-SECTOR-001100-MALLA-005

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4750

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	164.33	54.785143	9,002.842569
010206010104	m	2.03	89.244157	181.165638
010203010103	m	0.80	53.532464	42.825971
010206010103	m	81.64	68.664564	5,605.774976
TOTAL				14,866.066516

En el Distrito de LURIN, a los 24 días del mes de JUNIO del año 2024, se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra: LURIN - SECTOR 001100 MALLA 005 ETAPA 01, la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s): PA PERU SAC y cuyas características se detallan a continuación.
Código de Proyecto: PPE0-21-4750
PE Distrito: LURIN Sector: 001100 Malla: 005
AC Cluster: Ramal MAPO (Barril) \$
Plano de Homologación y Clasificación: PPE0-21-4750-01-PHG-01

En el Distrito de LURIN, a los 24 días del mes de JUNIO del año 2024, se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra: LURIN - SECTOR 001100 MALLA 005 ETAPA 02 - C, la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s): PA PERU SAC y cuyas características se detallan a continuación.
Código de Proyecto: PPE0-21-4750
PE Distrito: LURIN Sector: 001100 Malla: 005
AC Cluster: Ramal MAPO (Barril) \$
Plano de Homologación y Clasificación: PPE0-21-4750-02-PHG-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und.)					Total (m / und.)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	104.20	0.80	-	105.00
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Valvula	De Bypass	und	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und.)					Total (m / und.)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	63.80	6.80	-	64.60
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Valvula	De Bypass	und	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afir.	0.8	m	37.284569	1.1216893	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afir.	164.33	m	48.841637	1.1216893	54.78514312	9,002.842569
010206010104	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Mixt.	2.03	m	79.562277	1.1216893	89.24415689	181.165638
010203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	0.8	m	47.724858	1.1216893	53.53246353	42.825971
010206010103	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	81.64	m	61.215913	1.1216893	68.66456364	5,605.774976
Total →							14,866.066516

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	164.33	54.78514312	9,002.842569
010206010104	m	2.03	89.24415689	181.165638
010203010103	m	0.8	53.53246353	42.825971
010206010103	m	81.64	68.66456364	5,605.774976
TOTAL SIN RETENCION				14,866.066516
IGV (18%)				2,675.891973
TOTAL CON IGV				17,541.958489
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				17,541.96
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				10,525.18
SALDO FINAL CON IGV				7,016.78



"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 – Código N° PPE0-21-4765 LRN-SECTOR-000900-MALLA-008

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4765

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	255.70	54.785143	14,008.561096
040206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL				14,235.153990

En el Distrito de LURIN a los 31 días del mes de Mayo de año 2024 se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 000900 MALLA 008 - C la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PIA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-21-4765
PE Diseño: LURIN Sector: 000900 Malla: 008
AC Cluster: MAPD (darg) 6
Plano de Hermosillos y Clasificación: PPE0-21-4765-00-FNG-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und)					Total (m / und)
		200 mm	110 mm	83 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	255.70	0.80	256.50
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Boleado	und	-	-	01	-	01
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.2845685	1.12168932	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	255.7	m	48.8416373	1.12168932	54.78514312	14008.561096
040206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.182731	1.12168932	193.1355317	193.135532
Total ---->							14,235.153990

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	255.7	54.78514312	14,008.561096
040206010401	m	1	193.1355317	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				14,235.153990
IGV (18%)				2,562.327718
TOTAL CON IGV				16,797.481708
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				16,797.48
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				10,078.49
SALDO FINAL CON IGV				6,718.99





"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 – Código N° PPE0-22-0329 LRN-SECTOR-000300-MALLA-021

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-22-0329

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.811269	33.449015
010206010101	m	282.48	54.771475	15,471.846351
010206010102	m	7.92	75.403075	597.192353
040206010401	und	1.00	193.087348	193.087348
TOTAL				16,295.575067

En el Distrito de Lurín a los 02 días del mes de Febrero del año 2024 se levanta el presente Acta de Bando y Lienzo con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 000300 MALLA 021 - C la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-22-0329 Sector: 000300 Marla 021
PE: Distrito: LURIN Ramal: MAPO (bajo)
AC: Cluster: Plano de Homogeneidad y Clasificación: PPE0-22-0329-00-PHG-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und)					Total (m / und)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	292.48	0.80	291.20
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bypass	und	-	-	01	-	01
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.2845685	1.12140949	41.81126879	33.449015
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	282.48	m	48.8416979	1.12140949	54.77147533	15,471.846351
010206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	7.92	m	67.235555	1.12140949	75.40307483	597.192353
040206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.182731	1.12140949	193.0873483	193.087348
Total ---->							16,295.575067

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.81126879	33.449015
010206010101	m	282.48	54.77147533	15,471.846351
010206010102	m	7.92	75.40307483	597.192353
040206010401	und	1	193.0873483	193.087348
TOTAL SIN RETENCION				16,295.575067
IGV (18%)				2,933.203512
TOTAL CON IGV				19,228.778579
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				19,228.78
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				11,537.27
SALDO FINAL CON IGV				7,691.51





"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 – Código N° PPE0-23-0066 LRN-SECTOR-000700-MALLA-005

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0066

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	241.60	54.785143	13,236.090578
010203010101	m	0.80	41.811269	33.449015
010206010101	m	92.30	54.771475	5,055.407173
TOTAL				18,358.404128

En el Distrito de LURIN a los 25 días del mes de Mayo del año 2024 se levanta la presente
Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 000700 MALLA 005 ETAPA 01
que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación:
Código de Proyecto PPE0-23-0066
PE Distrito LURIN Sector 000700 Malla 005
AC Ciudad Ramal MAPO (Barr) S
Plano de Hermeticidad y Gasificación PPE0-23-0066-01-PHG-01

En el Distrito de LURIN a los 25 días del mes de Mayo del año 2024 se levanta la presente
Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 000700 MALLA 005 ETAPA 02 - G
que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación:
Código de Proyecto PPE0-23-0066
PE Distrito LURIN Sector 000700 Malla 005
AC Ciudad Ramal MAPO (Barr) S
Plano de Hermeticidad y Gasificación PPE0-23-0066-02-PHG-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	241.60	9.80	247.40
Tubería	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
Tubería	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Valvula	De Bloqueo	und	-	-	-	-	-
Valvula	De Servicio	und	-	-	-	-	-

Elemento	Unidad	Longitud (m) Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	92.30	0.80	93.10
Tubería	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
Tubería	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Valvula	De Bloqueo	und	-	-	-	-	-
Valvula	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.284569	1.121689325	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	241.6	m	46.841637	1.121689325	54.78514312	13,236.090578
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.284569	1.121409486	41.81126879	33.449015
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	92.3	m	46.841637	1.121409486	54.77147533	5,055.407173
Total →							18,358.404128

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	241.6	54.78514312	13,236.090578
010203010101	m	0.8	41.81126879	33.449015
010206010101	m	92.3	54.77147533	5,055.407173
TOTAL SIN RETENCION				18,358.404128
IGV (18%)				3,304.512743
TOTAL CON IGV				21,662.916871
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				21,662.92
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				12,997.75
SALDO FINAL CON IGV				8,665.17



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"

Reporte de Transferencia – Código N° PPE0-23-0067 LRN-SECTOR-001000-MALLA-002

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0067

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			Monto Parcial (US\$)
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	196.36	54.785143	10,757.610703
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	170.14	54.785143	9,321.144251
TOTAL				20,145.669678

En el Distrito de LURIN a los 18 días del mes de ENERO del año 2024 se levanta la presente
Acta de Barido y Lienado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 001000 MALLA 002 ETAPA 01 la misma
que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación

Código de Proyecto: PPE0-23-0067 Sector: 001000 Malla: 002
PE: Distrito: LURIN AC: Cluster: Ramal: MAPO (barg) 5
Plano de Hermeticidad y Gasificación: PPE0-23-0067-01-PHG-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	194.50	0.30	194.80
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	unidades	-	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.284569	1.1216893	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	196.36	m	48.841637	1.1216893	54.78514312	10,757.610703
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.284569	1.1216893	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	170.14	m	48.841637	1.1216893	54.78514312	9,321.144251
Total ->							20,145.669678

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	196.36	54.78514312	10,757.610703
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	170.14	54.78514312	9,321.144251
TOTAL SIN RETENCION				20,145.669678
IGV (18%)				3,626.220542
TOTAL CON IGV				23,771.890220
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				23,771.89
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				14,263.13
SALDO FINAL CON IGV				9,508.76





"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 – Código N° PPE0-21-4764 LRN-SECTOR-000800-MALLA-003

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4764

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	422.82	54.785143	23.164.254215
010206010102	m	7.48	75.421891	564.155745
040206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL				23.955.002854

En el Distrito de LURIN a los 05 días del mes de OCTUBRE del año 2024 se emite la presente
Acta de Rendición y Liberación con Gas Natural correspondiente a la obra LRN-SECTOR 000800 MALLA 003-C
que ha sido ejecutada por la empresa PA PERU SAC y cuyos correos electrónicos se detallan a continuación
Código de Proyecto PPE0-21-4764 Sector 000800 Malla 003
PE Distrito LURIN AC Cluster
Plan de Homologación y Clasificación PPE0-21-4764-00-PH-C1

Elementos	Unidad	Longitud (m) 1. Condición (m) 1					Total (m + und)
		200 mm	110 mm	80 mm	50 mm	30 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	430.30	6.50	431.10
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	01	-	01
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.2845685	1.12168932	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	422.82	m	48.8416377	1.12168932	54.78514312	23.164.254215
010206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	7.48	m	67.239555	1.12168932	75.42189108	564.155745
040206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.162731	1.12168932	193.1355317	193.135532
Total ---->							23,955.002854

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	422.82	54.78514312	23,164.254215
010206010102	m	7.48	75.42189108	564.155745
040206010401	und	1	193.1355317	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				23,955.002854
IGV (18%)				4,311.900514
TOTAL CON IGV				28,266.903368
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				28,266.90
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				16,960.14
SALDO FINAL CON IGV				11,306.76





"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 – Código N° PPE0-21-4752 LRN-SECTOR-000600-MALLA-007

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4752

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	595.70	54.785143	32,635.509758
040206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL				32,862.102652

En el Distrito de LURIN a los 24 días del mes de Mayo del año 2024 se levantó la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 000600 MALLA 007 C la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación.
Código de Proyecto: PPE0-21-4752 Sector: 000600 Malla: 007
PE: Distrito: LURIN AC: Cliente: y cuyos características se detallan a continuación: PPE0-21-4752-05-PHG-01
Plano de Homologación y Clasificación

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)					Total (m / und)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	-	-	595.50
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	01	-	01
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.2845685	1.121689325	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	595.7	m	48.8416373	1.121689325	54.78514312	32635.509758
040206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 3 bar de tipo Bola	1	und	172.162791	1.121689325	193.1355317	193.135532
Total --->							32,862.102652

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	595.7	54.78514312	32,635.509758
040206010401	und	1	193.1355317	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				32,862.102652
IGV (18%)				5,915.178477
TOTAL CON IGV				38,777.281129
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				38,777.28
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				23,266.37
SALDO FINAL CON IGV				15,510.91



"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 – Código N° PPE0-23-0035 LRN-SECTOR-001100-MALLA-013

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0035

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.821702	33.457362
010206010101	m	80.52	54.785143	4,411.299724
010203010101	m	0.40	41.821702	16.728681
010206010101	m	298.25	54.785143	16,339.668936
010206010102	m	270.71	75.421891	20,417.460134
010206010402	m	72.12	115.984176	8,364.778779
TOTAL				49,583.393616

En el Distrito de LURIN a los 17 días del mes de JULIO del año 2024 se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 001100 MALLA 013 ETAPA 01 que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyas características se detallan en continuación.

Código de Proyecto: PPE0-23-0035
PE Distrito: LURIN Sector: 001100 Malla: MALLA (Bando) 013
AC Cúspide: MAPO (Bando) 5
Plano de Homologación y Garantización: PPE0-23-0035-01-PH01-01

En el Distrito de LURIN a los 19 días del mes de ENERO del año 2024 se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 001100 MALLA 013 ETAPA 02 - G la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyas características se detallan en continuación.

Código de Proyecto: PPE0-23-0035
PE Distrito: LURIN Sector: 001100 Malla: MALLA (Bando) 013
AC Cúspide: MAPO (Bando) 5
Plano de Homologación y Garantización: PPE0-23-0035-02-PH02-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) y Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	60 TO	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	-	-	61.50
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.284569	1.1216893	41.82170246	33.457362
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	80.52	m	48.841637	1.1216893	54.78514312	4,411.299724
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.4	m	37.284569	1.1216893	41.82170246	16.728681
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	298.25	m	48.841637	1.1216893	54.78514312	16,339.668936
010206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	270.71	m	67.239555	1.1216893	75.42189108	20,417.460134
010206010402	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Flexible	72.12	m	103.40134	1.1216893	115.9841761	8,364.778779
Total ->							49,583.393616

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.82170246	33.457362
010206010101	m	80.52	54.78514312	4,411.299724
010203010101	m	0.4	41.82170246	16.728681
010206010101	m	298.25	54.78514312	16,339.668936
010206010102	m	270.71	75.42189108	20,417.460134
010206010402	m	72.12	115.9841761	8,364.778779
TOTAL SIN RETENCION				49,583.393616
IGV (18%)				8,925.010851
TOTAL CON IGV				58,508.404467
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				58,508.40
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				35,105.04
SALDO FINAL CON IGV				23,403.36



"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 – Código N° PPE0-21-4762 LRN-SECTOR-000600-MALLA-010

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4762

En el Distrito de LURIN, a los 02 días del mes de Febrero del año 2024, se levanta la presente Acta de Servicio y Liquidación con Días Naturales correspondiente a la obra LRN-SECTOR 000600 MALLA-010 - C, la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos resultados se detallan a continuación.
Código de Proyecto: PPE0-21-4762 Sector: 000600 Malla: 010
PE: Distrito: LURIN AC: Cluster: Ramal: MAPO (Seg): 5
Plano de Hermeticidad y Gasificación: PPE0-21-4762-00-PHG-01

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.80	41.811269	33.449015
010206010101	m	717.06	54.771475	39.274.434099
010206010102	m	104.84	75.403075	7.905.258365
040206010401	und	1.00	193.087348	193.087348
TOTAL				47.406.228828

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	100 mm	50 mm	25 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	121.90	0.50	122.40
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Valvula	De Bloqueo	und	-	-	01	-	01
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	0.8	m	37.2645685	1.12140949	41.8112679	33.449015
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	717.06	m	48.8416373	1.12140949	54.77147533	39274.434099
010206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	104.84	m	67.239555	1.12140949	75.40307483	7905.258365
040206010401	Valvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.182731	1.12140949	193.0873483	193.087348
Total ---->							47,406.228827

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	0.8	41.81126879	33.449015
010206010101	m	717.06	54.77147533	39,274.434099
010206010102	m	104.84	75.40307483	7,905.258365
040206010401	und	1	193.0873483	193.087348
TOTAL SIN RETENCION				47,406.228827
IGV (18%)				8,533.121189
TOTAL CON IGV				55,939.350016
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				55,939.35
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				33,563.61
SALDO FINAL CON IGV				22,375.74



"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 – Código N° PPE0-21-4754 LRN-SECTOR-000600-MALLA-003

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4754

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	1.20	41.811269	50.173523
010206010101	m	596.76	54.771475	32.685.425617
010206010102	m	294.64	75.403075	22.216.761968
040206010401	und	1.00	193.087348	193.087348
TOTAL				55.145.448456

En el Distrito de LURIN a los 01 días del mes de Febrero del año 2024 se revisa la presente Acta de Bando y Liberación con Glos Natural correspondiente a la obra LRN - SECTOR 000600 MALLA 003 - C la misma que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyas características se detallan a continuación:

Código de Proyecto: PPE0-21-4754
PE Distrito: LURIN Sector: 000600 Malla: 003
AG Cluster: Ramal
Plano de Homotecnia y Clasificación: PPE0-21-4754-00-PHG-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und)					Total (m / und)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubaria	Est. de Red	m	-	-	691.40	1.20	692.60
	Tubaria de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Acople de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	01	-	01
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubaria de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmando	1.2	m	37.2845685	1.121409486	41.81126879	50.173523
010206010101	Tubaria de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmando	596.76	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	32685.425617
010206010102	Tubaria de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	294.64	m	67.239555	1.121409486	75.40307483	22216.761968
040206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.182731	1.121409486	193.0873483	193.087348
Total ---->							55.145.448456

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	1.2	41.81126879	50.173523
010206010101	m	596.76	54.77147533	32,685.425617
010206010102	m	294.64	75.40307483	22,216.761968
040206010401	und	1	193.0873483	193.087348
TOTAL SIN RETENCION				55,145.448456
IGV (18%)				9,926.180722
TOTAL CON IGV				65,071.629178
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				65,071.63
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				39,042.98
SALDO FINAL CON IGV				26,028.65





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"

Reporte de Transferencia – Código N° PPE0-21-4751 LRN-SECTOR-000900-MALLA-007

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-21-4751

En el Distrito de LURIN a los 03 días del mes de Enero del año 2024 se levanta la presente
Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra LRN-SECTOR 000900-MALLA-007-C
que ha sido ejecutado por la(s) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación

Código de Proyecto: PPE0-21-4751 Sector: 000900 Malla: 007
PE: Distrito LURIN AC: Cusipir Ramal: MAPO (arg) \$
Plano de Homotopía y Gasificación: PPE0-21-4751 (1-PRG-01)

Código del VNR	Instalaciones Ejecutadas			
	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	2.00	41.821702	83.643405
010206010101	m	1,063.90	54.785143	58,285.913767
040206010401	und	1.00	193.135532	193.135532
TOTAL				58,562.692704

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und) / Diámetro Nominal (mm) / Bujía					Total (m / und)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	1063.90	2.00	1065.90
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	01	-	01
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	2	m	37.2845685	1.12168932	41.82170246	83.643405
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	1063.9	m	45.8416373	1.12168932	54.78514312	58285.913767
040206010401	Válvula de Polietileno de 63mm de Alta densidad de 5 bar de tipo Bola	1	und	172.182731	1.12168932	193.1355317	193.135532
Total ---->							58,562.692704

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	m	2	41.82170246	83.643405
010206010101	m	1063.9	54.78514312	58,285.913767
040206010401	und	1	193.1355317	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				58,562.692704
IGV (18%)				10,541.284687
TOTAL CON IGV				69,103.977391
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				69,103.98
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				41,462.39
SALDO FINAL CON IGV				27,641.59





"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 – Código N° PPE0-23-0359 PAC-SECTOR-001100-MALLA-009

Reporte con los datos VNR de Proyección Código N° PPE0-23-0359

Código del VNR	PARTIDA	Indicadores Ejecución		
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	1114.93	54.78514312
10206010103	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	m	24.4	68.66456364
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Roco Pavimento Afirmado	m	806.53	95.34742813
10206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Roco Pavimento Afirmado	m	52.24	68.30590479
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Roco Pavimento Afirmado	und	1	193.1355317

En el Distrito de PACHACAMAC a los 30 días del mes de Diciembre del año 2023 se muestra la presente
Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra PAC - SECTOR 001100 MALLA 009 - C
que ha sido autorizada por el Sr. Representante PA PERU S.A.C. y cuyas especificaciones se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0359 Sector: 001100 Malla: MALLA 009
PE: Distrito: PACHACAMAC Firma: MAPO (Logo) E:
Punto de Inicio y Cierre: PPE0-23-0359-001-009-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und.)					Total (m / und.)
		200 mm	150 mm	63 mm	40 mm	32 mm	
En el Red	m	-	-	1206.10	-	-	1206.10
Tubería	m	-	-	-	-	-	-
Tubería de Conexión	m	-	-	-	-	-	-
Vereda	und	-	-	-	-	-	-
De Servicio	und	-	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	1114.93	m	48.8416373	1.121689325	54.78514312	61081.599621
10206010103	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	24.4	m	61.2153135	1.121689325	68.66456364	1675.415353
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Roco Pavimento Afirmado	806.53	m	85.0034194	1.121689325	95.34742813	76900.561206
10206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Roco Pavimento Afirmado	52.24	m	60.8955647	1.121689325	68.30590479	3568.300466
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Roco Pavimento Afirmado	1	und	172.182731	1.121689325	193.1355317	193.135532
TOTAL -->							143,419.012178

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	m	1114.93	54.78514312	61,081.599621
10206010103	m	24.4	68.66456364	1,675.415353
10206010401	m	806.53	95.34742813	76,900.561206
10206010301	m	52.24	68.30590479	3,568.300466
10206010401	und	1	193.1355317	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				143,419.012178
IGV (18%)				25,815.422192
TOTAL CON IGV				169,234.434370
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				169,234.43
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				101,540.66
SALDO FINAL CON IGV				67,693.77





"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 – Código N° PPE0-21-4761 LRN-SECTOR-001200-MALLA-031

Reporte de Transferencia

En el Distrito de LURIN, a los 23 días del mes de ENERO del año 2024, se suscribe la presente.

Acta de Rendición y Recibo con: (Caj. N°) 001200-MALLA-031

La presente que ha sido suscrita por la empresa: ALFA CO. S.A.C. y el cliente (cliente) en el Distrito de LURIN.

Código de Proyecto: PPE0-21-4761

PE: Centro: LURIN

AC: Cliente: Rector

Plan de Mantenimiento y Clasificación: PPE0-21-4761-00-000-01 REV 0

Red Qualificada: AC ☐ PE ☒

Código del VNR	PARTIDA	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	m	251.4	75.42189108	18,961.063417
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Roco Pavimento Afirmado	und	1	193.1355317	193.135532

Elemento	Unidad	Longitud (m) (Cantidad) (unidades)	Total (m) (unidades)						
		200 mm	150 mm	110 mm	90 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Est. de Red	m	-	-	-	-	-	-	-	251.4
Tubería de Gas	m	-	-	-	-	-	-	-	-
Accesorios de Conex	m	-	-	-	-	-	-	-	-
Gr. Rector	und	-	-	-	-	-	-	-	1
De Sección	und	-	-	-	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	251.4	m	67.239555	1.121689325	75.42189108	18,961.063417
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Roco Pavimento Afirmado	1	und	172.182731	1.121689325	193.1355317	193.135532
TOTAL -->							19,154.198949

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010102	m	251.4	75.42189108	18,961.063417
10206010401	und	1	193.1355317	193.135532
TOTAL SIN RETENCION				19,154.198949
IGV (18%)				3,447.755811
TOTAL CON IGV				22,601.954760
Monto total a transferir al Concesionario				22,601.95
Total Monto Transferido al Concesionario (inicial)				13,561.17
Saldo Final con IGV				9,040.78



"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 – Código N° PPE0-23-0068 LRN-SECTOR-001200-MALLA-008

Código del VNR				PARTIDA				UNIDAD				CANTIDAD				BAREMO				FACTOR				Costo Unitario (US\$)				Monto Parcial (US\$)			
10206010101				Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado				m				184.24				45.5416373				1.121689325				54.7851431				10093.614769			
10206010102				Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible				m				183.06				67.239555				1.121689325				75.4218911				13806.731381			
10206010101				Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado				m				89				45.5416373				1.121689325				54.7851431				4875.877738			
TOTAL -->																												28,776.223888			

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	m	184.24	54.78514312	10,093.614769
10206010102	m	183.06	75.42189108	13,806.731381
10206010101	m	89	54.78514312	4,875.877738
TOTAL SIN RETENCION				28,776.223888
IGV (18%)				5,179.720300
TOTAL CON IGV				33,955.944188
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				33,955.94
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				20,373.57
SALDO FINAL CON IGV				13,582.37





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"

Reporte de Transferencia – Código N° PPE0-23-0315 PAC-SECTOR-001201-MALLA-014

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0315

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	57.40	54.771475	3,143.882684
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	25.30	54.771475	1,385.718326
TOTAL					4,529.601010

En el Distrito de PACHACAMAC a los 15 días del mes de Mayo del año 2024, se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra PAC - SECTOR 001201 MALLA 014 ETAPA 01 - C la misma que ha sido ejecutada por (a) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación.

Código de Proyecto: PPE0-23-0315
PE Distrito: PACHACAMAC Sector: 001201 Malla: 014
AC Cluster: Ramal: MAPO (barril) S
Plano de Hermeticidad y Gasificación: PPE0-23-0315-02-PHG-01

En el Distrito de PACHACAMAC a los 15 días del mes de Mayo del año 2024, se levanta la presente Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra PAC - SECTOR 001201 MALLA 014 ETAPA 01 la misma que ha sido ejecutada por (a) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación.

Código de Proyecto: PPE0-23-0315
PE Distrito: PACHACAMAC Sector: 001201 Malla: 014
AC Cluster: Ramal: MAPO (barril) S
Plano de Hermeticidad y Gasificación: PPE0-23-0315-01-PHG-01

Red Gasificada: AC ☐ PE ☒

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und)					Total (m / und)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	25.30	0.80	26.10
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

Red Gasificada: AC ☐ PE ☒

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (und)					Total (m / und)
		200 mm	110 mm	63 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Ext. de Red	m	-	-	57.40	0.80	58.20
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	57.4	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	3143.882684
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	25.3	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	1385.718326
TOTAL -->							4,529.601010

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	m	57.4	54.77147533	3,143.882684
10206010101	m	25.3	54.77147533	1,385.718326
TOTAL SIN RETENCION				4,529.601010
IGV (18%)				815.328182
TOTAL CON IGV				5,344.929192
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				5,344.93
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				3,206.96
SALDO FINAL CON IGV				2,137.97





"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 – Código N° PPE0-23-0397 PAC-SECTOR-001900-MALLA-017

En el Distrito de PACHACAMAC a los 23 días del mes de Mayo del 2024, se inventa la presente
Acta de Bando y Llamado con Gas Natural correspondiente a la obra PAC - SECTOR 001900 MALLA 017 - C
que ha sido ejecutada por (su) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos característicos se detallan a continuación:
Código de Proyecto PPE0-23-0397
PE Chiribo PACHACAMAC Sector 001900 Malla 017
AC Custer PACHACAMAC Rural MAPD (propi) 5
Plano de Inmuntabilidad y Geolocalización PPE0-23-0397-00-PPAC-01

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0397

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	199.68	41.81126879	8,348.874152
010203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	m	1.52	53.53246353	81.369345
TOTAL					8,430.243497

Elemento	Unidad	Longitud (m) y Cantidad (unidades)					Total (m y unidades)
		200 mm	150 mm	40 mm	32 mm	20 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	-	201.20	201.20
	Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-
	Acordeón de Conex.	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	und	-	-	-	-	-
	De Servicio	und	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	199.68	m	37.2845685	1.121409486	41.81126879	8348.874152
10203010103	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Rígido	1.52	m	47.7248578	1.121689925	53.53246353	81.369345
TOTAL ->							8,430.243497

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10203010101	m	199.68	41.81126879	8,348.874152
10203010103	m	1.52	53.53246353	81.369345
TOTAL SIN RETENCION				8,430.243497
IGV (18%)				1,517.443829
TOTAL CON IGV				9,947.687326
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				9,947.69
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				5,968.61
SALDO FINAL CON IGV				3,979.08





"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 – Código N° PPE0-23-0396 PAC-SECTOR-001900-MALLA-018

En el Distrito de: PACHACAMAC a la: 20 de los meses de: Julio del año: 2024 en favor de la presente
Acta de Rendición y Liberación con Dato Notario correspondiente a la obra: PAC - SECTOR 001900 MALLA-018 - C la monto
que se le ha abonado por los trabajos realizados: PA PERU SAC y cuyos correspondientes se detallan a continuación
Código de Proyecto: PPE0-23-0396 Sector: 001900 Monto: 018
PE Distrito: PACHACAMAC Renta: MANO Obrero 5
AC Cuentas: PPE0-23-0396-00-PHQ-01
Plano de Verificación y Clasificación:

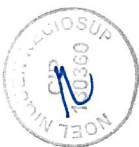
Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0396

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
102060101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	212.42	54.7714753	11,634.556789
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	m	15.18	95.323641	1,447.012868
TOTAL					13,081.569657

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Capacidad (m³) / Área (m²)					Total (m³ / m² / m³)
		200 mm	150 mm	100 mm	50 mm	25 mm	
Tubería	En el Real	m	-	-	227.60	0.00	227.60
	Tubería de Concreto	m	-	-	-	-	-
	Accesorios de Concreto	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bronce	und.	-	-	-	-	-
	De Servicio	und.	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
102060101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	212.42	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	11,634.556789
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	15.18	m	85.0034194	1.121409486	95.32364086	1,447.012868
TOTAL -->							13,081.569657

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
102060101	m	212.42	54.77147533	11,634.556789
10206010401	m	15.18	95.32364086	1,447.012868
TOTAL SIN RETENCION				13,081.569657
IGV (18%)				2,354.682538
TOTAL CON IGV				15,436.252195
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				15,436.25
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				9,261.75
SALDO FINAL CON IGV				6,174.50





"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 – Código N° PPE0-23-0369 PAC-SECTOR-001900-MALLA-016

En el Distrito de PAICHACAMAC a los 20 días del mes de Noviembre del año 2024 se levanta la presente
Acta de Inicio y Levantado con Gas Natural correspondiente a la obra PAC - SECTOR 001900 MALLA 016 - C la misma
que ha sido ejecutada por las empresas: PA PERU SAC y cuyos característicos se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0369
PE Distrito: PAICHACAMAC Sector: 001900 Malla: 016
AC Cluster: Plan: MALLA (Long) S
Plano de Herramientas y Clasificación: PPE0-23-0369-00-PHG-01

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0369

Código del VNR	PARTIDA	Resumen Ejecución			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	141.38	54.77147533	7,743.591182
010206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	m	244.02	95.32364086	23,260.874842
TOTAL					31,004.466024

Elemento	Unidad	Longitud (m) y Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	116 mm	63 mm	38 mm	25 mm	
Tubería	Ente de Red	m	-	-	385.42	2.00	387.42
	Tubería de Conexión	m	-	-	-	-	-
	Accesorios de Conexión	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Seguridad	unidades	-	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	141.38	m	48.84163727	1.121409486	54.77147533	7743.591182
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	244.02	m	85.00341543	1.121409486	95.32364086	23260.874842
TOTAL ---->							31,004.466024

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	m	141.38	54.77147533	7,743.591182
10206010401	m	244.02	95.32364086	23,260.874842
TOTAL SIN RETENCION				31,004.466024
IGV (18%)				5,580.803884
TOTAL CON IGV				36,585.269908
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				36,585.27
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				21,951.16
SALDO FINAL CON IGV				14,634.11





"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 – Código N° PPE0-23-0363 PAC-SECTOR-001800-MALLA-005

En el Distrito de: PACHACAMAC a los 27 días del mes de FEBRERO del año 2024, yo Inscrito la presente
Acto de Bando y Levantamiento de las Naturales correspondiente a la obra PAC - SECTOR 001800 MALLA 005 - C
que ha sido ejecutada por la(s) empresa(s) FA PERU SAC y cuyos característicos se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0363
PE Descripción: PACHACAMAC Sector: 001800 Malla: 005
AC Ubicación: Remol: MAPO (Barr.) 5
Plano de Homologación y Clasificación: PPE0-23-0363-05-Ph-G-01

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0363

Red Geométrica: AC ☐ FE ☒

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	Tubería de Polietileno de 83 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	m	61.20	95.32364086	5,833.806820
TOTAL					5,833.806820

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	100 mm	80 mm	60 mm	
Tubería	En el Terreno	m	-	-	61.20	6.40	67.60
	Tubería de Conexión	m	-	-	-	-	-
	Accesorios en Conexión	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bypass	unidades	-	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	Tubería de Polietileno de 83 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	61.2	m	85.0094194	1.12140949	95.32364086	5833.806820
	TOTAL						5,833.806820

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	m	61.2	95.32364086	5,833.806820
TOTAL SIN RETENCION				5,833.806820
IGV (18%)				1,050.085228
TOTAL CON IGV				6,883.892048
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				6,883.89
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				4,130.34
SALDO FINAL CON IGV				2,753.55





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"

Reporte de Transferencia – Código N° PPE0-23-0317 PAC-SECTOR-001201-MALLA-006

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0317

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	13.20	54.7714753	722.983474
010203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	40.70	41.81126879	1.701.718640
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	19.33	54.7714753	1.058.732618
010206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocosos Pavimento Afirmado	m	30.87	95.32364194	2.942.640793
TOTAL					6.426.075525

En el Distrito de: PACACASAC Acta de Entrega y Recibo con Gas Natural correspondiente a la obra Código de Proyecto: PPE0-23-0317 PE: Distrito: PACACASAC AC: Cusco Plan de Mantenimiento y Capacitación: PPE0-23-0317-01-PACACASAC	En el Distrito de: PACACASAC Acta de Entrega y Recibo con Gas Natural correspondiente a la obra Código de Proyecto: PPE0-23-0317 PE: Distrito: PACACASAC AC: Cusco Plan de Mantenimiento y Capacitación: PPE0-23-0317-01-PACACASAC	En el Distrito de: PACACASAC Acta de Entrega y Recibo con Gas Natural correspondiente a la obra Código de Proyecto: PPE0-23-0317 PE: Distrito: PACACASAC AC: Cusco Plan de Mantenimiento y Capacitación: PPE0-23-0317-01-PACACASAC
--	--	--

Elemento	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Total (US\$)
Ext. de Red	m	13.20	54.77	722.98
Tubería de Cuenca	m	40.70	41.81	1.701.72
Accesorios de Cuenca	m	19.33	54.77	1.058.73
De Bloque	un			
De Servicio	un			

Elemento	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Total (US\$)
Ext. de Red	m	30.87	95.32	2.942.64
Tubería de Cuenca	m			
Accesorios de Cuenca	m			
De Bloque	un			
De Servicio	un			

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	13.2	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	722.983474
10203010101	Tubería de Polietileno de 32 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	40.7	m	37.2845685	1.121409486	41.81126879	1.701.718640
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	19.33	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	1.058.732618
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocosos Pavimento Afirmado	30.87	m	85.0034194	1.121409486	95.32364086	2.942.640793
TOTAL -->							6,426.075525



Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	m	13.2	54.77147533	722.983474
10203010101	m	40.7	41.81126879	1,701.718640
10206010101	m	19.33	54.77147533	1,058.732618
10206010401	m	30.87	95.32364086	2,942.640793
TOTAL SIN RETENCION				6,426.075525
IGV (18%)				1,156.693595
TOTAL CON IGV				7,582.769120
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				7,582.77
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				4,549.66
SALDO FINAL CON IGV				3,033.11





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"

FISE
FONDO DE INCLUSIÓN
SOCIAL ENERGÉTICO

Reporte de Transferencia – Código N° PPE0-23-0305 PAC-SECTOR-001200-MALLA-005

En el Distrito de PACHACAMAC, a los 13 días del mes de Mayo del año 2024, se encuentra la presente Acta de Bando y Llamado con Ocasión Natural correspondiente a la obra PAC-SECTOR-001200-MALLA-005-0, la misma que ha sido ejecutada por (los) empresa(s) PA PERU SAC y cuyos compromisos se detallan a continuación.

Código de Proyecto: PPE0-23-0305
PE Distrito: PACHACAMAC Sector: 001200 Malla: 005
AC Cluster: PACHACAMAC Rango: MAPA (arg): 5
Plano de Homologación y Clasificación: PPE0-23-0305-04-PHG-01

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0305

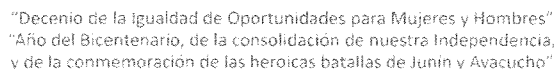
Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	92.21	54.7714753	5,050.477740
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	m	56.49	95.32364086	5,384.832472
TOTAL					10,435.310212

Elementos	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)					Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	100 mm	50 mm	25 mm	
Ext. de Red	m	-	-	-	-	-	-
Tubería de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
Accesorio de Conex.	m	-	-	-	-	-	-
De Bivoltaje	und	-	-	-	-	-	-
De Servicio	und	-	-	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	92.21	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	5050.477740
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	56.49	m	85.0034194	1.121409486	95.32364086	5384.832472
TOTAL -->							10,435.310212

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	m	92.21	54.77147533	5,050.477740
10206010401	m	56.49	95.32364086	5,384.832472
TOTAL SIN RETENCION				10,435.310212
IGV (18%)				1,878.355838
TOTAL CON IGV				12,313.666050
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				12,313.67
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				7,388.20
SALDO FINAL CON IGV				4,925.47



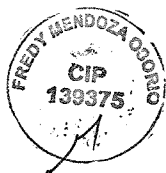


Reporta que los datos VON de Proyecto - Código N° 4953-23-5912

[illegible]

Módulo		PC		Red		PC		Red		PC		Red		PC		Red							
Descripción	Unidad	200 mm	150 mm	60 mm	32 mm	20 mm	Total	Descripción	Unidad	200 mm	150 mm	60 mm	32 mm	20 mm	Total	Descripción	Unidad	200 mm	150 mm	60 mm	32 mm	20 mm	Total
1.01.01	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.02	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.03	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.04	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.05	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.06	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.07	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.08	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.09	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.10	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.11	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.12	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.13	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.14	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.15	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.16	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.17	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.18	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.19	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.20	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.21	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.22	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.23	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.24	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.25	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.26	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.27	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.28	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.29	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.30	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.31	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.32	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.33	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.34	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.35	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.36	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.37	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.38	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.39	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.40	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.41	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.42	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.43	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.44	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.45	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.46	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.47	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.48	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.49	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.50	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.51	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.52	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.53	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.54	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5
1.01.55	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.5	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5	1.01.56	Inst. de Ilum.	1	1	1	1	1	5

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Montro Parcial (US\$)
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	113.7	m	48.8416373	1.1214059486	54.77147533	6227.15674
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	78	m	48.8416373	1.1214059486	54.77147533	4272.17507
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	75.3	m	48.8416373	1.1214059486	54.77147533	4343.37795
						TOTAL -->	14.843.069815



Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010101	m	113.7	54.77147533	6,227.516745
10206010101	m	78	54.77147533	4,272.175076
10206010101	m	79.3	54.77147533	4,343.377994
TOTAL SIN RETENCION				14,843.069815
IGV (18%)				2,671.752567
TOTAL CON IGV				17,514.822382
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				17,514.82
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				10,508.89
SALDO FINAL CON IGV				7,005.93





"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 – Código N° PPE0-23-0381 PAC-SECTOR-000800-MALLA-004

En el Distrito de PACHACAMAC a los 24 días del mes de Febrero del año 2024 se inventa la presente
Acta de Remito y Llenado con las Notas correspondientes a la obra PAC - SECTOR 000800 MALLA 004 - C la misma
que ha sido ejecutada por (señale empresa) PA PERU SAC y cuyos características se detallan a continuación:
Código de Proyecto: PPE0-23-0381
PE Distrito: PACHACAMAC Densidad: 000800 Malla: 004
AC Cuestión: Ramal: MAPO (bajo) S
Plano de Homologación y Clasificación: PPE0-23-0381-03-PHG-01

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0381

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	m	1469.70	95.32364086	140,097.154968

Elemento	Unidad	Longitud (m) / Cantidad (unidades)				Total (m / unidades)
		200 mm	150 mm	63 mm	32 mm	
Tubería	Exc. de Fiel	m	-	1469.70	2.46	1472.16
	Tubería de Conex	m	-	-	-	-
	Accesorios de Conex	m	-	-	-	-
Valvula	De Bloqueo	unidades	-	-	-	-
	De Servicio	unidades	-	-	-	-

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocoso Pavimento Afirmado	1469.7	m	85.0034194	1.121409486	95.32364086	140,097.154968
TOTAL -->							140,097.154968

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	m	1469.7	95.32364086	140,097.154968
TOTAL SIN RETENCION				140,097.154968
IGV (18%)				25,217.487894
TOTAL CON IGV				165,314.642862
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				165,314.64
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				99,188.79
SALDO FINAL CON IGV				66,125.85





"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 – Código N° PPE-23-0690 CHO-SECTOR-002000-MALLA-002

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE-23-0690

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Estructurales			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocosos Pavimento Afirmado	m	32.12	95.323641	3,061.795344
010206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Afirmado	m	347.87	68.2886384	23,755.647063
010206010303	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Rígido	m	4.01	82.16482172	329.480935
010206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Afirmado	m	56.50	68.2886384	3,858.320807
010206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Afirmado	m	54.59	68.2886384	3,727.889077
010206010303	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Rígido	m	2.91	82.16482172	239.099631
TOTAL					34,972.232857

Formulario de transferencia con campos para datos de proyecto, presupuesto, y detalles de partidas.

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Rocosos Pavimento Afirmado	32.12	m	85.0034194	1.121409486	95.32364086	3061.795344
10206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Afirmado	347.87	m	60.8955647	1.121409486	68.2886384	23755.647063
10206010303	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Rígido	4.01	m	73.2692409	1.121409486	82.16482172	329.480935
10206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Afirmado	56.5	m	60.8955647	1.121409486	68.2886384	3858.320807
10206010301	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Afirmado	54.59	m	60.8955647	1.121409486	68.2886384	3727.889077
10206010303	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Semi Rocosos Pavimento Rígido	2.91	m	73.2692409	1.121409486	82.16482172	239.099631
TOTAL -->							34,972.232857

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010401	m	32.12	95.32364086	3,061.795344
10206010301	m	347.87	68.2886384	23,755.647063
10206010303	m	4.01	82.16482172	329.480935
10206010301	m	56.5	68.2886384	3,858.320807
10206010301	m	54.59	68.2886384	3,727.889077
10206010303	m	2.91	82.16482172	239.099631
10206010303				34,972.232857
IGV (18%)				6,295.001914
TOTAL CON IGV				41,267.234771
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				41,267.23
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				24,760.34
SALDO FINAL CON IGV				16,506.89



"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 – Código N° PPE0-23-0683 CHO-SECTOR-001900-MALLA-001

Reporte con los datos VNR de Proyecto - Código N° PPE0-23-0683

Código del VNR	PARTIDA	Instalaciones Ejecutadas			
		Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
010206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	m	97.20	75.40307483	7,314.098259
010206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	m	181.10	54.77147533	9,919.114182
010206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	m	183.40	61.54552396	11,287.449093
010206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	m	181.00	61.54552396	11,139.739836
010206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	m	551.50	61.54552396	33,942.356462
TOTAL					73,602.757832

En el Distrito de CHOCHILLOS a los 11 días del mes de ABRIL del año 2024 se presenta
Acta de Entrega y Recibo de Gas Natural correspondiente a la obra
la misma que ha sido ejecutada por las empresas
Código de Proyecto: PPE0-23-0683
PE: Distrito CHOCHILLOS Sector: 001900 Malla 001 ETAPA 01
AC: Ciudad Choquechaca Ramal: MAFPO (Bajo) 8
Plano de Identificación y Georreferenciación: PPE0-23-0683-01-CHOCHILLOS-01

Elemento	Unidad	Longitud (m) y Cantidad (unidades)					Total (m o unidades)
		200 mm	150 mm	63 mm	32 mm	25 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	-	-	97.20
Tubería	Tubería de Conexión	m	-	-	-	-	181.10
Tubería	Accesorios de Conexión	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	unidades	-	-	-	-	-
Válvula	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-

En el Distrito de CHOCHILLOS a los 11 días del mes de ABRIL del año 2024 se presenta
Acta de Entrega y Recibo de Gas Natural correspondiente a la obra
la misma que ha sido ejecutada por las empresas
Código de Proyecto: PPE0-23-0683
PE: Distrito CHOCHILLOS Sector: 001900 Malla 001 ETAPA 02
AC: Ciudad Choquechaca Ramal: MAFPO (Bajo) 5
Plano de Identificación y Georreferenciación: PPE0-23-0683-02-CHOCHILLOS-02

Elemento	Unidad	Longitud (m) y Cantidad (unidades)					Total (m o unidades)
		200 mm	150 mm	63 mm	32 mm	25 mm	
Tubería	Est. de Red	m	-	-	-	-	181.10
Tubería	Tubería de Conexión	m	-	-	-	-	-
Tubería	Accesorios de Conexión	m	-	-	-	-	-
Válvula	De Bloqueo	unidades	-	-	-	-	-
Válvula	De Servicio	unidades	-	-	-	-	-

En el Distrito de CHOCHILLOS a los 11 días del mes de ABRIL del año 2024 se presenta
Acta de Entrega y Recibo de Gas Natural correspondiente a la obra
la misma que ha sido ejecutada por las empresas
Código de Proyecto: PPE0-23-0683
PE: Distrito CHOCHILLOS Sector: 001900 Malla 001 ETAPA 03
AC: Ciudad Choquechaca Ramal: MAFPO (Bajo) 1
Plano de Identificación y Georreferenciación: PPE0-23-0683-03-CHOCHILLOS-03

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	97	m	67.239555	1.121409486	75.40307483	7,314.098259
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	181.1	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	9,919.114182
10206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	183.4	m	54.868601	1.121689325	61.54552396	11,287.449093
10206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	181	m	54.868601	1.121689325	61.54552396	11,139.739836
10206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	551.5	m	54.868601	1.121689325	61.54552396	33,942.356462
TOTAL -->							73,602.757832

En el Distrito de CHOCHILLOS a los 11 días del mes de ABRIL del año 2024 se presenta
Acta de Entrega y Recibo de Gas Natural correspondiente a la obra
la misma que ha sido ejecutada por las empresas
Código de Proyecto: PPE0-23-0683
PE: Distrito CHOCHILLOS Sector: 001900 Malla 001 ETAPA 04
AC: Ciudad Choquechaca Ramal: MAFPO (Bajo) 1
Plano de Identificación y Georreferenciación: PPE0-23-0683-04-CHOCHILLOS-04

CÓDIGO VNR	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	BAREMO	FACTOR	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010102	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Flexible	97	m	67.239555	1.121409486	75.40307483	7,314.098259
10206010101	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Normal Pavimento Afirmado	181.1	m	48.8416373	1.121409486	54.77147533	9,919.114182
10206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	183.4	m	54.868601	1.121689325	61.54552396	11,287.449093
10206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	181	m	54.868601	1.121689325	61.54552396	11,139.739836
10206010201	Tubería de Polietileno de 63 mm Alta Densidad Terreno Arenoso Pavimento Afirmado	551.5	m	54.868601	1.121689325	61.54552396	33,942.356462
TOTAL -->							73,602.757832

Código del VNR	Unidad	Cantidad	Costo Unitario (US\$)	Monto Parcial (US\$)
10206010102	m	97	75.40307483	7,314.098259
10206010101	m	181.1	54.77147533	9,919.114182
10206010201	m	183.4	61.54552396	11,287.449093
10206010201	m	181	61.54552396	11,139.739836
10206010201	m	551.5	61.54552396	33,942.356462
TOTAL SIN RETENCION				73,602.757832
IGV (18%)				13,248.496410
TOTAL CON IGV				86,851.254242
MONTO TOTAL A TRANSFERIR AL CONCESIONARIO				86,851.25
TOTAL MONTOTRANSFERIDO AL CONCESIONARIO (INICIAL)				52,110.75
SALDO FINAL CON IGV				34,740.50



"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 FINAL FISE – REDES
CONCESIONARIO: GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A.

Ítem	Proyecto	Retención 2% (US\$)	Saldo a transferir (US\$)
1	PPE0-23-0368	0.00	11,929.74
2	PPE0-23-0311	0.00	89,968.95
3	PPE0-21-4759	0.00	39,160.49
4	PPE0-21-4760	0.00	71,949.49
5	PPE0-23-0605	0.00	35,208.01
6	PPE0-23-0606	0.00	39,153.83
7	PPE0-23-0034	0.00	1,962.80
8	PPE0-21-4750	0.00	7,016.78
9	PPE0-21-4765	0.00	6,718.99
10	PPE0-22-0329	0.00	7,691.51
11	PPE0-23-0066	0.00	8,665.17
12	PPE0-23-0067	0.00	9,508.76
13	PPE0-21-4764	0.00	11,306.76
14	PPE0-21-4752	0.00	15,510.91
15	PPE0-23-0035	0.00	23,403.36
16	PPE0-21-4762	0.00	22,375.74
17	PPE0-21-4754	0.00	26,028.65
18	PPE0-21-4751	0.00	27,641.59
19	PPE0-23-0359	0.00	67,693.77
20	PPE0-21-4761	0.00	9,040.78
21	PPE0-23-0068	0.00	13,582.37
22	PPE0-23-0315	0.00	2,137.97
23	PPE0-23-0397	0.00	3,979.08
24	PPE0-23-0396	0.00	6,174.50
25	PPE0-23-0369	0.00	14,634.11
26	PPE0-23-0363	0.00	2,753.55
27	PPE0-23-0317	0.00	3,033.11
28	PPE0-23-0305	0.00	4,925.47
29	PPE0-23-0312	0.00	7,005.93
30	PPE0-23-0381	0.00	66,125.85





PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



FISE

FONDO DE INCLUSIÓN
SOCIAL ENERGÉTICO

"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"

Ítem	Proyecto	Retención 2% (US\$)	Saldo a transferir (US\$)
31	PPEO-23-0304	0.00	5,502.59
32	PPEO-23-0690	0.00	16,506.89
33	PPEO-23-0683	0.00	34,740.50
	TOTAL	0.00	713,038.00

