

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

SUMINISTRO DE GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP) EN CILINDROS DE 45 KG Y 10 KG, PARA LOS CENTROS DE ATENCIÓN DE LA USPNNNA, UDIF Y USPPAM

1. AREAS USUARIAS

- UNIDAD DE SERVICIOS DE PROTECCIÓN DE NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES (USPNNA).
- UNIDAD DE DESARROLLO INTEGRAL DE LAS FAMILIAS (UDIF)
- UNIDAD DE SERVICIOS DE PROTECCIÓN DE PERSONAS ADULTAS MAYORES (USPPAM)

2. DENOMINACIÓN Y FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACION

Denominación de la contratación
Suministro de gas licuado de petróleo (GLP) en cilindros de 45 kg y 10 kg, para los centros de atención de la USPNNNA, UDIF y USPPAM.

Finalidad Publica
<p>USPNNA Dotar de suministro de combustible para la elaboración de los alimentos en beneficio de la población atendida en los centros de atención a cargo de la Unidad de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes – USPNNNA a nivel de Lima y Callao a fin de garantizar la atención de niñas, niños y adolescentes en situación de riesgo y abandono, en el marco de la atención integral que brinda el INABIF.</p> <p>UDIF. Dotar de suministro de combustible para la elaboración de los alimentos en beneficio de la población atendida en los Centros de Desarrollo Integral de la Familia – CEDIF de Lima – UDIF, a fin de garantizar la atención de niñas, niños, adolescentes y adultos mayores en situación de riesgo y abandono, a través del diseño, planificación y ejecución de los programas y servicios por cada grupo.</p> <p>USPPAM. Dotar de suministro de combustible para la elaboración de los alimentos en beneficio de la población atendida en los centros de atención a cargo de la Unidad de Servicios de Protección de Personas Adultas Mayores – USPPAM a nivel de Lima Metropolitana y Callao a fin de garantizar la atención de nuestros Adultos Mayores en situación de riesgo y abandono, en el marco de la atención integral que brinda INABIF.</p>

3. CARACTERISTICAS DEL BIEN A CONTRATAR

Ítem	Sub ítem	Denominación del Bien	U.M	CANTIDADES APROXIMADAS			TOTAL CANT APROX
				USPNNA	UDIF	USPPAM	
1	1	Gas Licuado de petróleo envasado 10 Kg	UNIDAD	360.00	334.00	0.00	694.00
	2	Gas Licuado de petróleo envasado 45 Kg	UNIDAD	390.00	72.00	174.00	636.00
		Gas licuado de petróleo envasado	UNIDAD	750.00	406.00	174.00	1,330.00

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF***"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

3.1. Características técnicas

Ítem Paquete 1

Sub Ítem 1. Gas Licuado de petróleo envasado 10 Kg

FICHA TÉCNICA APROBADA

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN

Denominación del bien	: GAS LICUADO DE PETRÓLEO ENVASADO 10 KG
Denominación técnica	: GAS LICUADO DE PETRÓLEO ENVASADO 10 KG
Unidad de medida	: KILOGRAMO
Descripción general	: El gas licuado de petróleo (GLP) es una mezcla de hidrocarburos volátiles de rango estrecho de ebullición, conformados principalmente por propano, propileno, butano, iso-butano, butileno obtenidos de los líquidos del gas natural o de gases provenientes de la refinación de petróleo, los cuales pueden ser almacenados en recipientes cerrados o tanques de almacenamiento y manipulados como líquidos por aplicación de una presión moderada a temperatura ambiente y/o baja temperatura en almacenamiento refrigerado. El GLP proveniente de los gases de refinería contiene cantidades variables de propileno y butilenos.

2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN

2.1. Del bien

El gas licuado de petróleo envasado 10 kg, debe cumplir con lo establecido en el Decreto Supremo N° 01-94-EM, que aprueba el Reglamento para la Comercialización de GLP y sus modificatorias, y la NTP 321.007:2022.

El producto debe cumplir con las siguientes especificaciones:

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Olor	Debe ser característico (desagradable), cuando la concentración del GLP sea la quinta parte del límite inferior de inflamabilidad correspondiente al componente con el límite más bajo; conforme a los valores de la Tabla 1 de la NTP de la referencia.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Proporción de odorante	Etil o metil-mercaptano: 12 g/m³ a 17 g/m³ (14 ppm a 20 ppm), [0,45 kg por 37,9 m³ en GLP líquido (1 lb por 10 000 gal)]	
VOLATILIDAD		
Presión de vapor a 37,8 °C, kPa (psig) (a) (b) (c)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Densidad relativa o densidad a 15,6/15,6 °C (d)		
MATERIA RESIDUAL, debe reunir uno de los siguientes requisitos:		
1. Residuo de evaporación de 100 ml, ml, y Prueba de la mancha de aceite (e)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
2. Residuo por cromatografía, mg/kg		
COMPOSICIÓN		
Composición cromatográfica	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
CONTAMINANTES DE HIDROCARBUROS MÁS PESADOS, % Volumen		
Butano y más pesados (f)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Pentanos y más pesados (g)		
Contenido de dienos (como 1,3 butadieno)		
CORROSIVIDAD		
Azufre total, m/kg o ppm (h)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Corrosión a la lámina de cobre 1 h a 37,8 °C, N° (i)		
Sulfuro de hidrógeno		
CONTAMINANTES		
Agua libre (j)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Humedad		
Notas		
(a) Véase en la Parte II, subtítulo 4. Gas licuado de petróleo envasado 10 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Presión de vapor, del Documento de Información Complementaria.		
(b) Los valores de presión de vapor para las mezclas propano butano: no deben exceder de 1435 kPa (208 psig) que corresponde a un gas con 100% de propano comercial. Para otras mezclas de propano y butano no deben exceder la presión calculada mediante la siguiente relación entre la presión de vapor observada a 37,8 °C (100 °F) y la densidad relativa observada a 15,6 °C o 60 °F : Máxima presión de vapor, psig: = 1167 – 1880 (densidad relativa a 15,6 °C/15,6 °C) = 1167 – 1880 (densidad relativa a 60 °F/60 °F) Toda mezcla específica de GLP debe designarse por la presión de vapor a 37,8°C (100°F) en kPa o (psig). Para cumplir con la designación, la presión de vapor de la mezcla debe estar entre +0 psi y –10 psi de la presión de vapor especificada.		
(c) Véase en la Parte II, subtítulo 4. Gas licuado de petróleo envasado 10 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Presión de vapor, del Documento de Información Complementaria.		
(d) Aunque no es un requerimiento específico, la densidad o densidad relativa debe ser determinada para propósitos de hallar la relación peso/volumen y debería reportarse. Adicionalmente, la densidad relativa de mezcla propano-butano es requerida para calcular la presión de vapor máxima permisible.		
(e) Véase en la Parte II, subtítulo 4. Gas licuado de petróleo envasado 10 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Prueba de la mancha, del Documento de Información Complementaria.		
(f) Butanos y más pesados incluyen todos los hidrocarburos (incluyendo olefinas) con 4 o más átomos de carbono.		
(g) Pentanos y más pesados incluyen todos los hidrocarburos (incluyendo olefinas) con 5 o más átomos de carbono.		
(h) Cuando se adiciona odorante al producto, la determinación de azufre se hará después de dicho agregado.		
(i) Véase en la Parte II, subtítulo 4. Gas licuado de petróleo envasado 10 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Corrosión a la lámina de cobre, del Documento de Información Complementaria.		
(j) Véase en la Parte II, subtítulo 4. Gas licuado de petróleo envasado 10 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Agua libre, del Documento de Información Complementaria.		

Precisión 1: La entidad convocante deberá precisar, en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la mezcla de GLP requerido de acuerdo a lo establecido en el numeral 4 de la NTP 321.007:2022; por ejemplo: GLP mezcla propano-butano comercial.

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

2.2. Envase y embalaje

El gas licuado de petróleo envasado 10 kg se comercializa en recipientes portátiles (cilindros) que deben cumplir con los requisitos establecidos en el Capítulo VI del Decreto Supremo N° 01-94-EM y sus modificatorias, y en la NTP 350.011-1:2004 (revisada el 2019) RECIPIENTES PORTÁTILOS DE 3 Kg, 5 Kg, 10 Kg, 15 Kg Y 45 Kg DE CAPACIDAD PARA GASES LICUADOS DE PETRÓLEO. Parte1: Requisitos de fabricación. 2ª Edición.

Precisión 2: La entidad convocante deberá indicar, en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el GLP en cilindro requerido, de acuerdo al sistema de comercialización de la NTP 350.011-1:2004 (revisada el 2019); para el presente bien corresponde el tipo 10 para 10 kg de contenido neto nominal de GLP; siempre que se haya verificado que esta característica asegure la pluralidad de postores.

2.3 Rotulado

El recipiente portátil del gas licuado de petróleo envasado 10 kg, debe cumplir con lo dispuesto sobre el rotulado en el Capítulo VI del Decreto Supremo N° 01-94-EM y sus modificatorias, y debe tener marcado y/o rotulado como mínimo la siguiente información, según el numeral 8.3 de la NTP 321.007:2022:

- nombre del producto;
- logotipo de la empresa distribuidora;
- peso (kg);
- tipo y tara del recipiente.

Precisión 3:

La entidad convocante podrá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), otra información que considere deba estar rotulada. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descrito en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

2.4 Inserto

No aplica.

Precisión 4: No aplica.

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF***"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"***Sub Ítem 2.: Gas Licuado de petróleo envasado 45 Kg****FICHA TÉCNICA
APROBADA****1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien	: GAS LICUADO DE PETRÓLEO ENVASADO 45 KG
Denominación técnica	: GAS LICUADO DE PETRÓLEO ENVASADO 45 KG
Unidad de medida	: KILOGRAMO
Descripción general	: El gas licuado de petróleo (GLP) es una mezcla de hidrocarburos volátiles de rango estrecho de ebullición, conformados principalmente por propano, propileno, butano, iso-butano, butileno obtenidos de los líquidos del gas natural o de gases provenientes de la refinación de petróleo, los cuales pueden ser almacenados en recipientes cerrados o tanques de almacenamiento y manipulados como líquidos por aplicación de una presión moderada a temperatura ambiente y/o baja temperatura en almacenamiento refrigerado. El GLP proveniente de los gases de refinería contiene cantidades variables de propileno y butilenos.

2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**2.1. Del bien**

El gas licuado de petróleo envasado 45 kg, debe cumplir con lo establecido en el Decreto Supremo N° 01-94-EM, que aprueba el Reglamento para la Comercialización de GLP y sus modificatorias, y la NTP 321.007:2022.

El producto debe cumplir con las siguientes especificaciones:

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Olor	Debe ser característico (desagradable), cuando la concentración del GLP sea la quinta parte del límite inferior de inflamabilidad correspondiente al componente con el límite más bajo; conforme a los valores de la Tabla 1 de la NTP de la referencia.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Proporción de odorante	Etil o metil-mercaptano: 12 g/m³ a 17 g/m³ (14 ppm a 20 ppm), [0,45 kg por 37,9 m³ en GLP líquido (1 lb por 10 000 gal)]	
VOLATILIDAD		
Presión de vapor a 37,8 °C, kPa (psig) (a) (b) (c)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Densidad relativa o densidad a 15,6/15,6 °C (d)		
MATERIA RESIDUAL, debe reunir uno de los siguientes requisitos:		
1. Residuo de evaporación de 100 ml, ml, y Prueba de la mancha de aceite (e)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
2. Residuo por cromatografía, mg/kg		
COMPOSICIÓN		
Composición cromatográfica	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición

**PERÚ**Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones VulnerablesViceministerio de
Poblaciones VulnerablesPrograma Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
CONTAMINANTES DE HIDROCARBUROS MÁS PESADOS, % Volumen		
Butano y más pesados (f)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Pentanos y más pesados (g)		
Contenido de dienos (como 1,3 butadieno)		
CORROSIVIDAD		
Azufre total, m/kg o ppm (h)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Corrosión a la lámina de cobre 1 h a 37,8 °C, N° (i)		
Sulfuro de hidrógeno		
CONTAMINANTES		
Agua libre (j)	Cumplir con lo indicado en la Tabla 2 de la NTP de la referencia, según la clase de GLP requerido.	NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición
Humedad		
Notas		
(a) Véase en la Parte II, subtítulo 5. Gas licuado de petróleo envasado 45 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Presión de vapor, del Documento de Información Complementaria.		
(b) Los valores de presión de vapor para las mezclas propano butano: no deben exceder de 1435 kPa (208 psig) que corresponde a un gas con 100% de propano comercial. Para otras mezclas de propano y butano no deben exceder la presión calculada mediante la siguiente relación entre la presión de vapor observada a 37,8 °C (100 °F) y la densidad relativa observada a 15,6 °C o 60 °F : Máxima presión de vapor, psig: = 1167 – 1880 (densidad relativa a 15,6 °C/15,6 °C) = 1167 – 1880 (densidad relativa a 60 °F/60 °F) Toda mezcla específica de GLP debe designarse por la presión de vapor a 37,8°C (100°F) en kPa o (psig). Para cumplir con la designación, la presión de vapor de la mezcla debe estar entre +0 psi y -10 psi de la presión de vapor especificada.		
(c) Véase en la Parte II, subtítulo 5. Gas licuado de petróleo envasado 45 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Presión de vapor, del Documento de Información Complementaria.		
(d) Aunque no es un requerimiento específico, la densidad o densidad relativa debe ser determinada para propósitos de hallar la relación peso/volumen y debería reportarse. Adicionalmente, la densidad relativa de mezcla propano-butano es requerida para calcular la presión de vapor máxima permisible.		
(e) Véase en la Parte II, subtítulo 5. Gas licuado de petróleo envasado 45 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Prueba de la mancha, del Documento de Información Complementaria.		
(f) Butanos y más pesados incluyen todos los hidrocarburos (incluyendo olefinas) con 4 o más átomos de carbono.		
(g) Pentanos y más pesados incluyen todos los hidrocarburos (incluyendo olefinas) con 5 o más átomos de carbono.		
(h) Cuando se adiciona odorante al producto, la determinación de azufre se hará después de dicho agregado.		
(i) Véase en la Parte II, subtítulo 5. Gas licuado de petróleo envasado 45 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Corrosión a la lámina de cobre, del Documento de Información Complementaria.		
(j) Véase en la Parte II, subtítulo 5. Gas licuado de petróleo envasado 45 kg, numeral 2.3 Ensayos o pruebas, Agua libre, del Documento de Información Complementaria.		

Precisión 1: La entidad convocante deberá precisar, en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la mezcla de GLP requerido de acuerdo a lo establecido en el numeral 4 de la NTP 321.007:2022; por ejemplo: GLP mezcla propano-butano comercial.

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF**

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

2.2. Envase y embalaje

El gas licuado de petróleo envasado 45 kg se comercializa en recipientes portátiles (cilindros) que deben cumplir con los requisitos establecidos en el Capítulo VI del Decreto Supremo N° 01-94-EM y sus modificatorias, y en la NTP 350.011-1:2004 (revisada el 2019) **RECIPIENTES PORTÁTILES DE 3 Kg, 5 Kg, 10 Kg, 15 Kg Y 45 Kg DE CAPACIDAD PARA GASES LICUADOS DE PETRÓLEO. Parte1: Requisitos de fabricación. 2ª Edición.**

Precisión 2: La entidad convocante deberá indicar, en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el GLP en cilindro requerido, de acuerdo al sistema de comercialización de la NTP 350.011-1:2004 (revisada el 2019); para el presente bien corresponde el tipo 45 para 45 kg de contenido neto nominal de GLP; siempre que se haya verificado que esta característica asegure la pluralidad de postores.

2.3 Rotulado

El recipiente portátil (cilindro) de gas licuado de petróleo envasado 45 kg, debe cumplir con lo dispuesto sobre el rotulado en el Capítulo VI del Decreto Supremo N° 01-94-EM y sus modificatorias, y debe tener marcado y/o rotulado como mínimo la siguiente información, según el numeral 8.3 de la NTP 321.007:2022:

- nombre del producto;
- logotipo de la empresa distribuidora;
- peso (kg);
- tipo y tara del recipiente.

Precisión 3:

La entidad convocante podrá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), otra información que considere deba estar rotulada. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descrito en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

2.4 Inserto

No aplica.

Precisión 4: No aplica.

3.2. Envase, embalaje y rotulado

3.2.1. Envase y embalaje

Los cilindros deben cumplir en su fabricación, instalación y funcionamiento con lo establecido en el Decreto Supremo N° 027-94-EM y demás disposiciones sobre la materia.

Los cilindros de 10 y 45 kg neto de contenido nominal de GLP, deben cumplir con la norma técnica peruana vigente y estar en buenas condiciones, los mismos no deben ser parte de su oferta.

Precisión
Excepcionalmente y siempre que la ficha técnica lo prevea la Entidad puede indicar las características del envase. La información adicional que se consigne no puede modificar las características del bien descritas en la ficha técnica.
Precisión
Excepcionalmente y siempre que la ficha técnica lo prevea la Entidad puede incluir otra información que considere del embalaje. La información adicional que se consigne no puede modificar las características del bien descritas en la ficha técnica.

3.2.2. Rotulado

El recipiente portátil del gas licuado de petróleo envasado 10 kg y 45 kg, debe cumplir con lo dispuesto sobre el rotulado en el Capítulo VI del Decreto Supremo N° 01-94-EM y sus modificatorias, y debe tener marcado y/o rotulado como mínimo la siguiente información, según el numeral 8.3 de la NTP 321.007:2022:

- nombre del producto;
- logotipo de la empresa distribuidora;
- peso (kg);
- tipo y tara del recipiente.

Precisión
Excepcionalmente y siempre que la ficha técnica lo prevea la Entidad puede incluir otra información que considere sobre el rotulado. La información adicional que se consigne no puede modificar las características del bien descritas en la ficha técnica.

3.2.3. Condiciones de los bienes a contratar

Los cilindros deben cumplir en su fabricación, instalación y funcionamiento con lo establecido en el Decreto Supremo N° 027-94-EM y demás disposiciones sobre la materia.

a) Del balón de 10 y 45 kilos

Los cilindros de 10 y 45 kg deben cumplir con la norma técnica peruana vigente y estar en buenas condiciones, los mismos no deben ser parte de su oferta.

b) Suministro de gas propano comercial (GLP)

El proveedor será el responsable del suministro del gas propano comercial (GLP), adoptando para tal caso todas las medidas de seguridad necesarias, según Normas vigentes emitidas por la Dirección General de Hidrocarburos.

El proveedor asumirá los gastos que, por responsabilidad comprobada de este, devengan en la pérdida, deterioro del GLP, contaminación ambiental u otros daños que involucren la ocurrencia.

De ocurrir un hecho de caso fortuito o fuerza mayor que impida el adecuado suministro del combustible GLP, el proveedor está obligado a aplicar su plan de contingencia, con la finalidad de no dejar desabastecido los centros de atención. El Plan de contingencia deberá ser presentado a los 10 días calendario de firmado el contrato a la Sub Unidad de Logística-infraestructura. De la ocurrencia de algún el hecho que no permita el suministro de Combustible GLP, deberán comunicar mediante una carta por mesa de partes virtual del INABIF dentro de las 12 horas dirigido a la Sub Unidad de Logística del INABIF.

c) Respaldo en el suministro

El proveedor deberá garantizar que los Centros de Atención no queden desabastecidos del gas licuado de petróleo (GLP) envasado de 10 y 45 kg. Contando con equipos de soporte técnico para cualquier problema que se presente en los Centros de Atención.

d) Reabastecimiento

- El proveedor está obligado a abastecer a los Centros de Atención del INABIF según requerimiento.
- El suministro para los Centros de Atención del INABIF será en cilindros de 10 y 45 kilos.

e) Seguridad de los cilindros

El proveedor proporcionará los cilindros en perfecto estado de conservación, evitando suministrar el GLP en cilindros deteriorados que pongan en peligro la seguridad de los Centros de Atención del INABIF.

3.2.4. Cobertura del suministro

- El proveedor proporcionará los cilindros de 10 y 45 kilos en calidad de custodia.
- El proveedor se encargará del transporte de los cilindros a los Centros de Atención del INABIF.
- El proveedor será el responsable de realizar las actividades del mantenimiento preventivo y correctivo de los cilindros.
- El postor debe contar con el vehículo o vehículos necesarios debidamente autorizados; que le permita cubrir el suministro a los locales que se requiere abastecer.

3.2.5. Responsabilidades del proveedor

El proveedor será responsable por los daños que sufriera las instalaciones de los centros de atención, por acción, desconocimiento o negligencia de su personal, debiendo reparar o reemplazar a satisfacción del INABIF en el plazo de 10 días calendarios, por los daños causados. En caso de incumplimiento facultará al INABIF a establecer acciones administrativas y legales a que diera lugar.



PERÚ

Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables

Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables

Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- El proveedor presentara el Dossier del trabajo final, por los daños causados
- El proveedor deberá dar cumplimiento a la Normatividad vigente y dejar totalmente operativa las instalaciones, para poder suministrar adecuadamente el GLP.
- El proveedor deberá presentar un plan de contingencia en caso fortuito o fuerza mayor que impida el adecuado suministro del combustible GLP
- El proveedor deberá presentar mensualmente las pólizas del seguro (SCTR) vigente de su personal para poder generarle su autorización del ingreso, el mismo que será requisito básico para el inicio de sus actividades.
- Respecto a los accidentes laborales que se generen producto de sus actividades también deben estar coberturado adecuadamente por el proveedor.
- El proveedor debe cumplir con todos los requisitos normados por OSINERGMIN para el expendio y transporte de Gas Licuado de Petróleo. Por lo que debe mantener vigente su ITF, registro de Hidrocarburos y SCOP.
- El proveedor terminado los trabajos deberá retirar todos los desechos y material excedente y dejar limpia la zona donde realizo las instalaciones.

3.2.6. Precisiones a las especificaciones técnicas (En relación a las Supervisiones y mantenimiento)

- El artículo 29 del Reglamento para la Comercialización de Gas licuado de Petróleo aprobado por Decreto Supremo N° 01-94-EM señala que la responsabilidad del cumplimiento de las condiciones de segunda es del Propietario/Operador, debiendo cumplir con las reglamentaciones establecidas que le sean aplicables.
- El artículo 42° del precitado Reglamento señala que es responsabilidad por el cumplimiento de las normas de calidad y peso aplicables al GLP corresponde a la persona natural o jurídica que, bajo cualquier modalidad contractual, es la propietaria del GLP que expende a un tercero.
- En caso suceda un hecho imprevisto, la Sub Unidad de Logística en coordinación con el área usuaria, trasladará correo electrónico al proveedor con el fin que pueda apersonarse personal técnico en un plazo de 2 a 3 horas como máximo, a solucionar las averías o desperfectos identificados.

3.3. Capacitación y/o entrenamiento

El proveedor deberá elaborar y desarrollar un programa de capacitación el cual será dos veces al año durante a la ejecución del contrato, un mínimo de dos horas y un mínimo de 03 personas por Centro de Atención relacionado con el uso, manipuleo y seguridad en sus instalaciones donde están instalados los cilindros de 45 kg y 10 kg, el cual deberá estar incluido en el costo del bien.

3.4. Lugar, plazo y horario de ejecución de la prestación

a) Lugar

- Los cilindros de gas de 10 kg y 45 kg, serán entregados a los Centros de Atención, (**Según relación Anexo N° 01 y direcciones de los centros de atención del Anexo N° 02**), en atención al Reglamento de Seguridad para instalaciones y transporte de Gas Licuado de Petróleo, aprobado mediante Decreto Supremo No 027-94-EM, que regula los mecanismos para que se mejoren las condiciones de seguridad existentes en las instalaciones y transporte de Gas Licuado en Petróleo.
- La Empresa adjudicada es responsable que los cilindros de gas sean despachados en forma inmediata.



PERÚ

Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables

Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables

Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

b) Horario

- El horario ordinario para la recepción de los bienes en los Centros de Atención es de 8:30 a 13:00 horas y de las 14:00 a las 16:00 horas, en días hábiles.
- En coordinación con los Centros de Atención, el proveedor podrá entregar los bienes antes de la fecha límite de entrega.

c) Plazo

La vigencia del contrato de suministro se inicia al día siguiente de suscrito el contrato y por un plazo de 24 meses y/o hasta la culminación del saldo del contrato.

El plazo de entrega del suministro del GLP en cilindros de gas de 10kg y 45 kg. será en forma mensual, debiéndose efectuar dentro de los dos días hábiles de notificada la orden de compra y/o efectuado el requerimiento por parte de la Sub Unidad de Logística.

3.5. Requisitos y recursos del proveedor

Requisitos del proveedor

- Podrán ser postores las personas naturales y/o jurídicas, que se dediquen a las actividades relacionadas al objeto del presente requerimiento, los mismos que deben encontrarse constituidos y registrados de acuerdo con la normatividad vigente.
- Todo proveedor no deberá estar comprendido en ninguno de los impedimentos para ser postor y/o proveedores señalados en el Artículo 11° de la Ley N° 30225 "Ley de Contrataciones del Estado".
- El postor no deberá estar incluido en el Registro de Proveedores de inhabilitados para contratar con el Estado.
- Su personal asistirá con la vestimenta e indumentaria de seguridad adecuada y completa.

**PERÚ**Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones VulnerablesViceministerio de
Poblaciones VulnerablesPrograma Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*
*"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"***3.6. Métodos de muestreo, ensayos o pruebas para la conformidad de los bienes**

Metodología a emplear para la comprobación de la calidad de los bienes a contratar, de acuerdo a la siguiente estructura.

RUBRO: Combustibles, aditivos para combustibles, lubricantes y materiales anticorrosivos

2.1 BIEN	2.2 MÉTODO DE MUESTREO	2.3 ENSAYOS O PRUEBAS
4. Gas licuado de petróleo envasado 10 kg	Según el numeral 6.2 de la NTP 321.007:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Requisitos. 4ª Edición	Residuo de evaporación de 100 ml, y Prueba de la mancha de aceite^{3 4} NTP 321.096:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Método de ensayo normalizado para la determinación de residuos. 3ª Edición, o la ASTM D2158-21 Standard Test Method For Residues In Liquefied Petroleum (LP) Gases Residuo por cromatografía ASTM D7756-19 Standard Test Method For Residues In Liquefied Petroleum (LP) Gases By Gas Chromatography With Liquid, On-Column Injection Composición cromatográfica, Butanos y más pesados, Pentanos y más pesados, Contenido de dienos NTP 910.003:2021 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Método de ensayo normalizado para la determinación de hidrocarburos en gases licuados de petróleo y mezclas de propano/propileno por cromatografía de gases. 1ª Edición, o la ASTM D2163-14(2019) Standard Test Method For Determination Of Hydrocarbons In Liquefied Petroleum (LP) Gases And Propane/Propene Mixtures By Gas Chromatography Azufre total NTP 910.004:2021 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Método de ensayo normalizado para la determinación de azufre total volátil en hidrocarburos gaseosos y gases licuados de petróleo por fluorescencia ultravioleta. 1ª Edición, o la ASTM D6667-21 Standard Test Method For Determination Of Total Volatile Sulfur In Gaseous Hydrocarbons And Liquefied Petroleum Gases By Ultraviolet Fluorescence Corrosión a la lámina de cobre NTP 321.101:2023 ⁵ GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Método de ensayo normalizado para la corrosión a la lámina de cobre. 3ª Edición, o la ASTM D1838-21 Standard Test Method For Copper Strip Corrosion By Liquefied Petroleum (LP) Gases
5. Gas licuado de petróleo envasado 45 kg		

³ Un producto aceptable no debe producir un anillo de aceite persistente cuando se añada 0,3 ml de mezcla de solvente y residuo a un papel filtro, en incrementos de 0,1 ml y examinado a la luz del día después de 2 minutos, tal como describe el método de ensayo de la NTP 321.096.

⁴ En caso de dirimencia, prevalece el método de ensayo de la NTP 321.096.

⁵ Este método no puede determinar con exactitud la presencia de materiales reactivos por ejemplo H₂S, S, en el GLP, si es que el producto contiene inhibidores de corrosión u otros productos químicos, los cuales neutralizan la reacción a la lámina de cobre.

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF***"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

2.1 BIEN	2.2 MÉTODO DE MUESTREO	2.3 ENSAYOS O PRUEBAS
		Sulfuro de hidrógeno NTP 321.097:2020 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Determinación del sulfuro de hidrógeno. Método del acetato de plomo. 2ª Edición Agua libre Método visual. ⁶ Humedad NTP 321.094:2022 GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP). Método de ensayo normalizado para la determinación de la sequedad del propano (método de congelación en válvula). 3ª Edición, o método visual

⁶ La presencia o ausencia de agua puede determinarse mediante observación visual de las muestras durante la determinación de la densidad o densidad relativa por el método de la NTP 321.095.

⁷ En caso de discrepancia de la presión de vapor del producto, el valor determinado por el método de la NTP 321.100 prevalecerá sobre el valor calculado por el método de la NTP 321.098 o el medido por el método de ensayo de la ASTM D6897.

⁸ Tener en cuenta que la presión total de un lote de GLP puede ser más alta que la presión de vapor determinada por la NTP 321.098 si hay gases inertes (como nitrógeno o dióxido de carbono) presentes en el GLP. El método de ensayo de la NTP 321.098 es un método de cálculo de la presión de vapor de todos los hidrocarburos identificados en un lote de GLP por el método de ensayo de la NTP 910.003, pero este método de cromatografía de gases no detecta la presencia de gases inertes, si están presentes, en un lote de GLP.

3.7. Medidas de control durante la ejecución contractual

- El control del suministro en la recepción, estará sujeto a lo siguiente:
 - Se verificará las especificaciones técnicas.
 - La cantidad total de suministro solicitado.
 - No se aceptarán entregas parciales.
 - Si existen deficiencias deben ser subsanadas en un plazo no mayor de 24 horas de efectuada la observación.
- La conformidad del suministro de gas en cilindro se consignará en la Guía de remisión por parte del Director y/o Administrador, del centro de atención.
- La conformidad no invalida el reclamo posterior del INABIF por vicios ocultos detectados durante la recepción.

3.8. Aspectos complementarios para el Suministro de GLP

- El proveedor debe contar con instalaciones con capacidad de almacenamiento que asegure la provisión de GLP, que cuente con los permisos, certificaciones y todo documento de acuerdo a la normatividad vigente para dicho fin.
- El proveedor brindará una asistencia técnica al personal de los centros de atención referente a temas de Medidas de seguridad, Manipulación de los cilindros de GLP, Prevenciones y acciones en caso de Emergencia por la fuga de GLP, y otros que estime por conveniente.
- El proveedor brindará el servicio de atención de emergencia las 24 horas del día respecto a fugas, averías entre otros vinculados al suministro de GLP.



PERÚ

Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables

Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables

Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

3.9. Conformidad

a) Suministro de Gas

La conformidad de la prestación, estará a cargo de las unidades de línea USPNNA, UDIF, USPPAM, previo informe del funcionario responsable del CAR y/o CEDIF, quien verifica, dependiendo de la naturaleza de la prestación, la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales.

3.10. Forma de pago

El pago se realizará de manera mensual, luego de cada entrega requerida previa conformidad por parte de los Centros de Atención (director/coordinador/administrador).

El precio de los bienes ofertados GLP en cilindros (de 45 kg y 10 kg) incluirá todos los costos hasta la entrega final en los centros de atención del INABIF.

El expediente de pago mensual comprenderá:

- Conformidad de la prestación por parte de los Centros de Atención (director/coordinador/administrador)
- Conformidad de recepción y/o su equivalente
- Comprobante de Pago
- Guía de Remisión
- Orden de Compra

La conformidad se otorgará en un plazo que no excederá los siete (07) días calendario de producida la recepción salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días calendario, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad. El pago se efectuará dentro del plazo de diez (10) días calendario computados desde la conformidad, conforme a lo establecido en el artículo 168 y 171 del RLCE.

3.11. Reajuste de los pagos

Los precios podrán ser ajustados en el mismo porcentaje en que se acredite el incremento o disminución del precio fijado por la refinera (PETROPERU, o LA PAMPILLA-RELAPASA), siempre que se ajuste a lo previsto en el artículo 38 del RLCE. En ese sentido, todo incremento de precios deberá ser comunicado por el PROVEEDOR a la ENTIDAD dentro de las veinticuatro (24) horas anteriores a la aplicación del nuevo precio, el cual solo surta efecto si cuenta con la aprobación precio de LA ENTIDAD. Dicha aprobación está condicionada a que el incremento del precio por parte del proveedor sea en el mismo porcentaje de variación que el de los productos PETROPERU y refinera LA PAMPILLA-RELAPASA.

En caso de disminución del precio del mayorista, EL PROVEEDOR deberá reducir su precio en el mismo porcentaje desde la entrada en vigencia de dicha disminución.

Al respecto se precisa que ambos supuestos (incrementos y disminución) serán reajustados desde su entrada en vigencia.

Esta disposición no es aplicable en caso de variación de PETROPERU y Refinería LA PAMPILLA no afecten los precios del PROVEEDOR.

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF***"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

3.12. Penalidades

Penalidad por mora:

En caso de retraso injustificado del proveedor en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad de conformidad con el artículo 162 del Reglamento de la Ley de contrataciones Estado.

3.13. Otras penalidades aplicables

La presente tabla de penalidades tiene por finalidad corregir las faltas que el proveedor incurra durante el desarrollo del servicio desde su inicio hasta la finalización del servicio, así como evitar el incumplimiento de la presentación de la documentación solicitada:

N°	Supuesto de aplicación de penalidad	Condición	Forma de cálculo UIT vigente al momento de su aplicación	Procedimiento
1	El personal que no cuente con los Equipos de Protección Personal (EPP) al momento de suministrar el bien.	Se aplicará por visita	3% de la UIT por incumplimiento	Se realizará la verificación previa emisión de la conformidad de servicio de los centros de atención teniendo en cuenta el siguiente procedimiento (1)
2	El vehículo de transporte del bien no cuente con las normas de seguridad vigente.	Se aplicará por cada visita	5% de la UIT por incumplimiento	Se realizará la verificación previa emisión de la conformidad de servicio de los centros de atención teniendo en cuenta el siguiente procedimiento (1)
3	En caso de que el personal técnico no se apersona ante un imprevisto dentro de las 2 a 3 horas de comunicada la ocurrencia y/o emergencia, a solucionar las averías o desperfectos identificados.	Se aplicará por ocurrencia	25% de la UIT por incumplimiento	Según acta de ocurrencia del centro de atención.
4	No atender el suministro de GLP dentro de los plazos establecidos estipulado en la presente EE.TT.	Se aplicará por ocurrencia	50% de la UIT por incumplimiento	Será contabilizado por cada evento. Acta del centro de atención.
5	De no aplicarse el plan de contingencia si ocurriera hechos de fuerza mayor y/o casos fortuitos con la entrega del suministro.	Se aplicará por ocurrencia	100% de la UIT por incumplimiento.	Según acta de ocurrencia del centro de atención.
6	De no subsanar observaciones realizadas por OSINERGMIN apropiables a las responsabilidades del proveedor.	Se aplicará por ocurrencia	50% de la UIT por incumplimiento	Será contabilizado por incumplimiento de cada evento. Acta de Supervisión.



PERÚ

Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables

Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables

Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- 1) Considerando la naturaleza del servicio, cada vez que el proveedor incurra en las faltas descritas en la tabla de penalidades, los centros de atención deberán elaborar un acta de observaciones, la misma que será trasladada a la Sub Unidad de Logística.
- 2) Posteriormente se notificará al Proveedor el Acta de Observaciones, por correo electrónico.
- 3) Mediante carta emitida por la Sub Unidad de Logística se comunicará la penalidad impuesta.
- 4) En caso de existir reclamos por la(s) penalidad(es) aplicada(s), de corresponder y de acuerdo a la naturaleza de la penalidad aplicada, el proveedor presentará mediante una carta debidamente sustentada, el descargo correspondiente; al respecto cabe indicar, que las cartas de reclamo por penalidad podrán ser presentadas hasta los dos (2) días hábiles siguientes de notificada la penalidad.

3.14. Responsabilidad por vicios ocultos

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

REQUISITOS DE HABILITACIÓN¹

Requisitos de habilitación según los documentos de información complementaria

Copia simple de la autorización e inscripción vigente en el Registro de Hidrocarburos del Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería - OSINERGMIN, según el Decreto Supremo N° 004-2010-EM y regulado por la Resolución de Consejo Directivo OSINERGMIN N° 191-2011/OS-CD y sus modificatorias.

Para acceder a los documentos de información complementaria ingresar según el rubro al que pertenece el bien objeto de la contratación:

DOCUMENTOS DE INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA SEGÚN RUBRO

Combustibles, aditivos para combustibles, lubricantes y materiales anticorrosivos

<https://www.perucompras.gob.pe/userfiles/misc/documento-orientacion-aprobado-002-2016.pdf>

Advertencia

La Entidad puede incluir requisitos de habilitación adicionales a los previstos en los Documentos de Información Complementaria aprobados por PERÚ COMPRAS, solo si posteriormente a la fecha de publicación o actualización de dichos documentos se ha emitido alguna norma de cumplimiento obligatorio que exija al proveedor contar con determinada habilitación legal para ejecutar la actividad económica materia de contratación.

No debe exigirse la presentación de documentos para acreditar requisitos que no deriven de alguna norma que resulte aplicable específicamente al objeto materia de la contratación, como la inscripción en el Registro Único de Contribuyentes, en el Registro Nacional de Proveedores, vigencia de poder, entre otros documentos.

¹ Los requisitos de habilitación son fijados por el área usuaria en el requerimiento.

**PERÚ**Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones VulnerablesViceministerio de
Poblaciones VulnerablesPrograma Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*
*"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"***Anexo 1****PROGRAMACION DE GAS LICUADO DE PETROLEO - USPNN****PROGRAMACIÓN DE GAS LICUADO DE PETROLEO - GLP****GAS ENVASADO x 45 Kg.**

META	CENTRO DE ACOGIDA RESIDENCIAL	1 MES	2 MES	3 MES	4 MES	5 MES	6 MES	7 MES	8 MES	9 MES	10 MES	11 MES	12 MES	13 MES	14 MES	15 MES	16 MES	17 MES	18 MES	19 MES	20 MES	21 MES	22 MES	23 MES	24 MES	TOTAL
0040	CAR DE URGENCIA ANGELA RAMOS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24
0095	CAR VIDAS - LIMA	5	5	5	5	5	5																			30
0098	CAR HOGAR ERMELINDA CARRERA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24
0099	CAR ESPECIALIZADO ALDEA SAN RICARDO	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	312
		20	20	20	20	20	20	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	390

GAS ENVASADO x 10 Kg.

META	CENTRO DE ACOGIDA RESIDENCIAL	1 MES	2 MES	3 MES	4 MES	5 MES	6 MES	7 MES	8 MES	9 MES	10 MES	11 MES	12 MES	13 MES	14 MES	15 MES	16 MES	17 MES	18 MES	19 MES	20 MES	21 MES	22 MES	23 MES	24 MES	TOTAL
0040	CAR DE URGENCIA ANGELA RAMOS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	96
0089	CAR CASA ESTANCIA DOMI	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
0092	CAR ESPECIALIZADO MISKI ILLARIY	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
0095	CAR VIDAS - LIMA	2	2	2	2	2	2																			12
0099	CAR ESPECIALIZADO ALDEA SAN RICARDO	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		12
		17	16	17	16	17	16	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	360

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Anexo 2

DIRECCIONES DE LOS CENTROS DE ATENCIÓN RESIDENCIAL - USPNN

N°	CENTRO	DIRECCIÓN	DISTRITO
1	CAR de Urgencias Angela Ramos	Av. Miguel Grau N° 487, Callao - Lima	Callao
2	CAR Casa Estancia Domi	Calle Pacífico Norte Mz. L1 Lt. 214 – Urb. Punta Rocas	Punta Negra
3	CAR Especializado Miski Illariy	Av. Tucto Cocha Mz. J1 Lt. 8	Cieneguilla
4	CAR Vidas - Lima	Jr. Ramón Castilla 501	San Miguel
5	CAR Ermelinda Carrera	Av. La Paz 535-539	San Miguel
6	CAR Especializado Aldea San Ricardo	Av. Pedro Ruiz Gallo 1485 – Ref. km 9 Carretera Central	Ate

**PERÚ**Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones VulnerablesViceministerio de
Poblaciones VulnerablesPrograma Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*
*"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"***Anexo 1****PROGRAMACION DE GAS LICUADO DE PETROLEO – USPPAM****CRONOGRAMA DE ENTREGA DE GAS LICUADO DE PETROLEO - GLP****GAS ENVASADO x 45 Kg.**

META PPTAL	CENTRO DE ACOGIDA RESIDENCIAL	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18	MES 19	MES 20	MES 21	MES 22	MES 23	MES 24	TOTAL
129	CAR MIXTO ROSA DE LIMA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	144
125	CAR CIENEGUILLA	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
TOTAL																									174	

Anexo 2**DIRECCIONES DE LOS CENTROS DE ATENCIÓN RESIDENCIAL - USPPAM****UBICACIÓN DE CENTRO DE ATENCION DE LA USPPAM**

N°	META PPTAL	CENTRO DE ATENCION	TIPO DE CENTRO	DIRECCION DEL CENTRO DE ATENCION
01	129	CAR MIXTO ROSA DE LIMA	CENTRO DE ATENCION RESIDENCIAL MIXTO	AV. PACHACAMAC MZ. L LT.3 -PARCELACION SEMIRUSTICA CIENEGUILLA
02	125	CAR CIENEGUILLA	CENTRO DE ATENCION RESIDENCIAL	JR. IQUITOS S/N SEGUNDA CUADRA -URB. SANTA ROSA - CALLAO

**PERÚ**Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones VulnerablesViceministerio de
Poblaciones VulnerablesPrograma Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*
*"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"***Anexo 1****PROGRAMACION DE GAS LICUADO DE PETROLEO – UDIF****GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP) X 45 Kg**

ITEM	CEDIF	UNIDAD DE MEDIDA	MES																								TOTAL DE CILINDROS POR 24 MESES	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
1	CEDIF ROSA DE LIMA	Cilindro	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4														48	
2	CEDIF TAHUANTINSUYO (CRF IV ZONA)	Cilindro	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2														24	
TOTAL DE CILINDROS																												72

GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP) X 10 Kg

ITEM	CEDIF	UNIDAD DE MEDIDA	MES																								TOTAL DE CILINDROS POR 24 MESES	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
1	CEDIF ROSA DE LIMA	Cilindro	10		10		10		10		10		10	10													70	
2	CEDIF TURQUEZAS	Cilindro	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	264	
TOTAL DE CILINDROS																												334

**PERÚ****Ministerio
de la Mujer y
Poblaciones Vulnerables****Viceministerio de
Poblaciones Vulnerables****Programa Integral Nacional
para el Bienestar Familiar
INABIF**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Anexo 2

DIRECCIONES DE LOS CENTROS DE ATENCIÓN RESIDENCIAL - UDIF

Nº	CEDIF	UBICACIÓN	
		DISTRITO	DIRECCIÓN DEL CENTRO
1	CEDIF Rosa de Lima	Villa María del Triunfo	Cuadra 17 Av. Villa María del Triunfo (Frente Posta Médica Villa María del Triunfo) -CRF Villa María del Triunfo (dirección actual)
2	CEDIF Turquezas	Ancón	Pasaje Esteras1, Cooperativa Virgen del Rosario - Ancón s/n.
3	CEDIF Tahuantinsuyo (CRF IV Zona)	Independencia	IV Zona, Alt. Km. 6 - Av. Tupac Amaru (cruce con Av. Ollantaytambo con Inca Roca)