

TERMINOS DE REFERENCIA

"CONSTRUCCION DE VIAS DE ACCESO Y AREAS DE ALMACENAMIENTO A LA CONSTRUCCIÓN DE LA FABRICA DE ENVASES DE VIDRIOS DE ZUDAÑEZ – CHUQUISACA, PARA LA EMPRESA PÚBLICA PRODUCTIVA ENVASES DE VIDRIO DE BOLIVIA – ENVIBOL"

ANTECEDENTES.

Este es un proyecto complementario a la Fábrica de Envases de Vidrio Zudáñez que se tiene, para poder lograr el desarrollo de los municipios y de las provincias del departamento de Chuquisaca de manera que se incentive la producción.

Por lo tanto se ve la necesidad del proyecto de "CONSTRUCCION DE VIAS DE ACCESO Y AREAS DE ALMACENAMIENTO A LA CONSTRUCCIÓN DE LA FABRICA DE ENVASES DE VIDRIOS DE ZUDAÑEZ – CHUQUISACA, PARA LA EMPRESA PÚBLICA PRODUCTIVA ENVASES DE VIDRIO DE BOLIVIA – ENVIBOL" que cumpla con los requisitos establecidos en el presente documento.

OBJETIVO.

El objeto de la contratación es "la construcción de vías de acceso y áreas de almacenamiento a la construcción de la fábrica de envases de vidrios de Zudáñez – Chuquisaca, para la empresa pública productiva envases de vidrio de Bolivia – ENVIBOL".

ALCANCE.

Será ejecutada en la localidad de Zudáñez, Departamento de Chuquisaca. Específicamente en la planta de la Fábrica de Envases de Vidrio de Bolivia.

A continuación se describe los volúmenes de obra y las especificaciones técnicas.

MOD 01 – ACTIVIDADES PRELIMINARES			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Instalación de Faenas y Movilización de Equipos	GLB	1
2	Limpieza General y Retiro de Escombros	GLB	1
3	Limpieza y Deshierbe de terreno	GLB	1
4	Letrero de Obra y Señalización	PZA	1

MOD 02 – HORMIGON - DEMOLICIONES			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Demolición de Hormigón Ciclópeo	M3	7.16
2	Retiro de cubiertas de placa fibrocemento	M2	489.74
3	Retiro cielo falso + alero	M2	366.24
4	Retiro de revoque de cal	M2	909.56
5	Demolición bordillos de H ^{OC}	ML	131.14
6	Retiro piso mosaico	M2	406.50
7	Retiro contrapiso cemento	M2	406.50
8	Retiro inodoro	PZA	2

9	Retiro lavamanos	PZA	2
10	Retiro ducha	PZA	1
11	Excavación manual (0-2) m suelo semi duro	M3	22.59
12	Zapatas de H°A°	M3	4.10
13	Columnas de H°A°	M3	2.85
14	Viga de H°A°	M3	3.70
15	Cimientos de H°C°	M3	13.29
16	Sobrecimiento de H°C°	M3	2.90
17	Impermeabilización de sobre cimiento c/polietileno	M2	9.91
18	Hormigón H25 Mpa (250Kg/cm2)	M3	44.64
19	Acero estructural	KG	2500

MOD 03 – OBRA FINA			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Muro de Ladrillo de 6H E=12 cm (12x18x25)	M2	197.97
2	Cubierta de fibrocemento placa ondulada más Estructura Metálica	M2	616.50
3	Cielo falso de yeso más maderamen	M2	19.43
4	Cielo Falso Armstrong	M2	308.06
5	Aleros más Maderamen	M2	151.73
6	Revoque exterior de cemento Piruleado	M2	271.11
7	Revoque interior de cemento	M2	1169.29
8	Revoque interior de yeso	M2	1103.40
9	Contrapiso de cemento más Empedrado h=0.15 m	M2	246.10
10	Acera más empedrado	M2	827.39
11	Piso de Porcelanato	M2	308.06
12	Piso de cerámica esmaltada	M2	12.29
13	Revestimiento de cerámica esmaltada	M2	127.31
14	Zócalo de porcelanato h=0.10 m	MI	277.89
15	Mesones de granito	ML	1.50
16	Puerta de madera roble (tablero + quincallería + marco 2x4")	M2	51.85
17	Ventana de aluminio	M2	41.71
18	Provisión y colocado de vidrio 4 mm	M2	41.71
19	Pintura látex exteriores y otros	M2	2094.66
20	Pintura látex interior	M2	1103.40
21	Barnizado y pintura al aceite sobre carpeta de madera	M2	51.85
22	Protección de malla milimétrica en ventanas	M2	41.71
23	Barniz sobre mampostería de piedra	M2	175.29

MOD 04 – INSTALACIONES DE AGUA POTABLE Y SANITARIA			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Excavación manual (0-2) m suelo semi duro	M3	82.80
2	Provisión y colocado de cama de arena	M3	12.29
3	Relleno y compactado con compactadora saltarín	M3	93.27
4	Provisión y tendido de tubería rosca PVC D= 1 ½"	MI	79.58
5	Provisión y tendido de tubería rosca PVC D= ¾"	MI	90.68
6	Provisión y tendido de tubería rosca PVC D= ½"	MI	84.98
7	Provisión y colocado tubo desagüe PVC D= 1 ½"	MI	9.38
8	Provisión y colocado tubo desagüe PVC D= 2"	MI	9.27
9	Provisión y colocado tubo desagüe PVC D= 4"	MI	178.53
10	Cámara de Ins. H°C° 60x60 cm doble tapa H°A°	PZA	6
11	Provisión y colocado de Lavamanos más grifería y accesorios	PZA	9
12	Provisión y colocado de inodoro tanque bajo más papelero	PZA	9

13	Provisión y colocado de urinario más accesorios.	PZA	3
14	Provisión y colocado de ducha más accesorios	PZA	3
15	Provisión y colocado de rejilla de piso	PZA	9
16	Provisión y colocado de lavandería	PZA	1
17	Provisión y colocado tanque de polietileno más accesorios	PZA	2

MOD 05 – INSTALACION ELECTRICA			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Provisión e instalación iluminación fluorescente 4x20 W	PTO	45
2	Provisión e instalación iluminación fluorescente 2x40 W	PTO	25
3	Provisión e instalación iluminación fluorescente 2x40 W (redondo)	PTO	25
4	Provisión e instalación Punto tomacorriente	PTO	60
5	Tablero de distribución eléctrico	PZA	4
6	Tablero de térmicos (8 líneas)	PZA	5
7	Provisión e instalación sistema de aterramiento	PTO	4
8	Excavación manual (0-2) m suelo semiduro	M3	20
9	Provisión e instalación entubado y cable	MI	1200

MOD 06 – EXTERIORES			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Provisión y colocado de rejas metálicas más pintura anticorrosiva según diseño	M2	1000.53
2	Provisión y colocado puertas metálicas s/diseño incluye seguros	M2	50
3	Pintura anticorrosiva oleo color s/diseño	M2	1149
4	Provisión y colocado de Luminarias Solares LED autónomas para alumbrado público exterior más poste metálico.	PZA	88

MOD 07 – PAVIMENTO RIGIDO			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Replanteo y Control Topográfico	M2	12672.40
2	Excavación Manual (0-2) m Suelo Semiduro	M3	214.40
3	Excavación Común con Maquinaria	M3	297.84
4	Carga y transporte del Material de Excavación	M3	387.26
5	Perfilado Nivelado y Compactado con Maquinaria	M2	6292.40
6	Producción y Transporte de Capa Base h=15 cm	M3	295.61
7	Pavimento Rígido H21 Mpa h=15cm	M2	12672.40
8	Bordillos de HºSº tipo "B" (0.12x0.20x0.40) incluye excavación	ML	371.14
9	Cunetas de HºSº tipo "B"	M3	90.33
10	Provisión y Colocado de Rejilla Boca Tormenta Tipo I	ML	118.85
11	Hormigón Ciclópeo Tipo "B" (fck=180 kg/cm2)	M3	100.41
12	Tapas de HºAº Tipo "A"	M3	12.54
13	Piso Rejilla HºSº Prefabricado de alta resistencia	M2	905

MOD 08 – DEPOSITO NORTE			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Retiro de cubierta de placas de fibrocemento.	M2	1068.24
2	Retiro de revoques de cal.	M2	1404.95

3	Demolición muro de adobe.	M3	14.60
4	Demolición de hormigón ciclópeo.	M3	10.93
5	Picado de piso de cemento (manualmente).	M2	818.49
6	Retiro de puertas.	M2	24.77
7	Retiro de ventanas.	M2	17.29
8	Cubierta de fibrocemento placa ondulada.	M2	1068.24
9	Revoque interior y exterior de cemento.	M2	1404.95
10	Empedrado y contrapiso.	M2	818.49
11	Piso de cemento.	M2	818.49
12	Puerta de madera.	M2	41.05
13	Ventana de madera.	M2	28.46
14	Provisión y colocado de vidrio de 4 mm.	M2	28.46
15	Pintura látex exterior.	M2	357.27
16	Pintura látex interior	M2	1052.68
17	Pintura al aceite s/carp. De madera.	M2	69.51
18	Dinteles.	ML	31.21
19	Replanteo y Control Topográfico.	M2	2480.00
20	Excavación Común con Maquinaria.	M3	496.00
21	Carga y transporte del Material de Excavación.	M3	644.80
22	Perfilado Nivelado y Compactado con Maquinaria	M2	2735.00
23	Producción y Transporte de Capa Base h=15 cm.	M3	372.00
24	Soladura de piedra y contrapiso	M2	2735.00
25	Provisión y colocado tubos de hormigón prefabricado D=1000 mm	ML	40

MOD 09 – PLAYA DE PRODUCTO TERMINADO			
Nº	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
1	Demolición de Hº Aº	M3	135.00
2	Provisión y colocado de Estructura metálica, Cubierta y Fundaciones.	M2	5110.86

Las especificaciones técnicas para materiales de construcción son de carácter normativo y obligatorio con el objeto de garantizar la buena ejecución de los proyectos.

El plazo mínimo de validez de la propuesta es de **60 días calendario**.

Para la formalización de la Contratación, el proponente adjudicado debe presentar el Certificado del Registro Único de Proveedores del Estado (RUPE).

Asimismo el proponente adjudicado deberá constituir la garantía del cumplimiento de contrato o solicitar la retención del 7% en caso de pagos parciales.

El ítem "Provisión y colocado de Luminarias Solares LED autónomas para alumbrado público exterior más poste metálico." Está sujeto a otra propuesta técnica que el oferente considere oportuno.

CONDICIONES GENERALES.

El proponente adjudicado deberá garantizar la buena ejecución técnica del trabajo por un periodo no menor de 1 año el cual será contabilizado a partir de la firma de recepción y conformidad del servicio, formalizado con una carta al momento de la entrega de la obra.

El proponente adjudicado deberá trabajar en coordinación con el Supervisor de Obra, quien estará encargado de todo el seguimiento y verificación de las actividades a ser realizadas.

Cualquier daño que sea causado por la empresa en la ejecución de la obra, deberá ser asumido en su totalidad por la empresa, quien deberá correr con todos los gastos que representen realizar el arreglo.

Todas estas condiciones deberán ser cumplidas para el servicio adjudicado.

PROPUESTA ECONÓMICA.

El proponente debe presentar su propuesta económica en el formulario de presupuesto de la obra adjunto, tomando en cuenta las recomendaciones que se encuentran al pie del mismo y las especificaciones técnicas que forman parte del contrato.

Asimismo debe presentar un detalle de los precios unitarios para cada actividad actualizada, cotizada en el presupuesto de la Obra (Análisis de Precios Unitarios), detallando necesariamente todos los materiales, mano de obra, maquinaria, herramientas y otros que son parte de dicho precio unitario, así como su cantidad o volumen, rendimiento y precio unitario para cada uno.

PROPUESTA TECNICA.

Metodología de Trabajo

Debe incluir los siguientes puntos:

- Organigrama.
- Métodos constructivos.
- Número de frentes a utilizar.

MONEDA DE LA PROPUESTA Y FORMA DE PAGO.

Las propuestas deberán ser presentadas en Moneda Nacional (Bolivianos), las propuestas que presenten su presupuesto en otra moneda, serán rechazadas y descalificadas automáticamente.

La forma de pago se realizara por servicio concluido y de acuerdo a las condiciones establecidas en el contrato, vía SIGEP.

DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

La propuesta debe ser presentada de acuerdo a las especificaciones técnicas que también se encuentran a disposición de los proponentes en nuestras oficinas.

En el proceso de ejecución de las obras, el proponente favorecido con la adjudicación deberá observar y cumplir las especificaciones técnicas mencionadas.

TÉRMINOS, PLAZOS, HORARIOS Y CRONOGRAMAS.

El proponente deberá presentar un cronograma de trabajo, en el que se indique el plazo total propuesto para la ejecución de las obras en días calendario. De la misma manera deberá proponer el Cronograma de Movilización de Equipo para el mencionado proyecto en referencia.

Determinar en forma gráfica el tiempo requerido para la ejecución de cada una de las actividades del proyecto en forma secuencial y para la ejecución de la obra en sí, debe ser coherente con el plazo establecido por el convocante a través de la presentación de un diagrama de barras, Pert o Gantt.

El plazo de ejecución del servicio será el siguiente:

Nº	DESCRIPCIÓN	PLAZO TOTAL
1	CONSTRUCCION DE VIAS DE ACCESO Y AREAS DE ALMACENAMIENTO A LA CONSTRUCCIÓN DE LA FABRICA DE ENVASES DE VIDRIOS DE ZUDAÑEZ – CHUQUISACA, PARA LA EMPRESA PÚBLICA PRODUCTIVA ENVASES DE VIDRIO DE BOLIVIA –ENVIBOL.	150 DIAS CALENDARIO

PRECIO REFERENCIAL

El precio referencial del Servicio:

Nº	DESCRIPCIÓN	MONTO BS.
1	CONSTRUCCION DE VIAS DE ACCESO Y AREAS DE ALMACENAMIENTO A LA CONSTRUCCIÓN DE LA FABRICA DE ENVASES DE VIDRIOS DE ZUDAÑEZ – CHUQUISACA, PARA LA EMPRESA PÚBLICA PRODUCTIVA ENVASES DE VIDRIO DE BOLIVIA –ENVIBOL.	14.886.717,60
TOTAL (Bs.)		14.886.717,60

Son: **Bs14.886.717,60** (Catorce millones ochocientos ochenta y seis mil setecientos diecisiete 60/100 Bolivianos).

PERSONAL TÉCNICO REQUERIDO.

- El Personal Técnico Clave, es el equipo compuesto por los profesionales comprometidos a movilizar a la obra, responsables de la correcta ejecución de la obra cumpliendo fielmente las condiciones establecidas en las Especificaciones Técnicas del presente pliego de Condiciones.
- Estarán a cargo del oferente todos los trabajos necesarios para la descarga y acarreo de materiales, escaleras, andamios y todos los equipos y herramientas necesarios para la realización de los trabajos; así como su corrimiento, desarme diario y posterior armado, si dificultan las tareas que se desarrollan en las dependencias cuyos locales son objeto de la presente contratación o si lo solicita la Supervisión del edificio.
- El proponente adjudicado, deberá proveer todos los cobertores necesarios para que ningún elemento del mobiliario o pisos sean afectados por las tareas. Deberá efectuarse la limpieza diaria de los sectores afectados por las obras, debiéndose efectuar una limpieza general una vez concluidas las tareas en cada Oficina y sectores comunes.

El Personal Técnico Clave, deberá estar asignado con carácter de dedicación exclusiva al proyecto y no podrá ser cambiado, siendo esta situación causal para la resolución del contrato y ejecución de la garantía de cumplimiento de contrato.

La persona designada como Director de Obra deberá ser distinta al propietario en caso de persona natural o empresa unipersonal, y distinta al Gerente General en caso de persona jurídica.

PERSONAL TECNICO CLAVE REQUERIDO				
N°	FORMACIÓN	CARGO A DESEMPEÑAR	CARGO SIMILAR	
			N°	CARGO
1	INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO	DIRECTOR DE OBRA CONTROLE Y COORDINE LAS ACTIVIDADES EN OBRA DURANTE TODA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA HASTA LA CONCLUSION DE LA MISMA.	1. 2. 3.	Supervisor de Obra Director de Obra Fiscal de obra Experiencia en trabajos de refacción, remodelación, Pavimentos, Estructuras metálicas acreditando esta experiencia con la presentación de certificados de trabajo, contratos o facturas, u otra documentación de respaldo.
		<ul style="list-style-type: none"> - EXPERIENCIA MINIMA GENERAL 4 AÑOS A PARTIR DEL TITULO EN PROVISION NACIONAL - EXPERIENCIA ESPECÍFICA MINIMA 2 AÑOS A PARTIR DEL TITULO EN PROVISION NACIONAL 		
2	INGENIERO CIVIL	RESIDENTE DE OBRA	1. 2. 3. 4.	Residente de Obra Supervisor de Obra Director de Obra Fiscal de obra Experiencia en trabajos de refacción, remodelación, acreditando esta experiencia con la presentación de certificados de trabajo, contratos o facturas, u otra documentación de respaldo.
		TIEMPO COMPLETO DE PERMANENCIA EN OBRA HASTA LA CONCLUSION DE LA MISMA.		
	ARQUITECTO	RESIDENTE DE OBRA	1. 2. 3. 4.	Residente de Obra Supervisor de Obra Director de Obra Fiscal de obra Experiencia en trabajos de refacción, remodelación, acreditando esta experiencia con la presentación de certificados de trabajo, contratos o facturas, u otra documentación de respaldo.
	TOPOGRAFO	TIEMPO COMPLETO DE PERMANENCIA EN OBRA HASTA LA CONCLUSION DE LA MISMA.		Experiencia en trabajos en apertura de caminos, replanteo, relevamiento, acreditando esta experiencia con la presentación de certificados de trabajo, contratos o facturas, u otra documentación de respaldo.
<ul style="list-style-type: none"> - EXPERIENCIA MINIMA GENERAL 2 AÑOS A PARTIR DEL TITULO EN PROVISION NACIONAL. - EXPERIENCIA ESPECÍFICA MÍMINA DE DOS OBRAS DE REFACCIÓN – REMODELACIÓN O CONSTRUCCIÓN DE EQUIPAMIENTOS PÚBLICOS, CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, APERTURA DE CAMINOS. 				

EXPERIENCIA DE LA EMPRESA.

La empresa deber adjuntar fotocopia simple y hoja resumen de la experiencia de la empresa, que debe ser como mínimo de 5 años.

EXPERIENCIA DE LA EMPRESA	PERIODO DE EXPERIENCIA
Experiencia General	5 años
Experiencia Específica	3 años

En el caso de Sociedades Accidentales la experiencia de las empresas se suma.

OBRAS SIMILARES De acuerdo con el tipo de proyecto, tomando en cuenta el uso de equipo, procesos constructivos, características técnicas, etc. El Convocante para considerarla experiencia específica para evaluación de la experiencia del proponente y del personal propuesto clasificará la obra de acuerdo con las siguientes categorías:

- a. Edificaciones. Se consideran similares a todas las siguientes obras:
 - Obras de refacción.
 - Trabajos de remodelación.
 - Trabajos en refuncionalización.
 - Restauración de edificaciones.
 - Construcción de Equipamientos Públicos.
 - Estructuras metálicas.
- b. Pavimentos. Se consideran similares a todas las siguientes obras.
 - Obras de apertura de caminos.
 - Obras de Pavimento rígido o flexible.
 - Trabajos de movimiento de tierras.
 - Construcción de capas de estabilización en caminos.

EQUIPO MÍNIMO COMPROMETIDO PARA LA OBRA.

El proponente deberá garantizar la presencia en obra del equipo mínimo para llevar adelante este trabajo, mismo que deberá encontrarse en perfecto estado de funcionamiento.

El equipo con la que debe realizar la empresa los trabajos debe contemplar mínimamente con:

PERMANENTE						
NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	POTENCIA	CAPACIDAD	OTRAS CARACTERÍSTICAS PROPUESTAS ***
1	VOLQUETA	PZA	2	-	4 M3 O MAYOR	
2	CARRETILLAS	PZA	8	-	-	
3	PICOS	PZA	15	-	-	
4	PALAS	PZA	15	-	-	
5	MEZCLADORA	PZA	3		320 LT	
6	VIBRADORA	PZA	3			
7	CAMIONETA	PZA	1			

FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN DEL CONTRATO.

La fiscalización del contrato será realizada a través de un FISCAL DE OBRA de la entidad, que será designado antes del inicio de las obras. Asimismo, el mencionado Fiscal tendrá la responsabilidad de fiscalizar la Supervisión Técnica de la Obra.

El CONTRATISTA debe responder ante el SUPERVISOR sobre el cumplimiento de las Órdenes que éste último emita a través del Libro de Órdenes, en el marco de lo establecido en el Pliego de Condiciones y el Contrato correspondiente.

MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN PARA ESTA OBRA.

La evaluación de la propuesta a cargo de la Comisión de Calificación, se realizará de acuerdo a:

FORMA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS.

Los documentos deben ser preparados en el siguiente orden:

Formulario A-1: Presentación de propuesta	El formulario debe ser "original", llenando los datos correctos del objeto de contratación. Debe contener obligatoriamente la firma del proponente.
Formulario A-2a o A-2b y/o A-2c Identificación del Proponente	Llenado de acuerdo al formulario que corresponda al proponente y los datos solicitados.
Formulario A-3: Experiencia General de la Empresa	El proponente deberá presentar en el formulario correspondiente la experiencia general de la empresa conforme a lo solicitado. (La información presentada en el formulario deberá ser presentado obligatoriamente con los respaldos de experiencia en fotocopias legibles).
Formulario A-4: Experiencia Específica de la Empresa	El proponente deberá presentar en el formulario correspondiente la experiencia específica de la empresa conforme a lo solicitado. (La información presentada en el formulario deberá ser presentado obligatoriamente con los respaldos de experiencia en fotocopias legibles).
Formulario A-5: Curriculum Vitae y Experiencia del Profesional Técnico Residente de Obra	El proponente deberá presentar en el formulario correspondiente a la experiencia del profesional técnico residente de obra requerido conforme a lo solicitado. Toda la información contenida en el formulario deberá ser respaldada con fotocopia simple de los certificados de trabajo y/o actas de recepción de obra de cada una de las obras detalladas y adjuntar fotocopia C.I. vigente y registro del profesional. (Curriculum vitae documentado).
Formulario A-6. Equipo Mínimo Comprometido para la Obra	El proponente deberá presentar en el formulario correspondiente el equipo mínimo comprometido.
Formulario B-1: Presupuesto	Llenado de forma correcta en base a lo solicitado en el formulario, conteniendo las cantidades correctas solicitadas. (Presentada en original).

General de la Obra	
Formulario B-2: Análisis de Precios Unitarios	Llenado de acuerdo a lo solicitado en el formulario y las especificaciones técnicas de cada ítem. (Presentada en original).
Formulario C-1: Propuesta Técnica	El proponente deberá elaborar su Propuesta Técnica en base a los Documentos Técnicos requeridos por la Entidad contratante, debiendo contener mínimamente los siguientes puntos: 1.-DESARROLLO DE LA PROPUESTA TECNICA (PROCESO CONSTRUCTIVO). 2.- ORGANIGRAMA. 3.- PLAZO DE EJECUCIÓN PROPUESTO. 4.- CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES. (Llenado de acuerdo al plazo de ejecución propuesto) 5.- EQUIPO MÍNIMO PROPUESTO. (Debe contener de forma mínima el equipo requerido por la entidad contratante) 6.- PERSONAL MÍNIMO PROPUESTO. (Debe tener al menos el personal solicitado por la entidad contratante) 7.- NÚMERO DE FRENTES DE TRABAJO.
Declaración jurada de cumplimiento del D.S. 108 (Seguridad Industrial)	Comprometiéndose a proveer a sus trabajadores ropa de trabajo y equipos de protección personal adecuados contra riesgos ocupacionales, los mismos que deberán ser de producción nacional, siempre que estos cumplan con los requerimientos técnicos.

Documentos de respaldo solicitados. - Los documentos solicitados deben ser acompañados a objeto de verificación de la información presentada.

1. Fotocopia simple, NIT (Del Rubro Correspondiente)
2. Fotocopia simple del Carnet de Identidad
3. Fotocopia simple del poder del Representante (No Corresponde para Empresas Unipersonales o personas naturales).
4. Fotocopia del Registro de Comercio (FUNDEMPRESA)
5. Fotocopia de Certificado de No Adeudo emitido por la AFP
6. Cuando corresponda fotocopia de constitución de la empresa