Oficio Nro. SERCOP-SERCOP-2017-1388-OF

Quito, D.M., 31 de agosto de 2017

Asunto: Astilleros Navales Ecuatorianos, ampliación de giro especifico de negocio segundo grupo

Señor Capitán De Navío (sp)
Camilo Eugenio Delgado Montenegro
Gerente General
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS
Vaca Galindo s/n y Vivero-5 de Junio. Guayaquil

De mi consideración:

En atención a los oficios Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0011 de 13 de febrero, oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0049 de 24 de abril y al oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0083 de 07 de julio de 2017, mediante los cuales la empresa **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P.,** solicita la determinación del segundo grupo de contrataciones de Giro Específico de Negocio y publicación del reglamento; al respecto me permito manifestar lo siguiente:

1. OBJETO SOCIAL DEL SOLICITANTE

El artículo 2 del Decreto Ejecutivo Nro. 1116 de 26 de marzo de 2012, establece que el objeto social de **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P.,** comprende lo siguiente: "*[…] 1) Reparación, mantenimiento, carenamiento, transformación, diseño y construcción de las Unidades Navales para el sector de la Defensa Nacional y de la actividad naviera privada nacional y extranjera; 2) Reparación, mantenimiento, diseño y construcción de Varaderos con patio de transferencia y de Diques para embarcaciones de la defensa y del sector privado; 3) Implementación de tecnologías de punta nueva o existente y fomento del mejoramiento o creación de diseños, relacionados con la construcción naval y comercial; 4) Confección, mantenimiento y reparación de estructura, silos, tanques, hélices, bocines, tuberías de acero y aluminio, y procesos especiales metalúrgicos; 5) Mantenimiento y reparación de motores, bombas, válvulas y sistemas hidráulicos; 6) Construcción de plantas de tratamiento de agua y provisión de servicios para la actividad de transporte por agua e industria naviera; 7) Producción, comercialización, reparación y mantenimiento de sistemas electrónicos, informáticos y de inteligencia de aplicación naval, militar, aérea y civil, originados por Centros de Investigación y Desarrollo o propios; 8) Trabajo y prestación de servicios para la Industria metalúrgica en general del sector público y privado previstos en este artículo y otros nuevos que incursione, acorde a su capacidad operativa, técnica y económica.*".

2. FUNDAMENTO DE HECHO

Mediante Decreto Ejecutivo N° 1116 de fecha 26 de marzo de 2012, el Presidente Constitucional de la República del Ecuador, Econ. Rafael Correa Delgado, dispuso la creación de **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P.**

Con oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0055 de 23 de septiembre de 2016, **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P**., solicitó a este Servicio la ampliación de Giro Específico de Negocio. Una vez realizado el análisis preliminar se solicitó una reunión con funcionarios de ASTINAVE E.P., el día 17 de noviembre de 2016. En el que se acordó remitir a este Servicio un listado de los códigos CPC que requieren de análisis de alta prioridad, los cuales fueron remitidos a través del oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0069 de 25 de noviembre. En tal virtud, mediante Oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0076, de 21 de diciembre de 2016, recibido en este Servicio el 27 de diciembre del mismo año, **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P**. solicitó

la ampliación de Giro Específico de Negocio. El Servicio Nacional remite el oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF de 28 de enero de 2017.

El 11 de febrero de 2017 con oficio No. SERCOP-DG-2017-0381-OF, el SERCOP emite un requerimiento de cumplimiento obligatorio para las empresas públicas para la actualización de los CPC usados en el Régimen Especial de Giro Específico de Negocio.

Con oficios Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0011 de 13 de febrero del 2017 y oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0049 de 24 de abril del 2017 insisten sobre la ampliación al segundo grupo de CPC solicitado en el oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0055 de 23 de septiembre de 2016.

Mediante oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0083 de 07 de julio del 2017 remiten la Resolución No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-020-2016 de fecha 22 de diciembre del 2016, mediante la cual se expidió el Reglamento de Contrataciones del Giro Específico de Negocio de Astilleros Navales Ecuatorianos – ASTINAVE EP-.

3. BASE LEGAL

El numeral 8 del artículo 2 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública -LOSNCP-, dispone que se someterán a Régimen Especial los procedimientos precontractuales de las contrataciones que celebre *"[…] el Estado con entidades del sector público, éstas entre sí, o aquellas con empresas públicas o empresas cuyo capital suscrito pertenezca, por lo menos en el cincuenta (50%) por ciento a entidades de derecho público o sus subsidiarias; y las empresas entre sí […] El régimen especial previsto en este numeral para las empresas públicas o empresas cuyo capital suscrito pertenezca, por lo menos en cincuenta (50%) por ciento a entidades de derecho público o sus subsidiarias se aplicará únicamente para el giro específico del negocio; en cuanto al giro común se aplicará el régimen común previsto en esta Ley. […] La determinación de giro específico y común le corresponderá al Director General o la Directora del Servicio Nacional de Contratación Pública. […]".*
El artículo 4 de la LOSNCP establece los principios rectores del Sistema Nacional de Contratación Pública, dentro de los cuales se contempla el principio de legalidad, igualdad, trato justo, concurrencia, transparencia, entre otros. El numeral 1 del artículo 10 por su parte, determina que entre las atribuciones del SERCOP está la de "*[…] Asegurar y exigir el cumplimiento de los objetivos prioritarios del Sistema Nacional de Contratación Pública*".

El artículo 103 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública –RGLOSNCP-, establece que se someterán a las disposiciones para contrataciones relacionadas al giro específico de su negocio, aquellas empresas públicas o empresas cuyo capital suscrito pertenezca al menos en un 50% a entidades de Derecho Público de conformidad con el artículo 1 y numeral 8 del artículo 2 de la mencionada Ley; o las subsidiarias, definidas como tales en el numeral 11 del artículo 6 de LOSNCP y el numeral 9 del artículo 2 Ibídem.

El artículo 104 del RGLOSNCP prescribe que *"Las contrataciones a cargo de las empresas referidas en el artículo anterior, relacionadas con el giro específico de sus negocios, que estén reguladas por las leyes específicas que rigen sus actividades o por prácticas comerciales o modelos de negocios de aplicación internacional, y los contratos de orden societario, no estarán sujetas a las normas contenidas en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y en este Reglamento General […] Para el efecto, la máxima autoridad de las empresas o sus delegados, remitirán al SERCOP la solicitud para que este determine las contrataciones que correspondan al giro específico y al giro común del respectivo negocio, cumpliendo con los requisitos previstos por el Director General de la mencionada institución […] ".*

Oficio Nro. SERCOP-SERCOP-2017-1388-OF

Quito, D.M., 31 de agosto de 2017

La Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública atribuye al SERCOP facultades legales para dictar normas administrativas, manuales e instructivos relacionados con el Sistema Nacional de Contratación Pública, por lo que, en uso de sus atribuciones se expidió la Codificación y Actualización de las Resoluciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública, contenida en la Resolución Externa No. RE-SERCOP-2016-0000072 de 31 de agosto de 2016, publicada en el Portal Institucional, que contempla en el Capítulo III del Título VIII las *"NORMAS COMPLEMENTARIAS PARA LA DETERMINACIÓN DEL GIRO ESPECÍFICO DEL NEGOCIO"*.

Así, el artículo 426 de la mencionada Codificación, dispone que la determinación del Giro Específico del Negocio, su ampliación o modificación debe ser solicitada expresamente y por escrito por el representante legal de la entidad contratante al Director General del SERCOP, especificando el tipo de empresa, y para lo cual deberá remitir: *"[…] 2. Copia del acto o normativa legal de constitución en la que se verifique la razón social, objeto o actividad económica principal de la empresa pública, de ser el caso, o copia de la escritura pública o acto normativo legal de constitución en la que se verifique la razón social y objeto o actividad económica principal de la empresa, de ser el caso. 3. Detalle magnético que incluya los documentos de los numerales 1 y 2 en formato PDF y el listado de CPC adjunto como archivo Excel de las contrataciones de bienes, obras, servicios, incluidos las de consultoría, requeridas y relacionadas con el objeto social de la empresa pública, mismas que deberán justificarse y relacionarse con el Clasificador Central de Productos -CPC- a nueve dígitos […] Para el caso de personas jurídicas de derecho privado cuyo capital suscrito pertenezca, por lo menos en el cincuenta por ciento a entidades de derecho público se deberá adjuntar el certificado de socios o accionistas de la empresa, emitido por el organismo de control respectivo."*.

4. ANÁLISIS SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL GIRO ESPECÍFICO DEL NEGOCIO:

En virtud de las disposiciones legales citadas y una vez analizados los CPC requeridos por la entidad para que formen parte de su Giro Específico del Negocio, se determina que los códigos que se detallan en el anexo "Anexo_CPC.pdf" y su objeto de contratación no se consideran relativos al Giro Específico del Negocio de **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P,** por lo que **se niega** la solicitud presentada.

En el caso de todos los ítems negados no se los considera como relativos al giro específico de su representada, ya que son productos cuya adquisición puede ser **programada y responde a una planificación operativa adecuada**, por lo que para su compra se deben utilizar los procedimientos competitivos que forman parte del Régimen Común, están establecidos en el Titulo III, Capítulo II, III, IV de la LOSNCP. Para aquellos ítems relacionados con piezas y repuestos se deberá utilizar el Régimen Especial destinado para este fin. Además que, en su solicitud se identificó CPC que se encuentran catalogados por lo que deben utilizar el Régimen Común apropiado para su adquisición.

ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P. deberá sujetarse a lo establecido en el numeral 8 del artículo 2 de la LOSNCP, y al artículo 104 del RGLOSNCP, para realizar las contrataciones que se han **definido como parte de su giro especifico exclusivamente en el oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF DE 28 de enero de 2017**; para el efecto**, la máxima autoridad de la entidad contratante emitirá una resolución motivada y/o reglamento que determine taxativamente las contrataciones y el régimen que aplicará para su realización, misma que deberá ser remitida para publicación en el Portal Institucional del SERCOP en un plazo de 45 días.** Para esto puede tomar en cuenta el formato base que se encuentra en el Portal Institucional del SERCOP en el siguiente link:
http://portal.compraspublicas.gob.ec/sercop/wp-content/uploads/2017/06/Reglamento_Giro-Espec%C3%ADfico_Negocio.doc
De no remitir la resolución y/o reglamento en el plazo solicitado, el SERCOP en uso de sus atribuciones podrá revisar lo resuelto en este oficio.

Oficio Nro. SERCOP-SERCOP-2017-1388-OF

Quito, D.M., 31 de agosto de 2017

En aplicación del Régimen Especial de contratación relacionado con el Giro Específico del Negocio, deberá observar los principios establecidos en el artículo 4 de la LOSNCP, y los objetivos previstos en el artículo 9 de la referida Ley. Adicionalmente, deberá dar estricto cumplimiento a lo dispuesto tanto en el artículo 70 del RGLOSNCP, así como lo establecido en la Resolución Externa No. RE-SERCOP-2016-0000072 de 31 de agosto de 2016. Se recuerda que la autorización para realizar contrataciones según el Giro Específico del Negocio, no exime a la entidad contratante de la obligación de considerar como proveedores únicamente a aquellas personas naturales o jurídicas que estén habilitadas en el Registro Único de Proveedores ni de la realización de contrataciones por selección en caso de ser aplicables.

Es obligación de la empresa antes de contratar, observar lo establecido en el artículo 46 de la LOSNCP, que dispone que *"Las Entidades Contratantes deberán consultar el catálogo electrónico previamente a establecer procesos de adquisición de bienes y servicios. Solo en caso de que el bien o servicio requerido no se encuentre catalogado se podrá realizar otros procedimientos de selección para la adquisición de bienes o servicios, de conformidad con la presente Ley y su Reglamento. Si cualquiera de las Entidades Contratantes obtuviere ofertas de mejor costo que las que consten publicadas en el catálogo electrónico, deberán informar al Servicio Nacional de Contratación Pública para que éste conozca y confirme que la oferta es mejor y adopte las medidas necesarias que permitan extender tales costos, mediante la celebración de Convenios Marco, al resto de Entidades Contratantes"*.

Además, **si en el futuro uno de los CPC aprobados en el oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF de 28 de enero de 2017, es incorporado a los Catálogo Electrónico o Catálogo Dinámico Inclusivo, se considerará como retirado del giro específico del negocio de la empresa, sin la necesidad de recibir una notificación adicional por parte del Servicio Nacional de Contratación Pública**.

Cabe aclarar que a partir de esta comunicación, el Servicio Nacional de Contratación Pública reconocerá **únicamente como válidos los códigos CPC otorgados mediante el oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF de 28 de enero de 2017.** Se le previene a la entidad que de utilizar otros documentos anteriores o ajenos al mencionado, el SERCOP, en ejercicio de sus atribuciones tomará las acciones legales pertinentes.

Finalmente, en cumplimiento del artículo 105 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública -RGLOSNCP, deberá contratar los bienes y servicios, incluidos los de consultoría, que no han sido considerados dentro de la definición de su Giro Específico del Negocio, siguiendo los procedimientos contemplados en la LOSNCP y su Reglamento General.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Econ. Santiago Daniel Vásquez Cazar
DIRECTOR GENERAL

Oficio Nro. SERCOP-SERCOP-2017-1388-OF

Quito, D.M., 31 de agosto de 2017

Referencias:
- SERCOP-DGDA-2017-4650-EXT

Anexos:
- image2017-05-03-125450.pdf
- anexo_cpc.pdf

vc/rt/wf/me

CPC (9 dígitos)	PRODUCTO ESPECIFICO	OBJETO DE CONTRATACIÓN
363205015	MANGUERA SUBMARINA Y ACCESORIOS	Adquisición de bienes para maniobras
412750051	TUBERIA DE ACERO AL CARBONO SOLDADA (ERW) LINE PIPE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412750052	TUBERIA DE ACERO AL CARBONO SOLDADA (SSAW Y ERW) LINE PIPE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412750053	TUBERIA DE ACERO AL CARBONO (ERW-SSAW) LINE PIPE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
481600911	TRAJE DE BUZO ELABORADO EN NEOPRENO	Adquisición de bienes para maniobras
481600912	TRAJE DE BUZO ELABORADO EN TITANIUM	Adquisición de bienes para maniobras
412210011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTOS, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO (REDUCCION EN FRIO), DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 3 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE E	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412210111	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTOS, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO (REDUCCION EN FRIO), DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR SUPERIOR A 1 MM, PERO INFERIOR A 3 MM CON MINIMO DE E	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412210211	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO (REDUCCION EN FRIO), DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR DE 0,5 MM O MAS, PERO INFERIOR A 1 MM, CON UN MINI	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412210311	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO SIN OTRA ELABORACION QUE EL AMINADO EN FRIO (REDUCCION EN FRIO), DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR INFERIOR A 0.5 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE ELASTICI	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412210411	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO (REDUCCION EN FRIO), DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 3 MM,CON UN L	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412210511	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO (REDUCCION EN FRIO), DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 05 MM, PERO INFERIOR A 1 MM, CON UN	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412210611	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR INFERIOR A 0.5 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE ELASTICIDAD DE 275 MPA, NO PRESENTADOS EN ROLLOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412211011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 3 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE FLUENCIA DE 355 MPA EN	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412211111	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos

	RECUBIERTO SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR SUPERIOR A 1 MM, PERO INFERIOR A 3 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE FLUENCI	
412211211	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 0.5 MM, PERO INFERIOR A 1MM, CON UN LIMITE M	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412211311	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR INFERIOR A 0.5 MM, CON UN LIMITE DE FLUENCIA DE MENOS DE 275 MPA, EN	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412211411	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 3 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE FLUENCIA DE MENOS DE 355	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412211511	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR SUPERIOR A 1 MM, PERO INFERIOR A 3 MM, CON UNLIMITE MINIMO DE FLUENCIA DE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412211611	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 0.5 MM, PERO INFERIOR A 1MM, CON UN LIMITE MINIMO DE FL	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412211711	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR INFERIOR A 0.5 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE FLUENCIA DE MENOS DE 275 MPA, NO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412220011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM Y DE UN ESPESOR INFERIOR A 3 MM, CON UN LIMITE MINIMO DE ELASTICIDAD DE 275 MPA. O	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412221013	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: CINTAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412221014	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: FLEJES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412221015	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O	Adquisición de bienes para trabajos

	ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: PLANCHAS.	metalmecánicos
412221016	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412221017	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: VARILLAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412221012	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO REVESTIDO, PLACADO O RECUBIERTO, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: BARRAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230012	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE SIN OTRA LABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR IGUAL O SUPERIOR A 4.75 MM.: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230112	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR DE 3 MM O MAS, PERO INFERIOR A 4.75 MM.: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230113	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR DE 3 MM O MAS, PERO INFERIOR A 4.75 MM.: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230212	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR DE MAS DE 1 MM, PERO INFERIOR A 3 MM.: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230213	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR DE MAS DE 1 MM, PERO INFERIOR A 3 MM.: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230312	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR SUPERIOR O IGUAL A 0.5 MM, PERO INFERIOR A 1 MM.: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230313	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR SUPERIOR O IGUAL A 0.5 MM, PERO INFERIOR A 1 MM.: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230413	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR INFERIOR A 0.5 MM.: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412230412	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS Y UN ESPESOR INFERIOR A 0.5 MM.:	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos

	PLANCHAS.	
412231012	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE OTROS ACEROS ALEADOS, SIN OTRA ELABORACION QUE LA LAMINACION EN FRIO DE UNA ANCHURA DE 600 MM. O MAS: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412231013	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE OTROS ACEROS ALEADOS, SIN OTRA ELABORACION QUE LA LAMINACION EN FRIO DE UNA ANCHURA DE 600 MM. O MAS: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412240011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM (EXCEPTO PRODUCTOS DE ACERO SILICIOELECTRICO O DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD)	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412241011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE OTROS TIPOS DE ACERO DE ALEACION, SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO EN FRIO, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM (EXCEPTO PRODUCTOS DE ACERO SILICIOELECTRICO O DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD)	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412310011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO (QUE NO ESTEN ENCHAPADOS, REVESTIDOS NI RECUBIERTOS) N.C.P. DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS, LAMINADOS EN CALIENTE.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320022	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, ENCHAPADOS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS ELECTROLITICAMENTE O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS: PLANCHAS GALVANIZADAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320023	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, ENCHAPADOS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS ELECTROLITICAMENTE O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS: PLANCHAS REVESTIDAS DE ZINC.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320112	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, ENCHAPADOS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS ELECTROLITICAMENTE O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: CINTAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320113	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, ENCHAPADOS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS ELECTROLITICAMENTE O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: FLEJES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320114	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, ENCHAPADOS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS ELECTROLITICAMENTE O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320115	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, ENCHAPADOS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS ELECTROLITICAMENTE O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320116	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, ENCHAPADOS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS ELECTROLITICAMENTE O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: GALVANIZADOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320212	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O	Adquisición de bienes para trabajos

	ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS DE OTRA FORMA, O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS: PLANCHAS.	metalmecánicos
412320213	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS DE OTRA FORMA, O REVESTIDOS DE ZINC, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320313	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS DE OTRA FORMA O REVESTIDOS DE ZINC DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: FLEJES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320314	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS DE OTRA FORMA O REVESTIDOS DE ZINC DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM:PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412320312	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS DE OTRA FORMA O REVESTIDOS DE ZINC DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: CINTAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412321011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS CON ESTANO, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS: PLANCHAS, PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412322012	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, PINTADOS, BARNIZADOS O REVESTIDOS DE PLASTICO DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS.: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412322013	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, PINTADOS, BARNIZADOS O REVESTIDOS DE PLASTICO DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS.: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412322112	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, PINTADOS, BARNIZADOS O REVESTIDOS DE PLASTICO DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: CINTAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412322113	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, PINTADOS, BARNIZADOS O REVESTIDOS DE PLASTICO DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: FLEJES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412322114	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, PINTADOS, BARNIZADOS O REVESTIDOS DE PLASTICO DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412322115	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, PINTADOS, BARNIZADOS O REVESTIDOS DE PLASTICO DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM.: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412323013	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON PLOMO, INCLUSO ALEACIONES DE ESTANO Y PLOMO: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412323113	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON OXIDO DE CROMO O DE CROMO Y OXIDOS DE CROMO: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412323114	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON OXIDO DE CROMO O DE CROMO Y OXIDOS DE CROMO: PLANOS UNIVERSALES (NO PREPARADOS PARA SU USO EN ESTRUCTURAS).	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos

412323212	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON ALUMINIO; PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412323213	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON ALUMINIO; PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412323214	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON ALUMINIO; PLANOS UNIVERSALES DE ACERO, NO PREPARADOS PARA SU USO EN ESTRUCTURAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412323215	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON ALUMINIO; PLACADOS O REVESTIDOS DE ALUMINIO.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412324013	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS O RECUBIERTOS N.C.P., EXCEPTO POR ELECTROLISIS, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: FLEJES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412324014	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS O RECUBIERTOS N.C.P., EXCEPTO POR ELECTROLISIS, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412324015	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS O RECUBIERTOS N.C.P., EXCEPTO POR ELECTROLISIS, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412324012	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, REVESTIDOS O RECUBIERTOS N.C.P., EXCEPTO POR ELECTROLISIS, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: CINTAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412340013	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD, DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS: ROLLOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412340112	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: CINTAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412340113	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: FLEJES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412340114	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: PLANCHAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412340115	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM: PLANOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412340116	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD, DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM:ROLLOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412350111	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE NCP DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412350211	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE OTROS ACEROS ALEADOS NCP DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412350311	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE OTROS ACEROS ALEADOS NCP DE UN ANCHO INFERIOR A 600 MM	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412410011	BARRAS Y VARILLAS, LAMINADAS EN CALIENTE,	Adquisición de bienes para trabajos en

	ENROLLADAS IRREGULARMENTE, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, QUE CONTENGAN MUESCAS, RESALTES, SURCOS U OTRAS DEFORMACIONES PRODUCIDAS DURANTE EL PROCESO DE LAMINACION.	sistemas propulsivos
412410111	BARRAS Y VARILLAS, LAMINADAS EN CALIENTE, EN ROLLOS IRREGULARES, DE ACERO FACILMENTE MAQUINABLE.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412410211	BARRAS Y VARILLAS, LAMINADAS EN CALIENTE, EN ROLLOS IRREGULARES, DE HIERRO O DE ACERO NO ALEADO, QUE CONTENGAN POR PESO MENOS DEL 0,6% DE CARBONO.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412420011	BARRAS Y VARILLAS (EXCEPTO LAS LAMINADAS EN CALIENTE, ENROLLADAS IRREGULARMENTE) DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, SIN MAS ELABORACION QUE EL LAMINADO EN CALIENTE, NO ESTIRADOS NI EXTRUSIONADOS CON MUESCAS, NERVADURAS, SURCOS U OTRAS DEFORMACIONES PRODUCIDAS D	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412420111	BARRAS Y VARILLAS (EXCEPTO LAS ENROLLADAS IREGULARMENTE) DE ACERO FACILMENTE MAQUINABLE, SIN MAS ELABORACION QUE LA LAMINACION EN CALIENTE, NO ESTIRADAS NI EXTRUSIONADAS, PERO INCLUSO LAS TORSIONADAS DESPUES DE LA LAMINACION.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412420211	OTRAS BARRAS Y VARILLAS (EXCEPTO LAS ENROLLADAS IRREGULARMENTE) DE HIERRO O DE ACERO NO ALEADO, QUE CONTENGAN POR PESO MENOS DEL 0,6% DE CARBONO, SIN MAS ELABORACION QUE LA LAMINACION EN CALIENTE, ESTIRADO EN CALIENTE O EXTRUSION, PERO INCLUSO LAS TORSION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412421011	OTRAS BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, SIN MAS ELABORACION QUE EL FORJADO, ESTIRADO EN CALIENTE O EXTRUSION, PERO INCLUSO LAS TORSIONADAS DESPUES DE LA LAMINACION, EXCEPTO LOS LLANTONES.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412430011	BARRAS Y VARILLAS, LAMINADAS EN CALIENTE, ENROLLADAS IRREGULARMENTE, DE ACERO INOXIDABLE, EXCEPTO LLANTONES Y PIEZAS ESTRUCTURALES.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412430111	BARRAS Y VARILLAS, LAMINADAS EN CALIENTE, ENROLLADAS IRREGULARMENTE, DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD (ACERO SILICOMANGANESO)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412430211	BARRAS Y VARILLAS, DE OTROS TIPOS DE ACERO DE ALEACION (EXCEPTO ACERO INOXIDABLE Y DE ALTA VELOCIDAD) LAMINADAS EN CALIENTE, ENROLLADAS IRREGULARMENTE.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412440011	BARRAS Y VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE (EXCEPTO LOS ENROLLADOS IRREGULARMENTE) SIN OTRA ELABORACION QUE EL LAMINADO, EL ESTIRADO O LA EXTRUSION EN CALIENTE, PERO INCLUIDAS LAS RETORCIDAS DESPUES DEL LAMINADO.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412510025	VIGA HEB	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412510026	ANGULO LAMINADO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412510027	ANGULO LAMINADO 100X8 MM	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412510021	VIGA UPN 120	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos

412510024	VIGA IPE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412510022	VIGA IPE 160	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412510023	VIGA UPN	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412520011	TABLESTACAS DE HIERRO O ACERO, ESTEN O NO PERFORADAS, PUNZONADAS O FABRICADAS DE ELEMENTOS ENSAMBLADOS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412520121	PLANCHAS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412520124	HIERRO ANGULO CHICO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412520125	HIERRO ANGULO GRANDE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412520126	HIERRO TE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530012	CARRILES (EXCEPTO CONTRACARRILES Y CREMALLERAS) DE HIERRO O ACERO PARA VIAS FERREAS: CARRILES CON GARGANTA.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530013	CARRILES (EXCEPTO CONTRACARRILES Y CREMALLERAS) DE HIERRO O ACERO PARA VIAS FERREAS:CARRILES DE DOBLE SETA.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530014	CARRILES (EXCEPTO CONTRACARRILES Y CREMALLERAS) DE HIERRO O ACERO PARA VIAS FERREAS: CARRILES DE FONDO PLANO.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530015	CARRILES (EXCEPTO CONTRACARRILES Y CREMALLERAS) DE HIERRO O ACERO PARA VIAS FERREAS: CARRILES DE SEGURIDAD.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530016	CARRILES (EXCEPTO CONTRACARRILES Y CREMALLERAS) DE HIERRO O ACERO PARA VIAS FERREAS: FLEJES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530017	CARRILES (EXCEPTO CONTRACARRILES Y CREMALLERAS) DE HIERRO O ACERO PARA VIAS FERREAS: GUARDARSAILES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530112	OTROS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION PARA VIAS DE FERROCARRIL O TRANVIA DE HIERRO O ACERO: AGUJAS.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412530113	OTROS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION PARA VIAS DE FERROCARRIL O TRANVIA DE HIERRO O ACERO: PUNTAS DE CORAZON.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412611011	OTRAS BARRAS Y VARILLAS (EXCEPTO LAS LAMINADAS EN CALIENTE, ENROLLADAS IRREGULARMENTE), DE OTROS TIPOS DE HIERRO O ACERO (EXCEPTO LOS DE ACERO RAPIDO) NO ALEADO.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412620014	PERFIL T	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620016	PERFIL Z	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620011	PERFIL H	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620012	PERFIL I	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620013	PERFIL L	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620114	PERFIL T PARA ESTRUCTURAS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620115	PERFIL U PARA ESTRUCTURAS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620116	PERFIL Z PARA ESTRUCTURAS	Adquisición de bienes para trabajos

		metalmecánicos
412620111	PERFIL H PARA ESTRUCTURAS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620113	PERFIL L PARA ESTRUCTURAS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412620112	PERFIL I PARA ESTRUCTURAS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412630012	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO NO ALEADO CON UN CONTENIDO EN PESO DE MENOS DE 0,25% DE CARBONO: ALAMBRE MONOFILAR.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412630013	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO NO ALEADO CON UN CONTENIDO EN PESO DE MENOS DE 0,25% DE CARBONO: PULIDO.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412630014	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO NO ALEADO CON UN CONTENIDO EN PESO DE MENOS DE 0,25% DE CARBONO: PLACADO.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412630015	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO NO ALEADO CON UN CONTENIDO EN PESO DE MENOS DE 0,25% DE CARBONO: REVESTIDO.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412630016	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO NO ALEADO CON UN CONTENIDO EN PESO DE MENOS DE 0,25% DE CARBONO: O CUBIERTO O NO DE TEXTILES.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412630017	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO NO ALEADO CON UN CONTENIDO EN PESO DE MENOS DE 0,25% DE CARBONO: ALAMBRE PARA TALLERES DE SOMBRERO Y MODISTA.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412640011	BARRAS Y VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL MOLDEADO O ACABADO EN FRIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412641111	OTRAS BARRAS Y VARILLAS DE ACERO DE SILICIOMANGANESO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas propulsivos
412650011	PERFIL H EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412650012	PERFIL I EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412650013	PERFIL L EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412650014	PERFIL T EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412650015	PERFIL U EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412650016	PERFIL Z EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412650017	ANGULOS EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412650111	ANGULOS, PERFILES Y SECCIONES DE OTROS ACEROS DE ALEACION	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412660011	ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE, MONOFILAR, ESTIRADO EN FRIO, NO ESTERIL REVESTIDO O NO, NO AISLADO (EXCEPTO CUERDAS DE INSTRUMENTOS MUSICALES).	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412660012	ALAMBRE DE ACERO PARA AMARRE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412660111	ALAMBRE DE OTROS ACEROS DE ALEACION (EXCEPTO INOXIDABLE) MONOFILAR.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
412710012	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURA NORMA API 5CT	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412710013	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURA NORMA API 2B	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412710014	TUBERIA DE ACERO SIN COSTURA NORMA ASTM	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares

412710015	TUBERIA (EXCEPTO HIERRO DE FUNDICION) DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, SIN COSTURAS DE HIERRO O ACERO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412740111	OTROS TUBOS, CANOS Y PERFILES HUECOS, SIN COSTURA, DE SECCION TRANSVERSAL CIRCULAR, DE ACERO INOXIDABLE.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412740311	OTROS TUBOS, CANOS Y PERFILES HUECOS, SIN COSTURA DE HIERRO (EXCEPTO LOS DE FUNDICION) O ACERO.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412750051	TUBERIA DE ACERO AL CARBONO SOLDADA (ERW) LINE PIPE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412750052	TUBERIA DE ACERO AL CARBONO SOLDADA (SSAW Y ERW) LINE PIPE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412750053	TUBERIA DE ACERO AL CARBONO (ERW-SSAW) LINE PIPE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412750061	TUBERIA TERMOPLASTICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412760012	ENTUBADOS DE REVESTIMIENTO DEL TIPO UTILIZADO EN LA PROSPECCION DE PETROLEO O GAS, SOLDADOS, REMACHADOS O UNIDOS DE FORMA ANALOGA, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406,4 MM, DE HIERRO O ACERO.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412761011	ENTUBADOS DE REVESTIMIENTO Y TUBERIAS DEL TIPO UTILIZADO EN LA PROSPECCION DE PETROLEO O GAS DE HIERRO O ACERO, CON COSTURA ABIERTA O SOLDADOS, REMACHADOS O UNIDOS EN FORMA ANALOGOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412771011	OTROS TUBOS, CANOS Y PERFILES HUECOS, SOLDADOS, DE SECCION TRANSVERSAL CIRCULAR, DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412771211	TUBERIA Y ACCESORIOS CONDUIT	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780011	ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS DE HIERRO O ACERO, DE FUNDICION NO MALEABLE: EMPALMES, CODOS O COLLARES.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780012	ACOPLE PARA TUBERIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780111	OTROS ACCESORIOS DE FUNDICION PARA TUBOS O CANOS: (EMPALMES, CODOS O COLLARES), DE HIERRO O ACERO (EXCEPTO LOS ACCESORIOS ELECTRICOS CON AISLAMIENTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780112	OTROS ACCESORIOS DE FUNDICION PARA TUBOS O CANOS: (EMPALMES, CODOS O COLLARES), DE HIERRO O ACERO (EXCEPTO LOS ACCESORIOS ELECTRICOS CON AISLAMIENTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780113	SELLAMIENTOS DE EMERGENCIA PARA TUBERIA (CAMISAS)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780211	BRIDAS DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780221	BRIDA LAP-JOIN	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780311	CODOS, TUBOS ACODADOS Y COLLARES, DE ACERO INOXIDABLE, ROSCADOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780411	ACCESORIOS METALICOS PARA GORRAS DE LA POLICIA NACIONAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780412	ACCESORIOS PARA SOLDADO A TOPE, DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780421	ACCESORIOS NO METALICOS Y CON RECUBRIMIENTO METALICO PARA GORRAS DE LA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares

	POLICIA NACIONAL	
412780431	ACCESORIOS PARA SOLDADO A TOPE, DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780513	COLLARES PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780514	EMPALMES PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780515	JUNTAS PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780516	JUNTAS DE CRUCE PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780517	JUNTAS EN T PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780518	JUNTAS EN Y PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780519	TAPAS EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127805110	TRAMPAS EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780511	BOQUILLAS PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780512	CAJETINES PARA TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127805112	ACCESORIOS ELECTRICOS A PRUEBA DE EXPLOSION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127805111	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE ACERO INOXIDABLE: BOQUILLAS, CAJETINES PARA ENCHUFES, COLLARES, EMPALMES, JUNTAS, JUNTAS DE CRUCE, JUNTAS EN T, PIEZAS EN T, PIEZAS EN Y, TAPAS, TOCHOS, TRAMPAS PARA LIMOIAR, ETC.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780912	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: BOQUILLAS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780913	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE:CAJETINES PARA ENCHUFES.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780914	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: COLLARES.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809110	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: PIEZAS EN Y.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809111	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: TAPAS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809112	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: TOCHOS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809113	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: ESTRECHAMIENTOS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809114	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: MANGUITOS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809115	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: TRAMPAS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809117	VALVULAS DE ACERO INOXIDABLE, REPUESTOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780915	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: EMPALMES.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780916	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: JUNTAS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780917	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: JUNTAS DE CRUCE.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
412780918	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: JUNTAS EN T,	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares

	PIEZAS EN T.	
412780919	OTROS ACCESORIOS PARA TUBOS O CANOS, DE HIERRO O ACERO INOXIDABLE: PIEZAS EN T.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4127809116	JUNTA DE EXPANSION METALICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
415140114	PLANCHAS DE BRONCE	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415320111	BARRAS DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415320112	VARILLAS DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415320113	ANGULOS DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415320114	CA¥OS DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415320115	PLACAS DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415320116	SECCIONES DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415330011	ALAMBRE DE ALUMINIO ALEADO O NO: CON MAYOR DIMENSION DE LA SECCION TRANSVERSAL SUPERIOR A 7 MM, ETC.	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
416021012	BARRAS DE TUNGSTENO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421900018	VARILLAS DE HIERRO PARA LA CONSTRUCCION	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421900019	MATERIALES DE HIERRO PARA LA CONSTRUCCION	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421900011	PUNTALES DE HIERRO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421900012	ANDAMIOS DE HIERRO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
429980011	HELICES PARA BUQUES	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
429990321	ANCLAS PARA BARCOS	Adquisición de bienes para trabajos en habitabilidad y acabados
432200011	BOMBAS PARA EL EXPENDIO DE COMBUSTIBLES O LUBRICANTES DEL TIPO USADO EN ESTACIONES DE VENTA DE GASOLINA O EN GARAJES, PROVISTA DE DISPOSITIVOS DE MEDICION O DISENADAS PARA RECIBIRLOS O INSTALARLOS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432200115	BOMBAS ELECTRICAS PARA COMBUSTIBLES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432200116	BOMBAS ELECTICAS DE EXTRACCION DE ACEITE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432200211	BOMBAS Y EQUIPOS PARA SISTEMA DE BOMBEO ELECTRO SUMERGIBLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432200212	BOMBAS Y EQUIPOS PARA SISTEMA DE BOMBEO HIDRAULICO SUMERGIBLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432200213	BOMBAS Y EQUIPOS PARA SISTEMA DE BOMBEO MECANICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432200221	EQUIPOS CATERPILLAR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432201017	BOMBAS DE SUCCION ESTACIONARIAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432201012	BOMBAS DE COMBUSTIBLE PARA MOTORES DE INYECCION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432201014	BOMBAS DE COMBUSTIBLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432205014	BOMBAS SUMERGIBLES PARA LIQUIDOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares

432206011	BOMBAS MANUALES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300121	ASPIRADORA INDUSTRIAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300011	BOMBA DE VACIO CENTRIFUGAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004123	COMPRESOR DE PISTON LIBRE DE ACEITE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004124	COMPRESOR DE PISTON LUBRICADOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004112	COMPRESOR DE DIAFRAGMA CON FUERZA DE 1 H.P	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004113	COMPRESOR DE DIAFRAGMA CON FUERZA DE 1/2 H.P	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004115	COMPRESOR DE DIAFRAGMA CON FUERZA DE 1/4 H.P	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004116	COMPRESOR DE PALETA CON FUERZA DE 10 H.P	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300411	COMPRESOR BLOWER DE 1 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300412	COMPRESOR BLOWER DE 1.5 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300413	COMPRESOR BLOWER DE 1/2 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300414	COMPRESOR BLOWER DE 1/4 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300415	COMPRESOR BLOWER DE 10 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300416	COMPRESOR BLOWER DE 15 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300417	COMPRESOR BLOWER DE 2 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300418	COMPRESOR BLOWER DE 20 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004114	COMPRESOR DE DIAFRAGMA CON FUERZA DE 1/3 H.P	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300419	COMPRESOR BLOWER DE 3 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004110	COMPRESOR BLOWER DE 30 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004111	COMPRESOR BLOWER DE 5 H.P DE POTENCIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004125	COMPRESOR DE TORNILLO LIBRE DE ACEITE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004128	COMPRESOR ROTATIVO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004126	COMPRESOR DE TORNILLO LUBRICADO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004127	COMPRESOR DE TORNILLO PORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004217	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR MONOFASICO 110/220 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 2 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004218	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR MONOFASICO 110/220 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 3 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004275	BOMBA CENTRIFUGA DE BAJA PRESION CON 1/4 H.P DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004276	BOMBA CENTRIFUGA DE BAJA PRESION CON 2 H.P DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004277	BOMBA CENTRIFUGA DE BAJA PRESION CON 3/4 H.P DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004278	BOMBA DE TORNILLO CON MOTOR MONOFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en

		sistemas auxiliares
4323004280	MOTOBOMBA CENTRIFUGA REGENERATIVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004219	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR MONOFASICO 110/220 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 5 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300423	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 12 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300424	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 13 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300425	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 14 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300426	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 16 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300427	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 3.5 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300428	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 3.8 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004214	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR DIESEL,CON POTENCIA DE 15 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004215	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR DIESEL,CON POTENCIA DE 28 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004216	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR DIESEL,CON POTENCIA DE 6.8 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004228	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 5 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004229	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 6 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004230	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 6.6 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004231	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 7.5 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004232	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 9 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004233	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION EJE LIBRE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004237	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR A GASOLINA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004239	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO MONOFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004240	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004241	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 10 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004242	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 12 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004249	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 25 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004250	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 28 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004251	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 3 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004252	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 3.6 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004253	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 5 HP DE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares

	POTENCIA	
4323004254	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 6 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004255	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 6.6 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004256	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 7.5 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004257	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 9 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004258	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO MONOFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004259	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004261	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE,CON SUCCION Y DESCARGA DE 4 X 3 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004262	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE,CON SUCCION Y DESCARGA DE 6 X 5 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004263	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE,CON SUCCION Y DESCARGA DE 8 X 6 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004264	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE,CON SUCCION Y DESCARGA DE 8 X 8 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004266	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE CON SUCCION Y DESCARGA DE 1.1/2 X 1.1/2 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004267	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE CON SUCCION Y DESCARGA DE 2 X 2 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004268	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE CON SUCCION Y DESCARGA DE 3 X 3 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004269	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE CON SUCCION Y DESCARGA DE 4 X 3 PULGADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004270	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE MOTOR ELECTRICO TRIFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004271	BOMBA CENTRIFUGA DE BAJA PRESION CON 1 H.P DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004210	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 6.5 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004235	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR DIESEL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004222	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 15 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004223	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 18 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004224	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 2 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004225	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 2.4 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004226	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 3 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004227	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 3.6 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares

4323004272	BOMBA CENTRIFUGA DE BAJA PRESION CON 1.5 H.P DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004273	BOMBA CENTRIFUGA DE BAJA PRESION CON 1/2 H.P DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004274	BOMBA CENTRIFUGA DE BAJA PRESION CON 1/3 H.P DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004260	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION DE EJE LIBRE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004283	MOTOBOMBA SUMERGIBLE TIPO LAPICERO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300422	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 10 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004220	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 10 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004221	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR TRIFASICO 220/440 VOLTIOS,CON POTENCIA DE 12 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300429	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 5.3 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004211	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 8 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004212	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA,CON POTENCIA DE 9 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004213	BOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR DIESEL,CON POTENCIA DE 10 HP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004243	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 15 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004244	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 18 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004245	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 2 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004246	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 2.4 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004247	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 20 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004248	BOMBA CENTRIFUGA DE ALTA PRESION CON MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 24 HP DE POTENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4323004279	BOMBA DE TORNILLO CON MOTOR TRIFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300421	BOMBA AUTOCEBANTE CON EJE LIBRE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300431	CAMPANAS DE VENTILACION O REFRIGERACION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300433	COMPRESORES PARA VEHICULOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300434	CAMPANAS INDUSTRIALES CON VENTILADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432300435	COMPRESORES PARA GASES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432400011	VALVULAS DE COMPUERTA, EXTREMOS DE ROSCA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432400012	VALVULAS DE COMPUERTA, EXTREMOS BRIDADOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432400022	VALVULA ESFERICA DE ESTREMOS BRIDADOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432400021	VALVULA ESFERICA DE EXTREMOS ROSCADOS	Adquisición de bienes para trabajos en

		sistemas auxiliares
432400032	VALVULA TIPO MARIPOSA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432400031	VALVULA DE AGUJA MANUAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432400041	VALVULAS DE DIAFRAGMA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432401011	VALVULAS PARA TRANSMISIONES OLEOHIDRAULICAS O NEUMATICAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432402012	VALVULA DE RETENCION DE CLAPETA DE EXTREMOS BRIDADOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432402011	VALVULA DE RETENCION DE CLAPETA DE EXTREMOS ROSCADOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432403011	VALVULAS DE SEGURIDAD O DE ALIVIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404011	VALVULA FLOTADORA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404012	VALVULA DE PISTON	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404013	VALVULA DE PIE O GRANADAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404014	VALVULA DE CORTINA O DE COMPUERTA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404015	VALVULA DE BOLA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404016	VALVULA DE MARIPOZA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404017	VALVULA DE GLOBO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404018	VALVULA DE DIAFRAGMA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404019	VALVULAS DE RETENCION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4324040110	VALVULAS DE DESAHOGO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4324040111	VALVULA BOLA ROSCADA CON ACTUADOR ELECTRICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4324040112	VALVULAS DE CONTROL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404021	GRIFOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404023	VALVULAS ARBOLES DE NAVIDAD	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404024	VALVULAS PARA NEUMATICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404028	VALVULA DE CORTINA O DE COMPUERTA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4324040212	VALVULA DE RETENCION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432404029	VALVULA DE BOLA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432510011	PARTES DE MOTORES DE AVION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432510012	BIELAS PARA MAQUINAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432510013	BOQUILLAS DE COMBUSTIBLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432510015	PISTONES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432510018	VALVULAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares

4325200110	ACCESORIOS Y REPUESTOS PARA BOMBAS DE SERVICIO PETROLERO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520011	BOMBAS PARA DISTRIBUCION DE CARBURANTE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520012	CAMARAS DE PRESION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520014	LEVAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520015	PALETAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520017	RUEDAS IMPELENTES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4325200112	REPUESTOS PARA VALVULAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
4325200111	SELLOS MECANICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520018	TORNILLOS HELICOIDALES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520019	VARILLAS DE ASPIRADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520010	PARTES Y PIEZAS PARA BOMBA BALACIN	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432520111	CADENAS DE CANGILONES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432530017	EMBRAGUES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432530018	COJINETES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432530015	SOLERAS O ZAPATAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432530016	SOPORTE DE EJE CENTRAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432530013	EMBOLOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432530111	PARTES Y PIEZAS PARA CAMPANAS DE VENTILACION O RECICLAJE CON VENTILADOR INCORPORADO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432540012	DISPENSADOR DE AGUA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
432540011	PARTES Y PIEZAS, PARA GRIFOS, LLAVES, VALVULAS Y ACCESORIOS ANALOGOS PARA TUBERIAS, CALDERAS, TANQUES, CUBAS Y RECIPIENTES ANALOGOS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas auxiliares
433202111	OTRAS CADENAS ARTICULADAS,CADENAS DE ESLABONES ARTICULADOS	Adquisición de bienes para maniobras
433203211	CAJAS DE CAMBIO Y OTROS REDUCTORES, MULTIPLICADORES Y VARIADORES DE VELOCIDAD	Adquisición de bienes para maniobras
435100011	POLIPASTOS Y ELEVADORES (EXCEPTO ELEVADORES VOLCADORES)	Adquisición de bienes para maniobras
435100216	MOLINETES	Adquisición de bienes para maniobras
435100212	CABRESTANTES PARA MANEJAR PLATAFORMAS GIRATORIAS	Adquisición de bienes para maniobras
435101112	GATOS DE IZAR	Adquisición de bienes para maniobras
435200514	PLUMAS DE CARGA PARA BARCOS	Adquisición de bienes para maniobras
435300212	CARRO GRUA	Adquisición de bienes para maniobras
435400014	ELEVADORES PARA BARCOS	Adquisición de bienes para maniobras
435500011	MAQUINAS MONTACARGAS	Adquisición de bienes para maniobras
435500013	GRUAS, MONTACARGAS, REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA MANEJO DE GRANDES CARGAS	Adquisición de bienes para maniobras
435500012	MAQUINAS TRANSPORTADORAS	Adquisición de bienes para maniobras
435500111	OTROS MONTACARGAS Y TRANSPORTADORES DE	Adquisición de bienes para maniobras

	FUNCIONAMIENTO CONTINUO, DEL TIPO DE CANGILONES	
435500211	OTROS MONTACARGAS Y TRANSPORTADORES DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO, DEL TIPO DE CORREA	Adquisición de bienes para maniobras
435500312	MQUINAS DE TIRAR	Adquisición de bienes para maniobras
435500313	ROLDANAS	Adquisición de bienes para maniobras
435600014	CARGADORAS MECANICAS	Adquisición de bienes para maniobras
435701011	CADENAS PARA PILIPASTOS	Adquisición de bienes para maniobras
461110113	GENERADORES TERMO ELECTRICOS DE CORRIENTE CONTINUA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas eléctricos
493150011	BARCOS DE PESCA; BUQUES DE FACTORIA Y OTRAS EMBARCACIONES PARA ELABORAR O CONSERVAR PRODUCTOS PESQU	Adquisición de bienes para maniobras
414310015	LINGOTES DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
414310017	PLANCHAS DE ALUMINIO PURO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
415120013	ANGULOS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901018	CHAPAS DE ALUMINIO ANTIDESLIZANTES	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901031	TUBOS ESTRUCTURALES	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901032	VIGAS DOBLE T	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901033	PERFILES DE ALUMINIO PARA CARTELERIA	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901034	PERFILES Y TUBOS DE POLICARBONATO PARA TECHOS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901041	ALAMBRES Y ALAMBRON DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901042	BARRAS Y PLANCHUELAS DE ALUMINIO	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901043	ÑNGULOS Y PERFILES DE ALUMINIO T, L, U	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901044	CANOS DE ALUMINIO EN TIRAS Y EN ROLLO RECOCIDOS	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
421901045	ALUMINIO TUBOS REDONDOS CUADRADOS RECTANGULARES	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
429500014	VARILLAS PARA SOLDAR	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
429500015	PLACAS PARA SOLDAR	Adquisición de bienes para trabajos metalmecánicos
429910113	GRILLETE CON UN ACABADO EN ACERO INOXIDABLE	Adquisición de bienes para maniobras
429910114	GRILLETE CON UN ACABADO EN GALVANIZADO	Adquisición de bienes para maniobras
429910121	CADENA ANUDADA	Adquisición de bienes para maniobras
429910122	CADENA DE ALAMBRE	Adquisición de bienes para maniobras
429910123	CADENA DE BOLAS	Adquisición de bienes para maniobras
429910124	CADENA ESLABONADA	Adquisición de bienes para maniobras
429910131	CADENAS DE ANCLA	Adquisición de bienes para maniobras
546500111	SERVICIOS DE AISLAMIENTO TERMICO PARA TUBERIAS DE AGUA CALIENTE Y HELADA, CALDERAS Y CONDUCTOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas de combustión
546500211	SERVICIOS DE AISLAMIENTO ACUSTICO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas de combustión
546500311	SERVICIOS DE AISLAMIENTO IGNIFUGO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas de combustión
546990911	OTROS SERVICIOS DE INSTALACION N.C.P.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas de combustión

545500313	SERVICIOS DE MONTAJE DE COMPONENTES ESTRUCTURALES DE ACERO PREFABRICADO (PERO NO AUTOFABRICADO) PARA OTRAS ESTRUCTURAS COMO GRUA	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
545500412	SOLDADURA DE TUBOS, CONECTORES, ZAPATAS Y HOUSING	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
545700011	TRABAJOS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS Y PLATAFORMAS DE TRABAJO, INCLUIDO EL ALQUILER DE ANDAMIOS Y PLATAFORMAS DE TRABAJO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
651110015	TRANSPORTE MARITIMO DE PASAJEROS	Prestación de servicios para maniobras
651290111	TRANSPORTE DE PRODUCTOS SECOS A GRANEL COMO CEREALES, HARINAS, CEMENTO, ARENA, CARBON, ETC. EN EMBARCACIONES MARITIMAS DE CABOTAJE Y TRANSOCEANICAS	Prestación de servicios para maniobras
651290211	TRANSPORTE EN EMBARCACIONES MARITIMAS DE CABOTAJE Y TRANSOCEANICAS DE CARGA N.C.P.	Prestación de servicios para maniobras
651300011	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO CON O SIN OPCION DE COMPRA DE TODA CLASE DE EMBARCACIONES MARITIMAS AUTOPROPULSADAS, CON TRIPULACION, COMO BUQUES DE PASAJEROS (EXCLUIDAS LAS EMBARCACIONES DE PLACER), BUQUES CISTERNA, BUQUES DE TRANSPORTE DE CARGA SECA A GRANEL	Prestación de servicios para maniobras
651400111	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, GRUAS FLOTANTES, DRAGAS, BOYAS, CASCOS Y BUQUES INCOMPLETOS	Prestación de servicios para maniobras
651400121	SERVICIO DE ARRASTRE DE DEFENSAS Y MANGUERAS	Prestación de servicios para maniobras
651400123	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE DEFENSAS	Prestación de servicios para maniobras
651400211	SERVICIOS DE REMOLQUE DE EMBARCACIONES MARITIMAS DE CABOTAJE Y TRANSOCEANICAS QUE SE ENCUENTREN EN PELIGRO	Prestación de servicios para maniobras
652300013	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO CON O SIN OPCION DE COMPRA DE TODA CLASE DE EMBARCACIONES AUTOPROPULSADAS PARA VIAS DE NAVEGACION INTERIOR, CON TRIPULACION, COMO BUQUES CISTERNA	Prestación de servicios para maniobras
652300012	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO CON O SIN OPCION DE COMPRA DE TODA CLASE DE EMBARCACIONES AUTOPROPULSADAS PARA VIAS DE NAVEGACION INTERIOR, CON TRIPULACION, COMO EMBARCACIONES DE PASAJEROS	Prestación de servicios para maniobras
652400012	SERVICIOS DE REMOLQUE DE GABARRAS EN VIAS DE NAVEGACION INTERIOR CUANDO LOS EFECTUAN REMOLCADORES	Prestación de servicios para maniobras
652400013	SERVICIOS DE REMOLQUE DE GABARRAS EN EN CANALES DE NAVEGACIO CUANDO LOS EFECTUAN REMOLCADORES	Prestación de servicios para maniobras
652400112	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, GRUAS FLOTANTES	Prestación de servicios para maniobras
652400113	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, DRAGAS	Prestación de servicios para maniobras
652400114	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, BOYAS	Prestación de servicios para maniobras
652400115	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, , CASCOS	Prestación de servicios para maniobras
652400116	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, BUQUES INCOMPLETOS	Prestación de servicios para maniobras
652400211	SERVICIOS DE REMOLQUE DE EMBARCACIONES	Prestación de servicios para maniobras

	QUE SE ENCUENTREN EN PELIGRO EN VIAS DE NAVEGACION INTERIOR	
671900011	SERVICIOS DE CARGA Y DESCARGA DE MERCANCIAS NO TRANSPORTADAS EN CONTENEDORES O DE EQUIPAJES DE PASAJEROS	Prestación de servicios para maniobras
673000113	SERVICIOS PRESTADOS POR BUQUES FARO DE AYUDA A LA NAVEGACION	Prestación de servicios para maniobras
673000114	SERVICIOS PRESTADOS POR BUQUES BOYA, DE AYUDA A LA NAVEGACION	Prestación de servicios para maniobras
673000115	SERVICIOS PRESTADOS POR BALIZAS PARA CANALES DE AYUDA A LA NAVEGACION	Prestación de servicios para maniobras
673000116	SERVICIOS PRESTADOS POR OTROS DISPOSITIVOS SIMILARES DE AYUDA A LA NAVEGACION	Prestación de servicios para maniobras
676100112	SERVICIOS DE EXPLOTACION Y MANTENIMIENTO DE BUQUES	Prestación de servicios para maniobras
676100113	SERVICIOS DE EXPLOTACION Y MANTENIMIENTO DE BARCAZAS	Prestación de servicios para maniobras
676200011	SERVICIOS DE PRACTICAJE, INCLUIDOS LOS SERVICIOS PRESTADOS POR BARCOS DE PRACTICAJE, TANTO SI SE PRESTAN CON OBJETO DE CONDUCIR UNA EMBARCACION AL PUERTO COMO SI SON PARA SACARLA DEL PUERTO O PARA AYUDARLA A SORTEAR LOS PELIGROS DE LA NAVEGACION	Prestación de servicios para maniobras
676200111	SERVICIOS DE REMOLCADOR EN RELACION CON EL ATRAQUE Y DESATRAQUE DE EMBARCACIONES DE TODOS LOS TIPOS	Prestación de servicios para maniobras
676300012	SERVICIOS DE SALVAMENTO DE EMBARCACIONES EN ALTA MAR ESTAS ACTIVIDADES CONSISTEN EN RESCATAR EMBARCACIONES EN PELIGRO O HUNDIDAS, ASI COMO SUS CARGAMENTOS, Y EN REFLOTAR EMBARCACIONES ZOZOBRADAS, VARADA	Prestación de servicios para maniobras
676300013	SERVICIOS DE SALVAMENTO DE EMBARCACIONES EN AGUAS COSTERAS . ESTAS ACTIVIDADES CONSISTEN EN RESCATAR EMBARCACIONES EN PELIGRO O HUNDIDAS, ASI COMO SUS CARGAMENTOS, Y EN REFLOTAR EMBARCACIONES ZOZOBRADAS, VARADA	Prestación de servicios para maniobras
676300014	SERVICIOS DE SALVAMENTO DE EMBARCACIONES EN VIAS DE NAVEGACION INTERIOR. ESTAS ACTIVIDADES CONSISTEN EN RESCATAR EMBARCACIONES EN PELIGRO O HUNDIDAS, ASI COMO SUS CARGAMENTOS, Y EN REFLOTAR EMBARCACIONES ZOZOBRADAS, VARADA	Prestación de servicios para maniobras
676900011	SERVICIOS AUXILIARES DE TRANSPORTE POR VIA ACUATICA DIRECTAMENTE RELACIONADOS CON EL FUNCIONAMIENTO DE EMBARCACIONES NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE, Y NO RELACIONADOS DIRECTAMENTE CON EL FUNCIONAMIENTO DE EMBARCACIONES COMO LOS BUQUES ROMPEHIELOS, MATRICUL	Prestación de servicios para maniobras
676900021	SERVICIO DE CARGA Y DESCARGA DE MATERIALES TRANSPORTADOS EN EMBARCACIONES FLUVIALES	Prestación de servicios para maniobras
679100011	SERVICIOS DE CORRETAJE MARITIMO	Prestación de servicios para maniobras
871590014	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTORES Y TURBINAS (EXCEPTO MOTORES DE MOTOCICLETAS)	Prestación de servicios para trabajos en sistemas de combustión
871590111	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE BOMBAS Y COMPRESORES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares

871590212	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GRIFOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590213	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VALVULAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590312	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE HORNOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590313	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE QUEMADORES PARA HORNOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590411	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO PARA MANIPULAR Y LEVANTAR PESOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590512	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO NO DOMESTICO DE VENTILACION	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590611	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE OTRA MAQUINARIA PARA FINES GENERALES N.C.P.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590811	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINAS HERRAMIENTAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871590911	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIA PARA METALURGIA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871591012	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIA PARA TRABAJOS DE MINERIA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
871591013	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIA PARA TRABAJOS DE CANTERAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas auxiliares
882110811	SERVICIOS DE ANODIZADO	Prestación de servicios para trabajos en habitabilidad y acabados
882111012	AISLAMIENTO TERMICO	Prestación de servicios para trabajos en habitabilidad y acabados
882111011	OTROS SERVICIOS DE TRATAMIENTO DE SUPERFICIES METALICAS	Prestación de servicios para trabajos en habitabilidad y acabados
882120012	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERIA MECANICA COMO TALADRADO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
882120013	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERIA MECANICA COMO TORNEADO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
882120018	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERIA MECANICA COMO BROCHADO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
8821200114	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERIA MECANICA COMO EMPALMES, ETC. DE ELEMENTOS DE TRABAJO METALICOS	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
882120014	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERIA MECANICA COMO FRESADO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
882120016	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERIA MECANICA COMO CEPILLADO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
882130011	SERVICIOS DE CONTRATACION DE FUNDICION DE METALES FERROSOS Y NO FERROSOS	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
511300011	RELLENOS	Prestación de servicios para maniobras
511300015	REMOCION DE ROCAS	Prestación de servicios para maniobras
833430216	DISEÑO DE UNIONES REMACHADAS, ATORNILLADAS Y SOLDADAS	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
833490024	ESPECIFICACION DE RECUBRIMIENTOS A TUBERIAS, OLEODUCTOS, LINEAS DE FLUJO Y TANQUES	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
833490025	EVALUACION Y MONITOREO DE CORROSION INTERIOR DE TUBERIAS, OLEODUCTOS, LINEAS DE FLUJO Y TANQUES	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
833490027	EVALUACION DE LOS SISTEMAS DE PROTECCION CATODICA Y RECUBRIMIENTOS DE TUBERIAS	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
833490021	DISEÑO DE SISTEMAS DE PROTECCION CATODICA A TUBERIAS, LINEAS DE FLUJO Y TANQUES	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
833920312	OTROS SERVICIOS DE INGENIERIA PARA TUBERIAS DE GRAN LONGITUD	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
835690017	INSPECCION Y CONTROL DE CARGA	Prestación de servicios para maniobras
8621004116	SERVICIOS SUBACUATICOS	Prestación de servicios para trabajos

		bajo el agua
511400012	MOVIMIENTOS DE TIERRAS	Prestación de servicios para maniobras
511400013	NIVELACION DE EMPLAZAMIENTOS	Prestación de servicios para maniobras
511400014	EXCAVACION DE ZANJAS	Prestación de servicios para maniobras
511500011	EXCAVACION DE TUNELES	Prestación de servicios para maniobras
511500012	OBRAS SUBTERRANEAS	Prestación de servicios para maniobras
511500013	DESPEJE DE MONTERA	Prestación de servicios para maniobras
892000214	SERVICIOS INDUSTRIALES DE REVESTIMIENTO O TRATAMIENTO DE SUPERFICIES DE PLASTICO	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
676200011	SERVICIOS DE PRACTICAJE, INCLUIDOS LOS SERVICIOS PRESTADOS POR BARCOS DE PRACTICAJE, TANTO SI SE PRESTAN CON OBJETO DE CONDUCIR UNA EMBARCACION AL PUERTO COMO SI SON PARA SACARLA DEL PUERTO O PARA AYUDARLA A SORTEAR LOS PELIGROS DE LA NAVEGACION	Prestación de servicios para maniobras
676900021	SERVICIO DE CARGA Y DESCARGA DE MATERIALES TRANSPORTADOS EN EMBARCACIONES FLUVIALES	Prestación de servicios para maniobras
871490012	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBARCACIONES FLOTANTES	Prestación de servicios para maniobras
871490013	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURAS FLOTANTES	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
393700011	EMBARCACIONES Y OTRAS ESTRUCTURAS FLOTANTES DESTINADAS AL DESGUACE: BOTES, NAVIOS, REMOLCADORES, ETC.	Prestación de servicios para maniobras
651400211	SERVICIOS DE REMOLQUE DE EMBARCACIONES MARITIMAS DE CABOTAJE Y TRANSOCEANICAS QUE SE ENCUENTREN EN PELIGRO	Prestación de servicios para maniobras
676200111	SERVICIOS DE REMOLCADOR EN RELACION CON EL ATRAQUE Y DESATRAQUE DE EMBARCACIONES DE TODOS LOS TIPOS	Prestación de servicios para maniobras
676900021	SERVICIO DE CARGA Y DESCARGA DE MATERIALES TRANSPORTADOS EN EMBARCACIONES FLUVIALES	Prestación de servicios para maniobras
542900311	INSTALACION DE SISTEMAS DE PROTECCION CATODICA A TUBERIAS Y DUCTOS	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
542900313	INSTALACION DE SISTEMAS DE PROTECCION CATODICA A ESTRUCTURAS METALICAS Y PUENTES	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
838140114	SERVICIOS QUE CONSISTEN EN LA FOTOGRAFIA SUBMARINA	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
871490418	ESPECIALISTA EN CONTROL DE TIRO DE SUBMARINO	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
542410013	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION EN TUBERIAS DE GRAN EXTENSION, SUBMARINAS	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
911220214	SERVICIOS DE ADMINISTRACION, GESTION, FUNCIONAMIENTO Y APOYO PARA LA SALUD PUBLICA, TALES COMO SERVICIOS DE PREVENCION	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
462120214	OTROS APARATOS PARA PROTECCION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V: DISPOSITIVOS DE PREVENCION DE SOBRECARGAS.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas eléctricos
462120215	OTROS APARATOS PARA PROTECCION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V: LIMITADORES DE TENSION.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas eléctricos
949000012	GESTION DE RIESGOS	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
713390221	SEGURO DE RIESGOS AMBIENTALES	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua

862100519	MONTAJE DE EQUIPOS DE BOMBEO ELECTRO-SUMERGIBLES	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
444610023	EQUIPOS DE PERFORACION COMPLETOS (RIG)	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
444610026	EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA TALADROS DE PERFORACION Y REACONDICIONAMIENTO	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
444610911	OTRAS PARTES Y PIEZAS DE LA MAQUINARIA NO AUTOPROPULSADA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INGENIERIA CIVIL Y PARA CONTRATISTAS, GRUAS DE BRAZO MOVIL, GRUAS (INCLUSO GRUAS DE CABLE), BASTIDORES ELEVADORES MOVILES, CAMIONES DE PORTICO ALTO Y CAMIONES DE FAENA PROVIS	Prestación de servicios para maniobras
444260012	RETROEXCAVADORAS	Prestación de servicios para maniobras
444270012	EXCAVADORA DE ORUGAS	Prestación de servicios para maniobras
444271014	EXCAVADORAS	Prestación de servicios para maniobras
414420014	LINGOTES DE ZINC	Prestación de servicios para trabajos en preparación de superficie y pintado
414420015	PLANCHAS DE ZINC	Prestación de servicios para trabajos en preparación de superficie y pintado
414430012	BARRAS	Prestación de servicios para trabajos en preparación de superficie y pintado
835690017	INSPECCION Y CONTROL DE CARGA	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
835690114	ENSAYOS ULTRASONICOS DE PARTES	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130011	TORNO HORIZONTAL PARALELO UNIVERSAL. DE REVOLVER	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130012	TORNO PARA TRABAJAR METALES	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130013	TORNO DE MULTIPLES HUSILLOS	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301129	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 4500 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301116	TORNO DE CONTROL NUMERICO DIDACTICO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130111	TORNO DE BANCADA INCLINADA CON UN VOLTEO DE LA BANCADA DE 600 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130112	TORNO DE BANCADA INCLINADA CON UN VOLTEO DE LA BANCADA DE 700 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130113	TORNO DE BANCADA INCLINADA CON UN VOLTEO DE LA BANCADA DE 750 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130114	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 160 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130115	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 180 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130116	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 200 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130117	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 240 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130118	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 280 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130119	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 335 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301110	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 500 A 4000 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301111	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 520 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301112	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 60 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301113	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA	Prestación de servicios para trabajos

	CAPACIDAD DE LONGITUD DE 600 A 2000 MM	metalmecánicos
4421301114	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 675 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301115	TORNO DE CONTROL NUMERICO CON UNA CAPACIDAD DE LONGITUD DE 90 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301117	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 1050 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301118	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 1150 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301119	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 1250 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301120	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 1500 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301121	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 1550 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301128	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 4200 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301122	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 2000 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301123	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 2400 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301124	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 3000 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301125	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 320 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301126	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 3600 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301127	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 3900 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301130	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 500 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301134	TORNO PARALELO	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301131	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 655 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301132	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 720 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421301133	TORNO DE CONTROL NUMERICO PARALELO CON VOLTEO DE BANCADA DE 840 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130212	OTROS TORNOS HORIZONTALES: PARA TRABAJAR METALES, DE UN HUSILLO O DE HUSILLOS MULTIPLES.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130213	OTROS TORNOS HORIZONTALES: AUTOMATICOS O NO.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130214	OTROS TORNOS HORIZONTALES: NO CONTROLADOS POR CLAVE NUMERICA.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130215	OTROS TORNOS HORIZONTALES: PARALELOS UNIVERSALES.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130216	OTROS TORNOS HORIZONTALES: DE REVOLVER, ETC.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130913	TORNOS N.C.P.: PARA TRABAJAR METALES.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130914	TORNOS N.C.P.: DE UN HUSILLO O DE HUSILLOS MULTIPLES.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130915	TORNOS N.C.P.: AUTOMATICOS O NO.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130916	TORNOS N.C.P.: NO CONTROLADOS POR CLAVE NUMERICA.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442130912	TORNOS N.C.P.: TORNOS PARALELOS O VERTICALES.	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140012	TALADRO DE BANCO RADIAL CON CAPACIDAD DE	Prestación de servicios para trabajos

	1/8	metalmecánicos
442140011	TALADRO DE BANCO RADIAL CON CAPACIDAD DE 1/2	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400124	TALADRO RADIAL CON CAPACIDAD DE 50 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400110	TALADRO DE MONTAJE MOVIL CON CAPACIDAD DE 85 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400118	TALADRO DE PEDESTAL CON CAPACIDAD DE 40 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400119	TALADRO DE PEDESTAL CON CAPACIDAD DE 50 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140016	TALADRO DE COLUMNA CON CAPACIDAD DE 32 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140017	TALADRO DE COLUMNA CON CAPACIDAD DE 40 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140018	TALADRO DE MONTAJE MOVIL CON CAPACIDAD DE 100 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140019	TALADRO DE MONTAJE MOVIL CON CAPACIDAD DE 75 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400111	TALADRO DE MONTAJE MOVIL DE CNC CON CAPACIDAD DE 100 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400112	TALADRO DE MONTAJE MOVIL DE CNC CON CAPACIDAD DE 63 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400113	TALADRO DE MONTAJE MOVIL DE CNC CON CAPACIDAD DE 75 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400115	TALADRO DE PEDESTAL CON CAPACIDAD DE 25 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400116	TALADRO DE PEDESTAL CON CAPACIDAD DE 30 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400117	TALADRO DE PEDESTAL CON CAPACIDAD DE 32 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400120	TALADRO RADIAL CON CAPACIDAD DE 100 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400121	TALADRO RADIAL CON CAPACIDAD DE 32 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400122	TALADRO RADIAL CON CAPACIDAD DE 38 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400123	TALADRO RADIAL CON CAPACIDAD DE 40 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400125	TALADRO RADIAL CON CAPACIDAD DE 75 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400126	PERFORADORA VERTICAL CON CAPACIDAD DE 13 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400114	TALADRO DE PEDESTAL CON CAPACIDAD DE 16 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140013	TALADRO DE COLUMNA CON CAPACIDAD DE 13 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140014	TALADRO DE COLUMNA CON CAPACIDAD DE 16 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
442140015	TALADRO DE COLUMNA CON CAPACIDAD DE 25 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400127	PERFORADORA VERTICAL CON CAPACIDAD DE 25 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400128	PERFORADORA VERTICAL CON CAPACIDAD DE 32 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
4421400129	PERFORADORA VERTICAL CON CAPACIDAD DE 40 MM	Prestación de servicios para trabajos metalmecánicos
831150622	GESTION DE RIESGOS ERGONOMICOS	Prestación de servicios de consultoría para estudios
831150623	CONSULTORIA DE SISTEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	Prestación de servicios de consultoría para estudios

831190041	SERVICIOS DE INSPECCIÓN, VERIFICACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE BIENES	Prestación de servicios de consultoría para estudios
831310011	SERVICIOS DE CONSULTORIA DEL MEDIO AMBIENTE	Prestación de servicios de consultoría para estudios
831310012	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	Prestación de servicios de consultoría para estudios
831310013	AUDITORIA AMBIENTAL	Prestación de servicios de consultoría para estudios
831310014	ACTUALIZACION DE PLANES DE MANEJO AMBIENTAL	Prestación de servicios de consultoría para estudios
8313100113	GESTION DE RIESGOS BIOLOGICOS	Prestación de servicios de consultoría para estudios
8313100115	SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y VERIFICACIÓN	Prestación de servicios de consultoría para estudios
831310021	CONSULTORIA EN RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	Prestación de servicios de consultoría para estudios
833110111	SERVICIOS DE INGENIERIA INTEGRADOS PARA EDIFICIOS NO RESIDENCIALES COMO PLANTAS COMERCIALES O INDUSTRIALES O EDIFICIOS AGRICOLAS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
833120316	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA PARA OTRAS OBRAS HIDRAULICAS COMO TUBERIAS DE GRAN LONGITUD	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
833130111	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA PARA CONSTRUCCIONES DE CENTRALES ELECTRICAS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
833130411	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA PARA MECANIZACION DE PROCESOS INDUSTRIALES	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
833130544	ESTUDIOS HIDRODINAMICOS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
833190021	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA MECANICA	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
833210112	SERVICIOS DE GESTION DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCION DE EDIFICIOS INDUSTRIALES	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
835100023	ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
873100011	SERVICIOS DE INSTALACION DE PRODUCTOS METALICOS ELABORADOS, EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
873200011	SERVICIOS DE INSTALACION DE PRODUCTOS INDUSTRIALES ELABORADOS, EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
532410011	TUBERIAS PARA EL TRANSPORTE A LARGA DISTANCIA : GAS, AGUA U OTROS PRODUCTOS, TRANSPORTE DE PRODUCTOS PETROLIFEROS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
532410012	TUBERIAS PARA EL TRANSPORTE DE GAS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
532410013	TUBERIAS PARA EL TRANSPORTE DE AGUA	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
532410014	TUBERIAS PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS PETROLIFEROS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
532410015	TUBERIAS PARA EL TRANSPORTE DE SOLIDOS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
532410021	EQUIPOS DE PROTECCION CATODICA PARA TUBERIAS DE GRAN LONGITUD	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
532610011	ESTACIONES DE CARGA Y DESCARGA	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
542410012	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION EN TUBERIAS DE GRAN EXTENSION, TERRESTRES	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería
542410013	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION EN TUBERIAS DE GRAN EXTENSION, SUBMARINAS	Prestación de servicios de consultoría para ingeniería

3812100112	POSTE ORDENADOR DE FILAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
381210011	ARCHIVADOR EN METAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
381210012	BASURERO METALICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
381210013	ESTANTE METALICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
381210018	ESCRITORIO ESTRUCTURA METALICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
381210019	ANAQUELES ESTRUCTURA METALICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
3812100110	MESAS MODULARES ESTRUCTURA METALICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
3812100111	MESAS ESTRUCTURA METALICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429460011	ALAMBRE DE PUA, DE HIERRO O ACERO; TORCIDAS O FLEJES PLANOS, CON PUAS O SIN ELLAS, Y ALAMBRE DOBLE DE BAJA TORSION, DEL TIPO UTILIZADO PARA CERCAS, DE HIERRO O ACERO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429930011	CAJA FUERTE BLINDADA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4299905230	HERRAJES SUBTERRANEOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4299905229	HERRAJES AEREOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990534	CINTA INOXIDABLE PARA ENSUNCHAR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990535	ENSUNCHADORA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990536	HEBILLAS PARA CINTA INOXIDABLE PARA ENSUNCHAR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990537	MANGUERA REFORZADA DE 3/4	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990541	HERRAJES Y ACCESORIOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN Y SUBESTACIONES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990711	ALAMBRE DUPLEX	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990536	HEBILLAS PARA CINTA INOXIDABLE PARA ENSUNCHAR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990537	MANGUERA REFORZADA DE 3/4	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990534	CINTA INOXIDABLE PARA ENSUNCHAR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990535	ENSUNCHADORA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990541	HERRAJES Y ACCESORIOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN Y SUBESTACIONES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
429990711	ALAMBRE DUPLEX	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
432200221	EQUIPOS CATERPILLAR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4391300146	MODULACION PUERTAS PARA CUARTO FRIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4391300151	PISO PARA CUARTO FRIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
439320018	EQUIPOS INTERCAMBIADORES DE CALOR; REPUESTOS Y ACCESORIOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
439320019	TORRES Y CAJAS DE ENFRIAMIENTO; REPUESTOS Y ACCESORIOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
439412014	REJILLAS	Adquisición de bienes para trabajos en

		sistemas electrónicos
442320922	FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
442320923	EMPALMADORA DE FIBRA OPTICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
446400111	ARMARIOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
446400113	MESAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
447100011	TANQUES Y OTROS VEHICULOS BLINDADOS DE COMBATE, MOTORIZADOS, CON AUMENTO O SIN EL Y PARTES Y PIEZAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
448170114	CALENTADORES DE AIRE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
451700425	DVD CON RE-WRITTER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
451700423	MP3 REPRODUCTOR ELECTRICO PARA CENTRAL TELEFONICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
451700424	SCANNER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
451700427	MICROGRABADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
451700428	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
451800011	PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS DE LAS MAQUINAS FOTOCOPIADORAS CON SISTEMA OPTICO O QUE COPIAN POR CONTACTO Y MAQUINAS TERMOCOPIADORAS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452100011	MAQUINAS ANALOGICAS O HIBRIDAS (ANALOGICAMENTE DIGITALES) DE PROCESAMIENTO DE DATOS: COMPUTADORAS ANALOGICAS, COMPUTADORAS MIXTAS, MAQUINAS DE ELABORACION DE DATOS AUTOMATICAS Y MIXTAS, ETC.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452100013	COLECTOR DE DATOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452100012	EQUIPO DE REGISTRO AUTOMÁTICO DE PERTURBACIONES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200019	ULTRABOOK	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4522000110	TABLET	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200012	PORTATIL, 1.5 A 2 GHZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200013	PORTATIL, 1.0 A 1.5 GHZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200014	PORTATIL, HASTA 1.0 GHZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200015	COMPUTADORES DE MANO (PDA)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200016	COMPUTADORES PORTATILES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200018	MINI LAPTOP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200019	ULTRABOOK	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4522000110	TABLET	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200015	COMPUTADORES DE MANO (PDA)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200016	COMPUTADORES PORTATILES	Adquisición de bienes para trabajos en

		sistemas electrónicos
452200018	MINI LAPTOP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200024	UNIDAD PARA DISKETTE DE COMPUTADOR PORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200025	MOCHILA PARA COMPUTADOR PORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200026	TRIPODE PARA CAMARA DE VIDEO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200022	CANDADO PARA COMPUTADOR PORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200021	MALETIN PARA LAPTOP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200031	COMPUTADORAS PORTATILES BÁSICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4522000411	AGENDA ELECTRONICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200051	COMPUTADORAS PORTATILES MEDIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200061	COMPUTADORAS PORTATILES MEDIO ALTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452200071	COMPUTADORAS PORTATILES ALTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300011	CONVERSORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300012	ORGANIZADOR PARA EQUIPO INFORMATICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300014	ENCAJE DE ACOPLAMIENTO: ANGULO - ESQUINA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300016	CABLE CONVERTIDOR DE INTERFAZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300019	BALUN	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4523000110	TARJETAS WIC	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4523000111	TARJETAS CON PUERTOS ETHERNET	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300040	ALL IN ONE SOFISTICADA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300036	TARJETAS PARA COMPUTADORES DE ESCRITORIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300032	PC, 1.5 A 2 GHZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300033	PC, HASTA 1.5 GHZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300034	TERMINALES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300039	ALL IN ONE MEDIA ALTA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300035	COMPUTADORES DE ESCRITORIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300037	ALL IN ONE BASICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300038	ALL IN ONE MEDIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4523000361	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO BÁSICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4523000371	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO MEDIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4523000381	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO MEDIO ALTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

452300046	TARJETAS PARA EQUIPOS SERVIDORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300043	SERVIDORES LOW END	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300041	COMPUTADORES SERVIDORES MID RANGE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300042	COMPUTADORES SERVIDORES A GRAN ESCALA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4523000412	COMPROBADOR LAN	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4523000414	PDU UNIVERSAL PARA RACK	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300047	KIT DE MEMORIA RAM PARA SERVIDORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300048	KIT PARA RACK - SERVIDOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300053	APARATOS DE CONTROL DE TIEMPO Y CONTADORES CON MECANISMO DE RELOJERIA - PHOTOFINISH	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300054	TARJETA DE PROXIMIDAD PARA LECTOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300051	RELOJES BIOMETRICOS PARA CONTROL DE ASISTENCIA DEL PERSONAL CON HUELLA DIGITAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300052	CERRADURAS BIOMETRICAS PARA OFICINAS CON HUELLA DIGITAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300061	PIZARRA INTERACTIVA MULTIDISCIPLINARIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300062	LABORATORIO INTERACTIVO MULTIDISCIPLNARIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300071	RELOJ DE LECTURA BRAILE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300072	RELOJ PARLANTE Y DE LECTURA BRAILLE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452300075	SINTETIZADOR DE VOZ INFORMATICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400012	TERMINALES DE ENTRADA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400013	TERMINALES DE SALIDA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400014	TRAZADORAS DE GRAFICAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400011	INTERFASE AUDIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400016	PIZARRA DIGITAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400021	FUSOR PARA IMPRESORAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400023	MEMORIA PARA IMPRESORAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400025	TAMBOR DE CREACION DE IMAGEN	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400026	TELILLA PARA IMPRESORA LASER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400027	SISTEMA DE CARGA DE PAPEL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400028	RODILLOS DE IMPRESION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400029	ROLLER PARA IMPRESORA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4524000210	PRINT SERVER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

4524000211	CILINDRO PARA COPIADORA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400022	UNIDAD DE FIJACION PARA IMPRESORA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452400024	CABEZAL PARA IMPRESORA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4524000212	CABEZAL PARA PLOTTER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452500015	UNIDAD DE DISKETTE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452500016	UNIDAD ZIP DRIVE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452500011	UNIDAD DE DVD-WRITER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452500014	UNIDAD DE CD-WRITER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452500012	UNIDAD DE CD-ROM	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452500013	UNIDAD DE DVD-ROM	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452700011	UNIDAD TAPE BACK UP	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452700012	DISCO OPTICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452700025	TARJETA DE MEMORIA PARA CAMARA DE VIDEO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452700021	SOLUCIONES DE ALMACENAMIENTO MID RANGE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452700023	SOLUCIONES DE ALMACENAMIENTO ENTRY LEVEL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452700026	TARJETA ELECTRONICA PARA GRUPO ELECTROGENO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452700032	CINTAS DE ALMACENAMIENTO PARA SERVIDORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800012	LECTORA DE TARJETAS MAGNETICAS DE IDENTIFICACION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800011	LECTOR DE CODIGO DE BARRA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800013	TARJETAS MAGNETICAS DE IDENTIFICACION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800021	ADAPTADOR TIPO SSA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800031	MODULADOR DE VOZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800043	ODFS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800044	PATCH CORD PARA FIBRA OPTICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452800046	PIG TAIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000127	QUEMADOR DE CDS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000131	LIMPIADOR DATA CARTRIDGE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000128	KIT DE LIMPIEZA PARA EQUIPOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000126	PROTECTOR DE PANTALLA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900018	TARJETA CONTROLADORA DE PUERTOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000112	TARJETA DE SONIDO	Adquisición de bienes para trabajos en

		sistemas electrónicos
4529000119	JUEGO DE FORROS PARA COMPUTADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000121	SOPORTE DE TECLADO Y MONITOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000122	SOPORTE PARA COMPUTADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000123	BRAZO ELEVADOR DEL MONITOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000118	FILTRO PARA COMPUTADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900017	TARJETA MADRE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900014	ESCANER	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000116	CABLES DE CONEXION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000111	PROCESADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900016	TARJETA DE VIDEO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000115	TARJETA DE RED	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900013	CAMARA WEB	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000110	MEMORIA RAM	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900015	MONITOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000129	SILICON EN SPRAY PARA COMPUTADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000130	SOPLADOR DE ALTA VELOCIDAD	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000132	FUENTES DE PODER PARA PC	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900011	TECLADO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900012	MOUSE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000133	KIOSKO NCR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000134	KIOSKOS VIRTULAES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900024	MODEM/FAX	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900021	HUB	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000210	IAD (DISPOSITIVO DE ACCESO INTEGRADO)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000211	SFPS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4529000212	ACCESS POINTS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900025	MODULOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900026	MULTIPLEXORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900027	MULTITOMAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
452900029	PATCH	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

452900031	ACCESORIOS,DISPOSITIVO DE ACCESO WEB, DIADEMA,UPS,ADAPTADOR PC,AUDIFONOS PARA COMPUTADORAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110012	MOTORES UNIVERSALES DE POTENCIA HASTA 37,5 W	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110013	MOTOR DE CORRIENTE CONTINUA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110014	MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110015	MOTOR MONOFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110016	MOTOR POLIFASICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110017	MOTOR CON INTERRUPTOR TEMPORIZADO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110111	ACCONDICIONADORES DE VALVULA ELECTRICOS DE CORRIENTE CONTINUA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461110113	GENERADORES TERMO ELECTRICOS DE CORRIENTE CONTINUA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461120112	GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNA ACTIVADOS POR RUEDAS HIDRAULICAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461120113	GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNA ACTIVADOS POR VAPOR DE AGUA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461120114	GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNA (ALTERNADORES): ALTERNDORES ELECTRICOS (EXCEPTO LOS DE MOTORES E COMBUSTION INTERNA), GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNA ACTIVADOS POR RUEDAS HIDRAULICAS, POR VAPOR DE AGUA, ETC.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461130012	CONVERTIDORES DE FRECUENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461130014	CONVERTIDORES SINCRONICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461130015	MOTORES-GENERADORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461130011	CONVERTIDORES DE AC/DC	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461130013	CONVERTIDORES ROTATORIOS DE CD	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461130021	VARIADORES ELECTRICOS DE FRECUENCIA; REPUESTOS Y ACCESORIOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461131011	GRUPOS ELECTROGENOS CON MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE EMBOLO Y ENCENDIDO POR COMPRESION (MOTORES DIESEL O SEMIDIESEL).	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461131911	OTROS GRUPOS ELECTROGENOS: GRUPOS ELECTROGENOS DE CORRIENTE ALTERNA (EXCEPTO LOS ACCIONADOS POR MOTORES DE COMBUSTION INTERNA, DE EMBOLO), GRUPOS ELECTROGENOS DE CORRIENTE ALTERNA CON TURBINA DE GAS, CON TURBINA DE VAPOR, CON TURBINA HIDRAULICA, GRUPOS EL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100185	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 22860 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100180	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 13800 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100184	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 22000 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100181	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 13800 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100182	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 22000	Adquisición de bienes para trabajos en

	- 220/127 V	sistemas electrónicos
46121001102	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 6300 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001106	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100198	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 34500 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100119	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 200 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100120	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 250 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100196	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 34500 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210018	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 15 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210019	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 25 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100110	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 37,5 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100111	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 50 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100112	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 30 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100113	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 50 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100114	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 75 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210017	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 10 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100115	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 100 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100118	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 150 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100124	TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTOPROTEGIDOS 5 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100126	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100127	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100128	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100129	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100130	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100148	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100131	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100149	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100132	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100150	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100133	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100134	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100135	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

4612100136	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100137	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100167	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 450 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100142	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100143	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100151	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100164	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100152	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100146	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100153	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100172	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 13200 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100154	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100147	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100155	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100173	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 13200 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100158	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100163	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100156	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100157	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100162	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100174	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 13200 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100161	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100160	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100159	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 34500 GRDY/19920 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100175	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 15 KVA, 13800 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100176	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 13800 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100177	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 13800 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100178	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 13800 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100179	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 13800 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100190	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 22000 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100183	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 22860	Adquisición de bienes para trabajos en

	- 220/127 V	sistemas electrónicos
4612100122	TRANSFORMADORES Y AUTOTRANSFORMADORES DE POTENCIA HASTA 200 MVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001104	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 13200 GRDY/7620 V - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001105	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001107	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100123	TRANSFORMADORES Y AUTOTRANSFORMADORES DE POTENCIA MAYORES A 200 MVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001108	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001109	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 200 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001110	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 13200 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001111	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 34500 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100197	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 34500 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100195	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 34500 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100194	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 34500 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100192	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 22000 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100138	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 37.5 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100139	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100140	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 13800 GRDY / 7967 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100165	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 300 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100166	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 400 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100141	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 3 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100199	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 6300 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001100	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 15 KVA, 6300 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001101	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 25 KVA, 6300 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
46121001103	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 50 KVA, 6300 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100193	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 125 KVA, 22860 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100121	TRANSFORMADORES DE DIELECTRICO LIQUIDO: TRANSFORMADORES DE POTENCIA, TRANSFORMADORES ELECTRICOS, CON AISLAMIENTO DE ACEITE, ETC.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100125	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 75 KVA, 6300 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210012	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 10 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210013	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 15 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210014	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 25 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

461210015	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 37,5 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210016	TRANSFORMADORES MONOFASICOS SIN PROTECCION 50 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100116	TRANSFORMADORES TRIFASICOS SIN PROTECCION 112,5 KVA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100168	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 500 KVA, 6300 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100144	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 5 KVA, 22860 GRDY/13200 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100169	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 15 KVA, 13200 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100145	TRANSF. MONOF. AUTOPROTEGIDO (CSP) 10 KVA, 22000 GRDY/12700 - 120/240 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100170	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 30 KVA, 13200 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100171	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 50 KVA, 13200 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100191	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 112,5 KVA, 22860 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100187	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 22860 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100188	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 22000 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612100189	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 100 KVA, 22860 - 220/127 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210913	BOBINA DE INDUCCION PARA LINEAS TELEFONICAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210914	OTROS TRANSFORMADORES ELECTRICOS: AUTOTRANSFORMADORES ELECTRICOS, BOBINAS DE INDUCCION ELECTRICAS (EXCEPTO LAS BOBINAS DEL ENCENDIDO DE VEHICULOS AUTOMOTORES), BOBINAS DE INDUCCION PARA SU INSERCION EN LOS CIRCUITOS DE LAS LINEAS TELEFONICAS O TELEGRAFICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210912	BOBINAS DE INDUCCION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210922	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE TIPO JCK-5 GE 15KV - 110KV BIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210921	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE TIPO VENTANA, 600V - 10KV BIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210923	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210933	TRANSFORMADOR COMBINADO DE POTENCIAL Y DE CORRIENTE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210931	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL TIPO JVW GE, 15 KV - RELACION 70/1	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210932	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461210934	TRANSFORMADORES PARA INSTRUMENTOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461220017	CONVERTIDORES ESTATICOS (POR EJEMPLO RECTIFICADORES):CONVERTIDORES DE CONTACTO V.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461220018	DIVISOR DE FRECUENCIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461220019	OTROS BANCOS DE BATERÍAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461220015	CONVERTIDORES ESTATICOS (POR EJEMPLO RECTIFICADORES): CARGADORES DE BATERIA.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
461220016	CONVERTIDORES ESTATICOS (POR EJEMPLO	Adquisición de bienes para trabajos en

	RECTIFICADORES): CONVERTIDORES DE CICLOS ELECTRICOS, CONVERTIDORES DE CONTACTO V.	sistemas electrónicos
4612200111	BATERIA 110A/H 12 V (CONJUNTO DE 4 BATERIAS)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612200112	CONJUNTO DE CABLES PARA BATERIAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612200113	CAJAS PARA BANCO DE BATERIAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612200114	FUENTE 48 VDC / 5A	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4612200115	FUENTE 48 VDC / 10 A	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4621103112	DISYUNTORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4621103110	BREAKERS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110315	INTERRUPTORES 10 A / BIPOLARES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110316	INTERRUPTORES 40 A / BIPOLARES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110318	INTERRUPTORES 10 A / MONOPOLARES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110512	CONECTOR ENCAPSULADO CON GEL 4 SALIDAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110521	TERMINALES Y CONECTORES DE CABLES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110551	CONECTOR PARA CABLES TELEFONICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110552	CONECTORES PARA SISTEMAS INFORMATICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462110914	OTROS APARATOS ELECTRICOS PARA CONMUTAR O PROTEGER CIRCUITOS ELECTRICOS O PARA HACER CONEXIONES A CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA UN VOLTAJE SUPERIOR A 1000 V: DE INDUCCION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120111	CORTACIRCUITOS AUTOMATICOS PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120212	OTROS APARATOS PARA PROTECCION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V: CONMUTADORES ELECTRICOS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120213	OTROS APARATOS PARA PROTECCION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V: AISLADORES.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120214	OTROS APARATOS PARA PROTECCION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V: DISPOSITIVOS DE PREVENCION DE SOBRECARGAS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120215	OTROS APARATOS PARA PROTECCION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V: LIMITADORES DE TENSION.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120312	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: CONTADORES DE MOTOR ELECTRICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120313	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: RELES DE ALIMENTACION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120314	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: PARA PROTECCION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120315	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: RELES DE CORRIENTE MAXIMA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120316	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: DE CORTE RAPIDO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

462120317	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V:DE INDUCCION, DE RETARDO DE TIEMPO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120318	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: DE TENSION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120319	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: DE VOLTAJE MAXIMO O MINIMO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4621203110	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V: RELES DIFERENCIALES, ELE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120612	ENCHUFES (CLAVIJAS) Y TOMAS DE CORRIENTE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120613	MULTIPLICADOR DE CIRCUITOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120614	BLOQUES Y REGLETAS DE INTERCONEXION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120619	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS NO INDUSTRIALES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462120615	REGLETA CORTA PICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462130012	CONSOLA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462130013	MESA DE CONTROL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462130014	CAJAS PARA EQUIPOS DE CONTROL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462130018	PATCH PAD	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462140011	CUADROS, PANELES (INCLUSO PANELES DE CONTROL NUMERICO) CONSOLAS, MESAS, CAJAS Y OTRAS BASES, EQUIPADOS PARA APARATOS ELECTRICOS DE VOLTAJES SUPERIORES A 1000 V, PARA CONTROL ELECTRICO O LA DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462140121	TABLEROS DE CONTROL, PROTECCION Y MEDICION PARA SUBESTACIONES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200111	CONTROLADOR DE CARGA Y VOLTAGE DE SISTEMAS FOTOVOLTAICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200112	CONTROLADOR DE CARGA Y VOLTAGE DE SISTEMAS FOTOVOLTAICO CON ENTRADA VAC	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200121	CAJAS DE PROTECCION PARA MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA MONOFASICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200132	CAJAS DE PROTECCION PARA MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA POLIFASICAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200912	CAJAS DE EMPALMES PARA TABLEROS DE CONTROL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200911	CONECTORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200913	PARTES Y PIEZAS PARA TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200915	CUADROS, PANELES, CONSOLAS, MESAS, CAJAS Y OTRAS BASES PARA LOS PRODUCTOS DE CONTROL ELECTRICO O DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD, PARA VOLTAJES SUPERIORES O INFERIORES A 1000 V., NO EQUIPADOS CON SUS APARATOS.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
462200914	GABINETES DE ACERO PARA CONTROL Y DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD, DE 200 MM HASTA 1200 MM DE ALTO, 200 MM A 1000 MM DE ANCHO Y 150 MM A 800 MM DE FONDO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463200011	CABLE COAXIAL USO GENERAL, 1 HILO EN SU CABLE CONDUCTOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

463200011	CABLE COAXIAL USO GENERAL, 1 HILO EN SU CABLE CONDUCTOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400021	CABLE MONOMODO 6 FIBRAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400022	CABLE MONOMODO 6 FIBRAS ADSS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400023	CABLE MONOMODO 6 FIBRAS ANTIROEDORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400024	CABLE MONOMODO 2 FIBRAS PARA PATCH CORDS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400025	CABLE MONOMODO 6 FIBRAS PARA INTERIORES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400061	CABLE MULTIPAR TELEFONICO PARA EXTERIOR, 10 PARES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400063	CABLE MULTIPAR TELEFONICO PARA EXTERIOR, 30 PARES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400064	CABLE MULTIPAR TELEFONICO PARA EXTERIOR, 40 PARES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400111	CABLE MULTIPAR PARA CONTROL CON UN VOLTAJE DE 600 V, 14 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400112	CABLE MULTIPAR PARA CONTROL CON UN VOLTAJE DE 600 V, 16 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400113	CABLE MULTIPAR PARA CONTROL CON UN VOLTAJE DE 600 V, 18 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400114	CABLE MULTIPAR PARA CONTROL CON UN VOLTAJE DE 600 V, 20 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400115	CABLES AISLADOS PARA BAJA TENSION MENOR A 1000 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001210	CABLE FLEXIBLE DE COBRE, 1/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001211	CABLE FLEXIBLE DE COBRE, 2/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001212	CABLE FLEXIBLE DE COBRE, 3/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001213	CABLE FLEXIBLE DE COBRE, 4/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001322	CABLE SOLIDO DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 4 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001323	CABLE SOLIDO DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 6 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001324	CABLE SOLIDO DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 8 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001325	CABLE SOLIDO DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 10 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001326	CABLE SOLIDO DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 12 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001327	CABLE SOLIDO DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 14 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001311	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 1/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001312	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 2/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001313	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 3/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001314	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 4/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400134	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL	Adquisición de bienes para trabajos en

	PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 8 AWG	sistemas electrónicos
463400135	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 10 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400136	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 12 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400137	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 14 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400138	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 16 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400139	CABLE FLEXIBLE DE COBRE DE USO GENERAL PARA UN VOLTAJE DE HASTA 600 V, CALIBRE 18 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001610	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X4+4 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001611	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X4+6 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001613	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X6+6 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001615	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X8+8AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001624	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 3X4+4 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001625	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 3X2+2 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001626	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 3X1/0+1/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400163	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X6 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400164	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X8 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400165	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X1/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400166	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X2/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400167	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X2+2 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400161	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X2 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400168	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X2+4 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400169	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X4 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001616	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X8+10AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001618	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X1/0+1/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001619	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X1/0+2 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001621	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X2/0+1/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001622	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 2X2/0+2/0 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4634001623	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSION, TIPO MULTIPOLAR DE CALIBRE 3X6+6 AWG	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
463400171	CABLE TIPO ACOMETIDA PARA BAJA TENSIÓN TIPO MULTIPAR DE CALIBRE 2 X 3/0	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

4635000116	OTROS CONDUCTORES ELECTRICOS, PARA VOLTAJES SUPERIORES A 1000 V: BARRAS ELECTICAS AISLADAS, CABLE AISLADO ACORAZADO, CABLE AISLADO DE ALIMENTACION, PROVISTO O NO DE CONECTORES, CABLES AISLADOS PARA SU USO EN POZOS DE MINAS, HILOS AISLADOS DEALIMENTACION.	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
464200013	BATERIAS HUMEDAS, ESTACIONARIAS 12V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
464200014	BATERIAS TIPO SECO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
464200015	BATERIAS HUMEDAS 12V, PARA VEHICULOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4642000112	BATERIA PARA RADIO PORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
464200011	BATERIA PARA COMPUTADOR PORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
464200012	PILA RECARGABLE PARA COMPUTADOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
464200019	PILA ALCALINA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4642000111	BATERIA 48 V	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469100411	PARTES Y PIEZAS PARA GENERADORES ELECTRICOS TIPO DIESEL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469100412	TABLEROS DE CONTROL, MEDICION,PROTECCION Y SISTEMAS DE SUPERVISION PARA SUBESTACIONES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469100413	BATERIAS ELECTRICAS(BATERIAS DE ACUMULACION): ACUMULADORES ALCALINOS, ACUMULADORES DE NIQUEL Y CADM	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469100414	LUMINARIAS INCANDESCENTES, UNIDADES DE REFLECTOR, LAMPARAS FLUORESCENTES, UNIDADES CON REFLECTOR SE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469100415	BANDEJAS, PANELES (PANELES DE CONTROL NUMERICO) CONSOLAS, MESAS, CAJAS Y OTRAS BASES, EQUIPAD	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469100416	BATERIA DE CONDENSADORES COMPACTA DE 50 KW EN ADELANTE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469300111	PANEL FOTOVOLTAICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
469300112	SISTEMAS DE ENERGIA FOTOVOLTAICA; REPUESTOS Y ACCESORIOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
471500411	DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES FOTOSENSIBLES, DIODOS EMISORES DE LUZ: CELULAS FOTOVALTICAS, AUNQUE NO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
471600011	CIRCUITOS INTEGRADOS MONOLITICOS DIGITALES: TARJETAS PROVISTAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS ELECTRONICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
471600111	CIRCUITOS INTEGRADOS MONOLITICOS NO DIGITALES: ANALOGICOS, HIBRIDOS, LINEALES, TARJETAS INTELIGENTES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
471600211	CIRCUITOS INTEGRADOS HIBRIDOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
471600311	MICROCONJUNTOS ELECTRONICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
472200113	TELEFONO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
472200111	TELEFONOS ELECTRICOS: DE ABONADO DE AURICULAR INALAMBRICO COMBINADO CON MICROFONO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

472200115	TELEFONOS SEMIPUBLICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
472200116	TELEFONOS INALAMBRICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
472200322	ADAPTADOR DE PUERTO DE ENLACE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
472200341	DISPOSITIVO DE MUSICA EN ESPERA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473120111	RADIO DE AUTOMOTOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473130013	PROYECTOR DE VIDEO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473130011	TELEVISOR A COLOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473130012	SOPORTE PARA TELEVISOR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473220112	MINICOMPONENTE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473220111	GRABADORA DE AUDIO ANALOGO PORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310011	MICROFONO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310311	AURICULARES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310312	ALTAVOZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310313	APARATOS DE REPRODUCCION DE SONIDO DIGITAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310314	CITOFONO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310412	SISTEMAS DE COMUNICACION INTERNA Y POR ALTAVOCES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310511	AMPLIFICADOR MULTIMEDIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310512	EQUIPO DE SONIDO Y AMPLIFICACION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310515	SISTEMA DE SONIDO AMBIENTAL Y ALTA VOZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310516	SISTEMA DE AUDIO PARA CONFERENCIAS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
473310513	PARLANTES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
474010011	SUPRESOR DE TRANSIENTES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
474010021	TARJETAS ANALÓGICAS CON CANALES DE GRABACIÓN PARA GRABADORA DIGITAL DE VOZ	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
474020111	PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA GRABADORES DE IMAGEN O SONIDO DE TELEVISION: ARMARIOS DISENADOS ES	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
475101012	DISCOS MAGNETICOS: DE METAL, CRISTAL O CARTON, RECUBIERTOS DE LACA O CERA, PARA HACER GRABACIONES C	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
475101011	DISCO COMPACTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
475200312	OTROS MATERIALES GRABADOS PARA GRABACIONES DE SONIDO O ANALOGOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
475200311	CINTAS MAGNETICAS, GRABADAS DE UN ANCHO A SUPERIOR A 4 MM SUPERIOR PERO NO SUPERIOR A 6,5 MM: CARTU	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
481100116	ALARMAS CONTRA INCENDIOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos

4821200211	CÁMARA CLIMÁTICA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4821200212	ESTACION DE MONITOREO DE RADIACION SOLAR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482430013	VATIMETRO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482430014	OSCILOSCOPIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482430019	EQUIPO ANALIZADOR DE PARAMETROS ELECTRICOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4824300112	EQUIPO DE MEDICION DE SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4824300113	GENERADOR DE SEÑAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4824300119	EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA TENDIDO, MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES Y LINEAS DE TRANSMISIO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482430017	MEDIDOR DIGITAL DE PUESTA A TIERRA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482430018	MEDIDOR DE IMPEDANCIA (BATERIAS)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482520911	APARATOS DE PRUEBA PARA GASES; REPUESTOS Y ACCESORIOS	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482630212	MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA PARA SECTOR INDUSTRIAL Y COMERCIAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482700018	SONDEADOR (SONDAS)	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482700013	SENSOR MAGNETICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482700014	SENSOR ULTRASONICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482700015	SENSOR FOTOELECTRICO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482700016	TERMOCUPLA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482700017	TRANSMISOR DE PRESION	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482700012	SENSOR CAPACITIVO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
482810111	PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS DE LOS ARTICULOS Y APARATOS DE TOPOGRAFIA (INCLUSO FOTOGRAMETRIA), HIDR	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4832310111	PROYECTOR INTERACTIVO CORPORATIVO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231011	PROYECTOR MULTIMEDIA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
4832310112	PROYECTOR DE ENTRADA	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231014	PROYECTOR CORPORATIVO PORTATIL NORMAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231017	PROYECTOR CORPORATIVO ULTRAPORTATIL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231016	PROYECTOR CORPORATIVO PORTATIL TIRO CORTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231012	PROYECTOR DIGITAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231013	PROYECTOR DIGITAL DE CINE	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231015	PROYECTOR CORPORATIVO PORTATIL ULTRA TIRO CORTO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231018	PROYECTOR AUDITORIO NORMAL	Adquisición de bienes para trabajos en

		sistemas electrónicos
4832310110	PROYECTOR INTERACTIVO	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
483231019	PROYECTOR AUDITORIO PROFESIONAL	Adquisición de bienes para trabajos en sistemas electrónicos
511199913	PATENTES SECRETO INDUSTRIAL	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
511199917	MARCAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
512100011	PATENTES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
512200011	MARCAS REGISTRADAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
512300011	DERECHOS DE AUTOR, PUEDEN SER ARTISTICAS Y LITERARIAS: MAPAS Y MATERIAL AUDIOVISUAL, MOBILIARIO Y OBRAS DE COREOGRAFIA, DERECHO A COPIAR O REPRODUCIR CUALQUIER TIPO DE OBRA ; DERECHO A LA ACTUACION EN PUBLICO ; DERECHO A REALIZAR GRABACIONES DE SONIDO O	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
512900011	OTROS BIENES INTANGIBLES NO FINANCIEROS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
512900034	SISTEMAS INFORMATICOS MEDICOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
532110011	BARRERAS DE SEGURIDAD	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
532510015	LINEAS URBANAS DE TRANSMISION DE COMUNICACIONES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
532510016	LINEAS DE ENERGIA ELECTRICA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
541210011	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION (INCLUIDAS LAS OBRAS NUEVAS, AMPLIACIONES, REFORMAS Y RENOVACION) EN ALMACENES Y EDIFICIOS INDUSTRIALES, TALES COMO LOS DE LA INDUSTRIA MANUFACTURA Y LIGERA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
541220011	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION (INCLUIDAS LAS OBRAS NUEVAS, AMPLIACIONES, REFORMAS Y RENOVACION) EN ALMACENES Y EDIFICIOS INDUSTRIALES, TALES COMO LOS DE INDUSTRIAS MANUFACTURA Y EDIFICIOS AGRICOLAS.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542300113	INSTALACION DE COMPUERTAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542420211	SERVICOS GENERALES DE CONSTRUCCION DE LINEAS DE COMUNICACION POR TIERRA, LARGAS DISTANCIAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542520112	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION DE LINEAS TELEFONICAS INCLUIDAS LAS OBRAS AUXILIARES COMO LA CONSTRUCCION DE ESTACIONES DE TRANSFORMACION	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542520113	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION DE LINEAS TELEFONICAS INCLUIDAS LAS OBRAS AUXILIARES COMO LA CONSTRUCCION DE SUBESTACIONES PARA LA DISTRIBUCION DENTRO DEL AREA URBANA.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542520214	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION EN INSTALACIONES ESTACIONES Y SUBESTACIONES TRANSFORMADORAS DENTRO DEL AREA URBANA.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542520215	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION EN INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS DEL TIPO DE LAS TORRES DE TRANSMISION, INCLUIDAS LAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos

	ANTENAS Y LAS ESTACIONES Y SUBESTACIONES TRANSFORMADORAS DENTRO DEL AREA URBANA.	
542900212	MONTAJE E INSTALACION DE SISTEMAS DE CENTRALES TELEFONICAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900211	CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE REDES TELEFONICAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900221	MONTAJE E INSTALACION DE SISTEMAS DE ONDA PORTADORA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900222	MONTAJE E INSTALACION DE SISTEMAS DE TELEPROTECCIONES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900225	MONTAJE E INSTALACION DE SISTEMAS DE CONECTIVIDAD Y REDES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900314	INSTALACION DE RECUBRIMIENTOS A TUBERIAS, OLEODUCTOS, LINEAS DE FLUJO Y TANQUES.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900315	INSTALACION DE INSTRUMENTOS EN DUCTOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900316	INSTALACION, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SCADA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
542900322	MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543300112	SERVICIOS DE EXCAVACION DE ZANJAS PARA SERVICIOS PUBLICOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543300113	SERVICIOS DRENAJE URBANO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543300411	SERVICIOS DE OBRAS PARA EL RESTABLECIMIENTO DE TERRENOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543300511	SERVICIOS DE OBRAS DE ELIMINACION DE SUPERFICIES CONTAMINADAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543300911	OTROS SERVICIOS DE OBRAS DE EXCAVACION Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543410011	SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE PERFORACION DE POZOS DE AGUA INSTALACION Y REPARACION DE BOMBAS Y TUBERIAS DE POZOS DE AGUA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543410111	SERVICIOS DE INSTALACION Y REPARACION DE BOMBAS Y TUBERIAS DE POZOS DE AGUA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
543420011	SERVICIOS DE INSTALACION DE SISTEMAS SEPTICOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
544000012	MONTAJE IN SITU, DE EDIFICIOS U OTRAS CONSTRUCCIONES TOTALMENTE PREFABRICADAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
544000013	MONTAJE IN SITU, MONTAJE E INSTALACIONES DE PARTES PREFABRICADAS DE EDIFICIOS U OTRAS CONSTRUCCIONES IN SITU	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
544000014	MONTAJE IN SITU EXCEPTO LA INSTALACION DE PIEZAS PREFABRICADAS DE ACERO.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
544000011	MONTAJE IN SITU, DE EDIFICIOS U OTRAS CONSTRUCCIONES TOTALMENTE PREFABRICADAS, O MONTAJE E INSTALACIONES DE PARTES PREFABRICADAS DE EDIFICIOS U OTRAS CONSTRUCCIONES IN SITU, EXCEPTO LA INSTALACION DE PIEZAS PREFABRICADAS DE ACERO.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546110113	SERVICIOS DE INSTALACION DE APARATOS PARA SISTEMAS DE SUMINISTRO ELECTRICO DE EMERGENCIA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546110211	SERVICIOS ELECTRICOS DERIVADOS DE LA INSTALACION DE APARATOS ELECTRICOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546110311	SERVICIOS DE INSTALACION DE CONTADORES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546120011	SERVICIOS DE CONSTRUCCION ESPECILAIZADOS EN INSTALACION DE EQUIPOS DE ALARMA CONTRA INCENDIOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos

546130011	SERVICIOS DE CONSTRUCCION ESPECIALIZADOS EN INSTALACION DE SISTEMAS DE ALARMA ANTIRROBO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546140111	- SERVICIOS DE INSTALACION DE CABLES PARA TRANSMISION DE TELEVISION POR CABLE DENTRO DE UN EDIFICIO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546190011	OTROS SERVICIOS DE INSTALACION ELECTRICA: ALUMBRADO Y SENALIZACION ELECTRICA EN CARRETERAS Y LOS TRABAJOS DE INSTALACION DE EQUIPOS DE SONIDOS, CALEFACCION ELECTRICA, EQUIPO DE TELECOMUNICACIONES,ETC.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546190013	OTROS SERVICIOS DE INSTALACION ELECTRICA: SENALIZACION ELECTRICA EN CARRETERAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546190014	OTROS SERVICIOS DE INSTALACION ELECTRICA: TRABAJOS DE INSTALACION DE EQUIPOS DE SONIDOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546190012	OTROS SERVICIOS DE INSTALACION ELECTRICA: ALUMBRADO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546190015	OTROS SERVICIOS DE INSTALACION ELECTRICA: EQUIPO DE TELECOMUNICACIONES, SISTEMA DE ALIMENTACION, ETC	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546320016	SERVICIOS DE CONSTRUCCION RELACIONADOS CON EL EQUIPO DE VENTILACION, REFRIGERACION O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA VIVIENDAS, CENTROS INFORMATICOS, OFICINAS Y TIENDAS. SE INCLUYEN LOS TRABAJOS RELACIONADA CON TUBERIAS, CONDUCTOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546320012	SERVICIOS DE CONSTRUCCION RELACIONADOS CON EL EQUIPO DE VENTILACION, REFRIGERACION O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA VIVIENDAS, CENTROS INFORMATICOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546310816	MEDICION Y CALIBRACION DE TANQUES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546500211	SERVICIOS DE AISLAMIENTO ACUSTICO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546500311	SERVICIOS DE AISLAMIENTO IGNIFUGO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546910015	SERVICIOS DE INSTALACION DE EQUIPO DE EVACUACION PARA CASOS DE INCENDIO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546990211	SERVICIOS DE INSTALACION DE SENALES (LUMINOSAS O NO)	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546990911	OTROS SERVICIOS DE INSTALACION N.C.P.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
546990912	INSTALACION Y MONTAJE DE SISTEMAS ELECTRONICOS DE CONTROL Y VIGILANCIA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
547500021	INSTALACION DE PISO FLOTANTE	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
632300021	SERVICIIO DE REFRIGERIO PARA ENVENTOS DE CAPACITACION	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
643390111	TRANSPORTE POR CARRETERA EN OTROS VEHICULOS ESPECIALIZADOS N.C.P. INCLUYE EL TRANSPORTE DE HORMIGON Y GRAVA ALQUITRANADA, ANIMALES DE GRANJA, AUTOMOVILES, ETC., EN VEHICULOS ESPECIALIZADOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
643390112	TRANSPORTE POR CARRETERA EN OTROS VEHICULOS ESPECIALIZADOS N.C.P. INCLUYE EL TRANSPORTE DE HORMIGON ESPECIALIZADOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
643500012	SERVICIO DE ALQUILER DE CAMIONETAS CON CONDUCTOR	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos

671100013	SERVICIOS DE DESCARGA DEL CARGAMENTO TRANSPORTADO EN CONTENEDORES ESPECIALES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
671900211	SERVICIOS DE CARGA Y DESCARGA COMPLEMENTARIOS DEL TRANSPORTE DE CARGA QUE NO ESTEN CLASIFICADOS EN OTRO LUGAR	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
678110013	ALOJAMIENTO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
713340312	SEGURO PARA ROBO Y O ASALTO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
713340321	SEGURO A EQUIPO ELECTRONICO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
721120011	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE OFICINAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
731110011	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO CON O SIN OPCIÓN DE COMPRA DE AUTOMÓVILES Y CAMIONETAS SIN CONDUCTOR	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
731250014	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO CON O SIN OPCION DE COMPRA DE EQUIPO DE TELECOMUNICACIONES, ENLACES, ETC	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
811300013	MAQUINARIA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
811300016	EMBARCACIONES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
811300017	AERONAVES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
8313900211	DISEÑO DE SISTEMAS SCADA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
8313900212	DISEÑO DE CONTROL INDUSTRIAL	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
831410513	SOPORTE TECNICO INFORMATICO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
831420011	ELABORACION (ANALISIS, DISENO Y PROGRAMACION) DE PROGRAMAS DE INFORMATICA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
831420111	ADAPTACION DE LOS PROGRAMAS DE INFORMATICA EXISTENTES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
833130544	ESTUDIOS HIDRODINAMICOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
833420014	SERVICIOS DE DISENO DE INGENIERIA PARA CAMINOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
833490027	EVALUACION DE LOS SISTEMAS DE PROTECCION CATODICA Y RECUBRIMIENTOS DE TUBERIAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
833910012	SERVICIO DE INGENIERÍA ACÚSTICA, ESTA FORMA DE INGENIERÍA PUEDE AYUDAR A EDIFICIOS RESIDENCIALES E INDUSTRIALES EN TÉRMINOS DE CONTROL DEL RUIDO Y DE LA VIBRACIÓN	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
834900032	MAQUETAS ARQUITECTONICAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
834900033	MAQUETAS MECATRONICAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
835100018	SERVICIOS DE CONSULTORIA GEOTECNICOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
835100023	ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
841320012	SERVICIOS DE PROVISION DE DIRECCION DE LLAMADAS PARA EL USO CON UN MICROTELEFONO PORTATIL	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
841320013	SERVICIOS DE PROVISION DE DIRECCION DE LLAMADAS PARA EL USO CON UN DISPOSITIVO EN BASE A UNA CUOTA SEPARADA DE LA CUOTA DE ACCESO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos

852300012	SERVICIOS QUE CONSISTEN EN LA VIGILANCIA DEL SISTEMAS DE ALARMA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
852300013	SERVICIOS QUE CONSISTEN EN EL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ALARMA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
852300014	SERVICIOS QUE CONSISTEN EN LAS ALARMAS DE ROBO E INCENDIO	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
852300015	SERVICIOS QUE CONSISTEN EN LA VIGILANCIA Y EL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ALARMA POR MEDIO DE LA RECEPCION DE SENALES DE ALARMA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
859900021	SERVICIO DE IMPRESION DE DOCUMENTOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
859900022	SERVICIO DE IMPRESION DE PLANOS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
871520111	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE APARATOS DE CONTROL Y DISTRIBUCION ELECTRICA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
871520113	MANTENIMIENTO Y OPERACION DE CENTRALES DE GENERACION ELECTRICA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
871540112	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA MEDIR	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
871540114	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA HACER PRUEBAS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
873400013	SERVICIOS DE INSTALACION DE EQUIPO Y APARATOS DE TELEVISION	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
873400034	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y EQUIPOS PARA EL MONITOREO Y CONTROL DE REDES	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
873500012	SERVICIOS DE INSTALACION DE INSTRUMENTOS DE PRECISION	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
873900012	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE FIBRA OPTICA	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
891210111	SERVICIOS DE IMPRESION DE LIBROS	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
891210214	SERVICIO DE ENCUADERNACION	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
891211011	OTROS SERVICIOS DE IMPRENTA N.C.P.	Prestación de servicios para trabajos en sistemas electrónicos
545700011	TRABAJOS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS Y PLATAFORMAS DE TRABAJO, INCLUIDO EL ALQUILER DE ANDAMIOS Y PLATAFORMAS DE TRABAJO	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
651400111	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, GRUAS FLOTANTES, DRAGAS, BOYAS, CASCOS Y BUQUES INCOMPLETOS	Prestación de servicios para maniobras
652400112	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, GRUAS FLOTANTES	Prestación de servicios para maniobras
652400113	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, DRAGAS	Prestación de servicios para maniobras
652400114	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, BOYAS	Prestación de servicios para maniobras
652400115	SERVICIOS DE REMOLQUE DE PLATAFORMAS PETROLIFERAS, , CASCOS	Prestación de servicios para maniobras
652400211	SERVICIOS DE REMOLQUE DE EMBARCACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PELIGRO EN VIAS DE NAVEGACION INTERIOR	Prestación de servicios para maniobras
384200027	PLATAFORMA PARA BUCEAR	Prestación de servicios para trabajos bajo el agua
7133101113	SEGUROS POR INUNDACIÓN, HURACÁN, TIFÓN, TORNADO O CICLÓN	Contratación de servicios aduaneros para importación del giro de negocio
713390226	SEGURO DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Contratación de servicios aduaneros

		para importación del giro de negocio
282290012	GUANTE DE TRABAJO EN CUERO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
2822900111	GUANTE DE TRABAJO EN NITRILO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
2822900112	GUANTE DE TRABAJO EN TEJIDO EN ALGODON	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282500031	GUANTES PARA ALTA TEMPERATURA	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282500032	BOTAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282500041	CHALECO CON SISTEMA AIR BAG	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282500111	PRENDAS DE VESTIR CONFECCIONADAS CON TEJIDOS IMPREGNADOS, BANADOS, REVESTIDOS O LAMINADOS, CON PLASTICOS, CAUCHO U OTROS MATERIALES, PARA HOMBRES Y NINOS	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282500211	PRENDAS DE VESTIR CONFECCIONADAS CON TEJIDOS IMPREGNADOS, BANADOS, REVESTIDOS O LAMINADOS, CON PLASTICOS, CAUCHO U OTROS MATERIALES, PARA MUJERES Y NINAS	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
293100013	BOTA CONTRA INCENDIO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
293100014	BOTA CONTRA INCENDIO ELABORADA EN CAUCHO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
293100018	BOTA DE SEGURIDAD ELABORADA EN CAUCHO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
2931000110	BOTA DIELECTRICA CON CAPELLADA ELABORADA EN CUERO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
293300211	BOTIN DE CUERO CON PUNTA DE ACERO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
293300212	BOTAS DE CUERO CON PUNTA DE ACERO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
293300213	BOTA DE CAUCHO CON PUNTA DE ACERO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
293300214	ZAPATO DE CUERO PUNTA DE ACERO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282220011	CAMISETA TIPO POLO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282220012	CAMISETA CUELLO REDONDO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282231423	OVEROL EN ALGODON-POLIESTER	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282231423	OVEROL EN ALGODON-POLIESTER	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282231521	PANTALON DIELECTRICO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282250017	CAMISETA EN LACOSTTE,CUELLO REDONDO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282250018	CAMISETA EN PIQUET	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
2822500112	CAMISETA EN ALGODON,CUELLO REDONDO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
271900931	MASCARILLAS DE PROTECCION	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
347402314	MASCARILLA EN POLIPROPILENO	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
481600924	MASCARILLA DESECHABLE	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
481600921	MASCARILLA CON RESPIRADOR	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad

483120031	GAFAS PROTECTORAS PARA SOLDAR	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
4813009136	GAFAS PROTECTORAS TRANSPARENTES	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
3697000127	CASCO INDUSTRIAL DE PROTECCION	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
3697000128	CASCO INDUSTRIAL DE SEGURIDAD	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
481700115	PROTECTOR VISUAL	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
481700111	TABLA ESPINAL	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
481700113	FAJA ESTABILIZADORA	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
481700118	PROTECTORES AUDITIVOS	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
282310114	CHOMPA IMPERMEABLE DE PLUMON CON CINTA REFLECTIVA	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
4831200211	CARETA PARA SOLDADURA	Adquisicion de bienes en equipamiento y seguridad
482120033	FLEXOMETRO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
482120034	MANOMETRO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
482700013	SENSOR MAGNETICO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
482700014	SENSOR ULTRASONICO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
482700016	TERMOCUPLA	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
835690114	ENSAYOS ULTRASONICOS DE PARTES	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos
831190041	SERVICIOS DE INSPECCIÓN, VERIFICACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE BIENES	Prestación de servicios de consultoría para certificación
833130542	SERVICIOS DE CONSULTORIA DE PROTECCION DE SUPERFICIE	Prestación de servicios de consultoría para certificación
835610016	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS METALES	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
8356100110	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS PRODUCTOS QUIMICOS	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
8356100111	ANALISIS FISICO QUIMICO DE COMBUSTIBLES E HIDROCARBUROS	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835610021	INSPECCION Y CONTROL DE PROTECCION DE SUPERFICIES	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835620012	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE PROPIEDADES FISICAS COMO LA RESISTENCIA	Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835620013	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE PROPIEDADES FISICAS COMO LA DUCTILIDAD	Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835620014	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE PROPIEDADES FISICAS COMO LA CONDUCTIVIDAD ELECTRICA	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos
835620116	EFECTOS PROVOCADOS POR ALTAS TEMPERATURAS	Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos

835630012	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS CARACTERISTICAS MECANICAS Y ELECTRICAS DE MAQUINARIAS COMPLETAS	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835630013	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS CARACTERISTICAS MECANICAS Y ELECTRICAS DE MOTORES	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835630015	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS CARACTERISTICAS MECANICAS Y ELECTRICAS DE INSTRUMENTOS MECANICOS Y ELECTRICOS	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835630016	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS CARACTERISTICAS MECANICAS Y ELECTRICAS DE HERRAMIENTAS	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835630014	INSPECCION Y CONTROL DE MATERIALES Y EQUIPOS DE OPERACION	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835630021	PRUEBAS HIDROSTATICAS DE TUBERIA Y OTRAS HERRAMIENTAS	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos
835630022	INSPECCION MECANICA DE TUBERIA	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos; Prestación de servicios para trabajos de ensayos destructivos
835630023	MEDICION Y CALIBRACION DE TANQUES	Prestación de servicios para trabajos de ensayos no destructivos
9290000120	CAPACITACION EN GESTION DE LA CALIDAD	Prestación de servicios de consultoría para certificación
3699000144	PILAS	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
464200019	PILA ALCALINA	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
464200018	BATERIA DE 9V RECARGABLE	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
4642000110	PILA RECARGABLE	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
465310311	LINTERNAS DE MANO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
464300011	PARTES Y PIEZAS DE PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS: ELECTRODOS (EXCEPTO DE CARBON) PAR PILAS Y BATERIAS,	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
265600022	LIENZO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
265600023	LONA DE LINO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
266101213	TELA PARA LIMPIONES EN ALGODON 100 PORCIENTO DE 70 CENTIMETROS DE ANCHO	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
319110012	BROCHA	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
326000945	MARCADOR NO PERMANENTE	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
326000944	MARCADOR PERMANENTE	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
326000943	MARCADOR SECO PARA PIZARRA BLANCA	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
3699000110	MARCADOR TIZA LIQUIDA	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
3699000124	MARCADOR PERMANENTE	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos

389110725	TIZAS PARA USOS ESPECIALES	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
389110721	TIZA	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
3692000120	MASKING TAPE	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
3692000118	CINTA AISLANTE	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos
3692000119	CINTA DOBLE FAZ	Adquisición de bienes para trabajos de ensayos no destructivos

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

Asunto: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE, SOLICITA AMPLIACION DE GIRO ESPECIFICO DE NEGOCIO

Capitan de Navio-sp
Camilo Eugenio Delgado Montenegro
Gerente General
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE
Vaca Galindo s/n y Vivero-5 de Junio. Guayaquil. Ecuador

De mi consideración:

En atención a los Oficios: Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0055 de 23 de septiembre de 2016, el oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0069 de 25 de noviembre de 2016 y al oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0076 de 21 de diciembre de 2016, recibidos en este Servicio el 05 de octubre, 25 de noviembre y 27 de diciembre del 2016, respectivamente, mediante los cuales la empresa **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P.,** solicita la ampliación de Giro Específico de Negocio; al respecto me permito indicar:

OBJETO SOCIAL DEL SOLICITANTE

El artículo 2 del Decreto Ejecutivo No. 1116 de 26 de marzo de 2012, establece que el objeto social de **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P.,** comprende lo siguiente: *"[…] 1) Reparación, mantenimiento, carenamiento, transformación, diseño y construcción de las Unidades Navales para el sector de la Defensa Nacional y de la actividad naviera privada nacional y extranjera; 2) Reparación, mantenimiento, diseño y construcción de Varaderos con patio de transferencia y de Diques para embarcaciones de la defensa y del sector privado; 3) Implementación de tecnologías de punta nueva o existente y fomento del mejoramiento o creación de diseños, relacionados con la construcción naval y comercial; 4) Confección, mantenimiento y reparación de estructura, silos, tanques, hélices, bocines, tuberías de acero y aluminio, y procesos especiales metalúrgicos; 5) Mantenimiento y reparación de motores, bombas, válvulas y sistemas hidráulicos; 6) Construcción de plantas de tratamiento de agua y provisión de servicios para la actividad de transporte por agua e industria naviera; 7) Producción, comercialización, reparación y mantenimiento de sistemas electrónicos, informáticos y de inteligencia de aplicación naval, militar, aérea y civil, originados por Centros de Investigación y Desarrollo o propios; 8) Trabajo y prestación de servicios para la Industria metalúrgica en general del sector público y privado previstos en este artículo y otros nuevos que incursione, acorde a su capacidad operativa, técnica y económica."*

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

ANTECEDENTES

Mediante Decreto Ejecutivo N° 1116 de fecha 26 de marzo de 2012, el Presidente Constitucional de la República del Ecuador, Econ. Rafael Correa Delgado, dispuso la creación de **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P.**

Con Oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0055 de 23 de septiembre de 2016, **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P**., solicitó a este Servicio la ampliación de giro específico de negocio. Una vez realizado un análisis preliminar se solicitó una reunión con funcionarios de ASTINAVE E.P., el día 17 de noviembre de 2016. En el que se acordó remitir a este Servicio un listado de los códigos CPC que requieren de análisis de alta prioridad, los cuales fueron remitidos a través del oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0069 de 25 de noviembre.

En tal virtud, mediante Oficio Nro. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0076, de 21 de diciembre de 2016, recibido en este Servicio el 27 de diciembre del mismo año, **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P**. solicitó la ampliación de Giro Específico de Negocio.

BASE LEGAL

El numeral 8 del artículo 2 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública -LOSNCP-, dispone que se someterán a Régimen Especial los procedimientos precontractuales de las contrataciones que celebre *"[…] el Estado con entidades del sector público, éstas entre sí, o aquellas con empresas públicas o empresas cuyo capital suscrito pertenezca, por lo menos en el cincuenta (50%) por ciento a entidades de derecho público o sus subsidiarias; y las empresas entre sí […] El régimen especial previsto en este numeral para las empresas públicas o empresas cuyo capital suscrito pertenezca, por lo menos en cincuenta (50%) por ciento a entidades de derecho público o sus subsidiarias se aplicará únicamente para el giro específico del negocio; en cuanto al giro común se aplicará el régimen común previsto en esta Ley. […] La determinación de giro específico y común le corresponderá al Director General o la Directora del Servicio Nacional de Contratación Pública. […]"*.

El artículo 103 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública –RGLOSNCP-, establece que se someterán a un Régimen Especial las entidades cuyos procesos de contratación relativos al giro específico de su negocio, se celebren entre las empresas públicas o las empresas cuyo capital suscrito pertenezca al menos en un 50% a entidades de Derecho Público; o las subsidiarias, de conformidad con lo dispuesto en el numeral 11 del artículo 6 de LOSNCP y el numeral 9 del artículo 2 Ibídem.

El artículo 104 del RGLOSNCP prescribe que *"Las contrataciones a cargo de las*

empresas referidas en el artículo anterior, relacionadas con el giro específico de sus negocios, que estén reguladas por las leyes específicas que rigen sus actividades o por prácticas comerciales o modelos de negocios de aplicación internacional, y los contratos de orden societario, no estarán sujetas a las normas contenidas en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y en este Reglamento General […] Para el efecto, la máxima autoridad de las empresas o sus delegados, remitirán al SERCOP la solicitud para que este determine las contrataciones que correspondan al giro específico y al giro común del respectivo negocio, cumpliendo con los requisitos previstos por el Director General de la mencionada institución […] ”.

Por otra parte, el Capítulo III del Título VIII de la Codificación y Actualización de las Resoluciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública, contenida en la Resolución Externa No. RE-SERCOP-2016-0000072 de 31 de agosto de 2016, publicadas en el Portal Institucional, contempla las "*NORMAS COMPLEMENTARIAS PARA LA DETERMINACIÓN DEL GIRO ESPECÍFICO DEL NEGOCIO"*, dentro de las cuales el artículo 426 de la mencionada Codificación, dispone que esta determinación, su ampliación o modificación debe ser solicitada expresamente y por escrito por el representante legal de la entidad al Director General del SERCOP incluyendo "*[…] 2. Copia del acto o normativa legal de constitución en la que se verifique la razón social, objeto o actividad económica principal de la empresa pública, de ser el caso, o copia de la escritura pública o acto normativo legal de constitución en la que se verifique la razón social y objeto o actividad económica principal de la empresa, de ser el caso. 3. Detalle magnético que incluya los documentos de los numerales 1 y 2 en formato PDF y el listado de CPC adjunto como archivo Excel de las contrataciones de bienes, obras, servicios, incluidos las de consultoría, requeridas y relacionadas con el objeto social de la empresa pública, mismas que deberán justificarse y relacionarse con el Clasificador Central de Productos -CPC- a nueve dígitos […] Para el caso de personas jurídicas de derecho privado cuyo capital suscrito pertenezca, por lo menos en el cincuenta por ciento a entidades de derecho público se deberá adjuntar el certificado de socios o accionistas de la empresa, emitido por el organismo de control respectivo."*

ANÁLISIS SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL GIRO ESPECÍFICO DEL NEGOCIO

En virtud de las disposiciones legales citadas y una vez analizados los CPC solicitados, se determina que los códigos que se detallan en la siguiente tabla se consideran relativos al giro específico del negocio de la **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P**, por lo que **se aprueba** la solicitud presentada respecto de:

CPC (9 DÍGITOS)	***PRODUCTO ESPECIFICO***	***OBJETO DE CONTRATACIÓN***

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

282361122	MANGA DE SEGURIDAD CON PULGAR ABIERTO	ADQUISICIÓN DE BIENES EN EQUIPAMIENTO Y SEGURIDAD
282361123	MANGA DE SEGURIDAD CON PULGAR CERRADO	ADQUISICIÓN DE BIENES EN EQUIPAMIENTO Y SEGURIDAD
282361124	MANGA DE SEGURIDAD HASTA LA MITAD DE LOS DEDOS	ADQUISICIÓN DE BIENES EN EQUIPAMIENTO Y SEGURIDAD
282361125	MANGA DE SEGURIDAD SENCILLA	ADQUISICIÓN DE BIENES EN EQUIPAMIENTO Y SEGURIDAD
282361127	MANGA DE SEGURIDAD CON AGUJEROS DE VENTILACIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES EN EQUIPAMIENTO Y SEGURIDAD
319230114	REVESTIMIENTOS, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
321530014	ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
354902417	REVESTIMIENTO IMPERMEABLE CEMENTICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
354902418	REVESTIMIENTO IMPERMEABLE ELASTÓMERO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
412110015	PLANCHAS DE ACERO ESTRUCTURAL LAMINADO EN CALIENTE ASTM A-588 GRADO 50, ESPESOR 15MM	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412110016	PLANCHAS DE ACERO ESTRUCTURAL LAMINADO EN CALIENTE ASTM A-588 GRADO 50, ESPESOR 22 MM	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

412110017	PLANCHAS DE ACERO ESTRUCTURAL LAMINADO EN CALIENTE ASTM A-588 GRADO 50, ESPESOR 30 MM	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412110018	PLANCHAS DE ACERO ESTRUCTURAL LAMINADO EN CALIENTE ASTM A-588 GRADO 50	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412323012	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON PLOMO, INCLUSO ALEACIONES DE ESTAÑO Y PLOMO: PLANCHAS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412323112	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO DE UN ANCHO DE 600 MM, REVESTIDOS O RECUBIERTOS CON OXIDO DE CROMO O DE CROMO Y ÓXIDOS DE CROMO: PLANCHAS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412340012	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD, DE UN ANCHO DE 600 MM O MÁS: PLANOS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412350011	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE ACERO INOXIDABLE NCP DE UN ANCHO DE 600 MM O MAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412510011	SECCIONES EN U,I,H,L O T, SIN OTRA ELABORACIÓN QUE EL LAMINADO EN CALIENTE, EL TREFILADO EN CALIENTE O LA EXTRUSIÓN, DE UNA ALTURA INFERIOR A 80 MM, DE HIERRO O ACERO NO ALEADO, NO PREPARADOS PARA SU USO EN ESTRUCTURAS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412520111	PERFIL C	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412520112	PERFIL U	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

412520122	HIERRO HERRERO CUADRADO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412520123	HIERRO HERRERO REDONDO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
412640111	BARRAS Y VARILLAS, SIN OTRA ELABORACIÓN QUE EL MOLDEADO O ACABADO EN FRIO DE OTROS TIPOS DE ACERO DE ALEACIÓN (EXCEPTO ACERO DE ALTA VELOCIDAD O ACERO AL SILICIO MANGANESO)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
412641011	OTRAS BARRAS Y VARILLAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
412641211	OTRAS BARRAS Y VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
412641311	OTRAS BARRAS Y VARILLAS DE OTROS TIPOS DE ACERO ALEADO (EXCEPTO ACERO DE ALTA VELOCIDAD O SILICIO MANGANESO), SIN OTRA ELABORACIÓN QUE EL FORJADO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
412641411	BARRAS Y VARILLAS DE ACERO ALEADO N.C.P	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
412641511	BARRAS Y VARILLAS PARA BARRENAS, DE ACERO ALEADO O NO ALEADO (BARRAS HUECAS PARA PERFORACIÓN)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
412710011	TUBERÍA DE ACERO SIN COSTURA NORMA API 5L	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
412720011	ENTUBADOS DE REVESTIMIENTO, CAÑERÍAS Y TUBERÍAS DE PERFORACIÓN DEL TIPO UTILIZADO EN LA PROSPECCIÓN DE PETRÓLEO O GAS, SIN COSTURA, DE HIERRO (EXCEPTO DE FUNDICIÓN) O ACERO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

412730011	TUBOS, CA¥OS Y PERFILES HUECOS, DE FUNDICIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
412740011	OTROS TUBOS, CANOS Y PERFILES HUECOS, SIN COSTURA, DE SECCIÓN TRANSVERSAL CIRCULAR DE HIERRO (EXCEPTO LOS DE HIERRO DE FUNDICIÓN) O ACERO NO ALEADO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
412740021	TUBERÍA GALVANIZADA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
4127500120	TUBERÍA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIÁMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM, DE HIERRO O ACERO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
412760011	ENTUBADOS DE REVESTIMIENTO DEL TIPO UTILIZADO EN LA PROSPECCIÓN DE PETRÓLEO O GAS, SOLDADOS, REMACHADOS O UNIDOS DE FORMA ANÁLOGA, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIÁMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406,4 MM, DE HIERRO O ACERO.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
412770011	OTROS TUBOS Y CANOS (POR EJEMPLO, SOLDADOS, REMACHADOS O UNIDOS EN FORMA ANÁLOGA), CON SECCIONES INTERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIÁMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406,4 MM, DE HIERRO O ACERO, SOLDADO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
414120111	ÁNODOS DE COBRE PARA LA REFINACIÓN ELECTROLÍTICA.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

414130012	COBRE REFINADO: CÁTODOS Y SECCIONES DE CÁTODOS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
414130013	COBRE REFINADO: BARRAS PARA ALAMBRÓN (WIRE-BARS).	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
414130015	COBRE REFINADO: CANOS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
414130016	COBRE REFINADO: GRANALLA.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
414130017	COBRE REFINADO: LINGOTES.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
414130018	COBRE REFINADO: PLANCHAS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
414130019	COBRE REFINADO: VARILLAS.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
414310014	GRANALLA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
415120131	BARRAS DE COBRE-ZINC	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
415120132	VARILLAS DE COBRE-ZINC	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

415120133	BARRAS DE COBRE-NÍQUEL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
415120134	VARILLAS DE COBRE-NÍQUEL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
415130112	ALAMBRE DE CUPRONÍQUEL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
415160011	TUBERÍA DE COBRE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
415160112	TUBOS DE CUPRONÍQUEL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
415160114	TUBOS DE BRONCE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
429444512	RACKS PARA EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429444513	RACKS PARA EQUIPOS INFORMÁTICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429444514	CONECTORES DE COBRE DE PUESTA A TIERRA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429444515	JUEGO DE TORNILLO Y VINCHA PARA RACKS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429450011	MUELLES Y HOJAS PARA MUELLES DE HIERRO O ACERO.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

429460012	CONCERTINA BARRERA PARA CERCAS DE SEGURIDAD	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429500011	ELECTRODOS PARA SOLDADURA BLANDA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4295000110	PROTECCIONES ELÉCTRICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429500012	ELECTRODOS PARA SOLDADURA FUERTE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429500013	ALAMBRE PARA SOLDAR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429910111	ESLABÓN GIRATORIO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
429921416	SOPORTES PARA LÁMPARAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429921514	MANIJAS PARA PUERTAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4299217242	SISTEMAS DE ALARMA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4299217244	SOLUCIONES ELECTROTÉCNICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429970216	METRO LINEAL DE CIERRE DE CONTACTO (VELCRO) EN NYLON DE COLOR BLANCO Y 25 MM DE ANCHO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

429990213	ROTULO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429990531	HERRAJES Y ACCESORIOS PARA CABLES DE FIBRA ÓPTICA OPGW, ADSS, ARMADO, OTROS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429990531	HERRAJES Y ACCESORIOS PARA CABLES DE FIBRA ÓPTICA OPGW, ADSS, ARMADO, OTROS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429990532	HERRAJES Y ACCESORIOS DE MONTAJE PARA CABLES DE FIBRA ÓPTICA OPGW, ADSS, ARMADO, OTROS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429990532	HERRAJES Y ACCESORIOS DE MONTAJE PARA CABLES DE FIBRA ÓPTICA OPGW, ADSS, ARMADO, OTROS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429990533	CAJAS DE EMPALME PARA FIBRA ÓPTICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429990533	CAJAS DE EMPALME PARA FIBRA ÓPTICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429992031	ÁNODOS DE GALVANOPLASTIA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
4299920312	TANQUES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4299925215	REJA PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
429995111	ÁNODO DE MAGNESIO DE ALTO POTENCIA	ADQUISICIÓN DE BIENES CONSUMIBLES

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

429995112	ÁNODO DE MAGNESIO, ALEACIÓN H-1	ADQUISICIÓN DE BIENES CONSUMIBLES
429995113	ÁNODO DE ALUMINIO, ALEACIÓN 2	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
429995113	ÁNODO DE ALUMINIO, ALEACIÓN 2	ADQUISICIÓN DE BIENES CONSUMIBLES
431100011	MOTORES FUERA DE BORDA DE COMBUSTIÓN INTERNA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
431100012	MOTORES DE EMBOLO PARA PROPULSIÓN MARINA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
431100112	OTROS MOTORES DE EMBOLO CON ENCENDIDO DE CHISPA, ALTERNATIVOS O ROTATORIOS PARA LA PROPULSIÓN MARINA, EXCEPTO LOS DE FUERA DE BORDA: MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA DE GASOLINA.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
431100113	OTROS MOTORES DE EMBOLO CON ENCENDIDO DE CHISPA, ALTERNATIVOS O ROTATORIOS PARA LA PROPULSIÓN MARINA, EXCEPTO LOS DE FUERA DE BORDA: MOTORES DE EMBOLO.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
431100211	MOTORES DE ENCENDIDO POR COMPRESIÓN (DIESEL O SEMIDIESEL) PARA LA PROPULSIÓN MARINA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
431340111	APARATOS DE ENTRENAMIENTO DE VUELO EN TIERRA Y SUS PARTES.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
431340112	SIMULADORES DE VUELO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

432110011	HIDROLAVADORA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
432110111	MAQUINAS Y MOTORES (CILINDROS) DE POTENCIA NEUMÁTICA Y ACCIÓN LINEAL.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
432120011	MAQUINAS DE BUQUES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
432200113	BOMBAS CENTRIFUGAS PARA LÍQUIDOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
432200114	BOMBAS ELÉCTRICAS SUMERGIBLES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
432200222	REPUESTOS Y ACCESORIOS CATERPILLAR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
432200222	REPUESTOS Y ACCESORIOS CATERPILLAR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4323004281	MOTOBOMBA MULTIETAPAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
4323004282	MOTOBOMBA SUMERGIBLE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
432300432	BOMBAS DE AIRE O DE VACÍO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
433100011	RODAMIENTOS A BOLAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
433101011	RODAMIENTOS CÓNICOS (INCLUIDO LOS ENSAMBLADOS DE CONOS RODILLOS CÓNICOS)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

433102011	RODAMIENTOS ESFÉRICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
433103011	RODAMIENTOS DE AGUJAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
433104011	RODAMIENTOS CILÍNDRICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
433109011	OTRAS BOLAS Y RUEDAS DE RODAMIENTOS (INCLUYENDO RODAMIENTOS DE TIPO COMBINADO)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
433200024	EJES DE CONTRAMARCHA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
433200025	EJES DE TRANSMISIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
433200026	EJES EXCÉNTRICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
435101116	GATOS, ELEVADORES Y PRENSAS HIDRÁULICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
435200211	PUENTES GRÚA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
435200212	GRÚAS TRANSPORTADORAS DE PÓRTICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
435200513	GRÚAS DE BARCO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
435701112	CAJAS DE CAMBIO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
435701115	EJES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
435701117	SISTEMAS DE FRENOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
435701118	SISTEMAS DE SUSPENSIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

435701211	CABINAS PARA ASCENSORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
435701213	JAULAS PARA ASCENSORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
435701216	PLATAFORMAS PARA ASCENSORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439120011	MAQUINAS DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE QUE CONTENGAN EN UN SOLO CUERPO UN VENTILADOR CON MOTOR Y DISPOSITIVOS ADECUADOS PARA MODIFICAR LA TEMPERATURA Y LA HUMEDAD, PARA VENTANA O PARED.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439120111	OTRAS MAQUINAS DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE QUE CONTENGAN EN UN SOLO CUERPO UN VENTILADOR CON MOTOR Y DISPOSITIVOS ADECUADOS PARA MODIFICAR LA TEMPERATURA Y LA HUMEDAD: CON O SIN EQUIPO DE ENFRIAMIENTO Y VÁLVULA DE INVERSIÓN DEL CICLO TÉRMICO, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4391300173	TABLEROS ELÉCTRICOS PARA UNIDADES SEMIHERMETICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4391301111	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DE AIRE EXTERIOR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439130117	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN CON CAPACIDAD DE 6 T	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

439130119	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439230011	EXTINTORES DE INCENDIOS (MATAFUEGOS), CARGADOS O NO.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439230318	SISTEMAS Y EQUIPOS CONTRA INCENDIOS; REPUESTOS Y ACCESORIOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439310018	VENTILADORES PARA TÚNELES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439310019	VENTILADORES AERODINÁMICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439410017	ACCESORIOS Y TUBERÍA DE COBRE PARA REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439411014	CONTROLES Y SENSORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439431021	CAJETÍN PARA EXTINTOR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439431023	CILINDRO DE AGENTE EXTINTOR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439431024	TOBERA PARA EXTINTOR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

439431025	ROCIADOR PARA EXTINTOR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
439431026	LLAVES PARA MANGUERA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
447301919	EQUIPO DE DESCARGA ELÉCTRICA PARA PROTECCIÓN PERSONAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
447400442	ARMAS DIRIGIDAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
451700421	GRABADORA DIGITAL DE VOZ	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
451700422	CÁMARA DIGITAL FILMADORA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
451700426	EQUIPO DIGITAL COMPARADOR DE VOCES (CRIMINALÍSTICA)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452200017	EQUIPO AGREGADO DE BANDA ANCHA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300013	CONVERTIDOR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300015	CABLES DE CONEXIÓN PARA REDES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

452300017	TARJETAS DE E1S	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300018	CABLES DE E1S	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300021	ESTACIONES DE TRABAJO RISC DE 64 BITS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300031	PC DE 2 GHZ Y MAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4523000410	SERVIDOR MACK PRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4523000411	SERVIDOR QUAD - CORE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4523000413	MODULO DE REDUNDANCIA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300044	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300045	CABLES DE CONEXIÓN PARA SERVIDORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300049	SERVIDOR BLADE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

452300063	SIMULADORES VIRTUALES DE TIRO Y CONDUCCIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452300064	PANTALLA TÁCTIL INTELIGENTE MULTIMEDIA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452400015	SISTEMA DE CONTROL DE TRAFICO Y LOCALIZADOR DE INGRESOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452400017	EQUIPOS DE SEGURIDAD INFORMÁTICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452400018	SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE COLAS PARA ATENCIÓN AL PUBLICO (SISTEMA DE TICKETS ELECTRÓNICO)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452500017	SISTEMA DE RESPALDO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452600011	UNIDADES DE ENTRADA O DE SALIDA, PRESENTADAS O NO CON EL RESTO DE UN SISTEMA QUE CONTENGAN O NO UNIDADES DE ALMACENAMIENTO EN UNA CAJA O COBERTURA COMÚN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452700022	SOLUCIONES DE ALMACENAMIENTO HIGH RANGE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452700024	DISCO EXTERNO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452700028	TARJETAS PARA EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

452700031	ESTACIÓN AUTOMÁTICA DE CAPTURA DE DATOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452800041	SEGURIDAD PARA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452800042	EQUIPOS PARA FIBRA ÓPTICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452800045	PATCH CORDS PARA CABLEADO ESTRUCTURADO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452800047	UNIONES ÓPTICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452800048	CÁMARAS IP	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452800049	OTROS ACCESORIOS PARA FIBRA ÓPTICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4529000114	DATA SWITCH	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4529000125	CPU	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452900019	DISCO DURO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

452900022	LAN MODEM	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452900023	LAN SWITCH	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452900028	SWITCH	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
461110112	GENERADORES ELECTROSTÁTICOS DE CORRIENTE CONTINUA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461120011	MOTOR ELÉCTRICO SINCRÓNICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461120012	MOTOR ASÍNCRONO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461120013	MOTOR ELÉCTRICO MONOFÁSICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461120015	MOTOR ELÉCTRICO DE CORRIENTE ALTERNA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461120016	MOTOR ELÉCTRICO DE CORRIENTE ALTERNA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461120111	ALTERNADORAS ELÉCTRICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461210911	AUTOTRANSFORMADORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461220011	UPS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

461220011	UPS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4612200110	OTRAS FUENTES DE PODER	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4612200116	CONVERTIDOR 110 VAC / 48 VDC	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4612200117	CABLE DE ALIMENTACIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4612200118	REGULADOR DE VOLTAJE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
461220012	CARGADOR DE BATERÍAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS
461220012	CARGADOR DE BATERÍAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
461220014	CONVERTIDOR ESTÁTICO AC/DC	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4621103111	CONECTORES - INTERRUPTORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462110317	INTERRUPTORES 60 A / BIPOLARES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

462110319	INTERRUPTORES 20 A / MONOPOLARES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462110411	PARARRAYOS TIPO ESTACIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462110553	CONECTORES PARA TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462130011	PANEL DE CONTROL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462130015	CUADROS PARA ALARMAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462130016	BASES PARA EQUIPOS DE CONTROL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462130017	CONSOLA DE DISTRIBUCIÓN PARA TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
462130019	GABINETES DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
463400001	CABLE TELEFÓNICO PARA USO INTERIOR MULTIPAR CON CONDUCTOR DE 0,50 MM	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
463400002	CABLE FTP	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

463400003	CABLE TELEFÓNICO PLANAR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
463400004	CABLE DE DOS PARES CATEGORÍA 3	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4634000111	CABLE UTP CATEGORÍA 5E SOLIDO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4634000112	CABLE UTP CATEGORÍA 5E FLEXIBLE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4634000113	CABLE UTP CATEGORÍA 6	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4634000114	CABLE STP CATEGORÍA 5E	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
463400026	CABLE DE FIBRA ÓPTICA OPGW	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
463400027	OTROS CABLES DE FIBRA ÓPTICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
463500021	CABLES DE ACERO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
465100311	LÁMPARAS DE RAYOS ULTRAVIOLETA O INFRARROJOS: LÁMPARAS DE LUZ NEGRA, TUBOS DE RAYOS INFRARROJO Y ULTRAVIOLETA, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

471732011	ACCESORIOS, REPUESTOS, PARTES Y PIEZAS DE MATERIALES ELECTRÓNICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110011	ANTENA EXTERNA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110012	ANTENA GSM EXTERNA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110013	EQUIPOS PARA VIDEO CONFERENCIA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110111	APARATOS TRANSMISORES DE RADIODIFUSIÓN O T.V. QUE INCORPORAN APARATOS DE RECEPCIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110211	EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN DE TRAFICO DE RED	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110212	RUTEADORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110213	ACCES GATEWAY	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110214	EQUIPO DE CONMUTACIÓN Y ENRUTAMIENTO DE RED LAN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110215	EQUIPO PARA CONECTIVIDAD Y REDES DE TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

472110216	RUTEADORES - ACCESS POINTS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110221	MODEM	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110232	HUB PARA COMUNICACIÓN DE DATOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472110251	EQUIPO DE LOCALIZACIÓN Y CONTROL DE OBJETOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200112	TELÉFONO SATELITAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200114	CENTRAL TELEFÓNICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200311	MODEM PROGRAMABLE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200332	FILTRO PARA POST ADSL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200342	SPLITTER TELEFÓNICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200343	FILTROS PARA EQUIPOS DE RADIO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

472200411	MODEM DIGITAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200412	MODEM ANÁLOGO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200413	MODEM GPRS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200414	MODEM SATELITAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200415	TELÉFONOS IP, PARTES Y PIEZAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200416	TELÉFONOS PÚBLICOS, PARTES Y PIEZAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200421	EQUIPOS PARA SISTEMAS DE TRANSMISIÓN POR LÍNEA CON ONDA PORTADORA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200611	EQUIPOS PARA SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
472200612	SISTEMAS ANALÓGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACIÓN PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473110111	SISTEMA INTEGRADO DE MODEM GSM 850/1900 MHZ	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

473130014	EQUIPOS DE VIGILANCIA POR CÁMARAS DE TELEVISIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473130015	EQUIPOS DE VISUALIZACIÓN CON CÁMARAS DE VIDEO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473130016	EQUIPOS ELECTRÓNICOS DE CONTROL Y VIGILANCIA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473130017	CÁMARAS DE SEGURIDAD	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473130018	TELEVISORES, MONITORES, RECEPTORES DE VIDEO, PROYECTORES DE VIDEO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473130022	TELEVISIÓN GIGANTE PARA PROYECCIÓN DE VIDEO (TABLERO INDICADOR CON DISPOSITIVOS DE LCD Y LED)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473230011	APARATOS GRABADORES O REPRODUCTORES DE SEÑALES DE TELEVISIÓN: APARATOS DE VIDEODISCO, GRABADORAS DE VIDEO, PRODUCTORAS DE VIDEO, TOCACINTAS DE VIDEO, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473310411	AMPLIFICADOR DE SEÑAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473310421	BLOQUEADORES DE SEÑALES CELULARES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
473310514	AMPLICADOR DE RADIO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

474030311	ANTENA PARA EQUIPOS SATELITALES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
474030312	ANTENA PARA TRANSMISORES AM/FM	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
474030313	ANTENA PARA RADIOENLACES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
474030314	ANTENA PARA TELEVISIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
474030315	ANTENA PARA MODEM GSM EXTERNA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
474030316	RECEPTOR PARA EQUIPO DE RADIO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
476000111	TARJETAS CON BANDAS MAGNÉTICAS PARA CEDULACIÓN CON CHIP	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4811000117	EQUIPO DE DIGITALIZACIÓN DE IMÁGENES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100021	SISTEMAS DE SENSORES, MONITOREO E INTERCEPTACIÓN DE SEÑALES DEL ESPECTRO ELECTROMAGNÉTICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100031	SISTEMAS DE INTERPRETACIÓN DE IMÁGENES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

481100041	EQUIPOS DE GEOREFERENCIACION	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100042	EQUIPOS DE OBSERVACIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100043	EQUIPOS DE VIGILANCIA Y CONTRA VIGILANCIA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100044	EQUIPOS INHIBIDORES DE SEÑALES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100045	EQUIPOS DE ESCUCHA DISCRETA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100046	EQUIPOS ÓPTICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100047	EQUIPOS DE POLIGRAFÍA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100111	MONITOR DE ALARMAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100112	SIRENA DE ALARMA CONTRA INCENDIOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100113	SENSOR PARA DETECTOR DE HUMO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

481100114	DETECTOR DE GASES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
481100115	ACCESORIOS Y PARTES DE ALARMAS ELECTRÓNICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4821200213	SISTEMA DE RECEPCIÓN SATELITAL GOES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4821200214	PSICRÓMETRO NORMAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482120024	CASETA METEOROLÓGICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482120029	ANEMÓMETRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482120035	MODELOS NUMÉRICOS PARA METEOROLOGÍA, OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
482120041	ESTACIÓN TOTAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482120045	TELEMETRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

482200011	RECEPTOR TRANSPORTABLE GPS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482200012	SISTEMAS DE NAVEGACIÓN E INSTRUMENTOS NÁUTICOS; REPUESTOS Y ACCESORIOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482200013	EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA NAVEGACIÓN AÉREA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482200021	EQUIPO PARA UBICACIÓN SATELITAL CON COMUNICACIÓN DE TELEFONÍA CELULAR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482200031	RADARES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482200032	SISTEMAS DE DEFENSA ANTIAÉREA (MIS LISTICOS, CAÑONES, ANTIAÉREOS, AMETRALLADORAS ANTIAÉREAS)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482310011	BALANZA ANALÍTICA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482430011	VOLTÍMETRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
4824300110	EQUIPO ANALIZADOR DE RED	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4824300111	CONTADOR DE FRECUENCIAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

48243001120	EQUIPO PARA MEDICIÓN DE CONTAMINANTES EN AISLADORES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
48243001121	EQUIPO PARA PRUEBA DE PARARRAYOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4824300114	OSCILADOR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4824300115	EQUIPOS DE PRUEBAS Y LABORATORIO PARA TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4824300116	HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS DE PRUEBAS Y LABORATORIO PARA TELECOMUNICACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4824300117	HERRAMIENTAS Y EQUIPOS ESPECIALES PARA ELECTRÓNICA Y COMPUTACIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482430012	AMPERÍMETRO DE PINZAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482430015	OHMETRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482430016	MULTIMETRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482440011	INSTRUMENTOS Y APARATOS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA TELECOMUNICACIONES: DIAFONIMETROS, GANANCIMETRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

482500011	TERMÓMETRO DIGITALES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482500011	TERMÓMETRO DIGITALES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482510011	HIDRÓMETROS E INSTRUMENTOS FLOTANTES ANÁLOGOS TERMÓMETROS, PIRÓMETROS, BARÓMETROS, HIGRÓMETRO, DENSÍMETROS, AREÓMETROS, PESA LÍQUIDOS, SICRÓMETROS Y CUALQUIER COMBINACIÓN DE ESTOS INSTRUMENTOS: ERIÓMETROS, LACTÓMETROS, PIROSCOPIOS, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482510011	HIDRÓMETROS E INSTRUMENTOS FLOTANTES ANÁLOGOS TERMÓMETROS, PIRÓMETROS, BARÓMETROS, HIGRÓMETRO, DENSÍMETROS, AREÓMETROS, PESA LÍQUIDOS, SICRÓMETROS Y CUALQUIER COMBINACIÓN DE ESTOS INSTRUMENTOS: ERIÓMETROS, LACTÓMETROS, PIROSCOPIOS, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482520011	CINTA CALIBRADA DE MEDICIÓN DE NIVEL DE FLUIDOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482520012	CINTA CALIBRADA PARA MEDICIÓN DE NIVEL DE FLUIDOS CON PLOMADA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482520013	PLOMADA PARA CINTA DE MEDICIÓN DE NIVEL DE FLUIDOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

482520014	EQUIPO PARA MEDIR CAUDAL DE FLUIDOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482520021	INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA MEDIR O VERIFICAR EL FLUJO EN DESPACHO DE COMBUSTIBLE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482630111	MEDIDORES DE VOLUMEN CONSUMIDO EN UN PERIODO DE AGUA POTABLE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482630112	MEDIDORES DE NIVEL PARA TANQUES DE ALMACENAMIENTO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482650011	SENSORES ACELERÓMETROS DE VIBRACIONES MECÁNICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482650111	OTROS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482650111	OTROS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
4826502111	LUXÓMETRO - MEDIDOR DE LUZ	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
4826502112	SONÓMETRO - MEDIDOR DE SONIDO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

4826502113	GAUSIMETRO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
4826502114	MEDIDOR DE CAMPOS ELÉCTRICOS Y MAGNÉTICOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482650311	CÁMARA PARA TERMOGRAFÍA DETECCIÓN Y REGISTRO DE IMÁGENES TÉRMICAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482650312	MEDIDOR INFRARROJO DE TEMPERATURA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482650314	EQUIPO DE PRUEBA PARA METALES, SOLDADURA, RAYOS X, DUREZA, CORROSIÓN, ETC.; REPUESTOS Y ACCESORIOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
482650321	INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE PARÁMETROS FÍSICOS PARA INGENIERÍA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
482650331	EQUIPOS DE PRUEBA PARA METALES SOLDADURA, RAYOS X, DUREZA, CORROSIÓN UTILIZADOS EN INDUSTRIA PETROLE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
482700011	SENSOR INDUCTIVO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

482700012	SENSOR CAPACITIVO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700013	SENSOR MAGNÉTICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700013	SENSOR MAGNÉTICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482700014	SENSOR ULTRASÓNICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700014	SENSOR ULTRASÓNICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482700015	SENSOR FOTOELÉCTRICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700016	TERMOCUPLA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700016	TERMOCUPLA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
482700017	TRANSMISOR DE PRESIÓN	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700018	SONDEADOR (SONDAS)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

482700021	SISTEMAS DE SEGURIDAD ELECTRÓNICO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700022	EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700023	SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700024	SISTEMAS DE DOMÓTICA PARA CONTROL Y GESTIÓN INTELIGENTE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482700312	CONTROL DE TEMPERATURA Y HUMEDAD	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
482811011	PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS DE INSTRUMENTOS MANUALES PARA MEDIR LONGITUDES: BOCAS PARA ALARGAR MICRÓMETROS, CHARNELAS PARA REGLAS PLEGABLES, JUNTAS, MANECILLAS, PALLADORES, SOPORTES, INDICADORES, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
491290515	SISTEMAS DE SEGURIDAD Y ALARMA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
491290517	OTROS ACCESORIOS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
491290518	SIRENA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

491290519	BALIZA	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
493140011	BUQUES Y EMBARCACIONES PARA EL TRANSPORTE DE PASAJEROS Y ABASTECIMIENTO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
493191111	BUQUES FAROS, BUQUES BOMBAS, GRÚAS FLOTANTES Y OTROS BUQUES N.C.P., EN QUE LA NAVEGACIÓN ES ACCESORIA DE LA FUNCIÓN PRINCIPAL: BARCOS DE PERFORACIÓN DE POZOS, DE SALVAMENTO, BATISCAFOS, GRÚAS FLOTANTES, MOLINOS, TORRES DE PERFORACIÓN FLOTANTES, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
493191112	LANCHAS PARA USO MILITAR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
493191113	FRAGATAS PARA USO MILITAR	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
493900011	BALSAS INFLABLES: SALVAVIDAS, EMBARCACIONES FLOTANTES DE FORMA CIRCULAR, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
493900011	BALSAS INFLABLES: SALVAVIDAS, EMBARCACIONES FLOTANTES DE FORMA CIRCULAR, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
493900911	OTRAS ESTRUCTURAS FLOTANTES, N.C.P.: APARATOS PARA REFLOTACIÓN MARINOS, ESTRUCTURAS FLOTANTES, FAROS, MUELLES DE DESEMBARCO, PISCINAS DE NATACIÓN, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, ETC.	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
494900011	OTRAS EMBARCACIONES PARA RECREO O DEPORTES; BOTES DE REMOS Y CANOAS	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA MANIOBRAS
511300012	DESMONTE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

511300014	PERFORACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
511400011	EXCAVACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
5129000112	LICENCIA DE USO DE PROGRAMAS PARA SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, GIS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
5129000113	SISTEMA INFORMÁTICO DE GESTIÓN Y CONTROL DE PROYECTOS POR CADENA CRITICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
5129000114	SISTEMA INFORMÁTICO GERENCIAL PARA REGISTRO DE PROYECTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
5129000115	SISTEMA INFORMÁTICO ADMINISTRATIVO, FINANCIERO Y CONTABLE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
5129000116	LICENCIA DE USO DE SOFTWARE DE CONTROL DE TONO SERIAL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
5129000117	SISTEMA INFORMÁTICO JURÍDICO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
512900021	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMÁTICAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
512900031	SISTEMA DE GESTIÓN INFORMÁTICO ERP	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

512900032	SISTEMA DE GESTIÓN DE CONOCIMIENTO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
532420012	LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DE TELÉFONO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
532420013	OTRAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
532510017	TORRES DE TRANSMISIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
532510018	TORRES PARA ANTENAS Y ESTACIONES DE RADIO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
532610013	TORRES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
532610013	TORRES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
532900011	OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
541120014	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN, REFORMAS Y RENOVACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
541210016	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLATAFORMAS Y PISCINAS DE USO PETROLERO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

542420012	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CONDUCCIONES DE TENDIDOS DE ELECTRICIDAD (CABLES) DE LARGA DISTANCIA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
542520212	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN EN INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS DEL TIPO DE LAS TORRES DE TRANSMISIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
542520213	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN EN INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS ANTENAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
542600113	SERVICIOS GENERALES DE REPARACIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
542600113	SERVICIOS GENERALES DE REPARACIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS
542900223	MONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
542900224	MONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE FIBRA ÓPTICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
542900317	INSTALACIÓN Y MONTAJE DE TABLEROS Y PANELES ELECTRÓNICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
542900318	INSTALACIÓN, MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS DE CONTROL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
542900319	MONTAJE, INSTALACIÓN, PRUEBAS, CAPACITACIÓN Y PROVISIÓN DEL SISTEMA DE DETECCIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

542900321	INSTALACIÓN Y MONTAJE DE SISTEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
544000113	CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE PLATAFORMAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
544000113	CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE PLATAFORMAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
545110011	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE PILOTES Y OBRAS ASOCIADAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
545500011	SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE CONSTRUCCIÓN RELACIONADOS CON ESTRUCTURAS DE ACERO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
545500111	SERVICIOS DE MONTAJE DE COMPONENTES DE ACERO ESTRUCTURAL PREFABRICADO (PERO NO AUTO FABRICADO) PARA EDIFICIOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
545500211	MONTAJE DE MUROS METÁLICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
545500311	SERVICIOS DE MONTAJE DE COMPONENTES ESTRUCTURALES DE ACERO PREFABRICADO (PERO NO AUTO FABRICADO) PARA OTRAS ESTRUCTURAS COMO PUENTES, PUENTES GRÚA O TORRES DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

545500314	SERVICIOS DE MONTAJE DE COMPONENTES ESTRUCTURALES DE ACERO PREFABRICADO (PERO NO AUTO FABRICADO) PARA OTRAS ESTRUCTURAS COMO TORRES DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
545500411	SERVICIOS DE TRABAJOS DE SOLDADURAS AFINES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
546110011	SERVICIOS DE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADOS RELACIONADOS CON LA INSTALACIÓN DE LA RED DE CABLES ELÉCTRICOS BÁSICA O DE APARATOS EN EDIFICIOS Y OTRAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
546110112	SERVICIOS DE TENDIDO DE CABLES ELÉCTRICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
546140011	- SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE TODOS LOS TIPOS DE ANTENA PARA EDIFICIOS RESIDENCIALES, INCLUIDAS LAS ANTENAS PARA SATÉLITES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
546500011	SERVICIOS DE AISLAMIENTO TÉRMICO QUE INCLUYEN MATERIALES AISLADORES A PRUEBA DE LAS INCLEMENCIAS DEL TIEMPO PARA CAVIDADES DE LAS PAREDES EXTERIORES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
546990311	SERVICIOS DE TRABAJOS DE INSTALACIÓN, QUE NO ESTÉN CLASIFICADOS EN OTRO LUGAR, QUE INCLUYEN ARTÍCULOS QUE NO ESTÉN CONSIDERADOS COMO PARTE DE LA ESTRUCTURA BÁSICA DEL EDIFICIO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

547300311	SERVICIOS DE PINTURA DE OTRAS ESTRUCTURAS DE INGENIERÍA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
547300311	SERVICIOS DE PINTURA DE OTRAS ESTRUCTURAS DE INGENIERÍA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
547300411	SERVICIOS DE TRABAJOS PARA QUITAR LA PINTURA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
547300411	SERVICIOS DE TRABAJOS PARA QUITAR LA PINTURA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
547600111	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE PUERTAS EXTERIORES DE SEGURIDAD Y DE PUERTAS DE SEGURIDAD EN GENERAL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
547700021	SERVICIOS DE INSTALACIÓN MANTENIMIENTO DE CERCOS ELÉCTRICOS PARA SEGURIDAD PERIMETRAL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
651190011	TRANSPORTE DE PASAJEROS POR EMBARCACIONES MARÍTIMAS DE CABOTAJE O TRANSOCEÁNICAS DE SERVICIO REGULAR O DISCRECIONAL, INDEPENDIENTEMENTE DE LA CATEGORÍA DEL SERVICIO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
651400011	SERVICIOS DE REMOLQUE Y TRACCIÓN EN ALTA MAR Y AGUAS COSTERAS. ESTOS SERVICIOS LOS PRESTAN GENERALMENTE EMBARCACIONES QUE NO TRANSPORTAN CARGA O PASAJEROS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

671100012	SERVICIOS DE CARGA DEL CARGAMENTO TRANSPORTADO EN CONTENEDORES ESPECIALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
671100012	SERVICIOS DE CARGA DEL CARGAMENTO TRANSPORTADO EN CONTENEDORES ESPECIALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
671100021	SERVICIOS DE CONSOLIDACIÓN Y/O DES CONSOLIDACIÓN DE CARGA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
671100111	SERVICIOS DE EXPLOTACIÓN DE TERMINALES DE CARGA EN CONTENEDORES PARA TODOS LOS MEDIOS DE TRANSPORTE, CON INCLUSIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANIPULACIÓN DE CONTENEDORES (ES DECIR, LA CARGA, DESCARGA Y ENTREGA EN EL PUERTO DE LA CARGA TRANSPORTADA EN CONTENEDOR	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
671900012	SERVICIOS DE ESTIBAJE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
671900012	SERVICIOS DE ESTIBAJE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
672900111	OTROS SERVICIOS DE ALMACENAMIENTO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
673000011	SERVICIOS DE AYUDA A LA NAVEGACIÓN POR RADIOLOCALIZACIÓN, COMO POR EJEMPLO EL SISTEMA MUNDIAL DE DETERMINACIÓN DE LA POSICIÓN (GPS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
673000011	SERVICIOS DE AYUDA A LA NAVEGACIÓN POR RADIOLOCALIZACIÓN, COMO POR EJEMPLO EL SISTEMA MUNDIAL DE DETERMINACIÓN DE LA POSICIÓN (GPS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

673000112	SERVICIOS PRESTADOS POR FAROS, DE AYUDA A LA NAVEGACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
676100114	SERVICIOS DE EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CANALES DE NAVEGACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
681200011	SERVICIOS DE RECOGIDA, TRANSPORTE Y ENTREGA DE CARTAS, PAQUETES Y BULTOS PARA DESTINATARIOS NACIONALES O EXTRANJEROS PRESTADOS POR MENSAJEROS QUE UTILICEN UNO O MAS MEDIOS DE TRANSPORTE, DIFERENTES DE LOS SERVICIOS PRESTADOS POR LAS ADMINISTRACIONES NACIO	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
681200012	SERVICIOS DE RECOGIDA, TRANSPORTE Y ENTREGA DE CARTAS PARA DESTINATARIOS NACIONALES O EXTRANJEROS PRESTADOS POR MENSAJEROS QUE UTILICEN UNO O MAS MEDIOS DE TRANSPORTE, DIFERENTES DE LOS SERVICIOS PRESTADOS POR LAS ADMINISTRACIONES NACIO	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
681200013	SERVICIOS DE RECOGIDA, TRANSPORTE Y ENTREGA DE PAQUETES Y BULTOS PARA DESTINATARIOS NACIONALES O EXTRANJEROS PRESTADOS POR MENSAJEROS QUE UTILICEN UNO O MAS MEDIOS DE TRANSPORTE, DIFERENTES DE LOS SERVICIOS PRESTADOS POR LAS ADMINISTRACIONES NACIO	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
715510014	ESTUDIO DE EVALUACIÓN DE RIESGOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

715510064	SERVICIO DE ASESORAMIENTO TÉCNICO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA CERTIFICACIÓN
731290016	SERVICIO DE ALQUILER MOTORES - GENERADORES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
733300016	CIRCUITOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
811300012	METALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
811300015	COMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
813000012	SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831110916	ACREDITACIÓN ORGANISMOS DE CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS, PRODUCTOS Y PERSONAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831150011	SERVICIOS DE ASISTENCIA DE ASESORAMIENTO ORIENTACIÓN Y OPERACIONALES RELATIVOS A MÉTODOS PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD REDUCIR LOS GASTOS DE PRODUCCIÓN. LAS FUNCIONES DE CONSULTORÍA EN MATERIA DE PRODUCCIÓN PUEDEN INCLUIR UNA O MAS DE LAS SIGUIENTES ACTI	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA ESTUDIOS
831150621	GESTIÓN DE RIESGOS LABORALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

831150624	CONSULTORÍA DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA ESTUDIOS
831310015	GESTIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
831390011	SERVICIOS DE CONSULTORÍA CIENTÍFICA PRESTADOS POR MATEMÁTICOS, ESTADÍSTICOS, ETC.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
8313900213	ELABORACIÓN DE SISTEMAS DE CONTROL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831390031	CONSULTORÍA DE TELECOMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831390042	CONSULTORÍA EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AERONÁUTICO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831410012	SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831410013	SISTEMAS DE CONECTIVIDAD Y REDES LOCALES (LAN)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831410014	SISTEMAS DE CONECTIVIDAD Y REDES EXTENDIDAS (WAN)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831410512	ASESORAMIENTO HARDWARE Y SOFTWARE PARA CONSOLIDACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE PLATAFORMA DE SERVIDORES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

831410611	CONSULTORÍA EN TELECOMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
831490012	SERVICIOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE Y HARDWARE PARA EQUIPOS AUTOMATIZADOS DE CONTROL DE ACCESO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833120212	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
833120212	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833120212	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833120213	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERÍA PARA VÍAS DE NAVEGACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
833120213	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERÍA PARA VÍAS DE NAVEGACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833120412	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERÍA PARA TUBERÍAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
833130511	CONSULTORÍA SOBRE FACTIBILIDAD DE PROYECTOS PETROLEROS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833130541	SERVICIOS DE CONSULTORÍA DE SISTEMAS DE INSTRUMENTACIÓN, MEDICIÓN Y CONTROL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

833130562	ESTUDIOS INTEGRALES DE SIMULACIÓN MATEMÁTICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833220014	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE CAMINOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833220211	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE PUERTOS, VÍAS DE NAVEGACIÓN, REPRESAS, OBRAS DE IRRIGACIÓN Y OTRAS OBRAS HIDRÁULICAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833220212	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833220212	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833220212	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833220213	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE VÍAS DE NAVEGACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833220313	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE LÍNEAS DE COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833220314	SERVICIOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL DE LÍNEAS ELÉCTRICAS (CABLES)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

833320212	SERVICIOS DE ASESORAMIENTO Y PRE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833320212	SERVICIOS DE ASESORAMIENTO Y PRE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833320313	SERVICIOS DE ASESORAMIENTO Y PRE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA LÍNEAS DE COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833320314	SERVICIOS DE ASESORAMIENTO Y PRE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA LÍNEAS ELÉCTRICAS (CABLES)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833420212	SERVICIOS DE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833420212	SERVICIOS DE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833420213	SERVICIOS DE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA VÍAS DE NAVEGACIÓN INTERIOR	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833420313	SERVICIOS DE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA LÍNEAS DE COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833420314	SERVICIOS DE DISEÑO DE INGENIERÍA PARA LÍNEAS ELÉCTRICAS (CABLES)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833430214	DISEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

833430215	DISEÑO DE TORRES Y COLUMNAS ALTAS. INESTABILIDAD DE ELEMENTOS PRISMÁTICOS.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833490022	ESTUDIO DE INTERFERENCIAS ENTRE SISTEMAS DE PROTECCIÓN CATÓDICA DE TUBERÍAS, OLEODUCTOS Y OTROS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
833490026	EJECUCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS DE PROTECCIÓN CATÓDICA.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833490028	MITIGACIÓN DE VOLTAJE: CONTROL DE CORRIENTES PARASITAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
833490029	ESTUDIO DE INTEGRIDAD DE TUBERÍAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
833490111	CONSULTORÍA DE LA INGENIERÍA BÁSICA DE SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833490111	CONSULTORÍA DE LA INGENIERÍA BÁSICA DE SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833490112	CONSULTORÍA DE LA INGENIERÍA DE DETALLE DE SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833490112	CONSULTORÍA DE LA INGENIERÍA DE DETALLE DE SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833520212	SERVICIOS DE INGENIERÍA DURANTE LA FASE DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

833530116	DISEÑO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE ESCALERAS MARINAS DE ACCESO A TECHOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
833530313	INSTALACIÓN DE PORTONES Y PUERTAS COMERCIALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
833530315	PINTURA INDUSTRIAL Y COMERCIAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTADO
833530315	PINTURA INDUSTRIAL Y COMERCIAL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
833530411	SERVICIOS DE INGENIERÍA DURANTE LA FASE DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN PARA MECANIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
833920212	OTROS SERVICIOS DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
833920212	OTROS SERVICIOS DE INGENIERÍA PARA PUERTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
833920217	CONSULTORÍA EN TRABAJOS DE DRAGADO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
834100012	READECUACIÓN DE OFICINAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
835620112	PRUEBAS DE TENSIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

835620113	PRUEBAS DE DUREZA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
835620115	PRUEBAS DE RESISTENCIA A LA FATIGA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
835630017	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
835630018	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS DE CUALQUIER OTRO EQUIPO CON COMPONENTES MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
835690011	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANÁLISIS TÉCNICOS DE CARÁCTER TÉCNICO O CIENTÍFICO QUE NO MODIFIQUEN EL ASPECTO DEL OBJETO ENSAYADO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
835690013	INSPECCIÓN RADIOGRÁFICA, ULTRASÓNICA Y CALIDAD DE SOLDADURA DE TUBERÍA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
835690014	INSPECCIÓN Y CONTROL DE LÍNEAS SUBMARINAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

835690015	DETERMINACIÓN DE CONDICIÓN DE MAQUINARIA POR ANÁLISIS VIBRACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
835690015	DETERMINACIÓN DE CONDICIÓN DE MAQUINARIA POR ANÁLISIS VIBRACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
835690016	SERVICIO DE BALANCEO DE EQUIPO ROTATIVO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS PROPULSIVOS
835690016	SERVICIO DE BALANCEO DE EQUIPO ROTATIVO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
835690112	ENSAYOS RADIOLÓGICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
835690113	ENSAYOS MAGNÉTICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
835690115	ENSAYOS DE ESTRUCTURAS DE MAQUINARIAS REALIZADOS CON EL FIN DE DETECTAR DEFECTOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
835690116	INSPECCIÓN RADIOGRAFÍA, ULTRASÓNICA Y CALIDAD DE SOLDADURA DE TUBERÍA OLEODUCTO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
835690212	CERTIFICACIÓN DE EMBARCACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANIOBRAS
835690212	CERTIFICACIÓN DE EMBARCACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

835690212	CERTIFICACIÓN DE EMBARCACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
835690212	CERTIFICACIÓN DE EMBARCACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA CERTIFICACIÓN
835690213	CERTIFICACIÓN DE AERONAVES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
835690412	SERVICIOS DE INSPECCIÓN RADIOLÓGICA DE SOLDADURAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
835690413	OTROS SERVICIOS DE ENSAYO Y ANÁLISIS TÉCNICOS QUE NO ESTÉN CLASIFICADOS EN OTRO LUGAR	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
835690414	SERVICIOS DE INSPECCIÓN MECÁNICA DE TUBERÍA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
835690414	SERVICIOS DE INSPECCIÓN MECÁNICA DE TUBERÍA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
835690415	SERVICIO DE INSPECCIÓN RADIOGRÁFICA ULTRASÓNICA Y CALIDAD DE SOLDADURA DE TUBERÍA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

839900011	SERVICIOS DE DELINEACIÓN (PLANOS DETALLADOS, DIBUJOS, PLANOS E ILUSTRACIONES DE EDIFICIOS, ESTRUCTURAS, SISTEMAS O COMPONENTES DE ESPECIFICACIONES DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, HECHOS POR DELINEANTES DE ARQUITECTURA O TÉCNICOS DE INGENIERÍA)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
841210118	PROGRAMAS DE DESARROLLO Y FORMACIÓN EN TRANSMISIÓN DE DATOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841220014	SERVICIO DE PROVISIÓN DE LLAMADAS MEDIANTE SOFTWARE ESPECIALIZADO Y APLICACIONES DE LA BASE DE DATOS UNIDAS A LAS REDES DE TELECOMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841310016	SERVICIOS DE TELEFONÍA MÓVIL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841310111	SERVICIO DE ACCESO DE LLAMADAS CON PAQUETES ESPECIALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841310112	SERVICIO PREPAGO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841600015	MONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841600015	MONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RADIO COMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

841600111	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRÓNICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841600111	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRÓNICOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS
841600121	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y FIBRA ÓPTICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841600211	DISEÑO Y ESTUDIOS DE TELECOMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
841600311	SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES VARIOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
842100011	SERVICIOS DE TRAFICO DE INTERNET AL PORTADOR POR UN ISP (PROVEEDOR DE SERVICIOS DE INTERNET) PARA OTRO ISP (PROVEEDOR DE SERVICIOS DE INTERNET) (GENERALMENTE CONOCIDO EN LA INDUSTRIA COMO CARGA EN TRANSITO QUE SE COBRA O RECARGA.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
842200011	SERVICIOS DE SUMINISTROS DE UNA CONEXIÓN DIRECTA A INTERNET. EL PROVEEDOR DE SERVICIOS DE INTERNET TAMBIÉN PUEDE PROPORCIONAR LOS SERVICIOS LIBRES JUNTO CON EL ACCESO DE INTERNET COMO EL CORREO ELECTRÓNICO, ESPACIO PARA LA PAGINA WEB DEL CLIENTE, Y LAS HE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
842200012	SERVICIOS DE SUMINISTROS DE UNA CONEXIÓN DIRECTA A INTERNET	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

852200011	ASESORÍA EN SISTEMAS DE SEGURIDAD FÍSICA Y CIUDADANA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
852300011	SERVICIOS QUE CONSISTEN EN LA VIGILANCIA Y EL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ALARMA, COMO LAS ALARMAS DE ROBO E INCENDIO, POR MEDIO DE LA RECEPCIÓN DE SEÑALES DE ALARMA, LA CONFIRMACIÓN O COMPROBACIÓN DE QUE TODOS LOS SISTEMAS FUNCIONAN DEBIDAMENTE, Y EL EN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
859900314	SERVICIOS DE DESADUANIZACION Y LEGALIZACIÓN DE MERCADERÍA IMPORTADA	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
859901812	TRAMITES ADUANEROS	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
8621001110	ESTACIONES Y FACILIDADES PARA SISTEMAS DE PRODUCCIÓN, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
8621001111	PERFORACIÓN DE POZOS MARÍTIMOS OFF SHORE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
8621001119	ACTUALIZACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA EN INTERPRETACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS; ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS DE ENSAYOS DESTRUCTIVOS
862100112	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE TORRES DE PERFORACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

862100113	SERVICIOS DE REPARACIÓN DE TORRES DE PERFORACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
862100621	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TUBERÍAS TERRESTRES Y SUBMARINAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
862100622	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS E INSTALACIONES MARÍTIMAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
871490014	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLATAFORMAS FLOTANTES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA
8714904114	ESPECIALISTA EN CONTROL DE CALIDAD Y SOLDADURA DE TARJETAS ELECTRÓNICAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA CERTIFICACIÓN
871520112	MANTENIMIENTO DE SISTEMAS, EQUIPOS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS
871520211	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE OTRO EQUIPO ELÉCTRICO N.C.P.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
871520211	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE OTRO EQUIPO ELÉCTRICO N.C.P.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS
871540014	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
871540113	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA CONTROLAR	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

871540115	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA NAVEGAR	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
871540311	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ÓPTICOS DIURNOS Y NOCTURNOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
871590012	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTORES Y TURBINAS (EXCEPTO MOTORES DE AERONAVES)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
871590013	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTORES Y TURBINAS (EXCEPTO MOTORES DE VEHÍCULOS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS DE COMBUSTIÓN
871590511	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO NO DOMESTICO DE VENTILACIÓN Y REFRIGERACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
871590513	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE REFRIGERACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
871591014	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA PARA TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
871591411	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE OTRA MAQUINARIA PARA FINES ESPECIALES N.C.P.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
871591512	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ARMAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES
871591513	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMAS DE ARMAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS AUXILIARES

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

871591513	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMAS DE ARMAS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873300012	MONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE CONECTIVIDAD Y REDES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873400012	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE EQUIPO Y APARATOS DE RADIO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873400014	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE EQUIPO Y APARATOS DE COMUNICACIONES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873400032	SERVICIO DE MONITOREO DE BARCOS, CONTENEDORES Y CUALQUIER TIPO DE TRANSPORTE	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
873400033	SERVICIO DE MONITOREO PARA TELECOMUNICACIÓN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873500011	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE INSTRUMENTOS MÉDICOS, DE PRECISIÓN Y ÓPTICOS PROFESIONALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873500013	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE INSTRUMENTOS ÓPTICOS PROFESIONALES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873600011	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS N.C.P.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
873900011	INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

882110111	SERVICIOS DE RECUBRIMIENTO METÁLICO POR PULVERIZACIÓN TÉRMICA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
882110711	SERVICIOS DE PINTURA, BARNIZADO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
882111013	HIDRO BLASTING	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
882111021	SERVICIOS DE SANDBLASTING	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
882111022	SERVICIO DE RETIRO DE PINTURA Y LIMPIEZA DE SUPERFICIES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS EN HABITABILIDAD Y ACABADOS
8821200111	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERÍA MECÁNICA COMO RECTIFICADO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
8821200113	SERVICIOS GENERALES DE INGENIERÍA MECÁNICA COMO SOLDADURA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS METALMECÁNICOS
893200011	INSTALACIÓN IN SITU DE ESTRUCTURAS DE METAL DE PRODUCCIÓN PROPIA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA INGENIERÍA
9290000125	CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DE RIESGOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

949000012	GESTIÓN DE RIESGOS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA TRABAJOS BAJO EL AGUA

Con referencia a los códigos CPC Nros. 452200011; 4523000391; 452500021; 461210011; 4612100186, se los excluye del giro específico de negocio en razón de que, son productos cuya adquisición puede ser programada y se encuentran catalogados, por esto se debe seguir lo prescrito en el Título III, Capítulo II, Sección I de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública -LOSNCP-, en concordancia con lo dispuesto en el Título III, Capitulo III, Sección I de su Reglamento General de aplicación, y el Capítulo I del Título IV de la Codificación y Actualización de Resoluciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública, contenida en la Resolución Externa No. RE-SERCOP-2016-0000072 de 31 de agosto de 2016, que contiene las disposiciones para las Compras por Catálogo.

El código CPC 429990211, también se excluye en razón de que, es un producto cuya adquisición puede ser programada y debe ajustarse a uno de los procedimientos precontractuales del Régimen Común, establecidos en la LOSNCP, su Reglamento General de aplicación, y la normativa expedida por el SERCOP para el efecto.

Con referencia a los códigos CPC Nros. 71333001; 71334011; 71339022 se excluyen puesto que pueden ser adquiridos de manera competitiva o a través del Régimen Especial previsto en el Título III, Capítulo VIII: Contratación de Seguros del RGLOSNCP.

En resumen los códigos CPC que **se excluyen** del giro específico de negocio son los siguientes:

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

CPC (9DÍGITOS)	*PRODUCTO ESPECIFICO*	*OBJETO DE CONTRATACIÓN*
429990211	PARTES Y PIEZAS DE RÓTULOS DE SEÑALIZACIÓN INDUSTRIAL	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452200011	PORTÁTIL, SUPERIOR A 2 GHZ	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4523000391	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO ALTO	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
452500021	UNIDADES DE ALMACENAMIENTO (FLASH MEMORY)	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
461210011	TRANSFORMADORES DE POTENCIA PARA CENTRALES Y SUBESTACIONES	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
4612100186	TRANSF. TRIFÁSICO CONVENCIONAL 75 KVA, 22000 - 220/127 V	ADQUISICIÓN DE BIENES PARA TRABAJOS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
7133300111	SEGURO DE TRANSPORTE	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
713340114	INDEMNIZACIÓN POR PÉRDIDA TOTAL, ABANDONO Y ROBO COMPLETO DE LA EMBARCACIÓN	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO
713390222	SEGURO DE GARANTÍAS ADUANERAS	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ADUANEROS PARA IMPORTACIÓN DEL GIRO DE NEGOCIO

Por consiguiente, la empresa **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE E.P.,** se sujetará a lo establecido en el numeral 8 del artículo 2 de la LOSNCP, y al artículo 104 del RGLOSNCP, para realizar las contrataciones que se han

Oficio Nro. SERCOP-DG-2017-0212-OF

Quito, D.M., 28 de enero de 2017

definido como parte de su giro especifico exclusivamente; para el efecto, la máxima autoridad de la entidad contratante emitirá una resolución motivada que determine taxativamente las contrataciones y el régimen que aplicará para su realización, misma que deberá publicar en el Portal Institucional del SERCOP.

En aplicación del Régimen Especial de contratación relacionado con el giro específico del negocio, deberá observar los principios establecidos en el artículo 4 de la LOSNCP, y los objetivos previstos en el artículo 9 de la referida Ley. Adicionalmente, deberá dar estricto cumplimiento a lo dispuesto tanto en el artículo 70 del RGLOSNCP, así como lo establecido en la Codificación y Actualización de Resoluciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública, contenida en la Resolución Externa No. RE-SERCOP-2016-0000072 de 31 de agosto de 2016. Se recuerda que la autorización para realizar contrataciones según el giro específico del negocio, no exime a la entidad contratante de la obligación de considerar como proveedores únicamente a aquellas personas naturales o jurídicas que estén habilitadas en el Registro Único de Proveedores.

Finalmente, en cumplimiento del artículo 105 del RGLOSNCP, deberá contratar los bienes y servicios, incluidos los de consultoría, que no han sido considerados dentro de la definición de su giro específico del negocio, siguiendo los procedimientos contemplados en la LOSNCP y su Reglamento General de aplicación y la normativa expedida por el SERCOP para el efecto.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Econ. Santiago Daniel Vásquez Cazar
DIRECTOR GENERAL

Referencias:
- SERCOP-DGDA-2016-13027-EXT

kc/rt/wf/vg