

**PERÚ****Ministerio
de la Producción**

*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"*

VISTO:

El Memorando N° 001963-2023-ITP/DO, de fecha 13 de junio de 2023, sustentado en el Informe N° 000037-2023-ITP/IGA-DO, de fecha 12 de junio de 2023, de la Dirección de Operaciones; el Memorando N° 004464-2023-ITP/OPPM, de fecha 20 de julio de 2023, sustentado en el Informe Técnico N° 000006-2023-ITP/OPPM-UF, de fecha 17 de julio de 2023, de la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización; el Memorando N° 002545-2023-ITP/DO, de fecha 24 de julio de 2023, sustentado en el Informe N° 000052-2023-ITP/DGC-DO, de fecha 21 de julio de 2023, de la Dirección de Operaciones; el Informe N° 000330-2023-ITP/OAJ, de fecha 01 de agosto de 2023, de la Oficina de Asesoría Jurídica; y,

CONSIDERANDO:

Que, mediante Decreto Legislativo N° 92, modificado por el Decreto Legislativo N° 1451, se crea el Instituto Tecnológico de la Producción (ITP), el que establece en su artículo 1, que el ITP es un Organismo Técnico Especializado adscrito al Ministerio de la Producción, con personería jurídica de derecho público interno, el cual tiene a su cargo la coordinación, orientación, concertación y calificación de los Centros de Innovación Productiva y Transferencia Tecnológica-CITE;

Que, el literal c) del numeral 4.1 del artículo 4 del Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobado por Decreto Supremo N° 242-2018-EF, señala que el ciclo de inversión tiene como una de sus fases la Ejecución, la cual comprende la elaboración del expediente técnico o documento equivalente y la ejecución física y financiera respectiva;

Que, el numeral 13.3 del artículo 13 del Reglamento del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobado por Decreto Supremo N° 284-2018-EF y modificatorias, indica que la Unidad Ejecutora de Inversiones cumple, entre otras, la función de elaborar el expediente técnico o documento equivalente de los proyectos de inversión, sujetándose a la concepción técnica, económica y el dimensionamiento contenidos en la ficha técnica o estudio de preinversión, según corresponda;

Que, el numeral 17.1 del artículo 17 del referido Reglamento dispone que la Fase de Ejecución se inicia luego de la declaración de viabilidad, en el caso de proyectos de inversión, o de la aprobación, en el caso de inversiones de optimización, de ampliación marginal, de reposición y de rehabilitación; asimismo, el numeral 17.4 del citado artículo señala que para iniciar la fase de Ejecución, las inversiones deben estar registradas en el Banco de Inversiones, contar con la declaración de viabilidad o aprobación, según corresponda, y estar registradas en el PMI correspondiente;

Que, por su parte, el numeral 32.3 del artículo 32 de la Directiva N° 001-2019-EF/63.01, Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobada por Resolución Directoral N° 001-2019-EF/63.01, establece que previamente al registro del resultado del expediente técnico o documento equivalente, la UEI

remite el Formato N° 08-A: Registros en la fase de Ejecución para proyectos de inversión debidamente visado y firmado a la UF para su revisión, evaluación y posterior aprobación de la consistencia de dicho documento con la concepción técnica y el dimensionamiento del proyecto de inversión. La aprobación de la referida consistencia constituye requisito previo para la aprobación del expediente técnico o documento equivalente;

Que, mediante Memorando N° 001963-2023-ITP/DO, de fecha 13 de junio de 2023, sustentado en el Informe N° 000037-2023-ITP/IGA-DO, de fecha 12 de junio de 2023, la Dirección de Operaciones, en su calidad de Unidad Ejecutora de Inversiones del ITP, comunicó la elaboración del documento equivalente del componente de equipamiento y mobiliario del Proyecto de Inversión denominado “Mejoramiento y ampliación de los servicios de innovación productiva y transferencia tecnológica en la cadena de valor de productos procesados de frutas, hortalizas, legumbres, cereales (arándanos, maracuyá, piña, pimienta, ají, chía y quinua) y lácteos en el CITEagroindustrial Chavimochic, distrito de Virú, provincia de Virú y departamento de La Libertad”, con código único de inversiones N° 2486406, solicitando a la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización emitir opinión en su calidad de Unidad Formuladora de Inversiones del ITP;

Que, a través del Memorando N° 004464-2023-ITP/OPPM de fecha 20 de julio de 2023, sustentado en el Informe Técnico N° 000006-2023-ITP/OPPM-UF de fecha 17 de julio de 2023, la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización, en su calidad de Unidad Formuladora de Inversiones del ITP, comunicó la aprobación de la consistencia del documento equivalente del componente de equipamiento y mobiliario del Proyecto de Inversión con código único de inversiones N° 2486406, así como, el registro de esta en el Formato N° 08-A: Registro en la Fase de Ejecución para Proyectos de Inversión, en el aplicativo informativo del Banco de Inversiones del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones. Dicha documentación fue complementada por correo electrónico de fecha 31 de julio de 2023, donde la citada oficina detalla que el mencionado proyecto de inversión fue declarado viable a través de una Ficha Técnica para proyectos de inversión de baja y mediana complejidad;

Que, mediante el Memorando N° 002545-2023-ITP/DO, de fecha 24 de julio de 2023, sustentado en el Informe N° 000052-2023-ITP/DGC-DO, de fecha 21 de julio de 2023, de la Dirección de Operaciones, comunicó que con base en el análisis de la Coordinación de Inversiones, la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización aprobó la consistencia entre el Documento Equivalente del componente de Equipamiento y Mobiliario, con el Proyecto de inversión con código único de inversiones N° 2486406, declarado viable; asimismo, que se ha remitido el Formato N° 08-A: Registro en la fase de Ejecución para Proyectos de Inversión realizado por la Unidad Formuladora en el aplicativo informático del Banco de Inversiones; en tal sentido, solicita continuar con el trámite de aprobación de referido documento equivalente;

Que, con Informe N° 000330-2023-ITP/OAJ de fecha 01 de agosto de 2023, la Oficina de Asesoría Jurídica opinó que corresponde a la Dirección Ejecutiva, en su calidad de Titular del ITP, aprobar el documento equivalente del componente de equipamiento y mobiliario del Proyecto de Inversión con código único de inversiones N° 2486406, conforme a lo señalado por la Dirección de Operaciones y la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización;

Que, cabe señalar que, los numerales 9.1 y 9.3 del artículo 9 del Reglamento del Decreto Legislativo N° 1252 establece que el órgano resolutorio del Sistema de Programación Multianual y Gestión de Inversiones es el Ministro, el titular o la máxima autoridad ejecutiva del Sector; a quien le corresponde, entre otras funciones, autorizar la elaboración de expedientes técnicos o documentos equivalentes de proyectos de inversión, así como su ejecución cuando estos hayan sido declarados viables mediante fichas técnicas, precisando que estas funciones pueden ser objeto de delegación;

Que, es así que, a través del artículo 10 de la Resolución Ministerial N° 000009-2023-PRODUCE, el Ministro de la Producción delegó en el Titular del ITP las facultades y/o atribuciones en materia de Inversión Pública de autorizar la elaboración, aprobación, modificación y actualización de expedientes técnicos o documentos equivalentes de los proyectos de inversión y de las inversiones de optimización, de ampliación marginal, de reposición y de rehabilitación, así como autorizar su ejecución en el marco de la normativa del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones;

Que, por los fundamentos técnicos y normativos anteriormente expuestos, resulta necesario aprobar el documento equivalente del componente de equipamiento y mobiliario del Proyecto de Inversión con código único de inversiones N° 2486406;

Con los vistos de la Secretaría General, la Dirección de Operaciones, la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización y de la Oficina de Asesoría Jurídica, en lo que corresponde a sus respectivas competencias;

De conformidad con el Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobado por Decreto Supremo N° 242-2018-EF, y su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 284-2018-EF; la Directiva N° 001-2019-EF/63.01, Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobada por Resolución Directoral N° 001-2019-EF/63.01; en el ejercicio de la facultad delegada en el artículo 10 de la Resolución Ministerial N° 000009-2023-PRODUCE; en concordancia con el Reglamento de Organización y Funciones del Instituto Tecnológico de la Producción (ITP), aprobado por el Decreto Supremo N° 005-2016-PRODUCE;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar el documento equivalente del componente de equipamiento y mobiliario del Proyecto de Inversión denominado “Mejoramiento y ampliación de los servicios de innovación productiva y transferencia tecnológica en la cadena de valor de productos procesados de frutas, hortalizas, legumbres, cereales (arándanos, maracuyá, piña, pimienta, ají, chía y quinua) y lácteos en el CITEagroindustrial Chavimochic, distrito de Virú, provincia de Virú y departamento de La Libertad”, con código único de inversiones N° 2486406, el mismo que está compuesto por los bienes que se detallan en el Anexo N° 01, que forma parte integrante de la presente Resolución.

Artículo 2.- Notificar la presente Resolución a la Dirección de Operaciones, a la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Modernización y la Oficina de Administración, para los fines consiguientes.

Artículo 3.- Disponer que la Oficina de Tecnologías de la Información publique la presente Resolución en el Portal Institucional del Instituto Tecnológico de la Producción (ITP) <https://www.gob.pe/itp>.

Regístrese y comuníquese.

SERGIO RODRIGUEZ SORIA

Director Ejecutivo

Instituto Tecnológico de la Producción

**PERÚ**Ministerio
de la Producción**ANEXO N° 1****BIENES CONSIDERADOS EN EL INFORME TÉCNICO N° 000006-2023-OPPM-UF
(INFORME DE CONSISTENCIA)**

DESCRIPCION	CANT	COSTO UNIT	COSTO TOTAL
PLANTA DE PULPAS, NECTARES Y BEBIDAS			
Equipo de extracción prensado en frío - extractos y leches vegetales	1	51,542.00	51,542.00
Despulpadora para frutas con hueso 500KG/H	1	46,110.00	46,110.00
Tinas de recepción de pulpa 500L/batch	2	33,590.00	67,180.00
Equipo de extracción mecánica - Aceites	1	74,989.20	74,989.20
Molino coloidal	1	53,832.00	53,832.00
Desaireador	1	189,280.00	189,280.00
Evaporador en frío	1	345,150.00	345,150.00
Equipo de procesamiento de extracción almidón	1	63,080.00	63,080.00
Homogenizador - bomba de alta presión- mezclado de polvo/liquido	1	125,000.00	125,000.00
Tanque mezclador de 500L - homogeneizador incluyendo estructura soporte	2	56,604.00	113,208.00
Tanque mezclador 1000L- homogeneizador incluyendo estructura soporte	1	82,680.00	82,680.00
Pasteurizador Flash con intercambiador de placas	1	130,000.00	130,000.00
Línea de envasado botellas	1	96,000.00	96,000.00
Línea de envasado para bolsas	1	106,500.00	106,500.00
PLANTA DE ALMACEN DE PRODUCTO TERMINADO			
Sistema de inspección por rayos x	1	152,000.00	152,000.00
Jabas de plástico caladas x 300	1	16,500.00	16,500.00
Sistema de codificado con faja- cabezal inkjet	1	32,000.00	32,000.00
Paletizadora	1	30,000.00	30,000.00
PLANTA DE DESHIDRATADOS Y PULVERIZADO			
Cámara de fermentación	1	96,424.00	96,424.00
Coche metálico de 20 bandejas	1	18,930.00	18,930.00
Balanza de 15kg	2	2,200.00	4,400.00
Amasadora	1	5,480.00	5,480.00
Extrusora de doble tornillo 30KG/H	1	800,000.00	800,000.00
Atomizador 15 kg	1	300,000.00	300,000.00
Secador lecho fluidizado vertical	1	240,200.00	240,200.00
Horno rotativo de 18 bandejas, incluye 2 coches metálicos y bandejas	1	32,700.00	32,700.00
Tamizador vibratorio circular rotatorio con imanes	1	45,832.00	45,832.00
Tamizador vibratorio ultrasónico con imanes	1	59,280.00	59,280.00
Mezclador doble cono oblicuo	1	49,622.00	49,622.00
Sistema de Dosificado y envasado	1	326,435.20	326,435.20
Parihuelas de plástico x10	1	4,900.00	4,900.00
PLANTA DE DERIVADOS LACTEOS			
Intercambiador de calor a placa para enfriar	1	54,015.50	54,015.50

Tanque isotérmico para recepción 1000 L	1	64,782.00	64,782.00
Tanque de recepción de leche descremada	1	43,188.00	43,188.00
Descremadora de leche	1	259,128.00	259,128.00
Bomba de leche con base y conexiones a manguera	1	19,434.60	19,434.60
Balanza de plataforma	1	4,318.00	4,318.00
Tina para recepción y pesado con tapa y malla	1	8,637.60	8,637.60
Tanque isotérmico para recepción 1000 L	1	64,782.00	64,782.00
Sistema de Fermentadores para yogur (02 fermentadores)	1	151,158.00	151,158.00
Bomba de leche (incluir base y conexiones a manguera)	1	12,956.40	12,956.40
Pasteurizador de placas multiproducto - multiprograma	1	302,000.00	302,000.00
Homogenizador-bomba de alta presión	1	242,000.00	242,000.00
Mixer /Mezclador de Polvo/Líquido	1	107,970.00	107,970.00
Maquina para helados	1	64,782.00	64,782.00
Tina quesera circular con chaqueta	1	38,869.20	38,869.20
Coche metálico	2	3,329.00	6,658.00
Coche metálico	2	3,329.00	6,658.00
Coches de incubación	4	9,890.00	39,560.00
Sistema de termoformado, dosificado y sellado para yogur	1	151,158.00	151,158.00
Sistema de embolsado de múltiples volúmenes para leche y productos lácteos, incluye tanque isotérmico	1	81,000.00	81,000.00
Jabas de plástico caladas x 20	1	1,100.00	1,100.00
Máquina de rayos X	1	172,752.00	172,752.00
Jabas de plástico caladas x 20	1	1,100.00	1,100.00
Stocka de 1000 KG	1	8,500.00	8,500.00
Jabas de plástico caladas x 20	20	1,100.00	22,000.00
Parihuelas de plástico	2	490.00	980.00
Frigobar	1	780.00	780.00
Parihuelas de plástico x 20	1	9,800.00	9,800.00
PLANTA DE RECEPCION INSPECCION Y PESADO			
Balanza plataforma	1	1,098.50	1,098.50
Parihuelas de plástico x10	1	4,900.00	4,900.00
Lavadora con sistema de burbujeo	1	214,000.00	214,000.00
Lavadora multifuncional de Lavado y desinfección de envases	1	44,000.00	44,000.00
PLANTA GAMA I,III,IV y V			
Peladora de tubérculos	1	75,000.00	75,000.00
Sistema de Cortado con banda y elevador	1	360,483.00	360,483.00
Túnel de higienización y desinfección de productos cortados	1	213,410.50	213,410.50
Cocedor pasteurizador (marmita)	1	26,676.00	26,676.00
Sistema de prenfriado	1	15,000.00	15,000.00
Hidrocooler por aspersión	1	234,000.00	234,000.00
Sistema de Tratamiento de producto en recubrimiento comestible	1	24,844.44	24,844.44
Centrifuga con carrusel de cestas(de 4 cestas)	1	100,638.55	100,638.55
Envasadora para 4 y 5 gama	1	185,764.80	185,764.80

Congelación IQF	1	91,000.00	91,000.00
Empacadora al vacío	1	23,670.00	23,670.00
Sistema de microcámaras para estudio de poscosecha	1	221,874.22	221,874.22
PLANTA DE CONSERVAS Y SALSA			
Cutter - picadora de tazones	1	96,641.00	96,641.00
Sistema de formado de pastas	1	65,000.00	65,000.00
Sistema de enfriado de bandejas	1	54,000.00	54,000.00
Autoclave estático	1	300,000.00	300,000.00
Sistema de sellado con inyección de gases	1	44,000.00	44,000.00
Sistema de envasado y enroscado	1	120,000.00	120,000.00
Maquina cerradora de latas	1	21,131.00	21,131.00
LABORATORIO DE I+ D+ I			
Horno convector eléctrico	1	10,400.00	10,400.00
Equipo manual para corte de barra energética	1	145,596.73	145,596.73
Balanza digital 5 kg	3	2,950.00	8,850.00
Balanza digital 15 kg	2	13,820.00	27,640.00
Balanza digital gramera	3	5,605.00	16,815.00
Kit refractómetros de mano	1	1,500.00	1,500.00
Tituladores (base, pinzas y bureta)	1	1,200.00	1,200.00
pHmetro portátil	1	5,000.00	5,000.00
Salinómetro portátil	1	1,000.00	1,000.00
Termómetros portátiles	4	1,367.12	5,468.48
Balanza de humedad por infrarrojo	1	11,584.00	11,584.00
Lab Spray Dryer	1	88,000.00	88,000.00
Juego de olla(6, 12.5 y 30 Litros) de acero inoxidable	1	3,000.00	3,000.00
Ultra turrax-Mezclador homogenizador	1	19,730.00	19,730.00
Hidrodestilador de aceites y aromas	1	22,790.00	22,790.00
Horno estufa	1	18,797.00	18,797.00
LABORATORIOS DE ENSAYO			
Microscopio invertido	1	173,924.00	173,924.00
Incubadora	3	26,462.00	79,386.00
Incubadora	3	26,462.00	79,386.00
Termohigrómetro para pared	3	101.00	303.00
Baño maría	2	11,634.80	23,269.60
Licuada doméstica	1	380.00	380.00
Mecheros Bunsen	2	330.00	660.00
Cabina de bioseguridad	1	83,721.00	83,721.00
Lampara UV	4	1,121.00	4,484.00
Coques de acero inoxidable	1	1,660.00	1,660.00
Centrifuga	1	6,000.00	6,000.00
Multiparámetro de mesa	1	38,000.00	38,000.00
Autoclaves	2	52,958.40	105,916.80
Refrigeradora – congeladora	2	3,032.00	6,064.00
Contador de colonias	1	10,487.84	10,487.84

Termohigrometros con sensor externo	1	425.00	425.00
SISTEMA ICP-MS CON ESPECTRÓMETRO DE MASAS	1	1,350,000.00	1,350,000.00
Termohigrómetro para pared	1	101.00	101.00
SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA UHPLC-MS/MS CON ESPECTRÓMETRO DE MASAS	1	1,885,785.00	1,885,785.00
Termohigrómetro para pared	1	101.00	101.00
Sistema de cromatografía de gases	1	494,783.50	494,783.50
Reómetro	1	889,000.00	889,000.00
Termohigrómetro para pared	1	101.00	101.00
Molino de bolas	1	64,900.00	64,900.00
Licuada anti explosiva	1	57,000.00	57,000.00
Digestor por microondas	1	212,400.00	212,400.00
Pipeteador automático	2	3,465.00	6,930.00
Termohigrómetro para pared	1	101.00	101.00
Campana extractora de gases	1	100,300.00	100,300.00
Purificador de agua	1	49,560.00	49,560.00
Texturómetro	1	77,000.00	77,000.00
Campana extractora de gases	1	100,300.00	100,300.00
Extractor de grasa automático	1	150,000.00	150,000.00
Centrifuga refrigerada	1	94,234.80	94,234.80
Analizador de actividad de agua	1	103,380.00	103,380.00
Vortex	1	3,100.00	3,100.00
Pipeteador automático	2	3,465.00	6,930.00
Termohigrómetro para pared	2	101.00	202.00
Refrigeradora-Congeladora	1	3,032.00	3,032.00
Analizador de fibra dietaría	1	298,003.10	298,003.10
Multiparámetro de mesa	1	38,000.00	38,000.00
Molino de bolas	1	64,900.00	64,900.00
Licuada portátil	1	452.00	452.00
Cámaras climatizadas	2	169,860.00	339,720.00
Congeladora	3	11,990.00	35,970.00
Termohigrómetro para pared	3	101.00	303.00
Multicámaras	4	37,760.00	151,040.00
Balanza de precisión	1	8,692.10	8,692.10
Termohigrómetro para pared	1	101.00	101.00
Refrigeradora - congeladora	1	3,031.30	3,031.30
Licuada portátil	1	452.00	452.00
Termómetros de punta	1	1,849.20	1,849.20
Licuada portátil	1	452.00	452.00
Termómetros de punta	2	1,849.20	3,698.40
Medidor de acidez y brix portátil	1	5,889.90	5,889.90
MOBILIARIO			
Mesa de trabajo (1.2 X 0.6 X 0.9)	2	2,590.00	5,180.00
Mesa de dosimetría con cajones, ruedas y garuchas	6	1,520.00	9,120.00

Gabinete aéreo 3.38 X 0.30 X 0.70 (± 0.05 mts)	1	5,100.00	5,100.00
Andamio de acero inoxidable 2.00 x 0.40	1	5,320.00	5,320.00
Pizarra acrílica 1.50 x 1.00	1	450.00	450.00
Pizarra acrílica 1.50 x 1.00	6	450.00	2,700.00
Mesa de trabajo lisa con 4 puntas rectangular con drenaje en una esquina 1.50 X 0.90 cm	1	3,650.00	3,650.00
Mesa de trabajo con 0.05 m de fondo con 2 puntas ovaladas y drenaje en centro lateral de la parte ovalada,	2	3,950.00	7,900.00
Mesa de trabajo de acero inox (1 X 1.50)	1	3,520.00	3,520.00
Andamio de acero Inoxidable 4 divisiones (2.00 x 0.50)	1	5,602.00	5,602.00
Andamio de estructura metálica	1	5,420.00	5,420.00
Mesa de trabajo (1.50 x 0.9)	1	3,100.00	3,100.00
Gabinete aéreo 3.60 X 0.35X 0.70 (± 0.05 m)	1	5,500.00	5,500.00
Andamio de acero inoxidable 5 divisiones (1.30 x 0.50)	3	4,620.00	13,860.00
Pizarra acrílica 1.80 x 1.00	1	550.00	550.00
Pizarra acrílica 1.80 x 1.00	1	550.00	550.00
Repisa con borde biselado	5	320.00	1,600.00
Mesa de trabajo (1.10 X 0.60)	2	3,090.00	6,180.00
Mesa de trabajo(1.50 X 0.70)	1	2,750.00	2,750.00
Mesa de trabajo(1.50 X 0.70)	1	2,750.00	2,750.00
Colgador de guantes acero inox	3	75.00	225.00
Mesa de trabajo (1.20 x 0.70)	1	3,090.00	3,090.00
Mesa de trabajo (1.50 X 0.70)	1	2,400.00	2,400.00
Mesa de trabajo (1.50 X 0.70)	1	2,400.00	2,400.00
Andamio metálico (2.00 x 0.50)	3	5,602.00	16,806.00
Gabinete aéreo 1.50 X 0.35 X 0.70	1	2,550.00	2,550.00
Cajoneras Rodables A	2	650.00	1,300.00
Gabinete aéreo 3.05 X 0.35 X 0.70 (± 0.05 m)	1	4,650.00	4,650.00
Cajoneras rodables B	7	780.00	5,460.00
Colgador de mandil de acero inox	5	350.00	1,750.00
Mesa Rodable	2	3,500.00	7,000.00
Gabinete aéreo 2.80 X 0.35 X 0.70 (± 0.05 m)	1	4,350.00	4,350.00
Gabinete aéreo en forma " L " a medida	1	4,950.00	4,950.00
Cajonera Rodable D	9	800.00	7,200.00
Silla giratoria de Metal para laboratorio	7	950.00	6,650.00
Gabinete aéreo a medida L= 2.30 (± 0.10 cm)	1	3,550.00	3,550.00
Cajoneras Rodables E	8	680.00	5,440.00
Cajoneras rodables C	10	850.00	8,500.00
Silla Giratoria de Metal	8	1,200.00	9,600.00
Silla Giratoria de Metal	1	1,200.00	1,200.00
Cajonera Rodable F	4	860.00	3,440.00
Estructura Metálica dos niveles	3	3,450.00	10,350.00
Estructura Metálica dos niveles	2	3,560.00	7,120.00
Cajonera Rodable G	3	660.00	1,980.00
Cajonera Rodable TIPO A	2	650.00	1,300.00

Cajonera Rodable TIPO B	1	680.00	680.00
Gabinete Aéreo L= 3.85 (± 0.10 m)	1	4,200.00	4,200.00
Gabinete Aéreo L= 1.65 (± 0.10 m)	1	2,550.00	2,550.00
Gabinete Aéreo L= 3.50 (± 0.10 m)	1	5,350.00	5,350.00
Cajonera Rodable H	10	650.00	6,500.00
Cajonera Rodable I	9	680.00	6,120.00
Escurreidor Rodable de acero inox.	1	3,500.00	3,500.00
Mesas centrales con columna de Servicio	2	8,700.00	17,400.00
Estructura Metálica dos niveles	2	3,450.00	6,900.00
Lockers metálicos L= 1.30 (± 0.10 m)	1	2,450.00	2,450.00
Estante de acero inoxidable L= 2.20 (± 0.10 m)	1	6,500.00	6,500.00
Módulo de melamina a medida	1	6,550.00	6,550.00
Cajonera Rodable	2	660.00	1,320.00
Cabina de análisis Sensorial	5	2,500.00	12,500.00
Cajonera Rodable	4	630.00	2,520.00
Gabinete aéreo a medida L= 2.15 m (± 0.05 m)	1	3,550.00	3,550.00
Banca de metal y madera	2	890.00	1,780.00
Lockers	2	2,100.00	4,200.00
Estante de Metal	3	3,250.00	9,750.00
Estante de Metal a medida	2	5,700.00	11,400.00
Estante de Metal a medida	1	5,200.00	5,200.00
Estante de Metal a medida L= 1.15 (± 0.10 cm)	2	5,050.00	10,100.00
Cajoneras Rodables L=0.65 (± 0.05 m) tipo 1	5	680.00	3,400.00
Cajonera Rodable L = 0.50 (± 0.05 m)	5	650.00	3,250.00
Cajonera Rodable L= 0.65 (± 0.05 m)	3	660.00	1,980.00
Banco Giratorio	2	450.00	900.00
Cajoneras Rodables L=0.50 (± 0.05 m)) tipo 1	3	670.00	2,010.00
Cajoneras Rodables L=0.65 (± 0.05 m) tipo 1	1	680.00	680.00
Cajoneras Rodables L=0.50 (± 0.05 m) tipo 2	3	650.00	1,950.00
Cajoneras Rodables L=0.63 (± 0.05 m) tipo 2	4	630.00	2,520.00
Cajoneras Rodables L= 0.65 (± 0.05 m) tipo 3	6	670.00	4,020.00
Gabinete aéreo L= 2.55 (± 0.10 cm)	1	3,850.00	3,850.00
Escurreidor metálico rodable	1	3,500.00	3,500.00
Estante de acero inox L= 1.35 (± 0.10 cm)	2	3,600.00	7,200.00
Estante de acero inox L= 1.00 (± 0.10 cm)	1	4,900.00	4,900.00
Gabinete aéreo a medida L= 2.70 (± 0.10 cm)	1	4,150.00	4,150.00
Banco de metal y madera	2	890.00	1,780.00
Colgador	2	25.00	50.00
Lockers metálicos	1	2,100.00	2,100.00
Estante de acero inoxidable con puerta	2	6,200.00	12,400.00
Archivador de melamina L= 1.58 (± 0.05 m)	2	950.00	1,900.00
Archivador de melamina L= 2.25 (± 0.05 m)	1	1,450.00	1,450.00
Mesa de metal con superficie de vidrio	1	850.00	850.00
Sofá de madera dos cuerpos	1	3,880.00	3,880.00

Módulo de metal y melamina a medida L= 3.50	1	6,560.00	6,560.00
Módulo de metal y melamina a medida L= 2.45 (± 0.05 m)	1	3,080.00	3,080.00
Vitrina exhibidora de acero inox	1	6,347.00	6,347.00
Escritorio con superficie de metal y vidrio (1.50 x 0.70 m)	1	3,500.00	3,500.00
Escritorio con superficie de metal y vidrio (1.50 x 0.70 m)	3	3,500.00	10,500.00
Escritorio de carpintería de metal con vidrio(1.50 x 0.70 m)	1	3,550.00	3,550.00
Mueble porta bandejas de acero inox	1	5,460.00	5,460.00
Módulo de melamina bajo a medida L= 1.50m (± 0.05 m)	1	1,850.00	1,850.00
Archivador de melamina aéreo a medida L= 3.50 (± 0.05 m)	1	2,680.00	2,680.00
Módulo de escritorio múltiple de melamina	5	4,650.00	23,250.00
Archivador de melamina aéreo a medida L= 2.45 (± 0.05 m)	1	1,950.00	1,950.00
Cajonera Rodable	5	850.00	4,250.00
Archivador de melamina a medida en L	1	2,480.00	2,480.00
Archivador de melamina L= 2.70 (± 0.05 m)	3	3,650.00	10,950.00
Archivador de melamina Bajo L= 1.85 x 0.40 (± 0.05 m)	2	2,550.00	5,100.00
Archivadores de melamina L=2.25 (± 0.10 cm)	1	3,100.00	3,100.00
Archivador de melamina Bajo 1.70 X 0.50 (± 0.10 cm)	2	1,370.00	2,740.00
Archivador de melamina Bajo L= 1.85 (± 0.05 m)	2	2,550.00	5,100.00
Archivador de melamina Bajo L= 2.50 (± 5 cm)	1	3,450.00	3,450.00
Mesa de reuniones 12 personas	1	4,550.00	4,550.00
Archivador de melamina Bajo L= 2.45 (± 0.05 m)	3	3,360.00	10,080.00
Mesa de reuniones 10 personas ancho 1.30	1	3,580.00	3,580.00
Mesa de melamina 0.80 X 0.80	8	550.00	4,400.00
Mesa de metal con melamina 1.40 x 0.50	33	950.00	31,350.00
Escritorio de metal con vidrio	2	1,550.00	3,100.00
Mesa de metal con superficie de vidrio 0.65 X 0.55	1	950.00	950.00
Módulo de melamina -exhibidor	1	3,850.00	3,850.00
Módulo de melamina -exhibidor	1	3,850.00	3,850.00
Estante de melamina 1.55 X 0.50 (± 0.10 cm)	2	1,350.00	2,700.00
Estante de melamina 3.10 X 0.40 (± 0.10 cm)	6	2,800.00	16,800.00
Estante de Acero 1.65 X 0.50 (± 0.10 cm)	2	4,800.00	9,600.00
Estante de melamina 2.68 X 0.40 (± 0.15 m)	2	2,500.00	5,000.00
Estante de melamina L= 2.45 X 0.40 (± 0.05 m)	4	2,300.00	9,200.00
Estante de melamina 3.10 X 0.40 (± 0.10 cm)	6	2,800.00	16,800.00
Estante de ángulo ranurado 1.38 X 0.40 (± 0.05 m)	2	2,300.00	4,600.00
Cama de 1 1/2 plaza	6	1,350.00	8,100.00
Cama de 1 plaza	2	1,000.00	2,000.00
Ropero de melamina 2.40 X 0.60	4	1,850.00	7,400.00
Repostero Aéreo 2.90 X 0.35 (± 0.05 m)	1	2,350.00	2,350.00
Mesa de comedor para 8 personas	1	2,850.00	2,850.00
Sofá de madera 03 cuerpos	1	3,500.00	3,500.00
Mesa de trabajo a medida	1	1,850.00	1,850.00
Mesa de trabajo doble bandeja con cajones 1.25 X 1.15	1	4,500.00	4,500.00
Mesa de metal con superficie de vidrio 1.00 X 0.50	1	580.00	580.00

Módulo de melamina 2.20 X 0.47	1	2,150.00	2,150.00
Módulo de melamina para plancha	1	950.00	950.00
Velador de melamina	8	350.00	2,800.00
Sofá de madera 03 cuerpos	1	2,550.00	2,550.00
Sofá de madera 01 cuerpo	1	850.00	850.00
Sillón modular- puff	2	280.00	560.00
Estante de Acero 1.50 X 0.50 ($\pm$ 0.10 cm)	7	4,320.00	30,240.00
Atril	1	1,250.00	1,250.00
Silla Giratoria	14	850.00	11,900.00
Silla Giratoria	16	850.00	13,600.00
Silla fija de metal con brazos	22	720.00	15,840.00
Silla fija de metal sin brazos	33	850.00	28,050.00
Silla fija de metal sin brazos	33	850.00	28,050.00
Sillón giratorio	1	950.00	950.00
Sillón giratorio	4	950.00	3,800.00
Silla giratoria con cabecera	12	1,250.00	15,000.00
Silla fija de otro material	1	380.00	380.00
Silla fija de otro material	39	380.00	14,820.00
Ganchos colgadores para ropa	24	25.00	600.00
Escritorio de metal y melamina 1.20 x 0.70 x 0.75 m	3	1,280.00	3,840.00
Archivador aéreo de melamina L= 3.60	1	5,250.00	5,250.00
Estantes de acero inox con anclaje L=1.27 m ($\pm$ 0.10 m)	3	5,350.00	16,050.00
Estantes L=1.30 m con anclaje ($\pm$ 0.10 m)	6	5,200.00	31,200.00
Estantes de metal con anclaje L=1.60 cm ($\pm$ 0.10 m)	3	5,120.00	15,360.00
BIENES COMPLEMENTARIOS			
Cocina domestica	1	3,000.00	3,000.00
Cocina domestica	1	3,000.00	3,000.00
Horno microondas	4	769.00	3,076.00
Refrigeradora	3	3,500.00	10,500.00
Televisor 50"-60"	3	4,500.00	13,500.00
Lavadora industrial	1	4,000.00	4,000.00
Plancha eléctrica	1	400.00	400.00
Campana extractora	2	2,500.00	5,000.00
Camilla	1	3,200.00	3,200.00
Tachos recolectores de residuos 800 L	3	980.00	2,940.00
Tachos recolectores de residuos 120 L	6	220.00	1,320.00
VEHICULOS Y OTROS			
Camioneta 4x4	1	163,000.00	163,000.00
Camión multiusos	1	150,000.00	150,000.00
Motobomba	1	3,500.00	3,500.00
Cortinas (Diversos modelos)	1	55,350.00	55,350.00
SISTEMAS - EQUIPOS DE COMPUTO			
Ecran retráctil	1	7,900.00	7,900.00
Equipo de luces	2	1,200.00	2,400.00

**PERÚ**Ministerio
de la Producción

Proyector	2	7,300.00	14,600.00
Impresora multifuncional	4	33,200.00	132,800.00
Equipo de cómputo- monitor led	13	3,500.00	45,500.00
Equipo de cómputo - CPU	13	7,500.00	97,500.00
UPS	16	2,900.00	46,400.00
Laptop	7	6,500.00	45,500.00
Tablet modelo 1	1	4,800.00	4,800.00
Tablet modelo 2	8	3,000.00	24,000.00
Cámara fotográfica	1	5,000.00	5,000.00
Licencia de ofimática	23	1,200.00	27,600.00
Monitores all in one	6	8,000.00	48,000.00
Monitor de 27"	2	3,800.00	7,600.00
	938		17,700,353.46