

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DEFINITIVA PARA LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD”

CÓDIGO DEL PROCESO: SIE-MDMQ-2024-421

CONTRATO: NRO. GADDMQ-IIC-2024-002

En la Ciudad de Quito, a los veinte y siete (27) días del mes de diciembre de 2024, con el propósito de suscribir la presente ACTA ENTREGA – RECEPCIÓN DEFINITIVA, intervienen por una parte el Ing. Jefferson Revelo, Director de Planificación Estratégica Territorial del Instituto de Investigaciones de la Ciudad con cédula de ciudadanía Nro. 1718981747, en calidad de Administrado de Contrato: GADDMQ-IIC-2024- 002, delegación efectuada con Memorando Nro. IIC-2024-0256-M de 07 de octubre de 2024; y por otra parte, la Lcda. Adriana Velasco GERENTE Y REPRESENTANTE LEGAL IMPARVE S.A. RUC:1791769198001 y Cédula de Ciudadanía Nro. 1714948401 en calidad de contratista, quienes convienen en suscribir la presente acta al tenor de lo siguiente:

1. CLÁUSULA PRIMERA

1.1 Antecedentes

1.1.- De acuerdo a las “Especificaciones Técnicas” elaborados por la Dirección de Planificación Estratégica Territorial “(...) Las actividades y estudios que el IIC desarrolla requieren obligatoriamente de un componente tecnológico específico que permita la elaboración de análisis espacio-temporales complejos, análisis estadísticos, demográficos, modelamientos económicos, modelamientos urbanísticos, análisis de big data, diseño gráfico, entre otras, que por su complejidad técnica requieren de hardware y software específicos, equipos que por sus características y especificaciones de mayores prestaciones, no se encuentran en el catálogo electrónico; por lo tanto será necesario efectuar otro procedimiento (...)”.

1.2.- Con Certificación POA/PAI Nro. GADDMQ-IIC-2024-003 de 22 de agosto de 2024, se certificó que en la actividad “DESARROLLO DE METODOLOGÍAS SOBRE PROBLEMÁTICAS URBANAS EN EL DMQ”, se ejecutará el proceso de contratación cuyo objeto es la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD” misma que se encuentra planificada en el Plan Anual de Inversiones 2024 del IIC y conforme lo establece el artículo 45 del RGLOSNCIP con Certificación PAC expediente Nro. 0100017276 de 23 de agosto de 2024, se certificó que la contratación a realizarse se encuentra planificada en el Plan Anual de Contratación –PAC-2024 del GAD DMQ , y publicada en el Portal COMPRAS PÚBLICAS.

1.3.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 24 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, mediante Certificación presupuestaria Nro. 1000074204 de 23 de agosto de 2024, se ratificó la disponibilidad presupuestaria de USD 21.510,00 (VEINTIÚN MIL QUINIENTOS DIEZ CON 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON 00/100) para llevar adelante la subasta inversa electrónica para la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD”.

1.4.- Mediante Memorando Nro. IIC-2024-0219-M de 29 de agosto de 2024, la Dirección de Planificación Estratégica Territorial solicitó a la Dirección Ejecutiva del IIC autorización de gasto e inicio del proceso de contratación mediante Subasta Inversa Electrónica para la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD”.

Requerimiento que fue autorizado por el Director Ejecutivo del IIC, según hoja de ruta del citado Memorando obtenido del Sistema de Gestión Documental –SITRA.

1.5.- Una vez emitidos los informes y estudios internos respectivos, el Director Ejecutivo del Instituto de Investigaciones de la Ciudad, mediante Resolución No. IIC-2024-0005-R de 30 de agosto de 2024, resolvió *“AUTORIZAR el gasto, inicio y desarrollo del procedimiento de Subasta Inversa Electrónica con código SIE-MDMQ-2024-421, cuyo objeto es la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD” con un presupuesto referencial de USD 21.510,00 (VEINTIÚN MIL QUINIENTOS DIEZ CON 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON 00/100), sin incluir el valor del IVA, y un plazo de ejecución de 60 días calendario, contados a partir del siguiente día a la suscripción del contrato (...).”*

1.6.- La convocatoria, que forma parte integrante de los pliegos, fue publicada en el portal www.compraspublicas.gob.ec, el 30 de agosto de 2024, de conformidad con el cronograma del procedimiento establecido en el pliego.

1.7.- Conforme al cronograma del proceso, dentro de la etapa de preguntas y/o respuestas o aclaraciones, existieron preguntas formuladas a través del portal de compras públicas mismas que fueron absueltas de conformidad a lo señalado en el Acta Nro. 1 suscrita electrónicamente por el Delegado Precontractual el 04 de septiembre de 2024.

1.8.- Mediante Acta Nro. 2 de Apertura de Ofertas suscrita por el Delegado Precontractual el 10 de septiembre de 2024, se dejó constancia que hasta la fecha y hora establecidas para el efecto se receptaron dos ofertas: CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO con RUC 1707136535001 e IMPORTADORA PAREDES VELASCO IMPARVE S.A. con RUC 1791769198001.

1.9.- Realizado el análisis de las ofertas, y de conformidad con lo establecido en el artículo 79 del RGLOSNCPP, que menciona en su parte pertinente: *“(...) si se presentaren errores de forma, podrán ser convalidados por el oferente a pedido de la entidad contratante (...).”*, el Delegado Precontractual con Acta Nro. 3 de Convalidación de errores de 11 de septiembre de 2024, dejó constancia que existieron errores de naturaleza convalidable en la oferta presentada por el oferente: IMPORTADORA PAREDES VELASCO IMPARVE S.A.

1.10.- Mediante Acta Nro. 4 de Evaluación y Calificación de Ofertas suscrita por el Delegado Precontractual el 16 de septiembre de 2024, quién resuelve *“(...) 1. CALIFICAR la oferta y HABILITAR al oferente IMPORTADORA PAREDES VELASCO IMPARVE S.A. - RUC: 1791769198001, por cumplir integralmente con todos los parámetros de evaluación exigidos en los pliegos, a fin de continuar con el respectivo proceso. / 2. DESCALIFICAR la oferta e INHABILITAR al oferente CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO - RUC: 1707136535001, debido a que NO presentó el formulario de la oferta, por lo tanto, NO cumplió integralmente con todos los parámetros de evaluación exigidos en los pliegos, de conformidad a lo establecido en el Art. 82 numeral 1 del Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. (...).”*

1.11.- Con Acta Nro. 5 de Negociación suscrita por el Delegado Precontractual el 18 de septiembre de 2024, señaló que *“(...) la negociación es del 7%, que constituye una rebaja de USD 1,505.70 (MIL QUINIENTOS CINCO CON 70/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA), en relación al presupuesto referencial del proceso de contratación, quedando como valor final USD 20.004,30 (VEINTE MIL CUATRO CON 30/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA) (...).”*

1.12.- Con Memorando Nro. IIC-2024-0246-M de 20 de septiembre de 2024, el Delegado Precontractual del proceso signado mediante código Nro. SIE-MDMQ-2024-421, realizó la entrega del Informe de Recomendación al Director Ejecutivo del IIC documento que en su parte pertinente recomienda adjudicar el proceso cuyo objeto de contratación es la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD" a favor del oferente "(...) IMPORTADORA PAREDES VELASCO IMPARVE S.A.-RUC: 1791769198001, por el valor de *USD 20.004,30 (VEINTE MIL CUATRO CON 30/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA)* más IVA y un plazo de ejecución de 60 días calendario contados a partir del día siguiente de la fecha de suscripción del contrato". Recomendación aprobada por la máxima autoridad del IIC mediante sumilla inserta conforme consta en hoja de ruta del Memorando Nro. IIC-2024-0246-M quién señala "Aprobado, por favor proceder conforme la normativa legal vigente (...)".

1.13.- El Director Ejecutivo del IIC, en calidad de máxima autoridad, mediante Resolución Nro. IIC-2024-0009-R de 26 de septiembre de 2024 resolvió: "ADJUDICAR el proceso de Subasta Inversa Electrónica signada con código Nro. SIE-MDMQ-2024-421 cuyo objeto de contratación es la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD", con base en la recomendación expresa por el Delegado Precontractual, contenida en el Informe de Recomendación remitido con memorando Nro. IIC-2024-0246-M, de 20 de septiembre 2024, a favor del oferente IMPORTADORA PAREDES VELASCO IMPARVE S.A. con RUC: 1791769198001 por el valor de USD 20.004,30 (VEINTE MIL CUATRO CON 30/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA) más IVA y un plazo de ejecución de 60 días calendario contados a partir del día siguiente de la fecha de suscripción del contrato (...)".

1.14.- La notificación de la adjudicación resuelta a favor de la Importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A., se efectuó mediante publicación de 26 de septiembre de 2024, en el portal www.compraspublicas.gob.ec.

1.15.- A la fecha de firma del Contrato, el proveedor presenta el Certificado de la Contraloría General del Estado de no tener glosas, en cumplimiento establecido en el literal c) del Artículo 23 de las Normas de Conducta en la Gestión Municipal expedidas mediante Resolución No. AQ 006-2021-A de 06 de octubre de 2021.

1.16.- Mediante consulta realizada en el Sistema Oficial de Contratación Pública –SOCE-, se verificó que el proveedor se encuentra con estado RUP "Habilitado", en el momento de la suscripción del presente instrumento, conforme la captura de pantalla que se adjunta como constancia.

1.17.- Mediante Oficio Nro. IIC-2024-0266-O de 04 de septiembre de 2024, el, Director Ejecutivo del IIC remitió a la Secretaría de Gobierno Digital y Tecnologías de la Información y Comunicaciones, la solicitud de "(...) soporte y asesoría técnica para la revisión de especificaciones técnicas ofertadas por los proveedores del mencionado proceso de contratación y que, además, en coordinación con el administrador del contrato, se facilite la acreditación de dichas especificaciones mediante documento correspondiente.

1.18.- Mediante Informe Nro. DMSIST-UST-2024-174 de 19 de septiembre de 2024, La Unidad de Servicios Tecnológicos de la Dirección Metropolitana de Sistemas de Información y Servicios Tecnológicos en su parte pertinente, concluye y recomienda al IIC que "(...) a) Las especificaciones técnicas del computador propuestas por el proveedor cumplen con los requisitos establecidos por el Instituto de Investigaciones de la Ciudad. Se ha realizado una revisión detallada de las características del equipo, verificando que todas las funcionalidades solicitadas en el pliego técnico han sido

consideradas. De esta manera, se garantiza que el equipo cumple con los estándares de calidad y desempeño requeridos para el correcto funcionamiento.

b) La Unidad de Servicios Tecnológicos (UST) de la Dirección Metropolitana de Sistemas de Información y Servicios Tecnológicos recomienda aceptar los equipos informáticos proporcionados por el proveedor (...).

1.19.- Mediante Oficio Nro. GADDMQ-SGDTIC-2024-00297-O de 20 de septiembre de 2024, la Secretaría de Gobierno Digital y Tecnologías de la Información y Comunicaciones, remitió al IIC el "(...) informe técnico DMSIST-UST-2024-174, con la revisión y comparación de las especificaciones técnicas requeridas por el Instituto de Investigaciones de la Ciudad y las propuestas por el proveedor (...).

1.20.- Mediante Memorando Nro. IC-2024-0256-M de 07 de octubre de 2024, el Director Ejecutivo del IIC emitió la Notificación como administrador de contrato del proceso de subasta inversa electrónica para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD a favor del Ing. Jefferson Revelo, Director de Planificación Estratégica Territorial.

1.21.- Con Oficio Nro. IMP-COM-2024-11-29-001 de 29 de noviembre de 2024, la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A se dirigió al Administrador de Contrato señalando en su parte pertinente que (...) *El plazo de entrega de los equipos fijado en el Contrato es de sesenta (60) días calendario contados a partir del día siguiente de la fecha de suscripción del contrato, por lo que la fecha límite es el 06 de Diciembre del presente año, sin embargo, en base a lo antes expuesto solicito de la manera más comedida nos autorice una extensión del plazo de entrega de los equipos hasta el 20 de Diciembre conforme a lo que manifieste el fabricante, ya que en caso de tener los productos con anterioridad, se realizará el despacho inmediatamente (...)*

1.22.- Con Oficio Nro. IIC-2024-0364-O, el Administrador de Contrato remitió respuesta al pedido de extensión de plazo solicitado por parte de la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A. y con base en la normativa vigente de contratación pública que según el Reglamento a la LOSNCP estipula en sus articulados Art. 289 y Art. 290 sobre "Prórrogas y suspensiones del plazo contractual", así como el "Procedimiento para otorgar una prórroga del plazo contractual", analizó la documentación remitida por la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A mediante Oficio Nro. IMP-COM-2024-11-29-001 de 29 de noviembre de 2024, concluyendo en su parte pertinente que "(...) *las justificaciones y argumentos presentados no responden a circunstancias ajenas a su voluntad, y al giro de negocio que maneja como importadora de equipos informáticos, toda vez que la suscripción del contrato fue entre el Gobierno Autónomo Descentralizado del Distrito Metropolitano de Quito y su representada, más no con los distribuidores que proveen de equipos y servicios a su empresa, por lo que el pedido de prórroga solicitado NO ES PROCEDENTE (...)*".

1.23.- Con Oficio Nro. IIC-2024-0381-O de 24 de diciembre de 2024, el Administrador de Contrato solicitó a la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A "(...) *se sirva notificar mediante oficio el día y hora en la que se realizará la entrega de los equipos informáticos objetos del proceso de contratación, entendiéndose que en estos plazos se deberá incluir el proceso de capacitación estipulado en el contrato (al menos 1 hora)(...)*".

2. CLAÚSULA SEGUNDA

2.1 CONDICIONES GENERALES DE LA EJECUCIÓN

Para dar constancia de la ejecución del contrato NRO. GADDMQ-IIC-2024-002, se cita las cláusulas de interés que permitirán sustentar los accionares de la ejecución contractual:

“CLÁUSULA SEXTA: BIENES ESPERADOS, METODOLOGÍA DE TRABAJO Y CONSIDERACIONES PARA ENTREGA DE LOS BIENES”

6.1 Bienes esperados

Los bienes del proceso de “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD”, se detallan a continuación:

Número	Descripción del producto	CPC	Descripción del CPC	Unidad	Cantidad
1	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE GAMA ALTA	452300089	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO GAMA ALTA PERFIL 5.1	UNIDAD	6
2	MONITORES	452900015	MONITOR	UNIDAD	6

Los bienes entregados deberán cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el número 4.2 del documento denominado “ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA BIENES.

Número	Descripción del producto	Especificaciones		Unidad	Cantidad
1	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE GAMA ALTA	Fabricación	Equipo NUEVO de Fábrica; NO: refurbished / remarketed / remanufactured; NO Genérico (clone)	UNIDAD	6
		Chasis tipo (Factor de Forma)	Torre		
		Arquitectura	Soporte 64 bits		
		Número de Cores	14 cores (mínimo 8 núcleos)		
		Procesador Simple	Intel Core i7-13700 (13ava generación)		
			30MB Cahé, 24T, 2.1GHz to 5.1GHz, 65W		
		Disco Duro	1 TB, 7200 RPM, 2.5-inch, SATA, HDD + 512 GB, M.2, PCIe NVMe, SSD,		
		Chipset	Chipset Intel W680		
		Memoria RAM	16 GB, 1 x 32 GB, DDR5, 4400 MHz, ECC		
		Tecnología de Memoria Confiable	ECC (Error Correcting Code)		
		Unidad Óptica	Integrada 8x DVD ROM Slimline		
		Tarjeta Gráfica Profesional Dedicada para 3D / GIS / CAD / RENDERIZACIÓN	Externa adicional		
			GPU Memory: 12GB GDDR6		
			Memory Bus: 192-bit		
			Memory Bandwidth: Up to 360 GB/s		
			System Interface: PCI Express 4.0 x16		
			Max Power Consumption: = 170 W		
			Display Connectors: 1x HDMI 2.1		

Número	Descripción del producto	Especificaciones		Unidad	Cantidad
			3x DisplayPort 1.4a Max Simultaneous Displays: 4 direct, 4 DP 1.4 Multi-Stream Display Resolution: Display: hasta 4 pantallas Max HDMI resolution: 7680x4320 @ 60Hz Max DP resolution: 7680x4320 @ 120Hz Graphics APIs: Shader Model 6.6 OpenGL 4.6 OpenCL 3.0 DirectX 12 Vulkan 1.3 Compute APIs: CUDA DirectCompute OpenCL		
		Audio	Audio de alta definición integrado y altavoz de PC interno		
		Interfaz de Red	Integrada Gigabit Ethernet conector RJ-45 10/100/1000		
		Interfaz Inalámbrica	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, mas Bluetooth		
		Puertos Entrada / Salida	4 USB 3.2 Tipo A		
			4 USB 3.2 Tipo-C		
			1 Audio universal		
			1 slot M.2 para tarjeta Wi-Fi y Bluetooth		
			3 slot PCIe M.2 para SSD NVMe		
			5 slot SATA para HDD/ODD de 2,5/3,5 pulgadas		
			2 DisplayPort 1.4		
			2 USB 2.0 Tipo A		
			1 Ethernet RJ45		
			1 Salida de audio		
		Ranuras de expansión	1 PCIe x16 Gen5		
			1 PCIe x4 Gen4		
			1 PCIe x4 Gen3		
		Teclado	USB Negro Latinoamericano (misma marca del equipo)		
		Dispositivo apuntador	USB Mouse óptico con 2 botones + scroller (misma marca del equipo)		
		Monitor	Tipo: Monitor LCD con retroiluminación LED		
			Tamaño: 23.8"		
			Aspect Ratio: Widescreen >= 16:9;		
			Resolución Nativa: Full HD >= 1920 x 1080 at 60 Hz;		
			Interfaces: >=		
			1 DP (versión 1.2);		
			1 HDMI (versión 1.4);		
			1 VGA;		
			1 puerto USB 3.0 (ascendente);		
			4 puertos USB 3.2 (inferior);		
			Conectores de Entrada: HDMI, DisplayPort, VGA		

Número	Descripción del producto	Especificaciones		Unidad	Cantidad
			Adaptador: mDP a DP Adapter (1 por monitor)		
		Voltaje	100 a 240VAC		
		Cable de poder del CPU y Monitores	Incluidos		
		Fuente de poder	500 Watt		
		Sistema Operativo preinstalado	Windows 11 Profesional Español 64bit		
		Rendimiento Energético	Certificación ENERGY STAR		
		Garantía en hardware	03 años (3/3/3)		
			(03 Repuestos / 03 Soporte / 03 En sitio)		
2	MONITORES	Monitor	Tipo: Monitor LCD con retroiluminación LED Tamaño: 23.8" Aspect Ratio: Widescreen >= 16:9; Resolución Nativa: Full HD >= 1920 x 1080 at 60 Hz; Interfaces: >= 1 DP (versión 1.2); 1 HDMI (versión 1.4); 1 VGA; 1 puerto USB 3.0 (ascendente); 4 puertos USB 3.2 (inferior); Conectores de Entrada: HDMI, DisplayPort, VGA Adaptador: mDP a DP Adapter (1 por monitor)	Unidad	6

6.2.- Metodología de trabajo

- Una vez suscrito el contrato, el Administrador/a del Contrato tomará contacto con el proveedor para coordinar día y hora para la recepción de los bienes.
- Se realizará una sola entrega de los ítems definidos en las especificaciones técnicas contempladas en el numeral 4.2
- Una vez determinado el día de la recepción se procederá a la verificación de los bienes adquiridos y se elaborará la respectiva Acta Entrega – Recepción Definitiva a total satisfacción por parte del GAD DMQ.
- El contratista en coordinación con el administrador de contrato elaborará un cronograma de capacitación para el personal del Instituto de Investigaciones de la Ciudad del GADDMQ. Tiempo de capacitación: al menos 1 (una) hora. (...)"

"CLÁUSULA SÉPTIMA: PLAZO: "De conformidad a lo acordado en el Acta de Negociación suscrita el 18 de septiembre de 2024, el plazo es de 60 (SESENTA) días calendario contados a partir del siguiente día de suscripción del contrato."

CLÁUSULA NOVENA: PRECIO DEL CONTRATO: "9.1.- El precio del presente contrato, que el Instituto de Investigaciones de la Ciudad pagará a la Importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A es de USD 20,004.30 (VEINTE MIL CUATRO CON 30/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA) sin IVA; de conformidad con lo establecido en el

Acta de Negociación suscrita entre las partes el 18 de septiembre de 2024 y conforme el siguiente detalle de precios unitarios:"

Número	Descripción del producto	Cantidad	Precio unitario	Precio total
1	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE GAMA ALTA	6	3.055,98	18.335,88
2	MONITORES	6	278,07	1.668,42
Total base imponible				20.004,30

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: MULTAS: "(...) Por cada día de retraso en la ejecución de las obligaciones contractuales por parte de la contratista, se aplicará una multa equivalente al uno por mil (1x1000) del valor del contrato, que se calculará sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentren pendientes de ejecutar, sin considerar los impuestos (...) 12.3.- El CONTRATANTE queda autorizado por la CONTRATISTA para que haga efectiva la multa impuesta y notificada por el Administrador del Contrato, descontándose de los valores de la liquidación correspondiente sin requisito o trámite previo alguno."

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO "(...) 13.3 El Administrador/a del Contrato deberá observar lo establecido en el Capítulo III NORMAS ESPECÍFICAS EN LA ADMINISTRACIÓN DE LOS CONTRATOS, constante en el RLOSNC (Art. 295 a 303).

El Administrador del Contrato es responsable de tomar todas las medidas necesarias para la adecuada ejecución del contrato.

Será responsabilidad del Administrador del contrato, velar por el cabal y oportuno cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato. Adoptará las acciones que sean necesarias para evitar retrasos injustificados e impondrá las multas y sanciones establecidas en este contrato, incluyendo la ejecución de las garantías (...)"

3. CLÁUSULA TERCERA

3.1 CONDICIONES OPERATIVAS

- Con correo institucional de 14 de octubre, 2024, el Ing. Jefferson Revelo en calidad de Administrador del Contrato solicitó al proveedor Paredes Velasco IMPARVE S.A, la "(...) elaboración de un cronograma preliminar que contemplé la fechas y plazos que se encuentran llevando para la importación de los equipos. Adicionalmente que se describan las fechas tentativas de la entrega (recordemos que el viernes 6 de diciembre es feriado local). (...)".
- Con correo de 27 de octubre de 2024, la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A, se dirigió al Administrador de Contrato con el objeto de remitir el cronograma actualizado de entrega de bienes adquiridos conforme contrato Nro. GADDMQ-IIC-2024-002, en el que se estipuló que la entrega sería el día 04 de diciembre de 2024, en el lugar y de conformidad con los términos señalados en el pliego del proceso de contratación signado con código Nro. SIE-MDMQ-2024-421.
- Mediante correo institucional de 28 de noviembre de 2024, el Administrador del Contrato, solicitó a la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A se notifique sobre el estado de ejecución de las actividades detalladas en el cronograma enviado el 27 de octubre de 2024.
- Conforme correo de 28 de noviembre de 2024, la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A, informó al Administrador de Contrato que "(...) lamentablemente no se ha podido cumplir el cronograma previo,

ya no se recibió los equipos en la fecha establecida por retraso en la recepción de los equipos informáticos importados desde la fábrica de Miami (...)".

- Con Oficio Nro. IMP-COM-2024-11-29-001 de 29 de noviembre de 2024, la Sra. Adriana Velasco representante legal de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A se dirigió al Administrador de Contrato señalando en su parte pertinente que *"(...) El plazo de entrega de los equipos fijado en el Contrato es de sesenta (60) días calendario contados a partir del día siguiente de la fecha de suscripción del contrato, por lo que la fecha límite es el 06 de Diciembre del presente año, sin embargo, en base a lo antes expuesto solicito de la manera más comedida nos autorice una extensión del plazo de entrega de los equipos hasta el 20 de Diciembre conforme a lo que manifieste el fabricante, ya que en caso de tener los productos con anterioridad, se realizará el despacho inmediatamente (...)"*
- Con oficio Nro. IIC-2024-0364-O de 05 de diciembre de 2024, el Administrador de Contrato en respuesta a la solicitud señalada en el párrafo anterior manifestó que: *"(...) las justificaciones y argumentos presentados no responden a circunstancias ajenas a su voluntad, y al giro de negocio que maneja como importadora de equipos informáticos, toda vez que la suscripción del contrato fue entre el Gobierno Autónomo Descentralizado del Distrito Metropolitano de Quito y su representada, más no con los distribuidores que proveen de equipos y servicios a su empresa, por lo que el pedido de prórroga solicitado NO ES PROCEDENTE. Cabe ratificar que el plazo de ejecución contractual del contrato Nro. GADDMQ-IIC-2024-002 fenece el 06 de diciembre de 2024, por lo que a partir de esa fecha se imputaran las multas correspondientes conforme lo establecido en la cláusula décima segunda del contrato en mención (...)"*.
- Con oficio Nro. IIC-2024-0381-O de 24 de diciembre de 2024 el Administrador de Contrato solicitó a la empresa adjudicada que *"(...)en mi calidad de Administrador del contrato, solicito se sirva notificar mediante oficio el día y hora en la que se realizará la entrega de los equipos informáticos objetos del proceso de contratación, entendiéndose que en estos plazos se deberá incluir el proceso de capacitación estipulado en el contrato (al menos 1 hora) (...)"*
- Con oficio ciudadano Nro. IMP-COM-20241224-001 de 24 de diciembre la Lcda. Adriana Velasco emitió respuesta a la solicitud del oficio previo señalando que: *"(...)los equipos pertenecientes al referido proceso se encuentran listos para ser entregados a la institución, por lo cual solicito muy comedidamente se realice la recepción el día jueves 26 de diciembre a las 10:00 horas y a la vez se coordine con el personal designado por la institución para proceder con la capacitación requerida en las bases del proceso(...)"*. Siendo esta notificación realizada con 24 horas de anticipación de la fecha solicitada.
- Mediante correo institucional de 26 de diciembre de 2024, el administrador de contrato aprueba y notifica al proveedor que la recepción de los equipos se la realizará a las 10:00am del día solicitado en las oficinas del Instituto de Investigaciones de la Ciudad. Adicionalmente, se coordina el proceso de capacitación con los funcionarios que van a hacer uso de los computadores.

3.2 RECEPCIÓN DE LOS BIENES

Con fecha 26 de diciembre de 2024 en las instalaciones del Instituto de Investigaciones de la Ciudad el equipo despachador de productos informáticos de la importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A procede a realizar la entrega al Administrador de contrato de:

Descripción del producto	Descripción del CPC	Unidad	Cantidad
COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE GAMA ALTA	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO GAMA ALTA PERFIL 5.1	UNIDAD	6
MONITORES	MONITOR	UNIDAD	6

Los equipos se encuentran bajo los siguientes registros de códigos de barra.

No.	Descripción	Cant.	Serie
1	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE GAMA ALTA DELL PRECISION 3680 INCLUYE: TECLADO USB, MOUSE USB, MONITOR 23.8"	6	CPU: 5RGVW54, MONITOR: VN0NV6PMQDV0045071EL CPU: 6RGVW54, MONITOR: VN0NV6PMQDV0045071FL CPU: 8RGVW54, MONITOR: VN0NV6PMQDV0045071DL CPU: 4RGVW54, MONITOR: VN0NV6PMQDV0045NK3RL CPU: 7RGVW54, MONITOR: VN0NV6PMQDV0045N7GVL CPU: 3RGVW54, MONITOR: VN0NV6PMQDV0045071HL

No.	Descripción	Cant.	Serie
2	MONITOR DELL P2425H	6	VN0NV6PMQDV0045P7EJL VN0NV6PMQDV0045071AL VN0NV6PMQDV0045071GL VN0NV6PMQDV0045071CL VN0NV6PMQDV0045NK3PL VN0NV6PMQDV0045074EL

Las especificaciones técnicas de los equipos se detallan a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES	
1	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE GAMA ALTA	Marca / modelo:	DELL Precision 3680 Tower CTO Base
		Chasis tipo (Factor de Forma)	Torre
		Arquitectura	Soporte 64 bits
		Número de Cores	14 cores (mínimo 8 núcleos)
		Procesador Simple	Intel® Core™ i7 14700 (33
			MB cache, 20 cores, 28 threads, up to 5.4 GHz Turbo, 65 W)
			30MB Cahé, 24T, 2.1GHz to
			5.1GHz, 65W
		Disco Duro	2 TB, 7200 RPM, 2.5-inch, SATA, HDD
			512 GB, M.2, PCIe NVMe, SSD,
		Chipset	Chipset Intel W680
		Memoria RAM	16 GB, 1 x 32 GB, DDR5,
			4400 MHz, ECC
		Tecnología de Memoria Confiable	ECC (Error Correcting Code)
		Unidad Óptica	Integrada 8x DVD ROM Slimline
		Tarjeta Gráfica Profesional Dedicada para 3D / GIS / CAD / RENDERIZACIÓN	Externa adicional
			GPU Memory: 16GB GDDR6
			Memory Bus: 192-bit
			Memory Bandwidth: Up to 360 GB/s

			System Interface: PCI Express 4.0 x16
			Max Power Consumption: = 170 W
			4x Mini DisplayPort 1.4a
			Max Simultaneous Displays:
			4 direct, 4 DP 1.4 Multi- Stream
			Display Resolution:
			Display: hasta 4 pantallas
			Max DP resolution: 7680x4320 @ 120Hz
			Graphics APIs:
			Shader Model 6.6
			OpenGL 4.6
			OpenCL 3.0
			DirectX 12
			Vulkan 1.3
			Compute APIs:
			CUDA
			DirectCompute
			OpenCL
		Audio	Audio de alta definición integrado y altavoz de PC
			interno
		Interfaz de Red	Integrada Gigabit Ethernet conector RJ-45 10/100/1000
		Interfaz Inalámbrica	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, mas Bluetooth
		Puertos Entrada / Salida	4 USB 3.2 Tipo A
			4 USB 3.2 Tipo-C
			1 Audio universal
			1 slot M.2 para tarjeta Wi-Fi y Bluetooth
			3 slot PCIe M.2 para SSD NVMe
			5 slot SATA para HDD/ODD de 2,5/3,5 pulgadas
			2 DisplayPort 1.4
			2 USB 2.0 Tipo A
			1 Ethernet RJ45
			1 Salida de audio
		Ranuras de expansión	1 PCIe x16 Gen5
			1 PCIe x4 Gen4
			1 PCIe x4 Gen3
		Teclado	USB Negro Latinoamericano (misma marca del equipo)
		Dispositivo apuntador	USB Mouse óptico con 2 botones + scroller (misma marca del equipo)
		Monitor	Tipo: Monitor LCD con retroiluminación LED
			Tamaño: 23.8"
			Aspect Ratio: Widescreen

			>= 16:9;
			Resolución Nativa: Full HD
			>= 1920 x 1080 at 60 Hz;
			Interfaces: >=
			1 DP (versión 1.2);
			1 HDMI (versión 1.4);
			1 VGA;
			1 puerto USB 3.0 (ascendente);
			4 puertos USB 3.2 (inferior);
			Conectores de Entrada: HDMI, DisplayPort, VGA
			Adaptador: mDP a DP Adapter (1 por monitor)
		Voltaje	100 a 240 VAC
		Cable de poder del CPU y Monitores	Incluidos
		Fuente de poder	500 Watt
		Sistema Operativo preinstalado	Windows 11 Profesional Español 64bit
2	MONITOR	Rendimiento Energético	Certificación ENERGY STAR
		Garantía en hardware	03 años (3/3/3)
			(03 Repuestos / 03 Soporte
			/ 03 En sitio)
		Marca:	DELL P2425H
		Monitor	Tipo: Monitor LCD con retroiluminación LED
			Tamaño: 23.8"
			Aspect Ratio: Widescreen
			>= 16:9;
			Resolución Nativa: Full HD
			>= 1920 x 1080 at 60 Hz;
			Interfaces: >=
			1 DP (versión 1.2);
			1 HDMI (versión 1.4);
			1 VGA;
			1 puerto USB 3.0 (ascendente);
			4 puertos USB 3.2 (inferior);
			Conectores de Entrada: HDMI, DisplayPort, VGA
			Adaptador: mDP a DP Adapter (1 por monitor)

Las características descritas cumplen con los requisitos del contrato y para los casos del procesador y disco de almacenamiento son superiores, en el caso del procesador el contrato especifica procesadores de décimo tercera generación y los productos entregados son de décimo cuarta (1 generación más actual año 2024). Y en el caso del disco duro mecánico se solicitaba una capacidad de 1 TB y el entregado fue de 2 TB.

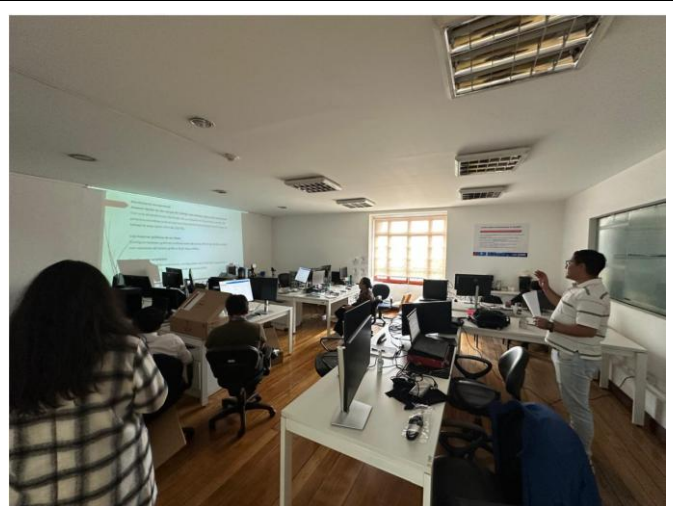
Adicionalmente como parte de la entrega se recibe la documentación como manuales (tanto de los equipos como monitores), también se adjunta la garantía técnica para todos los equipos entregados por un plazo de 3 años contra defectos de fabricación (excluye el desgaste norma).

De conformidad a la cláusula sexta del contrato en el apartado 6.2. Se realiza una capacitación para el personal del Instituto de Investigaciones de la Ciudad la misma que se realiza el día 26 de diciembre del 2024 a las 10:30 am una vez que se realiza la constatación de los equipos por parte del Administrador del Contrato.

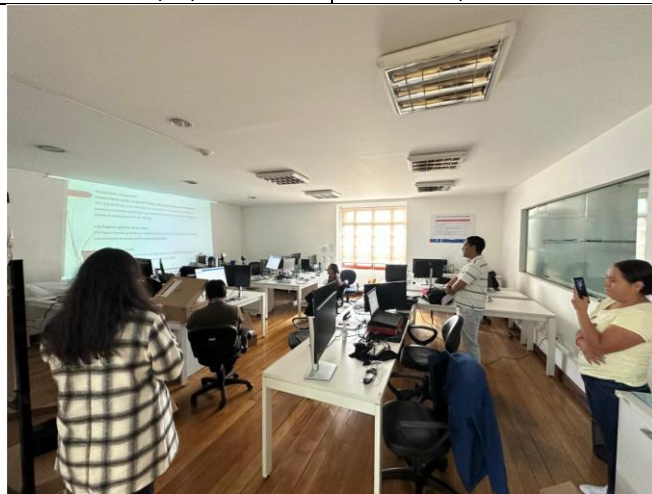
En las siguientes imágenes se valida la capacitación y como parte de este informe se adjunta las actas suscritas de asistencia.



Apertura e instalación de los equipos



Capacitación a los funcionarios del IIC



Capacitación a los funcionarios del IIC

4. CLÁUSULA CUARTA LIQUIDACIÓN DE PLAZOS

De conformidad a lo acordado en el Acta de Negociación suscrita el 18 de septiembre de 2024, el plazo es de 60 (SESENTA) días calendario contados a partir del siguiente día de suscripción del contrato. Bajo este contexto, el contrato se suscribe el día 7 de octubre de 2024, siendo el primer día de ejecución el día 08 de octubre a partir del que se contabilizan 60 días calendarios resultando como fecha final el día 06 de diciembre de 2024.

Como se indica en apartado de la constatación de la ejecución contractual, la Sra. Adriana Paola Velasco Chávez notificó el día 28 de noviembre que existió un “ (...) retraso en la recepción de los equipos informáticos importados desde la fábrica de Miami” razón por la cual no va a poder cumplir con el cronograma propuesto y plazos establecidos en el contrato”.

En este sentido a partir del día 07 de diciembre de 2024 se contempla un periodo de **incumplimiento** en la entrega de los computadores y monitores hasta el día 26 de diciembre de 2024, fecha en la cual los computadores ingresan el Instituto de Investigaciones de la Ciudad

- **Fecha de suscripción del contrato:** 7 de octubre 2024
- **Plazo de ejecución:** 60 días calendario a partir del siguiente día de la suscripción del contrato
- **Fecha de finalización del contrato:** 06 de diciembre de 2024
- **Periodo de multas:** del 07 de diciembre al 26 de diciembre de 2024 (20 días)
- **Fecha efectiva de entrega de los equipos y capacitación:** 26 de diciembre de 2024

5. CLÁUSULA QUINTA LIQUIDACIÓN ECONÓMICA

De acuerdo a la cláusula novena: precio del contrato se estipula: "9.1.- *El precio del presente contrato, que el Instituto de Investigaciones de la Ciudad pagará a la Importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A es de USD 20,004.30 (VEINTE MIL CUATRO CON 30/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA) sin IVA; de conformidad con lo establecido en el Acta de Negociación suscrita entre las partes el 18 de septiembre de 2024 y conforme el siguiente detalle de precios unitarios:*"

Considerando que existe un periodo de incumplimiento en la entrega de los equipos de 20 días (entrega efectiva 26 de diciembre de 2024) se aplica la CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: MULTAS: "(...) *Por cada día de retraso en la ejecución de las obligaciones contractuales por parte de la contratista, se aplicará una multa equivalente al uno por mil (1x1000) del valor del contrato, que se calculará sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentren pendientes de ejecutar, sin considerar los impuestos (...)* 12.3.- *El CONTRATANTE queda autorizado por la CONTRATISTA para que haga efectiva la multa impuesta y notificada por el Administrador del Contrato, descontándose de los valores de la liquidación correspondiente sin requisito o trámite previo alguno.*"

En este contexto se realiza la liquidación financiera

- **Valor base del contrato:** El contrato tiene un valor de USD 20,004.30 (sin IVA).
- **Porcentaje de multa por día:** Según la cláusula, la multa es del 1x1000 (0.001) del valor base por cada día de retraso.
- **Días de incumplimiento:** 20 días

$$\text{Multa total} = 20.004,30 * 0,001 * 20 = \$400,09$$

Liquidación financiera: \$20.004.30 - \$400,09= **19,604.21 (DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS CUATRO DÓLARES CON 21/100 CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA).**

De acuerdo con lo estipulado en la cláusula décima segunda del contrato, se ha determinado que el retraso de 20 días en la entrega de los equipos por parte de la contratista Importadora Paredes Velasco IMPARVE S.A. genera una multa equivalente al 1x1000 del valor base del contrato por cada día de retraso.

Con base en el cálculo realizado, el monto total de la multa asciende a USD 400.09. Por lo tanto, el valor final a cancelar, después de descontar dicha multa del valor base del contrato de USD 20,004.30, es de USD 19,604.21 (DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS CUATRO DÓLARES CON 21/100 CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA).

6. CLÁUSULA SEXTA CONSTANCIA DE LA RECEPCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES

Por medio de la presente **ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DEFINITIVA**, las partes involucradas dejan constancia de la recepción de los equipos informáticos del contrato NRO. GADDMQ-IIC-024-002, del proceso de “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS NO CATALOGADOS PARA LAS DIRECCIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA CIUDAD”, de acuerdo con lo detallado en la cláusula segunda de esta acta, las cuales fueron entregadas y recibidas a ENTERA SATISFACCIÓN de la entidad contratante y se establece que se ha cumplido con lo solicitado en el contrato NRO. GADDMQ-IIC-024-002

7. CLÁUSULA SEPTIMA ACEPTACIÓN DE LAS PARTES

Para constancia y validez de lo actuado y en conformidad y aceptación, se suscribe la presente Acta.

Entrega conforme
Lcda. Adriana Velasco GERENTE Y
REPRESENTANTE LEGAL IMPARVE S.A.

Recibe conforme
Ing. Jefferson Revelo. MSc
Administrador del contrato
NRO. GADDMQ-IIC-024-002

Delegado/a técnico de bienes
Unidad de bienes muebles e inventarios

Es conforme
Mgs. Piedad Villacís Agama
Jefa de la Unidad de bienes muebles e
inventarios