

INSTITUTO NACIONAL DEL AGUA - INA

COMPRAS Y CONTRATACIONES

INFORME UAI N° 23-2021

24 de Noviembre de 2021

INFORME COMPRAS Y CONTRATACIONES
Nº 23 / 2021

TABLA DE CONTENIDOS O INDICE	
Informe Ejecutivo	3
Informe Analítico	4
Objeto	4
Alcance de la Tarea	4
Limitaciones al Alcance	4
Tarea Realizada	4
Marco de referencia	12
Aspectos auditados	12
Observaciones	12
Opinión del Auditado	13
Conclusiones	13



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

INFORME DE AUDITORÍA N°23 /2021

INFORME EJECUTIVO

Título: Compras y Contrataciones

I. Síntesis

Evaluar la legalidad y razonabilidad de los distintos procedimientos de contrataciones, desde la fundamentación de la necesidad hasta la recepción de los bienes o servicios involucrados, considerando también aquellas adquisiciones que se efectuaron bajo la modalidad de legítimo abono. Verificar la realización de contrataciones en el marco COVID-19 DTO 260/2020. DA 409/20 y aquellas contrataciones directas por urgencia o emergencia realizadas (Dto. 1023/01 art. 25 inc. D) apartado 5)

II. Observaciones

Del análisis de las tareas de auditoría realizadas surge la siguiente observación:

1. Expediente 2021-66902296-APN-SA#INA. Proceso Licitación Pública 75-0001-LPU21 Equipos de computación varios

Observación:

Teniendo en cuenta que la Oficina Nacional de Tecnologías de la Información (ONTI) en sus intervenciones IF-2021-58603901-APN-ONTO#JGM y IF-2021-58435169-APN-ONTI#JGM ha efectuado diversas observaciones, y que la Unidad Informática no se ha expedido sobre las mismas, se entiende necesario que a fin de continuar con el proceso de contratación, debería haberse emitido un Informe Técnico justificando las observaciones realizadas, e indicando que en cada caso se tendrán en cuenta las mismas para proceder a la contratación.

Recomendación:

Cuando exista por parte de un tercero, ya sea un Organismo Técnico con competencia, o por parte de un Proveedor, una observación a cualquier etapa del proceso, es recomendable dejar en las actuaciones reflejado el análisis y las conclusiones arribadas a fin de continuar con la tramitación.

III. Conclusión

Del análisis de las actuaciones no han surgido consideraciones de alto impacto que mencionar. Se reitera la necesidad de adecuar la no realización de la figura del legítimo abono, informar con el mayor grado de precisión las afectaciones preventivas e incluir información sobre presupuesto y publicidad en las actuaciones.

Ezeiza, 24 de Noviembre de 2021



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

INFORME DE AUDITORÍA N°23/2021

Título: Compras y Contrataciones

I. Objeto de la Auditoría

Evaluar la legalidad y razonabilidad de los distintos procedimientos de contrataciones, desde la fundamentación de la necesidad hasta la recepción de los bienes o servicios involucrados, considerando también aquellas adquisiciones que se efectuaron bajo la modalidad de legítimo abono. Verificar la realización de contrataciones en el marco COVID-19 DTO 260/2020. DA 409/20 y aquellas contrataciones directas por urgencia o emergencia realizadas (Dto. 1023/01 art. 25 inc. D) apartado 5)

II. Alcance

Las tareas de auditoría realizadas tuvieron como base las Normas de Auditoría Gubernamental, aprobados por Resolución N° 152 SGN, los lineamientos impartidos por la Sindicatura General de la Nación y lo planificado en nuestro Plan de Auditoría para el corriente ejercicio.

III. Limitaciones al Alcance

De las tareas de auditoría efectuadas no han surgido Limitaciones en el Alcance de la labor, habiéndose efectuado tareas de manera presencial y remota como consecuencia del COVID-19.

IV. Tarea realizada

Las tareas de auditoría se realizaron en los meses de Septiembre, Octubre y Noviembre, habiendo insumido un total de 180 horas su elaboración y análisis.

La labor se extendió de lo previamente estimado, atento que el Instituto ha recibido un refuerzo presupuestario de importancia, lo que generó la realización de una cantidad mayor de Órdenes de Compra que las originalmente previstas.

El proceso de análisis consistió en un relevamiento periódico de las Órdenes de Compras emitidas, y procediendo a un análisis aleatorio de la información existente en el Sistema GDE y en el Sistema COMP.AR.



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

Se emitieron desde el inicio del ejercicio hasta la fecha del presente, un total de 108 órdenes de Compra, habiéndose afectado un total de \$ 125.037.425,35 y U\$S 556.901,19.

Los procedimientos de selección realizados fueron mediante Licitaciones Privadas y Licitaciones Públicas, no habiéndose realizado ninguna Contratación Directa.

Se realizaron 67 Licitaciones Privadas, con un total de 97 Órdenes de Compras por \$ 37.896.654,16 y U\$S 556.901,19.

Las Licitaciones Públicas fueron 4 y se emitieron 11 Órdenes de Compras por \$ 87.140.771,19.

Los Servicios y Productos adquiridos responden al normal uso de las distintas actividades operativas y de apoyo que se llevan a cabo en el organismo, siendo muchas de estas, necesarias para la renovación de equipamientos de uso cotidiano, y que desde hacía un tiempo eran requeridas por los sectores involucrados.

Los elementos adquiridos respondieron principalmente a:

- Motor fuera de borda
- Iluminación
- Cobertura Emergencia médica
- Transporte de personal
- Equipamiento informático
- Equipos técnicos
- Rodados
- Reparaciones edilicias
- Seguros
- Droms
- Heladeras, Termotanques
- Servicio Seguridad e Higiene
- Brazo elevador hidráulico
- Limpieza edificios

Considerando la importancia que reviste la correcta tramitación de las contrataciones, y a fin de poder optimizar el proceso, desde la solicitud de la necesidad, hasta la correcta recepción en tiempo y forma, se realizó desde la Subgerencia de Administración y con la participación del personal del Departamento Compras, un curso/taller de capacitación virtual.



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

El mismo se denominó “La Unidad Requirente en la Gestión de Compra del INA”, el cual contó con la participación de todos los Subgerentes y Personal Auxiliar, donde se trató acerca de los requisitos que deben cumplir los pedidos (art.6 Manual de Procedimiento, Disposición 62 E/2016 de la Oficina Nacional de Contrataciones, Determinación de las Especificaciones Técnicas (art 37 Decreto 1030/16, y Nociones sobre el catálogo.

En dicho taller se instruyó sobre las distintas temáticas del proceso, indicando la importancia que reviste las estimaciones de precios iniciales y a su vez su asignación con respecto al clasificador de bienes, a fin de evitar situaciones conflictivas a posteriori.

El Plan Anual de Contrataciones para el año 2021 fue aprobado mediante Resolución del Presidente de fecha 19 de Marzo. El mismo está con una ejecución aproximada del 90%, teniendo en cuenta el Plan original, no obstante y atento que al haberse modificado el crédito inicial aprobado, la ejecución de las compras se encuentra con un porcentaje muy superior al originalmente previsto.

A fin de cumplir con Disposiciones legales en vigencia, se informa que:

- No se han efectuado contrataciones en el marco de la emergencia COVID-19 Dto 260/20 DA 409/20 SIGEN.
- Asimismo no se han realizado contrataciones directas por urgencia o emergencia a la luz del Decreto 1023/01 art. 25 inc d) apartado 5).
- Respecto de la compra de combustible y lubricantes las mismas se efectúan con YPF SA.
- Las compras de pasajes por vía aérea se realizan utilizando los servicios de OPTAR SA, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1191/2012.
- No hubo contrataciones bajo la modalidad de Precio Testigo.
- En las contrataciones se tuvo en cuenta las pautas de Compre Trabajo Argentino Ley 25551.
- No hubo contrataciones con Universidades
- Los Instructivos de Trabajo para el proceso de análisis de las contrataciones no han merecido objeciones.



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

A los fines de realizar el seguimiento internamente de los Procesos de contrataciones que se llevan a cabo, se impulsó un mecanismo en el cual poder acceder a las Órdenes de Compras perfeccionadas, ingresando a la página del Instituto, opción Institucional-Licitaciones, donde se indican los datos del Proceso y las Órdenes de Compra, resultando un medio de consulta muy ágil por parte de los usuarios del servicio.

En el mes de Junio del corriente se emitieron los Informes de Auditoría N°9, 10 y 11, relacionados con contrataciones del año 2019, y las contrataciones realizadas en el año 2020 y 1° semestre 2021 en el marco de la emergencia declarada por la pandemia de COVID-19.

Con respecto a legítimos abonos existentes en el período, se observaron pagos efectuados a empresas de servicios de limpieza, servicios de emergencia médica y de provisión de reactivos.

Dicha situación ha sido observada en informes previos, razón por la cual no se reiteran, pero si se recomienda la adopción de los medios necesarios a fin de tener que acudir a dicha figura.

Atento que el proceso de verificación de actuaciones se realiza por el Sistema GDE, resulta de importancia que la información existente en el mismo sea autosuficiente, es decir, sería de utilidad contar en dicha actuación con las invitaciones formuladas a proveedores, y que exista formalmente mencionada la existencia de crédito presupuestario para poder contratar, como paso previo al inicio del proceso.

Se procedió a realizar un análisis de todas las contrataciones efectuadas, y se determinó una muestra, de cuyo análisis resultaron los siguientes comentarios:

Expediente 2021-66902296-APN-SA#INA

Proceso Licitación Pública 75-0001-LPU21 Equipos de computación varios

Proveedor: OC 1031 Coradir SA

Monto: \$ 13.051.020

Proveedor: OC 1032 La Red Computación SRL

Monto: \$ 2.950.420

Proveedor: OC 1033 DM Technology

Monto: \$ 206.562

Proveedor: OC 1034 Irde SRL

Monto: \$ 701.481,71

Proveedor: OC 1035 Martin Francisco Zubiri

Monto: \$ 726.800

Proveedor: OC 1036 ICAP SA

Monto: \$ 1.463.934,48



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

Se efectuó una Licitación Pública para la adquisición de equipamiento informático.

En el caso del renglón n° 3 hubo una variación de precios de un 64% entre el monto presupuestado y el adjudicado, indicándose en el Informe de justificación por parte de la Unidad Informática que resulta ser razonable dicha diferencia, atento haberse considerado originariamente un procesador más económico.

En el renglón 7 la diferencia fue de un 60% y en el renglón 11 la variación fue un 78%. Todos estos aumentos han sido justificados por ser componentes importados y el tiempo transcurrido desde los importes de referencia hasta la presentación de las ofertas.

Si bien en esta situación en particular no afecta al proceso de contratación, ya que se inició como una Licitación Pública, lo cierto es que estas situaciones pueden llegar a distorsionar el proceso de selección. De allí la recomendación que las estimaciones deben ser lo más precisas posibles y contemplar los plazos de todo el proceso de contratación a fin de evaluar posibles alzas de valores.

Atento ser cuestiones pasibles de considerar por parte de la Oficina Nacional de Tecnologías de la Información, se solicitó el Dictamen respectivo.

Si bien la Unidad Informática mediante NO-2021-60916764-APN-GPYP#INA indica que dicha Unidad dio dictamen favorable, del análisis de los Informes emitidos surge que esa Dirección no cuenta con elementos técnicos suficientes para emitir opinión, indicando asimismo que no es necesario volver a solicitar intervención, atento que es competencia del Instituto recepcionar las observaciones realizadas en las intervenciones.

Observación:

Teniendo en cuenta que la Oficina Nacional de Tecnologías de la Información (ONTI) en sus intervenciones IF-2021-58603901-APN-ONTO#JGM y IF-2021-58435169-APN-ONTI#JGM ha efectuado diversas observaciones, y que la Unidad Informática no se ha expedido sobre las mismas, se entiende necesario que a fin de continuar con el proceso de contratación, debería haberse emitido un Informe Técnico justificando las observaciones realizadas, e indicando que en cada caso se tendrán en cuenta las mismas para proceder a la contratación.

Recomendación:

Cuando exista por parte de un tercero, ya sea un Organismo Técnico con competencia, o por parte de un Proveedor, una observación a cualquier etapa del proceso, es recomendable dejar en las actuaciones reflejado el análisis y las conclusiones arribadas a fin de continuar con la tramitación.



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

Expediente 2021-76552860-APN-SA#INA
Proceso 75-0002-LOU21 Automotores
Orden de Compra 1059-1060
Proveedor Caballito Cars SA \$ 24.417.185
Proveedor Ital Roven SA \$ 5.474.000

El proceso consistió en la adquisición de 5 camionetas doble cabina 4x4 y 2 automóviles tipo sedán.

Se efectuó mediante la realización de una Licitación Pública.

La estimación realizada para el caso de las camionetas fue de \$ 21.000.000 y el monto adjudicado resultó de \$ 24.417.185, o sea una diferencia de un 16%, resultando razonable.

Para el caso de los automóviles la estimación fue de \$ 4.000.000 y el monto adjudicado fue de \$ 5.474.000, en este caso un 36% de diferencia. Dicha diferencia se justificó en el Orden N° 39 indicando que los precios se ajustan a plaza y que el monto estimado fue realizado en el mes de Junio de 2021, sin tener en cuenta los plazos de gestión del proceso licitatorio, el plazo de entrega y el plazo de pago.

Si bien en este caso el proceso licitatorio fue una Licitación Pública, resulta necesario que las estimaciones contemplen todo tipo de variables que puedan afectar a la cotización inicial, para evitar situaciones que puedan llegar a determinar que el proceso de selección varíe.

Expediente 2021-83950088-APN-SA#INA
Proceso 75-0058-LPR21
Orden de Compra 1067
Proveedor Óptima Ingeniería SA

El proceso consistió en la adquisición de 10 Surtidores de Red p/PC tipo arquitectura.

Se efectuó una Licitación Privada.

El monto inicial estimado fue de U\$S 40.000.

Se requirió opinión previa a la ONTI, quien manifestó mediante IF-2021-71933445-APN-ONTI#JGM, que atento que la contratación no superó el monto de TRES MIL MÓDULOS, y siendo el valor de módulo de \$ 3.000, no corresponde intervenir, ya que dicho valor sería de \$ 9.000.000 y la estimación se encontraba en \$ 4.000.000.

Posteriormente Informe Técnico explica que por error se estimó en U\$S 40.0000, siendo el precio real ofertado de U\$S 69.330.

En dicho Informe se indica que hay una diferencia de un 25% entre lo estimado y lo ofertado, pero en realidad esa diferencia es de un 73% por encima de lo estimado.



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

Por último y atento que hubo una mejora de precio, la diferencia entre lo estimado y adjudicado fue de un 30%, lo cual estaría justificado en el Informe Técnico de fecha 8 de Octubre de 2021.

La necesidad de contar con estimaciones lo más certeras posibles obedece a que existen parámetros para la selección del modo de contratar, o como en el caso de la ONTI, que también posee parámetros de intervención.

Considerando que del análisis de esas actuaciones no surgen excesos en parámetros, no se formulan observaciones, pero si la necesidad de arbitrar medidas de prevención en la fijación de estimaciones de precios.

Expediente 2021-64979879-APN-SA#INA

Proceso 75-0012-LPR21

Orden de Compra 1013/14/15/16

Proveedores

OC 1013 Walter Leonardo Alsina,

OC 1014 MDP Sistemas Digitales SRL

OC 1015 Martin Franciso Zubiri

OC 1016 IRDE SRL

El Proceso fue una Licitación Privada para la adquisición de videocámaras para PC, switch, conmutadores switchs y fuente de alimentación, placas de video, discos removibles

Del análisis de las actuaciones no surgen cuestiones de fondo que formular. Si resulta del caso comentar que a los fines de contar con un dato preciso acerca de la existencia de crédito presupuestario, debería dejarse constancia en las actuaciones que se tramita por GDE, dicha situación, más allá que la Subgerencia de Administración aprueba el llamado y que cuenta con fondos, es de importancia que dicha situación quede plasmada en todas las actuaciones.

Similar situación se recomendaría con respecto a las invitaciones a concursar que se remitan a proveedores, donde su constancia en GDE resultaría un medio autosuficiente para la verificación de los procesos.



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

Expediente 2021-85471544-APN-SA#INA
Proceso 75-0064-LPR21
Orden de Compra 1081
Proveedor ED Servicios

Se efectuó una Licitación Privada para la adquisición de un Brazo Elevador Hidráulico para carga de 175 kg.
Del análisis de las actuaciones no surgen cuestiones que formular

Expediente 2021-70314642-APN-SA#INA
Proceso 75-0020-LPR21
Orden de Compra 1047
Proveedor Instrumentalia SA

Se realizó una Licitación Privada para la adquisición de un Perfilador portátil de corriente.
Del análisis de las actuaciones no surgen cuestiones que formular.

Expediente 2021-80354682-APN-SA#INA
Proceso 75-0049-LPR21
Orden de Compra 1062
Proveedor Función de X Ingeniería en desarrollo SRL

Se efectuó una Licitación Privada para la adquisición de un sistema eléctrico de control, sensores y sonda.
No surgen cuestiones que formular

Expediente 2021-68777154-APN-SA#INA
Proceso 75-0014-LPR21
Orden de Compra 1020
Proveedor Aucatek SRL

Se contrató mediante la realización de una Licitación Privada para la adquisición de un sistema de alarma.
Del análisis de las actuaciones surge una diferencia de precio entre lo estimado y lo realmente adjudicado de un 24%, siendo esto justificado con el Informe emitido por el Área de Informática.



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

V. Marco de referencia

La normativa relacionada con el Régimen de contrataciones abarca:

- Decreto 1023/2001 Régimen de Contrataciones del Estado
- Decreto 1030/2016 Reglamentación Régimen de Contrataciones
- Régimen de Precio Testigo ANEXO I IF-2017-04036765-APN-SIGEN
- Ley de Compre Trabajo Argentino Ley 25551 y Dto. 1600/2002

VI. Aspectos Auditados

Se consideró el proceso de contratación, evaluación de las necesidades, determinaciones de costos estimativos, cumplimiento de normativa y la utilización de los sistemas informáticos obligatorios (COMPRAR y GDE).

VII. Observaciones

Se expusieron a continuación del expediente observado.

Ezeiza, 17 de Noviembre de 2021



*Ministerio de Obras Públicas
Secretaría de Infraestructura
y Política Hídrica
Instituto Nacional del Agua*

INFORME DE AUDITORÍA N°23/2021

Título: Compras y Contrataciones

I. Opinión del Auditado

Con fecha 24 de Noviembre se recibió la NO-2021-113965475-APN-SA#INA de la Subgerenta de Administración, donde informa que no existen reparos que formular al Informe producido por esta Unidad, manifestando que se tomarán en cuenta las observaciones y recomendaciones formuladas en el mismo.

II. Conclusión

Teniendo en cuenta lo expuesto precedentemente y a la luz de las tareas de auditoría efectuadas, se puede concluir que en líneas generales el Circuito de Compras y Contrataciones se adecúa a las Disposiciones en vigencia.

La necesidad de incluir en las actuaciones información sobre presupuesto, o publicidad, es necesario para poder tener actuaciones autosuficientes, es decir, que reúnan en un solo cuerpo toda la información requerida y necesaria para su evaluación.

La reiteración de contar con estimaciones de costos de necesidades se sigue reiterando, ya que es un elemento de vital importancia a la hora de decidir el procedimiento de contratación, como así también evaluar la conveniencia económica del bien o servicio a adquirir.

Las recepciones de bienes son requeridas por parte de las autoridades, sobretudo en la finalización del año económico, con el propósito de no sub ejecutar presupuesto, toda vez que los procesos de contratación se encuentran terminados en tiempo y forma.

Con respecto a los legítimos abonos, si bien no representan un movimiento significativo, es del caso reiterar la adopción de medidas a fin de evitar su uso.

Ezeiza, 24 de Noviembre de 2021

ORDENES DE COMPRA 2021

N°	FECHA	MODO	N° EXTE.	PROVEEDOR	DETALLE	MONTO \$	MONTO u\$s
OC 75-1000-OC21	26/01/21	L.PR	EX-2020-88982137-APN-SA#INA	Exequiel Darío Vergara	Provisión Motor fuera de borda - SCRL	\$ 1.800.000,00	
OC 75-1001-OC21	26/01/21	L.PR	EX-2020-79600233-APN-SA#INA	Industria Metalúrgica JLR SRL	Provisión Iluminación bajo consumo - SCRA	\$ 1.045.000,00	
75-0001-OCA21	04/02/21	L.PU	EX-2020-73855870-APN-SA#INA	Domin Servicios Generales SRL	Servicio de Limpieza de Edificios - 12 meses	\$ 21.381.336,00	
75-0002-OCA21	04/02/21	L.PU	EX-2020-73845870-APN-SA#INA	Grub SA	Servicio de Limpieza de Edificios	\$ 1.798.032,00	
OC 75-1002-OC21	18/02/21	L.PR	EX-2020-83713728-APN-SA#INA	Acudir SA	Servicio de Cobertura de Emergencia Médica - 12 meses	\$ 62.400,00	
75-0003-OCA21	07/05/21	L.PR	EX-2021-20053938-APN-SA#INA	Rutatlántica SA	Servicio de Transporte de Personas - La Plata - 12 meses	\$ 2.499.700,00	
75-0004-OCA21	11/05/21	L.PR	EX-2020-10014857-APN-SA#INA	OCA SRL	Servicio Postal de Bolsines - 12 meses	\$ 410.436,00	
OC 75-1003-OC21	19/05/21	L.PR	EX-2021-25466355-APN-SA#INA	Hand Cell SA	Provisión Estación de Videoconferencia		\$1.824,00
OC 75-1004-OC21	ANULADA						
OC 75-1005-OC21	29/05/21	L.PR	EX-2021-33062203-APN-SA#INA	Telmex Argentina SA	Servicio de Internet - 12 meses -Ezeiza y SCRA	\$ 939.168,00	
OC 75-1006-OC21	29/05/21	L.PR	EX-2021-24161751-APN-SA#INA	Optima Ingeniería SA	Provisión Conmutadores switches - 5 unidades	\$ 285.640,00	
OC 75-1007-OC21	25/06/21	L.PR	EX-2021-34609011-APN-SA#INA	La Red Computación SRL	Provisión Servidor tipo arquitectura	\$ 1.942.254,00	
OC 75-1008-OC21	07/07/21	L.PR	EX-2021-42371099-APN-SA#INA	Ylum SA	Constr. Civil Priv. Artefactos de Iluminación	\$ 2.223.781,00	
OC 75-1009-OC21	13/07/21	L.PR	EX-2021-41122344-APN-SA#INA	Roberto Alfredo Mollón	Provisión 2 Equipos UPS - SCTUA		\$5.462,00
OC 75-1010-OC21	31/07/21	L.PR	EX-2021-24161751-APN-SA#INA	Optima Ingeniería SA	Provisión 1 Conmutador switch	\$ 57.128,00	
75-1001-CON21	31/07/21	L.PR	EX-2021-63304503-APN-SA#INA	Nación Seguros SA	Contratación Seguros varios - 12 meses	\$ 4.013.874,76	
OC 75-1011-OC21	24/08/21	L.PR	EX-2021-56889675-APN-SA#INA	A-Group Aberturas	Provisión y reemplazo de portón Nave 1 - SLH	\$ 490.422,23	
OC 75-1012-OC21	30/08/21	L.PR	EX-2021-59762949-APN-SA#INA	Runco SA	Provisión de Ecosonda digital - SCRL		\$22.900,00
OC 75-1013-OC21	30/08/21	L.PR	EX-2021-64979879-APN-SA#INA	Walter Leonardo Alsina	Videocámaras para PC, discos removibles, pantallas led 55"	\$ 745.993,74	
OC 75-1014-OC21	30/08/21	L.PR	EX-2021-64979879-APN-SA#INA	MDP Sistemas Digitales SRL	Provisión 2 Switchs específicos	\$ 31.800,00	
OC 75-1015-OC21	30/08/21	L.PR	EX-2021-64979879-APN-SA#INA	Martín Francisco Zubiri	Provisión 5 Conmutadores (switchs)	\$ 91.000,00	
OC 75-1016-OC21	30/08/21	L.PR	EX-2021-64979879-APN-SA#INA	Irde SRL	Fuentes alimentación, placas de video, discos removibles	\$ 180.064,52	
OC 75-1017-OC21	04/09/21	L.PR	EX-2021-67830979-APN-SA#INA	La Red Computación SRL	Provisión 7 UPS para servidores	\$ 717.360,00	
OC 75-1018-OC21	05/09/21	L.PR	EX-2021-67830979-APN-SA#INA	Matcom SA	Provisión 20 Patcheras y 1 Cerradura Digital	\$ 190.309,00	
OC 75-1019-OC21	05/09/21	L.PR	EX-2021-67830979-APN-SA#INA	Martín Francisco Zubiri	Sistema de Circuito Cerrado	\$ 45.500,00	
OC 75-1020-OC21	05/09/21	L.PR	EX-2021-68777154-APN-SA#INA	Aucatek SRL	Sistema de Alarma para SLH, SCTUA y UI	\$ 2.665.747,00	
OC 75-1021-OC21	05/09/21	L.PR	EX-2021-69137240-APN-SA#INA	Conil Publicidad SRL	5 Carteles indicadores Institucionales de lona vinílica	\$ 598.600,00	
OC 75-1022-OC21	09/09/21	L.PR	EX-2021-70733871-APN-SA#INA	Microlat SRL	Provisión Freezer ultrafrío 550 L- SCTUA		\$19.900,00
OC 75-1023-OC21	09/09/21	L.PR	EX-2021-70774076-APN-SA#INA	Herminia Julia Claeys	Provisión Medidor de caudal a batería - SCTUA	\$ 698.775,00	
OC 75-1024-OC21	21/09/21	L.PR	EX-2021-72528205-APN-SA#INA	Totallab SA	Provisión Estufa de cultivo - SCTUA	\$ 215.000,00	
OC 75-1025-OC21	21/09/21	L.PR	EX-2021-72528205-APN-SA#INA	Hier Logistic SRL	Provisión Estufa de cultivo - SCTUA		\$1.698,00
OC 75-1026-OC21	21/09/21	L.PR	EX-2021-72528205-APN-SA#INA	ORL Hornos Eléctricos SA	Provisión Horno tipo Mufla y Estufa de secado - SCTUA		\$4.250,00
OC 75-1027-OC21	22/09/21	L.PR	EX-2021-69479565-APN-SA#INA	Sergio Oscar Diaz	Instalación Eléctrica en Lab. del SCRAS	\$ 1.874.955,39	
OC 75-1028-OC21	22/09/21	L.PR	EX-2021-71277581-APN-SA#INA	Microlat SRL	Provisión Centrífuga de mesa - SCTUA		\$11.900,00
OC 75-1029-OC21	22/09/21	L.PR	EX-2021-72171487-APN-SA#INA	Interciencia SA	Provisión Agitador para laboratorio - SCTUA		\$5.760,00
OC 75-1030-OC21	22/09/21	L.PR	EX-2021-71896632-APN-SA#INA	SoftwareONE Argentina SRL	Software Matlab - U.INFORMATICA		\$10.796,00
OC 75-1031-OC21	22/09/21	L.PU	EX-2021-66902296-APN-SA#INA	Coradir SA	Provisión 71 monitores led y 101 PC - U.INFORMATICA	\$ 13.051.020,00	

OC 75-1032-OC21	22/09/21	L.PU	EX-2021-66902296-APN-SA#INA	La Red Computación SRL	Provisión 22 computadoras portátil - U.INFORMATICA	\$ 2.950.420,00	
OC 75-1033-OC21	22/09/21	L.PU	EX-2021-66902296-APN-SA#INA	DM Technology	Provisión 1 impresora y 26 UPS - U.INFORMATICA	\$ 206.562,00	
OC 75-1034-OC21	22/09/21	L.PU	EX-2021-66902296-APN-SA#INA	Irde SRL	Provisión 19 monitores led - U.INFORMATICA	\$ 701.481,71	
OC 75-1035-OC21	22/09/21	L.PU	EX-2021-66902296-APN-SA#INA	Martín Francisco Zubiri	Provisión 2 Proyectoros, 1 impresora y 3 pantallas led -U.I	\$ 726.800,00	
OC 75-1036-OC21	22/09/21	L.PU	EX-2021-66902296-APN-SA#INA	Icap SA	Provisión 6 Estaciones de videoconferencia -U.INFORMATICA	\$ 1.463.934,48	
OC 75-1037-OC21	22/09/21	L.PR	EX-2021-75515849-APN-SA#INA	American Traffic SA	Provisión 2 Sondas y 1 Instrumento de medición -SCTUA		\$10.579,00
OC 75-1038-OC21	22/09/21	L.PR	EX-2021-74913359-APN-SA#INA	Esteban Cristian Langer	Provisión Central telefónica y 20 teléfonos - SCRAS	\$ 490.000,00	
OC 75-1039-OC21	23/09/21	L.PR	EX-2021-70071666-APN-SA#INA	Geosistemas SRL	Provisión Receptor GNSS y 1 Dron - SCRL		\$58.600,00
OC 75-1040-OC21	28/09/21	L.PR	EX-2021-77243382-APN-SA#INA	Hierlogistic SRL	Provisión Ecosonda portátil para monitoreo - SLH		\$25.900,00
OC 75-1041-OC21	28/09/21	L.PR	EX-2021-74195161-APN-SA#INA	Jan Hendrik Steinhagen	Provisión Kayak - SLH	\$ 95.860,00	
OC 75-1042-OC21	30/09/21	L.PR	EX-2021-72708502-APN-SA#INA	Ozona SRL	Provisión Generador y medidor de ozono - SCTUA		\$13.900,00
OC 75-1043-OC21	28/09/21	L.PR	EX-2021-70045372-APN-SA#INA	Driplan SA	Provisión 6 Cardioresfibriladores - SRRHH		\$14.244,00
OC 75-1044-OC21	28/09/21	L.PR	EX-2021-70045372-APN-SA#INA	Antigua san Roque SRL	Provisión 2 Tensiómetros arteriales - SRRHH	\$ 13.000,00	
OC 75-1045-OC21	28/09/21	L.PR	EX-2021-75081775-APN-SA#INA	Isoftland SRL	Provisión Software tipo Backup - U.INFORMATICA		\$3.667,51
OC 75-1046-OC21	28/09/21	L.PR	EX-2021-75081775-APN-SA#INA	C3i SA	Provisión Software gestión y administración - U.INFORM		\$3.816,33
OC 75-1047-OC21	29/09/21	L.PR	EX-2021-70314642-APN-SA#INA	Instrumentalia SA	Provisión Perfilador portátil de corriente - SLH		\$47.250,00
OC 75-1048-OC21	29/09/21	L.PR	EX-2021-72127617-APN-SA#INA	Hierlogistic SRL	Provisión Bomba Peristáltica - SCTUA		\$1.520,00
OC 75-1049-OC21	29/09/21	L.PR	EX-2021-80157364-APN-SA#INA	Soluciones Analíticas SA	Provisión 3 Equipos para cromatógrafos - SCTUA		\$8.453,25
OC 75-1050-OC21	29/09/21	L.PR	EX-2021-79835897-APN-SA#INA	Runco SA	Provisión Aeronave no tripulada - SLH		\$10.500,00
OC 75-1051-OC21	06/10/21	L.PR	EX-2021-73253507-APN-SA#INA	Hierlogistic SRL	Provisión 1 Motor trifásico - SCTUA		\$585,00
OC 75-1052-OC21	06/10/21	L.PR	EX-2021-73253507-APN-SA#INA	Praxair Argentina SRL	Provisión 1 Regulador de presión - SCTUA		\$1.076,90
OC 75-1053-OC21	06/10/21	L.PR	EX-2021-80160403-APN-SA#INA	Totallab SA	Provisión Calefactora y Agitador para laborat - SCTUA	\$ 360.000,00	
OC 75-1054-OC21	06/10/21	L.PR	EX-2021-80160403-APN-SA#INA	Instrumentalia SA	Provisión Baño maría acero inoxidable - SCTUA		\$939,25
OC 75-1055-OC21	07/10/21	L.PR	EX-2021-80916378-APN-SA#INA	Erre-De SRL	Provisión Guillotina y Anilladora - SLH	\$ 144.683,18	
OC 75-1056-OC21	12/10/21	L.PR	EX-2021-79633476-APN-SA#INA	Fabián Raúl Romera Romeu	Provisión 1 Termotanque 50 litros - SCRAS	\$ 41.000,00	
OC 75-1057-OC21	12/10/21	L.PR	EX-2021-79633476-APN-SA#INA	Orbanich SRL	Provisión 1 Microondas 20 litros - SLH	\$ 25.298,00	
OC 75-1058-OC21	12/10/21	L.PR	EX-2021-79633476-APN-SA#INA	Marta Alonso	Provisión 3 Heladeras y 1 Freezer 300 litros - SCTUA	\$ 523.355,00	
OC 75-1059-OC21	13/10/21	L.PU	EX-2021-76552860-APN-SA#INA	Caballito Cars SA	Provisión 5 Camionetas doble cabina 4 x 4 - GPYP	\$ 24.417.185,00	
OC 75-1060-OC21	13/10/21	L.PU	EX-2021-76552860-APN-SA#INA	Ital Roven SA	Provisión 2 Automóviles tipo sedan - GPYP	\$ 5.474.000,00	
OC 75-1061-OC21	14/10/21	L.PR	EX-2021-74962305-APN-SA#INA	Instrumentalia SA	Provisión Sonda a batería p/evalu.calidad de agua -SCTUA		\$2.500,00
OC 75-1062-OC21	25/10/21	L.PR	EX-2021-80354682-APN-SA#INA	Función de X ingeniería en desarrollo SRL	Provisión Sistema eléct.de control, sensores y sonda - SLH	\$ 2.949.538,73	
OC 75-1063-OC21	27/10/21	L.PR	EX-2021-69306626-APN-SA#INA	Eduardo Udenio y Cía SACIFI	Provisión Cámara fotográfica digital - SLH		\$2.400,00
OC 75-1064-OC21	27/10/21	L.PR	EX-2021-69306626-APN-SA#INA	Martín Francisco Zubiri	Provisión Cámara filmadora subacuática y trípode - SLH		\$1.247,50
OC 75-1067-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-83950088-APN-SA#INA	Optima Ingeniería SA	Provisión 10 Surtidores de Red p/PC tipo arquitectura -SLH		\$52.000,00
OC 75-1068-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-83987035-APN-SA#INA	Función de X ingeniería en desarrollo SRL	Provisión 3 Medidores de caudales - SLH		\$12.579,84
OC 75-1069-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-84050424-APN-SA#INA	Gregorio Modic	Provisión 3 Tableros eléctricos de comando - SLH		\$7.350,00
OC 75-1070-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-78659272-APN-SA#INA	Carlos Alberto Losi	Servicio de Higiene y Seguridad - 12 meses	\$ 1.650.000,00	
OC 75-1071-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-79313357-APN-SA#INA	Instrumentalia SA	Provisión Turbímetro de medición - SCRAS	\$ 353.158,00	
OC 75-1072-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-79313357-APN-SA#INA	Rosana María Leonor Pollero	Provisión Campana de Flujo y Destilador - SCRAS	\$ 1.024.826,00	

OC 75-1073-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-80839232-APN-SA#INA	Función de X ingeniería en desarrollo SRL	Provisión 3 Sensores de nivel de fluido - SLH		\$5.091,21
OC 75-1074-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-81982112-APN-SA#INA	Walter Leonor Alsina	Provisión Impresora láser y estabilizador de tensión - SCTUA	\$ 100.256,35	
OC 75-1075-OC21	28/10/21	L.PR	EX-2021-81982112-APN-SA#INA	La Red Computación SRL	Provisión Equipo UPS - SCTUA		\$2.565,00
OC 75-1076-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-82933983-APN-SA#INA	Función de X ingeniería en desarrollo SRL	Provisión 8 Sensores de nivelde fluidos - SLH		\$8.660,44
OC 75-1077-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-83930433-APN-SA#INA	Instrumentos del Sur SA	Provisión 2 Bombas Sumergibles - SCTUA		\$17.780,00
OC 75-1078-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-85477819-APN-SA#INA	Martín Francisco Zubiri	Provisión 2 Navegadores satelitales - SCTUA		\$3.720,00
OC 75-1079-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-87790053-APN-SA#INA	ID Group SA	Provisión 2 Tablets PC - SCTUA		\$1.141,00
OC 75-1080-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-77227003-APN-SA#INA	Rosana María Leonor Pollero	Provisión 3 Niveles Opticos - SLH	\$ 297.832,00	
OC 75-1081-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-85471544-APN-SA#INA	ED Servicios SA	Provisión Brazo Elevador Hidráulico p/carga 175 kg -D.INFRA	\$ 3.290.000,00	
OC 75-1082-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-87237484-APN-SA#INA	ID Group SA	Provisión 2 Equipos de seguridad, cámaras monitoreo -SCRA	\$ 95.766,66	
OC 75-1083-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-87494420-APN-SA#INA	Hier Logistic SRL	Provisión Sonda p/análisis de agua -SCRA		\$4.290,00
OC 75-1084-OC21	29/10/21	L.PR	EX-2021-87688708-APN-SA#INA	Jenck SA	Provisión Espectómetro, Muestreador y Balanza - SCTUA		\$55.232,63
OC 75-1085-OC21	30/10/21	L.PR	EX-2021-87961979-APN-SA#INA	Totallab SA	Provisión 10 Termómetros - Ctros INA	\$ 250.000,00	
OC 75-1086-OC21	11/11/21	L.PR	EX-2021-79774359-APN-SA#INA	Instrumentalia SA	Provisión Instrumento de medición - SLH		\$29.000,00
OC 75-1087-OC21	11/11/21	L.PU	EX-2021-90886730-APN-SA#INA	Transporte Personal SA	Servicio de Transporte de Personas	\$ 14.970.000,00	
OC 75-1088-OC21	11/11/21	L.PR	EX-2021-83031234-APN-SA#INA	Meditecna SRL	Provisión Equipo Multiparamétrico - SCTUA		\$14.090,94
OC 75-1089-OC21	11/11/21	L.PR	EX-2021-83031234-APN-SA#INA	Instrumentación Científica SA	Provisión Medidores de PH, de oxígeno y Sondas - SCTUA		\$19.000,00
OC 75-1090-OC21	11/11/21	L.PR	EX-2021-83031234-APN-SA#INA	Bio Esanco SA	Provisión Medidor de ORP - SCTUA		\$1.119,00
OC 75-1091-OC21	11/11/21	L.PR	EX-2021-83031234-APN-SA#INA	Jenck SA	Provisión Medidor de Oxígeno, Instrum.Multiparam - SCTUA		\$10.812,78
OC 75-1092-OC21	11/11/21	L.PR	EX-2021-83031234-APN-SA#INA	Interciencia SA	Provisión Turbidímetro - SCTUA		\$1.884,00
OC 75-1093-OC21	11/11/21	L.PR	EX-2021-83031234-APN-SA#INA	Instrumentalia SA	Provisión Instrum. Multiparamétrico - SCTUA		\$7.016,75
OC 75-1094-OC21	12/11/21	L.PR	EX-2021-84501810-APN-SA#INA	Electricidad Chiclana SRL	Provisión Variador de velocidad p/motor - SLH		\$6.900,00
OC 75-1095-OC21	12/11/21	L.PR	EX-2021-84571274-APN-SA#INA	Marta Alonso	Provisión Impresora 3D- SLH	\$ 176.200,00	
OC 75-1096-OC21	12/11/21	L.PR	EX-2021-86921432-APN-SA#INA	Totallab SA	Provisión 5 Agitadores p/Laboratorio - SCTUA	\$ 475.000,00	
OC 75-1097-OC21	12/11/21	L.PR	EX-2021-86921432-APN-SA#INA	Prociemar SA	Provisión Agitador p/Lab, 14 Mantas calefactoras - SCTUA		\$1.688,30
OC 75-1098-OC21	12/11/21	L.PR	EX-2021-86921432-APN-SA#INA	Lobov y Cia SA	Provisión Sistema de Preparación de muestra -SCTUA		\$3.310,56
OC 75-1099-OC21	12/11/21	L.PR	EX-2021-86921432-APN-SA#INA	Rosana María Leonor Pollero	Provisión Extractor de Grasas -SCTUA	\$ 228.488,00	
OC 75-1100-OC21	13/11/21	L.PR	EX-2021-87349999-APN-SA#INA	Rosana María Leonor Pollero	Provisión Telurímetro, Pinza, Soldadora -SCRA	\$ 675.694,00	
OC 75-1101-OC21	13/11/21	L.PR	EX-2021-87349999-APN-SA#INA	Fabián Raúl Romera Romeu	Provisión Luxómetro, Tablero de transferencia -SCRA	\$ 100.500,00	
OC 75-1102-OC21	13/11/21	L.PR	EX-2021-87349999-APN-SA#INA	Constructora Alta Barda SA	Provisión Osciloscopio digital -SCRA	\$ 101.640,00	
OC 75-1103-OC21	15/11/21	L.PR	EX-2021-87349999-APN-SA#INA	Tacso SRL	Provisión Fuente variable -SCRA	\$ 34.879,00	
OC 75-1104-OC21	15/11/21	L.PR	EX-2021-87349999-APN-SA#INA	Cia Entrerriana de Rodamientos SA	Provisión Grupo electrógeno -SCRA	\$ 249.000,00	
OC 75-1105-OC21	15/11/21	L.PR	EX-2021-92016261-APN-SA#INA	Marcelo Fernando Reggio	Provisión 30 Unidades de Iluminación -SCTUA	\$ 325.770,60	
TOTAL						\$ 125.037.425,35	\$ 556.901,19