

Nuestras raíces...



nos permiten dar  
la mejor protección

**SAC-01128-2021**

**San José, 1 de Noviembre del 2021**

Señores

Luis Fernando Monge-SubGerente/INS, Carmen Lidia González/INS

**Referencia:** ACUERDO 9680-III DE LA JUNTA DIRECTIVA DEL INS. Licitación Pública N°2021LN-000004-0001000001: “Servicios de mantenimiento primario de aseo, limpieza y desinfección integral para las instalaciones Red de Servicios de Salud del INS, modalidad de entrega según demanda”

**Estimados Señor y Señora:**

Para su conocimiento y acciones correspondientes, le comunico que la Junta Directiva del INS en sesión ordinaria N° 9680, artículo III del 18 de octubre del 2021, tomó el siguiente acuerdo sobre el tema citado en la referencia:

El señor presidente, **Lic. Juan Gabriel Pérez Salguera**, somete a conocimiento de los señores directores el oficio SDSGC-00484-2021 del 15 de octubre del 2021, que contiene a su vez el oficio PROV-04324-2021 del 14 de octubre del 2021, con la solicitud de adjudicación de la Licitación Pública N°2021LN-000004-0001000001: “Servicios de mantenimiento primario de aseo, limpieza y desinfección integral para las instalaciones Red de Servicios de Salud del INS, modalidad de entrega según demanda”. Dichos oficios y la presentación proyectada, pasarán a formar parte del expediente de esta acta.

Una vez discutido y analizado este tema, la Junta Directiva

**Primero:** Que la unidad usuaria de este contrato, el Centro de Servicios Administrativos, ha solicitado la gestión para la presente contratación, con la remisión de la finalidad pública, la justificación de la necesidad, las especificaciones técnicas del cartel, el resultado del análisis de las ofertas desde el punto de vista formal, financiero y técnico, así como el estudio de razonabilidad del precio, todo de conformidad con lo que dicta la normativa en materia de contratación administrativa.

**Segundo:** Que con sustento en lo estipulado en los artículos N°87 y 95 del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa, es de recibo la recomendación de la Administración de adjudicar este contrato en los términos que se indican en el oficio PROV-04324-2021 del 14 de octubre del 2021.

**Tercero:** Que acorde con lo que dispone el artículo N°18: Límites para la emisión del acto final, Capítulo III Del procedimiento de Contratación del Reglamento de Contratación Administrativa del INS, le corresponde dictar el acto final de adjudicación a esta Junta Directiva, por tratarse de una contratación por un monto de cuantía inestimada.

**ACUERDA:**

1. Adjudicar la Licitación Pública N°2021LN-000004-0001000001: “Servicios de mantenimiento primario de aseo, limpieza y desinfección integral para las instalaciones Red de Servicios de Salud del INS, modalidad de entrega según demanda”, en concordancia con las facultades conferidas por el artículo N°18: Límites para la emisión del acto final, Capítulo III: Del procedimiento de Contratación del Reglamento de Contratación Administrativa del INS, y con sustento en las consideraciones de orden legal y técnico dictaminadas en el informe que consta en el oficio PROV-04324-2021 del 14 de octubre del 2021, el cual se contiene en el oficio SDSGC-00484-2021 del 15 de octubre del 2021, tal y como se indica:

**I. Adjudicar la presente licitación de la manera que se detalla:**

- Oferta: Consorcio Limpieza – Management (VMA Servicios Integrales de Limpieza Sociedad Anónima y VMA Management Facilities Sociedad Anónima)
- Cédula jurídica: 3-101-086923 y 3-101-763554

**Partida Única**

Línea	Región	Código de Clasificación	Código de Identificación	Jornada Laboral	Monto Unitario adjudicado SIN IVA	13%	M ad
1	Región Central			36 horas Diurnas	Ø454 055,61	Ø59 027,2293	Ø51
2	Región Central			36 horas Nocturnas	Ø510 686,82	Ø66 389,2866	Ø57
3	Región Central			42 horas mixtas	Ø510 686,82	Ø66 389,2866	Ø57
4	Región Central			48 horas diurnas	Ø557 455,81	Ø72 469,2553	Ø62
5	Región Brunca			36 horas diurnas	Ø401 178,30	Ø52 153,179	Ø45
6	Región Brunca			36 horas diurnas	Ø510 686,82	Ø66 389,2866	Ø57
7	Región Brunca			42 horas mixtas	Ø510 686,82	Ø66 389,2866	Ø57
8	Región Brunca			48 horas diurnas	Ø510 686,82	Ø66 389,2866	Ø57
9	Región Chorotega			36 horas diurnas	Ø401 178,30	Ø52 153,179	Ø45

10	Región Chorotega
11	Región Chorotega
12	Región Chorotega
13	Región Huetar Atlántica
14	Región Huetar Atlántica
15	Región Huetar Atlántica
16	Región Huetar Atlántica
17	Región Huetar Norte
18	Región Huetar Norte
19	Región Huetar Norte
20	Región Huetar Norte
21	Región Pacífico Central
22	Región Pacífico Central

92004904

36 horas nocturnas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
42 horas mixtas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
48 horas diurnas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
36 horas diurnas	€401 178,30	€52 153,179	€45
36 horas nocturnas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
42 horas mixtas	€510 686,82	€66 389,29	€57
48 horas diurnas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
36 horas diurnas	€401 178,30	€52 153,179	€45
36 horas nocturnas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
42 horas mixtas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
48 horas diurnas	€510 686,82	€66 389,2866	€57
36 horas diurnas	€401 178,30	€52 153,179	€45
36 horas nocturnas	€510 686,82	€66 389,2866	€57

		76111501
23	Región Pacífico Central	
24	Región Pacífico Central	
25	Cuadrilla Trabajos Especiales	
26	Cuadrilla Trabajos Especiales	
27	Cuadrilla Trabajos Especiales	
28	Cuadrilla Trabajos Especiales	
29	Insumos, útiles, accesorios y productos de limpieza	
30	Alquiler de equipos	
31	Anexo N°5	
32	Complejo Médico La Uruca	
33	Complejo Médico La Uruca	
34	Complejo Médico La Uruca	

42 horas mixtas	Ø510 686,82	Ø66 389,2866	Ø57
48 horas diurnas	Ø510 686,82	Ø66 389,2866	Ø57
36 horas diurnas	Ø429 067,49	Ø55 778,7737	Ø48
36 horas nocturnas	Ø552 344,88	Ø71 804,8344	Ø62
42 horas mixtas	Ø552 344,88	Ø71 804,8344	Ø62
48 horas diurnas	Ø552 344,88	Ø71 804,8344	Ø62
-	Ø1 322 389,38	Ø171 910,619469	Ø1 4
-	Ø132 172,30	Ø17 182,399115	Ø14
-	Ø137 611,00	Ø17 889,43	Ø15
36 horas diurnas	Ø476 603,12	Ø61 958,4056	Ø53
36 horas nocturnas	Ø572 494,63	Ø74 424,3019	Ø64
42 horas mixtas	Ø572 494,63	Ø74 424,3019	Ø64

35	Complejo Médico La Uruca	48 horas diurnas	Ø572 494,63	Ø74 424,3019	Ø64
36	Supervisor Complejo Médico La Uruca	36 horas diurnas	Ø438 392,59	Ø56 991,0367	Ø49
37	Supervisor Complejo Médico La Uruca	36 horas nocturnas	Ø565 295,78	Ø73 488,4514	Ø63
38	Supervisor Complejo Médico La Uruca	42 horas mixtas	Ø565 295,78	Ø73 488,4514	Ø63
39	Supervisor Complejo Médico La Uruca	48 horas diurnas	Ø565 295,78	Ø73 488,4514	Ø63
40	Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	36 horas diurnas	Ø440 927,96	Ø57 320,6348	Ø49
41	Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	36 horas nocturnas	Ø567 831,15	Ø73 818,0495	Ø64
42	Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	42 horas mixtas	Ø567 831,15	Ø73 818,0495	Ø64
43	Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	48 horas diurnas	Ø567 831,15	Ø73 818,0495	Ø64

- **Desglose del monto de la línea N°29: (Anexo N°2 Insumos, Útiles, Accesorios y Productos de Limpieza - Aseo RSS).**

ÚTILES Y ACCESORIOS PARA CUADRILLA Y JARDINERÍA			
Requerimiento	Descripción	Cantidad	Costo Unitario I.V.A.
Arnés de Seguridad	Arnés de Seguridad ancho de 45mm 1 Punto de anclaje 3 Puntos Ajuste + Eslinga 1.5M 2 Mosquetones	1	Ø28 000,00

Aspersor circular de 6 chorros	Posibilidad de selección de 6 chorros diferentes para tipos de riego diferentes: circular, medio-circular, rectangular (3 tipos), cuadrado. Soporte mural para recoger el aparato. Compatible con los principales sistemas de conexión más conocidos del mercado.	1	€3 661,20
Aspersor ornamental 8 patrones	Dimensiones de: 26.7 x 21.0 x 4.5 cm (+/- 1cm) 8 patrones metal	1	€4 332,42
Aspersor de 3 brazos para riego circular	Dimensiones de: 9 x 15 x 15 cm (+/- 1cm) Plástico	1	€1 052,60
Bomba de espalda	Bomba de pistón anticorrosión, suave para operar con buje doble de mayor presión y menor esfuerzo, pistón con válvula de alivio de presión, capacidad mínima 16 litros.	1	€24 285,96
Capa impermeable tipo pocho	Capas plásticas impermeables tipo pocho para adulto, Capucha fija con cordón ajustable, fabricado en PVC	1	€2 440,80
Carretilla de plataforma metálica	Carretilla de plataforma de 0.75 metros de ancho por 1.2 metros de largo, con agarradera de 1 metro de altura total en tubo hierro negro de 1 <sup>1/4</sup> , marco de plataforma de hierro industrial de 1 <sup>1/2</sup> x 1 <sup>1/2</sup> x 1.80, con la base de hierro antideslizante de 3/32, con cuatro ruedas giratorias y altura no menor a 6 pulgadas.	1	€57 020,00
Carretilla metálica de 0.6 m x 0.6 m con 4 rodines	Carretilla de 0.6 m ancho x 0.6 m de largo, con cuatro ruedas giratorias y altura no menor a 3 pulgadas, recubierta de tela o hule.	1	€46 985,40
Carretillo de metal	Carretillo tubular de 5 tt (70 litros) llanta neumática reforzada.	1	€23 187,60
Casco de seguridad	Casco de seguridad de uso general equipado con banda de contorno de cabeza de terileno con 6 puntos de sujeción y banda antisudor de nailon afelpado.	1	€5 796,90
Chaleco reflectivo de Seguridad	Fondo de malla • Cierre frontal "Hook and loop" • Diseño de cuello V • Dos colores de fondo (amarillo limón y rojo naranja)	1	€2 806,92
Cuerda multiusos de rescate y rappel	100 % Poliéster Elongación a 300 libras de 2.4% Mbs Libras 6856 (30.5 Kn) Peso 6.5 libras/100 Norma NFPA 1983 2012 De mínimo 15 metros.	1	€45 000,00
Escalera articulada multipropósito	Escalera de aluminio multifunción de 16 escalones, bisagras reforzadas y pata de goma antideslizante, 4 tramos de 4 escalones.	1	€31 000,00
Escalera de 12 peldaños	Escalera de fibra de vidrio de 12 peldaños, bisagras reforzadas y pata de goma antideslizante. Altura mínima 3,66 m	1	€58 460,80
Escalera de 6 peldaños	Escalera de fibra de vidrio de 6 peldaños, bisagras reforzadas y pata de goma antideslizante. Altura mínima 1.52 m	1	€35 273,20
Escalera de 3 peldaños	Escalera de fibra de vidrio de 3 peldaños, bisagras reforzadas y pata de goma antideslizante.	1	€11 516,91

Escalera de Extensión	Escalera de extensión de fibra de vidrio de tipo IAA Con alcance de al menos 12 metros	1	€80 000,00
Guantes de Seguridad	Guantes tejidos en máquina circular, confeccionados en hilo de kevlar suave. Resistentes a cortaduras, hechos con fibras 100%.kevlar. Deben permitir una buena transpiración y movilidad de la mano. Diseño con puño elástico que mantiene posicionado el guante e impide la entrada de cualquier cuerpo extraño. Para temperaturas igual o mayor a 400 °C .	1	€28 456,68
Lámpara de trabajo portátil	Lámpara de trabajo portátil 1000W con trípode Lámpara con 2 bombillos halógenos de 500W c/u, 1800 lumens, con proyectada blanca Con trípode que tenga acabado resistente a la oxidación y al polvo, 1.80 metros de altura aproximado, patas ajustables para superficies irregulares Lente de vidrio temperado con rejilla metálica de seguridad Cordón eléctrico con tierra de 1.8m calibre 18 AWG Conexión 110V, 12A	1	€3 171,82
Machete de 45.72 cm (+/- 1cm)	Machete con alto contenido de carbón, estilo bush/ latino con peso añadido. Mango de polipropileno de gran impacto Con poco peso añadido, hoja estilo bush/ latino.	1	€2 013,66
Machete de 60.96 cm (+/- 1cm)	Machete con alto contenido de carbón, estilo bush/ latino con peso añadido. Mango de polipropileno de gran impacto Con poco peso añadido, hoja estilo bush/ latino.	1	€2 013,66
Manguera de 15 m de largo	Manguera de 15 m de largo, capacidad para 250 psi (17.44 kg/cm2)	1	€4 508,77
Manguera de 30 m de largo	Manguera de 30 m de largo, capacidad para 250 psi (17.44 kg/cm2)	1	€7 980,81
Mosquetón	Mosquetón en acero (Doble seguro) 45 kn, Asimétrico de doble seguro de apertura y cierre automático, fabricado en acero forjado	1	€7 850,00
Pala carrilera	Pala Carrilera Uso liviano, agarradera de plástico, mango de madera, Ancho 8-1/4" x largo 41".	1	€2 440,80
Palín de metal	Palín con puño plástico, mango de madera y ancho de la hoja mínimo de 6"	1	€3 661,20
Rastrillo tipo araña	Rastrillo tipo araña, mango de madera, cabeza de plástico mínimo 22 dientes	1	€1 830,60
Rastrillo tipo peine	Rastrillo tipo peine, mango de madera, cabeza de metal, con mínimo 16 dientes	1	€2 440,80
Sarán	Medidas de 4 m x 100 m. De polietileno de alta densidad, factor de protección de 50%. Material reciclable.	1	€24 000,00
Tijera podadora de 20"	Tijera 2 manos para podar corte ligero, 20 pulgadas de largo y 8" de corte, tope amortiguador de hule para evitar el cruce de las hojas, hoja de acero alto carbono.	1	€3 356,10
Tijera podadora tipo pico de lora	De metal, mango de madera, de 20" de longitud.	1	€3 356,10

UTENSILIOS Y ACCESORIOS DE LIMPIEZA			
Requerimiento	Descripción	Cantidad	Costo Unitario I.V.A.
Atomizadores plásticos industrial	Pistola atomizadora (trigger) industrial de alta resistencia. Para botellas de 1 litro.	1	€909,20

Amarras plásticas de 12"	Amarra (gasas) plástica de 12" pulgadas (300mm x 3,6mm) de cualquier color, con cierre de seguridad. Alta Resistencia	1	€103,73
Aspiradora para piscinas 8 ruedas	Diseño en polietileno de alta resistencia para todas las piscinas de superficie dura. Aspiración en un ancho de 14 pulgadas, compatible con el tubo telescópico ofertado	1	€6 834,24
Baldes de plástico (cap. 5 lt)	Baldes de plástico (cap. 5 lt.). Con agarradera de metal.	1	€633,39
Baldes de plástico (cap. 10lt)	Baldes de plástico (cap. 10lt.). Con agarradera de metal.	1	€792,04
Bandeja porta químicos	Ideal para transporte de utensilios y productos de limpieza. Almacena de forma segura hasta 8 botellas atomizadoras y otros implementos comunes para la limpieza. Durable y resistente. Diseño ergonómico del mango para comodidad. Dimensiones: 38.10 x 27.70 x 18.8 cm (+/- 1cm) Igual o similar calidad a la marca Rubbermaid	1	€4 637,52
Bata descartables de manga larga (Unidad)	Batas limpias descartables de mangas largas en plástico y/o material impermeable; alto grado de repelencia a los fluidos para evitar filtración. Batas deben tener bordes sellados, sin costuras laterales en mangas y parte frontal para evitar contaminación por salpicaduras. Fajilla delantera para cierre de la bata. Codificación grado 2 según AAMI.  Línea de cuello ajustable con cierre de cinta adhesiva de alta seguridad. Libre de látex. Variedad de tallas	1	€1 891,62
Botas de Hule	Par de botas Industrial antideslizante, de al menos 40 cm de altura, de alto desempeño. Variedad de tallas	1	€3 088,83
Caja o gaveta apilable de plástico	Gaveta apilable de plástico fabricada en polipropileno. Con porta Etiquetas en la parte frontal. Dimensiones de 34 x 21 x 15 cms (+/- 1cm).	1	€2 196,72
Cepillo de nylon 18 pulgadas	Cepillo de fácil manejo y fácil limpieza, resistente a los productos químicos, con cerdas de Nylon, compatible con el tubo telescópico ofertado, dimensión de 18 pulgadas (+/- 1 pulgada)	1	€7 815,00
Cepillos de acero para piscinas	Cepillo de fácil manejo y fácil limpieza, ideal para eliminar algas, resistente a toda superficie, con cerdas de acero inoxidable. Compatible con el tubo telescópico ofertado	1	€8 054,64
Cepillos de raíz	Cepillo todo propósito con cerdas sintéticas rígidas, ideal para remover suciedad de pisos, paredes, mango plástico.	1	€588,23
Cepillos de raíz mango largo	Cepillo de mango largo todo propósito con cerdas sintéticas rígidas, ideal para remover suciedad de pisos, paredes, mango plástico,	1	€872,59
Cepillos para inodoro (hisopo)	Cepillo para limpieza del inodoro. Con cerdas fuertes que garantizan mayor durabilidad. Cuenta con un mango confortable para hacer la limpieza más cómoda, así como con un apéndice que permite alcanzar áreas difíciles de limpiar.	1	€707,83
Cubre boca	De un solo uso, sin fibras de vidrio, hipoalergénico, con un diseño de máscara ajustable a la nariz.		

descartable	Certificados para uso médico o hospitalario Presentación en caja de 50 unidades.	1	€3 356,10
Cubre zapatos descartables	Tela no tejida de polipropileno antideslizante y elástico Cubre zapato descartable antideslizante, ambidiestro, con elástico en los bordes para un mejor ajuste, presenta una superficie antideslizante en la base del calzado, su diseño impide la transferencia de agentes físicos. Ofrece protección contra riesgos menores, se recomienda utilizar siempre con calzado. Elaborado con material que permite una perfecta ventilación, tiene alta resistencia mecánica (desgarro o ruptura), baja flamabilidad, repelencia a líquidos, no se deshilacha ni despeluzca, no tóxico, hipo-alérgico, no irritante cutáneo ni ocular y apto para el contacto alimentario. Empaque de 100 unidades por caja.	1	€12 753,18
Delantal impermeable	Delantal de PVC entelado. Refuerzo en el pecho. Argollas de plástico. Tiras de ajuste regulables soldadas. Espesor 50 micrones. Medidas 75x90 cm / 90x120cm. Colores claros. Material aceptado por la FDA para la manipulación de alimentos.	1	€1 891,62
Destupidor o bomba para destaquear sanitarios	Destupidor o bomba para destaquear sanitarios mango de plástico o material que no se oxide, destapador de hule natural	1	€915,30
Dosificador de flotante para pastillas de cloro, de uso en piscinas	Dosificador de flotante para pastillas de cloro, de uso en piscinas	1	€3 600,18
Dosificadores de químicos	Dosificador automático para químicos. Compatible con los productos químicos solicitados.	1	€51 000,00
Envase plástico de un litro para Atomizador	Envase transparente, de alta durabilidad y resistente a los químicos con capacidad para 1 litro	1	€222,11
Envase plástico de un galón con tapa	Envases de presentación deben ser reciclables, de polietileno de alta densidad o polipropileno. Capacidad de 3.785 L, con gramaje de 130 gramos, que proteja el producto y que a su vez reduzca el consumo de plástico y las emisiones de CO2 en el ambiente.	1	€419,82
Escobas corrientes (Cerdas para palo)	De polietileno con cerdas de 115 mm (+/- 10 mm) de longitud de igual o superior calidad a la marca Eterna. Palo de plástico, fibra de vidrio o de un material que no se oxide. No puede ser de madera.	1	€1 659,74
Escobas pequeñas plástica	Escoba de mano con palo plástico, de al menos 5" de ancho, cerdas sintéticas de al menos 2.5", (Escobita para carro)	1	€628,51
Escoba para piso duro (Escobón)	Escoba para piso duro de 11", de calidad igual o superior a la marca Eterna. Con cerdas de plástico duro. Palo de aluminio, fibra de vidrio o de un material que no se oxide. No puede ser de madera.	1	€2 684,88
Escurreidor plástico	De alta eficiencia con su respectivo estropajo. Con rodines. Capacidad no menor de 30 litros, igual o superior a la	1	€30 510,00

para mechas	marca De palanca lateral de alta eficiencia	Rubermaid.		
Espátula de metal 2"	Espátula 2", flexible, hoja fabricada en acero al alto carbono, mango fabricado en polipropileno color negro y hoja a todo lo largo del mango para máxima resistencia		1	€671,22
Extensión de aluminio telescópica 5.5 metros	En aluminio anodizado. Para limpiar vidrios, paredes, tubos, ductos, fachadas. Tamaño de: 5.5 metros (+/- 0.5 metros)		1	€11 593,80
Extensión Eléctrica	De 30 metros de extensión. De uso rudo, dos capas de aislamiento. Polarizado. Frecuencia de operación: 60 Hz		1	€17 085,60
Fibra o pad para cepillo eléctrico, blanca	De 20 pulgadas para abrillantar y lavado de pisos, de igual o superior calidad a la marca 3M.		1	€7 200,36
Fibra o pad para cepillo eléctrico, roja	De 20 pulgadas para abrillantar y lavado de pisos, de igual o superior calidad a la marca 3M.		1	€7 200,36
Fibra o pad para cepillo eléctrico, verde	De 20 pulgadas para abrillantar y lavado de pisos, de igual o superior calidad a la marca 3M.		1	€7 200,36
Fibra o pad para cepillo eléctrico con pelo natural, color blanco	De 20 pulgadas para abrillantar y lavado de pisos, de igual o superior calidad a la marca 3M. Conocida como "pelo de chanco"		1	€7 566,48
Felpas blancas, negras o verdes de 20 de pulgadas de microdiamante.	De Microdiamante, Compatible con todo tipo de piso, funcional con solo agua para abrillantar y lavado de pisos, de igual o superior calidad a la marca Twister.		1	€22 577,40
Filtro para aspiradora ofertada	Filtro para aspiradora de 16 galones (60,56 litros, según el tipo de aspiradora ofertada en la contratación.		1	€10 373,40
Palo de mecha para piso	En aluminio, fibra de vidrio u otro material que no se oxide uso industrial para mechas con una altura no menor de 165 cms. No madera		1	€6 102,00
Gorra tipo Safari	Gorra de protección, estilo Sahara, color beige, tela armada con visera.		1	€3 905,28
Gorro cirujano descartable	Elaborado en tela no tejida de polipropileno hidrofílico, que cubra en su totalidad el cabello. Resistente, absorbe la humedad, tamaño único con tiras ajustables, sueltas sin costuras.		1	€65,90
Guantes ambidiestros descartables libre de polvo de látex	Que estén fabricados 100% de látex libre de polvo, que permiten un mejor agarre y adherencia a los materiales que se estén manejando, resistente a potenciales cortes, pero al mismo tiempo que permitan mantener el tacto y la flexibilidad, en caja de 100 unidades o 50 pares		1	€6 712,20
Guantes ambidiestros descartables libre de polvo de vinil	Que estén fabricados 100% de vinil libre de polvo, que permiten un mejor agarre y adherencia a los materiales que se estén manejando, resistente a potenciales cortes, pero al mismo tiempo que permitan mantener el tacto y la flexibilidad, en caja de 100 unidades o 50 pares		1	€7 932,60
Guantes ambidiestros descartables libre de polvo de nitrilo	Que estén fabricados 100% de nitrilo libre de polvo, que permiten un mejor agarre y adherencia a los materiales que se estén manejando, resistente a potenciales cortes, pero al mismo tiempo que permitan mantener el tacto y la		1	€11 593,80

	flexibilidad, en caja de 100 unidades o 50 pares		
Guantes de cuero	Cuero de cabra de primera calidad, resistente a superficies abrasivas; no debe contener tintes o cualquier otro producto químico, Con un refuerzo de cuero, en una sola pieza, que debe cubrir toda la palma de la mano, con doble costura de hilos en Kevlar, el cual debe ir desde la parte superior de la palma de la mano hasta la parte inferior de la palma, incluyendo la unión de la palma con el dedo pulgar, El ancho total del refuerzo debe ser de mínimo de 6 cm. Debe ser confortable a la mano del usuario, de tal forma que las costuras internas del guante no generen molestias en la mano del trabajador, color claro, El puño debe tener un elástico en el dorso de alta calidad, cosido con doble costura de hilo kevlar. Debe ser flexible y poder doblarse sin producir agrietamiento. La longitud del guante debe ser mínimo de 25 cm medidos desde el dedo medio hasta el antebrazo, El grosor del guante debe ser mínimo de 1,1 mm.	1	€2 379,78
Guantes de industrial de nitrilo, color azul.	Par de guantes de nitrilo con resistencia a los aceites, grasas, petróleo, corte, abrasión y desgarró. Longitud del guante: mínimo de 33 cm o 13 pulg. Composición del guante: 100 % nitrilo. Este guante no es descartable después de su uso.	1	€2 867,94
Guantes de industrial de nitrilo, color verde.	Par de guantes de nitrilo con resistencia a los aceites, grasas, petróleo, corte, abrasión y desgarró. Longitud del guante: mínimo de 33 cm o 13 pulg. Composición del guante: 100 % nitrilo. Este guante no es descartable después de su uso.	1	€2 867,94
Lentes de protección	Con visor panorámico y protección lateral de policarbonato. Con propiedades antiempañantes. Resistente a impactos y con película antirayadura permanente. Que absorba más del 99,9% de rayos ultravioleta, livianos y de patillas ajustables. Con puente nasal cómodo. Que cumpla con las normas ANSI Z87.1-2003. NOTA: los colaboradores que utilizan lentes de prescripción médica deben proporcionárseles monogafas de seguridad que cumpla con las características descritas anteriormente.	1	€610,20
Manguera para piscinas	Manguera para aspiración de piscinas, resistente a los químicos y los rayos ultravioleta Presentación de 50 pies.	1	€15 255,00
Mechas de crayón y algodón color azul # 40	Mecha de hilo antibacterial, altamente absorbente. Igual o similar a marca Rubermaid o 3M.	1	€3 586,76
Mechas de crayón y algodón color rojo # 40	Mecha de hilo antibacterial, altamente absorbente. Igual o similar a marca Rubermaid o 3M.	1	€3 824,73
Mopa de Microfibra especial para limpieza de paredes de 11"	Mopa microfibra especial para limpieza de paredes de 11" (+/- 1") (medidas aprox. 34.8cm X14cm +/- 2,54cm ). Limpian con o sin químicos: la limpieza con microfibra usa hasta 95% menos químicos y agua lo que se traduce en un ahorro sustancial y una limpieza más ecológica. Disminuyen los riesgos de contaminación cruzada: De especial importancia para los sectores de la salud y los alimentos, permiten asegurar un mejor control sobre la contaminación cruzada.	1	€19 555,00

	Sujeción de velcro No debe tener cerdas o hebras que se sobresalgan de la mopa ni que dejen residuos en las superficies. Calidad igual o similar a la marca Rubbermaid		
Mopa de Microfibra para seco de 18", color blanco	MICROFIBRA 18" (+/- 2") BLANCA (medidas aprox. 46cm x 14cm +/-5,08cm) Atrapan y retienen polvo, mugre y alergénicos: debido a sus características únicas los elementos de microfibra atrapan y retienen polvo, mugre y alergénicos mejor que los métodos tradicionales de limpieza y se ha demostrado que reducen los niveles de bacterias hasta en un 99%. Sujeción de velcro No debe tener cerdas o hebras que se sobresalgan de la mopa ni que dejen residuos en las superficies. Calidad igual o similar a la marca Rubbermaid	1	€15 265,00
Mopa de Microfibra para húmedo de 18", color azul	MICROFIBRA 18" (+/- 2") AZUL (medidas aprox. 46cm x 14cm +/-5,08cm) Limpian con o sin químicos, la limpieza con microfibra usa hasta 95% menos químicos y agua lo que se traduce en un ahorro sustancial y una limpieza más ecológica. Disminuyen los riesgos de contaminación cruzada: De especial importancia para los sectores de la salud y los alimentos Un sencillo código de colores permite una rápida identificación por área o habitación. Sujeción de velcro No debe tener cerdas o hebras que se sobresalgan de la mopa ni que dejen residuos en las superficies. Calidad igual o superior a la marca Rubbermaid	1	€15 265,00
Palo para estructura o marco de mopa	Palo ergonómico de aluminio, extensible de 1.21m a 1.83m. Su mecanismo de conexión en un solo paso acelera el montaje de la microfibra y el cambio. Agarre de uso fácil hace que su manejo sea más cómodo. Debe ser compatible con estructuras o marco para mopa de 11" y de 18"	1	€3 661,20
Estructura o marco para mopa 11"	Su perfil plano le permite deslizarse fácilmente debajo de los muebles y equipos. Construcción de aluminio ligero para una mayor productividad. Mecanismo de conexión en un solo paso, acelera el montaje de la microfibra y el cambio	1	€3 661,20
Estructura o marco para mopa 18"	Su perfil plano le permite deslizarse fácilmente debajo de los muebles y equipos. Construcción de aluminio ligero para una mayor productividad. Mecanismo de conexión en un solo paso, acelera el montaje de la microfibra y el cambio	1	€4 027,32
Palas plásticas para basura	Palas para recolección de basura. Tipo cajón, con palo de material que no se oxide y que no sea de madera. Calidad igual o mejor que la marca Rubbermaid	1	€1 403,46
Palo para escoba Corriente	Palo para escoba corriente de aluminio, fibra de vidrio u otro material que no se oxide y de superficies lisas, de fácil limpieza y desinfección; no puede ser de madera y que no estén forradas de plástico que pueda dejar al descubierto el material. largo de mínimo 1.50 m y máximo 1,55 cm	1	€549,18
Paño de microfibra, color verde	Para limpieza sin rayar y sin dejar pelusas, cosidos en los bordes, tamaño 32cm x 36cm (+/- 8cm), con alta capacidad de absorción de líquidos.	1	€646,81

Paño de microfibra de color amarillo	Para limpieza sin rayar y sin dejar pelusas, cosidos en los bordes, tamaño 32cm x 36cm (+/- 8cm), con alta capacidad de absorción de líquidos.	1	€646,81
Paño de microfibra de color azul	Para limpieza sin rayar y sin dejar pelusas, cosidos en los bordes, tamaño 32cm x 36cm (+/- 8cm), con alta capacidad de absorción de líquidos.	1	€646,81
Paño de microfibra de color rojo	Para limpieza sin rayar y sin dejar pelusas, cosidos en los bordes, tamaño 32cm x 36cm (+/- 8cm), con alta capacidad de absorción de líquidos.	1	€646,81
Paños Tipo Chamois (Gamuzas Sintéticas)	No raya ni deja pelusa textil, Fácil de enjuagar y guardar en su exclusivo estuche plástico, Ideal para el secado de carrocerías, parabrisas parte del interior del auto y el hogar, con medidas mínimas de 40cm x 30 cm	1	€732,24
Pistola para manguera de 1/2"	En metal, con ajuste para chorro directo o expansión	1	€2 196,72
Recoge hojas plano para piscinas	Estructura de marco rígido, con redes reversibles de alta resistencia al desgaste y a los productos químicos. Fácil y seguro manejo de su contenido telescópicos	1	€4 271,40
Recoge hojas tipo bolsa para piscinas	Estructura de marco rígido, con redes reversibles de alta resistencia al desgaste y a los productos químicos, compatible con el tubo telescópico ofertado	1	€4 753,46
Respirador descartable con protección para Riesgo Biológico	Para protección contra riesgo biológico con aprobación contra TBC. Fabricado en fibras sintéticas de polipropileno o similar. Respirador debe ser ajustable a distintos tipos de rostro Igual o similar respirador para Partículas, Cuidado de la Salud, Mascarilla Quirúrgica / Riesgos Biológicos 1860 de la marca 3M	1	€1 342,44
Respirador descartable libre de mantenimiento con filtro N95	Respirador debe ser ajustable a distintos tipos de rostro. Elemento filtrante de polipropileno y poliéster con válvula de exhalación. Elemento filtrante electrostático. Espuma interna de poliuretano o similar. Peso aproximado de 9 g por respirador. Respirador descartable. Color blanco. Certificado bajo la norma NIOSH-42CFR84 Igual o superior al respirador libre de mantenimiento N95 8210 de la marca 3M	1	€1 525,50
Respirador descartable libre de mantenimiento con filtro P95	Con Filtro P95. Respirador debe ser ajustable a distintos tipos de rostro Elemento filtrante de polipropileno y poliéster en conjunto con carbón activado. Medio filtrante electrostático Con válvula de exhalación. Peso aproximado de 19 g por respirador Respirador descartable. Debe contar con un medio filtrante removedor de olores en presencia de vapores orgánicos Igual o similar al Respirador desechable para partículas P95 8577 de la marca 3M.	1	€1 525,50
Rótulos preventivos tipo cono	Rotulación debe indicar "Piso Resbaloso", en idioma inglés y español. En óptimas condiciones. Dimensiones: 31.1 cm x 31.1 cm x 101 cm (+/- 5cm). Que cuente con 4 caras	1	€6 681,69
Set completo para limpieza de vidrios	Incluye: limpiador de vidrio con squeegee (hule) y esponja de no menos de 15 pulgadas de ancho y brazo extendible no menor de 48 pulgadas de largo.	1	€3 478,14
	squeegee para piso hule neopreno 18" -diseñado en polipropileno rugoso resiste la corrosión.		

Squeegee para piso de hule neopreno 18"	-hule doble de plástico o rojo de neopreno. -dimensión 18" o 47.5 cm -con palo de aluminio u otro material que no se oxide, no puede ser madera	1	€4 698,54
Toalla de papel para limpieza de superficies	Toalla de papel, paño de limpieza de superficies multipropósito, absorbente, resistente, reutilizable y que no deje pelusa sobre las superficies limpias, presentación de rollo con mínimo 800 hojas. Auto perforaciones para tomar una a una, color blanco igual a superior a la tipo o marca wypall.	1	€43 324,20
Tubo telescópico para aspirar y recoge hojas plano y de bolsa para piscinas	Barras telescópicas construidas con tubos de aluminio de alta calidad expandible de 8" a 16" y 6" a 12" . De fácil control y limpieza.	1	€8 054,64

PRODUCTOS DE LIMPIEZA			
Requerimiento	Descripción	Cantidad	Costo Unitario I.V.A.
Abrillantador para pisos antideslizante	Abrillantador antideslizante de superficies Con siliconas que formen una capa protectora sobre las superficies que repelen suciedad y grasa. Porcentaje de sólidos: mínimo un 19% No reseque las superficies. Que genere brillo. Olor agradable. Protección prolongada. Producto biodegradable. Presentar certificado de biodegradabilidad por laboratorio certificado. Con pH neutro. No contenga APEO. Presentación envase reciclable de 3.785 L, color blanco (no transparente), de un gramaje de 130 gr.	1	€1 568,21
Aceite penetrante	Aceite lubricante multiusos, que permita limpiar, proteger, desplazar la humedad y penetrar. Ideal para el mantenimiento, fijación y limpieza. En presentación de 311 g / 382 ml, de igual o superior calidad al WD-40.	1	€3 966,30
Alguicida correctivo para piscinas	Alguicida correctivo con potentes ingredientes de acción bactericida, fungicida y alguicida, formulado para eliminar algas color verde, mostaza y negra, en presentación de 3.785 litros (1 galón)	1	€7 322,40
Alguicida preventivo para piscinas	Alguicida preventivo con ingredientes de acción bactericida y fungicida. Formulado para prevenir el crecimiento de varios tipos de algas, incluyendo alga verde, mostaza y hongos. En presentación de 3.785 litros (1 galón)	1	€7 322,40
	Solución desinfectante a base de amonio cuaternario para uso hospitalario, debe venir en presentación que permita la dilución de forma automática y no manual con accesorios de ensamblaje de apagado automático y manguera y etiquetas, de forma tal que disminuya el riesgo de contaminación cruzada, permitiendo el llenado del atomizador de forma segura y exacta. Nota: el dispensador automático de químico deberá ser		

Amonio cuaternario de última generación	aportado por la empresa y ser compatible con la marca y colocado en las instalaciones del Grupo INS. El contratista debe asegurar el adecuado funcionamiento del dispensador automático durante toda la ejecución del contrato. Presentación concentrada: envase de 2 L (+/-1 L). ph:alcalino (9-10). Certificado EPA Y FDA. La dilución de al menos una relación de 1:256 Igual o similar al 5L Desinfectante Limpiador Cuaternario Concentrado de 3M con el dosificador Twist 'n fill	1	€42 103,80
Arena sílica	Material filtrante que retiene la suciedad que trae el agua que viene de la piscina, retornando a la piscina agua completamente libre de sólidos en presentación de 22 kilogramos	1	€5 003,64
Bolsa negra para basura de 52 cm x 58 cm (+/-5cm)	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor. Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	€1 556,01
Bolsa negra plástica para basura de 55 cm x 65 cm (+/-5cm).	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor , Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	€1 556,01
Bolsa negra para basura de 75 cm x 85 cm (+/-5cm)	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor , Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	€1 556,01
	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses.		

Bolsa negra para basura de 75 cm x 105 cm. (+/-5cm)	El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor, Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	Ø1 556,01
Bolsa plástica negra basura de 120 cm x 150 cm (+/-5cm) (jardín)	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor, Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	Ø1 556,01
Bolsa transparente para reciclaje 61cm x 75cm (+/-5cm%) para reciclar.	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor, Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	Ø1 873,31
Bolsa transparente para reciclaje de 75 cm x 85 cm (+/-5cm)	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor, Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	Ø1 873,31
Bolsa transparente para reciclaje 1 m. x 1,4 m (+/-5cm).	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor. Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	Ø1 873,31

Bolsa transparente para reciclaje 120 cm. x 150 (+/-5cm).	Todas las bolsas plásticas suministradas por la empresa oferente a cada dependencia deben de contener aditivos que las haga más fácilmente degradable, para una vida útil no menor a 18 meses. El oferente debe presentar a la institución una certificación por parte del fabricante, que garantice que las bolsas tienen el aditivo OXO que las haga fácilmente degradables, además de las fichas técnicas. No se aceptarán bolsas plásticas recicladas y que contengan mal olor. Espesor de 2 micras ( $\mu\text{m}$ ) por cara. Presentación en 1 kilo	1	€1 873,31
Cera para Vehículo	Presentación en pasta, 311g (+/-10g) , de igual o superior a la cera Cleaner Wax de Meguiar's .	1	€2 989,98
Champú para Vehículo	Presentación de 3.785 concentrado, que se pueda diluir en al menos una relación de 1:10, sin perder sus propiedades	1	€2 135,70
Controlador de olores (Aromatizante)	Aromatizante con acción virucida y bactericida, de larga duración que permita la dilución de forma automática y no manual, de forma tal que disminuya el riesgo de contaminación cruzada, permitiendo el llenado del atomizador de forma segura y exacta. Producto biodegradable. Presentar certificado de biodegradabilidad por laboratorio certificado. Presentación concentrada: envase de 2 L (+/-1 L). La dilución de al menos una relación de 1:59 Igual o similar al 12L de 3M con el dosificador Twist 'n fill	1	€85 305,96
Clarificador para piscinas	Clarificante para piscinas que elimina problemas de turbidez asociadas con un fuerte ingreso de bañistas, polvo, tierra y algas filamentosas a través del proceso de floculación y sedimentación de las partículas 3.785 litros (1 galón)	1	€4 881,60
Cloro al 4%	Al 4%, Potente germicida y desinfectante clorado. Presentación de 5 galones.	1	€3 661,20
Cloro al 12%	Grado hospitalario Presentación de 1 litro.	1	€1 037,34
Cloro en pastilla para piscinas al 90%	Cloro en pastilla para piscinas al 90%. Elimina algas, bacterias y contaminantes orgánicos. Mantiene el cloro residual durante las 24 horas en la piscina. (Paquetes de 20 unidades)	1	€10 865,20
Desinfectante de uso general	Desinfectante de uso hospitalario, para la limpieza diaria, utilizado en pisos, paredes y superficies no porosas; bacteriostático, virucida. Con amonios cuaternarios de última generación. Debe diluirse de forma automática y no manual. El dosificador debe ser compatible con el demás producto concentrados. Presentación: envase de 2 L (+/-1 L). Debe presentar análisis de laboratorio bajo el método (UNE-EN1040 o UNE-EN1275) Producto biodegradable. Presentar certificado de biodegradabilidad por laboratorio certificado. La dilución de al menos una relación de 1:256 Igual o similar al 23L de 3M con el dosificador Twist 'n fill	1	€17 695,80

Detergente líquido de uso hospitalario concentrado	Detergente líquido para limpieza de superficies. Que tenga capacidad para remover proteínas, lípidos, carbohidratos. Con poderosa acción emulsificante. 100% biodegradable. No debe contener fosfatos, ni tener olor. Con alto desempeño en agua dura, blanda, fría o caliente. No abrasivo. No debe dejar residuos después de su enjuague. No pirogénico. Fácil y seguro de utilizar. No produce vapores durante su uso. Sin productos de descomposición peligrosos. No debe tener efecto corrosivo. Termoestable. Estable a la luz. vida media de 1.5 años. Que elimine al menos el 99.9% de las bacterias, debe presentar análisis de laboratorio bajo el método (UNE-EN1040 o UNE-EN1275) Debe venir en presentación que permita la dilución de forma automática y no manual Presentación de 3.785 concentrado, que se pueda diluir en al menos una relación de 1:10, sin perder sus propiedades limpiadoras	1	€5 491,80
Eliminador de problemas por manchas	Diseñado para desengrasar eficientemente pisos, rincones y lugares difíciles de llegar. además su diseño permite aplicar el producto en zonas verticales sin gotear ni derramar. Limpieza de pisos, baldosas, cerámicas y porcelanatos. Presentación en lata del 600grs o 21oz Igual o similar a trouble shooter 8109 de 3M	1	€8 646,53
Fibra blanca antirrayas	Tamaño 11 cm x 15 cm (+/- 3cm). Para limpieza de superficies no sensibles a rayado, resistencia a los limpiadores y detergentes comerciales De igual o similar a la marca Scotch Brite de 3M.	1	€665,12
Fibra verde abrasiva	Tamaño 11 cm x 15 cm (+/- 3cm). Para limpieza de superficies no sensibles a rayado, resistencia a los limpiadores y detergentes comerciales De igual o similar a la marca Scotch Brite de 3M.	1	€555,28
Floculante y clarificador para piscinas	Floculante y clarificador para piscinas, clarificante y alguicida, correctivo y de mantenimiento, en presentación de 3.785 litros (1 galón)	1	€4 637,52
Gramoxone (herbicida)	Herbicida post-emergente de contacto, no selectivo, especialmente indicado para el control de un amplio espectro de malezas gramíneas y de hoja ancha en presentación de 3.785 (Concentrado soluble en agua)	1	€7 204,00
Jabón líquido para lavadora	Es un producto especialmente formulado para eliminar los malos olores causados por hongos, bacterias y virus, dejándola limpia y desinfectada. Ayuda a eliminar residuos orgánicos e inorgánicos. 100% Biodegradable Sin fosfatos PH: 9-10 Presentación de 2 litros.	1	€2 623,86
Kit test para	Kit test para piscina analizador de Ph con Oto y		

piscina analizador de Ph con Oto y Phenal RED	Phenal RED , presentación en kit (2 reactivos + 2 analizadores )	1	€6 102,00
Limpiador de Cristales Concentrado	Con propiedades de desengrase y limpieza. Que no manche ni ralle. Que deje un acabado brillante. Debe diluirse de forma automática y no manual. El dosificador debe ser compatible con los demás productos concentrados. Que reduzca el empañamiento de los vidrios. Agradable olor. Con ingredientes antiestáticos. Que se pueda utilizar en superficies metálicas, cerámicas, de porcelana, granito y especialmente para limpieza de cristales, entre otros. Producto biodegradable. Presentar certificado de biodegradabilidad por laboratorio certificado. Libre de fosfatos. Que no contenga compuestos cancerígenos. Presentación: envase de 2L (+/-1 L). La dilución de al menos una relación de 1:69 Igual o similar al 1L de 3M con el dosificador Twist 'n fill	1	€42 469,92
Limpiador y desinfectante para baños	Limpiador desinfectante para baños de uso diario para uso hospitalario, libre de tallado que desinfecte y limpia; bactericida, fungicida, anti moho- virucida. Para lavados, retretes y otras superficies duras, como azulejos de cerámica, plásticos, acero inoxidable, fibra de vidrio, mármol, entre otros. Producto biodegradable. Presentar certificado de biodegradabilidad por laboratorio certificado. Presentación: envase de 2L (+/-1 L). La dilución de al menos una relación de 1:128 Igual o similar al 15L de 3M con el dosificador Twist 'n fill	1	€36 612,00
Limpiador y pulidor de metales	Diseñado para pulir suavemente superficies metálicas sin rayar. Especial para desengrasar, pulir y dar brillo a cocinas servicios, entre otros. Efectivo limpiador listo para su uso Factor PH entre 9 y 11. Presentación de lata en 600grs o 21oz. Igual o similar al limpiador de acero inoxidable 8113 de 3M	1	€4 637,52
Limpiador multipropósito	Limpiador multipropósito concentrado para limpieza general. Que se pueda utilizar en pisos, paredes, baños, servicios sanitarios, desagües, trapos, etc. Con espuma controlada, para facilitar el enjuague y reducir el consumo de agua. Que desengrase pisos, paredes, motores. Que tenga capacidad para remover proteínas, lípidos, carbohidratos. Libre de SAAM (Sustancias Activas al Azul de Metileno), presentar análisis de laboratorio que lo demuestre.	1	€36 123,84

	Con tensoactivos de origen vegetal. Aroma agradable o sin aroma. Producto biodegradable. Presentar certificado de biodegradabilidad por laboratorio certificado. Presentación: envase de 2L (+/-1 L). La dilución de al menos una relación de 1:65 Igual o similar al 8H de 3M con el dosificador Twist 'n fill		
Líquido desengrasante universal	Líquido desengrasante universal que remueva la suciedad provocada por alimentos y aceite de superficies duras, como paredes, pisos y vinilo, funcional para acero inoxidable, cerámica, azulejos, superficies pintadas, cromo, plásticos. Con espuma controlada, para facilitar el enjuague y reducir el consumo de agua. Que desengrase pisos, paredes, motores, entre otros. Que tenga capacidad para remover proteínas, lípidos, carbohidratos. Libre de SAAM (Sustancias Activas al Azul de Metileno), presentar análisis de laboratorio que lo demuestre. Con tensoactivos de origen vegetal. Aroma agradable o sin aroma. Producto biodegradable. Presentar certificado de biodegradabilidad por laboratorio certificado. Presentación: envase de 2L (+/-1 L). La dilución de al menos una relación de 1:244 Igual o similar al 7L de 3M con el dosificador Twist 'n fill	1	€45 887,04
Modificador + pH para piscina	Aumenta la concentración de pH del agua al nivel ideal para la actividad del cloro y para mantener el agua en óptimas condiciones, previniendo la erosión del empastado, azulejo o mosaico, manchado de las superficies, corrosión e irritación de ojos. En presentación de 2 kilogramos	1	€2 501,82
Modificador -pH para piscina	Permite bajar los niveles de pH para mantenerlos en los parámetros ideales evitando la formación de incrustaciones de calcio y manchado de las superficies en contacto con el agua, en presentación de 2 kilogramos	1	€2 440,80
Polvo abrasivo (frascos de 600 gr)	Presentación en frasco de 600 g. Igual o superior a la marca Ajax. (Sólo se permite en esta presentación)	1	€1 452,28
Reactivo analizador Oto para piscinas	Reactivo analizador Oto para piscinas, en presentación de 15 mililitros (ml)	1	€976,32
Reactivo analizador Phenal Red para piscinas	Reactivo analizador Phenal Red para piscinas, en presentación de 15 mililitros (ml)	1	€1 220,40
Regulador de alcalinidad	Regulador de Alcalinidad para piscinas, regula el pH y mejora la efectividad del cloro. Previene la erosión del empastado, azulejo o mosaico, manchado de las superficies, corrosión e irritación de ojos, Presentación de 4 kilogramos	1	€1 586,52
	Para el control post-emergente de malezas		

Roundup (herbicida)	gramíneas, ciperáceas y de hoja ancha en presentación de 3.785 litros, 679 g/kg de ácido glifosato. Equivalente a 747 g/kg de N - Fosfometil Glicina en forma de sal monoamónica. (G) Granulado	1	€28 069,20
Tordón (herbicida)	Para el control de malezas de hojas anchas en presentación de 3.785 litros, INGREDIENTE ACTIVO: Picloram: Sal triisopropanolamina del ácido 4, amino 3,5,6- tricloropicolinico. (Con un contenido de Picloram ácido no menor de 55.84%) (Equivalente a 64 g de i.a./L a 20°C) NO MENOS DE: 10.70 2, 4-D: Sal dietanolamina del ácido 2,4-Diclorofenoxiacético (con un contenido de ácido 2,4-D no menor de 79.78%) NO MENOS DE: 38.00 (Equivalente a 240 g de i.a./L a 20°C)	1	€22 150,26
Tri-cloro granulado para piscinas al 90%	Tri-cloro granulado para piscinas al 90% en presentación de 4,5 kilogramos	1	€6 712,20

### Desglose de la Línea N°30:

ALQUILER DE EQUIPOS			
Requerimiento	Descripción	Cantidad	Costo Alquiler Mensual I.V.A.
Aceite para motor 2 tiempos	1/4 aceite	1	€3 112,02
Andamio de 4 niveles	Bases de nivelación, barandillas laterales de protección, plataformas para piso y escaleras de acceso, con anclajes para sujetar a la edificación y su respectiva demarcación de cierres de seguridad en su armado y desarmado.	1	€7 670,00
Aspiradora industrial para succionar seco y húmedo.	Con una capacidad de 16 galones (60.56 litros) para succionar seco y húmedo.	1	€3 879,65
Atomizadora de mochila	Motor 2 tiempos, Cilindrada 25.4 cc, Potencia 0.8kw/ 1 hp, Peso 9.8 kg (Similar o Igual husqvarna HU325S25)	1	€4 247,00
Carro de limpieza tradicional	Color negro. contiene una bolsa de vinyl con zipper. ideal para recolectar desperdicios. Conocido como carro hotelero Dimensiones 116.8 cm x 55.2 cm x 97.5 cm (+/- 5cm).	1	€3 076,43
Cepillo eléctrico para piso de 20" industrial	De 20 pulgadas con sus respectivos componentes de uso.	1	€15 348,00

de baja revolución	Debe tener su propio plato para sujeción de la fibra o pad (Flanyer).		
Cepillo eléctrico para piso de 20" industrial de alta revolución	De 20 pulgadas con sus respectivos componentes de uso. Debe tener su propio plato para sujeción de la fibra o pad (Flanyer). De 1500 rpm max	1	€17 296,34
Cortadoras de césped 4 ruedas.	Potencia 6 HP; Motor 4 tiempos. Unidad de corte 21" Carcasa de lata acerada; sistema de reciclaje y descarga lateral.	1	€3 690,00
Gasolina Super	Presentación de 5 galones	1	€15 000,00
Hidro lavadora móvil a gasolina	Hidro lavadora móvil a gasolina de mínimo 4200 PSI, Conectores de cambio rápido para conexiones instantáneas, n mango acolchado y un gatillo fácil de tirar que reducen el cansancio y mejoran la comodidad.	1	€10 253,00
Hidro lavadora móvil eléctrica	De mínimo 2000 PSI (mínimo), 4 HP, Uso promedio de trabajo de 3 horas diarias, 110 voltios	1	€9 397,08
Lava Aspiradora de tapicería Industrial	Capacidad mínima de tanque 2.1 gal. (8 litros), potencia de 1.67 hp (1250 W), con Manguera flexible de 2.5 m	1	€11 097,50
Lavadora Semi industrial	Lavadora Semi Industrial Capacidad: mínima de 6.5Kg por ciclo Suministro eléctrico 120v / 60Hz	1	€10 495,44
Secadora Semi industrial	Secadora Semi Industrial Capacidad: mínima de 6.5Kg por ciclo Suministro eléctrico 220v / 60Hz	1	€10 024,00
Moto guadaña	Motor de 35.2cc; Unidad de corte de Nylon Potencia de 2.3 HP; Motor de 2 tiempos, tanque combustible 0.531, con un peso no superior a los 8 kilogramos.	1	€5 343,54
Motosierra	Compacta de 2,0kW de potencia, con tensado rápido de cadena y arranque fácil ErgoStart . Cilindrada 42,6 cm3. (Referencia motosierra Stihl MS 231)	1	€3 737,48
	PODADORA TELESCOPICA		

Podadora Telescópica	A Motor 4 tiempos La longitud de la sierra puede ser ajustada fácilmente Alto desempeño, compacto y ligero. Potencia: 1 hp	1	€6 407,10
Radio de comunicación	Sistema de radio de comunicación interna que permita el enlace con los respectivos supervisores, con un alcance de al menos 2 km. Deberán ser digitales, no análogos. Con sus respectivas bases de carga para batería.	1	€4 957,88
Sopladora de hojas	Motor gasolina 2 tiempos 8000rpm, 28 Cm3, similar o igual a HUSQVARNA 125BVx	1	€4 322,25

### Desglose de la Línea N°31:

Requerimiento	Puesto de Trabajo	Servicio por	Costo Total por Hora Extra CON IVA
Región Central	Aseador	36 horas Diurnas	€3 382,00
Región Central	Aseador	36 horas Nocturnas	€4 470,00
Región Central	Aseador	42h Mixtas	€3 848,00
Región Central	Aseador	48h Diurnas	€3 382,00
Región Brunca	Aseador	36 horas Diurnas	€3 382,00
Región Brunca	Aseador	36 horas Nocturnas	€4 470,00
Región Brunca	Aseador	42h Mixtas	€3 848,00
Región Brunca	Aseador	48h Diurnas	€3 382,00
Región Chorotega	Aseador	36 horas Diurnas	€3 382,00
Región Chorotega	Aseador	36 horas Nocturnas	€4 470,00
Región Chorotega	Aseador	42h Mixtas	€3 848,00
Región Chorotega	Aseador	48h Diurnas	€3 382,00
Región Huetar Atlántica	Aseador	36 horas Diurnas	€3 382,00
Región Huetar Atlántica	Aseador	36 horas Nocturnas	€4 470,00
Región Huetar Atlántica	Aseador	42h Mixtas	€3 848,00

Región Huetar Atlántica	Aseador	48h Diurnas	€3 382,00
Región Huetar Norte	Aseador	36 horas Diurnas	€3 382,00
Región Huetar Norte	Aseador	36 horas Nocturnas	€4 470,00
Región Huetar Norte	Aseador	42h Mixtas	€3 848,00
Región Huetar Norte	Aseador	48h Diurnas	€3 382,00
Región Pacífico Central	Aseador	36 horas Diurnas	€3 382,00
Región Pacífico Central	Aseador	36 horas Nocturnas	€4 470,00
Región Pacífico Central	Aseador	42h Mixtas	€3 848,00
Región Pacífico Central	Aseador	48h Diurnas	€3 382,00
Cuadrilla Trabajos Especiales	Cuadrilla	36 horas Diurnas	€3 625,00
Cuadrilla Trabajos Especiales	Cuadrilla	36 horas Nocturnas	€4 794,00
Cuadrilla Trabajos Especiales	Cuadrilla	42h Mixtas	€4 126,00
Cuadrilla Trabajos Especiales	Cuadrilla	48h Diurnas	€3 625,00
Complejo Médico La Uruca	36 horas diurnas	36 horas Diurnas	€3 733,00
Complejo Médico La Uruca	36 horas nocturnas	36 horas Nocturnas	€4 937,00
Complejo Médico La Uruca	42 horas mixtas	42h Mixtas	€4 249,00
Complejo Médico La Uruca	48 horas diurnas	48h Diurnas	€3 733,00
Supervisor Complejo Médico La Uruca	36 horas diurnas	36 horas Diurnas	€3 482,00
Supervisor Complejo Médico La Uruca	36 horas nocturnas	36 horas Nocturnas	€4 603,00
Supervisor Complejo Médico La Uruca	42 horas mixtas	42h Mixtas	€3 962,00
Supervisor Complejo Médico La Uruca	48 horas diurnas	48h Diurnas	€3 482,00
Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	36 horas diurnas	36 horas Diurnas	€3 733,00
Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	36 horas nocturnas	36 horas Nocturnas	€4 937,00
Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	42 horas mixtas	42h Mixtas	€4 249,00
Cuadrilla Trabajos Especiales Complejo Uruca	48 horas diurnas	48h Diurnas	€3 733,00

**Monto adjudicado:** Cuantía inestimada.

Se aclara que debido a la parametrización del sistema SICOP, el monto total adjudicado que se refleja de ¢24.690.660,484198, corresponde únicamente a la sumatoria del precio unitario adjudicado por cada partida, el cual, si bien es correcto, para efectos de ejecución del contrato, el servicio se pagará de acuerdo con la demanda y cantidades requeridas por la institución y por una cuantía inestimada.

## **II. Condiciones que aplican para el Adjudicatario:**

**A. Forma de pago:** Según cartel

**B. Vigencia del contrato:** Será por un (1) año, con prórrogas automáticas anuales, hasta un máximo de (3) tres renovaciones, salvo que el Instituto comunique al Contratista, con un mes de antelación al vencimiento de la anualidad respectiva, su deseo de no renovar el contrato.

No obstante, lo anterior el Instituto se reserva el derecho de aplicar en cualquier momento lo dispuesto por los artículos N°210 al 212 y del 214 al 216, del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa.

**C. Inicio del contrato:** El inicio del contrato se dará un día hábil posterior a la notificación de la Orden de Compra, que remita la Administración al Adjudicatario informando el inicio respectivo. Por lo tanto, el plazo de entrega, así como el régimen de responsabilidad de las partes correrá a partir de dicho inicio, aún y cuando el contratista no haga retiro de dicha documentación.

**D. NOTA IMPORTANTE:** De conformidad con lo expuesto en la reforma al artículo N°74 de la Ley N.º 17, Ley Constitutiva de la Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS), publicada en el Diario Oficial La Gaceta N°131 del 12 de julio 2019, de acreditarse la condición de morosidad en el pago de las cuotas obrero patronales por parte del adjudicatario durante la etapa de ejecución contractual, los pagos que se encuentren pendientes, serán retenidos directamente a la Caja Costarricense de Seguro Social, siendo que de existir algún remanente a favor del adjudicatario posterior al traslado dicho, se procederá con el giro del remanente a favor del adjudicatario.

En virtud de lo anterior deberá el adjudicatario mantener al día sus obligaciones con la CCSS al día a fin de evitar no solo el traslado de los pagos; sino además la eventual resolución contractual".

**E. Entrega de documentos:** El Adjudicatario debe entregar los siguientes documentos en el acto de formalización:

- **Constancia de póliza de Riesgos del Trabajo:** El Adjudicatario deberá aportar

constancia emitida por la Entidad competente, de las condiciones y estado de la póliza de riesgos del trabajo en la que se indique la vigencia, el estado, tarifa, monto asegurado, prima y la actividad económica para la cual fue suscrita, la cual debe corresponder a la actividad económica para la cual está concursando.

El INS podrá revisar las condiciones del seguro durante toda la vigencia de la contratación para comprobar el aseguramiento.

- **Especies Fiscales:** Entero de Gobierno que acredite el pago de las especies fiscales o en su defecto las especies respectivas. No obstante, se aclara que dado que, en estos contratos, el hecho generador de la obligación tributaria lo constituye además las órdenes de compra o pedido que se emitan durante la ejecución contractual, el impuesto al timbre deberá cancelarse también según la estimación que corresponda a cada una de éstas, de acuerdo con las cantidades y montos concretos.

Así las cosas, considerando que en este caso nos encontramos ante una contratación según demanda, será de frente a cada orden de compra o pedido que se emitan durante la ejecución contractual, que corresponderá cubrir el monto correspondiente."... (Oficio N°. 04024- DCA-1181 del 06 de mayo de 2011 y en igual sentido el oficio N°. 04168-DCA-1227 del 11 de mayo de 2011.)

- **Garantía de Cumplimiento:**

La garantía de cumplimiento deberá ser de \$80.000.000,00.

Vigencia: Hasta por dos meses adicionales a la fecha de la recepción definitiva del objeto contractual. (Artículos 40, 43 del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa).

- Firma del compromiso de buenas prácticas ambientales, de acuerdo con el Anexo N°1
- Los demás términos, condiciones y características técnicas, según cartel, oferta y mejora de precio recibida.

### III. Desestimación de ofertas:

- Se desestiman las ofertas para la única partida, dado que no cumplen con los requisitos técnicos solicitados en el cartel, según el siguiente detalle:

#### a. Consorcio Corporación González y Asociados y Charmander Servicios Electrónicos en Seguridad.

- 1) En el Aparte C, punto 3, Elegibilidad Técnica, en el punto III Aspectos a considerar para efectos de cotización y evaluación, se informó que el Anexo N°2 estaba compuesto por tres hojas, la hoja N°1, correspondiente a los Insumos de Cuadrilla, la hoja N°2 a los Útiles y Accesorios de Limpieza y la hoja N°3 para los Productos de limpieza.

El oferente debía cotizar una unidad con todos los impuestos incluidos de cada uno de los ítems señalados, cuyo sumatorio total del precio debe ser incluido en la hoja N°4 denominada resumen. Dicho monto se utiliza para efectos de evaluación.

Por su parte en el pliego de condiciones en el Capítulo 1, aparte 3. TERCER ETAPA: ELEGIBILIDAD TÉCNICA, inciso III. Aspectos por considerar para efectos de cotización y evaluación se incluye el siguiente párrafo:

... *“Para el caso de los insumos, accesorios y productos de limpieza de las hojas 1 a la 3, deberán ser nuevos al momento de su entrega a la Institución. Asimismo, al concluir la contratación por la vía que sea, los productos citados quedarán en poder de la Institución.”...*

El oferente en su respuesta a la solicitud de información N°371419 del 6 de agosto del 2021, correspondiente a consulta del artículo 30 del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa, en cada uno de los ítems el Consorcio Corporación González y Asociados y Charmander Servicios Electrónicos en Seguridad, hace referencia a un número de cotización y además señaló lo siguiente:

*“El costo Adjunto en la casilla E contiene el precio de Compra más el Margen de Utilidad más el 13 de IVA **entre la vida Útil (se suple la negrita)**”*

Al verificar el precio de las diferentes cotizaciones aportadas para atender las consultas del artículo 30 del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa, se determina que la empresa lo que cotizó fue una parte del precio de cada insumo resultante de aplicar una determinada división o vida útil a criterio del oferente, para cada insumo, útil, accesorio o producto de limpieza.

Esta situación generaría que la Institución mensualmente se obligaría a pagar dicha cantidad, lo cual contraviene lo señalado en el Capítulo I Aspectos técnicos, Aparte I Descripción del Requerimiento donde se indicó:

A modo de referencia se indicó el detalle de los recursos que se estima por parte del Grupo INS actualmente. Se aclara que el INS no garantiza cantidades de recursos máximas o mínimas a contratar por lo que **el servicio se pagará solamente según las necesidades requeridas por la Administración. (Se suple la negrita)**

Lo anterior implica que el precio ofertado por la firma Consorcio Corporación González y Asociados y Charmander Servicios Electrónicos en Seguridad, no sea firme y definitivo, ya que en la forma en que fue cotizado, obligaría al INS a pagar dichos montos mensuales o durante el tiempo de vida útil que dicha firma determinó.

Es importante mencionar que la Institución solicitó un determinado producto, insumo o artículo de limpieza, paga según el precio firme y definitivo cotizado y lo volverá a solicitar en el momento en que se requiera nuevamente; situación muy diferente al alquiler de equipos, ya que la Institución cancelará por cada uno de ellos el costo mensual que haya indicado el oferente en su cotización, según el anexo N°3 Alquiler de Equipos que señala:

*“Corresponde a la cotización que debe realizar el oferente, por el **alquiler mensual** de cada uno de los equipos ahí requeridos. (Se suple la negrita). El Instituto solicitará la cantidad de equipos según se requiera y podrá aumentar o disminuir la cantidad según sea su necesidad.”*

- 2) En el aparte IV Cuadro de Calificación, inciso a) Precio Mano de Obra, el cartel solicitó 4 requerimientos de aseadores para la Región Central; sin embargo, el oferente cotizó 8 líneas para la Región Central, de los cuales 4 los identificó como aseadores y 4 como supervisores; éstos últimos no son requeridos en el pliego de condiciones, por lo que no se ajusta al requerimiento solicitado.

#### **b. Suplidora Santamaría Responsabilidad Limitada**

- 1) En relación con la respuesta brindada a la secuencia de información N°371677 del 06 de agosto del 2021, correspondiente a la consulta realizada por el artículo 30 del Reglamento de la Ley de Contratación Administrativa, se presentó lo siguiente:

#### **En Anexo N°2, Hoja 1 Insumos de Cuadrilla:**

No presentó documentación que justifique el precio ofertado para los siguientes insumos. Únicamente emitió un criterio sin el respaldo correspondiente:

<b>Insumos de Cuadrilla</b>	<b>Respuesta del Oferente</b>
Aspersor ornamental 8 patrones	Se indagó en mercado nacional sobre este artículo y únicamente se pudo encontrar en AMAZON con estas mismas características
Carretilla de plataforma metálica	Precio promedio en varias ferreterías locales.
Carretilla metálica de 0.6 m x 0.6 m con 4 rodines	Precio promedio en varias ferreterías locales

- 2) Con base en las proformas y cotizaciones aportadas por el oferente, esta Administración considera excesivo el precio ofertado para la siguiente línea:

Insumos de Cuadrilla	Justificación
Arnés de Seguridad	En esta línea el oferente cotizó un precio de ¢88.692,94 el cual es un 108,5% superior en relación con la proforma N°30989 de Sondel que es de ¢37.637,74. Por su parte, el precio ofertado es un 193,6% superior en relación con la cotización N°2549 de V&S Soluciones que es de ¢30.184,56.

- 3) Con base en las proformas y cotizaciones aportadas por el oferente, esta Administración considera ruinoso el precio ofertado para la siguiente línea:

Insumos de Cuadrilla	Justificación
Mosquetón	El oferente cotizó ¢18.789,39, el cual es un 34,45% inferior con la proforma N°30989 de Sondel que es de ¢22.357,10 y no presenta justificación o descuento por dicha diferencia. El precio ofertado es un 7% inferior en relación con la proforma N°2549 de V&S soluciones que es de ¢20.203,65. Sí bien el oferente en la nota de mejora de precio hace referencia a que es un producto de alto consumo y por la excelente relación comercial los proveedores le efectúan descuentos de ahí que traslada un 7% a la oferta del INS, pero en la proforma 2549 no se refleja dicho descuento.

- 4) Las cotizaciones de los implementos aportados no cumplen con las características y descripciones solicitadas por la administración:

Insumos de Cuadrilla	Justificación
Escalera de extensión (12 metros)	La cotización aportada no cumple con las características y descripciones solicitadas por la Administración, ya que ofertan de 10.97 metros y la requerida en el pliego cartelario es de 12 metros.

- 5) **En Anexo N°2, Hoja 2 Útiles y Acc. de Limpieza**

No presentó los documentos que justifique el precio ofertado para los siguientes útiles y accesorios de limpieza. Únicamente emite un criterio sin el respaldo correspondiente:

Útiles y accesorios de Limpieza	Respuesta del Oferente
Amarras plásticas de	Paquete de 100 unidades

12"	
Bandeja porta químicos	Se adjunta cotización
Botas de Hule	Precio epa
Cepillos para inodoro (hisopo)	Precio al por mayor
Envase plástico de un litro para Atomizador	Precio del insumo
Espátula de metal 2"	Precio promedio en ferreterías locales
Fibra o pad para cepillo eléctrico, blanca	Ese es el precio promedio de mercado
Fibra o pad para cepillo eléctrico, verde	Ese es el precio promedio de mercado
Felpas blancas, negras o verdes de 20 de pulgadas de microdiamante.	Se adjunta cotización felpas micro diamante
Guantes de industrial de nitrilo, color verde.	Precio de mercado equipo de alta calidad
Mechas de crayón y algodón color azul # 40	Precio promedio de mercado
Mechas de crayón y algodón color rojo # 40	Precio promedio de mercado
Mopa de Microfibra para seco de 18", color blanco	Precio promedio de mercado
Mopa de Microfibra para húmedo de 18", color azul	Precio promedio de mercado
Palo para estructura o marco de mopa	No aportó documentación del precio ofrecido
Palas plásticas para basura	Precio promedio de mercado
Palo para escoba Corriente	Precio promedio de mercado
Paños Tipo Chamois (Gamuza Sintética)	Se adjunta cotización
Pistola para maguera de 1/2"	Se adjunta cotización

6) Con base en la información aportada por el oferente, esta Administración considera excesivo el precio ofertado para las siguientes líneas:

Útiles y accesorios de Limpieza	Justificación
Escurridor plástico para mechas	El oferente cotizó ₡46.202,40, el cual es un 30,74% inferior en relación con la proforma (link en línea de Capris) de ₡66.715,20. No presenta una justificación en relación a dicha

variación.

## Referencias:

### Escurreidor plástico para mechas

<https://capris.cr/searchengine/?category=686>

- 7) En su oferta base y en la mejora de precios, el oferente no cotizó el implemento que se detalla a continuación y tampoco realizó observación al respecto; sin embargo, en respuesta a la consulta del artículo 30 manifestó que los tiene en bodega.

Útiles y accesorios de Limpieza	Justificación
Fibra o pad para cepillo eléctrico con pelo natural, color blanco	Se tienen en bodega

Se considera que esta línea es ruinoso para el oferente, en razón que no tiene una estimación de la cantidad real que la institución solicitará durante el periodo de la vigencia de la licitación.

### 8) En Anexo N°2, Hoja 3 Productos de limpieza

Para los siguientes productos de limpieza el oferente no presentó documentación que justifique el precio ofertado, únicamente emite un criterio sin el respaldo correspondiente.

Productos de limpieza	Respuesta del Oferente
Bolsas transparentes para reciclaje 61cm x 75cm (+/-5cm%) para reciclar.	Precio de mercado para kilo de bolsas
Bolsas transparentes para reciclaje de 75 cm x 85 cm (+/-5cm)	Precio de mercado para kilo de bolsas
Bolsas transparentes para reciclaje 1 m. x 1,4 m (+/-5cm).	Precio de mercado para kilo de bolsas
Bolsas transparentes para reciclaje 120 cm. x 150 (+/-5cm).	Precio de mercado para kilo de bolsas
Cloro al 12%	Precio cloro presentación 1 litro según lo solicitado
Gramoxone (herbicida)	Precio galón en venta de insumos agrícolas
Jabón líquido para lavadora	Precio de mercado producto requerido
Limpiador de Cristales Concentrado	Se adjunta cotización
Limpiador multipropósito	Se adjunta cotización
Líquido desengrasante universal	Se adjunta cotización

- 9) Con base en las proformas y cotizaciones aportadas por el oferente, esta Administración considera excesivo el precio ofertado para la siguiente línea:

Productos de limpieza	Justificación
Alguicida preventivo para piscinas	El oferente cotiza ¢66.198,55, el cual es un 300% superior en relación con la proforma N°58464191 de la firma TRES AGUAS MJ de ¢16.549,64. No presenta una justificación con relación a dicha variación.

#### 10) En Anexo N°3, Alquiler de Equipos

El oferente no presentó documentación que justifique el precio ofertado para los siguientes equipos. Únicamente emite un criterio sin el respaldo correspondiente.

Equipo	Respuesta del Oferente
Aceite para motor 2 tiempos	Precio unitario para el 1/4 de aceite
Radio de comunicación	Se adjunta cotización de equipos

Por tanto, una vez realizado el análisis técnico de las ofertas, se determina que en virtud de la gravedad y trascendencia de los incumplimientos se procede a descalificar técnicamente a las empresas descritas anteriormente, ya que no se logra satisfacer plenamente las necesidades a solventar.

- Se delega en la jefatura o subjefatura del Departamento de Proveeduría, la aprobación de las secuencias de verificación correspondientes en el Sistema Integrado de Compras Públicas (SICOP), para aprobar la gestión de este contrato.

#### Acuerdo firme

**Atentamente,**  
 Secretaría de Actas Corporativa  
 Secretario de Actas Corporativo  
 Alex Díaz/INS

**Enviado: 01/11/2021 14:31:27**

**cc:** Gabriel Perez/INS, Carlos Sánchez/INS, Nelson Mata/INS, José Arevalo/INS, Lilliana Orozco/INS, Nelson Conejo/INS, Gustavo Retana Auditor General INS/INS, Francisco Cordero/INS, Cecilia Soto/INS, Jesus Alberto Chavarria/INS