



**“JUNTA DE ACLARACIONES”
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
API-GAF-SAI-LPN-026-2024**

CONVOCATORIA 013

**LA ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y ACCESORIOS PARA LAS OFICINAS CENTRALES Y
RECINTOS PORTUARIOS DE LA APIQROO.**

En la sala de capacitación de la Subgerencia de Adquisiciones e Inventarios de la APIQROO, ubicada en calle 22 de enero, número 261, col. Centro C.P. 77000, Chetumal, Quintana Roo, siendo las **11:00 horas del martes 17 de septiembre de 2024**, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y cargos se describen al final de la presente acta, con la finalidad de llevar a cabo la junta de aclaraciones relativa a la Licitación Pública Nacional número **API-GAF-SAI-LPN-026-2024**; de conformidad al artículo 24 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Prestación de Servicios relacionados con Bienes Muebles del Estado de Quintana Roo, y bajo el siguiente: -----

-----**ORDEN DEL DÍA:**-----

1.- Lista de asistencia. - Se anexa lista de asistencia. -----

2.- Acta de junta de aclaraciones. -----

3.- Cierre. -----

1.- De conformidad al punto No. 1, la **Lic. Keila Christel Dzul Ku, Coordinadora de Licitaciones y Adquisiciones**, procedió a pasar la lista de asistencia, misma que se anexa al presente acta.-----

2.- En relación al punto No. 2, el **C. Carlos Antonio Santin Cetina, Subgerente de Adquisiciones e Inventarios**, procedió a llevar a cabo el desarrollo de la junta de aclaraciones: -----





De conformidad al punto 3.3 de las bases de licitación la Junta de aclaraciones menciona que se llevará a cabo el día 17 de septiembre de 2024 a las 11:00 horas en la sala de capacitación de la subgerencia de adquisiciones de "LA APIQROO", siendo optativa la asistencia-----

El acto de la junta de aclaraciones es interpretado como el acto en el cual el área convocante responde de forma clara y precisa todas las dudas o cuestionamientos que las empresas licitantes planteen respecto del procedimiento de Licitación, Bases y anexos; para que tengan por entendido todos los puntos y condiciones requeridas, o en su caso, se modifique algún término o especificaciones a las mismas y estos son los únicos que se tomarán en cuenta. -----

Se informa que en cumplimiento a lo establecido en el numeral 3.4 referente a "Registro de licitantes participantes", se recibió correo electrónico anexando su comprobante de pago y la constancia de situación fiscal para este procedimiento de Licitación Pública Nacional, los siguientes licitantes:-----

- Grupo Comercializadora Xasirm S.A. de C.V.
- Noé Mauricio Avendaño Téllez
- Comercializadora Metstli S. de R.L de C.V.
- Miguel Ángel Argüelles Pérez

Acto seguido, se hace constar que no se recibieron preguntas o cuestionamientos de manera electrónica ni presencial en tiempo y forma por parte de las empresas licitantes. -----

En cuanto al área convocante, ésta realiza las siguientes precisiones a las bases de la licitación, en los siguientes apartados: -----

Anexo 1 "Listado de bienes a cotizar": para las partidas de la 1 a la 34, se precisa las características técnicas para cada uno de los bienes. Se anexa al presente este Anexo con estas especificaciones,





las cuales deberán ser tomados en cuenta por los licitantes para la elaboración de su propuesta técnica y económica. -----

Garantía de Seriedad, referida en el numeral 3.2 inciso b), 3.7 punto II y Anexo 7: esta garantía se constituirá por el 5% del monto total máximo (I.V.A. incluido) del presupuesto autorizado al presente procedimiento que es por un importe de \$912,909.00 (son: novecientos doce mil novecientos nueve pesos 00/100 M.N.) más I.V.A. -----

Plazo de entrega de los bienes: se confirma que el plazo máximo que se requiere para la entrega de los bienes es de **5 días naturales máximos** contados a partir de la solicitud o requisición según el área requirente, con las características y especificaciones, señaladas en el Anexo 1: "Listado de bienes a adquirir" de las presentes bases, durante el periodo de vigencia del contrato que es a partir de la fecha de firma de este instrumento jurídico y hasta el 31 de diciembre de 2024. -----

Finalmente, se les notifica que el acto de apertura de propuestas técnicas y económicas, se llevará a cabo el día **martes 24 de septiembre de 2024** en punto de las **11:00 horas**, sita en Calle 22 de enero número 261 entre Francisco I. Madero y José María Morelos, Colonia Centro, C.P. 77000, Chetumal, Quintana Roo, en la sala de Capacitación de la Subgerencia de Adquisiciones e Inventarios, en edificio Anexo. -----

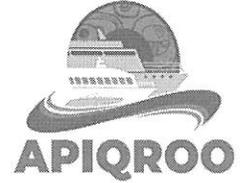
3.-Cierre-----

No habiendo más asuntos que tratar, se dio por terminada esta reunión siendo las **11:50 horas** del día de su inicio, firmando al calce y margen de todas las que en ella intervinieron.

(Handwritten signatures in blue ink)



(Handwritten signature in blue ink)



**POR LA APIQROO
"CONVOCANTE"**

C. CARLOS ANTONIO SANTIN CETINA

SUBGERENTE DE ADQUISICIONES E INVENTARIOS

LCDA. KEILA CHRISTELL DEZUL KU

COORDINADORA DE LICITACIONES Y ADQUISICIONES

ASESORES

LIC. FRANCISCO JAVIER CAMELO UC

TITULAR DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

LIC. YAZMÍN OCTAVIA CHAN GÓMEZ

COORDINADORA DE CONTRATOS Y CONVENIOS

LICITANTE

MIGUEL ÁNGEL ARGÜELLES PÉREZ





ANEXO 1 LISTA DE ASISTENCIA

**POR LA APIQROO
"CONVOCANTE"**

C. CARLOS ANTONIO SANTIN CETINA

SUBGERENTE DE ADQUISICIONES E INVENTARIOS

LCDA. KEILA CHRISTELL DZUL KU

COORDINADORA DE LICITACIONES Y ADQUISICIONES

ASESORES

LIC. FRANCISCO JAVIER CAMELO UC

TITULAR DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

LIC. YAZMÍN OCTAVIA CHAN GÓMEZ

COORDINADORA DE CONTRATOS Y CONVENIOS

LICITANTE

MIGUEL ÁNGEL ARGÜELLES PÉREZ



ANEXO 1
LISTADO DE BIENES A COTIZAR

Partida	Cant.	Descripción	Unidad de medida
1	1	<p>Pintura Vinil – Acrílica color blanco Pintura vinil- acrílica de acabado mate de alta resistencia al exterior que puede ser aplicada sobre tabique, madera, concreto, y todo tipo de aplanados. Resistente a la formación de algas y hongos en los muros. Acabado Mate Brillo 0 a 5 Unidades @60º Rendimiento Teórico 15.9 m2/L Rendimiento Práctico Estimado Por Capa 7.84 m2/L Tiempos de secado Al tacto 1 hora Para recubrir 2 horas Viscosidad 102-115 UK Estabilidad 24 meses Presentación Cubeta</p>	Cubeta 19 lts
2	1	<p>Pintura Vinil – acrílica color rojo institucional R:171, G:10, B:61 Pintura vinil- acrílica de acabado mate de alta resistencia al exterior que puede ser aplicada sobre tabique, madera, concreto, y todo tipo de aplanados. Resistente a la formación de algas y hongos en los muros. Acabado Mate Rendimiento Teórico 11.53 m2/L Rendimiento Práctico Estimado Por Capa 7.87 m2/L Tiempos de secado • Al tacto 30 minutos • Para recubrir 2 horas Viscosidad 100-110 UK Estabilidad 24 meses Presentación Cubeta</p>	Cubeta 19 lts
3	1	<p>Pintura Vinil Acrílica color café R:84, G: 4, B:18 Pintura vinil- acrílica de acabado mate de alta resistencia al exterior que puede ser aplicada sobre tabique, madera, concreto, y todo tipo de aplanados. Resistente a la formación de algas y hongos en los muros. Acabado Mate Rendimiento Teórico 13.3 m2/L Tiempos de secado Al tacto 30 minutos Para recubrir 2 horas Viscosidad 103-108 UK VOC Teórico 60.46 g/L Estabilidad 24 meses Presentación Cubeta</p>	Cubeta 19 lts
4	1	<p>Pintura Vinil - Acrílica color Gris R:176 G:171, B:161 Pintura vinil- acrílica de acabado mate de alta resistencia al exterior que puede ser aplicada sobre tabique, madera, concreto, y todo tipo de aplanados. Resistente a la formación de algas y hongos en los muros. Acabado Mate Rendimiento Teórico 13.3 m2/L Tiempos de secado</p>	Cubeta 19 lts

		<p>Al tacto 30 minutos Para recubrir 2 horas Viscosidad 103-108 UK VOC Teórico 60.46 g/L Estabilidad 24 meses Presentación Cubeta</p>	
5	1	<p>Pintura Vinílica - base agua color blanco Pintura vinil- acrílica de acabado mate de alta resistencia al exterior que puede ser aplicada sobre tabique, madera, concreto, y todo tipo de aplanados. Resistente a la formación de algas y hongos en los muros. Acabado Mate Rendimiento Teórico 11.53 m²/L Rendimiento Práctico Estimado Por Capa 7.87 m²/L Tiempos de secado • Al tacto 30 minutos • Para recubrir 2 horas Viscosidad 100-110 UK Estabilidad 24 meses Presentación Cubeta</p>	Cubeta 19 lts
6	1	<p>Pintura Vinílica - base agua color negro Pintura vinil- acrílica de acabado mate de alta resistencia al exterior que puede ser aplicada sobre tabique, madera, concreto, y todo tipo de aplanados. Resistente a la formación de algas y hongos en los muros. Acabado Mate Rendimiento Teórico 11.53 m²/L Rendimiento Práctico Estimado Por Capa 7.87 m²/L Tiempos de secado • Al tacto 30 minutos • Para recubrir 2 horas Viscosidad 100-110 UK Estabilidad 24 meses Presentación Cubeta</p>	Cubeta 19 lts
7	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico rojo bermellón Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m²/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 - 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts
8	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico amarillo cromo Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m²/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins.</p>	Cubeta 19 lts

		<p>Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 - 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	
9	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico negro Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 - 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts
10	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico amarillo cromo Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 - 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Galón 4 lts.
11	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico negro Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 - 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Galón 4 lts.
12	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico azul holandés Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20</p>	Galón 4 lts.

		<p>minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>		
13	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico verde bandera Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts	
14	1	<p>Pintura Esmalte de tráfico azul holandés Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts	
15	1	<p>Pintura esmalte blanco Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad</p>	Cubeta 19 lts	

		<p>Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	
16	1	<p>Pintura esmalte blanco Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Galón 4 lts.
17	1	<p>Pintura de aceite color rojo poste Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts
18	1	<p>Pintura de aceite color guinda. Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts
19	1	<p>Pintura de aceite color gris (Dorian Green). Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°)</p>	Cubeta 19 lts

		<p>Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m²/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	
20	1	<p>Pintura de aceite color blanco acrílico. Esmalte anticorrosivo base agua libre de plomo, con una extraordinaria adherencia a múltiples superficies como azulejo, lámina galvanizada, aluminio, madera y muros lo que permite una rápida y fácil renovación de las áreas. Adicional, puede aplicarse sobre estructuras metálicas manteniéndolas en perfectas condiciones y libres de óxido. Acabado Brillante Brillo mínimo de 80 unidades @ 60° Rendimiento teórico de 12 a 14.6 m² /L; Rendimiento Práctico Estimado Por Capa de 6 a 7.87 m²/L Tiempos de secado: al tacto de 10 a 30 minutos; para recubrir de 30 a 60 minutos, duro de 18 a 24 horas Viscosidad 84-91 UK</p>	Cubeta 19 lts
21	1	<p>Pintura de aceite color beige. Esmalte alquidálico modificado anticorrosivo libre de plomo, de acabado brillante y secado extra rápido (secado máximo en 20 minutos aproximadamente), acabado brillante de gran duración y resistencia con excelente adherencia. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m²/L Tiempos de secado Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 – 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts
22	1	<p>Esmalte cromato de zink Primario de secado rápido de uso en superficies de fierro y acero. Puede ser recubierto con esmaltes acrílicos o alquidálicos. Acabado. Mate Colores. E61WJ04 Blanco E61NJ03 Rojo Óxido E61AJ06 Gris Brillo 0-10 unidades @60° Rendimiento de 15 a 17.72 m²/L Estabilidad mínima 1 año Tiempos de secado Al tacto: de 5 a 10 minutos Lijar: de 30 a 35 minutos Para recubrir de 60 a 65 minutos Presentación Galón</p>	Galón 4 lts.
23	1	<p>Esmalte acrílico modificado color blanco</p>	Cubeta 19 lts

		<p>Acabado. Mate Brillo 10-20° @ 60° Color. Blanco Rendimiento de 12 a 14 m2/L Tiempos de secado2 Al tacto: de 10 a 30 minutos Para recubrir de 30 a 60 minutos Duro de 18 a 24 horas Viscosidad de 80 a 85 UK @ 25°C Peso Específico: 1,3 ± 0,02 Punto de inflamación NO APLICA Estabilidad 1 año</p>	
24	1	<p>Esmalte acrílico modificado color café Acabado. Mate Brillo 10-20° @ 60° Color. Blanco Rendimiento de 12 a 14 m2/L Tiempos de secado2 Al tacto: de 10 a 30 minutos Para recubrir de 30 a 60 minutos Duro de 18 a 24 horas Viscosidad de 80 a 85 UK @ 25°C Peso Específico: 1,3 ± 0,02 Punto de inflamación NO APLICA Estabilidad 1 año</p>	Cubeta 19 lts
25	1	<p>Esmalte alquídico Alta Resistencia color gris Recubrimiento alquídico brillante de secado rápido. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado2 Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 - 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses Empaque 19 litros</p>	Cubeta 19 lts
26	1	<p>Esmalte alquídico Alta Resistencia color violeta Recubrimiento alquídico brillante de secado rápido. Acabado. Brillante (85-90 @60°) Colores gris Rendimiento de 12 a 14.4 m2/L Tiempos de secado2 Tacto de 5 a 10 mins. Libre de Huella de 15 a 30 mins. Duro 24 horas Viscosidad Viscosímetro Stormer de 65 a 75 UK Copa ford 4 60 - 65 seg Transparente Estabilidad 12 meses Empaque 19 litros</p>	Galón 4 lts.

27	1	<p>Acabado de poliuretano PROMAX color Rojo de Seguridad, componentes A y B (para bitas del muelle federal)</p> <p>Recubrimiento epóxico-poliamida de dos componentes.</p> <p>Acabado. Mate y brillante Colores. Color Rojo de Seguridad Entintado NO SE ENTINTA</p> <p>Rendimiento de 22 a 24 m²/L</p> <p>Relación de mezcla 2:1 en vol. Tiempo de inducción 30 minutos Vida útil de mezcla 2: 6-8 horas Tiempos de secado Tacto 30 - 60 min Libre de huella 3 horas Para recubrir 6 horas mínimo, 24 horas máximo Duro 24 horas Tráfico 7 días mínimo Inmersión 7 días de curado.</p> <p>Resistencia al calor seco: 175°C Viscosidad Brookfield 1000-3000 cPs @25°C Punto de inflamación 26.6 °C Estabilidad Parte A 12 meses Parte B 12 meses</p>	Cubeta 19 lts
28	1	<p>Primario Epoxico PROMAX, componentes A y B (para vitas del muelle federal)</p> <p>Acabado. Mate Color. Rojo Óxido Entintado No se entinta Rendimiento Teórico Hasta 16.9 m²/L Práctico estimado 5-7 m²/L</p> <p>Tiempos de secado Tacto 30-60 minutos Para recubrir 6-24 horas máximo Duro 24 horas</p> <p>Relación de mezcla 4:1 en vol Tiempo de inducción 30 minutos Vida útil de mezcla: 6-8 horas Punto de inflamación 26.6 °C Estabilidad 12 meses</p>	Cubeta 19 lts
29	1	<p>Eliminador de óxido Proxilab Elimina fácilmente, grasa, óxido, mugre y agentes corrosivos. Tiene propiedades desoxidantes y fosfatizantes que impiden la formación y avance de óxido debajo de la película de pintura. Color. Transparente amarillento Peso específico: 1.1-1.14 pH: 1.0-1.5 Presentación: 4 litros Estabilidad 12 meses VOC 137g/L</p>	Galón 4 lts.
30	1	Thinner americano	Cubeta 19 lts

		<p>Reductor desarrollado para la limpieza de superficies, con base en solventes SSPC-1, así como de equipos de aplicación como brochas, rodillos, equipos de aspersión etc. Origen: Mezcla de disolventes aromáticos, cetónicos y alcoholes e hidrocarburos alifáticos. Olor: Característico Claridad: Total Peso Específico: ±0.02 Código SIMAR: 230F El porcentaje de dilución podrá variar desde un 5 a 20% o más, dependiendo el equipo de aplicación que se vaya a emplear. Tiempo de almacenamiento: 1 año en lugar fresco y seco.</p>	
31	1	<p>Thinner americano Reductor desarrollado para la limpieza de superficies, con base en solventes SSPC-1, así como de equipos de aplicación como brochas, rodillos, equipos de aspersión etc. Origen: Mezcla de disolventes aromáticos, cetónicos y alcoholes e hidrocarburos alifáticos. Olor: Característico Claridad: Total Peso Específico: ±0.02 Código SIMAR: 230F El porcentaje de dilución podrá variar desde un 5 a 20% o más, dependiendo el equipo de aplicación que se vaya a emplear. Tiempo de almacenamiento: 1 año en lugar fresco y seco.</p>	Lt.
32	1	<p>Sellador Sellador transparente 100% Acrílico para uso en muros tanto en interior como exterior. Acabado Mate Colores Transparente Rendimiento Teórico 10.62 m²/L Tiempos de secado Al tacto: 30 minutos Para recubrir: 2 a 3 horas VOC Teórico 72.31 g/L Estabilidad 1 año Presentación Galón</p>	Galón 4 lts.
33	1	<p>Sellador Sellador transparente 100% Acrílico para uso en muros tanto en interior como exterior. Acabado Mate Colores Transparente Rendimiento Teórico 10.62 m²/L Tiempos de secado Al tacto: 30 minutos Para recubrir: 2 a 3 horas VOC Teórico 72.31 g/L Estabilidad 1 año Presentación Cubeta 19Lts</p>	Cubeta 19 lts
34	1	<p>Anticorrosivo Primario de secado rápido de uso en superficies de fierro y acero. Puede ser recubierto con esmaltes acrílicos o alquidáticos. Acabado. Mate Colores. E61WJ04 Blanco E61NJ03 Rojo Óxido E61AJ06 Gris Brillo 0-10 unidades @60° Rendimiento de 15 a 17.72 m²/L Estabilidad mínima 1 año</p>	Cubeta 19 lts

		Tiempos de secado Al tacto: de 5 a 10 minutos Lijar: de 30 a 35 minutos Para recubrir de 60 a 65 minutos Presentación Cubeta	
35	1	Impermeabilizante color verde	Cubeta 19 lts
36	1	Estopa	kg
37	1	Brocha de 1"	Pza
38	1	Brocha de 2"	Pza
39	1	Brocha de 3"	Pza
40	1	Brocha de 4"	Pza
41	1	Extension Fibra De Vidrio P/Rodillo 1.90 a 5.40m	Pza
42	1	Extensión para rodillo de aluminio 3 mt	Pza
43	1	Cepillo de alambre de acero inox.	Pza
44	1	Espátula de 2"	Pza
45	1	Espátula de 3"	Pza
46	1	Copa Carda 4.5	Pza
47	1	Cinta masking tape 1 1/2"	Pza
48	1	Rodillo (solo maneral reforzado) 9"	Pza
49	1	Repuesto Rugoso rodillo 1 1/4" para maneral de 9"	Pza
50	1	Mini rodillo para pintar 4" x 3/8" de poliéster	Pza
51	1	Felpa esponja 3/8" para mini rodillo 4"	Pza
52	1	Rodillo de uso profesional para superficies lisas 9" x 3/8"	Pza
53	1	Mangos para rodillo 4"	Pza
54	1	Rodillo cola de rata con felpa	Pza
55	1	Cinta masking tape de 3"	Pza
56	1	Cinta masking tape 2"	Pza

LIC. MIGUEL ANGEL ARGUELLES PEREZ

TRABAJOS DE ALBAÑILERIA, ACABADOS, COLOCACION DE PISOS CERAMICOS Y AZULEJOS, CARPINTERIA, PINTURA, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, INSTALACIONES ELECTRICAS, INSTALACION DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO, CONSTRUCCION DE CARRETERAS Y TERRACERIAS, AUTOTRANSPORTE LOCAL DE MAT. PARA LA CONST. R.F.C.: AUPM610222PT5, Calle Juana de Asbaje · 320, Col. Miraflores, C.P. 77027, Chetumal Quintana Roo, Teléfono: 983 83 75616, Celular, 983 13 18487, Registro de Proveedores: 28ANMY24, Registro de I.M.S.S.: E2928580109, Registro de SEOP: 200/2024

LIC. VAGNER ELBIORN VEGA DIRECTOR GENERAL DEL APIQROO

Por este conducto me permito solicitar a usted mi inscripción para participar en la LICITACION API-GAF-SAI-LPN-026-2024, correspondiente a la adquisición de pinturas y accesorios para las oficinas centrales y recintos portuarios de la APIQROO.

INFORMACION PERSONAL

NOMBRE: MIGUEL ANGEL ARGUELLES PEREZ
R.F.C.: AUPM 610222 PT5
CORREO: marguellesperez@outlook.com
TELEFONO CELULAR: 983 13 18487
DOMICILIO FISCAL: CALLE JUANA DE ASBAJE No. 320

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E

LIC. MIGUEL ANGEL ARGUELLES PEREZ
PERSONA FISICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL Y PROFESIONAL

Chetumal Quintana Roo a 13 de Septiembre del 2024