



En la ciudad de Victoria de Durango, Dgo. siendo el día 20 de mayo de 2025 a las 10:00 horas, en la Sala de Juntas de la Dirección de Administración y Finanzas de la Secretaría de Educación, ubicada en el Edificio "B" planta baja cito en Boulevard Domingo Arrieta número mil setecientos del Fraccionamiento Domingo Arrieta; con fundamento en los Artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 160 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Durango, 28, fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, 3, fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, así como el numeral 2.1 de las Bases de Licitación, se reunieron la **C.P. Nadia Isabel Ríos Soto**, Directora de Administración y Finanzas y encargada responsable, para presidir el acto, facultada conforme al Artículo 26, fracción XVI; acompañando en el acto los Servidores Públicos el **L.C.P. Marco Antonio Pérez González**, Encargado de la Dirección de Servicios Regionales, la **C.P. Brenda Amalia Bernal Salas**, Subdirectora de Administración y la **C.P. Verónica del Rayo Castañeda Rosales**, Jefa del Departamento de Licitaciones y Adquisiciones, cuyos nombres, representaciones y firmas aparecen en la presente acta para llevar a cabo la Junta de Aclaraciones de la **Licitación Pública No. LP/E/SEED/004/2025**, relativa al **Servicio de Suministro y Aplicación de Pintura para las Escuelas de Educación Básica del Estado de Durango**.

La Convocante reitera que la presente Junta es la única por lo que no se recibirán preguntas adicionales con posterioridad a esta Junta; así mismo se confirma que el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones se realizará el próximo **martes 27 de mayo** a las **10:00 horas** en la Sala de Juntas de la Convocante, cito en Bulevar Domingo Arrieta No. 1700, Fraccionamiento Domingo Arrieta, C.P. 34180, de la Ciudad Victoria de Durango, Dgo.

Acto seguido la Convocante tiene a bien en hacer la siguiente aclaración:

Dice:

Anexo 1

ANEXO TÉCNICO OTORGADO POR EL ÁREA REQUIRIENTE

Los Servicios objeto de la presente licitación pública es la contratación del **SERVICIO DE APLICACIÓN DE PINTURA PARA LAS INSTALACIONES DE LAS ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO**. Conforme a las especificaciones, condiciones y requerimientos técnicos que se detallan de acuerdo con el lote y partida siguiente:

LOTE N° 1.- SERVICIO DE APLICACIÓN DE PINTURA PARA LAS INSTALACIONES DE LAS ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO

Características y Especificaciones Técnicas de la pintura.

LOTE	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
------	---------	----------	------------------	-------------

1	1. ESPECIFICACIÓN Apariencia: Líquido fluido Tipo: Vinil-acrílica Olor: Característico Finura, Hegman: 5 Acabado: Mate Viscosidad, KUS: 105 +/- 5 pH: 7.5 a 9.5 Sólidos en peso, %: 53.0 +/- 0.2 Densidad, gr/ml: 1.38 +/- 0.02 Tiempo de secado al tacto, minutos: 60 mínimo Lavable, ciclos: 1000 ciclos pintura tipo 1 categoría C Tiempo de secado total: 12 a 24 horas Vida útil: 5 años Color: Blanco - Gris	<u>52,200</u> <u>Metros</u> <u>cuadrado</u>	<u>Metro</u> <u>cuadrado</u>	SERVICIO DE APLICACIÓN DE PINTURA PARA LAS INSTALACIONES DE LAS ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO
	2. LOGOTIPO OFICIAL	<u>60 LOGOS</u> <u>(90 mts²)</u>	<u>15</u> <u>Metros</u> <u>cuadrados</u>	SE CONtará CADA LOGO COMO 15 M METROS CUADRADOS POR EL USO DE DIFERENTES TONOS Y MANOS

*** Las características enunciadas en esta tabla deberán considerarse como mínimas.

Los proveedores deberán de cumplir con los requisitos mínimos que se presentan en la siguiente especificación:

- La Pintura deberá dar cumplimiento a la Norma Mexicana NMX-C-423-0NNCCE-2019, para pinturas vinílicas, adjuntar cuadro de especificación técnica del producto.
- El licitante que resulte adjudicado deberá contar con el registro REPSE (Registro de prestadores de servicios u obras especializadas).
- **LUGAR DE ENTREGA:** Al proveedor adjudicado se le entregará una lista de escuelas con clave y dirección para que se apliquen en estos centros educativos que pueden estar en cualquier parte del Estado de Durango.

Debe decir:

ANEXO TÉCNICO OTORGADO POR EL ÁREA REQUIRIENTE

Los Servicios objeto de la presente licitación pública es la contratación del **SERVICIO DE APLICACIÓN DE PINTURA PARA LAS INSTALACIONES DE LAS ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO**. Conforme a las especificaciones, condiciones y requerimientos técnicos que se detallan de acuerdo con el lote y partida siguiente:

LOTE No. 1.- SERVICIO DE APLICACIÓN DE PINTURA PARA LAS INSTALACIONES DE LAS ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO.

PARTIDA 1.- Características y Especificaciones Técnicas de la pintura.

LOTE	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
1	1 PRUEBA ESPECIFICACIÓN Apariencia: Líquido fluido Tipo: Vinil-acrílica Olor: Característico Finura, Hegman: 5 Acabado: Mate Viscosidad, KUS: 105 +/- 5 pH: 7.5 a 9.5 Sólidos en peso, %: 45.0 +/- 0.2 Densidad, gr/ml: 1.32 +/- 0.02 Tiempo de secado al tacto, minutos: 60 mínimo Lavable, ciclos: 1000 ciclos pintura tipo 1 categoría C Tiempo de secado total: 12 a 24 horas Vida útil: 3 años Color: Blanco - Gris	<u>52,200</u> <u>Metros</u> <u>cuadrado</u>	<u>Servicio</u>	SERVICIO DE APLICACIÓN DE PINTURA PARA LAS INSTALACIONES DE LAS ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO
	2 LOGO SEED	<u>30 LOGOS</u> <u>(450 metros cuadrados)</u>	<u>Servicio</u>	SE CONTARÁ CADA LOGO COMO 15 METROS CUADRADOS POR EL USO DE DIFERENTES TONOS Y MANOS

*** Las características enunciadas en esta tabla deberán considerarse como mínimas.

Los proveedores deberán de cumplir con los requisitos mínimos que se presentan en la siguiente especificación:

- La Pintura deberá dar cumplimiento a la Norma Mexicana NMX-C-423-ONNCCE-2019, para pinturas vinílicas, adjuntar cuadro de especificaciones técnica del producto.
- El licitante que resulte adjudicado deberá contar con el registro REPSE (Registro de Prestadores de Servicios u Obras Especializadas).
- Lugar de entrega: Al proveedor adjudicado se le entregara una lista de escuelas con clave y dirección para que se apliquen en estos centros educativos que pueden estar en cualquier parte del Estado de Durango.

Ficha técnica:

PINTURA VINIL-ACRÍLICA

RESIDENCIAL

DESCRIPCIÓN

Está elaborada a base de resina Vinil-acrílica, con pigmentos de alta calidad y aditivos no dañinos al medio ambiente. De alto poder cubriente, acabado terso, muy alta lavabilidad, excelente comportamiento al intemperismo, alta adhesión a los sustratos.

PRESENTACIÓN

Cubeta de 19 L / Galón 3.8 Litro

DATOS TÉCNICOS

Prueba	Especificación	Método
Apariencia	Líquido Fluido	INTERNO
Tipo	Vinil-acrílica	INTERNO
Olor	Característica	INTERNO
Finura, Hegman	5	ASTM D-1210
Acabado	Mate	Visual

Viscosidad, Kus	105 +/- 5	ASTM D-562 NMX-U-038-SCFI-2012
pH	7.5 a 9.5	ASTM E-70 NMX-U-007-SCFI-2011
Sólidos en Peso, %	53.0 +/-0.2	ASTM D-1644 NMX-C-425-ONNCCE-203
Densidad, gr/ml	1.38 +/- 0.02	ASTM D-1475
Tiempo de secado al tacto, (minutos)	60 mínimo.	ASTM D-1640
Lavabilidad, ciclos	1000 ciclos, Pintura TIPO 1 CATEGORIA C	ASTM D-2486 NMX-U-116-SCFI-2018
Tiempo de Secado total	12 a 24 hrs	ASTM D-1640

Los datos proporcionados corresponden a base blanco pastel

VIDA ÚTIL

5 Años

COLOR

Blanco y una variedad de colores con su base Pastel, Tint, y Deep.

CANTIDAD DE COLORES

BASE PASTEL	30
	3
BASE TINT	171

BASE DEEP	29
	5

VENTAJAS

Es un recubrimiento diseñado para construcciones, ofrece una buena funcionalidad y durabilidad. Además, en una sola pintura reúne las siguientes propiedades:

- Alta protección en diferentes sustratos.
- Buen poder cubriente y buena flexibilidad.
- Alta durabilidad.
- Buena nivelación y brochabilidad.
- Es ecológico, no desprende vapores tóxicos ni olores desagradables.
- Rápido secado y buena protección del color.
- Acabado terso de elegante apariencia mate.



- Disponibilidad de una gran variedad de colores del sistema de color.
- Poder tintóreo controlado que garantiza la reproducibilidad del color.

Variedad de colores en sus diferentes bases.

USOS

Se usa como recubrimiento decorativo de muy buena calidad en superficies exteriores e interiores de muros de concreto, block, texturizados, yeso, paneles de yeso, paneles de fibrocemento logrando un acabado mate decorativo y con buen poder cubriente.

PRECAUCIONES

Las superficies que van a ser decoradas y protegidas con, deben estar secas, sin polvo, ni falsas adherencias o cualquier otro contaminante.

SISTEMA TINTOMÉTRICO

- Posibilidad de entonar la gama de colores del abanico de color.
- Igualación en punto de venta.

MÉTODO DE APLICACIÓN

El producto se aplica diluyéndolo con agua limpia en un máximo del 10% y agitando hasta dejar una mezcla homogénea y dar la consistencia deseada para su aplicación con brocha, rodillo o equipo de aspersión previa preparación de la superficie y sellado de la misma con Sellador Vinílico Concentrado. Se aplica a dos manos dejando secar al tacto entre mano y mano aproximadamente 1 hora, dependiendo de las condiciones ambientales para la aplicación de la segunda mano. Las brochas y equipos usados para la aplicación deberán lavarse con agua y jabón inmediatamente después de usarse.

RENDIMIENTO TEÓRICO

7 m² por litro a dos manos, sobre superficies lisas y selladas con Sellador Vinílico Concentrado, este rendimiento podrá variar dependiendo de la rugosidad de la superficie donde se aplique.

ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en un lugar seco y fresco, preferentemente techado y la temperatura de almacenaje debe de ser mayor a 05°C e inferior a 45°C. No estibe más de tres cubetas.

Almacenaje máximo para venta en anaquel, 12 meses.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito.

*Solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto con la piel y con los ojos.

Cualquier salpicadura del material, lávese con abundante agua, si hay molestias acuda a su médico inmediatamente Nota: Para más información consulte la hoja de seguridad.

RECOMENDACIONES

- No aplicar el producto a temperaturas menores de 10°C ni mayores a 45°C.
- No se recomienda su aplicación cuando hay amenaza de lluvia.
- Evite usar en superficies sujetas a tránsito peatonal.
- No mezcle con otras pinturas.
- No agregue cargas o materiales extraños que adulteren su formulación.
- Mezcle el contenido antes de usar.

Una vez realizada la aclaración por la Convocante, se hace constar que solo serán respondidas las preguntas correspondientes para las aclaraciones referentes a las especificaciones, puntos de las bases y requisitos de las personas físicas y morales que adquirieron las bases correspondientes, mismas que en tiempo y forma como lo establecen las bases de la presente licitación, por lo que se detallan las siguientes preguntas y sus respectivas aclaraciones en los siguientes términos:

RM SOLUCIONES EN INGENIERIA Y ADMINISTRACIÓN, SA DE CV

REFERENTE A LA LICITACION **LP/E/SEED/004/2025**, ¿**HABRA ANTICIPO?** Y EN CASO DE QUE ASI SEA, ¿**DE QUE PORCENTAJE SERIA?**

RESPUESTA: La Convocante para este procedimiento de licitación, tiene a bien proporcionar un anticipo del **50%**; mismo que deberá otorgar garantía la cual será constituida de acuerdo con lo establecido en el **Artículo 32, Fracción II** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

Se da por cumplido a lo establecido en las Bases de la presente Licitación en lo relativo a la Junta de Aclaraciones, en consecuencia, se da por concluido la Junta de Aclaraciones de la **Licitación Pública LP/E/SEED/004/2025**, relativa a la **Servicio de Suministro y Aplicación de Pintura para las Escuelas de Educación Básica del Estado de Durango.**, siendo las 10:30 horas del día 20 de mayo de 2025, firmando los que en ella intervienen, la omisión por parte de alguno de los participantes no afecta en contenido, ni efectos de la misma.

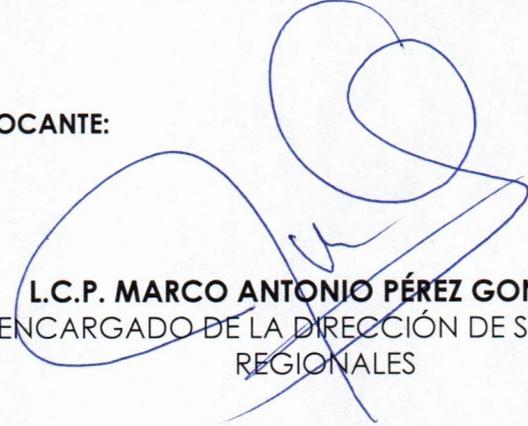
POR LA CONVOCANTE:



C.P. NADIA ISABEL RÍOS SOTO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



C.P. BRENDA AMALIA BERNAL SALAS
SUBDIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN



L.C.P. MARCO ANTONIO PÉREZ GONZÁLEZ
ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN DE SERVICIOS
REGIONALES



C.P. VERÓNICA DEL RAYO CASTAÑEDA ROSALES
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y
ADQUISICIONES DE LA SEED