COTIZACIÓN

Bogotá D. C., 26 de octubre de 2026

ANTAL SOLUCIONES S.A.S., identificada con NIT 901.199.321-2, por intermedio de su representante legal, **Luis Gabriel Ortiz Camacho**, presenta la siguiente cotización de acuerdo con los requerimientos técnicos suministrados, para su revisión y consideración.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	VALOR UNITARIO
1	Pintura para canchas y pisos de color Naranja, acrílica base agua, elaborado a partir de resinas acrílicas modificadas, pigmentos y cargas balanceadas antideslizantes, diseñado para la demarcación, decoración y protección de diferentes superficies deportivas. Puede aplicarse en interiores y exteriores sobre pisos y campos deportivos de concreto, cemento y/o asfalto, ofreciendo alta durabilidad y protección para canchas de tenis, baloncesto, voleibol, áreas de juegos, senderos peatonales y ciclorrutas. El producto debe presentarse en cuñete de 5 Galones y deben cumplir con las siguientes normas técnicas colombianas (NTC): NTC 592-1, para brillo especular a 60°; NTC 6108, para estabilidad al almacenamiento; NTC 559, para viscosidad Stormer a 25 °C; NTC 6217, para contenido de sólidos en volumen; y NTC 4974, para poder cubriente o relación de contraste. Asimismo, debe cumplir con los requisitos técnicos establecidos para cada parámetro: brillo máximo de 10 unidades de brillo (acabado mate), estabilidad al almacenamiento sin endurecimiento, gelificación, formación de sedimentos duros ni putrefacción, viscosidad entre 108 y 111 KU a 25 °C, contenido mínimo de sólidos en volumen del 35 % y poder cubriente mínimo del 94 %.	1	$ 601.692,56
2	Pintura para canchas y pisos de color Blanco, acrílica base agua, elaborado a partir de resinas acrílicas modificadas, pigmentos y cargas balanceadas antideslizantes, diseñado para la demarcación, decoración y protección de diferentes superficies deportivas. Puede aplicarse en interiores y exteriores sobre pisos y campos deportivos de concreto, cemento y/o asfalto, ofreciendo alta durabilidad y protección para canchas de tenis, baloncesto, voleibol, áreas de juegos, senderos peatonales y ciclorrutas. El producto debe presentarse en cuñete de 5 Galones y deben cumplir con las siguientes normas técnicas colombianas (NTC): NTC 592-1, para brillo especular a 60°; NTC 6108, para estabilidad al almacenamiento; NTC 559, para viscosidad Stormer a 25 °C; NTC 6217, para contenido de sólidos en volumen; y NTC 4974, para poder cubriente o relación de contraste. Asimismo, debe cumplir con los requisitos técnicos establecidos para cada parámetro: brillo máximo de 10 unidades de brillo (acabado mate), estabilidad al almacenamiento sin endurecimiento, gelificación, formación de sedimentos duros ni putrefacción, viscosidad entre 108 y 111 KU a 25 °C, contenido mínimo de sólidos en volumen del 35 % y poder cubriente mínimo del 94 %.	1	$ 601.692,56
3	Pintura para canchas y pisos de color Verde acrílica base agua, elaborado a partir de resinas acrílicas modificadas, pigmentos y cargas balanceadas antideslizantes, diseñado para la demarcación, decoración y protección de diferentes superficies deportivas. Puede aplicarse en interiores y exteriores sobre pisos y campos deportivos de concreto, cemento y/o asfalto, ofreciendo alta durabilidad y protección para canchas de tenis, baloncesto, voleibol, áreas de juegos, senderos peatonales y ciclorrutas. El producto debe presentarse en cuñete de 5 Galones y deben cumplir con las siguientes normas técnicas colombianas (NTC): NTC 592-1, para brillo especular a 60°; NTC 6108, para estabilidad al almacenamiento; NTC 559, para viscosidad Stormer a 25 °C; NTC 6217, para contenido de sólidos en volumen; y NTC 4974, para poder cubriente o relación de contraste. Asimismo, debe cumplir con los requisitos técnicos establecidos para cada parámetro: brillo máximo	1	$ 601.692,56

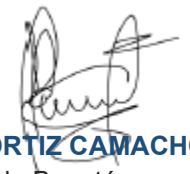
	de 10 unidades de brillo (acabado mate), estabilidad al almacenamiento sin endurecimiento, gelificación, formación de sedimentos duros ni putrefacción, viscosidad entre 108 y 111 KU a 25 °C, contenido mínimo de sólidos en volumen del 35 % y poder cubriente mínimo del 94 %.		
4	Pintura para canchas y pisos de color Amarillo, acrílica base agua, elaborado a partir de resinas acrílicas modificadas, pigmentos y cargas balanceadas antideslizantes, diseñado para la demarcación, decoración y protección de diferentes superficies deportivas. Puede aplicarse en interiores y exteriores sobre pisos y campos deportivos de concreto, cemento y/o asfalto, ofreciendo alta durabilidad y protección para canchas de tenis, baloncesto, voleibol, áreas de juegos, senderos peatonales y ciclorrutas. El producto debe presentarse en cuñete de 5 Galones y deben cumplir con las siguientes normas técnicas colombianas (NTC): NTC 592-1, para brillo especular a 60°; NTC 6108, para estabilidad al almacenamiento; NTC 559, para viscosidad Stormer a 25 °C; NTC 6217, para contenido de sólidos en volumen; y NTC 4974, para poder cubriente o relación de contraste. Asimismo, debe cumplir con los requisitos técnicos establecidos para cada parámetro: brillo máximo de 10 unidades de brillo (acabado mate), estabilidad al almacenamiento sin endurecimiento, gelificación, formación de sedimentos duros ni putrefacción, viscosidad entre 108 y 111 KU a 25 °C, contenido mínimo de sólidos en volumen del 35 % y poder cubriente mínimo del 94 %.	1	$ 601.692,56
5	Pintura para canchas y pisos de color Azul, acrílica base agua, elaborado a partir de resinas acrílicas modificadas, pigmentos y cargas balanceadas antideslizantes, diseñado para la demarcación, decoración y protección de diferentes superficies deportivas. Puede aplicarse en interiores y exteriores sobre pisos y campos deportivos de concreto, cemento y/o asfalto, ofreciendo alta durabilidad y protección para canchas de tenis, baloncesto, voleibol, áreas de juegos, senderos peatonales y ciclorrutas. El producto debe presentarse en cuñete de 5 Galones y deben cumplir con las siguientes normas técnicas colombianas (NTC): NTC 592-1, para brillo especular a 60°; NTC 6108, para estabilidad al almacenamiento; NTC 559, para viscosidad Stormer a 25 °C; NTC 6217, para contenido de sólidos en volumen; y NTC 4974, para poder cubriente o relación de contraste. Asimismo, debe cumplir con los requisitos técnicos establecidos para cada parámetro: brillo máximo de 10 unidades de brillo (acabado mate), estabilidad al almacenamiento sin endurecimiento, gelificación, formación de sedimentos duros ni putrefacción, viscosidad entre 108 y 111 KU a 25 °C, contenido mínimo de sólidos en volumen del 35 % y poder cubriente mínimo del 94 %.	1	$ 601.692,56
6	Pintura de esmalte de color Blanco, ecológico base agua elaborado con emulsiones acrílicas, pigmentos y aditivos de alto desempeño, diseñado para la protección y decoración de superficies metálicas, madera, ventanas, puertas, estructuras metálicas, muros de concreto, fibrocemento, mampostería y paneles de yeso. Apto para uso interior y exterior, ofrece acabado semibrillante, alto poder cubriente, buen rendimiento, secado rápido, excelente nivelación, dureza, flexibilidad y resistencia a la intemperie y a la humedad, con bajo olor y menor impacto ambiental. El producto debe presentarse en cuñete de 5 Galones y deben cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en las normas NTC 592-1 (brillo especular a 60°), NTC 557 (finura de dispersión), NTC 811 (adherencia), NTC 1115 (flexibilidad), NTC 6108 (estabilidad al almacenamiento), NTC 6217 (contenido de sólidos en volumen), NTC 559 (viscosidad Stormer a 25 °C) y NTC 4974 (poder cubriente o relación de contraste). Los parámetros técnicos de referencia son: brillo semibrillante mínimo de 50 unidades de brillo (UB), finura de dispersión mínima de 5 unidades Hegman, adherencia mínima 4B, ausencia de agrietamiento en la prueba de flexibilidad, estabilidad durante el almacenamiento sin endurecimiento, gelificación, formación de sedimentos duros ni putrefacción, contenido de sólidos en volumen mínimo del 38 %, viscosidad entre 94 y 98 KU a 25 °C y poder cubriente mínimo del 97 %. El producto debe garantizar una aplicación uniforme, buena adherencia y durabilidad, de acuerdo con las especificaciones de calidad del fabricante.	1	$ 704.413,22

7	Rodillo manual para pintura de 9 pulgadas de ancho (aproximadamente 23 cm), compuesto por un cilindro recubierto de felpa o material sintético absorbente, estructura metálica resistente y mango ergonómico para facilitar su manipulación., Diseñado para la aplicación uniforme de pinturas y esmaltes base agua sobre superficies de concreto, cemento, madera, metal y mampostería, según la compatibilidad del recubrimiento y el tipo de felpa. Debe proporcionar buena absorción y distribución de la pintura, adecuada cobertura, resistencia al uso continuo y facilidad de limpieza. La longitud de la felpa debe ser apropiada para la textura de la superficie, permitiendo obtener un acabado uniforme y reducir marcas durante la aplicación.	1	$ 16.588,46
8	Brocha de 2 pulgadas de ancho, fabricada con cerdas sintéticas resistentes y mango ergonómico de fácil agarre, diseñada para la aplicación de pinturas acrílicas base agua sobre superficies de concreto, cemento y asfalto. Adecuada para trabajos de precisión en bordes, esquinas, juntas, perímetros y zonas de difícil acceso durante la pintura y demarcación de canchas deportivas. Debe permitir una distribución uniforme de la pintura, ofrecer resistencia al uso continuo y facilitar su limpieza después de cada aplicación.	1	$ 8.618,12
9	Brocha de 3 pulgadas de ancho, elaborada con cerdas sintéticas resistentes y mango ergonómico que facilite su manipulación, diseñada para aplicar y distribuir pinturas acrílicas base agua en superficies de concreto, cemento y asfalto. Adecuada para trabajos de pintura, mantenimiento y demarcación de canchas deportivas, especialmente en bordes, perímetros y áreas de tamaño intermedio. Debe garantizar una adecuada retención y distribución de la pintura, resistencia durante el uso y facilidad de limpieza, permitiendo obtener acabados uniformes.	1	$ 13.833,19
10	Cinta adhesiva de enmascarar con soporte de papel crepado flexible y adhesivo sensible a la presión, apta para trabajos de pintura y recubrimientos, con un ancho nominal de 24 mm (1 pulgada) y una longitud de 40 a 50 metros por rollo, en color beige o amarillo, según disponibilidad comercial. Diseñada para el enmascaramiento, la protección de superficies y la delimitación de áreas durante trabajos de pintura y demarcación de canchas deportivas	1	$ 9.261,00
11	Espátula manual de 4 pulgadas de ancho, con hoja metálica resistente y mango ergonómico, diseñada para la preparación, limpieza y reparación de superficies antes de la aplicación de pinturas y recubrimientos. Adecuada para retirar residuos, eliminar pintura deteriorada, aplicar masillas y realizar resanes menores, garantizando facilidad de manejo, resistencia	1	$ 16.537,50

VALOR TOTAL: $ 3.777.714,29

La presente cotización se expide en Bogotá D. C., el 26 de octubre de 2026.

Cordialmente,



LUIS GABRIEL ORTIZ CAMACHO
C. C. 79.685.684 de Bogotá
Representante legal
ANTAL SOLUCIONES S.A.S.
Dirección: Calle 63F No. 72-55, Int. 3-504
Teléfono: 321 908 5626
Correo electrónico: lortiz@antalsoluciones.com