ACTA DE SUPERVISION UNICA

CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA
NIT NO:	891.901.109-3
CONTRATO NO:	CV-004-2024
OBJETO:	"COMPRA DE MAQUINA DE PINTURA, PINTURA DE TRAFICO Y ELEMENTOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD Y MOVILIDAD VIAL EN EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN, VALLE DEL CAUCA ".
CONTRATISTA:	FABIÁN ANTONIO FLOREZ PINZÓN
IDENTIFICACIÓN:	No. C.C. 94.509.062 DE CALI, VALLE
VALOR:	CUARENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE. ($44.000.000 M/CTE)
FORMA DE PAGO:	ÚNICO PAGO DEL 100% DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO CON LA TERMINACIÓN Y RECIBIDO A SATISFACCIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO, PREVIA PRESENTACIÓN DE LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS, A.) ACTA DE SUPERVISIÓN B.) CUENTA DE COBRO O FACTURA C). PLANILLA QUE ACREDITE EL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL D.) CERTIFICACIÓN BANCARIA.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	EL PLAZO PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO CONTRACTUAL SERÁ DE OCHO (08) DÍAS, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, UNA VEZ SE HAYA CUMPLIDO CON LOS REQUERIMIENTOS DE PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN DE CONTRATO
LUGAR:	MUNICIPIO DE LA UNION VALLE DEL CAUCA.
FECHA DE INICIO:	18 DE NOVIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACION:	28 DE NOVIEMBRE DE 2024
SUPERVISOR:	YELY CARVAJAL GALLEGO
AVANCE PORCENTUAL:	100%

El día 06 de diciembre del año 2024, en el Municipio de La Unión Valle del Cauca, se reunió **YELY CARVAJAL GALLEGO**, quien ocupa el cargo de Secretaria de Movilidad, quien obra en representación del Municipio de La Unión, Valle del Cauca, como supervisora, y el señor **FABIAN ANTONIO FLOREZ PUNZON**, identificado con C.C. 94.509.062 de Cali, Valle del Cauca, en calidad de contratista. Con el fin de hacer el acta de supervisión acorde al artículo 84 y S.S de la Ley 1474 de 2011, así:

Supervisión Técnica:

El contratista realizó entrega en la Alcaldía Municipal del Municipio de La Unión, Valle del Cauca, de los siguientes elementos:

FICHA TÉCNICA	
DENOMINACIÓN DEL BIEN	EQUIPO DE APLICACIÓN DE PINTURA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	EQUIPO ULTRA MAX II 490 PCPRO
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	23153500
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CANTIDAD	1
DESCRIPCIÓN GENERAL	
• Motor eléctrico 120V (sin escobillas) • Pantalla digital muestra presión, Galones pulverizados • Función de lavado rápido • Filtro manifold previene atascos • Boquilla Máx 0.023" • 0.54 GPM 3300 PSI Incluye: • Pistola Contractor • Boquilla de giro Switch Tip y portaboquillas RAC X 517 • Manguera sin aire BlueMax II de 1/4 pulg. x 50 pies (6,4 mm x 15m) **Nota: Se debe realizar capacitación certificada en el manejo de equipos de pintura de tráfico y capacitación en aplicación de pintura vías.**	

FICHA TÉCNICA	
DENOMINACIÓN DEL BIEN	CARRO EN ESTRUCTURA METÁLICA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	CARRO EN ESTRUCTURA METÁLICA
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	23153500
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CANTIDAD	1
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Carro en estructura metálica, con 4 ruedas para transportar los elementos de manera manual	

FICHA TÉCNICA	
DENOMINACIÓN DEL BIEN	PLANTA ELÉCTRICA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	PLANTA ELECTRICA
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	23153500
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CANTIDAD	1
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Planta eléctrica a gasolina 15Lt monofásico 120-240v 4000w	

FICHA TÉCNICA	
DENOMINACIÓN DEL BIEN	PINTURA

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	PINTURA PARA TRAFICO
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	31211500
TITULO EN ESPAÑOL	Pintura y Tapa poros
UNIDAD DE MEDIDA	Cuñete
CANTIDAD	19

DESCRIPCIÓN GENERAL

Para los efectos del presente proceso las pinturas de tráfico son productos especialmente elaborados para resistir la abrasión y el tráfico vehicular, condiciones inherentes a la vida de cualquier vía de comunicación. Se utilizan normalmente para la demarcación horizontal de pavimentos y para la orientación del tráfico vehicular y peatonal.

Pintura acrílica para demarcación horizontal, con excelente visibilidad diurna y nocturna, resistente a la abrasión severa y a gran variedad de contaminantes, durables y rápido secamiento.

Pintura diseñada según la norma **NTC 1360-1/2011** "PINTURAS EN FRÍO PARA DEMARCACIÓN DE PAVIMENTOS".

La marca de la pintura ofertada debe ser reconocida a nivel nacional y llevar no menos de 20 años en el mercado.

El oferente debe presentar la acreditación de distribuidor autorizado.

PROPIEDADES

Color	Blanca – 13 Unidades Amarilla – 6 Unidades
Sólidos por volumen	Rango 51-53 (%)
Densidad	Rango 6.7 – 6.8 (Kg/gal)
Viscosidad (ASTM 562)	Rango 80-90 (KU)
Método de aplicación	Brocha, rodillo, equipo airless
No Pick Up (ASTM-D711-98	Rango 6-12 (minutos)
Rendimiento (metros cuadrados a 12 mils secos)	6.33 m2/gal
Rendimiento (metros lineales, 12cm y 9 mils secos)	71.7 m/gal
Estabilidad almacenamiento (entre 5 y 35° C)	12 meses
Decoloración	No se decolora ni oscurece apreciablemente en el tiempo ni sometida a rayos ultravioleta por 60 minutos.
Resistencia al agua	Inmersión 24 horas en agua sin presentar hinchazón, decoloración o arrugas
Resistencia al álcalis	Inmersión 18 horas en solución saturada de hidróxido de calcio sin presentar cuarteamiento, ampollamiento, perforaciones

	diminutas, desprendimiento, arrugas ni decoloración.
Resistencia a la abrasión ASTMD969	Cumple Norma Técnica Icontec NTC 1360
CUMPLIMIENTO DE NORMA	Cumple con la Norma Técnica Colombiana 1360
RECOMENDACIONES	◦ Para evitar que las señalizaciones se dañen con el tráfico se deben proteger con vallas o conos hasta que hayan secado bien. ◦ En vías de tráfico muy congestionado la protección se debe prolongar razonablemente para alargar la duración de las señales. ◦ Los tiempos de secamiento varían de acuerdo con la temperatura ambiental y el espesor de la película aplicada. A mayor temperatura menor tiempo de secado y a mayor espesor mayor tiempo de secado. ◦ Si se presentan dudas sobre la aplicación o durabilidad del producto, solicitar información adicional en nuestras Oficinas Regionales de ventas y al Departamento de Servicio Técnico de cada ciudad.
SEGURIDAD	◦ Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de sus vapores usando equipos de seguridad adecuados. ◦ En caso de contacto con la piel, se limpia con una estopa y se lava con agua y jabón. Si el contacto es con los ojos, se lavan con abundante agua y se busca atención médica. ◦ Contiene materiales inflamables. ◦ Almacene en lugares bajo techo y aplicar en lugares limpios y secos alejados de toda fuente de calor. ◦ Cuando no se estén utilizando, se deben mantener bien tapados para evitar su contaminación y evaporación del material volátil. ◦ En lugares encerrados mantenga buena ventilación natural o forzada.

FICHA TÉCNICA	
DENOMINACIÓN DEL BIEN	XILOL
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	XILOL
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	31211800

TITULO EN ESPAÑOL	XILOL
UNIDAD DE MEDIDA	GALÓN
CANTIDAD	10
DESCRIPCIÓN GENERAL	
FORMULA QUIMICA: C6H4 (CH3)2 SINONIMO (S): DIMETILBENCENO; XILENO. **Descripción Química:** Líquido claro. Mezcla comercial de los tres isómeros ortos, meta y para-xileno. Hidrocarburo aromático. **Componentes con Riesgos:** No. CAS Nombre Concentración TWA STEL Frases R 108-38-3 m-Xileno 45 – 65 % 100 ppm (ACGIH 2004) 150 ppm (ACGIH 2004) 95-47-6 o-Xileno 15 – 20 % 100 ppm (ACGIH 2004) 150 ppm (ACGIH 2004) 106-42-3 p-Xileno 15 – 20 % 100 ppm (ACGIH 2004) 150 ppm (ACGIH 2004) 100-41-4 Etil Benceno 2 – 8 % 100 ppm (ACGIH 2004) 125 ppm (ACGIH 2004) 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS • Clase 3, Líquido Inflamable.	

FICHA TÉCNICA	
DENOMINACIÓN DEL BIEN	CINTA DE ENMASCARAR
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	CINTA DE ENMASCARAR ¾"
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	31211900
TITULO EN ESPAÑOL	CINTA DE ENMASCARAR
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CANTIDAD	14
DESCRIPCIÓN GENERAL	
La cinta de enmascarar * 40 metros, cuenta con un cuerpo de papel crepé color crema resistente a los rayos UV y 100% libre de sólidos y solventes. Recomendada para sostener, envolver, sellar y conveniente para pintar.	

ITEM	DESCRIPCION UNIDAD	CANTIDAD	UND
1	SUMINISTRO MAQUINA PARA APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO M2	1	UNIDAD
2	SUMINISTRO CARRO EN ESTRUCTURA METALICA, CON 4 RUEDAS PARA TRANSPORTAR LOS ELEMENTOS DE MANERA MANUAL	1	UNIDAD
3	PLANTA ELECTRICA A GASOLINA 15 LT MONOFASICO 120-240V 4000W	1	UNIDAD
4	XILOL	10	GALÓN
5	CINTA DE ENMASCARAR 3/4 PULGADAS POR 40 METROS	14	UNIDAD
6	SUMINISTRO DE PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE COLOR BLANCO	13	CUÑETES

7	SUMINISTRO DE PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE COLOR AMARILLO	6	CUÑETES

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

















Supervisión Administrativa

Se deja constancia que el contratista Entregó los documentos requeridos, tales como Factura Electrónica de Venta No. TEC-115 del día veintiséis (26) de noviembre del año 2024, pago de seguridad social número 1068666609 del seis (06) de diciembre del año 2024, certificación bancaria Cuenta Corriente número 76650078091 Bancolombia, se deja evidencia que el proceder del contratista, se encuentra acorde al cumplimiento del objeto del contrato.

Supervisión Jurídica:

Se observa en el expediente los siguientes documentos de la etapa precontractual y contractual:

- El proceso contractual cuenta con CDP No. 1105 del día 11 de septiembre de 2024.
- Se realizó análisis del sector del día 07 de octubre de 2024.
- Análisis de riesgo del día 07 de octubre de 2024.
- Estudios y documentos previos del día 07 de octubre de 2024.
- Aviso de convocatoria proceso de selección abreviada del día 07 de octubre de 2024.
- Resolución No. 0810 por medio del cual se ordena la apertura del proceso de selección abreviada para la adquisición de bienes y/o servicios del día 23 de octubre de 2024.
- El contratista presento propuesta el día 10 de octubre de 2024.
- Se evaluó al contratista el día 01 de noviembre de 2024., donde resultó admisible la propuesta de Fabian Antonio Flores Pinzón
- se realizó Resolución de adjudicación No. 0848 de fecha quince (15) de noviembre del año 2024.
- Se suscribió contrato CV-004-2024, el día 15 de noviembre de 2024.
- Registro presupuestal número 3338 del día 15 de noviembre de 2024.

- Póliza No. 45-44-101161100 del día 18 de noviembre de 2024.
- Resolución de aprobación de Póliza No. No. 0849 del día 18 de noviembre de 2024.
- Se realizó acta de inicio el día 18 de noviembre de 2024.
- Se realiza acta de supervisión No. 01 el día 06 de diciembre de 2024.

Supervisión Contable

De conformidad a los estudios previos la **Forma de pago:** El valor del contrato se pagará mediante un único pago, equivalente al 100% con la terminación y recibido a satisfacción del supervisor del contrato; dicha suma se cancelará luego de realizarse la presentación de la factura por parte del contratista, pago de la seguridad social, informe del contratista y previa expedición del informe de la supervisión suscrito.

Se expide el certificado de disponibilidad Presupuestal No. 1203 del día 09 de octubre de 2024 y el registro presupuestal No. 3338 del día 15 de noviembre de 2024, quedando soportada la obligación que adquirió el Municipio para contratar la **"COMPRA DE MAQUINA DE PINTURA, PINTURA DE TRAFICO Y ELEMENTOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD Y MOVILIDAD VIAL EN EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN, VALLE DEL CAUCA."**

Supervisión Financiera:

Clase	Valor	Fecha desembolso	Condiciones presentadas para el desembolso	Orden de Pago
Acta de supervisión Única	$44.000.000	Pendiente	único pago, equivalente al 100% con la terminación y recibido a satisfacción del supervisor del contrato; dicha suma se cancelará luego de realizarse la presentación de la factura por parte del contratista, pago de la seguridad social, informe del contratista y previa expedición del informe de la supervisión suscrito.	Pendiente

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$44.000.000	

VALORES DE LA INVERSION			
Valor del Contrato	Valor pagado sin la presente acta	Valor a pagar en la presente acta	Valor pendiente descontando la presente acta
$44.000.000	**$ 0**	$44.000.000	**$0**

Para constancia firman las personas que intervinieron en esta reunión.

SUPERVISORA

YELY CARVAJAL GALLEGO
Supervisora

CONTRATISTA

FABIÁN ANTONIO FLOREZ PINZÓN
identificado con C.C. 94.509.062 de Cali, Valle del Cauca.
Contratista