

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ.

TRANSMILENIO S.A.

ESTRUCTURA ECONÓMICA Y OBTENCIÓN DEL A.I.U.

REALIZAR LA ADECUACIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS REQUERIDAS PARA FORTALECER EL SISTEMA, MEJORAR LA EXPERIENCIA DEL USUARIO Y RENOVAR SUS CONDICIONES FÍSICAS, LAS CUALES SE REALIZARÁN SOBRE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., QUE SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO -TRANSMILENIO S.A.

INTRODUCCIÓN.

El valor final del Contrato, las tarifas de personal, los precios de insumos y precios unitarios de cada actividad se estimaron con base en el estudio de mercado elaborado por la Entidad, para el cual se consideraron los siguientes parámetros:

- a. La identificación y cuantificación aproximada de la necesidad de adecuación y/o construcción de la infraestructura.
- b. El valor de las tarifas de personal establecidos por la Entidad en la presente vigencia.
- c. Requerimiento de personal fijo, así como de instalaciones mínimas requeridas por la Entidad para llevar a cabo el buen desarrollo de la presente contratación.
- d. Los Análisis de Precios Unitarios elaborados por la Entidad para cada una de las actividades previstas en el presente proceso.
- e. Estudios de mercado de actividades realizados por la Entidad para la vigencia 2026.
- f. Valores unitarios para actividades e insumos para el proceso de mantenimiento de infraestructura del sistema: TMSA-LP-03-2026 (CPA-ACTIVIDADES y CPG-INSUMOS)
- g. Lineamientos establecidos por la Entidad en el Instructivo *I-ST-001 “Guía elaboración de presupuestos para contratos de obra, consultoría, interventoría”*, versión 0 de fecha Junio de 2021.
- h. Lineamientos establecidos por el Instituto de Desarrollo Urbano – IDU en el documento GU-PDP-017 *“Guía Elaboración de Presupuestos para Contratos de Consultoría, Construcción, Conservación y Apoyo a la Gestión”*, versión 3 de fecha 2023-12-21.

Se realizó el estudio de mercado para los insumos, equipos de comunicación, dotación, costos de oficina, elementos de protección personal, etc., dicha información fue procesada por un profesional experto en estructura de costos, obteniéndose los precios de insumos, tarifas y demás, que son los precios en base a los cuales se estructura el presente proceso.

Cómo resultado del trabajo anterior, se obtienen los siguientes documentos que forman parte del presente proceso:

- a. Tarifas de personal.
- b. Cálculo de factor prestacional.

- c. Elaboración del catálogo de descripción de actividades asociadas a la adecuación de obras complementarias en la infraestructura del componente BRT del Sistema TransMilenio.
- d. Documento de consideraciones, recomendaciones y obtención del AIU en la estructuración del presupuesto.
- e. Análisis de Precios Unitarios, donde se definen y unifican criterios sobre descripciones, rendimientos y unidades de medida de insumos y actividades.

Estos documentos contienen toda la información técnica y operativa necesaria para la contratación de las actividades de adecuación de obras complementarias requeridas para fortalecer el Sistema, mejorar sus condiciones físicas y mitigar el fenómeno de la evasión.

Para adelantar todas las actividades propias del contrato, en especial el manejo de información, mantenimientos, programación, almacén, compras, personal, servicios, vehículos y demás recursos necesarios para ejecutar las actividades, se requiere de una infraestructura instalada y un personal permanente durante la ejecución del contrato, dicha estructura económica está contenida en el AIU que se pagará en este contrato.

PRESUPUESTO

El presupuesto oficial que TRANSMILENIO S.A. ha destinado para la presente contratación asciende a un valor de hasta **CATORCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$14.995.200.000)**, incluidos todos los gastos, impuestos, deducciones, retenciones, tasas y gravámenes considerados por la Entidad dentro de su estructura de costos según la normatividad vigente, así como los costos directos e indirectos que se generen para la correcta ejecución del contrato a celebrarse, sin perjuicio de otros impuestos o gastos a los que legalmente haya lugar, los cuales deberán ser asumidos por el contratista seleccionado.

Dicho presupuesto corresponde a las actividades que se ejecutarán en un solo lote.

OBSERVACIONES Y CONSIDERACIONES GENERALES.

Las actividades identificadas de adecuación y/o construcción a ejecutar en la infraestructura BRT del Sistema TransMilenio se ejecutarán como una bolsa de recursos de acuerdo con las necesidades de la Entidad, conforme a los valores ofertados por el adjudicatario dentro de su oferta económica. Así, el desarrollo del Contrato se basará en la ejecución, recibo y pago de las actividades ordenadas bajo precios unitarios determinados.

Las actividades que desarrollará el Contratista serán las ordenadas por la Entidad a través del Interventor según las necesidades identificadas para el mejoramiento de la infraestructura, cuyo fin es la disminución de la evasión, la adaptación y/o adecuación de la infraestructura de cara a las necesidades actuales que enfrenta el Sistema, su modernización y el mejoramiento continuo de la prestación del servicio, para lo cual se requiere la ejecución de:

Reemplazo de elementos estructurales y/o arquitectónicos en estaciones y portales del sistema, reemplazo de puertas en vidrio por celosía, realces o cambio de elementos de cerramiento en transiciones entre vagones de estaciones o elementos de fachada en portales, ejecución de

diferentes actividades de adecuación en los vagones para mitigar la evasión, pintura de elementos estructurales y/o arquitectónicos en estaciones y portales del sistema, colocación de elementos de demarcación para el usuario, etc.

El valor del contrato a suscribirse se ha determinado por parte de TRANSMILENIO S.A. a partir de los valores obtenidos en el Análisis de Precios Unitarios y de estudio de mercado por cada una de las actividades. Con base en esto, la Entidad realizó una proyección del costo directo estimado para las actividades de adecuación en la presente vigencia, posteriormente se realizó un desglose detallado de los costos administrativos requeridos por el Contratista para la adecuada ejecución del contrato y con ello se procedió a establecer el presupuesto para el presente proceso.

En esta definición de los componentes de la estructura de costos, se identificaron múltiples condiciones particulares de las actividades de adecuación a ejecutar en la infraestructura del componente BRT del Sistema TransMilenio, que se tuvieron en cuenta al momento de determinar los costos de mano de obra, insumos, actividades, etc., las cuales se describen a continuación:

GENERALES:

Para el cálculo de las tarifas de personal se tuvieron en cuenta los horarios de operación del Sistema, lo cual obliga de alguna manera a considerar la ejecución de la mayoría de las actividades en horario nocturno, siempre y cuando la normatividad ambiental, de movilidad, etc. vigentes así lo permitan, por lo tanto, las tarifas del personal técnico y de mano de obra no calificada cuentan con el recargo nocturno en el factor prestacional.

Se han considerado los tiempos de desplazamiento del personal dentro del Sistema para el cálculo de los rendimientos y tarifas de mano de obra; igualmente se ha previsto un lapso para el alistamiento, demarcación y limpieza de las áreas de trabajo.

Restricción en el sitio de acopio de materiales y de disposición de materiales sobrantes, elementos a retirar, etc. teniendo en cuenta que las labores a ejecutar se realizan sobre la infraestructura existente del Sistema.

Estas consideraciones también deben ser tenidas en cuenta a la hora de comparar los rendimientos de mano de obra, equipos y demás, con respecto a los precios de actividades similares que se encuentran en el mercado, en textos especializados o en bases de datos de referencia, los cuales generalmente están orientados a ejecución de obras nuevas en jornadas diurnas o en lugares delimitados y cerrados con acceso exclusivo al personal que ejecuta el contrato.

Todos los valores de insumos consignados en la estructura económica y en cada uno de los APU consideran el valor del mismo puesto en el sitio de instalación, el cual se encuentra incluido dentro del valor ofertado por el proveedor, por tal razón no se considerará ningún valor adicional por concepto de transporte de insumos, herramientas, equipos o mano de obra.

ESTUDIOS DE MERCADO

Para la estructuración del estudio de mercado que soporta los valores de insumos, equipos y herramientas, se presentan las siguientes consideraciones:

- Se tuvo en cuenta que las entidades, fabricantes, distribuidores, etc., a los que se solicitaron cotizaciones o se tomaron precios de referencia de sus páginas web, tuvieran distribución en la ciudad de Bogotá D.C.
- Las cotizaciones de cada insumo se hicieron bajo los mismos parámetros para poder comparar los valores ofertados entre sí.
- Se tomó como referencia los valores de insumos, herramientas y equipos obtenidos para el proceso de contratación de adecuación y construcción de la vigencia 2025, actualizados a la vigencia 2026 mediante indexación de dicho valor con el IPC del 5,1% correspondiente al IPC anual del año 2025.
- Se tomo como referencia los valores de insumos, herramientas y equipos contenidos en el visor de precios IDU vigente a la fecha de estructuración de los APU para el presente proceso de contratación.

De dicho análisis de precios se procedió a elaborar el estudio de mercado de diecinueve (23) actividades contenidas en cuatro (4) grupos así:

- Adecuación e instalación de carpintería metálica.
- Cerramientos para mitigar la evasión.
- Señalización.
- Adecuaciones en cubiertas de estaciones y portales.

Un aspecto relevante para tener en cuenta en la elaboración del estudio de mercado es la disponibilidad de los fabricantes y demás para emitir o actualizar sus cotizaciones, para algunos insumos no fue posible obtener más de un soporte de precio, por ello se ha tomado como referencia dicho valor, evidenciado particularmente en insumos especializados como componentes de aceros o elementos de señalética, donde no fue posible obtener más de una o dos cotizaciones, teniendo en cuenta que muchos de estos insumos aunque no tienen representación comercial exclusiva solo los distribuyen uno o dos proveedores.

Nota: TRANSMILENIO S.A. ha establecido para la presentación de las ofertas económicas, un límite inferior y un límite máximo para los Análisis de Precios Unitarios y Valores Unitarios a Ofertar; este margen se ha establecido entre el 90% y el 100% de cada uno de los valores consignados. El valor mínimo para ofertar (90% del valor obtenido por la Entidad en su estudio de mercado) se ha establecido con la finalidad de evitar la presentación de precios artificialmente bajos.

El valor máximo para ofertar será del 100%, que corresponde al valor obtenido por la Entidad en el estudio de mercado. Se reitera que, en cualquier caso, el valor máximo a ofertar es el establecido por TRANSMILENIO S.A., en el formato de propuesta económica del presente proceso de contratación.

La finalidad de ofrecer un rango de maniobra a los posibles oferentes, de cara a la estructuración de su propuesta económica, es permitir a cada uno de ellos realizar su ofrecimiento de los precios a pactar para la ejecución de actividades dentro de su autonomía y su capacidad técnica, operacional, administrativa, etc., teniendo en cuenta que las variaciones finales de los valores de todas las actividades, insumos, herramientas, equipos y mano de obra que puedan presentarse durante la ejecución del contrato, con respecto a los valores ofertados y pactados

contractualmente que no estén relacionados con el cambio de vigencia, serán de responsabilidad exclusiva del Contratista.

Finalmente, la Entidad es consciente de que en el momento de ejecución de cada una de las actividades es posible que el contratista adquiera un descuento adicional debido a la cantidad de material a adquirir al momento de ejecutar, el cual le permite ofertar un valor menor y que por condiciones del mercado no va a superar el 10% del valor total, garantizando así por parte de la Entidad que no exista un desequilibrio económico para el contratista o una oferta superficialmente baja.

COSTOS DE PERSONAL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:

Las tarifas de personal profesional, auxiliar y técnico se tomaron con base en las tablas de honorarios para contratos de prestación de servicios de TRANSMILENIO S.A., para el año 2026, según lo establecido en la Circular No. 013.

Adicionalmente, también es de aclararse que en esta circular se indica:

*“Los valores referenciados en las anteriores tablas no cuentan con la inclusión **del valor del impuesto sobre las ventas – IVA**, por lo tanto, en el caso que sea aplicable, el área interesada deberá adicionar el porcentaje correspondiente en el momento de solicitar el Certificado de Disponibilidad Presupuestal, dependiendo de si se trata de persona responsable o no responsable del IVA.”*

Por lo que, en el caso de considerarse dentro de la estructura económica personal especialista cuya tarifa mensual por el plazo de ejecución del contrato fuera superior a las 3.500 UVT, el cálculo de la tarifa mensual incluirá el valor del IVA.

El cálculo de las tarifas del personal de mano de obra no calificada (maestros de obra, oficial, ayudante) se tomaron con base al salario mínimo legal mensual vigente, más el factor prestacional acorde a la normatividad laboral vigente.

El cálculo de las tarifas del personal de mano de obra no calificada (maestros de obra, oficial, ayudante) considera el ultimo ajuste a la jornada laboral semanal establecida en la ley 2101 de 2021.

Con base en la necesidad a satisfacer y la experiencia de la Entidad en contratos similares anteriores se establecieron los requisitos mínimos del equipo de trabajo. Los costos de personal del Contrato se definieron según dichos requisitos de cantidad, formación, dedicación y experiencia mínima requerida para cada uno de los lotes, lo cual se encuentra contenido en el Anexo Técnico del proceso.

Para el presente proceso se partió del factor prestacional estructurado por la Dirección de Construcción y Mantenimiento para el personal de los contratos de mantenimiento, interventorías, entre otros, los cuales toman a su vez como referencia el estudio y análisis de factor prestacional, AIU y factor multiplicador del Instituto de Desarrollo Urbano, Entidad Distrital que además de compartir con TRANSMILENIO S.A. actividades de infraestructura comunes, también cuenta con estudios actualizados al respecto y por lo tanto esos documentos que además son de carácter público, se vuelven un parámetro de referencia ajustado a las condiciones actuales, legales, tributarias y técnicas, para este tipo de contrataciones.

Se realizó el cálculo de costos indirectos para este tipo de contrato aplicando la metodología de AIU indicada anteriormente. En el AIU se incluyeron únicamente los costos para gastos de perfeccionamiento del Contrato, es decir, impuestos, pólizas, imprevistos y utilidad del contratista.

En el rubro de impuestos para el cálculo del AIU, se excluyeron las contribuciones al SENA, al ICBF, rete fuente, entre otros, pues los mismos son deducibles contra otros impuestos, o corresponden a costos que deben ser asumidos por el contratista directamente.

COSTOS ADMINISTRATIVOS:

Para determinar los costos operacionales para la estructuración económica del contrato se realizó el respectivo estudio de mercado cotizando los insumos necesarios con sus respectivas cotizaciones, adicionalmente se tomaron los valores de insumos publicados en la página web del IDU.

Toda vez que, algunos de los insumos del IDU se encuentran actualizados al 31 de diciembre de 2025, la Entidad procedió a realizar su respectiva indexación con el IPC al cierre del 2025 el cual se estableció por parte del DANE en 5,1%.

Los recursos estimados para papelería y elementos de oficina, como sillas, escritorios, computadores de escritorio, etc. se definieron a partir de la experiencia de la Entidad y su costo se determinó y se soporta mediante cotizaciones vigentes o fueron tomados e indexados con base en los costos establecidos para contratos previos en la entidad.

DOTACIÓN PERSONAL, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO:

Dentro del factor prestacional del personal que ejecuta las actividades de adecuación y construcción se encuentran incluidos los costos asociados a la dotación personal contemplada en la normatividad laboral vigente. Para el personal fijo administrativo, la estructura de costos indirectos incluye los elementos de dotación y protección personal, así como los costos para los exámenes de salud ocupacional del personal profesional, técnico y administrativo a cargo del Contratista.

Los elementos de protección personal contemplados para el personal fijo administrativo dentro del presupuesto son los siguientes:

- ✓ Chaleco en drill multi bolsillos con cinta reflectiva, con logos.
- ✓ Chaqueta rompevientos impermeable con cinta reflectiva, con logos.
- ✓ Botas de seguridad - dieléctrica- punta de composite.
- ✓ Lentes de seguridad – lente claro antiempañante.
- ✓ Guantes de poliéster-nitrilo.
- ✓ Exámenes de seguridad y salud en el trabajo.

Se contempla la entrega de dos chalecos y dos chaquetas durante el término de ejecución del contrato, solo para el personal profesional y técnico que realiza actividades en campo y que

corresponde a nueve profesionales-técnicos. Las botas de seguridad se darán por una única vez durante el contrato para el personal que realice actividades en campo.

Los elementos de protección personal como lentes de seguridad y guantes de poliéster se han presupuestado por dos veces al mes durante la duración del contrato para el personal que estará en campo (profesionales y/o técnicos),

Las cantidades de insumos para EPP, exámenes de ingreso y/o retiro, etc., consideradas dentro de la estructura de costos serán las máximas por reconocer al contratista. NO se contempló un factor de reposición o por rotación de personal y este será por cuenta del contratista, por lo tanto, no habrá lugar a pagos adicionales por este concepto.

El valor de los exámenes de ingreso y retiro se ha establecido a partir de una cotización del año 2026 y de la base de datos IDU 2025 indexados con el IPC acumulado a diciembre 2025 vigente para el año 2026.

PRECIOS UNITARIOS PARA ACTIVIDADES DE ADECUACIÓN:

Los precios unitarios para las actividades de adecuación y construcción, los cuales fueron estructurados por parte de la Entidad para el presente proceso de contratación, **SON A TODO COSTO** y dentro de su estructura se contemplan **TODOS** los materiales, equipos, transporte y mano de obra para su correcta ejecución, y son consistentes con la descripción y esquemas de referencia contenidos en el documento denominado **FICHAS DE ACTIVIDADES**.

El adjudicatario se obliga a realizar las actividades durante la ejecución del Contrato a los PRECIOS PROPUESTOS, y deberá tener en cuenta que estos precios **NO** tendrán ajustes ni actualizaciones por cambio de vigencia durante el plazo contractual.

Surtido el plazo inicial de ejecución y, en caso de presentarse alguna prórroga en el Contrato, se aplicará el procedimiento indicado en el Anexo Técnico para la actualización de precios unitarios de los ítems a partir del mes trece (13) de ejecución.

NOTA: El valor para mano de obra contenido en los precios unitarios del proceso de contratación para la vigencia 2026 se ha incrementado respecto al proceso para la vigencia 2025, un 21,92% en promedio, lo cual es razonable teniendo en cuenta el incremento del 23,7% en el SMMLV para la vigencia 2026 decretado por el gobierno nacional.

Los precios unitarios para adecuación y construcción para el proceso de contratación de adecuación y construcción de la vigencia 2026 se han incrementado respecto al proceso para la vigencia 2025, un 12,89% en promedio, lo cual es igualmente razonable teniendo en cuenta el incremento en el SMMLV para la vigencia 2026, la inflación acumulada en 2025 (5,1%) y la corrida hasta junio de 2026 (6,14%).

RECOMENDACIONES.

Los análisis de precios unitarios (APU) estructurados por TRANSMILENIO S.A. serán considerados como APU de referencia y cada uno de los posibles oferentes deberá considerar para la estructuración y presentación de su oferta lo siguiente:

- Los precios unitarios (APU) de referencia estructurados por TRANSMILENIO S.A, son A TODO COSTO, por lo que, los APU ofertados por el adjudicatario deberán considerar TODOS los insumos, equipos, herramientas o mano de obra que se puedan llegar a requerir para la correcta ejecución de las actividades de adecuación contratadas y en tal sentido, la entidad NO realizara ningún tipo de reconocimiento adicional por concepto de insumos, equipos, herramientas o mano de obra para la ejecución de estas actividades.
- La presentación de la propuesta evidencia que el proponente estudió completamente las condiciones, especificaciones, formatos y demás documentos del presente proceso; que recibió las aclaraciones necesarias, que conoce y acepta el Pliego de Condiciones y sus adendas (si aplican) y que tales documentos son completos, claros y adecuados para identificar el alcance del servicio requerido por TRANSMILENIO S.A. y que ha tenido en cuenta todo lo anterior para definir las obligaciones que se adquieran en virtud del contrato que se suscriba.
- Será responsabilidad del proponente realizar todas las evaluaciones que sean necesarias para presentar su propuesta sobre la base de un examen cuidadoso de las características del negocio.
- El proponente es el único responsable de la elaboración de su oferta y de la consecución de toda la información necesaria para ello, motivo por el cual no podrá efectuar reclamaciones, solicitar reembolsos, ajustes de ninguna naturaleza o reconocimientos adicionales por parte del contratante que se deriven de su falta de diligencia.
- Como consecuencia de lo anterior, el proponente, al elaborar su propuesta, debe tener en cuenta el cálculo de los costos y gastos, cualesquiera que ellos sean.
- Únicamente el proponente que resulte adjudicatario deberá estructurar y presentar a la Interventoría, antes de la firma del Acta de Inicio, los respectivos desgloses de APU que soportan los valores ofertados, manteniendo como mínimo la estructura propuesta por la Entidad en cuanto a insumos, equipos, mano de obra, etc.

OBTENCIÓN DEL AIU

EL CONCEPTO DE AIU (ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDADES)

A continuación, se presenta una revisión bibliográfica y contexto general del aspecto del AIU en contratación pública.

El AIU (administración, imprevistos y utilidades) no es un concepto que en estricto sentido tenga origen legal o que deba incluirse de manera obligatoria en los contratos. En tal sentido no existe una forma unívoca o exclusiva para valorarlo o establecerlo.

El AIU ha sido un concepto ligado principal, aunque no exclusivamente, a los contratos de obra. Históricamente se ha interpretado como una herramienta para considerar dentro de los presupuestos los riesgos ordinarios, normales y previsibles que deben asumir los Contratistas para la ejecución de los contratos.

La Administración representa los costos indirectos indispensables en que incurre el Contratista para la correcta ejecución del Contrato, y que se necesitan de manera permanente en el desarrollo de este; tal es el caso de los honorarios, los impuestos, los arrendamientos, los costos de personal, entre otros.

Los Imprevistos corresponden a un valor presupuestado con el fin de cubrir posibles sobrecostos que puedan generarse al Contratista durante la ejecución del Contrato; es necesario señalar que dichos imprevistos hacen parte del riesgo normal de cada contrato y que pueden afectar el equilibrio económico del mismo. El Contratista tendrá derecho a recibir el pago pactado de imprevistos establecido en el Contrato siempre y cuando estén justificados y soportados por el Contratista y aprobados por el Interventor y con el visto bueno de la Supervisión del Interventor delegado por la Entidad.

Nota: No se considera imprevistos las siguientes actividades:

- La ejecución de cantidades mayores.
- La ejecución de actividades que se hayan podido prever dentro de la ejecución del Contrato.
- Las actividades contractuales.
- La inadecuada ejecución de las actividades previstas.
- La inadecuada planeación de la ejecución de las actividades por parte del Contratista.

La Utilidad representa la ganancia que espera obtener el Contratista por el cumplimiento de sus obligaciones en la ejecución del Contrato.

Sobre la inexistencia legal de una definición de AIU y el alcance contractual de este concepto, ha sido la jurisprudencia la encargada de sentar las bases de la definición del mismo y suministrar una aproximación a la conceptualización de la noción. Para el Consejo de Estado:

“La legislación contractual no tiene una definición de lo que debe entenderse por el A.I.U que se introduce en el valor total de la oferta. Sin embargo, no hay duda que la utilidad es el beneficio económico que pretende percibir el contratista por la ejecución del contrato y por costos de administración se han tenido como tales los que constituyen costos indirectos para la operación del contrato, tales como los gastos de disponibilidad de la organización del contratista; el porcentaje

para imprevistos, como su nombre lo indica, está destinado a cubrir los gastos con los que no se contaba y que se presenten durante la ejecución del contrato

*... Es usual en la formulación de la oferta para la ejecución de un contrato de obra, la inclusión de una partida de gastos para imprevistos y esa inclusión e integración al valor de la propuesta surge como una necesidad para cubrir los posibles y eventuales riesgos que pueda enfrentar el contratista durante la ejecución del contrato. **Sobre la naturaleza de esta partida y su campo de cobertura, la doctrina, buscando aclarar su sentido, destaca que la misma juega internamente en el cálculo del presupuesto total del contrato** y que se admite de esa manera "como defensa y garantía del principio de riesgo y ventura," para cubrir ciertos gastos con los que no se cuenta al formar los precios unitarios" (se resalta) [OBJ].*

En sentencia de 14 de octubre de 2011¹, el Consejo de Estado retomó el Fallo citado y afirmó:

*"En efecto, sobre el denominado concepto de **Administración, Imprevistos y Utilidad -AIU-** que se introduce en el valor total de la oferta y de frecuente utilización en los contratos de tracto sucesivo y ejecución periódica, como por ejemplo, en los de obra, si bien la legislación contractual no tiene una definición de este concepto, ello no ha sido óbice para que en torno a los elementos que lo integran se señale lo siguiente:*

"...la utilidad es el beneficio económico que pretende percibir el contratista por la ejecución del contrato y por costos de administración se han tenido como tales los que constituyen costos indirectos para la operación del contrato, tales como los gastos de disponibilidad de la organización del contratista; el porcentaje para imprevistos, como su nombre lo indica, está destinado a cubrir los gastos con los que no se contaba y que se presenten durante la ejecución del contrato. Es usual en la formulación de la oferta para la ejecución de un contrato de obra, la inclusión de una partida de gastos para imprevistos y esa inclusión e integración al valor de la propuesta surge como una necesidad para cubrir los posibles y eventuales riesgos que pueda enfrentar el contratista durante la ejecución del contrato.

*Sobre la naturaleza de esta partida y su campo de cobertura, la doctrina, buscando aclarar su sentido, destaca que **la misma juega internamente en el cálculo del presupuesto total del contrato** y que se admite de esa manera 'como defensa y garantía del principio de riesgo y ventura' para cubrir ciertos gastos con los que no se cuenta al formar los precios unitarios (...)"*

En concordancia con lo anterior, la doctrina de Colombia Compra Eficiente² también se ha pronunciado afirmando que el Sistema de Compra Pública no establece un porcentaje máximo de A.I.U. sobre el valor del contrato y, en consecuencia:

¹ Consejo de Estado. Sala de lo contencioso administrativo. Sección tercera (subsección b). Sentencia de catorce (14) de octubre de dos mil once (2011). Radicación número: 0500123260001997103201 (20811). Consejera ponente: RUTH STELLA CORREA PALACIO.

² https://sintesis.colombiacompra.gov.co/sites/default/files/concepto/2016/216130004702_-_clausula_de_aiu/216130004702_-_clausula_de_aiu-original.pdf

1. Cada Entidad Estatal planifica y estructura su Proceso de Contratación teniendo en cuenta la necesidad en que tiene origen el Proceso; la cantidad de obras, bienes o servicios necesarios para suplir su necesidad; el objeto contractual, y los plazos contractuales, entre otros factores. Corresponde de igual manera determinar el mecanismo de remuneración del contratista seleccionado, de acuerdo a las circunstancias especiales de tiempo, modo y lugar, sus necesidades y la manera de satisfacerlas que sea consistente con los principios de la contratación estatal, en el cual se establece el monto de dinero determinado destinado para ello.

2. La normativa que rige el Sistema de Compra Pública no regula lo relativo al precio del contrato, menos aún lo que tiene que ver con sus costos directos (sic), es decir la administración, el imprevisto y la utilidad – AIU. No obstante, de acuerdo con lo establecido en la ley 80 de 1993 las partes pueden determinar el contenido de los contratos pactando en virtud del principio de la autonomía de la voluntad, las cláusulas o estipulaciones necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la constitución y a la ley.

3. El AIU es una estipulación de carácter contractual que puede pactarse en los contratos en desarrollo del principio de autonomía de la voluntad de las partes. La inclusión de este tipo de rubros dentro de los proyectos de obra pública es una práctica muy común en la ingeniería mundial, orientada a cumplir satisfactoriamente el principio de planeación teniendo en cuenta que el proceso de construcción de una obra es muy complejo, en el cual es imposible garantizar que están previstas todas las situaciones que lo afectarán económicamente.

4. A pesar de que no existe definición legal del concepto de AIU en materia de compras públicas, el Consejo de Estado ha definido el AIU como un porcentaje de los costos directos destinados a cubrir: i) los gastos de administración (A)- que comprende los gastos de dirección de obra, gastos administrativos de oficina, etc.; ii) los Imprevistos (I)- que corresponde a un porcentaje destinado a cubrir los gastos que surjan y que no fueron previstos y iii) las utilidades (U) que corresponde a la remuneración propiamente dicha del contratista por su trabajo”(se resalta).

Para establecer los costos de AIU del contrato de adecuación, la Entidad partió de los requisitos mínimos identificados, definidos en el Anexo Técnico. Sobre ese esquema, se incluyeron los costos de personal, insumos, equipos y herramientas, con su respectivo estudio de mercado, conforme a la experiencia y perfiles requeridos por la Entidad, el cual arroja un porcentaje de 7,920% sobre los costos directos estimados para el presente proceso de contratación.

En el cálculo de gastos de perfeccionamiento del contrato, se actualizaron los porcentajes de los mismos conforme a la normatividad tributaria y legal vigentes, aplicables a los contratos de TRANSMILENIO S.A., así como los valores base de aseguramiento y tasas de aseguradoras que se emplean en la actualidad, el cual arroja un porcentaje de 9,040% sobre los costos directos estimados para el presente proceso de contratación.

Para calcular estos costos se tomaron como referencia el estudio y análisis de factor prestacional, AIU y factor multiplicador del Instituto de Desarrollo Urbano, Entidad Distrital que además de compartir con TRANSMILENIO S.A. actividades de infraestructura comunes, también cuenta con estudios actualizados al respecto y, por lo tanto, esos documentos que además son de carácter

público, se vuelven un parámetro de referencia ajustado a las condiciones actuales, para este tipo de contrataciones.

Para establecer el porcentaje de imprevistos y utilidad se tomó como base los imprevistos calculados para los anteriores contratos suscritos por la Entidad, así como el documento final de las mesas de trabajo entre el gremio de la construcción, la Escuela Colombiana de Ingeniería, la Cámara Colombiana de Infraestructura y el IDU y la Guía para la Elaboración de Presupuestos para Contratos de Consultoría, Construcción, Conservación y Apoyo a la Gestión GU-PDP-017 del Instituto de Desarrollo Urbano – IDU, versión 3 de fecha 2023-12-21, los cuales como se ha mencionado anteriormente, guardan elementos comunes con las actividades sobre la infraestructura del Sistema TransMilenio.

Allí se encontró que el porcentaje de imprevistos se fijó en el 1% en todos los casos, el porcentaje de utilidad se calcula entre un 4,5% a un 9% dependiendo del valor estimado del contrato, expresado en salarios mínimos mensuales legales vigentes.

Este rango está determinado de la siguiente forma:

VALOR DEL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN (SMMLV)		UTILIDAD
desde	hasta	
0	1.500	9,00%
1.501	30.000	7,00%
30.001	60.000	6,00%
60.001	200.000	5,00%
200.001	en adelante	4,50%

El presente proceso de contratación se encuentra estimado en 8.564,26 SMMLV aproximadamente, por ello se aplica una utilidad del 7% para el cálculo del AIU.

Conforme a los recursos disponibles para el contrato de construcción y adecuación, con un plazo de ejecución de 12 meses, el cálculo obtenido por TRANSMILENIO S.A. mediante el estudio descrito en el presente aparte, obtuvo en total un porcentaje del **AIU del 24,960%**, el cual se considera fue calculado detalladamente por parte de la Entidad y es suficiente para cubrir los gastos administrativos, pólizas, impuestos, imprevistos y utilidad del Contratista, con el cual se mantendrá el equilibrio en la ecuación económica entre las partes y asegura los recursos estimados por TRANSMILENIO S.A. para el cumplimiento de las obligaciones pactadas en el contrato de adecuación de obras complementarias en la infraestructura BRT del Sistema TransMilenio.

Sin embargo, bajo el principio de autonomía y de planeación, economía y responsabilidad de la actividad contractual del Estado, a los que está abocada la Entidad conforme a las disposiciones generales de la ley de contratación Estatal, el porcentaje de Imprevistos será **FIJO** dentro el proceso de contratación y los proponentes podrán **CONFIGURAR Y OFERTAR** libremente el valor de la Administración (A) y la Utilidad (U) con su propuesta, teniendo en cuenta que el valor final de AIU ofertado cubra todos los costos en los que incurrirá para la ejecución del Contrato.

La sumatoria del porcentaje de A.I.U a ofertar NO podrá superar el porcentaje de A.I.U de referencia obtenido por la Entidad indicado en los documentos del presente proceso de contratación, y reiterando que, el porcentaje de Imprevistos (1%) será **FIJO**.

TRANSMILENIO S.A.						
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO						
MATRIZ DE CALCULO DE A.I.U						
COSTO DIRECTO ESTIMADO DE OBRA (CD)		\$12.000.000.000,00		FECHA:	16 de julio de 2026	
TERMINO ESTIMADO DE EJECUCIÓN DE OBRA		12	MESES	OBJETO:	Realizar la adecuación y/o construcción de obras complementarias requeridas para fortalecer el sistema, mejorar la experiencia del usuario y renovar sus condiciones físicas, las cuales se realizarán sobre la infraestructura del componente BRT del sistema de transporte masivo de la ciudad de Bogotá D.C., que se encuentran a cargo de la Empresa de Transporte del Tercer Milenio - TRANSMILENIO S.A.	
A. ADMINISTRACIÓN TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN \$950.351.208,00 TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN EN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO 7,920%						
3. IMPUESTOS Y GARANTÍAS						
3.1 IMPUESTOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	IMPUESTO	VALOR (\$)			
3,101	Contribución Especial (Impuesto de Guerra)	5,00%	\$749.760.000,00			
3,102	ICA (Acuerdo Distrital 780 de 2020)	0,76%	\$113.963.520,00			
3,103	GMF (Ley 1739 23dic2014 modifica el Estatuto Tributario)	0,40%	\$59.980.800,00			
3,104	Estampilla Unipedagógica (Dec 584 de 19 dic 2014)	0,50%	\$74.976.000,00			
		SUBTOTAL IMPUESTOS	\$998.680.320,00			
3.2 GARANTÍAS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	VR. BASE	% ASEGURADO	VIGENCIA AMPARO (MESES)	TASA ASEGURADORA	VALOR (\$)
3,201	Cumplimiento	\$14.995.200.000,00	30%	18,00	0,20%	\$16.062.834,00
3,202	Salarios y Prestaciones Sociales	\$14.995.200.000,00	10%	48,00	0,20%	\$14.278.405,00
3,203	Estabilidad de la Obra.	\$14.995.200.000,00	30%	60,00	0,20%	\$53.535.839,00
3,204	Predios, labores y Operaciones- Vigencia (Decreto 1082 de 2015 Sección III)	\$14.995.200.000,00	5%	12,00	0,30%	\$2.679.618,00
				SUBTOTAL GARANTÍAS	\$86.556.696,00	
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS \$1.085.237.016,00						
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS EN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO 9,040%						
A. ADMINISTRACIÓN (A + 3) 16,960%						
I. IMPREVISTOS 1,00%						
U. UTILIDAD 7,00%						
A.I.U. (ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD) 24,960%						

REMUNERACIÓN DE IMPREVISTOS DEL A.I.U.

El formulario de oferta económica para este proceso de contratación de obra pública, establece que los valores unitarios a ofertar serán a costo directo (sin incluir el AIU) y que el oferente debe presentar su oferta de AIU discriminando los porcentajes de Administración, Imprevistos y Utilidad.

Sin perjuicio de lo anterior, la Entidad ha considerado la inclusión del rubro de IMPREVISTOS (1% sobre el valor de costos directos del POE) dentro de la estructura económica del presente proceso de contratación, no obstante, la entidad en uso de la autonomía conferida por la normatividad de contratación estatal vigente para la confección de los rubros a remunerar al contratista, ha dispuesto que el valor asociado a IMPREVISTOS (1% sobre el valor de costos directos del POE) solo se reconocerá al contratista en la medida que durante la ejecución del contrato suscrito este justifique y presente soporte de la materialización de los mismos previa aprobación y concepto de la Interventoría y con el visto bueno de la Supervisión del Interventor delegada por la Entidad.

CÁLCULO DE COSTOS ADMINISTRATIVOS – A.I.U

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO TERRITORIAL

TRANSMILENIO S.A.

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

OBJETO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN :

Realizar la adecuación y/o construcción de obras complementarias requeridas para fortalecer el sistema, mejorar la experiencia del usuario y renovar sus condiciones físicas, las cuales se realizaran sobre la infraestructura del componente BRT del sistema de transporte masivo de la ciudad de Bogotá D.C., que se encuentran a cargo de la Empresa de Transporte del Tercer Milenio - TRANSMILENIO S.A.

CALCULO DE COSTOS FIJOS.

PLAZO DE EJECUCIÓN:

12

MESES

16 de julio de 2026

COSTOS INICIALES DE INSTALACIÓN

COD	COSTO INICIAL	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	DEDIC / MESES	PRECIO TOTAL
OFIC-002A	ARRENDAMIENTO DE OFICINA (INCLUYE SERVICIOS PUBLICOS, COMUNICACIONES)	M2/MES	50,0	\$ 76.558,0	12,0	\$ 45.934.800,0
OFIC-012	ALQUILER DE ESCRITORIO-ESTACION DE TRABAJO - CON CAJONES / CAJONERA	UN/MES	9,0	\$ 55.465,0	12,0	\$ 5.990.220,0
OFIC-013	ALQUILER DE SILLA OFICINA GIRATORIA CON ESPALDAR Y BRAZOS	UN/MES	9,0	\$ 19.555,0	12,0	\$ 2.111.940,0
OFIC-004	ALQUILER DE PC DE ESCRITORIO - PROCESADOR i5 / AMD Ryzen 5, MEMORIA 8Gb DD 1Tb MONITOR 24", TECLADO, MOUSE, PAQUETE BASICO OFFICE Y ANTIVIRUS.	UN/MES	9,0	\$ 155.083,0	12,0	\$ 16.748.964,0
OFIC-045-A	ALQUILER MENSUAL DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN MÓVIL (TELÉFONO CELULAR O SU EQUIVALENTE COMERCIAL) CON CÁMARA DE 48 MPx MÍNIMO, MEMORIA RAM DE 4GB MÍNIMO, MEMORIA INTERNA DE MÍNIMO 128Gb, BATERÍA DE 5000 Mah MÍNIMO, DUAL SIM Y NAVEGACIÓN RED 4G LTE.	UN/MES	9,0	\$ 44.744,0	12,0	\$ 4.832.352,0
OFIC-041	PLAN VOZ ILIMITADO Y DATOS MOVILES 60Gb mínimo	MES	9,0	\$ 49.930,0	12,0	\$ 5.392.440,0
COSTOS TOTALES INICIALES						\$ 81.010.716,0

COSTOS MENSUALES DE OPERACIÓN

COSTOS DE PERSONAL

COD	PERSONAL	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA MES	DEDIC H/MES	F. PRESTACIONAL DE REFERENCIA	VR. MES
PERSONAL PROFESIONAL-TECNICO							
M.O-1037	Director de Proyecto - Categoría 8 - titulo de formación profesional y cinco (5) años de experiencia	UN	1,0	\$ 6.101.833,0	1,0	1,4551	\$ 8.878.820,0
M.O-1036	Residente de Obra Diurno - Categoría 7 - titulo de formación profesional y cuatro (4) años de experiencia	UN	1,0	\$ 5.592.790,0	1,0	1,4558	\$ 8.141.760,0
M.O-1036	Residente de Obra Nocturno - Categoría 7 - titulo de formación profesional y cuatro (4) años de experiencia	UN	1,0	\$ 5.592.790,0	1,0	1,6142	\$ 9.028.017,0
M.O-1035	Ingeniero de Calidad y Seguridad y Salud en el Trabajo - Categoría 6 - titulo de formación profesional y tres (3) años de experiencia	UN	1,0	\$ 5.079.466,0	1,0	1,4566	\$ 7.398.501,0
M.O-1035	Ingeniero Ambiental - Categoría 6 - titulo de formación profesional y tres (3) años de experiencia	UN	1,0	\$ 5.079.466,0	1,0	1,4566	\$ 7.398.501,0
M.O-1056	Inspector Calidad y SST- Nocturno - Tecnólogo en áreas de Ingeniería	UN	1,0	\$ 2.767.198,0	1,0	1,7447	\$ 4.827.831,0
M.O-1056	Inspector Ambiental - Nocturno - Tecnólogo en áreas de Ingeniería	UN	1,0	\$ 2.767.198,0	1,0	1,7447	\$ 4.827.831,0
M.O-1056	Inspector Obra - Tecnólogo en áreas de Ingeniería	UN	1,0	\$ 2.767.198,0	1,0	1,5870	\$ 4.391.518,0
M.O-1056	Inspector Obra - Nocturno - Tecnólogo en áreas de Ingeniería	UN	1,0	\$ 2.767.198,0	1,0	1,7447	\$ 4.827.831,0
PERSONAL ADMINISTRATIVO							
M.O-1072	Auxiliar Administrativo - Bachiller seis (6) meses de experiencia en las labores propias del cargo	UN	1,0	\$ 1.750.905,0	1,0	1,6677	\$ 2.919.993,0
M.O-1071	Almacenista - Auxiliar administrativo - Seis (6) meses de experiencia en las labores propias del cargo	UN	1,0	\$ 3.064.084,0	1,0	1,5735	\$ 4.821.389,0
COSTOS MENSUALES DE PERSONAL							\$ 67.461.992,0

COSTOS ADMINISTRATIVOS Y OPERATIVOS

COD	AMINISTRATIVO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	DEDIC / MES	VR. MES
OFIC-037	ARRENDAMIENTO DE BODEGA (INCLUYE SERVICIOS PUBLICOS, COMUNICACIONES)	M2/MES	100,0	\$ 37.485,0	1,0	\$ 3.748.500,0
OFIC-014	PAPELERIA OFICINA, ARRIENDO EQUIPOS DE IMPRESIÓN Y COMUNICACIÓN FIJOS	GLB/MES	1,0	\$ 345.469,0	1,0	\$ 345.469,0
ELEMENTOS PARA SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO						
EPP-001	CHALECO EN DRILL MULTIBOLSILLOS CON CINTA REFLECTIVA-CON LOGOS	UN	18,0	\$ 59.493,0	0,083	\$ 88.883,0
EPP-002	CHAQUETA IMPERMEABLE EN POLIESTER CON FORRO TERMICO INTERNO EN POLIESTER SEGUN MANUAL DE IMAGEN DE TRANSMILENIO	UN	18,0	\$ 93.434,0	0,083	\$ 139.590,0
EPP-003	BOTA DE TRABAJO CON PUNTERA COMPOSITE NORMA EN20345, DIELECTRICA NORMA ASTM 2413-11, RESISTENTE AL ACEITE Y ABRASION, ANTIDESLIZANTE	PAR	9,0	\$ 83.121,0	0,083	\$ 62.091,0
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD -LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE	UN	18,0	\$ 10.470,0	1,000	\$ 188.460,0
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILLO	PAR	18,0	\$ 11.118,0	1,000	\$ 200.124,0
EXAMENTES SALUD OCUPACIONAL						
7904	EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	22,0	\$ 32.991,0	0,083	\$ 60.242,0
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRIA DE INGRESO O EGRESO	UN	22,0	\$ 25.829,0	0,083	\$ 47.164,0
7908	EXAMEN DE OPTOMETRIA DE INGRESO O EGRESO	UN	22,0	\$ 26.310,0	0,083	\$ 48.042,0
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRIA DE INGRESO O EGRESO	UN	22,0	\$ 29.838,0	0,083	\$ 54.484,0
COSTOS MENSUALES DE OPERACIÓN						\$ 4.983.049,0

COSTOS FIJOS PARCIALES MENSUALES

\$ 72.445.041,0

CÁLCULO DE LA INVERSIÓN INICIAL POR MES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	COSTOS MENSUALES	MESES	VALOR MENSUAL
División del costo inicial por meses de ejecución	UN	1,0	\$ 81.010.716,0	12,0	\$ 6.750.893,0
SUBTOTAL COSTOS INICIALES POR MES					\$ 6.750.893,0
SUBTOTAL MENSUAL ANTES DE OTROS COSTOS INDIRECTOS					\$ 79.195.934,0

GASTOS DE PERFECCIONAMIENTO, IMPREVISTOS Y UTILIDAD			PORCENTAJE (SOBRE CD)	VALOR MENSUAL
Impuestos y Pólizas	%	9,04%	\$ 90.400.000,0	
Imprevistos	%	1,0%	\$ 10.000.000,0	
Utilidad	%	7,0%	\$ 70.000.000,0	
VALOR IMPUESTOS, POLIZAS, IMPREVISTOS Y UTILIDAD - MENSUAL			17,04%	\$ 170.400.000,0

COSTOS ADMINISTRATIVOS MENSUALES ESTIMADOS

\$ 249.595.934,0

TRANSMILENIO S.A.					 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INSTITUCIONES Y MOVILIDAD TRANSMILENIO S.A.		
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO							
MATRIZ DE CALCULO DE A.I.U							
COSTO DIRECTO ESTIMADO DE OBRA (CD)			\$12.000.000.000,00		FECHA:	16 de julio de 2026	
TERMINO ESTIMADO DE EJECUCIÓN DE OBRA			12	MESES	OBJETO:	Realizar la adecuación y/o construcción de obras complementarias requeridas para fortalecer el sistema, mejorar la experiencia del usuario y renovar sus condiciones físicas, las cuales se realizaran sobre la infraestructura del componente BRT del sistema de transporte masivo de la ciudad de Bogotá D.C., que se encuentran a cargo de la Empresa de Transporte del Tercer Milenio - TRANSMILENIO S.A.	
ÍTEM	A. ADMINISTRACIÓN						
TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					\$950.351.208,00		
TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN EN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO					7,920%		
3. IMPUESTOS Y GARANTÍAS							
3.1 IMPUESTOS							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN				IMPUESTO	VALOR (\$)	
3,101	Contribución Especial (Impuesto de Guerra)				5,00%	\$749.760.000,00	
3,102	ICA (Acuerdo Distrital 780 de 2020)				0,76%	\$113.963.520,00	
3,103	GMF (Ley 1739 23dic2014 modifica el Estatuto Tributario)				0,40%	\$59.980.800,00	
3,104	Estampilla Unipedagógica (Dec 584 de 19 dic 2014)				0,50%	\$74.976.000,00	
					SUBTOTAL IMPUESTOS	\$998.680.320,00	
3.2 GARANTIAS							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN		VR. BASE	% ASEGURADO	VIGENCIA AMPARO (MESES)	TASA ASEGURADORA	VALOR (\$)
3,201	Cumplimiento		\$14.995.200.000,00	30%	18,00	0,20%	\$16.062.834,00
3,202	Salarios y Prestaciones Sociales		\$14.995.200.000,00	10%	48,00	0,20%	\$14.278.405,00
3,203	Estabilidad de la Obra.		\$14.995.200.000,00	30%	60,00	0,20%	\$53.535.839,00
3,204	Predios, labores y Operaciones- Vigencia (Decreto 1082 de 2015 Sección III)		\$14.995.200.000,00	5%	12,00	0,30%	\$2.679.618,00
					SUBTOTAL GARANTIAS		\$86.556.696,00
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS					\$1.085.237.016,00		
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS EN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO					9,040%		
A. ADMINISTRACIÓN (A + 3)					16,960%		
I. IMPREVISTOS					1,00%		
U. UTILIDAD					7,00%		
A.I.U. (ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD)					24,960%		

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS-APU

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA INSTITUTIVA DE NOVENO IDAD INCOBOLLENO S.A.		TRANSMILENIO S.A.				
		DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO				
		MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.				
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO						
MET-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CELOSIA METALICA EN VANOS DE VAGONES EN ESTACIONES		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 974.036,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 432.651,00	0,05	\$ 21.632,55
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,00
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,85	\$ 52.193,40
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,2360	\$ 101,01
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2360	\$ 2.257,58
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0590	\$ 1.120,53
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,1836	\$ 2.970,66
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0124	\$ 955,32
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0124	\$ 130,05
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILO		PAR	\$ 11.118,00	0,0124	\$ 138,09
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0497	\$ 153,12
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0994	\$ 1.920,76
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0031	\$ 456,14
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0061	\$ 487,61
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0271	\$ 895,16
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0271	\$ 700,83
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0271	\$ 713,88
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0271	\$ 809,60
	Sub-Total					\$ 90.633,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,021	\$ 7.751,58
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,021	\$ 7.049,43
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,015	\$ 3.537,08
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,015	\$ 2.858,15
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,133	\$ 51.969,88
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,067	\$ 12.766,38
MET-663	TUBO ESTRUCTURAL 50X15 1.5 MM		ML	\$ 11.786,00	11,25	\$ 132.592,50
MET-664	TUBO ESTRUCTURAL 50X25 1.5 MM		ML	\$ 14.449,00	4,167	\$ 60.208,98
223	REMACHE TIPO POP		UND	\$ 290,00	1,515	\$ 439,39
	VINOLO ANTIGRAFITI (% SOBRE VR. SEÑALIZ.)		%	\$ 3.335,54	50,0%	\$ 1.667,77
	SEÑALIZACIÓN TIPO 1					
MET-645	LAMINA GALVANIZADA CAL 18		M2	\$ 132.860,00	0,0568	\$ 7.548,86
218	VINOLO DE CORTE ADHESIVO MATE COLORES PLANOS PARA EXTERIORES		M2	\$ 49.708,00	0,0568	\$ 2.824,32
	SEÑALIZACIÓN TIPO 2					
MET-647	LAMINA GALVANIZADA CAL 16		M2	\$ 162.948,00	0,0568	\$ 9.258,41
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,0014	\$ 257,23
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,0007	\$ 253,99
	Sub-Total					\$ 300.984,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHICULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,25	\$ 149.767,50
	Sub-Total					\$ 149.768,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,25	1	\$ 33.292,25
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,67	1	\$ 128.273,51
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,51	4	\$ 271.085,40
	Sub-Total					\$ 432.651,00
				TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 974.036,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPTORIA INSTITUTO DE MOVILIDAD TRANSMILENIO S.A.		TRANSMILENIO S.A.				
		DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO				
		MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.				
		ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO				
MET-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CELOSIA METALICA EN VANOS DE ZONA DE TRANSICION EN ESTACIONES		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 1.115.455,00
I. EQUIPO						
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENTOR		% M.O	\$ 432.651,00	0,05	\$ 21.632,55
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,85	\$ 52.193,40
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,2360	\$ 101,01
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2360	\$ 2.257,58
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0590	\$ 1.120,53
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,1836	\$ 2.970,66
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0124	\$ 955,32
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0124	\$ 130,05
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0124	\$ 138,09
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0497	\$ 153,12
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0994	\$ 1.920,76
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0031	\$ 456,14
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0061	\$ 487,61
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0271	\$ 895,16
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0271	\$ 700,83
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0271	\$ 713,88
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0271	\$ 809,60
					Sub-Total	\$ 90.633,00
II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,021	\$ 7.751,58
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,021	\$ 7.049,43
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,015	\$ 3.537,08
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,015	\$ 2.858,15
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,133	\$ 51.969,88
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,067	\$ 12.766,38
MET-663	TUBO ESTRUCTURAL 50X15 1.5 MM		ML	\$ 11.786,00	11,25	\$ 132.592,50
MET-664	TUBO ESTRUCTURAL 50X25 1.5 MM		ML	\$ 14.449,00	4,167	\$ 60.208,98
MET-665	TUBO ESTRUCTURAL 50X50 1.5 MM		ML	\$ 20.828,00	1,25	\$ 26.035,00
MET-651	PLATINA		KG	\$ 6.521,00	19,75	\$ 128.789,75
258	TORNILLOS DE 2 1/2" x 1/2"		UND	\$ 4.422,00	2	\$ 8.844,00
					Sub-Total	\$ 442.403,00
III. TRANSPORTES						
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,25	\$ 149.767,50
					Sub-Total	\$ 149.768,00
IV. MANO DE OBRA						
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,25	1	\$ 33.292,25
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,67	1	\$ 128.273,51
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,51	4	\$ 271.085,40
					Sub-Total	\$ 432.651,00
					TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 1.115.455,00

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. RESPONSABILIDAD DEL MUNICIPIO DE BOGOTÁ D.C.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILenio - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
MET-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO TIPO ONDA		UNIDAD:	ML	Total Costo Directo	\$ 1.360.653,00
	I. EQUIPO					
	Descripción	Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.	
	HERRAMIENTA MENTOR	% M.O	\$ 422.299,00	0,05	\$ 21.114,95	
7919	EQUIPO DE PINTURA	DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04	
8258	EQUIPO DE SOLDADURA	DIA	\$ 61.404,00	0,85	\$ 52.193,40	
1515	FORMALETA METÁLICA SARDINEL	DIA	\$ 1.131,00	14,70	\$ 16.625,70	
7596	VIBRADOR TIPO AGUJA	HR	\$ 52.107,00	0,0257	\$ 1.339,89	
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE	UND/DIA	\$ 428,00	0,1902	\$ 81,39	
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m	UND/DIA	\$ 9.566,00	0,1902	\$ 1.819,13	
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -	UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0475	\$ 902,91	
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA	GAL	\$ 16.184,00	0,1479	\$ 2.393,73	
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)	UND	\$ 57.450,00	0,0004	\$ 20,73	
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)	M2	\$ 2.415,00	0,0005	\$ 1,24	
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UND	\$ 48.893,00	0,0014	\$ 67,91	
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.	UN	\$ 76.913,00	0,0122	\$ 941,58	
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE	UN	\$ 10.470,00	0,0122	\$ 128,17	
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL	PAR	\$ 11.118,00	0,0122	\$ 136,11	
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA	PAR	\$ 3.082,00	0,0490	\$ 150,92	
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA	PAR	\$ 19.330,00	0,0058	\$ 111,81	
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y	UN	\$ 148.539,00	0,0058	\$ 859,17	
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS	PAR	\$ 79.394,00	0,0116	\$ 918,46	
7904	EXAMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$ 32.991,00	0,0261	\$ 862,19	
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.829,00	0,0261	\$ 675,02	
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 26.310,00	0,0261	\$ 687,59	
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 29.838,00	0,0261	\$ 779,79	
				Sub-Total	\$ 105.211,00	
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)	GAL	\$ 369.123,00	0,33033	\$ 121.932,40	
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)	GAL	\$ 335.687,00	0,33033	\$ 110.887,49	
242	PINTURA EPOXICA	GAL	\$ 235.805,00	0,1001	\$ 23.604,08	
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,1001	\$ 19.073,35	
244	ESMALTE URETANO	GAL	\$ 390.751,00	0,08008	\$ 31.291,34	
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,04004	\$ 7.629,34	
MET-656	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 2,5" ESP. 0.59"	ML	\$ 16.818,00	10,01	\$ 168.348,18	
OBR-676	CONCRETO GRAVA COMUN 3000 PSI	M3	\$ 610.702,00	0,06	\$ 36.642,12	
OBR-706	ACELERANTE DE FRAGUADO Y RESISTENCIA PARA CONCRETOS	KG	\$ 15.334,00	0,36	\$ 5.520,24	
OBR-673	ACERO CORRUGADO	KG	\$ 4.848,00	4,15	\$ 20.119,20	
251	VINILO TIPO 1 - PARA INTERIORES-EXTERIORES	GAL	\$ 99.382,00	0,024	\$ 2.385,17	
225	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO REFLECTIVO 3 M GRADO	M2	\$ 325.642,00	0,34	\$ 110.718,28	
MET-647	LAMINA GALVANIZADA CAL 16	M2	\$ 162.948,00	0,40	\$ 65.179,20	
MET-640	ANGULO 0.46 mm x 1/4" x 3/4"	ML	\$ 1.894,00	1,045	\$ 1.979,23	

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA INSTITUTAL DE NOVENO IDAD INNOVABILITAD S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
MET-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS SENCILLAS Y/O DOBLES ABATIBLES		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 1.420.645,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENTOR		% M.O	\$ 344.405,00	0,05	\$ 17.220,25
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,85	\$ 52.193,40
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,2900	\$ 124,12
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2900	\$ 2.774,14
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0725	\$ 1.376,92
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,2256	\$ 3.650,39
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0084	\$ 412,53
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0100	\$ 768,49
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0100	\$ 104,61
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0100	\$ 111,09
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0400	\$ 123,18
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0799	\$ 1.545,11
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0030	\$ 442,52
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0060	\$ 473,06
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0211	\$ 697,07
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0211	\$ 545,75
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0211	\$ 555,91
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0211	\$ 630,45
	Sub-Total					\$ 86.230,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,021	\$ 7.751,58
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,021	\$ 7.049,43
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,015	\$ 3.537,08
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,015	\$ 2.858,15
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,133	\$ 51.969,88
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,067	\$ 12.766,38
MET-663	TUBO ESTRUCTURAL 50X15 1.5 MM		ML	\$ 11.786,00	11,25	\$ 132.592,50
MET-664	TUBO ESTRUCTURAL 50X25 1.5 MM		ML	\$ 14.449,00	4,167	\$ 60.208,98
266	ELECTRODO 7018 - 1/8		KG	\$ 23.135,00	1,25	\$ 28.918,75
MET-637	CHUMACERA DE 1"		UND	\$ 139.845,00	4,0	\$ 559.380,00
268	PASADOR PARA PUERTA METALICA		UND	\$ 6.220,00	7,0	\$ 43.540,00
106	EQUIPOS Y/O INSUMOS VARIOS		GB	\$ 304.054,00	0,015	\$ 4.552,86
	Sub-Total					\$ 915.126,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHICULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,125	\$ 74.883,75
	Sub-Total					\$ 74.884,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,125	1	\$ 16.646,13
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,65	1	\$ 124.444,45
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,51	3	\$ 203.314,05
	Sub-Total					\$ 344.405,00
	TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 1.420.645,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRICTAL DE MOVILIDAD INFORMILLANO S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
MET-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CELOSIA EN CERRAMIENTO PARA DIVISION OPERATIVA DE PLATAFORMAS DE PORTALES		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 951.683,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENTOR		% M.O	\$ 432.651,00	0,05	\$ 21.632,55
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,85	\$ 52.193,40
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,2360	\$ 101,01
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2360	\$ 2.257,58
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0590	\$ 1.120,53
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,1836	\$ 2.970,66
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0084	\$ 412,53
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0124	\$ 955,32
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0124	\$ 130,05
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILO		PAR	\$ 11.118,00	0,0124	\$ 138,09
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0497	\$ 153,12
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0994	\$ 1.920,76
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0031	\$ 456,14
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0061	\$ 487,61
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0271	\$ 895,16
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0271	\$ 700,83
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0271	\$ 713,88
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0271	\$ 809,60
	Sub-Total					\$ 90.530,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,021	\$ 7.751,58
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,021	\$ 7.049,43
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,015	\$ 3.537,08
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,015	\$ 2.858,15
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,133	\$ 51.969,88
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,067	\$ 12.766,38
MET-663	TUBO ESTRUCTURAL 50X15 1.5 MM		ML	\$ 11.786,00	11,25	\$ 132.592,50
MET-664	TUBO ESTRUCTURAL 50X25 1.5 MM		ML	\$ 14.449,00	4,167	\$ 60.208,98
	Sub-Total					\$ 278.734,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O		DIA	\$ 599.070,00	0,25	\$ 149.767,50
	Sub-Total					\$ 149.768,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,25	1	\$ 33.292,25
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,67	1	\$ 128.273,51
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,51	4	\$ 271.085,40
	Sub-Total					\$ 432.651,00
TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 951.683,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD TRANSMILENIO S.A.	TRANSMILENIO S.A.				
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO				
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO -TRANSMILENIO S.A.				
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO				
MET-06	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA MICROPERFORADA EN CERRAMIENTO PARA DIVISION OPERATIVA DE PLATAFORMAS DE PORTALES	UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 928.531,00
I. EQUIPO					
	Descripción	Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR	% M.O	\$ 180.003,00	0,05	\$ 9.000,15
7919	EQUIPO DE PINTURA	DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA	DIA	\$ 61.404,00	0,35	\$ 21.491,40
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M	DIA	\$ 50.037,00	1,05	\$ 52.538,85
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.	UND/DIA	\$ 428,00	0,2333	\$ 99,87
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m	UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2333	\$ 2.232,07
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -	UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0583	\$ 1.107,87
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA	GAL	\$ 16.184,00	0,1815	\$ 2.937,10
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)	UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)	M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.	UN	\$ 76.913,00	0,0048	\$ 370,14
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE	UN	\$ 10.470,00	0,0048	\$ 50,39
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILO	PAR	\$ 11.118,00	0,0048	\$ 53,51
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA	PAR	\$ 3.082,00	0,0193	\$ 59,33
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA	PAR	\$ 19.330,00	0,0385	\$ 744,21
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y	UN	\$ 148.539,00	0,0016	\$ 238,28
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS	PAR	\$ 79.394,00	0,0032	\$ 254,72
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$ 32.991,00	0,0110	\$ 362,90
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.829,00	0,0110	\$ 284,12
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 26.310,00	0,0110	\$ 289,41
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 29.838,00	0,0110	\$ 328,22
Sub-Total					\$ 95.439,00
II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-700	LAMINA ACRILICA 6MM (INCLUYE CORTE LASER)	M2	\$ 256.820,00	1,05	\$ 269.661,00
223	REMACHE TIPO POP	UND	\$ 290,00	10,00	\$ 2.900,00
MET-661	TUBO ESTRUCTURAL 100X100 3 MM	ML	\$ 61.471,00	3,15	\$ 193.633,65
MET-665	TUBO ESTRUCTURAL 50X50 1.5 MM	ML	\$ 20.828,00	1,05	\$ 21.869,40
231	PINTURA ELECTROSTATICA	M2	\$ 18.736,00	2,10	\$ 39.345,60
258	TORNILLOS DE 2 1/2" x 1/2"	UND	\$ 4.422,00	8,10	\$ 35.818,20
Sub-Total					\$ 563.228,00
III. TRANSPORTES					
	Material	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHICULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS	DIA	\$ 599.070,00	0,15	\$ 89.860,50
Sub-Total					\$ 89.861,00
IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,15	1
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,35	1
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,35	2
Sub-Total					\$ 180.003,00
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 928.531,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRICTAL DE MOVILIDAD TRANSMILENIO S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO -TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
MET-07	REEMPLAZO Y DESMONTE DE FACHADA EN VIDRIO POR ESTRUCTURA SOPORTE CON LÁMINA CORTE LÁSER PARA SUPERFICIES DE PORTAL O ESTACIÓN		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 1.069.441,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 276.775,00	0,05	\$ 13.838,75
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,35	\$ 21.491,40
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M		DIA	\$ 50.037,00	1,25	\$ 62.546,25
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,3667	\$ 156,93
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,3667	\$ 3.507,53
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0917	\$ 1.740,93
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,2852	\$ 4.615,44
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0076	\$ 581,65
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0076	\$ 79,18
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0076	\$ 84,08
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0303	\$ 93,23
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0605	\$ 1.169,47
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0025	\$ 374,44
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0050	\$ 400,28
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0169	\$ 556,45
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0169	\$ 435,65
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0169	\$ 443,76
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0169	\$ 503,27
	Sub-Total					\$ 115.615,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-700	LAMINA ACRILICA 6MM (INCLUYE CORTE LASER)		M2	\$ 256.820,00	1,05	\$ 269.661,00
223	REMACHE TIPO POP		UND	\$ 290,00	10,00	\$ 2.900,00
MET-661	TUBO ESTRUCTURAL 100X100 3 MM		ML	\$ 61.471,00	3,15	\$ 193.633,65
MET-665	TUBO ESTRUCTURAL 50X50 1.5 MM		ML	\$ 20.828,00	1,05	\$ 21.869,40
231	PINTURA ELECTROSTATICA		M2	\$ 18.736,00	2,10	\$ 39.345,60
258	TORNILLOS DE 2 1/2" x 1/2"		UND	\$ 4.422,00	8,10	\$ 35.818,20
	Sub-Total					\$ 563.228,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,19	\$ 113.823,30
	Sub-Total					\$ 113.823,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,19	1	\$ 25.302,11
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,55	1	\$ 105.299,15
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,55	2	\$ 146.173,50
	Sub-Total					\$ 276.775,00
	TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 1.069.441,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD (TRANSMILENIO S.A.)	TRANSMILENIO S.A.				
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO				
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO -TRANSMILENIO S.A.				
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO				
MET-08	CAMBIO DE MODULACIÓN DE VAGON ARTICULADO A BIARTICULADO EN UN VAGON SENCILLO INCLUYE AMPLIACIÓN DE ESTRIBO, ESTRUCTURA Y CINTAS DE APROXIMACIÓN.		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo \$ 435.907,00
	I. EQUIPO				
	Descripción	Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR	% M.O	\$ 62.803,00	0,05	\$ 3.140,15
7919	EQUIPO DE PINTURA	DIA	\$ 59.976,00	0,79	\$ 47.381,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA	DIA	\$ 61.404,00	0,79	\$ 48.509,16
8077	EQUIPO DE OXICORTE - PRESIÓN DE OXÍGENO 125 PSI - PRESIÓN GAS	DIA	\$ 107.100,00	0,049	\$ 5.288,89
7698	PULIDORA MANUAL ELECTRICA	HR	\$ 2.549,00	6,000	\$ 15.294,00
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.	UND/DIA	\$ 428,00	0,0652	\$ 27,91
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m	UND/DIA	\$ 9.566,00	0,0652	\$ 623,76
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -	UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0163	\$ 309,60
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA	GAL	\$ 16.184,00	0,0652	\$ 1.055,30
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)	UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)	M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST				
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.	UN	\$ 76.913,00	0,0016	\$ 126,03
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE	UN	\$ 10.470,00	0,0016	\$ 17,16
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL	PAR	\$ 11.118,00	0,0016	\$ 18,22
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA	PAR	\$ 3.082,00	0,0066	\$ 20,20
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA	PAR	\$ 19.330,00	0,0131	\$ 253,40
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y	UN	\$ 148.539,00	0,0004	\$ 56,58
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS	PAR	\$ 79.394,00	0,0008	\$ 60,48
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$ 32.991,00	0,0036	\$ 118,66
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.829,00	0,0036	\$ 92,90
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 26.310,00	0,0036	\$ 94,63
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 29.838,00	0,0036	\$ 107,32
				Sub-Total	\$ 123.193,00
	II. MATERIALES EN OBRA				
	Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-702	PIE DE AMIGO INTERNO LAMINA CR CAL-12	UND	\$ 23.000,00	2	\$ 46.000,00
MET-701	ANGULO 1" X3/4 X 0,46	ML	\$ 4.044,00	0,164	\$ 661,60
MET-631	LAMINA DE ALFAJOR EN 6 MM	M2	\$ 262.243,00	0,066	\$ 17.176,92
MET-627	NEOPRENO CUADRADO CON ALMA METALICA (TUBO CUADRADO 1")	ML	\$ 288.546,00	0,164	\$ 47.206,13
266	ELECTRODO 7018 - 1/8	KG	\$ 23.135,00	0,5	\$ 11.567,50
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)	GAL	\$ 369.123,00	0,021	\$ 7.751,58
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)	GAL	\$ 335.687,00	0,021	\$ 7.049,43
242	PINTURA EPOXICA	GAL	\$ 235.805,00	0,015	\$ 3.537,08
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,015	\$ 2.858,15
244	ESMALTE URETANO	GAL	\$ 390.751,00	0,133	\$ 51.969,88
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,067	\$ 12.766,38
OBR-676	CONCRETO GRAVA COMUN 3000 PSI	M3	\$ 610.702,00	0,001	\$ 312,29
OBR-706	ACELERANTE DE FRAGUADO Y RESISTENCIA PARA CONCRETOS	KG	\$ 15.334,00	0,003	\$ 47,05
OBR-673	ACERO CORRUGADO	KG	\$ 4.848,00	0,034	\$ 164,54
MET-664	TUBO ESTRUCTURAL 50X25 1.5 MM	ML	\$ 14.449,00	1,061	\$ 15.324,70
MET-645	LAMINA GALVANIZADA CAL 18	M2	\$ 132.860,00	0,010	\$ 1.342,02
218	VINOLO DE CORTE ADHESIVO MATE COLORES PLANOS PARA EXTERIORES	M2	\$ 49.708,00	0,010	\$ 502,10
MET-651	PLATINA	KG	\$ 6.521,00	0,017	\$ 110,79
258	TORNILLOS DE 2 1/2" x 1/2"	UND	\$ 4.422,00	0,606	\$ 2.680,00
				Sub-Total	\$ 229.028,00
	III. TRANSPORTES				
	Material	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS	DIA	\$ 599.070,00	0,035	\$ 20.882,61
				Sub-Total	\$ 20.883,00
	IV. MANO DE OBRA				
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimient	Cantidad Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,035	1 \$ 4.642,06
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,083	1 \$ 15.910,14
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,113	2 \$ 29.903,69
M.O-1017	Tecnico especializado - Nocturno	JR	\$ 250.021,00	0,049	1 \$ 12.346,72
				Sub-Total	\$ 62.803,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 435.907,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPCIÓN INSTITUTAL TIR NOVBI IDAD INCOBELLINO S.A.		TRANSMILENIO S.A.					
		DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
		MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
		ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
MET-09	CAMBIO DE PISO EN RAMPA Y/O PUENTE PEATONAL INTERNO.			UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 2.468.743,00
	I. EQUIPO						
	Descripción			Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR			% M.O	\$ 262.935,00	0,05	\$ 13.146,75
7919	EQUIPO DE PINTURA			DIA	\$ 59.976,00	0,0184	\$ 1.101,00
8258	EQUIPO DE SOLDADURA			DIA	\$ 61.404,00	0,1563	\$ 9.597,45
7698	PULIDORA MANUAL ELECTRICA			HR	\$ 2.549,00	1,3334	\$ 3.398,84
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.			UND/DIA	\$ 428,00	0,2182	\$ 93,41
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m			UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2182	\$ 2.087,66
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -			UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0546	\$ 1.036,19
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA			GAL	\$ 16.184,00	0,2182	\$ 3.531,96
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)			UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)			M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA			UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.			UN	\$ 76.913,00	0,0066	\$ 510,88
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE			UN	\$ 10.470,00	0,0066	\$ 69,54
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL			PAR	\$ 11.118,00	0,0066	\$ 73,85
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA			PAR	\$ 3.082,00	0,0266	\$ 81,89
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA			PAR	\$ 19.330,00	0,0531	\$ 1.027,16
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y			UN	\$ 148.539,00	0,0024	\$ 363,44
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS			PAR	\$ 79.394,00	0,0049	\$ 388,52
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO			UN	\$ 32.991,00	0,0154	\$ 508,39
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 25.829,00	0,0154	\$ 398,03
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 26.310,00	0,0154	\$ 405,44
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 29.838,00	0,0154	\$ 459,81
	Sub-Total						\$ 38.878,00
	II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-707	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA PUENTES PEATONALES Y ESTACIONES DE TRANSMILENIO, e=25MM. INCLUYE TRANSPORTE			M2	\$ 1.783.203,00	1,00	\$ 1.783.203,00
MET-705	PERFIL IPE - ASTM A572 GR. 50			KG	\$ 7.345,00	18,00	\$ 132.210,00
MET-706	TORNILLO. INCLUYE TUERCA Y ARANDELA			KG	\$ 11.614,00	1,81	\$ 20.963,27
266	ELECTRODO 7018 - 1/8			KG	\$ 23.135,00	2,40	\$ 55.524,00
OTR-314	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP7 - LIMPIEZA			KG	\$ 1.488,00	1,000	\$ 1.488,00
242	PINTURA EPOXICA			GAL	\$ 235.805,00	0,045	\$ 10.611,23
243	CATALIZADOR EPOXICO			GAL	\$ 190.543,00	0,045	\$ 8.574,44
244	ESMALTE URETANO			GAL	\$ 390.751,00	0,008	\$ 3.126,01
OTR-312	DISCO DE CORTE METAL 7 X 1/8"			UN	\$ 5.247,00	0,100	\$ 524,70
OTR-313	DISCO ABRASIVO DESBASTE METAL 7 X 1/4"			UN	\$ 9.377,00	0,100	\$ 937,70
	Sub-Total						\$ 2.017.162,00
	III. TRANSPORTES						
	Material			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS			DIA	\$ 599.070,00	0,25	\$ 149.767,50
	Sub-Total						\$ 149.768,00
	IV. MANO DE OBRA						
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.	
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,25	1	\$ 33.292,25	
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,371	1	\$ 70.991,05	
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,284	2	\$ 75.455,21	
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,087	4	\$ 46.185,38	
M.O-1005	Tecnico especializado	JR	\$ 227.015,00	0,163	1	\$ 37.011,54	
	Sub-Total						\$ 262.935,00
	TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 2.468.743,00	

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPCIÓN INSTITUTAL OF NOVIA IDAD HONORABILIDAD S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
MET-10	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METALICA PARA REALCE DE CUBIERTA EN ESTACIONES.		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 1.314.499,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 565.639,00	0,05	\$ 28.281,95
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,1000	\$ 5.997,60
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,1000	\$ 6.140,40
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M		DIA	\$ 50.037,00	0,0625	\$ 3.127,31
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,2949	\$ 126,22
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2949	\$ 2.821,01
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,1475	\$ 2.800,37
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,4587	\$ 7.424,14
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0160	\$ 1.229,02
EPP-004	LENSES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0160	\$ 167,30
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILO		PAR	\$ 11.118,00	0,0160	\$ 177,66
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0639	\$ 196,99
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,1278	\$ 2.471,04
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0038	\$ 569,97
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0077	\$ 609,30
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0348	\$ 1.148,82
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0348	\$ 899,43
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0348	\$ 916,18
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0348	\$ 1.039,03
Sub-Total						\$ 66.543,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-720	TUBO ESTRUCTURAL 200X100 4MM		ML	\$ 129.921,00	2,38	\$ 309.655,20
MET-721	TUBO ESTRUCTURAL 100X100 4MM		ML	\$ 82.968,00	0,32	\$ 26.185,93
MET-651	PLATINA		KG	\$ 6.521,00	0,50	\$ 3.248,98
MET-706	TORNILLO. INCLUDE TUERCA Y ARANDELA		KG	\$ 11.614,00	2,475	\$ 28.748,11
266	ELECTRODO 7018 - 1/8		KG	\$ 23.135,00	1,461	\$ 33.797,21
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,05623	\$ 20.755,79
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,05623	\$ 18.875,68
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,05623	\$ 13.259,32
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,05623	\$ 10.714,23
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,04124	\$ 16.114,57
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,02124	\$ 4.047,13
201	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE		LT	\$ 8.409,00	0,31239	\$ 2.626,89
202	ESTOPA X 1000gr		PAQ	\$ 19.676,00	0,31239	\$ 6.146,59
Sub-Total						\$ 494.176,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O		DIA	\$ 599.070,00	0,3124	\$ 187.149,47
7231	DERECHOS DE BOTADERO		M3	\$ 7.934,00	0,125	\$ 991,75
Sub-Total						\$ 188.141,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,3124	1,0	\$ 41.602,00
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,8372	1,0	\$ 160.284,45
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,6373	4,0	\$ 338.750,44
M.O-1017	Tecnico especializado - Nocturno	JR	\$ 250.021,00	0,1000	1,0	\$ 25.002,10
Sub-Total						\$ 565.639,00
TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 1.314.499,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRICTAL DE MOVILIDAD TRANSMILENIO S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO -TRANSMILENIO S.A.					
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO						
MET-11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO TIPO MEDIA LUNA.		UNIDAD:	UND	Total Costo Directo	\$ 2.907.244,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 781.736,00	0,05	\$ 39.086,80
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,1674	\$ 10.042,38
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,6395	\$ 39.267,69
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,2058	\$ 88,09
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2058	\$ 1.968,79
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0515	\$ 977,19
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,1601	\$ 2.590,67
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0191	\$ 1.472,35
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0191	\$ 200,43
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0191	\$ 212,83
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0766	\$ 236,00
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,1531	\$ 2.960,28
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0064	\$ 954,70
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0129	\$ 1.020,57
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0376	\$ 1.240,89
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0376	\$ 971,51
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0376	\$ 989,60
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0376	\$ 1.122,30
Sub-Total						\$ 106.001,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,581	\$ 214.512,14
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,581	\$ 195.081,14
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,353	\$ 83.208,51
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,353	\$ 67.236,91
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,497	\$ 194.055,54
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,245	\$ 46.648,36
245	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 1 1/2" ESP. 0.59"		ML	\$ 16.095,00	7,700	\$ 123.931,50
MET-647	LAMINA GALVANIZADA CAL 16		M2	\$ 162.948,00	4,186	\$ 682.100,33
266	ELECTRODO 7018 - 1/8		KG	\$ 23.135,00	3,4608	\$ 80.065,80
218	VINILO DE CORTE ADHESIVO MATE COLORES PLANOS PARA EXTERIORES		M2	\$ 49.708,00	0,3630	\$ 18.044,00
223	REMACHE TIPO POP		UND	\$ 290,00	4,000	\$ 1.160,00
Sub-Total						\$ 1.706.044,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,523	\$ 313.463,38
Sub-Total						\$ 313.463,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,523	1,0	\$ 69.680,68
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,701	2,0	\$ 268.476,46
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,534	4,0	\$ 283.690,87
M.O-1017	Tecnico especializado - Nocturno	JR	\$ 250.021,00	0,639	1,0	\$ 159.887,76
Sub-Total						\$ 781.736,00
TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 2.907.244,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD (TRANSMILENIO S.A.)	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
MET-12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA DE TRANSICIÓN ENTRE VAGONES CON LAMINA CORTE LASER ETAPA 2.	UNIDAD:	ML	Total Costo Directo	\$ 2.153.663,00	
I. EQUIPO						
	Descripción	Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.	
	HERRAMIENTA MENOR	% M.O	\$ 763.351,00	0,05	\$ 38.167,55	
7919	EQUIPO DE PINTURA	DIA	\$ 59.976,00	0,056	\$ 3.338,82	
8258	EQUIPO DE SOLDADURA	DIA	\$ 61.404,00	1,183	\$ 72.639,27	
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M	DIA	\$ 50.037,00	0,05	\$ 2.501,85	
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.	UND/DIA	\$ 428,00	0,3920	\$ 167,78	
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE -	UND/DIA	\$ 9.566,00	0,3920	\$ 3.749,87	
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -	UND/DIA	\$ 18.992,00	0,1960	\$ 3.722,43	
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA	GAL	\$ 16.184,00	0,6098	\$ 9.868,64	
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)	UND	\$ 57.450,00	0,0002	\$ 9,78	
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)	M2	\$ 2.415,00	0,0002	\$ 0,59	
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UND	\$ 48.893,00	0,0013	\$ 64,07	
ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.	UN	\$ 76.913,00	0,0207	\$ 1.595,64	
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE	UN	\$ 10.470,00	0,0207	\$ 217,21	
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL	PAR	\$ 11.118,00	0,0207	\$ 230,65	
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA	PAR	\$ 3.082,00	0,0830	\$ 255,76	
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA	PAR	\$ 19.330,00	0,1660	\$ 3.208,16	
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y	UN	\$ 148.539,00	0,0085	\$ 1.269,02	
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS	PAR	\$ 79.394,00	0,0171	\$ 1.356,58	
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$ 32.991,00	0,0447	\$ 1.474,10	
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.829,00	0,0447	\$ 1.154,09	
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 26.310,00	0,0447	\$ 1.175,58	
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 29.838,00	0,0447	\$ 1.333,22	
Sub-Total					\$ 147.501,00	
II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
MET-710	TUBERIA REDONDA 2" ACERO INOXIDALE	ML	\$ 37.722,00	3,0000	\$ 113.166,00	
MET-651	PLATINA	KG	\$ 6.521,00	6,4675	\$ 42.174,57	
MET-664	TUBO ESTRUCTURAL 50X25 1.5 MM	ML	\$ 14.449,00	6,6667	\$ 96.327,15	
MET-663	TUBO ESTRUCTURAL 50X15 1.5 MM	ML	\$ 11.786,00	4,0000	\$ 47.144,00	
MET-662	TUBO ESTRUCTURAL 100X40 3MM	ML	\$ 97.179,00	2,1622	\$ 210.120,43	
253	LAMINA GALVANIZADA MICROPERFORADA CAL. 18 (INCLUYE CORTE	M2	\$ 415.946,00	1,2167	\$ 506.081,50	
MET-708	DISTANCIADOR	UND	\$ 5.591,00	3,7838	\$ 21.155,23	
MET-709	VARILLA LISA 3/4"	ML	\$ 12.725,00	0,2838	\$ 3.611,36	
258	TORNILLOS DE 2 1/2" x 1/2"	UND	\$ 4.422,00	7,5676	\$ 33.463,93	
266	ELECTRODO 7018 - 1/8	KG	\$ 23.135,00	1,3917	\$ 32.196,98	
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)	GAL	\$ 369.123,00	0,0210	\$ 7.751,58	
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)	GAL	\$ 335.687,00	0,0210	\$ 7.049,43	
242	PINTURA EPOXICA	GAL	\$ 235.805,00	0,0150	\$ 3.537,08	
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,0150	\$ 2.858,15	
244	ESMALTE URETANO	GAL	\$ 390.751,00	0,1330	\$ 51.969,88	
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,0670	\$ 12.766,38	
201	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE	LT	\$ 8.409,00	0,5	\$ 4.204,50	
202	ESTOPA X 1000gr	PAQ	\$ 19.676,00	0,5	\$ 9.838,00	
Sub-Total					\$ 1.092.250,00	
III. TRANSPORTES						
	Material	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS	DIA	\$ 599.070,00	0,25	\$ 149.767,50	
7231	DERECHOS DE BOTADERO	M3	\$ 7.934,00	0,10	\$ 793,40	
Sub-Total					\$ 150.561,00	
IV. MANO DE OBRA						
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimient	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,348	1	\$ 46.342,81
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,932	1	\$ 178.434,20
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,710	4	\$ 377.393,40
M.O-1005	Tecnico especializado	JR	\$ 227.015,00	0,710	1	\$ 161.180,65
Sub-Total					\$ 763.351,00	
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 2.153.663,00	

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DISTRICTAL DE MOVILIDAD TRANSMILENIO S.A.	TRANSMILENIO S.A.						
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO						
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO -TRANSMILENIO S.A.						
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO							
SEÑ-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALLAS PARA SEÑALÉTICA E INFORMACIÓN AL USUARIO.			UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 868.271,00
	I. EQUIPO						
	Descripción			Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR			% M.O	\$ 339.258,00	0,05	\$ 16.962,90
115	ALQUILER ESCALERA CERTIFICADA FIBRA VIDRIO 8 PASOS			DIA	\$ 8.016,00	0,75	\$ 6.012,00
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.			UND/DIA	\$ 428,00	0,1600	\$ 68,48
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m			UND/DIA	\$ 9.566,00	0,1600	\$ 1.530,56
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -			UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0400	\$ 759,68
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA			GAL	\$ 16.184,00	0,1244	\$ 2.014,01
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)			UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)			M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA			UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.			UN	\$ 76.913,00	0,0092	\$ 705,04
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE			UN	\$ 10.470,00	0,0092	\$ 95,98
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL			PAR	\$ 11.118,00	0,0092	\$ 101,92
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA			PAR	\$ 3.082,00	0,0367	\$ 113,01
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA			PAR	\$ 19.330,00	0,0733	\$ 1.417,53
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO			UN	\$ 32.991,00	0,0202	\$ 665,32
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 25.829,00	0,0202	\$ 520,88
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 26.310,00	0,0202	\$ 530,59
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 29.838,00	0,0202	\$ 601,73
						Sub-Total	\$ 32.697,00
	II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
SEÑ-708	LAMINA ACM (ALUMINIO COMPUESTO) 3mm - 4mm			M2	\$ 215.263,00	1,00	\$ 215.263,00
218	VINILO DE CORTE ADHESIVO MATE COLORES PLANOS PARA EXTERIORES			M2	\$ 49.708,00	1,00	\$ 49.708,00
220	CINTA DOBLE FAZ			ML	\$ 1.571,00	2,80	\$ 4.398,80
221	BOCEL EN U DE 40 MM NEGRO, PARA SEÑALIZACION			ML	\$ 11.181,00	3,50	\$ 39.133,50
MET-701	ANGULO 1" X3/4 X 0,46			ML	\$ 4.044,00	3,30	\$ 13.345,20
223	REMACHE TIPO POP			UND	\$ 290,00	12,00	\$ 3.480,00
311	SUMINSTRO Y APLICACIÓN DE CORDON DE SOLDADURA			ML	\$ 174.071,00	0,165	\$ 28.721,72
201	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE			LT	\$ 8.409,00	1,50	\$ 12.613,50
202	ESTOPA X 1000gr			PAQ	\$ 19.676,00	0,50	\$ 9.838,00
						Sub-Total	\$ 376.502,00
	III. TRANSPORTES						
	Material			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS			DIA	\$ 599.070,00	0,20	\$ 119.814,00
						Sub-Total	\$ 119.814,00
	IV. MANO DE OBRA						
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.	
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,20	1	\$ 26.633,80	
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,40	2	\$ 153.162,40	
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,40	3	\$ 159.462,00	
						Sub-Total	\$ 339.258,00
					TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 868.271,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPTURAS PÚBLICAS Y REGISTRO DE LA PROPIEDAD TRANSMILENIO S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
SEÑ-02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RUTEROS INFORMATIVOS EN VALLA DE INFORMACIÓN AL USUARIO.		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 549.672,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 193.076,00	0,05	\$ 9.653,80
115	ALQUILER ESCALERA CERTIFICADA FIBRA VIDRIO 8 PASOS		DIA	\$ 8.016,00	0,75	\$ 6.012,00
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,0920	\$ 39,38
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,0920	\$ 880,07
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0230	\$ 436,82
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,0716	\$ 1.158,06
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0053	\$ 405,40
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0053	\$ 55,19
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0053	\$ 58,60
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0211	\$ 64,98
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0422	\$ 815,08
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0115	\$ 378,02
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0115	\$ 295,96
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0115	\$ 301,47
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0115	\$ 341,89
	Sub-Total					\$ 21.494,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
224	LAMINA DE POLIESTIRENO CAL 80		M2	\$ 97.946,00	1,00	\$ 97.946,00
218	VINOLO DE CORTE ADHESIVO MATE COLORES PLANOS PARA EXTERIORES		M2	\$ 49.708,00	1,00	\$ 49.708,00
312	IMPRESIÓN EN VINOLO ADHESIVO Y LAMINADO MATE		M2	\$ 121.257,00	1,00	\$ 121.257,00
220	CINTA DOBLE FAZ		ML	\$ 1.571,00	4,00	\$ 6.284,00
	Sub-Total					\$ 275.195,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,10	\$ 59.907,00
	Sub-Total					\$ 59.907,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,10	1	\$ 13.316,90
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,23	2	\$ 88.068,38
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,23	3	\$ 91.690,65
	Sub-Total					\$ 193.076,00
TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 549.672,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESPIONTARIA PATRISTITA TOR MOCHI IDAN INOMBELLINO S.A.		TRANSMILENIO S.A.				
		DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO				
		MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.				
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO						
SEÑ-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALLAS PARA SEÑALÉTICA E INFORMACIÓN AL USUARIO EN VINOLO FOTOLUMINISCENTE.		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 938.548,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 339.258,00	0,05	\$ 16.962,90
115	ALQUILER ESCALERA CERTIFICADA FIBRA VIDRIO 8 PASOS		DIA	\$ 8.016,00	0,75	\$ 6.012,00
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,1600	\$ 68,48
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,1600	\$ 1.530,56
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0400	\$ 759,68
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,0160	\$ 258,94
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0013	\$ 77,31
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0019	\$ 4,64
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0105	\$ 515,67
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0092	\$ 705,04
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0092	\$ 95,98
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILO		PAR	\$ 11.118,00	0,0092	\$ 101,92
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0367	\$ 113,01
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0733	\$ 1.417,53
7904	EXAMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0202	\$ 665,32
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0202	\$ 520,88
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0202	\$ 530,59
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0202	\$ 601,73
	Sub-Total					\$ 30.942,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
SEÑ-708	LAMINA ACM (ALUMINIO COMPUESTO) 3mm - 4mm		M2	\$ 215.263,00	1,00	\$ 215.263,00
218	VINOLO DE CORTE ADHESIVO MATE COLORES PLANOS PARA EXTERIORES		M2	\$ 49.708,00	1,00	\$ 49.708,00
312	IMPRESIÓN EN VINOLO ADHESIVO Y LAMINADO MATE		M2	\$ 121.257,00	1,00	\$ 121.257,00
220	CINTA DOBLE FAZ		ML	\$ 1.571,00	2,80	\$ 4.398,80
MET-701	ANGULO 1" X3/4 X 0,46		ML	\$ 4.044,00	3,30	\$ 13.345,20
223	REMACHE TIPO POP		UND	\$ 290,00	12,00	\$ 3.480,00
311	SUMINSTRO Y APLICACIÓN DE CORDON DE SOLDADURA		ML	\$ 174.071,00	0,165	\$ 28.721,72
201	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE		LT	\$ 8.409,00	0,30	\$ 2.522,70
202	ESTOPA X 1000gr		PAQ	\$ 19.676,00	0,50	\$ 9.838,00
	Sub-Total					\$ 448.534,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,2	\$ 119.814,00
	Sub-Total					\$ 119.814,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,20	1	\$ 26.633,80
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,40	2	\$ 153.162,40
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,40	3	\$ 159.462,00
	Sub-Total					\$ 339.258,00
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 938.548,00	

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA INSTITUCIONAL Y DE NOVEDADES S.A.		TRANSMILENIO S.A.					
		DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
		MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO							
SEÑ-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURAS PARA DE VALLAS DE SEÑALETICA E INFORMACIÓN AL USUARIO.			UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 729.557,00
	I. EQUIPO						
	Descripción			Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR			% M.O	\$ 143.825,00	0,05	\$ 7.191,25
7919	EQUIPO DE PINTURA			DIA	\$ 59.976,00	0,02	\$ 1.199,52
8258	EQUIPO DE SOLDADURA			DIA	\$ 61.404,00	0,40	\$ 24.561,60
7698	PULIDORA MANUAL ELECTRICA			HR	\$ 2.549,00	0,04	\$ 109,24
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M			DIA	\$ 50.037,00	0,30	\$ 15.011,10
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.			UND/DIA	\$ 428,00	0,2000	\$ 85,60
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m			UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2000	\$ 1.913,20
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -			UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0500	\$ 949,60
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA			GAL	\$ 16.184,00	0,1556	\$ 2.517,51
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)			UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)			M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA			UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78
	ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.			UN	\$ 76.913,00	0,0041	\$ 317,27
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE			UN	\$ 10.470,00	0,0041	\$ 43,19
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILO			PAR	\$ 11.118,00	0,0041	\$ 45,86
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA			PAR	\$ 3.082,00	0,0165	\$ 50,85
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA			PAR	\$ 19.330,00	0,0330	\$ 637,89
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y			UN	\$ 148.539,00	0,0014	\$ 204,24
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS			PAR	\$ 79.394,00	0,0028	\$ 218,33
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO			UN	\$ 32.991,00	0,0087	\$ 287,30
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 25.829,00	0,0087	\$ 224,93
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 26.310,00	0,0087	\$ 229,12
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 29.838,00	0,0087	\$ 259,84
	Sub-Total						\$ 56.457,00
	II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-703	TUBO RECTANGULAR 80 X 40 X 2.5MM X 6M ESTRUCTURAL HR50			ML	\$ 29.630,00	6,00	\$ 177.780,00
MET-647	LAMINA GALVANIZADA CAL 16			M2	\$ 162.948,00	1,00	\$ 162.948,00
MET-702	PIE DE AMIGO INTERNO LAMINA CR CAL-12			UND	\$ 23.000,00	3,00	\$ 69.000,00
266	ELECTRODO 7018 - 1/8			KG	\$ 23.135,00	0,500	\$ 11.567,50
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)			GAL	\$ 369.123,00	0,065	\$ 23.993,00
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)			GAL	\$ 335.687,00	0,065	\$ 21.819,66
242	PINTURA EPOXICA			GAL	\$ 235.805,00	0,045	\$ 10.611,23
243	CATALIZADOR EPOXICO			GAL	\$ 190.543,00	0,045	\$ 8.574,44
244	ESMALTE URETANO			GAL	\$ 390.751,00	0,027	\$ 10.550,28
243	CATALIZADOR EPOXICO			GAL	\$ 190.543,00	0,013	\$ 2.477,06
	Sub-Total						\$ 499.321,00
	III. TRANSPORTES						
	Material			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHICULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS			DIA	\$ 599.070,00	0,05	\$ 29.953,50
	Sub-Total						\$ 29.954,00
	IV. MANO DE OBRA						
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.	
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,05	1	\$ 6.658,45	
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,30	1	\$ 57.435,90	
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,30	2	\$ 79.731,00	
	Sub-Total						\$ 143.825,00
	TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 729.557,00	

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPTORIA INSTITUTAL DE NOVIOS INSTRUMENTAL S.A.	TRANSMILENIO S.A.						
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO						
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.						
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO						
SEÑ-05	SUMINISTRO DE ESTRUCTURA PARA VALLAS DESCOLGADAS EN PORTAL.		UNIDAD:	KG	Total Costo Directo	\$ 61.912,00	
	I. EQUIPO						
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.	
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 9.504,00	0,05	\$ 475,20	
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,0005	\$ 29,99	
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,0098	\$ 601,76	
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M		DIA	\$ 50.037,00	0,0074	\$ 370,27	
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,0098	\$ 4,19	
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,0098	\$ 93,75	
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0025	\$ 46,53	
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,0076	\$ 123,36	
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46	
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15	
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78	
	ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0002	\$ 19,00	
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0002	\$ 2,59	
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0002	\$ 2,75	
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0010	\$ 3,05	
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0020	\$ 38,20	
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0001	\$ 10,01	
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0001	\$ 10,70	
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0005	\$ 17,06	
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0005	\$ 13,35	
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0005	\$ 13,60	
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0005	\$ 15,43	
	Sub-Total					\$ 2.290,00	
	II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
MET-662	TUBO ESTRUCTURAL 100X40 3MM		ML	\$ 97.179,00	0,1486	\$ 14.440,05	
MET-703	TUBO RECTANGULAR 80 X 40 X 2.5MM X 6M ESTRUCTURAL HR50		ML	\$ 29.630,00	0,4185	\$ 12.400,56	
MET-665	TUBO ESTRUCTURAL 50X50 1.5 MM		ML	\$ 20.828,00	0,4329	\$ 9.016,32	
MET-651	PLATINA		KG	\$ 6.521,00	0,6789	\$ 4.426,81	
266	ELECTRODO 7018 - 1/8		KG	\$ 23.135,00	0,0300	\$ 694,05	
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,00803	\$ 2.964,06	
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,00803	\$ 2.695,57	
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,00243	\$ 573,01	
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,00243	\$ 463,02	
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,00195	\$ 761,96	
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,00097	\$ 184,83	
	Sub-Total					\$ 48.620,00	
	III. TRANSPORTES						
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,0025	\$ 1.497,68	
	Sub-Total					\$ 1.498,00	
	IV. MANO DE OBRA						
	Trabajador		Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno		JR	\$ 133.169,00	0,0025	1	\$ 332,92
M.O-1014	Oficial - Nocturno		JR	\$ 191.453,00	0,0147	1	\$ 2.814,36
M.O-1015	Ayudante - Nocturno		JR	\$ 132.885,00	0,0147	2	\$ 3.906,82
M.O-1017	Tecnico especializado - Nocturno		JR	\$ 250.021,00	0,0098	1	\$ 2.450,21
	Sub-Total					\$ 9.504,00	
	TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 61.912,00	

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPCIÓN PATRIMONIO Y MOVILIDAD INFORMILLERO S.A.	TRANSMILENIO S.A.						
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO						
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.						
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO							
SEÑ-06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALÉTICA SOBRE FACHADA EN LAMINA GALVANIZADA.			UNIDAD:	ML	Total Costo Directo	\$ 54.128,00
	I. EQUIPO						
	Descripción			Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR			% M.O	\$ 19.864,00	0,05	\$ 993,20
8258	EQUIPO DE SOLDADURA			DIA	\$ 61.404,00	0,20	
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.			UND/DIA	\$ 428,00	0,0263	\$ 11,26
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m			UND/DIA	\$ 9.566,00	0,0263	\$ 251,59
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -			UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0066	\$ 124,87
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA			GAL	\$ 16.184,00	0,0205	\$ 331,05
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)			UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)			M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA			UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78
	ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.			UN	\$ 76.913,00	0,0005	\$ 39,83
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE			UN	\$ 10.470,00	0,0005	\$ 5,42
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL			PAR	\$ 11.118,00	0,0005	\$ 5,76
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA			PAR	\$ 3.082,00	0,0021	\$ 6,38
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA			PAR	\$ 19.330,00	0,0041	\$ 80,09
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y			UN	\$ 148.539,00	0,0002	\$ 30,50
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS			PAR	\$ 79.394,00	0,0004	\$ 32,60
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO			UN	\$ 32.991,00	0,0012	\$ 39,22
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 25.829,00	0,0012	\$ 30,71
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 26.310,00	0,0012	\$ 31,28
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO			UN	\$ 29.838,00	0,0012	\$ 35,47
	Sub-Total						\$ 2.449,00
	II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
	VINILO ANTIGRAFITI (% SOBRE VR. SEÑALIZ.)			%	\$ 3.335,54	50,0%	\$ 1.667,77
	SEÑALIZACIÓN TIPO 1						
MET-645	LAMINA GALVANIZADA CAL 18			M2	\$ 132.860,00	0,0568	\$ 7.548,86
218	VINILO DE CORTE ADHESIVO MATE COLORES PLANOS PARA EXTERIORES			M2	\$ 49.708,00	0,0568	\$ 2.824,32
	SEÑALIZACIÓN TIPO 2						
MET-647	LAMINA GALVANIZADA CAL 16			M2	\$ 162.948,00	0,0568	\$ 9.258,41
243	CATALIZADOR EPOXICO			GAL	\$ 190.543,00	0,0014	\$ 257,23
244	ESMALTE URETANO			GAL	\$ 390.751,00	0,0007	\$ 253,99
	Sub-Total						\$ 21.811,00
	III. TRANSPORTES						
	Material			Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHICULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS			DIA	\$ 599.070,00	0,0167	\$ 10.004,47
	Sub-Total						\$ 10.004,00
	IV. MANO DE OBRA						
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.	
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,0167	1	\$ 2.223,92	
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,0448	1	\$ 8.577,09	
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,0341	2	\$ 9.062,76	
	Sub-Total						\$ 19.864,00
	TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 54.128,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPTURA FENITITVA TIR NOVEN IDAD INNOBILITADO S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
SEÑ-07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DESCOLGADA PARA VALLAS DE SEÑALÉTICA INFORMACIÓN AL USUARIO EN PORTALES. INCLUYE DISEÑO ESTRUCTURAL POR PORTAL.		UNIDAD:	KG	Total Costo Directo	\$ 63.036,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 10.574,00	0,05	\$ 528,70
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,0005	\$ 29,99
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,0098	\$ 601,76
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M		DIA	\$ 50.037,00	0,0074	\$ 370,27
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,0098	\$ 4,19
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,0098	\$ 93,75
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0025	\$ 46,53
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,0076	\$ 123,36
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0002	\$ 19,00
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0002	\$ 2,59
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0002	\$ 2,75
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0010	\$ 3,05
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0020	\$ 38,20
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0001	\$ 10,01
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0001	\$ 10,70
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0005	\$ 17,06
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0005	\$ 13,35
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0005	\$ 13,60
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0005	\$ 15,43
	Sub-Total					\$ 2.344,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-662	TUBO ESTRUCTURAL 100X40 3MM		ML	\$ 97.179,00	0,1486	\$ 14.440,05
MET-703	TUBO RECTANGULAR 80 X 40 X 2.5MM X 6M ESTRUCTURAL HR50		ML	\$ 29.630,00	0,4185	\$ 12.400,56
MET-665	TUBO ESTRUCTURAL 50X50 1.5 MM		ML	\$ 20.828,00	0,4329	\$ 9.016,32
MET-651	PLATINA		KG	\$ 6.521,00	0,6789	\$ 4.426,81
266	ELECTRODO 7018 - 1/8		KG	\$ 23.135,00	0,0300	\$ 694,05
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,00803	\$ 2.964,06
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,00803	\$ 2.695,57
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,00243	\$ 573,01
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,00243	\$ 463,02
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,00195	\$ 761,96
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,00097	\$ 184,83
	Sub-Total					\$ 48.620,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHICULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,0025	\$ 1.497,68
	Sub-Total					\$ 1.498,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,0025	1	\$ 332,92
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,0147	1	\$ 2.814,36
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,0147	2	\$ 3.906,82
M.O-1017	Tecnico especializado - Nocturno	JR	\$ 250.021,00	0,0098	1	\$ 2.450,21
M.O-1035	Ingeniero Estructural - Profesional cat. 6	JR	\$ 308.271,00	0,00347	1	\$ 1.069,70
	Sub-Total					\$ 10.574,00
	TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 63.036,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. #OPORTA GÍA TRANSITIVA TIF NICHIV DAD INFORMACIÓN S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
OBC-01	DESMONTE, SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTAS EN PORTALES		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 480.244,00
I. EQUIPO						
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 57.212,00	0,05	\$ 2.860,60
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,08	\$ 4.912,32
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M		DIA	\$ 50.037,00	0,15	\$ 7.505,55
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,1900	\$ 81,32
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,1900	\$ 1.817,54
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO - (INCLUYE PLANTA ELECTRICA A DIESEL)		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0950	\$ 1.804,24
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,2956	\$ 4.783,27
502	CINTA DE SEÑALIZACIÓN PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78
ELEMENTOS SST						
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0017	\$ 133,96
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0017	\$ 18,24
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILO		PAR	\$ 11.118,00	0,0017	\$ 19,36
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0070	\$ 21,47
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0139	\$ 269,33
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0009	\$ 136,16
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0018	\$ 145,56
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0039	\$ 130,04
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0039	\$ 101,81
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0039	\$ 103,71
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0039	\$ 117,61
Sub-Total					\$	27.761,00
II. MATERIALES EN OBRA						
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-704	FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA TIPO SÁNDWICH, COMPUESTA POR DOS BANDEJAS DE ACERO GALVANIZADO Y PREPINTADO CALIBRE 26/26, ACERO ESTRUCTURAL GRADO 40, COLOR BLANCO/BLANCO, ANDEJA DOBLE DE 50CM DE ANCHO ÚTIL, AISLANTE EN POLISOCIANURATO DE 30MM DE ESPESOR. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION		M2	\$ 292.512,00	1,0	\$ 292.512,00
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,045	\$ 16.610,54
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,045	\$ 15.105,92
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,045	\$ 10.611,23
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,045	\$ 8.574,44
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,033	\$ 12.894,78
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,017	\$ 3.239,23
201	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE		LT	\$ 8.409,00	0,071	\$ 597,04
202	ESTOPA X 1000gr		PAQ	\$ 19.676,00	0,250	\$ 4.919,00
Sub-Total					\$	365.064,00
III. TRANSPORTES						
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,05	\$ 29.953,50
7231	DERECHOS DE BOTADERO		M3	\$ 7.934,00	0,03	\$ 253,89
Sub-Total					\$	30.207,00
IV. MANO DE OBRA						

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA MUNICIPAL DE VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS INFORMACIÓN S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
OBC-02	DESMONTE, SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN ESTACIONES		UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 508.875,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR		% M.O	\$ 71.514,00	0,05	\$ 3.575,70
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,050	\$ 2.998,80
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,100	\$ 6.140,40
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M		DIA	\$ 50.037,00	0,1875	\$ 9.381,94
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,2375	\$ 101,65
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE -		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,2375	\$ 2.271,93
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,1188	\$ 2.255,30
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,3694	\$ 5.979,09
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0022	\$ 167,45
EPP-004	LENTES DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0022	\$ 22,79
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRILLO		PAR	\$ 11.118,00	0,0022	\$ 24,20
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0087	\$ 26,84
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0174	\$ 336,66
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0011	\$ 170,20
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0023	\$ 181,94
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0049	\$ 162,55
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0049	\$ 127,26
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0049	\$ 129,63
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0049	\$ 147,01
	Sub-Total					\$ 34.601,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-704	FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA TIPO SÁNDWICH, COMPUESTA POR DOS BANDEJAS DE ACERO GALVANIZADO Y PREPINTADO CALIBRE 26/26, ACERO ESTRUCTURAL GRADO 40, COLOR BLANCO/BLANCO, ANDEJA DOBLE DE 50CM DE ANCHO ÚTIL, AISLANTE EN POLISOCIANURATO DE 30MM DE ESPESOR. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION		M2	\$ 292.512,00	1,0	\$ 292.512,00
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,045	\$ 16.610,54
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,045	\$ 15.105,92
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,045	\$ 10.611,23
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,045	\$ 8.574,44
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,033	\$ 12.894,78
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,017	\$ 3.239,23
201	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE		LT	\$ 8.409,00	0,071	\$ 597,04
202	ESTOPA X 1000gr		PAQ	\$ 19.676,00	0,25	\$ 4.919,00
	Sub-Total					\$ 365.064,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,0625	\$ 37.441,88
7231	DERECHOS DE BOTADERO		M3	\$ 7.934,00	0,03	\$ 253,89
	Sub-Total					\$ 37.696,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimient	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,0625	1,0	\$ 8.323,06
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,25	1,0	\$ 33.292,25
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,225	1,0	\$ 29.899,13
	Sub-Total					\$ 71.514,00
				TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 508.875,00

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESPESIFICACIÓN METODOLÓGICA DE LOS ÍTEMES HONORARIOS S.A.	TRANSMILENIO S.A.				
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO				
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO -TRANSMILENIO S.A.				
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO				
OBC-03	DESMONTE, SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN ESTACIONES CON LUCERNARIOS	UNIDAD:	M2	Total Costo Directo	\$ 481.229,00
I. EQUIPO					
	Descripción	Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENOR	% M.O	\$ 57.212,00	0,05	\$ 2.860,60
7919	EQUIPO DE PINTURA	DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,04
8258	EQUIPO DE SOLDADURA	DIA	\$ 61.404,00	0,08	\$ 4.912,32
OTR-281	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCIÓN DE 1.4-2.0m x 1.4-2.0m, ALTURA DE ANDAMIO 4 M	DIA	\$ 50.037,00	0,15	\$ 7.505,55
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.	UND/DIA	\$ 428,00	0,1900	\$ 81,32
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE -	UND/DIA	\$ 9.566,00	0,1900	\$ 1.817,54
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -	UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0950	\$ 1.804,24
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA	GAL	\$ 16.184,00	0,2956	\$ 4.783,27
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)	UND	\$ 57.450,00	0,0009	\$ 52,46
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)	M2	\$ 2.415,00	0,0013	\$ 3,15
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UND	\$ 48.893,00	0,0070	\$ 343,78
ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.	UN	\$ 76.913,00	0,0017	\$ 133,96
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE	UN	\$ 10.470,00	0,0017	\$ 18,24
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL	PAR	\$ 11.118,00	0,0017	\$ 19,36
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA	PAR	\$ 3.082,00	0,0070	\$ 21,47
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA	PAR	\$ 19.330,00	0,0139	\$ 269,33
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y	UN	\$ 148.539,00	0,0009	\$ 136,16
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS	PAR	\$ 79.394,00	0,0018	\$ 145,56
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$ 32.991,00	0,0039	\$ 130,04
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.829,00	0,0039	\$ 101,81
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 26.310,00	0,0039	\$ 103,71
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 29.838,00	0,0039	\$ 117,61
Sub-Total					\$ 27.761,00
II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MET-704	FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TIPO SÁNDWICH, COMPUESTA POR DOS BANDEJAS DE ACERO GALVANIZADO Y PREPINTADO CALIBRE 26/26, ACERO ESTRUCTURAL GRADO 40, COLOR BLANCO/BLANCO, ANDEJA DOBLE DE 50CM DE ANCHO ÚTIL, AISLANTE EN POLIISOCIANURATO DE 30MM DE ESPESOR. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	M2	\$ 292.512,00	0,82	\$ 241.029,89
MET-624	POLICARBONATO MACIZO DE 3MM, LAMINA DE 2,05MTS * 5,80MTS	UND	\$ 3.028.322,00	0,017	\$ 52.467,14
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)	GAL	\$ 369.123,00	0,045	\$ 16.610,54
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)	GAL	\$ 335.687,00	0,045	\$ 15.105,92
242	PINTURA EPOXICA	GAL	\$ 235.805,00	0,045	\$ 10.611,23
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,045	\$ 8.574,44
244	ESMALTE URETANO	GAL	\$ 390.751,00	0,033	\$ 12.894,78
243	CATALIZADOR EPOXICO	GAL	\$ 190.543,00	0,017	\$ 3.239,23
201	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE	LT	\$ 8.409,00	0,071	\$ 597,04
202	ESTOPA X 1000gr	PAQ	\$ 19.676,00	0,25	\$ 4.919,00
Sub-Total					\$ 366.049,00
III. TRANSPORTES					
	Material	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHÍCULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS	DIA	\$ 599.070,00	0,05	\$ 29.953,50
7231	DERECHOS DE BOTADERO	M3	\$ 7.934,00	0,03	\$ 253,89
Sub-Total					\$ 30.207,00
IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimient	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,05	\$ 6.658,45
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,20	\$ 26.633,80
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,18	\$ 23.919,30
Sub-Total					\$ 57.212,00
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 481.229,00

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ESCRIPTURARIA INSTITUTAL FPM NOVENO IDAD INFORMES/MLNO S.A.	TRANSMILENIO S.A.					
	DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO					
	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL COMPONENTE BRT DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO A CARGO DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO - TRANSMILENIO S.A.					
	ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO					
OBC-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL TIPO PORTAL		UNIDAD:	ML	Total Costo Directo	\$ 2.213.381,00
	I. EQUIPO					
	Descripción		Tipo	TARIFA	RENDIMIENTO	Valor-Unit.
	HERRAMIENTA MENTOR		% M.O	\$ 426.613,00	0,05	\$ 21.330,65
7919	EQUIPO DE PINTURA		DIA	\$ 59.976,00	0,04	\$ 2.399,00
8258	EQUIPO DE SOLDADURA		DIA	\$ 61.404,00	0,85	\$ 52.193,40
1515	FORMALETA METÁLICA SARDINEL		DIA	\$ 1.131,00	14,70	\$ 16.625,70
7596	VIBRADOR TIPO AGUJA		HR	\$ 52.107,00	0,0257	\$ 1.339,89
503	ALQUILER DE REFLECTOR DE TRABAJO LED 2x30W CON TRIPODE.		UND/DIA	\$ 428,00	0,1933	\$ 82,75
OTR-308	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION LED - PORTATIL-EQUALIZABLE - H=2m		UND/DIA	\$ 9.566,00	0,1933	\$ 1.849,43
OTR-311	ALQUILER DE TORRE ILUMINACION 4 FOCOS-150w-200w C/FOCO -		UND/DIA	\$ 18.992,00	0,0483	\$ 917,95
GRU-463	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA		GAL	\$ 16.184,00	0,1504	\$ 2.433,59
502	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 50m)		UND	\$ 57.450,00	0,0004	\$ 20,73
246	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)		M2	\$ 2.415,00	0,0005	\$ 1,24
501	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA		UND	\$ 48.893,00	0,0014	\$ 67,91
	ELEMENTOS SST					
EPP-055	CASCO TRABAJO EN ALTURAS TIPO II E-G CON BARBUQUEJO.		UN	\$ 76.913,00	0,0123	\$ 948,27
EPP-004	LENTE DE SEGURIDAD - LENTE CLARO ANTIEMPAÑANTE		UN	\$ 10.470,00	0,0123	\$ 129,09
EPP-040	GUANTES POLIESTER NITRIL		PAR	\$ 11.118,00	0,0123	\$ 137,08
EPP-042	PROTECTOR AUDITIVO SILICONA		PAR	\$ 3.082,00	0,0493	\$ 151,99
EPP-043	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO NIOSH N 95 CON VÁLVULA		PAR	\$ 19.330,00	0,0060	\$ 115,17
EPP-045	MÁSCARA MEDIA CARA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y		UN	\$ 148.539,00	0,0060	\$ 885,04
EPP-043A	FILTRO O CARTUCHO PARA VAPORES ORGANICOS Y GASES ÁCIDOS		PAR	\$ 79.394,00	0,0119	\$ 946,11
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO		UN	\$ 32.991,00	0,0263	\$ 867,94
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 25.829,00	0,0263	\$ 679,52
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 26.310,00	0,0263	\$ 692,17
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO		UN	\$ 29.838,00	0,0263	\$ 784,99
	Sub-Total					\$ 105.600,00
	II. MATERIALES EN OBRA					
	Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
240	IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE A)		GAL	\$ 369.123,00	0,495	\$ 182.715,89
241	CATALIZADOR IMPRIMANTE FOSFATO DE ZINC (COMPONENTE B)		GAL	\$ 335.687,00	0,495	\$ 166.165,07
242	PINTURA EPOXICA		GAL	\$ 235.805,00	0,150	\$ 35.370,75
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,150	\$ 28.581,45
244	ESMALTE URETANO		GAL	\$ 390.751,00	0,120	\$ 46.890,12
243	CATALIZADOR EPOXICO		GAL	\$ 190.543,00	0,060	\$ 11.432,58
MET-657	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 3" ESP. 2,5MM		ML	\$ 65.952,00	15,00	\$ 989.280,00
OBR-676	CONCRETO GRAVA COMUN 3000 PSI		M3	\$ 610.702,00	0,105	\$ 64.123,71
OBR-706	ACELERANTE DE FRAGUADO Y RESISTENCIA PARA CONCRETOS		KG	\$ 15.334,00	0,63	\$ 9.660,42
OBR-673	ACERO CORRUGADO		KG	\$ 4.848,00	7,66	\$ 37.135,68
MET-640	ANGULO 0.46 mm x 1/4" x 3/4"		ML	\$ 1.894,00	1,045	\$ 1.979,23
	Sub-Total					\$ 1.573.335,00
	III. TRANSPORTES					
	Material		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
9167	TARIFA DIA - VEHICULOS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS		DIA	\$ 599.070,00	0,18	\$ 107.832,60
	Sub-Total					\$ 107.833,00
	IV. MANO DE OBRA					
	Trabajador	Unidad	Jornal Total	Rendimiento	Cantidad	Valor-Unit.
M.O-1172	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00	0,18	1	\$ 23.970,42
M.O-1014	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00	0,45	1	\$ 86.153,85
M.O-1015	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00	0,51	4	\$ 271.085,40
M.O-1005	Tecnico especializado	JR	\$ 227.015,00	0,2	1	\$ 45.403,00
	Sub-Total					\$ 426.613,00
	TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 2.213.381,00

LISTADO GENERAL DE INSUMOS- EQUIPOS.

COD. UNO	CODIGO ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO 2018	VR. UNO 2018	VR. UNO 2020
7215		EQUIPO DE PINTURA	HR	\$ 59.975	\$ 59.975	
7305		FLUIDORA MANUAL ELÉCTRICA	HR	\$ 2.540	\$ 2.540	
8255		EQUIPO DE SOLDADURA	HR	\$ 61.404	\$ 61.404	
7217		REBROCHOS DE BOTOQUINO	MO	\$ 7.325	\$ 7.325	
7306		VISORADO TIPO AGUA	HR	\$ 92.107	\$ 92.107	
8077		EQUIPO DE OXIGÉNE. PRESIÓN DE OXÍGENO 125 PSI. PRESIÓN GAS COMBUSTIBLE 15 PSI	HR	\$ 107.100	\$ 107.100	
7315		TARIFA C. CAMIÓN TA 100-200 TON	DA	\$ 2.250.180	\$ 2.250.180	
7316		TARIFA DA. VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3 TONELADAS O MAS	DA	\$ 2.250.180	\$ 2.250.180	\$ 2.910.000
1953		FORMATA METÁLICA SÓLID	DA	\$ 1.131	\$ 1.131	

% IPC 2025
5,10%

INCREM-SMMLV-
2026
23,70%

PLAZO PROYECTADO
MESES
12

COSTOS DE INSUMOS-EQUIPOS			
CODIGO ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR 2026
OFIC-002	ARRENDAMIENTO DE OFICINA (NO INCLUYE SERVICIOS PUBLICOS, COMUNICACIONES)	M2/MES	\$ 54.430,0
OFIC-002A	ARRENDAMIENTO DE OFICINA (INCLUYE SERVICIOS PUBLICOS, COMUNICACIONES)	M2/MES	\$ 76.558,0
OFIC-001	ARRENDAMIENTO DE BODEGA (NO INCLUYE SERVICIOS PUBLICOS, COMUNICACIONES)	M2/MES	\$ 26.392,0
OFIC-037	ARRENDAMIENTO DE BODEGA (INCLUYE SERVICIOS PUBLICOS, COMUNICACIONES)	M2/MES	\$ 37.485,0

CODIGO ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR 2026
OFIC-003-A	PC DE ESCRITORIO - PROCESADOR I7 / AMD Ryzen 7, MEMORIA 16Gb DD 1Tb min MONITOR 24", TECLADO, MOUSE, PAQUETE BASICO OFFICE Y ANTIVIRUS.	UN	\$ 3.506.243,0
OFIC-003	ALQUILER DE PC DE ESCRITORIO - PROCESADOR I7 / AMD Ryzen 7, MEMORIA 16Gb DD 1Tb min MONITOR 24", TECLADO, MOUSE, PAQUETE BASICO OFFICE Y ANTIVIRUS.	UN/MES	\$ 233.750,0
OFIC-004-A	PC DE ESCRITORIO - PROCESADOR I5 / AMD Ryzen 5, MEMORIA 8Gb DD 1Tb MONITOR 24", TECLADO, MOUSE, PAQUETE BASICO OFFICE Y ANTIVIRUS.	UN	\$ 2.326.249,0
OFIC-004	ALQUILER DE PC DE ESCRITORIO - PROCESADOR I5 / AMD Ryzen 5, MEMORIA 8Gb DD 1Tb MONITOR 24", TECLADO, MOUSE, PAQUETE BASICO OFFICE Y ANTIVIRUS.	UN/MES	\$ 155.083,0

CODIGO ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR 2026
OFIC-012A	ESCRITORIO-ESTACION DE TRABAJO - CON CAJONES / CAJONERA	UN	\$ 739.537,0
OFIC-012	ALQUILER DE ESCRITORIO-ESTACION DE TRABAJO - CON CAJONES / CAJONERA	UN/MES	\$ 55.465,0
OFIC-013A	SILLA OFICINA GIRATORIA CON ESPALDAR Y BRAZOS	UN	\$ 260.734,0
OFIC-013	ALQUILER DE SILLA OFICINA GIRATORIA CON ESPALDAR Y BRAZOS	UN/MES	\$ 19.555,0
OFIC-014	PAPELERIA OFICINA, ARRIENDO EQUIPOS DE IMPRESIÓN Y COMUNICACIÓN FIJOS	GLB/MES	\$ 345.469,0

CODIGO ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR 2026
OFIC-045	EQUIPO DE COMUNICACIÓN MÓVIL (TELÉFONO CELULAR O SU EQUIVALENTE COMERCIAL) CON CÁMARA DE 48 MPx MÍNIMO, MEMORIA RAM DE 4GB MÍNIMO, MEMORIA INTERNA DE MÍNIMO 128GB, BATERÍA DE 5000 MAh MÍNIMO, DUAL SIM Y NAVEGACIÓN RED 4G LTE.	UN	\$ 596.583,0
OFIC-045-A	ALQUILER MENSUAL DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN MÓVIL (TELÉFONO CELULAR O SU EQUIVALENTE COMERCIAL) CON CÁMARA DE 48 MPx MÍNIMO, MEMORIA RAM DE 4GB MÍNIMO, MEMORIA INTERNA DE MÍNIMO 128GB, BATERÍA DE 5000 MAh MÍNIMO, DUAL SIM Y NAVEGACIÓN RED 4G LTE.	UN/MES	\$ 44.744,0

CODIGO ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR 2026
OFIC-041	PLAN VOZ ILIMITADO Y DATOS MÓVILES 80Gb mínimo	MES	\$ 49.930,0

CODIGO ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR 2026
OFIC-008	TELEFONO MOVIL CON CAMARA DE 13 Mpx - NAVEGACION RED 4G LTE - MEMORIA INTERNA 32Gb MÍNIMO	UN	\$ 593.233,3
OFIC-009	ALQUILER DE TELEFONO MOVIL CON CAMARA DE 13 Mpx - NAVEGACION RED 4G LTE - MEMORIA INTERNA 32Gb MÍNIMO	UN/MES	\$ 44.493,0

VR. PROMEDIO	KTRONIX	MERCADO LIBRE	ÉXITO	ALKOSTO	VR. INDEX. 2026	VR. 2025
\$ 3.506.242,67		\$ 3.689.900,00	\$ 3.836.000,00		\$ 2.992.828,00	\$ 2.847.600,0
\$ 2.326.248,50	\$ 2.299.050,00	\$ 2.474.920,00		\$ 2.299.050,00	\$ 2.231.974,00	\$ 2.123.667,0

VR. PROMEDIO	HOMECENTER	FALABELLA	MERCADO LIBRE	VR. INDEX. 2026	VR. 2025
\$ 739.536,75	\$ 749.900,00	\$ 580.900,00	\$ 890.000,00	\$ 737.347,00	\$ 701.566,67
\$ 260.733,50	\$ 254.900,00	\$ 254.900,00	\$ 265.900,00	\$ 267.234,00	\$ 254.266,67

VR. PROMEDIO	KTRONIX	ALKOSTO	FALABELLA
\$ 596.583,33	\$ 669.900,00	\$ 639.950,00	\$ 479.900,00

VR. PROMEDIO	CLARO	MOVISTAR	TIGO
\$ 49.930,00	\$ 49.900,00	\$ 49.990,00	\$ 49.900,00

VR. PROMEDIO	ALKOSTO	ÉXITO	FALABELLA
\$ 593.233,33	\$ 599.900,00	\$ 629.900,00	\$ 549.900,00

COSTOS OFICINA-SERVICIOS PÚBLICOS.

CALCULO COSTOS DE OFICINA - INCLUYE CALCULO DE COSTOS DE SERVICIOS PUBLICOS

\$ 1.750.905 SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE A PARTIR DE 1/01/2026

ARRENDAMIENTO		U.M.	
COSTO DE OFICINA (\$/M²)	\$ 54.430	M²	 Nota: esta informacion es el costo promedio por un metro cuadrado de 4 zonas de Bogotá - Valores 2026
COSTO DE OFICINA (\$MMLV/M²)	0.0311	M²	
CANON DE ARRENDAMIENTO	100.00%		
COSTO MENSUAL (\$/M²)	54.430	M²	
COSTO MENSUAL (\$MMLV/M²)	0.0311		
ADMINISTRACIÓN			
COSTO DE ADMINISTRACIÓN (% ARRENDAMIENTO)	19%		Promedio Arriendo / Admon
COSTO MENSUAL (\$/M²)	10.342	M²	
COSTO MENSUAL (\$MMLV/M²)	0.00596		
SERVICIO DE ENERGIA			
COSTO DE SERVICIO (\$/KW HORA)	4.269,75	Hora	
CONSUMO HORA MES DEL AREA TOTAL (KW HORA/M²)	2.08	KW	
COSTO MENSUAL DEL AREA TOTAL (\$/M²)	8.895	M²	
COSTO EN SMLV MENSUAL DEL AREA TOTAL (\$MMLV/M²)	0.0051		
SERVICIO DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y RECOLECCIÓN DE BASURA			
TARIFA CARGO FUO MES DE SERVICIO (\$/M²)	16.501,57	M²	
CONSUMO HORA MES (M³/Hora)	0.08	Hora	
COSTO HORA MES DE SERVICIO (\$/hora)	1.379	Hora	
AREA PROMEDIO (M²/H)	4.2		
COSTO MENSUAL DEL SERVICIO/AREA TOTAL (\$/M²)	330	M²	
COSTO EN SMLV MENSUAL DEL AREA TOTAL (\$MMLV/M²)	0.0002		
SERVICIO DE GAS			
TARIFA CARGO FUO MES DE SERVICIO (\$/M²)	6.737,41	M²	
CONSUMO MENSUAL DEL AREA TOTAL (M³/M²)	0.01	M²	
COSTO MENSUAL DEL AREA TOTAL (\$/M²)	472		
COSTO EN SMLV MENSUAL DEL AREA TOTAL (\$MMLV/M²)	0.0003		
SERVICIO DE TELEFONO FUO + INTERNET			
COSTO DE SERVICIO HORA DEL MES (\$/HR)	544,07	Hora	
CANTIDAD DE USUARIOS	1	Peri	
CANTIDAD DE LINEAS	2	Unids	
CONSUMO MENSUAL (H/RLINEA)	96	Horas	
CONSUMO MENSUAL (H/RMES)	192		
COSTO DE SERVICIO (\$/HORA)	104.462	Hora	
COSTO MENSUAL (\$/M²)	2.089	M²	
COSTO MENSUAL (\$MMLV/M²)	0.001193		
SERVICIO DE TELEFONO CELULAR			
COSTO DE SERVICIO (\$/MIN)	0	Min	
CANTIDAD DE LINEAS	0	Unids	
CONSUMO MENSUAL (MIN/LINEA)	0	Min	
CONSUMO MENSUAL (MIN)	0	Min	
COSTO DE SERVICIO (\$)	0	Mes	
COSTO MENSUAL (\$/M²)	0	M²	
COSTO MENSUAL (\$MMLV/M²)	0.0000		
SERVICIO DE INTERNET			
COSTO DE SERVICIO (\$/HR)	0	Hora	
CANTIDAD DE USUARIOS			
CANTIDAD DE LINEAS		Unids	
CONSUMO MENSUAL (H/RLINEA)			
CONSUMO MENSUAL (HR)		Horas/ Mes	
COSTO DE SERVICIO (\$)		Horas/ Mes	
COSTO MENSUAL (\$/M2)		Mes	
COSTO MENSUAL (\$MMLV/M2)		M²	
SERVICIO DE ASEO Y CAFETERIA			
COSTO DE SERVICIO (\$/H/MES)			
DEDICACIÓN (H/MES)			
COSTO DE SERVICIO (\$/MES)			
CANTIDAD DE USUARIOS			
COSTO MENSUAL (\$/M²)			
COSTO MENSUAL (\$MMLV/M²)			
COSTO DE ARRENDAMIENTO DE OFICINA INCLUYENDO SERVICIOS PUBLICOS (\$/MES)	\$ 76.558,00	M2 / Mes	
COSTO DE ARRENDAMIENTO DE OFICINA INCLUYENDO SERVICIOS (\$MMLV)	0.0437		

CARGO	DEDICACIÓN (H/MES)	AREA DE OFICINA (M2/H)	DEDICACIÓN OFICINA (M2/MES)	COSTO DE ARRENDAMIENTO (\$/H)	
PERSONAL OFICINA					
PERSONAL OFICINA	12,00	4,17	50,00	3.827.900	
TECNICO CAMPO					
RESIDENTES-TECNICOS-ADMINISTRATIVOS					
PROMEDIOS	12,00	4,17	12,00		
SUMAS			50,00	3.827.900	

NO REQUIEREN ESPACIO EN LAS OFICINAS. SON PERSONAL DE CAMPO

Sector	Consumo promedio MWh/m²			
	Calentamiento	Refrigeración	Iluminación	Resistencia
Edificio 1	176,1	129,4	142,6	242,1
Edificio 2	120,0	143,0	100,2	223,0
Edificio 3	136,6	136,6	116,1	18,1
Edificio 4	142,5	142,5	100,0	21,0
Edificio 5	160,0	110,0	111,0	20,0
Edificio 6	212,0	112,0	104,0	10,0
Total	141,5	138,0	117,7	26,1

IPC del 2022	13,12%
IPC del 2023	9,28%
IPC del 2024	5,20%
IPC del 2025	5,10%

kte inicial	m2 de oficina	horas al día	nueva k
1,5	50	24	2,083333

Consumo promedio kWh	mes	horas	nueva kte	
877	30	8	3,65416667	ok

Con 32 m3 de consumo por 2 meses			
consumo 2meses	consumo mes	horas mes	M3/Hora
32	16	192	0,083333

Con 32 m3 de consumo por 2 meses			
consumo 2meses	consumo mes	horas mes	M3/Hora
32	16	192	0,08333333

<http://alponiente.com/sobre-el-consumo-de-subsistencia-en-la-tarifacion-de-los-servicios-publicos-domiciliarios/>
La
comparación

El otro valor a tener en cuenta es 6 litros x día x m2 de area util

Con 19/2 m3 de consumo por 140 m2		
7,6	140	0,054285714

Con 19/2 m3 de consumo por 45 m2		
2	45	0,044444

[illegible]

Fuente: Información recopilada por los autores.



CÁLCULO COSTOS DE BODEGA - INCLUYE CÁLCULO DE COSTOS DE SERVICIOS PÚBLICOS

AREA BODEGA (M2)	100	M²	SMLMV	\$	1.750.905
AREAS DE OFICINAS (25%)	25	Unds			
AREAS DE BODEGA Y DEMÁS (75%)	75	M²			

COSTO OFICINAS DE CAMPAMENTO

CONSTRUCCIÓN

COSTO ARRIENDO BODEGA (\$/M2)

26.392

DURACIÓN DE LA OBRA

1

COSTO DE BODEGA (\$/M2/MES)

26.392

M²

SERVICIO DE ENERGÍA

COSTO DE SERVICIO (\$/KW HORA)

4.270

Hora

CONSUMO MENSUAL (KW HORA/M2)

2,08

KW

COSTO MENSUAL (\$/M2)

8.895

M²

COSTO MENSUAL (SMMLV/M2)

0,0051

EAB ESP. Tarifas Bogotá febrero 2026 - INDUSTRIAL

ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	ALCANTARILLADO	CARGO FIJO PARA DOS MESES POR LO TANTO SE DIVIDE EN 2.		
\$ 18.833,74		\$ 9.416,87	\$ 0,00	\$ 9.416,87
\$ 10.613,86		\$ 5.306,93	\$ 0,00	\$ 5.306,93
				\$ 14.723,80

SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Y RECOLECCION DE BASURA

TARIFA CARGO FIJO MES DE SERVICIO (\$/M³)

14.724

M³

CONSUMO HORA MES (M³/Hora)

0,08

Hora

COSTO HORA MES DE SERVICIO (\$/Hora)

1.226,98

Hora

AREA PROMEDIO (M²/H)

6,50

COSTO MENSUAL DEL SERVICIO/AREA TOTAL (\$/M²)

189

M²

COSTO EN SMLV MENSUAL DEL AREA TOTAL (SMMLV/M²)

0,00011

Con 32 m3 de consumo por 2 meses

Con 32 m3 de consumo por 2 meses				M3/Hora
consumo 2meses	consumo mes	ras laborales mes		M3/Hora
32	16	192		0,083333333

SERVICIO DE TELEFONO FIJO + INTERNET

COSTO DE SERVICIO HORA DEL MES (\$/HR)

544

Hora

CANTIDAD DE USUARIOS

4

Pers

CANTIDAD DE LINEAS

1

Unds

CONSUMO MENSUAL (HR/LINEA)

96

Horas

CONSUMO MENSUAL (HR/MES)

96

COSTO DE SERVICIO (\$/HORA)

52.231

Mes

COSTO MENSUAL (\$/M²)

2.009

M²

COSTO MENSUAL (SMMLV/M²)

0,00115

COSTO DE BODEGA (\$/M2/MES)

\$ 37.485,00

Mes

COSTO DE BODEGA(SMMLV/M2/MES)

0,0214

CARGO	DEDICACIÓN (H/MES)		AREA DE OFICINA CONSTRUCTOR (M2/H)	AREA DE OFICINA INTERVENTOR (M2/H)	DEDICACIÓN OFICINA (M2/MES)		
PERSONAL PROFESIONAL							
DIRECTOR DE OBRA	0,15		6,50	0,98	1,12		
TÉCNICO PROFESIONAL							
ALMACENISTA	1,00		6,50	6,50	13,00		
PERSONAL ADIMINISTRATIVO							
CELADOR	3,00			0,00	0,00		
SECRETARIA	0,50		6,50	3,25	4,88		
ADMINISTRADOR	0,25		6,50	1,63	2,03		
PROMEDIOS	0,81		6,50	2,47	2,34		
SUMAS					21,03		

PROMEDIO GRAL
\$ 54.430,00

OFICINA

PROMEDIO ZONA NORTE		SANTA BARBARA	CHICO NORTE	COLINA CAMPESTRE	MAZUREN
Costo 1	\$ 56.425,00	\$ 54.100,00	\$ 56.000,00	\$ 46.100,00	\$ 69.500,00
Costo 2	\$ 59.379,75	\$ 40.909,00	\$ 66.583,00	\$ 67.746,00	\$ 62.281,00
PROMEDIO ZONA CENTRO-CHAPINERO		CHAPINERO ALTO	CHAPINERO	PARQUE CENTRAL BAVARIA	PORCIUNCULA
Costo 1	\$ 48.076,50	\$ 37.500,00	\$ 31.512,00	\$ 62.500,00	\$ 60.794,00
Costo 2	\$ 52.575,25	\$ 64.286,00	\$ 31.123,00	\$ 60.606,00	\$ 54.286,00
PROMEDIO ZONA CENTRO OCCIDENTAL		LA FELICIDAD	LA FELICIDAD	QUINTA CAMACHO	
Costo 1	\$ 58.251,33	\$ 64.754,00	\$ 65.000,00	\$ 45.000,00	
Costo 2	\$ 61.849,33	\$ 59.574,00	\$ 75.974,00	\$ 50.000,00	
PROMEDIO ZONA OCCIDENTAL		FONTIBON	FONTIBON	FONTIBON	FONTIBON
Costo 1	\$ 51.179,25	\$ 66.265,00	\$ 44.262,00	\$ 51.065,00	\$ 43.125,00
Costo 2	\$ 47.701,25	\$ 53.846,00	\$ 55.049,00	\$ 57.160,00	\$ 24.750,00

BODEGA

PROMEDIO GRAL
\$ 26.392,00

PROMEDIO ZONA NORTE		POLO CLUB	TOBERIN	SAN CRISTOBAL NORTE	SAN JOSE SPRING
Costo 1	\$ 32.893,25	\$ 42.857,00	\$ 34.146,00	\$ 25.000,00	\$ 29.570,00
Costo 2	\$ 26.639,75	\$ 42.969,00	\$ 25.455,00	\$ 13.000,00	\$ 25.135,00
PROMEDIO ZONA 7 AGOSTO-12 OCTUBRE		12 DE OCTUBRE	12 DE OCTUBRE	7 DE AGOSTO	7 DE AGOSTO
Costo 1	\$ 25.213,50	\$ 23.548,00	\$ 27.860,00	\$ 27.125,00	\$ 22.321,00
Costo 2	\$ 25.544,25	\$ 22.606,00	\$ 28.571,00	\$ 25.000,00	\$ 26.000,00
PROMEDIO ZONA OCCIDENTAL		FONTIBON	FONTIBON	ENGATIVA	ENGATIVA
Costo 1	\$ 23.896,50	\$ 21.583,00	\$ 23.810,00	\$ 26.446,00	\$ 23.747,00
Costo 2	\$ 24.166,75	\$ 27.027,00	\$ 21.980,00	\$ 27.660,00	\$ 20.000,00

TARIFAS PARA LOS SUSCRIPTORES ATENDIDOS EN BOGOTÁ D. C. POR LA EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ, EAAB -ESP
SERVICIO DE ACUEDUCTO - AÑO 2026

CIFRAS EN \$/Corrientes

RESIDENCIAL	CARGO FIJO \$/Suscritor/mes	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	Estrato 1	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69	2.938,69
	Estrato 2	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37	5.877,37
	Estrato 3	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28	8.326,28
	Estrato 4	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62
	Estrato 5	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19	21.942,19
	Estrato 6	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00	26.840,00
	CONSUMO BÁSICO \$/m³ (hasta 22 m ³ en el bimestre)	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	Estrato 1	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33	1.099,33
	Estrato 2	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66	2.198,66
	Estrato 3	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77	3.114,77
	Estrato 4	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43
	Estrato 5	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87
	Estrato 6	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31
	CONSUMO NO BÁSICO \$/m³ (Por encima de 22 m ³ en el bimestre)	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	Estrato 1	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43
	Estrato 2	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43
	Estrato 3	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43
	Estrato 4	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43
	Estrato 5	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87	5.679,87
	Estrato 6	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31	6.046,31
NO RESIDENCIAL	CARGO FIJO \$/Suscritor/mes	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	COMERCIAL	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43	14.693,43
	INDUSTRIAL	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31	12.734,31
	OFICIAL	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62
	ESPECIAL	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62	9.795,62
	CONSUMO \$/m3	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	COMERCIAL	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65	5.496,65
	INDUSTRIAL	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91	5.056,91
	OFICIAL	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43
	ESPECIAL	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43	3.664,43

Fuente Dirección Apoyo Comercial / ZBIZPRECIOS_CLAUS

Nota 1. Los costos de referencia y tarifas año 2025 entre enero y marzo corresponden a los definidos en el Acuerdo de Junta Directiva de la EAAB-ESP No. 196 de agosto 2024, los de abril y mayo corresponden a los definidos en el Acuerdo de Junta Directiva 208 de febrero de 2025, entre junio y agosto corresponden a los del Acuerdo de Junta Directiva 212 de marzo de 2025, los de septiembre a los del Acuerdo de Junta Directiva 221 y 229 (Anexo I), los de octubre y noviembre corresponden a los del Acuerdo de Junta Directiva 229 de 2025 (Anexo II) y los de diciembre a los del Acuerdo de Junta Directiva 232 de 2025.

Nota 2. Las tarifas relacionadas con el cargo variable (Consumo, Consumo básico y no básico) incluyen los costos medios de tasas ambientales.

Nota 3. Los factores de subsidio y contribución fueron aprobados mediante el Acuerdo Distrital No. 830 del 23 de diciembre de 2021.

Nota 4. En el evento en que la variación del IPC, respecto al 31 de julio de 2025, acumule una variación igual o superior al 3%, los costos de referencia y tarifas deberán ser actualizados (Artículo 125 de la Ley 142 de 1994 y Artículo 58 de la Resolución CRA 688 de 2014). Se excluye de la actualización por IPC los costos de referencia relacionados con el costo medio generado por tasas ambientales de acuerdo con lo definido en el parágrafo 3 del artículo 58 de la Res. CRA 688 de 2014.

Fecha actualización: 1 de diciembre 2025



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia



**TARIFAS PARA LOS SUSCRIPTORES ATENDIDOS EN BOGOTÁ D. C. POR LA EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ, EAAB -ESP
SERVICIO DE ALCANTARILLADO - AÑO 2026**

CIFRAS EN \$/Corrientes

RESIDENCIAL	CARGO FIJO \$/Suscritor/mes	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	Estrato 1	1.396,82	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	1.396,82
	Estrato 2	2.793,63	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	2.793,63
	Estrato 3	3.957,64	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	3.957,64
	Estrato 4	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05
	Estrato 5	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56	11.593,56
	Estrato 6	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93	16.109,93
	CONSUMO BÁSICO \$/m ³ (hasta 22 m ³ en el bimestre)	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	Estrato 1	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79	1.165,79
	Estrato 2	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59	2.331,59
	Estrato 3	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08	3.303,08
	Estrato 4	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98
	Estrato 5	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83
	Estrato 6	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43
	CONSUMO NO BÁSICO \$/m ³ (Por encima de 22 m ³ en el bimestre)	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	Estrato 1	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98
	Estrato 2	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98
	Estrato 3	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98
	Estrato 4	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98
	Estrato 5	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83	5.867,83
	Estrato 6	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43	6.256,43
NO RESIDENCIAL	CARGO FIJO \$/Suscritor/mes	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	COMERCIAL	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08	6.984,08
	INDUSTRIAL	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43	6.099,43
	OFICIAL	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05
	ESPECIAL	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05	4.656,05
	CONSUMO \$/m ³	ene-2026	feb-2026	mar-2026	abr-2026	may-2026	jun-2026	jul-2026	ago-2026	sep-2026	oct-2026	nov-2026	dic-2026
	COMERCIAL	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97	5.828,97
	INDUSTRIAL	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95	5.556,95
	OFICIAL	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98
	ESPECIAL	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98	3.885,98

Fuente Dirección Apoyo Comercial / ZBI/ZPRECIOS_CLAUS

Nota 1. Los costos de referencia y tarifas año 2025 entre enero y marzo corresponden a los definidos en el Acuerdo de Junta Directiva de la EAAB-ESP No. 196 de agosto 2024, los de abril y mayo corresponden a los definidos en el Acuerdo de Junta Directiva 208 de febrero de 2025, entre junio y agosto corresponden a los del Acuerdo de Junta Directiva 212 de marzo de 2025, los de septiembre a los del Acuerdo de Junta Directiva 221 y 229 (Anexo I), los de octubre y noviembre corresponden a los del Acuerdo de Junta Directiva 229 de 2025 (Anexo II) y los de diciembre a los del Acuerdo de Junta Directiva 232 de 2025.

Nota 2. Las tarifas relacionadas con el cargo variable (Consumo, Consumo básico y no básico) incluyen los costos medios de tasas ambientales.

Nota 3. Los factores de subsidio y contribución fueron aprobados mediante el Acuerdo Distrital No. 830 del 23 de diciembre de 2021.

Nota 4. En el evento en que la variación del IPC, respecto al 31 de julio de 2025, acumule una variación igual o superior al 3%, los costos de referencia y tarifas deberán ser actualizados (Artículo 125 de la Ley 142 de 1994 y Artículo 58 de la Resolución CRA 688 de 2014). Se excluye de la actualización por IPC los costos de referencia relacionados con el costo medio generado por tasas ambientales de acuerdo con lo definido en el parágrafo 3 del artículo 58 de la Res. CRA 688 de 2014.

Fecha actualización: 1 de diciembre 2025



Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia





VANTI S.A. E.S.P

Informa las tarifas reguladas para enero 2026:

Regulación vigente para el cálculo de las tarifas reguladas del servicio público domiciliario de gas combustible por redes de tubería.

- 1. Resolución CREG 137 de 2013: Por la cual se definió la fórmula tarifaria a usuarios regulados.
- 2. Resolución CREG 033 de 2021: Fórmula para el cálculo de los subsidios aplicables al consumo de energía eléctrica y gas combustible por red de tubería de los usuarios residenciales de estratos 1 y 2.
- 3. Resolución CREG 033 de 2015: Metodología para el cálculo de las pérdidas regulatorias en el sistema de distribución.
- 4. Resolución CREG 010 de 2005: Por la cual se identifican los índices de Precios contenidos en la Fórmula Tarifaria General para Usuarios Regulados del servicio público de gas.
- 5. Resolución CREG 202 de 2013: Por la cual se establecen los criterios generales para remunerar la actividad de distribución de gas combustible por redes de tubería y se dictan otras disposiciones.

Mercado relevante compuesto por los municipios de Bogotá, Soacha y Sibaté
(Resolución CREG 033 de 2004)

El costo promedio unitario para compras de gas natural destinado a usuarios regulados:	Gm =	1309,37 \$/m3
El costo promedio unitario para transporte de gas natural destinado a usuarios regulados:	Tm =	583,81 \$/m3
Las pérdidas reconocidas en el sistema de distribución:	p =	3,30%
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios Residenciales:	DAUR =	594,21 \$/m3
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios No Residenciales:	DAUNR =	283,37 \$/m3
El cargo fijo de comercialización a usuarios regulados:	Cuf =	4186 \$/factura
Factor de Ajuste del Poder Calorífico	Fa=	0,999
Factor Multiplicador de Opción Tarifaria Transitoria	Fm=	NA

Los rangos de consumo, los cargos de distribución, las tarifas a usuario final y porcentajes de subsidios y contribuciones son:

			(Dm,i,j x FAm,i,k)*	CUvm,i,j	CUfm,i,j
			\$/m3	\$/m3	\$/factura
Residencial			593,62	2.551,41	4.186

	Límite inferior (m3)	Límite superior (m3)	(Dm,i,j x FAm,i,k)*	CUvm,i,j	CUfm,i,j
			\$/m3	\$/m3	\$/factura
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 1	0	10.000	593,62	2.551,41	4.186
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 2	10.001	50.000	464,17	2.421,96	4.186
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 3	50.001	85.000	415,46	2.373,25	4.186
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 4	85.001	10.000.000	399,70	2.357,49	4.186
Industria Regulada Rango 1	0	10.000	593,62	2.551,41	4.186
Industria Regulada Rango 2	10.001	50.000	464,17	2.421,96	4.186
Industria Regulada Rango 3	50.001	85.000	415,46	2.373,25	4.186
Industria Regulada Rango 4	85.001	10.000.000	399,70	2.357,49	4.186
Industria No Regulada Rango 1	0	85.000	148,99		
Industria No Regulada Rango 2	85.001	300.000	143,26		
Industria No Regulada Rango 3	300.001	500.000	131,80		
Industria No Regulada Rango 4	500.001	10.000.000	120,34		
GNV	0	10.000.000	119,91		
Gnv Eds Exclusiva Transporte Masivo	0	10.000.000	119,91		
Cogeneración/Autogeneración Rango 1	0	85.000	75,93		
Cogeneración/Autogeneración Rango 2	85.001	250.000	74,50		
Cogeneración/Autogeneración Rango 3	250.001	425.000	73,06		
Cogeneración/Autogeneración Rango 4	425.001	10.000.000	71,63		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 1	0	85.000	75,93		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 2	85.001	250.000	74,50		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 3	250.001	10.000.000	73,06		
Distritos energéticos	0	10.000.000	75,93		

* Resolución CREG 033 de 2015 - El cargo de distribución aplicado a cada uso/rango de consumo es ajustado por el factor de Ajuste del poder calorífico (FAm,i,k)

(1) Para clientes No Regulados el costo unitario se aplica de conformidad con los términos contractuales

Subsidios calculados con CUvm

Subsidios	% S	Cm (\$/m3)	Subs (\$/m3)	T Eq (\$/m3)
Estrato 1 (*)	46,57%	2.920,86	-1.360,19	1.560,67
Estrato 2 (*)	33,27%	2.947,43	-980,72	1.966,71

**El valor del subsidio en \$/m3 corresponde a %S * Cm de acuerdo con lo establecido en la Resolución CREG 186 de 2014 y sus modificatorias.

Porcentajes de Contribución	
Estrato 5	20%
Estrato 6	20%
No Residencial	8,9%

Para liquidar las pérdidas del sistema de distribución a comercializadores se emplearán los componentes Gm y Tm regulados

- Para este mercado aplican las tarifas establecidas en la nota aclaratoria correspondiente a la publicación realizada por la empresa VANTI S.A. E.S.P.



Mercado relevante conformado por el municipio de El Rosal
(Resolución CREG 065 de 2011)

El costo promedio unitario para compras de gas natural destinado a usuarios regulados:	Gm =	1309,37 \$/m3
El costo promedio unitario para transporte de gas natural destinado a usuarios regulados:	Tm =	583,81 \$/m3
Las pérdidas reconocidas en el sistema de distribución:	p =	3,30%
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios Residenciales:	DAUR =	357,46 \$/m3
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios No Residenciales:	DAUNR =	193,12 \$/m3
El cargo fijo de comercialización a usuarios regulados:	Cuf =	3264 \$/factura
Factor de Ajuste del Poder Calorífico	FA =	0,999
Factor Multiplicador de Opción Tarifaria Transitoria	Fm =	1,200

Los rangos de consumo, los cargos de distribución, las tarifas a usuario final y porcentajes de subsidios y contribuciones son:

	$(Dm,i,j \times FAm,i,k)^*$	$CUvm,i,j$	$Estrato\ 1\ y\ 2$ $CUvAm,i,j$	$CUfm,i,j$
	\$/m3	\$/m3	\$/m3	\$/factura
Residencial	357,10	2.314,89	2.777,87	3.264

	Límite inferior (m3)	Límite superior (m3)	$(Dm,i,j \times FAm,i,k)^*$	$CUvm,i,j$	$CUfm,i,j$
			\$/m3	\$/m3	\$/factura
No Residencial	0	10.000.000	192,93	2.150,72	3.264

* Resolución CREG 033 de 2015 - El cargo de distribución aplicado a cada uso/rango de consumo es ajustado por el factor de Ajuste del poder calorífico (FAm,i,k)

(1) Para clientes No Regulados el costo unitario se aplica de conformidad con los términos contractuales

Subsidios calculados con $CUvm$

Subsidios	% S	Cm (\$/m3)	Subs (\$/m3)	T Eq (\$/m3)
Estrato 1 (*)	50,33%	2.560,12	-1.288,52	1.271,60
Estrato 2 (*)	38,34%	2.594,82	-994,91	1.599,91

Porcentajes de Contribución	
Estrato 5	20%
Estrato 6	20%
No Residencial	8,9%

Subsidios calculados con $CUvA$ - Tarifa a aplicar

Subsidios	% S	Cm (\$/m3)	Subs (\$/m3)	T Eq (\$/m3)
Estrato 1 (*)	57,23%	3.023,10	-1.730,26	1.292,84
Estrato 2 (*)	46,41%	3.057,80	-1.419,10	1.638,70

**El valor del subsidio en \$/m3 corresponde a %S * Cm de acuerdo con lo establecido en la Resolución CREG 186 de 2014 y sus modificatorias.

Para liquidar las pérdidas del sistema de distribución a comercializadores se emplearán los componentes Gm y Tm regulados

- Para este mercado aplican las tarifas establecidas en la nota aclaratoria correspondiente a la publicación realizada por la empresa VANTI S.A. E.S.P.



Mercado relevante conformado por los municipios de La Mesa, Anolaima, Cachipay, Anapoima, Viotá y El Colegio
(Resolución CREG 071 de 2012)

El costo promedio unitario para compras de gas natural destinado a usuarios regulados:	Gm = 1309,37 \$/m3
El costo promedio unitario para transporte de gas natural destinado a usuarios regulados:	Tm = 583,81 \$/m3
Las pérdidas reconocidas en el sistema de distribución:	p = 3,30%
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios Residenciales:	DAUR = 594,21 \$/m3
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios No Residenciales:	DAUNR = 283,37 \$/m3
El cargo fijo de comercialización a usuarios regulados:	Cuf = 4615 \$/factura
Factor de Ajuste del Poder Calorífico	FA= 0,999
Factor Multiplicador de Opción Tarifaria Transitoria	Fm= 1,200

Los rangos de consumo, los cargos de distribución, las tarifas a usuario final y porcentajes de subsidios y contribuciones son:

		<i>(Dm,i,j x FAm,i,k) *</i>	<i>CUvm,i,j</i>	<i>Estrato 1 y 2</i> <i>CUvAm,i,j</i>	<i>CUfm,i,j</i>
		\$/m3	\$/m3	\$/m3	\$/factura
Residencial		593,62	2.551,41	3.061,68	4.615

	Límite inferior (m3)	Límite superior (m3)	<i>(Dm,i,j x FAm,i,k) *</i>	<i>CUvm,i,j</i>	<i>CUfm,i,j</i>
			\$/m3	\$/m3	\$/factura
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 1	0	10.000	593,62	2.551,41	4.615
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 2	10.001	50.000	464,17	2.421,96	4.615
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 3	50.001	85.000	415,46	2.373,25	4.615
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 4	85.001	10.000.000	399,70	2.357,49	4.615
Industria Regulada Rango 1	0	10.000	593,62	2.551,41	4.615
Industria Regulada Rango 2	10.001	50.000	464,17	2.421,96	4.615
Industria Regulada Rango 3	50.001	85.000	415,46	2.373,25	4.615
Industria Regulada Rango 4	85.001	10.000.000	399,70	2.357,49	4.615
Industria No Regulada Rango 1	0	85.000	148,99		
Industria No Regulada Rango 2	85.001	300.000	143,26		
Industria No Regulada Rango 3	300.001	500.000	131,80		
Industria No Regulada Rango 4	500.001	10.000.000	120,34		
GNV	0	10.000.000	119,91		
Gnv Eds Exclusiva Transporte Masivo	0	10.000.000	119,91		
Cogeneración/Autogeneración Rango 1	0	85.000	75,93		
Cogeneración/Autogeneración Rango 2	85.001	250.000	74,50		
Cogeneración/Autogeneración Rango 3	250.001	425.000	73,06		
Cogeneración/Autogeneración Rango 4	425.001	10.000.000	71,63		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 1	0	85.000	75,93		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 2	85.001	250.000	74,50		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 3	250.001	10.000.000	73,06		
Distritos energéticos	0	10.000.000	75,93		

* Resolución CREG 033 de 2015 - El cargo de distribución aplicado a cada uso/rango de consumo es ajustado por el factor de Ajuste del poder calorífico (FAm,i,k)

(1) Para clientes No Regulados el costo unitario se aplica de conformidad con los términos contractuales

Subsidios calculados con Cuvm

Subsidios	% S	Cm (\$/m3)	Subs (\$/m3)	T Eq (\$/m3)
Estrato 1 (*)	48,24%	3.210,69	-1.548,73	1.661,96
Estrato 2 (*)	35,22%	3.238,16	-1.140,39	2.097,77

Subsidios calculados con CUvA - Tarifa a aplicar

Subsidios	% S	Cm (\$/m3)	Subs (\$/m3)	T Eq (\$/m3)
Estrato 1 (*)	50,88%	3.720,97	-1.893,11	1.827,86
Estrato 2 (*)	38,40%	3.748,44	-1.439,57	2.308,87

**El valor del subsidio en \$/m3 corresponde a %S * Cm de acuerdo con lo establecido en la Resolución CREG 186 de 2014 y sus modificatorias.

Para liquidar las pérdidas del sistema de distribución a comercializadores se emplearán los componentes Gm y Tm regulados

- Para este mercado aplican las tarifas establecidas en la nota aclaratoria correspondiente a la publicación realizada por la empresa VANTI S.A. E.S.P.

Porcentajes de Contribución	
Estrato 5	20%
Estrato 6	20%
No Residencial	8,9%



Mercado relevante conformado por el municipio de La Calera
(Resolución CREG 054 de 2010)

El costo promedio unitario para compras de gas natural destinado a usuarios regulados:	Gm =	1309,37 \$/m3
El costo promedio unitario para transporte de gas natural destinado a usuarios regulados:	Tm =	583,81 \$/m3
Las pérdidas reconocidas en el sistema de distribución:	p =	3,30%
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios Residenciales:	DAUR =	594,21 \$/m3
Costo por uso del sistema de distribución de gas natural aplicado a usuarios No Residenciales:	DAUNR =	283,37 \$/m3
El cargo fijo de comercialización a usuarios regulados:	Cuf =	3780 \$/factura
Factor de Ajuste del Poder Calorífico	FA =	0,999
Factor Multiplicador de Opción Tarifaria Transitoria	Fm =	NA

Los rangos de consumo, los cargos de distribución, las tarifas a usuario final y porcentajes de subsidios y contribuciones son:

			(Dm,i,j x FAm,i,k) *	CUvm,i,j	CUfm,i,j
			\$/m3	\$/m3	\$/factura
Residencial			593,62	2.551,41	3.780

	Límite inferior (m3)	Límite superior (m3)	(Dm,i,j x FAm,i,k) *	CUvm,i,j	CUfm,i,j
			\$/m3	\$/m3	\$/factura
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 1	0	10.000	593,62	2.551,41	3.780
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 2	10.001	50.000	464,17	2.421,96	3.780
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 3	50.001	85.000	415,46	2.373,25	3.780
Comercio, Servicios e Instituciones Rango 4	85.001	10.000.000	399,70	2.357,49	3.780
Industria Regulada Rango 1	0	10.000	593,62	2.551,41	3.780
Industria Regulada Rango 2	10.001	50.000	464,17	2.421,96	3.780
Industria Regulada Rango 3	50.001	85.000	415,46	2.373,25	3.780
Industria Regulada Rango 4	85.001	10.000.000	399,70	2.357,49	3.780
Industria No Regulada Rango 1	0	85.000	148,99		
Industria No Regulada Rango 2	85.001	300.000	143,26		
Industria No Regulada Rango 3	300.001	500.000	131,80		
Industria No Regulada Rango 4	500.001	10.000.000	120,34		
GNV	0	10.000.000	119,91		
Gnv Eds Exclusiva Transporte Masivo	0	10.000.000	119,91		
Cogeneración/Autogeneración Rango 1	0	85.000	75,93		
Cogeneración/Autogeneración Rango 2	85.001	250.000	74,50		
Cogeneración/Autogeneración Rango 3	250.001	425.000	73,06		
Cogeneración/Autogeneración Rango 4	425.001	10.000.000	71,63		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 1	0	85.000	75,93		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 2	85.001	250.000	74,50		
Sustitución de solidos (eficiencia energética) Rango 3	250.001	10.000.000	73,06		
Distritos energéticos	0	10.000.000	75,93		

*El cargo de distribución aplicado a cada rango de consumo es ajustado por el factor multiplicador del poder calorífico (fpcm,i,j) y se aplica al volumen corregido por presión y temperatura.

(1) Para clientes No Regulados el costo unitario se aplica de conformidad con los términos contractuales

Subsidios calculados con CUvm

Subsidios	% S	Cm (\$/m3)	Subs (\$/m3)	T Eq (\$/m3)
Estrato 1 (*)	57,59%	2.978,04	-1.715,03	1.263,01
Estrato 2 (*)	47,01%	2.921,99	-1.373,51	1.548,48

**El valor del subsidio en \$/m3 corresponde a %S * Cm de acuerdo con lo establecido en la Resolución CREG 186 de 2014 y sus modificatorias.

Porcentajes de Contribución	
Estrato 5	20%
Estrato 6	20%
No Residencial	8,9%

- Para este mercado aplican las tarifas establecidas en la nota aclaratoria correspondiente a la publicación realizada por la empresa VANTI S.A. E.S.P.

Tarifa aplicable al municipio de Puerto Salgar

	Límite inferior (m3)	Límite superior (m3)	Dm,i,j \$/m3
Rango 1	0	10.000.000	520,00

(1) Para clientes No Regulados el costo unitario se aplica de conformidad con los términos contractuales

Vanti S.A.ESP



RODOLFO ENRIQUE ANAYA ABELLO
Presidente

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Oficinas en Arriendo en Chico x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-chico-norte-bogota/192588240

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar



1/11 Galería Mapa

Oficina en Arriendo en Chico norte, Bogotá

\$ 4.000.000
Precio de Arriendo
+ \$ 1.600.000 administración

5 Ambientes 2 Baños 100 m²

Ubicación

Chicó Reservado, Bogotá, d.c.



13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

10:54 p. m.
2/02/2025

Speiro SAS

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas!

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactor

Llamar Whatsapp

$$(\$4.000.000 + \$1.600.000) / 100\text{m}^2 = \$56.000\text{m}^2$$

metrocuadrado.com/inmueble/arriendo-oficina-bogota-chico-norte-1-banos-1-garajes/350-M6005950?src_url=%2Foficina%2Farriendo%2Fbogota%2Fnorte%2F%3Fsearch%3Dform

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Chico norte > Oficinas en Arriendo en Chico norte, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

\$ 1.150.000

Administración: \$ 448.000 COP

Área Construida 26m²

Área Privada 24m²

Estrato 6

1 bañ. 1 por.

¿Te interesa este inmueble?

Contatar

Al hacer clic en Contatar por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Chico Norte, Bogotá D.C.

16°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

6:08 p. m. 2/02/2025

$$(\$1.150.000 + \$448.000) / 24m^2 = \$66.583m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Santa Barbara Central > Oficinas en Arriendo en Santa Barbara central, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

Oficina En Arriendo, Santa Barbara Central

Santa Barbara Central, Bogotá D.C.

Oficina Usado

\$ 4.350.000

Administración: \$ 1.060.000 COP

Área Construida 100m²

Área Privada 100m²

Estrato 6

3 bañ. 1 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

16°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA

6:13 p. m. 2/02/2025

$$(\$4.350.000 + \$1.060.000) / 100\text{m}^2 = \$54.100\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Santa Barbara Occidental > Oficinas en Arriendo en Santa Barbara Occidental, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 9.000.000

Área Construida 220m²
Área Privada 220m²
Estrato 5
2 baños

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, SANTA BARBARA OCCIDENTAL

SANTA BARBARA OCCIDENTAL, Bogotá D.C.

13°C
Mayormente nublado

Buscar

ESP-LAA

10:38 p. m.
2/02/2025

$$\$9.000.000 / 220\text{m}^2 = \$40.909\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Oficinas en Arriendo en Colima x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-bogota/7596988

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

Bogotá, Bogotá, d.c. Veramonte Macana, Centro Comercial Parque La Colina, El plan, ... Ver más



Favorito Compartir Reportar

Regus Regus Colombia Ltda

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar Whatsapp

Oficina en arriendo en Bogotá

1 Ambiente 1 Baño 75 m²

\$ 3.457.493
Precio de Arriendo

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA 10:57 p. m. 2/02/2025

$$\$3457.493 / 75m^2 = \$46.100m^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Oficina en Colina x Oficinas en Arriendo en Colina x Oficina en Arriendo en Bogotá x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-bogota/7596982

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad [Ingresar](#)

Bogotá, Bogotá, d.c. Veramonte Macana, Centro Comercial Parque La Colina, El plan, ... [Ver más](#)

 Favorito Compartir Reportar

1 / 10 Galería Mapa

Oficina en arriendo en Bogotá \$ 6.774.596
Precio de Arriendo

1 Ambiente 1 Baño 100 m²

Ubicación

Regus Regus Colombia Ltda

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

[Contactar](#)

[Llamar](#) [Whatsapp](#)

16°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA 6:24 p. m. 2/02/2025

$$\$6.774.596 / 100m^2 = \$67.746m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Mazuren > Oficinas en Arriendo en Mazuren, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 8.800.000
Administración: \$ 1.165.000 COP
Área Construida 160m²
Área Privada 160m²
Estrato 4
4 baños 4 por.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, MAZUREN

MAZUREN, Bogotá D.C.

Oficina Usado

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA 10:41 p.m. 2/02/2025

$$(\$8.800.000 + \$1.165.000) / 160m^2 = \$62.281m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Mazuren > Oficinas en Arriendo en Mazuren, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 6.000.000

Administración: \$ 950.000 COP

Área Construida 100m²

Área Privada 100m²

Estrato 5

3 por.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, Mazuren

Mazuren, Bogotá D.C.

Oficina Usado

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

10:43 p. m. 2/02/2025

$$(\$6.000.000 + \$950.000) / 100\text{m}^2 = \$69.500\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Chapinero > Oficinas en Arriendo en Chapinero, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 2.921.000

Administración: \$ 1.081.000 COP

Área Construida 127m²
Área Privada 127m²
Estrato Comercial
1 bañ. 2 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, Chapinero

Chapinero, Bogotá D.C.

Oficina Usado

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

10:58 p. m.
2/02/2025

$$(\$2.921.000 + \$1.081.000) / 127\text{m}^2 = \$31.512\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Chapinero > Oficinas en Arriendo en Chapinero, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 1.254.000
Administración: \$ 520.000 COP
Área Construida 57m²
Área Privada 57m²
Estrato Comercial
1 bañ.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, Chapinero

Chapinero, Bogotá D.C.

Oficina Usado

13°C
Mayo: nublado

Buscar

ESP LAA

10:48 p. m.
2/02/2025

$$(\$1.254.000 + \$520.000) / 57\text{m}^2 = \$31.123\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Chapinero alto > Oficinas en Arriendo en Chapinero alto, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

\$ 12.500.000

Administración: \$ 1.000.000 COP

Área Construida 210m²
Área Privada 210m²
Estrato 6
3 baños

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, CHAPINERO ALTO

CHAPINERO ALTO, Bogotá D.C.

Oficina Usado

15°C
Mayorm. nublado

Buscar

ESP LAA

6:48 p. m.
2/02/2025

$$(\$12.500.000 + \$1.000.000) / 210\text{m}^2 = \$64.286\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Oficina en Chapinero x Oficinas en Arriendo en Chapinero x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-chapinero-alto-bogota/192900988

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

Chapinero Alto, Bogotá, Bogotá, d.c. Chapinero, Chapinero Alto, Pardo rubio, Ver más

DESTACADO

Favorito Compartir Reportar

1 / 19

Oficina en Arriendo en Chapinero Alto, Bogotá

\$ 4.500.000
Precio de Arriendo
Incluye Administración

3 Ambientes 2 Baños 120 m²

LAURA JIMENEZ

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar Whatsapp

15°C Mayor o nublado

Buscar

ESP LAA

6:49 p. m.
2/02/2025

$$\$4.500.000 / 120m^2 = \$37.500m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Parque central bavaria > Oficinas en Arriendo en Parque central bavaria, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

Oficina En Arriendo, Parque Central Bavaria

Parque Central Bavaria, Bogotá D.C.

\$ 2.100.000

Administración: \$ 400.000 COP

Área Construida 40m²

Área Privada 40m²

Estrato 5

1 bañ. 1 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

1/10

15°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA

6:51 p.m. 2/02/2025

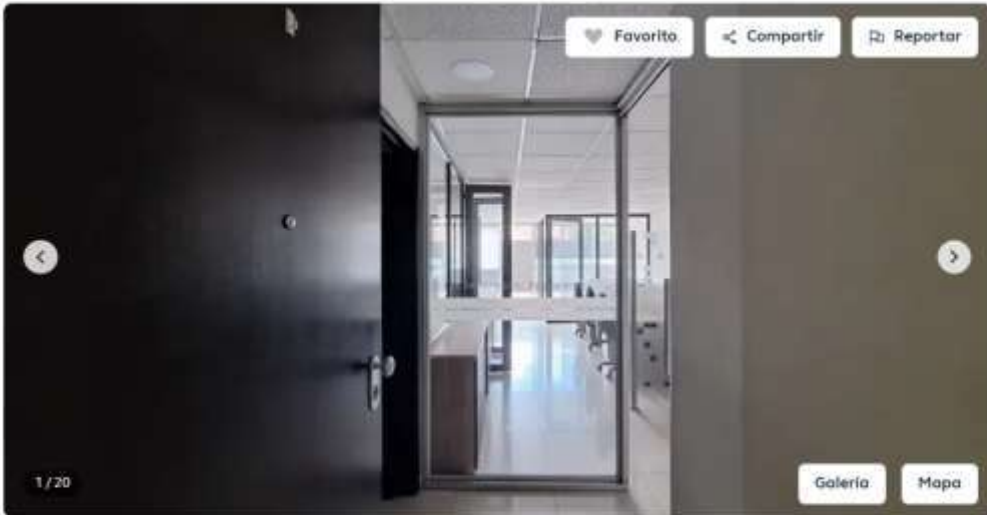
$$(\$2.100.000 + \$400.000) / 40m^2 = \$62.500m^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Oficina en Parque x Arriendo de Oficina en Chapin x Oficinas en Arriendo en Parque x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-centro-internacional-bogota/192770724

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

Centro Internacional, Bogotá, Bogotá, d.c. Sagrado corazon, Parque Central Bavaria, Centro Internacional, ...
[Ver más](#)

 Favorito Compartir Reportar

1/20 Galería Mapa

Oficina en Arriendo en Centro Internacional, Bogotá

\$ 3.457.292
Precio de Arriendo
+ \$ 542.708 administración

0 Ambientes 66 m²

AR INMOBILIARIA
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar Whatsapp

15°C Mayor o nublado

Buscar

ESP LAA

6:53 p. m.
2/02/2025

$$(\$3.457.292 + \$542.708) / 66\text{m}^2 = \$60.606\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Oficina en Parque x Arriendo de Oficina en Chapin x Oficinas en Arriendo en La porciuncula x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-la-porciuncula-bogota/10336674

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

Oficina en arriendo en La porciuncula, Bogotá

1 Ambiente 2 Baños 180 m²

Ubicación
La porciuncula, Bogotá, d.c.

\$ 8.200.000
Precio de Arriendo
+ \$ 2.743.000 administración

SOLUSI INMOBILIARIA
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas!

Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar Whatsapp

15°C Mayormente nublado

Buscar

6:59 p. m. 2/02/2025

$$(\$8.200.000 + \$2.743.000) / 180m^2 = \$60.794m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Porciuncula > Oficinas en Arriendo en Porciuncula, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



Andrés Berrío Colombia

\$ 3.097.000

Administración: \$ 703.000 COP

Área Construida 70m²

Área Privada 70m²

Estrato 5

1 bañ.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, Porciuncula

Porciuncula, Bogotá D.C.

Oficina Usado

15°C Mayor o nublado

Buscar

7:03 p. m. 2/02/2025

$$(\$3.097.000 + \$703.000) / 70\text{m}^2 = \$54.286\text{m}^2$$

metrocuadrado.com/inmueble/arriendo-oficina-bogota-quinta-camacho-2-banos-1-garajes/MC6312496?src_url=%2Foficina%2Farriendo%2Fbogota%2Fquinta-camacho%2F%3Fse...

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Quinta camacho zona urba... > Oficinas en Arriendo en Quinta camacho zona urbana, Bogotá ... Resultados de búsqueda



Fotos Mapa 2/15

Oficina En Arriendo, QUINTA CAMACHO Zona Urbana

QUINTA CAMACHO Zona Urbana, Bogotá D.C.

\$ 3.150.000

Área Construida 70m²
Área Privada 70m²
Estrato 4
2 baños 1 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP-LAA 10:00 p. m. 2/02/2025

$$\$3.150.000 / 70m^2 = \$45.000m^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Oficina en Quinta x Arriendo de Oficina en Hayuel x Oficinas en Arriendo en Quinta x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-quinta-camacho-bogota/193260485

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

Quinta camacho, Bogotá, Bogotá, d.c. Porcióncula, Chapinero, Quinta camacho,...

[Ver más](#)

DESTACADO

Oficina en Arriendo en Quinta camacho, Bogotá

\$ 3.000.000
Precio de Arriendo

0 Ambientes 1 Baño 60 m²

JUAN PABLO AGUDELO

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar Whatsapp

13°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA 10:02 p.m. 2/02/2025

$$\$3.000.000 / 60m^2 = \$50.000m^2$$

metrocuadrado.com/inmueble/arriendo-oficina-bogota-la-felicidad-1-banos-1-garajes/20025-M5816878?ac_url=%2Foficina%2Farriendo%2Fbogota%2F%3Fsearch...

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > La Felicidad > Oficinas en Arriendo en La Felicidad, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

Oficina En Arriendo, La Felicidad

La Felicidad, Bogotá D.C.

Oficina Usado

\$ 3.200.000

Administración: \$ 750.000 COP

Área Construida 61m²
Área Privada 64m²
Estrato 3
1 baño

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

1/8

21 CENTURY 21

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

10:03 p. m. 2/02/2025

$$(\$3.200.000 + \$750.000) / 61\text{m}^2 = \$64.754\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Oficina en La felicidad x Oficinas en Arriendo en La felicidad x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-la-felicidad-bogota/191369077

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

La felicidad, Bogotá, Bogotá, d.c. Fontibon, Interindustrial, La felicidad, ... Ver más



1 / 12 Galería Mapa

Oficina en Arriendo en La felicidad, Bogotá

\$ 2.800.000
Precio de Arriendo

0 Ambientes 1 Baño 47 m²

CENTURY 21 REALTY INVESTMENTS SAS

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactor

Llamar Whatsapp

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA 10:05 p.m. 2/02/2025

$$\$2.800.000 / 47m^2 = \$59.574m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

← Resultados de búsqueda

Oficina En Arriendo, CIUDADELA LA FELICIDAD Zona Urbana

CIUDADELA LA FELICIDAD Zona Urbana, Bogotá D.C.

\$ 6.600.000

Administración: \$ 2.500.000 COP

Área Construida 140m²

Área Privada 140m²

Estrato 4

3 bañ. 4 por.

¿Te interesa este inmueble?

Contactar

Al hacer clic en Contactar por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C Mayor o menor nubado

Buscar

ESP LAA

11:30 p.m. 2/02/2025

$$(\$6.600.000 + \$2.500.000) / 140m^2 = \$65.000m^2$$

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > La felicidad > Oficinas en Arriendo en La felicidad, Bogotá D.C. Resultados de búsqueda



\$ 4.650.000
Administración: \$ 1.200.000 COP
Área Construida 77m²
Área Privada 77m²
Estrato 4
1 bañ. 2 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, LA FELICIDAD
LA FELICIDAD, Bogotá D.C.
Oficina Usado

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

11:36 p. m.
2/02/2025

$$(\$4.650.000 + \$1.200.000) / 77m^2 = \$75.974m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Fontibon av dorado > Oficinas en Arriendo en Fontibon av dorado, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 5.500.000

Área Construida 83m²
Área Privada 83m²
Estrato 3
1 baño 2 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, FONTIBON AV DORADO

FONTIBON AV DORADO, Bogotá D.C.

Oficina Usado

13°C
Mayorm. nublado

Buscar

ESP LAA

10:16 p. m.
2/02/2025

$$\$5.500.000 / 83m^2 = \$66.265m^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x | Arriendo de Oficina en Fontibon x | Oficinas en Arriendo en Fontibon x | Oficina en Arriendo en Bogotá x +

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-modelia-bogota/193068721

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

Modelia, Bogotá, Bogotá, d.c. Fontibon, Modelia, Bogotá

DESTACADO

Favorito Compartir Reportar

1/12

Galería Video Mapa

Oficina en Arriendo en Modelia, Bogotá

\$ 3.500.000
Precio de Arriendo

0 Ambientes 1 Baño 65 m²

MOYA BAYTER / BIENES RAICES SAS

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar Whatsapp

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

10:20 p. m. 2/02/2025

$$\$3.500.000 / 65m^2 = \$53.846m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Fontibón > Oficinas en Arriendo en Fontibón, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

Oficina En Arriendo, Fontibón

Fontibón, Bogotá D.C.

Oficina Usado

\$ 2.700.000

Área Construida 61m²
Área Privada 61m²
Estrato 4
1 baño 2 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C
Mayo: nublado

Buscar

ESP LAA

10:22 p. m.
2/02/2025

$$\$2.700.000 / 61\text{m}^2 = \$44.262\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > San Jose Fontibon > Oficinas en Arriendo en San Jose Fontibon, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 3.467.520

Administración: \$ 1.077.321 COP

Área Construida 82,56m²

Área Privada 82,56m²

Estrato 3

3 baños 1 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Oficina En Arriendo, SAN JOSE FONTIBON

SAN JOSE FONTIBON, Bogotá D.C.

Oficina Usado

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

10:24 p. m. 2/02/2025

$$(\$3.467.520 + \$1.077.321) / 82,56\text{m}^2 = \$55.049\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Santa Cecilia Fontibon > Oficinas en Arriendo en Santa Cecilia Fontibon, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



Fotos Videos Mapa

Oficina En Arriendo, Santa Cecilia Fontibon

Santa Cecilia Fontibon, Bogotá D.C.

Oficina Usado

\$ 3.569.000

Administración: \$ 669.356 COP

Área Construida 83m²

Área Privada 83m²

Estrato 4

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

10:26 p. m. 2/02/2025

$$(\$3.569.000 + \$669.356) / 83\text{m}^2 = \$51.065\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Oficinas > Arriendo > Bogotá D.C. > Fontibón > Oficinas en Arriendo en Fontibón, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

Oficina En Arriendo, FONTIBON

FONTIBON, Bogotá D.C.

Oficina Usado

\$ 3.800.000

Administración: \$ 983.700 COP

Área Construida 83,69m²

Área Privada 83,69m²

Estrato 1

1 bañ. 1 par.

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

10:28 p. m. 2/02/2025

$$(\$3.800.000 + \$983.700) / 83,69\text{m}^2 = \$57.160\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Oficinas en Arriendo en Fontibon x Oficina en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-fontibon-bogota/11003511

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad Ingresar

OFICINAS DISPONIBLES

1/2

Oficina en arriendo en Fontibon, Bogotá

0 Ambientes 120 m²

\$ 4.211.900
Precio de Arriendo
+ \$ 963.100 administración

Compartir Reportar

Fr COPROPIEDAD ZONA FRANCA DE BOGOTA

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas!

Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar Whatsapp

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA 10:34 p. m. 2/02/2025

$$(\$4.211.900 + \$963.100) / 120\text{m}^2 = \$43.125\text{m}^2$$

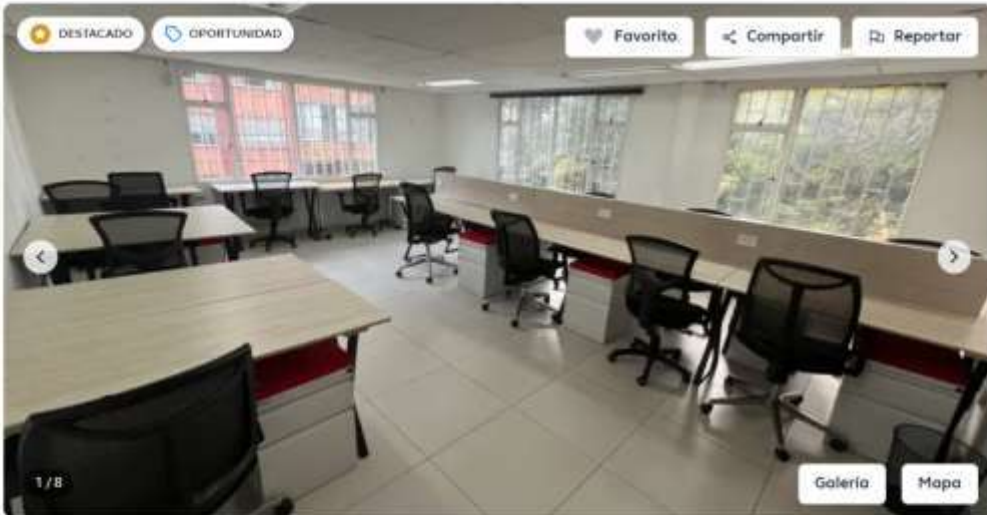
Oficinas en Arriendo en Bogotá x Oficinas en Arriendo en Bogotá x Oficina en Arriendo en Bogotá x Oficina en Arriendo en Bogotá x +

fincaraiz.com.co/oficina-en-arriendo-en-engativa-bogota/193249275

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda VIS Publica tu propiedad [Ingresar](#)

Engativá, Bogotá, Bogotá, d.c. Fentibon, Complejo Industrial San Cayetano, Normandia occidental, ... [Ver más](#)

DESTACADO **OPORTUNIDAD** [Favorito](#) [Compartir](#) [Reportar](#)



1/8 [Galería](#) [Mapa](#)

Oficina en Arriendo en Engativá, Bogotá

5 Ambientes 200 m²

\$ 4.950.000
Precio de Arriendo
Incluye Administración

Victor Ortiz
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

[Contactar](#)

[Llamar](#) [Whatsapp](#)

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA 10:35 p. m. 2/02/2025

$$\$4.950.000 / 200\text{m}^2 = \$24.750\text{m}^2$$

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Polo club > Bodegas en Arriendo en Polo club, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



\$ 15.000.000

Área Construida 350m²
Área Privada 350m²
Estrato 4
2 baños

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Bodega En Arriendo, Polo Club

Polo Club, Bogotá D.C.

Bodega Usado

13°C Mayor m. nublado

Buscar

7:57 a.m. 3/02/2025

$$\$15.000.000 / 350\text{m}^2 = \$42.857\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Arriendo de Bodega en Polo club | Bodegas en Arriendo en Polo club | Bodega en Arriendo en Bogotá

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-polo-club-bogota/193270868

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Estás en Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Polo club > Bodega en Arriendo en Polo club, Bogotá

Ubicación Principal
Polo club, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
Barrios Unidos, Polo club, Barrios Unidos, Bogotá

Bodega en Arriendo en Polo club, Bogotá

1/11

\$ 11.000.000
Precio de Arriendo

1 Ambiente 256 m²

Inmobiliaria FM21
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas gracias!

☐ Acepto mis datos [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Enviar

WhatsApp

Enfócate en lo importante. La IA de Google Meet

Google Workspace

13°C Mayor o nublado

7:58 a.m. 3/02/2025

$$\$11.000.000 / 256m^2 = \$42.969m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Toberin > Bodegas en Arriendo en Toberin, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



\$ 14.000.000

Área Construida 410m²
Área Privada 410m²
Estrato 4

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Bodega En Arriendo, TOBERIN

TOBERIN, Bogotá D.C.

Bodega Usado

13°C
Mayorm. nublado

Buscar

ESP LAA

8:09 a.m.
3/02/2025

$$\$14.000.000 / 410m^2 = \$34.146m^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Arriendo de Bodega en Toberín | Bodegas en Arriendo en Toberín | Bodega en Arriendo en Bogotá

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-toberin-bogota/193204412

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Estás en: Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Toberín > Bodega en Arriendo en Toberín, Bogotá

Ubicación Principal
Toberín, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
San cipriano, Cantagallo, Toberín, ...
[Ver más](#)

DESTACADO

Favorito Compartir Reportar



1 / 18

Galeria Mapa

Bodega en Arriendo en Toberín, Bogotá

\$ 14.000.000
Precio de Arriendo

0 Ambientes 4 Baños 550 m²

Ubicación

EL SITIO INDUSTRIAL INMOBILIARIA SAS

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

Accepta nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Conectar

Enviar WhatsApp

13°C Mayor o nublado

Buscar

ESP LAA

8:10 a.m.
3/02/2025

$$\$14.000.000 / 550m^2 = \$25.455m^2$$

metrocuadrado.com/inmueble/arriendo-bodega-bogota-danubio-occidental/2764-M2142802?src_url=%2Fbodega%2Farriendo%2Fbogota%2Fsan-cristobal%2F%3Fsearch%3Dform

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > San cristobal norte > Bodegas en Arriendo en San cristobal norte, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



\$ 13.000.000

Área Construida 1000m²
Área Privada 70m²
Estrato 3

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Bodega En Arriendo, SAN CRISTOBAL NORTE

SAN CRISTOBAL NORTE, Bogotá D.C.

Bodega Usado

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

8:14 a.m.
3/02/2025

$$\$13.000.000 / 1.000\text{m}^2 = \$13.000\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Arriendo de Bodega en San cr... | Bodegas en Arriendo en Barr... | Bodega en Arriendo en Bogotá

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-san-cristobal-norte-bogota/191260103

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Estás en Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > San cristobal norte > Bodega en arriendo en San cristobal norte, Bogotá

Ubicación Principal
San cristobal norte, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
San cristobal norte, Barrancas Norte, Santa teresa, ...
[Ver más](#)

DESTACADO Favorito Compartir Reportar



Galeria Mapa

Bodega en Arriendo en San cristobal norte, Bogotá

\$ 10.000.000
Precio de Arriendo
Incluye Administración

0 Ambientes 4 Baños 400 m²

Usa Gems de Gemini para crear

Junco y Asociados Inmobiliaria

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

Accepta nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Conectar

Enviar WhatsApp

13°C Mayormente nublado

ESP LAA

8:15 a.m. 3/02/2025

$$\$10.000.000 / 400m^2 = \$25.000m^2$$

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Spring > Bodegas en Arriendo en Spring, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

Bodega En Arriendo, SPRING

SPRING, Bogotá D.C.

Bodega Usado

\$ 16.500.000

Área Construida 558m²
Área Privada 558m²
Estrato 4

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

8:37 a.m.
3/02/2025

$$\$16.500.000 / 558m^2 = \$29.570m^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Arriendo de Bodega en Spring | Bodega en Arriendo en Bogotá | +

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-suba-bogota/193157141

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Volver a la búsqueda Estás en: Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Suba > Bodega en Arriendo en Suba, Bogotá

Ubicación Principal Suba, Bogotá, Bogotá, d.c.
Ubicaciones asociadas San Jose del Prado, Spring, Suba, Bogotá



2/11 Galería Mapa

Bodega en Arriendo en Suba, Bogotá

\$ 14.000.000
Precio de Arriendo
Incluye Administración

2 Ambientes 4 Baños 557 m²

Completar tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas gracias!

☐ Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Continuar

Llámanos WhatsApp

Enfócate en lo importante. La IA de Meet

Google Workspace

13°C Mayormente nublado

ESP LAA

8:36 a.m. 3/02/2025

$$\$14.000.000 / 557m^2 = \$25.135m^2$$

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > 12 de octubre > Bodegas en Arriendo en 12 de octubre, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



\$ 15.000.000

Área Construida 637m²
Área Privada 637m²
Estrato 3

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Bodega En Arriendo, 12 DE OCTUBRE

12 DE OCTUBRE, Bogotá D.C.

Bodega Usado

13°C Mayor m. nublado

Buscar

ESP LAA

8:40 a.m.
3/02/2025

$$\$15.000.000 / 637\text{m}^2 = \$23.548\text{m}^2$$

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > 12 de octubre > Bodegas en Arriendo en 12 de octubre, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



Metrocuadrado.com

1/20

Fotos Mapa

Bodega En Arriendo, 12 DE OCTUBRE

12 DE OCTUBRE, Bogotá D.C.

Bodega Usado

\$ 17.000.000

Área Construida 752m²
Área Privada 752m²
Estrato 3

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

8:42 a.m.
3/02/2025

$$\$17.000.000 / 752m^2 = \$22.606m^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Arriendo de Bodega en 12 de Octubre | Bodegas en Arriendo en 12 de Octubre | Bodega en Arriendo en Bogotá

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-12-de-octubre-bogota/193118731

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad **Ingresar**

Estás en: Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > 12 de Octubre > Bodega en Arriendo en 12 de Octubre, Bogotá

Ubicación Principal
12 de Octubre, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
Jorge eliecer gaitan, Barrios Unidos, Doce de octubre, ...
[Ver más](#)

DESTACADO Favorito Compartir Reportar



1/12 Galería Mapa

Bodega en Arriendo en 12 de Octubre, Bogotá

\$ 27.999.000
Precio de Arriendo

0 Ambientes 6 Baños 1005 m²

Obtén una dirección de correo con tu

NEWMARK Newmark Colombia

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

Accepta nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Continuar

Enviar WhatsApp

13°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

8:45 a.m.
3/02/2025

$$\$27.999.000 / 1.005\text{m}^2 = \$27.860\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Arriendo de Bodega en 12 de | Bodegas en Arriendo en 12 de | Bodega en Arriendo en Bogotá

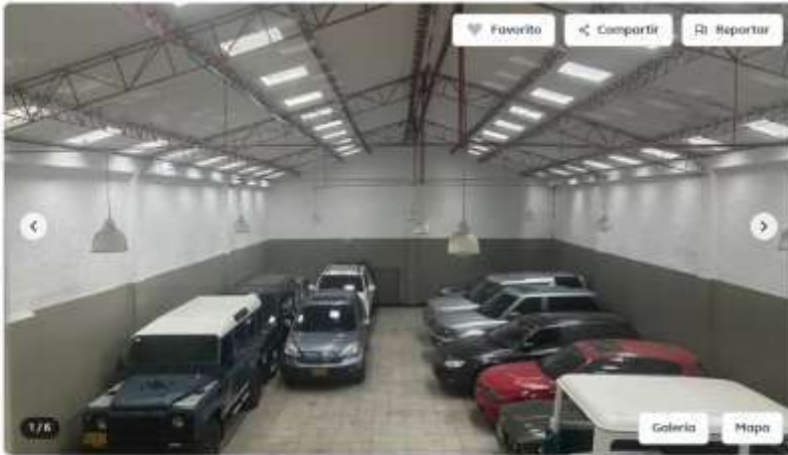
fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-barrios-unidos-bogota/10882770

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Estás en Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Barrios Unidos > Bodega en arriendo en Barrios Unidos, Bogotá

Ubicación Principal
Barrios Unidos, Bogotá, Bogotá, D.C.

Ubicaciones asociadas
Barrios Unidos, Doce de octubre, San fernando, ...
[Ver más](#)

 Favorito Compartir Reportar

Bodega en arriendo en Barrios Unidos, Bogotá

\$ 9.000.000
Precio de Arriendo

1 Ambiente 2 Baños 315 m²

Aoleon Inmobiliaria SAS

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

Accepta nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Conectar

Enviar WhatsApp

Ver más Inmueble Inmobiliarias Arriendo Bogotá

13°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA 8:48 a.m. 3/02/2025

$$\$9.000.000 / 315\text{m}^2 = \$28.571\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Bodegas en Arriendo en Siete de agosto | Bodega en Arriendo en Bogotá

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-siete-de-agosto-bogota/192044953

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad [Ingresar](#)

Estás en: Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Siete de agosto > Bodega en Arriendo en Siete de agosto, Bogotá

Ubicación Principal
Siete de agosto, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
Siete de agosto, Barrios Unidos, San Felipe, ...
[Ver más](#)



[Favorito](#) [Compartir](#) [Reportar](#)

MAFER INVERSIONES SAS INMOBILIARIA
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas gracias!

[Acepto nuestros Términos y condiciones y Política de privacidad](#)

[Contactar](#)

[Llamar](#) [WhatsApp](#)

Bodega en Arriendo en Siete de agosto, Bogotá

\$ 25.000.000
Precio de Arriendo

5 Ambientes 5 Baños 1120 m²

Ver más Inmueble Bogotá Bogotá, d.c. INMOBILIARIA Inmobiliarias

13°C Mayor o nublado

Buscar

ESP LAA 8:57 a.m. 3/02/2025

$$\$25.000.000 / 1.120m^2 = \$22.321m^2$$

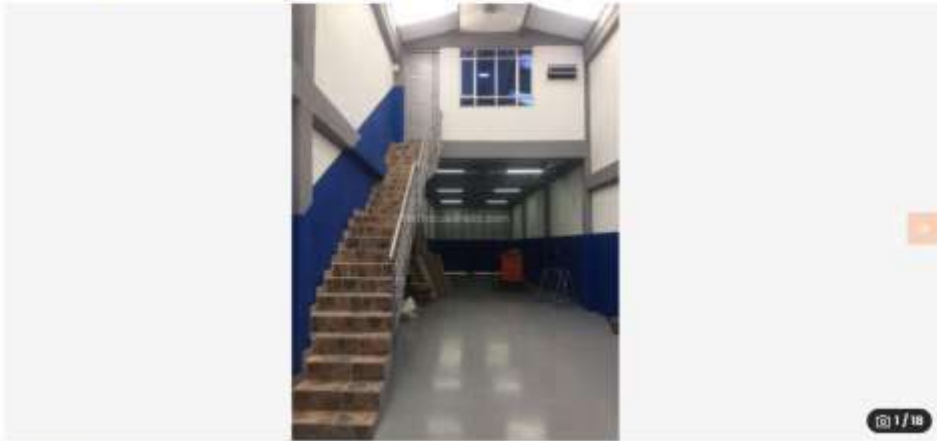
metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Siete de agosto > Bodegas en Arriendo en Siete de agosto, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



Fotos Mapa

Bodega En Arriendo, SIETE DE AGOSTO

SIETE DE AGOSTO, Bogotá D.C.

Bodega Usado

\$ 6.500.000

Administración: \$ 10.000 COP

Área Construida 240m²

Área Privada 240m²

Estrato 3

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

13°C Mayor: nublado

Buscar

9:52 a.m. 3/02/2025

$$(\$6.500.000 + \$100.000) / 240m^2 = \$27.125m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Siete de agosto > Bodegas en Arriendo en Siete de agosto, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 15.000.000

Área Construida 600m²
Área Privada 350m²
Estrato 3

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Fotos Mapa

Bodega En Arriendo, Siete De Agosto

Siete De Agosto, Bogotá D.C.

Bodega Usado

13°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA

9:55 a.m.
3/02/2025

$$\$15.000.000 / 600\text{m}^2 = \$25.000\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Bodega en Siete de agosto x Bodegas en Arriendo en Siete de agosto x Bodega en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-siete-de-agosto-bogota/192085520

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Estás en Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Siete de agosto > Bodega en Arriendo en Siete de agosto, Bogotá

Ubicación Principal
Siete de agosto, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
Barrios Unidos, Alcazares, La paz, ...
[Ver más](#)

 Favorito Compartir Reportar

Royal Asesores en Finca Raiz S.A.S.
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas gracias!

Accepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Continuar

Enviar WhatsApp

Bodega en Arriendo en Siete de agosto, Bogotá

\$ 13.000.000
Precio de Arriendo

0 Ambientes 3 Baños 500 m²

Ubicación

13°C Mayor/m. nublado

Buscar

9:57 a.m. 3/02/2025

$$\$13.000.000 / 500m^2 = \$26.000m^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Fontibon industrial > Bodegas en Arriendo en Fontibon industrial, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



\$ 12.000.000

Área Construida 556m²
Área Privada 556m²
Estrato 3

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Fotos Mapa

Bodega En Arriendo, FONTIBON INDUSTRIAL

FONTIBON INDUSTRIAL, Bogotá D.C.

Bodega Usado

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

3:11 p. m.
3/02/2025

$$\$12.000.000 / 556m^2 = \$21.583m^2$$

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Fontibon > Bodegas en Arriendo en Fontibon, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



\$ 18.000.000

Área Construida 668m²
Área Privada 666m²
Estrato 3
4 baños

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

Bodega En Arriendo, Fontibon

Fontibon, Bogotá D.C.

Bodega Usado

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

3:13 p. m.
3/02/2025

$$\$18.000.000 / 666\text{m}^2 = \$27.027\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Bodega en Fontibon x Bodegas en Arriendo en Fontibon x Bodega en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-fontibon-bogota/192850795

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad [Ingresar](#)

Estás en: Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Fontibon > Bodega en Arriendo en Fontibon, Bogotá

Ubicación Principal
Fontibon, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
Fontibon, Giralda, Santander, ...
[Ver más](#)

DESTACADO

[Favorito](#) [Compartir](#) [Reportar](#)



1/16

[Galeria](#) [Mapa](#)

Bodega en Arriendo en Fontibon, Bogotá

\$ 15.000.000
Precio de Arriendo

0 Ambientes 2 Baños 630 m²

WAHOU Grupo Inmobiliario

Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas

[Acepto nuestros Términos y condiciones y Política de privacidad](#)

[Contactar](#)

[Llamar](#) [WhatsApp](#)

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

3:15 p. m.
3/02/2025

$$\$15.000.000 / 630\text{m}^2 = \$23.810\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Arriendo de Bodega en Fontibon x Bodegas en Arriendo en Fontibon x Bodega en Arriendo en Bogotá x

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-fontibon-bogota/193077576

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Estás en Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Fontibon > Bodega en Arriendo en Fontibon, Bogotá

Ubicación Principal
Fontibon, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
La cabana fontibon, Fontibon, La rosita, ...
[Ver más](#)

DESTACADO OPORTUNIDAD Favorito Compartir Reportar



1/6 Galería Mapa

Bodega en Arriendo en Fontibon, Bogotá

\$ 5.495.000
Precio de Arriendo
Incluye Administración

2 Ambientes 2 Baños 250 m²

YEZID F
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas gracias!

Acepto nuestros [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Conectar

Llamar WhatsApp

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA 3:17 p. m. 3/02/2025

$$\$5.495.000 / 250\text{m}^2 = \$21.980\text{m}^2$$

metro cuadrado

Noticias y Tendencias Herramientas

Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Primavera engativá > Bodegas en Arriendo en Primavera engativá, Bogotá D.C.

Resultados de búsqueda



Fotos Videos Mapa

Bodega En Arriendo, Primavera Engativá

Primavera Engativá, Bogotá D.C.

Bodega Usado

\$ 16.000.000

Área Construida 605m²
Área Privada 605m²
Estrato 1

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

17 / 20

20°C
Mayorm. nublado

Buscar

ESP LAA

3:19 p. m.
3/02/2025

$$\$16.000.000 / 605\text{m}^2 = \$26.446\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá | Bodegas en Arriendo en Bogotá | Bodega en Arriendo en Bogotá

fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-engativa-bogota/193249159

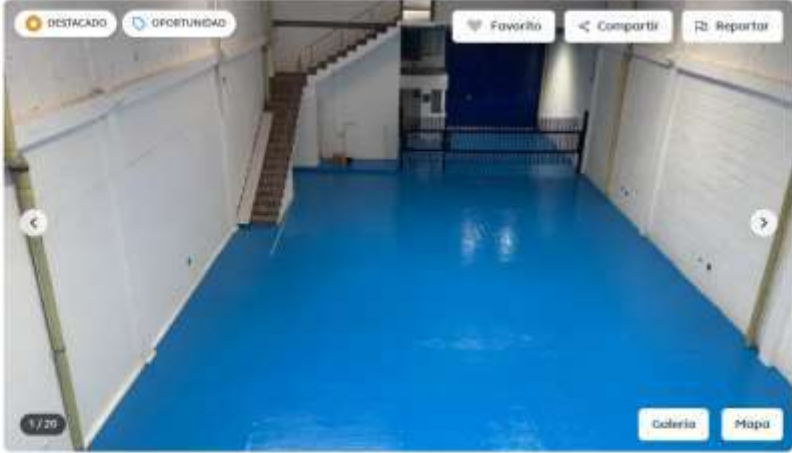
Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad Ingresar

Estás en Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Engativá > Bodega en Arriendo en Engativá, Bogotá

Ubicación Principal
Engativá, Bogotá, Bogotá, d.c.

Ubicaciones asociadas
Las ferias, Engativá, Bogotá

DESTACADO **OPORTUNIDAD** Favorito Compartir Reportar



1/20 Galería Mapa

Bodega en Arriendo en Engativá, Bogotá

\$ 13.000.000
Precio de Arriendo

3 Ambientes 3 Baños 470 m²

Potencia tu empresa con Gemini, la IA de Google para el trabajo laboral. Google Cloud

ORLANDO BUENAVENTURA
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas gracias!

☐ Acepto nuestros [términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Continuar

Llamar WhatsApp

20°C Mayormente nublado

Google Cloud

ESP LAA

3:22 p. m. 3/02/2025

$$\$13.000.000 / 470\text{m}^2 = \$27.660\text{m}^2$$

Oficinas en Arriendo en Bogotá x Bodegas en Arriendo en Engativá x Bodega en Arriendo en Bogotá x Bodega en Arriendo en Bogotá x +

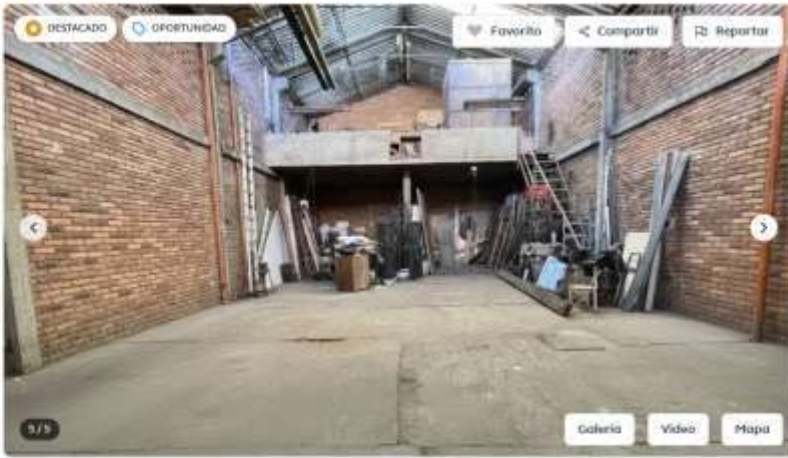
fincaraiz.com.co/bodega-en-arriendo-en-engativa-bogota/193054609

Fincaraiz Proyectos de vivienda Venta Arriendo Inmobiliarias Constructoras Noticias Vivienda V15 Publica tu propiedad **Ingresar**

Estás en: Fincaraiz > Arriendo > Bodegas > Bogotá > Engativá > Bodega en Arriendo en Engativá, Bogotá

Ubicación Principal Engativá, Bogotá, Bogotá, d.c.
Ubicaciones asociadas La granja, Engativá, Santa María del Lago

DESTACADO **OPORTUNIDAD** **Favorito** **Compartir** **Reportar**



9/9 **Galeria** **Video** **Mapa**

Bodega en Arriendo en Engativá, Bogotá

\$ 9.000.000
Precio de Arriendo
Incluye Administración

2 Ambientes 3 Baños 379 m²

Ubicación
La granja, Bogotá, d.c.

Nicolas
Completa tus datos para habilitar el medio de contacto

Nombre y Apellido*

+57 Teléfono*

Email*

Hola, vi esta propiedad en Fincaraiz y me interesa recibir más información. ¡Muchas gracias!

☐ Acepto nuestras [Términos y condiciones](#) y [Política de privacidad](#)

Contactar

Llamar **WhatsApp**

20°C Mayor o nublado

Buscar

ESP LAA

324 p. m.
3/02/2025

$$\$9.000.000 / 379\text{m}^2 = \$23.747\text{m}^2$$

metro cuadrado Noticias y Tendencias Herramientas Ingresar Publica tu inmueble

Inicio > Bodegas > Arriendo > Bogotá D.C. > Engativá > Bodegas en Arriendo en Engativá, Bogotá D.C.

← Resultados de búsqueda



Metrocuadrado.com

1/3

Fotos Mapa

Bodega En Arriendo, Engativá

Engativá, Bogotá D.C.

Bodega Usado

\$ 10.000.000

Área Construida 500m²
Área Privada 500m²
Estrato 3

¿Te interesa este inmueble?

Contactor

Al hacer clic en Contactor por Whatsapp, la información que intercambies por ese medio será responsabilidad del anunciante.

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

3:26 p. m.
3/02/2025

$$\text{\$}10.000.000 / 500\text{m}^2 = \text{\$}20.000\text{m}^2$$

**SOPORTES COSTOS DE INSUMOS PAPELERIA –
INSUMOS ELEMENTOS DE OFICINA.**

Windows taskbar: Negocio - Fibra óptica ET, Movistar Co | Planes de In, Internet hogar: elige tu pl, Resultados de la búsqueda, Computador All in One A, Ktronex Pasión Tecnol | Ti...

alkosto.com/computador-all-in-one-asus-238-pulgadas-v440vak-intel-core/p/4711636231060?algbvent=eyJvYmplY3RlZC6lJQ3MTE2MzYyMzEwNjAlClpbmRleCI6ImFsa292edG9L...

ALKOSTO | Hiperofertas | Venta: (601) 746 8001 | Servicio: (601) 407 3033 | Sigue tu pedido | Consulta tu factura | Nuestras tiendas | Catálogo | Ayuda

¿Qué buscas hoy?

Mi cuenta | Mi carrito

Celulares | Computadores | Electrodomésticos | TV | Accesorios | Videojuegos | Audio | Cámaras | Pines | Hogar | Deportes | Lijas y Motos | Juguetes | Otros

Ver Computadores Escritorio y All in One

Computador All in One ASUS 23.8" Pulgadas V440VAK - Intel Core i5 - RAM 8GB - Disco SSD 1 TB - Negro

Código: 4711636231060

★★★★★ (2 Opiniones) 4.50 / 5.00

0% Interés a 12 cuotas > Beneficios Gratis >



\$3.699.000 **-37%**
\$2.299.050 Hoy

Consultar vigencia >

Con este producto te llevas GRATIS:

Pin Virtual Roblox \$25.000

Roblox

Vigencia: Desde 24-01-2026 hasta el 15-03-2026

GRATIS

Ver detalle del producto >

Chat en línea Asesoría y venta

20°C Mayormente nublado

Buscar

Windows icons: File Explorer, Edge, Word, Excel, PowerPoint, OneDrive, Teams, Outlook, Mail, Photos, Music, Videos, Settings, Task View, Search, Power, Sleep, Lock, Log out, Start

ESP LAA

4:54 p. m. 3/02/2026

OFIC-004-A

Browser tabs: Negocio - Fibra ópt... Movistar Co | Planes... Internet hogar: elig... Resultados de la bu... Computador All in O... pc escritorio rayom... Pc Gamer Amd Ryz...

URL: ktronix.com/computador-all-in-one-asus-238-pulgadas-v440vak-intel-core/p/47116362310607algEvent=eyvYmpY3RUZC6lJQ3MT2MzYyMzEwNjAlClpbmRleO6lmt0cm9uaXNubmRle...

Televentas: (601) 3649734 | Atención al Cliente: (601) 4073033 | Rastrea Tu Pedido | Consulta tu factura | Tiendas | Catálogo | PQR

K-TRONIX

¿Qué buscas hoy?

Mi cuenta | Mi carrito

Celulares | Computadores e Impresoras | TV | Audio | Electrodomésticos | Videojuegos | Cámaras | Casa Inteligente | Accesorios | Pines | Deportes y Smartwatch | **Ofertas** | Otros

Ver Computadores Escritorio y All In One

Computador All in One ASUS 23.8" Pulgadas V440VAK - Intel Core i5 - RAM 8GB - Disco SSD 1 TB - Negro

Código: 4711636231060

★★★★★ (2 Opiniones) 4.50 / 5.00

0% Interés a 12 cuotas > Beneficios Gratis >



Con este producto te llevas GRATIS:

Pin Virtual Roblox \$25.000

Vigencia:
Desde 24-01-2026 hasta el 15-03-2026

GRATIS Ver detalle del producto >

Comprar por WhatsApp

20°C
Mayorm. nublado

Buscar

503 p. m.
3/02/2026

OFIC-004-A

Windows taskbar and browser tabs at the top. The browser address bar shows the Mercado Libre URL: `mercadolibre.com.co/computador-intel-core-i5-10400-uhd-630-1tb-8gb-led-22-pc/up/MCOU2430209069#polycard_client=search-desktop&search_layout=grid&position=208&type=pr...`

mercado libre

Buscar productos, marcas y más...

Ingresa tu ubicación

Categorías · Ofertas · Cupones · **NEW** Supermercado · Moda · Vender · Ayuda / PQR

Creá tu cuenta · Ingresa · Mis compras

ULTRA GAMER

Volver al listado · Computación > PC de Escritorio > Computadores · Vender uno igual · Compartir

Ver más productos marca Intel

Nuevo · 2 vendidos

Computador Intel Core I5 10400 Uhd 630 1tb 8gb Led 22 Pc 8 Gb

5.0 ★★★★★ (1)

~~\$ 2.749.900~~

\$ 2.474.920 **9% OFF**

9 cuotas de \$ 274.991 con 0% interés

Ver los medios de pago

Lo que tienes que saber de este producto.

- Memoria RAM: 8 GB

Llega gratis mañana

Más detalles y formas de entrega

Retira gratis a partir del jueves en una agencia de Mercado Libre

Ver en el mapa

Stock disponible

Cantidad: 1 unidad (+10 disponibles)

Puedes comprar hasta 3 unidades

Comprar ahora

Usamos cookies para mejorar tu experiencia en Mercado Libre. Consultar más en nuestro Centro de Privacidad.

Aceptar cookies · Configurar cookies

Windows taskbar: 20°C Mayormente nublado, Buscar, taskbar icons, ESP LAA, 5:16 p.m. 3/02/2025

OFIC-004-A

Windows taskbar and browser tabs at the top. The browser address bar shows the Mercado Libre URL: mercadolivre.com.co/pc-gamer-amd-ryzen-7-5700g-ssd-1tb-hdd-1tb-ram-16gb-led-24/up/MCDU2420483876.

mercado libre logo and search bar: "Buscar productos, marcas y más...". Navigation links: "Ingresar tu ubicación", "Categorías", "Ofertas", "Cupones", "Supermercado", "Moda", "Vender", "Ayuda / PGR", "Crea tu cuenta", "Ingresa", "Mis compras".

Breadcrumbs: [Volver](#) > [Computación](#) > [PC de Escritorio](#) > [Computadores](#). [Vender uno igual](#) | [Compartir](#)

Nuevo

Pc Gamer Amd Ryzen 7 5700g Ssd 1tb+ Hdd 1tb Ram 16gb Led 24 16 Gb

\$ 3.689.900

9 cuotas de \$ 409.989 con 0% interés

[Ver las medias de pago](#)

Lo que tienes que saber de este producto

- Memoria RAM: 16 GB

[Ver características](#)

Llega gratis el jueves.
[Mas detalles y formas de entrega](#)

Retira gratis a partir del jueves en una agencia de Mercado Libre
[Ver en el mapa](#)

Stock disponible
Cantidad: **1 unidad** (+10 disponibles)

Comprar ahora

[Agregar al carrito](#)

Vendido por **COMPUMARKET BGA**
MercadoLider | +1000 ventas

[Devolución gratis.](#) Tienes 30 días desde que lo recibes.

[Crea tu cuenta](#) | [Ingresa](#) | [Mis compras](#)

Usamos cookies para mejorar tu experiencia en Mercado Libre. Consultar más en nuestro [Centro de Privacidad](#).

[Aceptar cookies](#) [Configurar cookies](#)

Windows taskbar at the bottom shows the date and time: 5:03 p. m. 3/02/2025.

OFIC-003-A

Negocio - Fibra óptica - Movistar Co | Planes - Internet hogar - elig - Resultados de la búsqueda - Computador All in One - pc escritorio ryzen - éxito.com | Pc Gamer -

exitocom/pc-gamer-ryzen-7-5700g-ssd-1tb-ram-32gb-monitor-24-pulgadas-fhd-a520m-600w-80-bronze-chasis-4-fans-obsequios-104741667-mp/p

éxito Menú Buscar en exitocom

¿Cómo quieres recibir tu pedido? Notificaciones Mi cuenta Carrito

Inicio / Tecnología / Computadores / Computadores de escritorio y all / Pc Gamer Ryzen 7 5700G / Ssd 1Tb / Ram 32Gb / Monitor 24 pulgadas Fhd / A520m / 600W 80+ Bronze / Chasis 4 Fans + Obsequios

 SSD M.2 NVME 1TB RAM DDR4 32GB PLUENTE 600W 80+ BRONZE CHASIS GAMER 4 FANS RYZEN 7 5700G MONITOR 24" FHD 100HZ

Pc Gamer Ryzen 7 5700G / Ssd 1Tb / Ram 32Gb / Monitor 24 pulgadas Fhd / A520m / 600W 80+ Bronze / Chasis 4 Fans + Obsequios

AMD - P.L.U. 104741667

-57% \$8.999.999

\$ 3.836.000

Vendido por: One pc store

¡Últimas 10 unidades!

Imágenes de referencia. Sólo se vende el producto de la descripción.

Ver otros vendedores desde \$3.846.990

Ver detalles del producto

Enviado por One pc store 2 a 5 días hábiles.

No disponible para Compra y recoge

Agregar

Comprar Ahora

Información adicional

Garantía del producto: 12 meses. Ver Términos y Condiciones del vendedor

Detalles del producto

Manejo de cookies

Al continuar navegando por el sitio web, aceptas el uso de cookies propias y de terceros con el fin de identificar tus patrones de navegación, realizar personalizaciones de contenido y mostrarte publicidad de acuerdo a tus preferencias. Para conocer más, accede a nuestra política de cookies.

Acepto

20°C Mayorm. nublado

Buscar

508 p. m. 3/02/2025

OFIC-003-A

homecenter.com.co/homecenter-co/product/405719/escritorio-en-l-vizcaya-77x170x110cm-gales-wengue/554428/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y Mascotas | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > muebles y organización > muebles de oficina y escritorio > escritorios > Escritorio en L Vizcaya 77x170x110 cm Ceniza

Envío gratis

Guardar en Mis listas

Just Home Collection

Escritorio en L Vizcaya 77x170x110cm Gales Wengue

Modelo P00295ES-CZ | Código 554428

★★★★☆ 3.9 (14)

\$749.900 und

Selecciona un color : Wengue

1

Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Escritorios
- Estilo deco : Industrial
- Garantía : 5 años
- Cuenta con altura regulable : No

Comprar con un asesor Redime aquí CMR Puntos

¡Nuevo! Mide, compara y visualiza el producto en Realidad

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

5:53 p. m. 3/02/2025

OFIC-012 A

Business > Fiber Optic ETE X Movistar Co | Planes de Internet X Internet hogar: elige tu plan co X Escritorio en L Vizzaya 77x170 X Estacion de Trabajo Futura Color Germany 124439061

falabella.com HOME CENTER CO INICIO

falabella.com Menú Buscar en falabella.com

Hola, Inicia sesión Mi cuenta

Ingresa tu ubicación

Vende en falabella.com Tarjetas y cuentas Novios Ayuda

Home > Muebles y Organización > Muebles > Oficina y escritorio > Escritorios

MODUOFI | Estacion de Trabajo Futura Color Germany

Vendido por Moduofi

\$ 580.900

1 Agregar al Carro

Código: 124439061

Entrega en Usaquén

Sin stock en tienda Usaquén, Bogotá D.C.

Despacho a domicilio Envío gratis

Sin retiro en un punto Usaquén, Bogotá D.C.

¿AÚN NO TIENES TU CMR?

20°C Mayorm. nublado

Buscar

ESP LAA

5:58 p. m. 3/02/2025

OFIC-012 A

Windows taskbar: Negocio - Fibra ópt... Movistar Co | Planes... Internet hogar: elig... Escritorio en L Vóce... Estacion de Trabajo... Resultados de la bú... Escritorio Serviasist... 6:03 p.m. 3/02/2025

mercado libre

Buscar productos, marcas y más...

Ingresa tu ubicación

Categorías Ofertas Cupones **¡Nuevo!** Supermercado Moda Vender Ayuda / PQR

Creá tu cuenta Ingresa Mis compras

Volver al listado | Hogar y Muebles > Muebles para el Hogar > Escritorios

Vender uno igual | Compartir



Nuevo

Escritorio Serviasistimos Medida Estndar 120x60 Cm Negro

\$ 890.000

5 cuotas de \$ 148.333 con 0% interés

Ver los medios de pago

Color: Negro



Lo que tienes que saber de este producto

- Profundidad: 60 cm
- Altura: 75 cm
- Ancho: 120 cm
- Compuesto de metal/madera.
- 3 cajones.

Llega gratis entre el jueves y el viernes

Más detalles y formas de entrega

Stock disponible

Cantidad: 1 unidad (3 disponibles)

Comprar ahora

Agregar al carrito

Vendido por SERVIASISTIMOS

+100 ventas

Devolución gratis. Tienes 30 días desde que lo recibes.

Compra Protegida. Recibe el producto que esperabas o te devolvemos tu dinero.

12 meses de garantía de fábrica.

Usamos cookies para mejorar tu experiencia en Mercado Libre. Consultar más en nuestro Centro de Privacidad.

Aceptar cookies Configurar cookies

OFIC-012 A

homecenter.com.co/homecenter-co/product/514742/silla-escritorio-giratoria-negro-eco-atlantis-bonno/514742/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > muebles y organización > muebles de oficina y escritorio > sillas de escritorio y oficina > Silla Escritorio Giratoria Negro Eco Atlantis Bonno

Envío gratis

Envío 48 hrs

Guardar en Mis listas

Bonno

Silla Escritorio Giratoria Negro Eco Atlantis Bonno

Modelo Clásico | Código 514742

★★★★☆ 3.6 (33)

PRECIO INTERNET -47%

\$254.900 und

Ahorra \$230.000

\$484.900 und

Precio válido desde 16/01/2026 hasta 23/02/2026

1

Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Sillas de escritorio
- Modelo : Clásico
- Ancho : 59 cm

Comprar con un asesor

Redime aquí CMR Puntos

¡Nuevo! Mide, compara y visualiza el producto en Realidad

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

6:05 p. m. 3/02/2025

OFIC-013 A

Browser tabs: Negocio - Fibra ópt... Movistar Co | Planes... Internet hogar: elig... Silla Escritorio Girato... Silla Giratoria De Ofi... Resultados de la bu... Escritorio Servia...
Address bar: falabella.com.co/falabella-co/product/119097371/silla-giratoria-de-oficina-dex-xj-negro/119097372
Breadcrumbs: Home -> Muebles y Organización - Muebles -> Oficina y escritorio -> Sillas de Escritorio y Oficina



BONNO | Silla Giratoria De Oficina Dex Xj Negro
Vendido por Bonno ★★★★★ 5 (1)

Color: 

\$ 254.900 ~~\$ 629.900~~ -60%
Revisar vigencia de la oferta

Agregar al Carro

- Tipo de silla: Giratoria
- Número de piezas: 1
- Material de las patas: Acero
- Material del tapiz: Tela

System tray: 20°C Mayorm. nublado | Buscar | ESP LAA | 6:07 p. m. 3/02/2025

OFIC-013 A

Windows taskbar: Negocio - Fibra óptica, Movistar Co | Planes, Internet hogar - eligi, Silla Escritorio Girato, Silla Giratoria De Ofi, Resultados de la bu, Silla Magnux De Ofi.

mercado libre

Buscar productos, marcas y más...

Ingresa tu ubicación

Categorías · Ofertas · Cupones · **NEVO** Supermercado · Moda · Vender · Ayuda / PQR

Creá tu cuenta · Ingresa · Mis compras

También puede interesarte: [apoya pies oficina](#) · [silla ejecutiva](#) · [silla ergonomica para computador](#) · [sillas oficina medellin](#) · [silla ergonomica](#)

[Volver al listado](#) | [Industrias y Oficinas > Equipamiento para Oficinas > Mesas, Sillas y Escritorios > Sillas para Oficina > Sillas Ergonomicas Oficina](#) | [Vender uno igual](#) | [Compartir](#)



Visita la Tienda oficial de Magnux

Nuevo | +1000 vendidos

MÁS VENDIDO 8º en Sillas para Oficina

Silla Magnux De Oficina Ejecutiva En Malla Negra Ergonómica Color Negro MX3005

4.4 ★★★★★ (456)

OFERTA DEL DÍA

~~\$ 559.900~~
\$ 265.900 52% OFF

3 cuotas de \$ 88.633 con 0% interés

[Ver los medios de pago](#)

Color: **Negro**

Llega gratis mañana
Comprando dentro de las próximas 4 h 51 min.
[Más detalles y formas de entrega](#)

Retira gratis a partir de mañana en una agencia de Mercado Libre
Comprando dentro de las próximas 4 h 51 min.
[Ver en el mapa](#)

Stock disponible
Almacenado y enviado por **FULL**

Cantidad: **1 unidad** (150 disponibles)

Comprar ahora

[Agregar al carrito](#)

Usamos cookies para mejorar tu experiencia en Mercado Libre. Consultar más en nuestro [Centro de Privacidad](#).

[Aceptar cookies](#) [Configurar cookies](#)

Windows taskbar: 20°C Mayormente nublado, Buscar, [Icons], ESP LAA, 6:08 p. m. 3/02/2025

OFIC-013 A

Business - Fiber Optic ETE | Movistar Co | Planes de Internet | Internet hogar: elige tu plan | Claro En Postpago Claro (Nav...

claro.com.co/personas/servicios/servicios-moviles/postpago/

Servicios | Tienda | Beneficios | Soporte | Información importante para usuarios

60 GB

Ver detalle de plan

- Entretención y almacenamiento en la nube
- Minutos y mensajes ilimitados
- *No aplica LDI

Lookout

Precio: \$ 49.900 al mes

Lo quiero

80 GB

Ver detalle de plan

- Entretención y almacenamiento en la nube
- Minutos y mensajes ilimitados
- *No aplica LDI

HBO max + Lookout

Precio: \$ 59.900 al mes

Lo quiero

100 GB

Ver detalle de plan

- Escoge entre una asistencia para el hogar, salud o mascotas
- Minutos y mensajes ilimitados
- Minutos LDI marcando 00444
- Roaming en Bolivia, Perú y Ecuador incluido sin costo adicional

HBO max + Lookout

Precio: \$ 65.900 al mes

Lo quiero

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

6:34 p. m. 3/02/2025

OFIC-041

Business - Fibra óptica ETE | Movistar Co | Planes de internet | Internet hogar: elige tu plan | Planes pospago Tigo limitado

tigo.com.co/pospago

PERSONAS EMPRESAS

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL USUARIO CENTRO DE AYUDA MI TIGO Colombia

tigo Móvil Internet Televisión Celulares Full Tigo

Travel to Colombia

¡Pásate a Pospago!
Tigo tu mejor opción

RECOMENDADO DEL MES

60GB

Plan Pospago
\$49.900
IVA Incluido

Primer mes gratis + 50%
descuento meses 2 y 3

WhatsApp y Facebook no se acaban

ILIMITADO

Plan Pospago
\$69.900
IVA Incluido

Primer mes gratis + 50%
descuento meses 2 y 3

WhatsApp y Facebook no se acaban

ILIMITADO
ROAMING*

Plan Pospago
\$109.900
IVA Incluido

Primer mes gratis + 50%
descuento meses 2 y 3

WhatsApp, Facebook e Instagram

Ayuda

20°C
Mayorm. nublado

Buscar

ESP LAA

6:37 p. m.
3/02/2025

OFIC-041

Internet Hogar + Móvil Internet Hogar Móvil Línea de Ventas 300 9176610 Distribuidor Oficial Movistar

Escoge un plan para tus necesidades

Pospago
60 GB
50% de dto. exclusivo online
\$24.995
x2 Meses. Normal \$49.990
LO QUIERO
Perplexity Pro
Incluido en tu plan

Pospago
ILIMITADOS
Exclusivo clientes WOM
\$30.990
LO QUIERO
Perplexity Pro
Incluido en tu plan

Pospago
ILIMITADOS
Con Roaming Internacional
\$104.990
LO QUIERO
Perplexity Pro
Incluido en tu plan
35 Gigas para Roaming
de datos y más comparo
Movistar Arena Music
Incluido en tu plan

20°C
Mayorm. nublado Buscar ESP LAA 6:38 p. m.
3/02/2025

OFIC-041

Internet Hogar + Móvil Internet Hogar Móvil Línea de Ventas 300 9176610 Distribuidor Oficial Movistar

Plan Recomendado

Plan	Velocidad	Con Movistar Total recibe	30% Dto. Exclusivo Online	Contrata hoy y paga el otro mes	Precio	Normal	Incluye
Plan Recomendado	900 Mbps	con Movistar Total recibe	30% Dto. Exclusivo Online	Contrata hoy y paga el otro mes	\$66.493	x 12 Meses, Normal \$94.990	WIN Lite incluido en tu plan!
	900 Mbps	con Movistar Total recibe	30% Dto. Exclusivo Online	Contrata hoy y paga el otro mes	\$75.593	x 12 Meses, Normal \$107.990	Win Play activado en tu servicio. Hogar desde la App mi Movistar
	900 Mbps	con Movistar Total recibe	30% Dto. Exclusivo Online	Contrata hoy y paga el otro mes	\$74.193	x 12 Meses, Normal \$105.990	Disney+ incluido en tu plan!

LO QUIERO

13°C Mayormente nublado Buscar ESP LAA 10:02 p. m. 3/02/2025

OFIC-020

etb.com/hogares/Bogota.aspx?plan=inter

etb

Hogares Moviles Negocios y Pymes Empresas y Ciudades Inteligentes Quiénes Somos Info Usuario Mi ETB TIENDA

Internet Fibra

VELOCIDAD GEMELA

200 Mb DE INTERNET

Velocidad simétrica

Prorratio + 30% dto del mes 1 al 6

\$41.930

Tarifa Plena Mes 7 en adelante

\$59.900

BENEFICIOS >

¡PÍDELO YA!

VELOCIDAD GEMELA

200 Mb DE INTERNET + DGO Pass

Velocidad simétrica

23 canales en DGO Pass

Prorratio + 30% dto del mes 1 al 6

\$55.930

Tarifa Plena Mes 7 en adelante

\$79.900

DGO Pass incluido

BENEFICIOS >

¡PÍDELO YA!

OFERTA GAMER

VELOCIDAD GEMELA

910 Mb DE INTERNET

Velocidad simétrica

Prorratio + 30% dto del mes 1 al 12

\$62.930

Tarifa Plena Mes 13 en adelante

\$89.900

BENEFICIOS >

¡PÍDELO YA!

13°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA

10:03 p. m. 3/02/2025

OFIC-020

claro.com.co/personas/servicios/servicios-hogar/internet/

claro Servicios Tendría Beneficios Soporte Información importante para usuarios

Tenemos el mejor plan para ti

INTERNET RED FTTH - FIBRA

Internet 900 Megas

Ver Detalle

Internet	Hasta 900 Megas bajada y hasta 900 Megas subida
Red	wifi y cable
Puntos cableados incluidos	1
velocidad bajada	900
velocidad subida	900
Tecnología	FTTH - Fibra óptica

Ver Detalle

\$74,900

Solicitar

INTERNET RED FIBR

Internet 500 Megas

Ver Detalle

Internet	Hasta 500 Megas bajada y hasta 50 Megas subida
Red	wifi y cable
Puntos cableados incluidos	1
velocidad bajada	500
velocidad subida	50
Tecnología	HFC - Fibra óptica

Ver Detalle

\$74,900

Solicitar

INTERNET

Internet 5G

Ver Detalle

Internet	Hasta 200 Megas bajada y hasta 15 Megas subida
velocidad bajada	200
velocidad subida	15

Ver Detalle

\$79,900

Solicitar

Conoce más

13°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

10:04 p. m. 3/02/2025

OFIC-020

Full Tigo Business servicios fijos y móviles diseñados para satisfacer sus necesidades de negocio

Conozca los servicios que potencian los recursos de su empresa.

Full Tigo 700 Megas Full Tigo 500 Megas Full Tigo 1 Giga

Full Tigo Business Seguro

700 Megas

\$ 156.900

IVA incluido

El plan incluye

- ✓ Internet
- ✓ Móvil
- ✓ Pack de Ciberseguridad

Chatea con un asesor

Ver detalles del plan >

Full Tigo Seguro

700 Megas

\$126.900

IVA incluido

El plan incluye

- ✓ Internet
- ✓ Móvil

Chatea con un asesor

Ver detalles del plan >

13°C
Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

10:06 p. m.
3/02/2025

OFIC-020

Negocio - Fibra óptica - Movistar Co | Planes - Internet hogar - elig - Silla Escritorio Girato - Silla Giratoria De Ofi - Celular SAMSUNG - Silla Magna De Ofi

alkosto.com/celular-samsung-galaxy-a16-128gb-lte-4g-negro/p/6806097626725

ALKOSTO Hiperofertas

Venta: (601) 746 8001 Servicio: (601) 407 3033 Sigue tu pedido Consulta tu factura Nuestras tiendas Catálogo Ayuda

¿Qué buscas hoy?

Mi cuenta Mi carrito

Celulares | Computadores | Electrodomésticos | TV | Accesorios | Videojuegos | Audio | Cámaras | Pines | Hogar | Deportes | Lijas y Motos | Juguetes | Otros

« Ver Celulares Samsung

Celular SAMSUNG Galaxy A16 128GB LTE 4G Negro

Código: 8806097626725

★★★★★ (12 Opiniones) 4.33 / 5.00

Seguro Gratis > 0% Interés Davienda >



»

~~\$799.050~~ **-19%**
\$639.950 Hoy

[Consultar vigencia >](#)

Con este producto te llevas GRATIS:

 **Adaptador/Cargador Pared SAMSUNG USB-C 25W Carga Rápida**
Vigencia Desde 02-02-2026 hasta el 08-02-2026
GRATIS [Ver detalle del producto >](#)

Capacidad: 128 GB Color: NEGRO

128 GB 256 GB

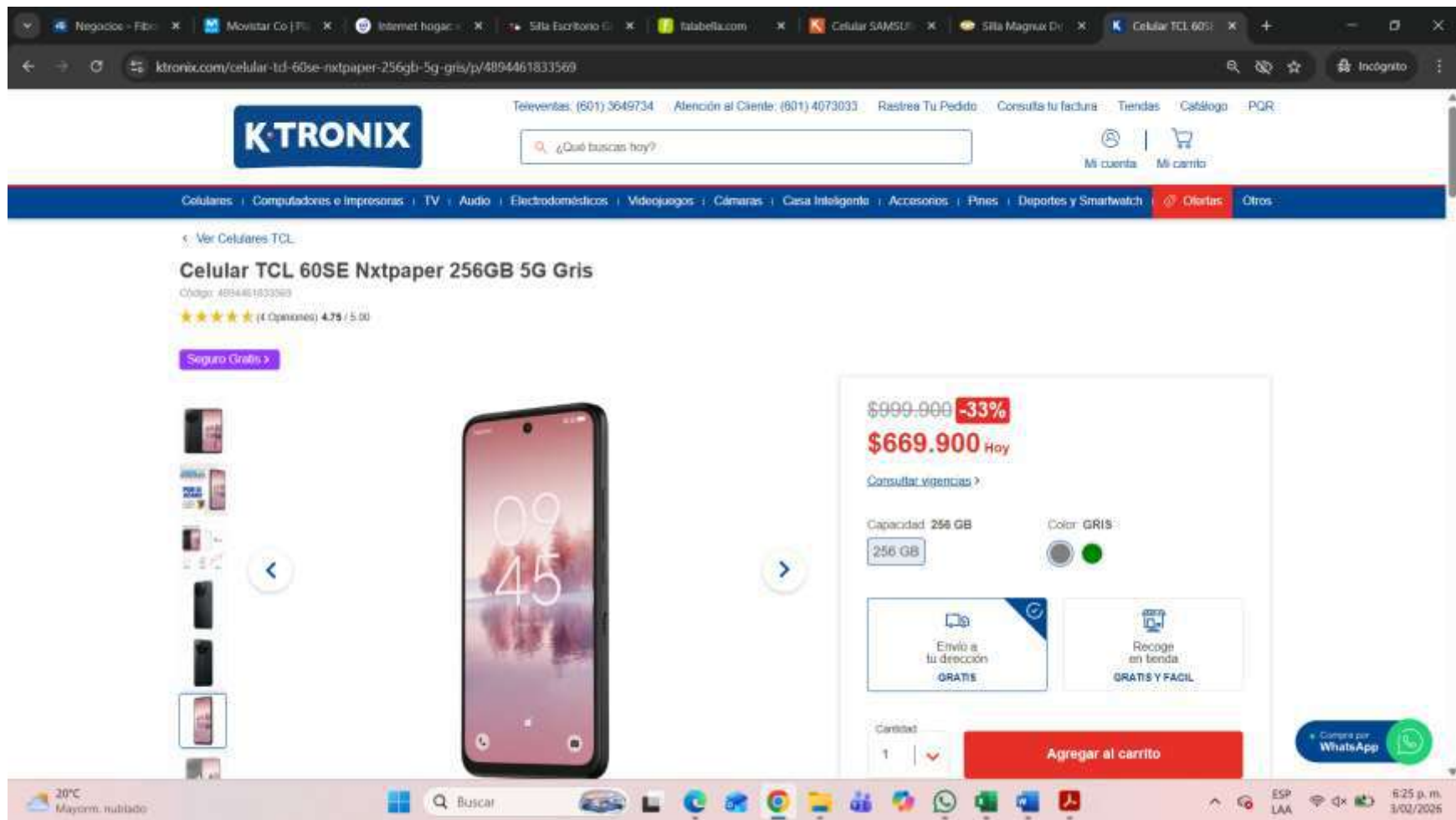
Chat en línea Asesoría y venta

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA 6:17 p. m. 3/02/2026

OFIC-045



OFIC-045

Negocio - Fibra x Movistar Co [T] x Internet hogar x Sila Escritorio G x XIAOMI - Celu x Celular SAMSU x Sila Magna D x Celular TCL 60S x +

falabella.com.co/falabella-co/product/148076756/xiaomi-celular-smartphone-poco-cb5-4g-purple-8-gb-de-ram-y-256gb-de-almacenamiento/148076757

falabella.com HOME CENTER CO INICIO

falabella.com Menú Buscar en falabella.com

Hola, Inicia sesión Mi cuenta

Ingresa tu ubicación

Vende en falabella.com Tarjetas y cuentas Novios Ayuda

Home > Tecnología - Telefonía > Celulares y Teléfonos > Smartphones



XIAOMI | XIAOMI - Celular Smartphone POCO CB5 4G Purple 8 GB de RAM y 256GB de Almacenamiento

Vendido por Comprando Ando

★★★★★ 5 (1)

\$ 479.900 -23%
~~\$ 624.900~~

Revisar vigencia de la oferta

1 Agregar al Carro

- Capacidad de almacenamiento: 256 GB
- Cámara posterior: 50 MP
- Sistema operativo específico: Android 15
- Tamaño de la pantalla: 6.9
- Cámara frontal: 8 MP
- Memoria RAM: 8GB

Ver más especificaciones

Código: 148076757

20°C Mayorm. nublado

Buscar

ESP LAA

6:27 p. m. 3/02/2025

Devolver es fácil y gratis

Descripción

COMPRANDO ANDO



El momento ideal para renovar tu smartphone.

POCO C85 4G Purple 8GB RAM y 256GB Almacenamiento

El POCO C85 4G Purple es un smartphone diseñado para quienes buscan un dispositivo accesible pero potente, con una pantalla amplia HD+ de 6.9 pulgadas que ofrece una experiencia inmersiva en juegos, videos y redes sociales. Su procesador MediaTek Helio G81 Ultra, junto con 8GB de RAM y 256GB de almacenamiento interno, garantiza fluidez en cada tarea diaria. Su cámara trasera de 50 MP permite capturar momentos con buena claridad, mientras que su batería de 6000 mAh asegura autonomía para todo el día. Un equipo moderno, completo y pensado para acompañar tu ritmo diario.

Pantalla

XIAOMI | XIAOMI - Celular Smartphone POCO C85 4G Purple 8 GB de RAM y 256GB de Almacenamiento

Vendido por Comprando Ando ★★★★★ 5 (1)

\$ 479.900

-23%

\$ 624.900

Revisar vigencia de la oferta

1

Agregar al Carro

Capacidad de almacenamiento: 256 GB

Cámara posterior: 50 MP

Sistema operativo específico: Android 15

Tamaño de la pantalla: 6.9

Cámara frontal: 8 MP

Memoria RAM: 8GB

Ver más especificaciones

Código: 148076757

Entrega en Usaquén

Sin stock en tienda Usaquén, Bogotá D.C.

Despacho a domicilio

Envío gratis

Sin retiro en un punto Usaquén, Bogotá D.C.

20°C
Mayorm. nublado

Buscar

ESP
LAA

6:32 p. m.
3/02/2025

OFIC-045

Negocio - Fibra óptica E... Movistar Co | Planes de in... Internet hogar: elige tu pl... Impresora Multifuncional... Impresora Multifuncional... Multifuncional Láser HP M...

panamericana.com.co/multifuncional-laser-hp-b-n-m141w-blanca-679466/p

Panamericana más de 60 años | Contáctanos | Nuestras tiendas | ¡Haz tu evento aquí! | Términos y condiciones

PANAMERICANA MENÚ ¿Qué estás buscando hoy? Catálogos digitales Complementa tu oficina

¡me enamoro más! Enamórate de estas ofertas ¡No quiero!

Home > Tecnología > Impresoras y suministros > Impresoras y multifuncionales > Multifuncional Láser HP M141W, blanca

10% OFF

MULTIFUNCIONAL LÁSER HP M141W, BLANCA

5.999.000

\$ 899.000

Cod.: 679466 Marca: HP

Garantía: 1 año

1

AGREGAR AL CARRITO

COMPRAR AHORA

Paga con **Addi** en hasta 6 cuotas.

Usamos cookies para mejorar tu experiencia. Conoce nuestra política de **cookies** y de **privacidad** ACEPTAR

20°C Mayor. nublado

Buscar

5:36 p. m. 3/02/2025



Televentas: (601) 3649734 Atención al Cliente: (601) 4073033 Rastrea Tu Pedido Consulta tu factura Tiendas Catálogo PQR

 ¿Qué buscas hoy?


[Mi cuenta](#)

Mi carrito

[Celulares](#) |
 [Computadores e Impresoras](#) |
 [TV](#) |
 [Audio](#) |
 [Electrodomésticos](#) |
 [Videojuegos](#) |
 [Cámaras](#) |
 [Casa Inteligente](#) |
 [Accesorios](#) |
 [Pines](#) |
 [Deportes y Smartwatch](#) |
 [Ofertas](#) |
 [Otros](#)

[← Ver Impresoras y Multifuncionales](#)

Impresora Multifuncional HP Laser M141W WiFi Of - Blanco

Callon: 90485577472

★★★★★ (52 Opinions) 4.76 / 5.00

0% Interés Dividendo >



~~\$1,349,000~~ **-48%**

-48%

\$699.070 Hoy

[Consultar vigencias >](#)

Envío a
tu dirección
GRATIS

GRATIS



Recoge
en tienda
GRATIS Y FÁCIL

GRATIS Y EACU

Carried

1

Agregar al carrito

• **Compara per WhatsApp**



Negocio - Fibra óptica ETE | Movistar Co | Planes de internet | Internet hogar: elige tu plan | Teléfono Alámbrico PANASONIC | Impresora Multifuncional HP |

alkosto.com/telefono-alambrico-panasonic-ts500-negro/p/5025232786664

ALKOSTO | Hiperofertas | Venta: (601) 746 8001 | Servicio: (601) 407 3033 | Sigue tu pedido | Consulta tu factura | Nuestras tiendas | Catálogo | Ayuda

¿Qué buscas hoy?

Mi cuenta | Mi carrito

Celulares | Computadores | Electrodomésticos | TV | Accesorios | Videojuegos | Audio | Cámaras | Pines | Hogar | Deportes | Lijas y Motos | Juguetes | Otros

[Ver Teléfonos Fijos](#)

Teléfono Alámbrico PANASONIC TS500 Negro

Código: 5025232786664

★★★★★ (99 Opiniones) 4.88 / 5.00



~~\$79.900~~ **-25%**
\$59.900 Hoy

[Consultar vigencias >](#)

Color: **NEGRO**

☐ ☒

Envío a tu dirección **GRATIS**

Recoge en tienda **GRATIS Y FÁCIL**

Cantidad

[Comprar ahora](#)

20°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

5:38 p. m.
3/02/2025

panamericana.com.co/telefono-inalambrico-vtech-con-identificador-505716/p

Panamericana más de 60 años

Contáctanos

Nuestras tiendas

¡Haz tu evento aquí!

Términos y condiciones

Mostrar 60 contribuyendo confianza contigo

MENÚ

¿Qué estás buscando hoy?

Catálogos digitales

Complementa tu oficina



¡Enamórate más!

Enamórate de estas ofertas

¡No quieres!

Home > Tecnología > Celulares y Smartwatch > Telefonía fija > Teléfono fijo inalámbrico Vtech CS6114-11 con identificador

21%





TELÉFONO FIJO INALÁMBRICO VTECH CS6114-11 CON IDENTIFICADOR

~~\$189.900~~
\$ 149.900

Cód:

505716

Marca:

VTECH

Color:

Negro

Garantía:

180 días

-

1

+

AGREGAR AL CARRITO

COMPRAR AHORA

Paga con **Addi** en hasta 6 cuotas.

20°C Mayor. nublado

Buscar



ESP LAA

5:41 p. m.
3/02/2025

CALCULO COSTOS DE PAPELERIA

DESCRIPCION	U.M	CANTID/MES	MESES	VR. UNITARIO	SUBTOTAL
Bandas de caucho - caja	UND	1,0	12,0	\$ 1.149,0	\$ 13.788,0
Esfero	UND	44,0	12,0	\$ 962,0	\$ 507.936,0
Borrador	UND	1,0	12,0	\$ 1.826,0	\$ 21.912,0
Cinta pegante estándar 12mm x 40m	ROLLO	1,0	12,0	\$ 3.005,0	\$ 36.060,0
Cinta de enmascarar 12mm x 40m	ROLLO	1,0	12,0	\$ 5.522,0	\$ 66.264,0
Gancho clip	CAJA	1,0	12,0	\$ 1.705,0	\$ 20.460,0
Lápiz	UND	44,0	12,0	\$ 1.093,0	\$ 577.104,0
Marcador borrrable	UND	1,0	12,0	\$ 4.022,0	\$ 48.264,0
Pegante en barra	UND	1,0	12,0	\$ 8.910,0	\$ 106.920,0
Resaltador	UND	1,0	12,0	\$ 3.464,0	\$ 41.568,0
Resma 75 grs carta	UND	2,6	12,0	\$ 20.934,0	\$ 659.421,0
Sobre manila carta	UND	1,0	12,0	\$ 215,0	\$ 2.580,0
Sobre manila oficio	UND	1,0	12,0	\$ 315,0	\$ 3.780,0
Tonner	UND	0,26	12,0	\$ 324.947,0	\$ 1.023.583,0
Separadores	UND	3,0	12,0	\$ 3.495,0	\$ 125.820,0
SUBTOTAL INSUMOS PAPELERIA					\$ 3.255.460,00

SUBTOTAL INSUMOS PAPELERIA (A)	\$ / MES	\$ 271.288,00
--------------------------------	----------	---------------

DESCRIPCION	U.M	CANTID	VIDA UTIL/MESES	F. DEPRECIACION	VR. UNITARIO	VR. ALQUILER MES (VR. UNIT*F. DEPREC / VIDA UTIL*CANTIDAD)
Impresora Multifuncional Laser	UND	1	12	0,9	\$ 801.739,0	\$ 60.130,0
Telefono	UND	2	12	0,9	\$ 93.674,0	\$ 14.051,0
SUBTOTAL ARRIENDO EQUIPOS OFICINA (B)					\$ / MES	\$ 74.181,00

COSTOS PAPELERIA (A+B)	GLB/MES	\$ 345.469,00
------------------------	---------	---------------

OFIC-014	PAPELERIA OFICINA, ARRIENDO EQUIPOS DE IMPRESIÓN Y COMUNICACIÓN FIJOS	GLB/MES	\$ 345.469,00
----------	---	---------	---------------

IPC 2025 5,10%

VR. PROMEDIO
\$ 1.149,0
\$ 962,0
\$ 1.826,0
\$ 3.005,0
\$ 5.522,0
\$ 1.705,0
\$ 1.093,0
\$ 4.022,0
\$ 8.910,0
\$ 3.464,0
\$ 20.934,0
\$ 215,0
\$ 315,0
\$ 324.947,0
\$ 3.495,0

FALABELLA	ALKOSTO	VR. 2025 INDEX. 2026	VR. PROMEDIO 2025
		\$ 1.149,0	\$ 1.093,0
		\$ 962,0	\$ 915,0
		\$ 1.826,0	\$ 1.737,0
		\$ 3.005,0	\$ 2.859,0
		\$ 5.522,0	\$ 5.254,0
		\$ 1.705,0	\$ 1.622,0
		\$ 1.093,0	\$ 1.040,0
		\$ 4.022,0	\$ 3.827,0
		\$ 8.910,0	\$ 8.478,0
		\$ 3.464,0	\$ 3.296,0
		\$ 20.934,0	\$ 19.918,0
		\$ 215,0	\$ 205,0
		\$ 315,0	\$ 300,0
\$ 310.000,0	\$ 276.900,0	\$ 387.942,0	\$ 369.117,0
		\$ 3.495,0	\$ 3.325,0

VR. PROMEDIO	KTRONIX	ALKOSTO	PANAMERICANA	VR. 2025 INDEX. 2026	VR. PROMEDIO 2025
\$ 801.739,0	\$ 699.070,0	\$ 699.070,0	\$ 899.000,0	\$ 909.816,0	\$ 865.666,7
\$ 93.673,8	\$ 59.900,0	\$ 59.900,0	\$ 149.900,0	\$ 104.995,0	\$ 99.900,0

**SOPORTES COSTOS DE INSUMOS DOTACIÓN –
ELEMENTOS SEGURIDAD Y SALUD EN EL
TRABAJO.**

Chaleco Geologo Azul - Homecenter

homecenter.com.co/homecenter-co/product/243256/chaleco-geologo-azul/243256/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLUMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > construcción y ferretería > elementos de protección personal (EPP) y señalización > ropa de trabajo > chalecos > Chaleco Geologo Azul

Exclusivo

Chaleco Geologo Azul
Código 243256
★★★★☆ 3.8 (8)
\$56.900 und

1 **Agregar al carro**

Especificaciones principales

- Tipo : Chaleco
- Nombre del fabricante o Importador : SANTOS TABARES SAS
- Número de identificación del fabricante o importador : 9011864894
- Recomendaciones : Lavado: Máquina, agua fría o tibia (máx. 30-40°C), ciclo delicado, detergente suave. No usar cloro. Secado: Al aire o secadora a baja temperatura. Planchado: Temperatura baja (máx. 110°C), preferentemente por el reverso. Uso: Evitar estiramientos excesivos, proteger de almacenar en lugar seco.
- País de Origen : Colombia

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

STP - RBL
En 6 horas

Buscar

ESP LAA

8:40 a. m.
27/01/2025

EPP-01

Chaleco Geologo Azul - Home... | Has buscado chaleco - Dwork... | Chaleco Brigadista Impermea... |

dotacionesindustriales.com/V16/es/ropa-de-alta-visibility/177-chaleco-brigadista-de-alta-visibility-.html?search_query=chaleco&results=16

+57(601) 305 5621 Click para Whatsapp

Full Dotaciones

chaleco

Carrito: vacío

ROOT JEANS SEGURIDAD INDUSTRIAL AÑADIR UN LOGO SOBRE NOSOTROS

Ropa de Alta Visibilidad Chaleco Brigadista de alta visibilidad

Volver a los resultados de búsqueda de "chaleco" (16 resultados extra)

ROPA DE ALTA VISIBILIDAD

Añadir un logo

Batas

Calzado

Camisas

Camisetas

Chalecos

Chaquetas

Chaleco Brigadista de alta visibilidad

Referencia: L005_F474

Condición: Nuevo producto

Chaleco Brigadista Impermeable de Alta visibilidad

Tweet Compartir

Enviar a un amigo

\$39.600 sin impuestos

Cantidad: 1

Talla: L

Color

STP - RBL En 6 horas

Buscar

ESP LAA 8:42 a.m. 27/01/2025

$$\$39.600 * 1,19 = \$47.124$$

EPP-01

Chaleco Geologo Azul - Home... | Has buscado chaleco - Dworki... | Chaleco Brigadista Impermeabl... | Resultados de la Búsqueda | T... | Chaleco Dril Reflectivo/Cierre C...

provesi.com.co/productos/680-2109-chaleco-dril-reflectivo-cierre-cremallera-con-bolsillos-hombre.html#/2-tallas-m/57-color-azul_marino

Llámenos: +57 3158081297 **ENVIOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO Búsqueda en catálogo

Inicio / Chaleco Dril Reflectivo/Cierre Cremallera Con Bolsillos Hombre



Provesi
Protección personal y seguridad industrial

Chaleco Dril Reflectivo/Cierre Cremallera Con Bolsillos Hombre

\$ 44.900

Impuestos incluidos

Chaleco Dril Reflectivo/Cierre Cremallera Con Bolsillos Hombre

Tallas: M

S M L XL XXL XXXL

Color: Azul Marino

■ ■ ■ ■

Cantidad

1 AÑADIR AL CARRITO

Producto disponible con otras opciones

tu@email.com

AVISAME CUANDO ESTÉ DISPONIBLE

WhatsApp Live Chat

13°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA 8:44 a.m. 27/01/2025

EPP-01

Chaleco Geologo Azul - H... X Has buscado chaleco en Dr... X Chaleco Ingadita Imper... X Resultados de la Búsqueda... X Chaleco Drill Reflectivo/Cin... X Chaleco en Drill con Cinta... X

multiexpress.com.co/producto/chaleco-en-drill/

Incógnito

Inicio sesión o regístrate Carro 0

Buscar producto

Buscar

+57 322 7920017 comercial@multiexpress.com.co

MULTIEXPRESS
Insumos Empresariales

INICIO PRODUCTOS NOSOTROS CONTACTO COTIZACIÓN

Chaleco en Drill con Cinta Reflectiva

Multiexpress > Productos > Chaleco en Drill con Cinta Reflectiva

Chaleco en Drill con Cinta Reflectiva

\$86.688 IVA Incluido

Chaleco en drill con cinta reflectiva.

1 Añadir al carrito Cotizar

SKU: 413 Categorías: Industriales, Seguridad Industrial

¿No encuentras lo que buscas?
Escríbenos que nosotros te lo conseguimos

Productos

ASEO Y LIMPIEZA +

CAFETERÍA +

Envíenos un WhatsApp!

13°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA

8:45 a.m.
27/01/2025

EPP-01

homecenter.com.co/homecenter-co/product/697554/rompe-vientos-autostyle-negra-talla-m/697554/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > automóviles y carcenter > accesorios de exterior para carros > portabicicletas y accesorios para el ciclista > accesorios para el ciclista > Rompe vientos Autostyle Negra Talla M

Exclusivo

Rompe vientos Autostyle Negra Talla M
Código 697554
★★★★★ 0.0 (0)

\$69.900und

1 **Agregar al carro**

Especificaciones principales

- Tipo : Rompe vientos
- Composición : 100% Poliéster
- Recomendaciones : Lavar Con Jabón Para Prendas Delicadas, No Utilizar Cloro, No Retorcer, Planchar Temperatura Media
- País de Origen : Colombia
- Características : Chaqueta Rompevientos ideal para cualquier actividad al aire libre, impermeable, con capota, 2 franjas reflectivas, habilitado para guardarla

Ver más especificaciones

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

13°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA

8:40 a. m.
27/01/2025

EPP-02

tiendasepp.com/chaqueta-rompevientos-azul-oscuro-ref-300120?variant_id=113636474

Busque productos aquí.

tiendas EPP

Productos Ropa Ropa ignífuga Calzado Elementos de Protección (EPP) Trabajo en alturas Contacto

Inicio > Productos > Ropa > Chaqueta Rompevientos Azul Oscuro Ref. 300120



Chaqueta Rompevientos Azul Oscuro Ref. 300120

\$71.400,00 COP

TALLA

S M L XL

1

Agregar al Carrito

Comprar ahora

Cotizar

DESCRIPCIÓN

Chaqueta Rompevientos Azul Oscuro Ref. 300120

- Con capota.
- Manga larga.
- Puño Resortado.

Compartir en:

Lloverá pronto.
En aprox. 2 horas

Buscar

ESP LAA

12:22 p. m.
27/01/2025

EPP-02

dotacionesindustriales.com/V16/es/chaquetas/3-chaqueta-tipo-cia.html

Full Dotaciones

Buscar

Carrito: vacío

ROOT JEANS SEGURIDAD INDUSTRIAL AÑADIR UN LOGO SOBRE NOSOTROS

Chaquetas Chaqueta tipo CIA

CHAQUETAS

Añadir un logo

Batas

Calzado

Camisas

Camisetas

Chalecos

Chaquetas

Delantales

Gorros

Maletines

Otros

Chaqueta tipo CIA

Referencia Q003

Condición: Nuevo producto

Chaqueta acolchada tipo piloto CIA bolsillos de seguridad niveles diagonales con capota y guardacapota de ajuste velcro, opción de diseño bicolor.

Usadas en todo tipo de trabajo que requiera de realce de imagen corporativa y/o condiciones de clima templado a frío, ideal para motorizados y otros trabajos con escenarios de trabajo al aire libre.

\$91.500 sin impuestos

Cantidad: 1

Talla: L

Color:

Sobre Pedido - 8 a 10 días hábiles

Tweet Compartir

17°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

12:24 p. m. 27/01/2025

$$\$91.500 * 1,19 = \$108.885$$

EPP-02

homecenter.com.co/homecenter-co/product/637470/botin-ref-2021e-talla-42/637456/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER
SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLUMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > construcción y ferretería > elementos de protección personal (epp) y señalización > botas de seguridad > botas de seguridad > Botín Ref. 2021e Talla 35

Envío gratis

Guardar en Mis listas

Saga
Botín Ref. 2021e Talla 42
Modelo OPERADOR | Código 637456
★★★★★ 0.0 (0)

\$86.900 und
Ahorra \$12.000
~~\$98.900 und~~

Otras Opciones [Guía de tallas, haz click aquí >](#)

35 36 37 38 39 40 41 **42** 43 44 45

Precio válido desde 20/01/2026 hasta 29/01/2026

Compras con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

Agregar al carro

20°C
Parc. soleado

Buscar

4:12 p. m.
21/01/2026

EPP-03

tiendasepp.com/bota-de-seguridad-steel-series-negra-ref-5001?variant_id=111801318

Busque productos aquí

tiendas EPP

Productos Ropa Ropa ignífuga Calzado Elementos de Protección (EPP) Trabajo en alturas Contacto

Inicio > Productos > Calzado > Bota de Seguridad Steel Series Negra Ref. 5001



Bota de Seguridad Steel Series Negra Ref. 5001

\$75.000,00 COP

● Disponible en stock

TALLA

36 37 38 39 40 41 42

1

Agregar al carro

DESCRIPCIÓN

Bota de Seguridad Steel Series Negra Ref. 5001

20°C
Parc. soleado

Buscar

ESP
LAA

4:34 p. m.
21/01/2025

EPP-03

Botín Ref. 2021e Talla 42 - Hom... x overol enterizo - Easy Colombia x Bota Dieléctrica GM - Dwork x Bota de Seguridad Steel Series x Overol enterizo manga larga co... x

dwork.com.co/producto/bota-dieléctrica-gm/

Envíos Nacionales - Precios incluyen IVA.

Buscar...

Dwork.com.co
Tienda especializada en ropa de trabajo

ROPA DE TRABAJO ▾ CALZADO ▾ ELEMENTOS DE PROTECCIÓN ▾ ARTÍCULOS PUBLICITARIOS ▾ VENTAS CORPORATIVAS CONTACTÉNNOS ▾

Inicio ▾ Calzado ▾ Cuero ▾






Bota Dieléctrica GM
\$0 - \$77.369

TALLA COLOR CANT

Elige una opción ▾ Elige una opción ▾ 1

AGREGAR TALLA Limpiar

Guía de tallas [CLIC AQUÍ](#)

Botas de seguridad

PRODUCTO DISPONIBLE ENTREGA DE 1 A 3 DÍAS HÁBILES

PRECIO INCLUYE I.V.A.

Color Negro
Producto Nacional
Talla 35 a 45

20°C
Parc. soleado

Buscar

434 p. m.
21/01/2025

EPP-03

easy.com.co/bota-seg-ind-robusta-patrol-negro-t-42/p

COMPRA CON UN EXPERTO: ☎️ (601) 7460344 Lunes a sábado 7am a 7 pm y domingos de 8am a 6pm. ¡Llámanos!

JUMBO

easy

¿Cómo te gustaría que entreguemos tu pedido?

¿Qué estás buscando?

¡Hola! Inicia sesión o regístrate

Todas las categorías Ofertas Muebles y Decoración Constructor Baños Servicios

Easy | Ferretería | Ropa y accesorios de seguridad | Botas y zapatos de seguridad | Bota seguridad talla 42 Patrol negro

VI



Código de producto: 1398708

Bota seguridad talla 42 patrol negro
ROBUSTA

☆☆☆☆☆ (0 comentarios)

\$ 92.500

Agregar al carro

Este producto es vendido, facturado y entregado por **Easy Colombia**

Los precios de los productos pueden cambiar dependiendo de la región. [Aplican Términos y Condiciones.](#)

20°C
Parc. soleado

Buscar

4:17 p. m.
21/01/2025

EPP-03

Gafa Lente Claro Nitro II | Chaqueta DW01 - D... | Chaqueta acolchada... | Chaqueta Rompeviento... | Delantales de Visión... | Seguridad Industrial... | Gafa Seguridad Mir... | +

homecenter.com.co/homecenter-co/product/136996/gafa-lente-claro-nitro-ii/136996/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER
SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresar tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLUMBERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > construcción y ferretería > elementos de protección personal (EPP) y señalización > monogafas, carotas y gafas de seguridad > lentes de seguridad > Gafa Lente Claro Nitro II

La última que viste

Exclusivo

Gafa Lente Claro Nitro II
Código 136996
★★★★★ 5.0 (5)
\$11.900 und

Otras Opciones

1 5

Agregar al carro

Guardar en Mis listas

Compras principales

- Tipo : Protección visual
- Ancho : 15.5 cm
- Características : Brinda protección contra rayos UVA y del 99.9%/resistente al impacto/abrasión y salpicadura de irritantes/certificado con norma ANSI 87.1 2015.Áliseño liviano/marco en PVC y

Compras con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

Disfruta tu opción

Lloverá pronto
En aprox. 1.5 horas

Buscar

ESP LAA

2:47 p. m.
27/01/2025

EPP-04

easy.com.co/gafa-marco-tricolor-con-antientpañante/p

COMPRA CON UN EXPERTO: ☎ (601) 7460344 Lunes a sábado 7am a 7 pm y domingos de 8am a 6pm. ¡Llámanos!

JUMBO

easy

¿Cómo te gustaría que entreguemos tu pedido?

¿Qué estás buscando?

¡Hola! Inicia sesión o regístrate

Todas las categorías Ofertas Muebles y Decoración Constructor Baños Servicios

Easy | Ferretería | Ropa y accesorios de seguridad | Gafas y lentes de seguridad | **Gafa Seguridad Marco Tricolor Con Antiempañante Lente Claro**

VI

Código de producto: 13320192

Gafa seguridad marco tricolor con antiempañante lente claro

WRK WORK

☆☆☆☆☆ (0 comentarios)

\$11.990

Agregar al carro

Este producto es vendido, facturado y entregado por **Easy Colombia**

Los precios de los productos pueden cambiar dependiendo de la región. [Aplican Términos y Condiciones.](#)

18°C
Rayo cerca

Buscar

ESP LAA

2:48 p. m.
27/01/2025

EPP-04

Gafa Lente Claro Filt... x Gafas de seguridad... x Chaqueta acolchada... x Chaqueta Rompevi... x Delantales de Visu... x Seguridad Industri... x Gafa Seguridad Mi... x +

dwork.com.co/producto/gafas-de-seguridad-antiempañante-lente-claro-caja-12-und/

Envíos Nacionales - Precios incluyen IVA.

Buscar...

Dwork.com.co
Tienda especializada en ropa de trabajo

ROPA DE TRABAJO ▾ CALZADO ▾ ELEMENTOS DE PROTECCIÓN ▾ ARTÍCULOS PUBLICITARIOS ▾ VENTAS CORPORATIVAS ▾ CONTÁCTENOS ▾

Inicio ▾ Elementos de Protección Personal ▾ Visual ▾ Gafas:

Dwork

Gafas de seguridad antiempañante lente claro. Caja *12 UND

\$113.883

PRODUCTO DISPONIBLE
Gafas de seguridad antiempañante lente claro.
Presentación paquete por 12 unidades
Diseño clásico estilizado, ligero y ergonómico.
Norma: ANSI Z87+, protección UV400

- 1 + **Comprar**

SKU: EGV65C12
Categorías: Elementos de Protección Personal, Gafas, Visual
Etiquetas: Industrial, Protección

Chatea con nosotros

18°C
Bajo cielo

Buscar

ESP LAA 2:49 p. m. 27/01/2025

$\$111.883 / 12\text{und} = \9.324 und

EPP-04

Gafa Lente Claro Nitro II X Gafas de seguridad X Monogafa de Seguridad X Resultados de la Búsqueda X Gafas Nitro II Claro Af X Seguridad Industrial X Gafa Seguridad Mar X

provesi.com.co/gafas/1724-gafas-nitro-ii-claro-af-antiempañante-steelpro.html

Llámenos: +57 3158081297 **ENVÍOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO

Inicio / Protección Visual / Gafas / Gafas Nitro II Claro Af Antiempañante Steelpro



Gafas Nitro II Claro Af Antiempañante Steelpro

\$ 8.800

Impuestos incluidos:
Gafas Nitro II Claro Af Antiempañante Steelpro

Cantidad: **AÑADIR AL CARRITO** 

✓ Disponible

**WhatsApp Live Chat**

18°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA 3:02 p. m. 27/01/2025

EPP-04

Overol Azul Talla XL Poplin - Homecenter

homecenter.com.co/homecenter-co/product/243247/overol-azul-talla-xl-poplin/243249/

SERVICIO AL CUENTE 320 88 999 33++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER soluciones corona

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTROHOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > construcción y ferretería > elementos de protección personal (EPP) y señalización > ropa de trabajo > overoles > Overol Azul Talla M Camvas Redline

Exclusivo



Redline

Overol Azul Talla XL Poplin

Código 243249

★★★★☆ 2.0 (2)

\$74.900und

Otras Opciones

M L **XL**

1

Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Overol
- Color : Azul
- Garantía : 1 año
- País de Origen : Colombia
- Talla : XL

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

UV alto. Ahora

Buscar

ESP LAA

4:00 p. m.
21/01/2025

EPP-05

Overol Azul Talla XL Poplin - H... X overol enterizo - Easy Colombia X OVEROL ENTERIZO CON CINE... X Overol Enterizo Drill con Reflect...

provesi.com.co/overoles-enterizos-tyvek/616-overol-enterizo-drill-con-reflectivos.html?srsltid=AfmBOocyKSoX4SEgf8mVWypBvSRV1oOt-Sloalamp2Y56ilj5XP8zU1

Llámenos: +57 3158081297 **ENVIOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO Búsqueda en catálogo

Inicio / Protección Corporal / Overoles Enterizos - Tyvek / Overol Enterizo Drill con Reflectivos



Overol Enterizo Drill Con Reflectivos

\$ 85.000

Impuestos incluidos:
Overol Enterizo Drill con Reflectivos

Tallas: S

☒ S ☐ M ☐ L ☐ XL ☐ XXL

Color: Azul Marino

☒ ☐

Cantidad

1

Últimas unidades en stock



20°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA 404 p. m. 21/01/2025

EPP-05



Overol Azul Talla 30 Poplin - H... overol enterizo - Easy Colombia... OVEROL ENTERIZO CON CINTA... Resultados de la Búsqueda | T... Overol enterizo manga larga co... +

dotacionesindustriales.com/V16/es/overoles/44-overol-enterizo-manga-larga-seis-bolsillos.html?srsltid=AfmBOoo_7eTVK6Znu-2L5pWwyuSaKNLCvRaAUzLeIKjmWad4Z_pcz

+57(601) 305 5621 Click para Whatsapp

Full Dotaciones

Buscar

Carrito: vacío

ROOT JEANS SEGURIDAD INDUSTRIAL AÑADIR UN LOGO SOBRE NOSOTROS

Overoles Overol enterizo manga larga con reflectivo

OVEROLES

Añadir un logo

Batas

Calzado

Camisas

Camisetas

Chalecos

Chaquetas

Delantales

Overol enterizo manga larga con reflectivo

Referencia V001

Condición: Nuevo producto.

Overol enterizo manga larga seis bolsillos, tipo parche en pantalón y con cierre en cremallera en el pecho.

Tweet

Compartir

Enviar a un amigo

\$91.600

Cantidad: 1

Talla: 30

4.8 (10 reviews)

20°C Parc. soleado

Buscar

ESP LAA

4:06 p. m. 21/01/2025

EPP-05

tiendasepp.com/camisa-oxford-manga-larga-caballero-blanca-ref-130310/variant_id=84790020

Busque productos aquí

tiendas EPP

Productos Ropa Ropa ignífuga Calzado Elementos de Protección (EPP) Trabajo en alturas Contacto

Inicio > Productos > Ropa > Camisa Oxford Manga Larga Caballero Blanca Ref. 130310

Camisa Oxford Manga Larga Caballero Blanca Ref. 130310

\$54.000,00 COP

● Disponible en stock

TALLA

S M L XL

1

Agregar al carro

DESCRIPCIÓN

Camisa Oxford Manga Larga Caballero Blanca Ref. 130310

20°C
Parc. soleado

Buscar

ESP
LAA

4:44 p. m.
21/01/2025

EPP-07

Botín Ref. 2021e Talla 42 X BOTÁ SEG IND ROBUSTA X Camisa Dotación DWFF X Bota de Seguridad Steel X Bota de seguridad puntero X Botas Seguridad en Cuero X

dwork.com.co/producto/camisa-dotacion-dwff/ Incógnito

Envíos Nacionales - Precios incluyen IVA.

Buscar

Dwork.com.co
Tienda especializada en ropa de trabajo

ROPA DE TRABAJO CALZADO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN ARTÍCULOS PUBLICITARIOS VENTAS CORPORATIVAS CONTÁCTENOS

Inicio / Ropa de trabajo / Camisas



Camisa Dotación DWFF
\$40.864 - \$45.900

Precios por volumen

Cantidad	Descuento	Precio descontado
12 - 29	3%	-
30 +	6%	-

El descuento es efectuado en el carrito
¿Cómo comprar en Dwork? CLIC AQUÍ
Guía de tallas CLIC AQUÍ

Camisa en tela pottalgodón manga larga para caballero.
Cuello, pecheras, puñetas y puños fusionados
Bolsillo pecho izquierdo
Botón grueso
Pottalgodón 60% Alg 40%Pol
Producto nacional

20°C
Parí, soleado

Buscar

ESP LAA 4:45 p. m. 21/01/2025

EPP-07

Botín Ref. 2021e Talla 42 X BOTÁ SEG IND ROBUSTA X Camisa Dotación DWFF X Bota de Seguridad Steel X Camisa Oxford Con Reflec X Camisa Oxford Manga Larga X

provesi.com.co/camisas-dril-y-oxford-/1521-410-camisa-oxford-manga-larga-hombre.html#?2-tallas-m/8-color-blanco

Llámenos: +57 3158081297 **ENVÍOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO Búsqueda en catálogo

Inicio / Protección Corporal / Camisas Dril y Oxford / Camisa Oxford Manga Larga Hombre

Camisa Oxford Manga Larga Hombre

\$ 40.000

Impuestos incluidos

Camisa Oxford Manga Larga Hombre

Tallas: M

S **M** L XL XXL

Color: Blanco

☒ ☐ ☐

Cantidad

1

✓ Disponible




WhatsApp Live Chat

20°C
Parc. soleado

Buscar

4:46 p. m.
21/01/2025

EPP-07

Botín Ref. 2021e Talla 42 X BOTA SEG IND ROBUSTA X Camisa Dotación DMFF X Bota de Seguridad Steel X Camisa Oxford Con Reflec X Pantalón Drill Hombre Tipo X

provesi.com.co/pantalon-jean-y-dril/1516-534-pantalon-dril-hombre-tipo-jean-clasico.html#/63-talla_pantalon-32

Llámenos: +57 3158081297 **ENVIOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO Búsqueda en catálogo

Inicio / Protección Corporal / Pantalón Jean y Drill / Pantalón Drill Hombre Tipo Jean Clasico



Pantalón Drill Hombre Tipo Jean Clasico

\$ 51.900

Impuestos incluidos:
Pantalón Drill Hombre Tipo Jean Clasico

Talla Pantalón: 32
32 ▼

Cantidad
1 ▼ **AÑADIR AL CARRITO** 

 Producto disponible con otras opciones

tu@email.com

AVISAME CUANDO ESTÉ DISPONIBLE

 **Whatsapp Live Chat**

20°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA 4:48 p. m. 21/01/2025

EPP-08

Botín Ref. 2021e Talla 42 X BOTA SEG IND ROBUSTA X Pantalón en Dril Casual Ca X Bota de Seguridad Steel X Search - Full Dotaciones X Pantalón Dril Hombre Tip X

dwork.com.co/producto/pantalon-en-dril-casual-caballero/

Envíos Nacionales - Precios incluyen IVA.

Buscar

Dwork.com.co
Tienda especializada en ropa de trabajo

ROPA DE TRABAJO CALZADO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN ARTÍCULOS PUBLICITARIOS VENTAS CORPORATIVAS CONTÁCTENOS

Inicio / Ropa de trabajo / Pantalones / pantalón hombre



Pantalón en Dril Casual Caballero

\$55.150

Precios por volumen

Cantidad	Descuento	Precio descontado
12 - 29	3%	\$53.496
30 +	6%	\$51.841

El descuento es efectuado en el carrito
¿Cómo comprar en Dwork? CLIC AQUÍ
Guía de tallas CLIC AQUÍ

Pantalón en dril liviano apto para trabajo en ventas, oficina:
Semistrech
Colores: Caqui, azul oscuro y negro
Tela nacional
Tallas desde la 28 a la 38
Cierre en cremallera

30°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA 4:49 p. m. 21/01/2025

EPP-08

tiendasepp.com/pantalon-cargo-en-dril-caqui-ref-140520?variant_id=108494575

Busque productos aquí

tiendas EPP

Productos Ropa Ropa ignífuga Calzado Elementos de Protección (EPP) Trabajo en alturas Contacto

Inicio > Productos > Ropa > Pantalón Cargo en Dril Caqui Ref. 140520



Pantalón Cargo en Dril Caqui Ref. 140520

\$52.000,00 COP

● Disponible en stock

TALLAJE PANTALÓN DE CALLE

38: Tallaje calle 40: Tallaje calle 42: Tallaje calle

1

Agregar al carro

DESCRIPCIÓN

Pantalón Cargo en Dril Caqui Ref. 140520

20°C
Parc. soleado

Buscar

4:58 p. m.
21/01/2025

EPP-08

Homecenter x pantalón dotac... x Has buscado Z... x Zapato Caball... x Zapato ejecuti... x Buscar x PANTALON D... x Resultados de b... x

tiendasepp.com/zapato-caballero-negro-amarrar-cuero-ref-1221-copiar?variant_id=104446670

Busque productos aquí

tiendasepp

Productos Ropa Ropa ignífuga Calzado Elementos de Protección (EPP) Trabajo en alturas Contacto

Inicio > Productos > Calzado > Zapato Caballero Negro Amarrar Cuero con Costura Adelante Ref. 1221



Zapato Caballero Negro Amarrar Cuero con Costura Adelante Ref. 1221

\$89.250,00 COP

● Disponible en stock

TALLA

39 40 42

1

Agregar al carro

Has alcanzado la cantidad máxima disponible.

DESCRIPCIÓN

20°C
Parc. soleado

Buscar

ESP
LAA

4:59 p. m.
21/01/2025

EPP-09

Homecenter x pantalón dotaciones x Has buscado ZAL x Zapato Caballero x Zapato ejecutivo x Buscar x PANTALON DIII x Resultados de 1 x + -

dotacionesindustriales.com/V16/es/linea-ejecutiva/145-zapato-ejecutivo-para-hombre-con-cordones.html

+57(601) 305 5621 Click para Whatsapp

Full Dotaciones

Buscar

Carrito: vacío

ROOT JEANS SEGURIDAD INDUSTRIAL AÑADIR UN LOGO SOBRE NOSOTROS

Calzado Linea ejecutiva Zapato ejecutivo para hombre con cordones

LÍNEA EJECUTIVA

Añadir un logo

Batas

Calzado

Botas de caucho

Botas industriales

Linea deportiva

Linea ejecutiva

Linea médica y de Servicios

Zapato ejecutivo para hombre con cordones

Referencia Z012G_AP

Condición: Nuevo producto

Tweet

Compartir

Enviar a un amigo

Compartir en Facebook

Imprimir

\$80.000 sin impuestos

Cantidad

1

Talla Calzado

38

Color

20°C Parc. soleado

Buscar

ESP LAA

5:00 p. m. 21/01/2025

$$\$80.000 * 1.19 = \$95.200$$

EPP-09

Guante De Nylon Co... X Guante de nylon y... X Guantes Nylon recu... X Guante Zubiola Nyl... X Gafas Nitro II Claro... X Seguridad Industri... X Guante Nylon Recu... X

tiendasepp.com/guante-zubiola-nylon-nitrilo-rojo-ref-11924409?variant_id=114930562

tiendas EPP

Busque productos aquí.

Productos Ropa Ropa ignífuga Calzado Elementos de Protección (EPP) Trabajo en alturas Contacto

Inicio > Productos > Elementos de Protección (EPP) > Guante Zubiola Nylon Nitrilo Rojo Ref. 11924409



Guante Zubiola Nylon Nitrilo Rojo Ref. 11924409

\$11.900,00 COP

TALLA

B

1

Agregar al Carrito

Comprar ahora

Cotizar

DESCRIPCIÓN

Guante Zubiola Nylon Nitrilo Rojo Ref. 11924409

COMPARTIR ESTE PRODUCTO

18°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

12:11 p. m. 28/01/2025

EPP-040

Guante De Nylon Co... X Guante de nylon y... X Guantes Nylon recu... X Guante Zubiola Nyl... X Gafas Nitro II Claro... X Seguridad Industri... X Guante Nylon Recu... X

dwork.com.co/producto/guante-de-nylon-y-nitrilo-paquete-6-pares/

Envíos Nacionales - Precios incluyen IVA.

Buscar...

Dwork.com.co
Tienda especializada en ropa de trabajo

ROPA DE TRABAJO ▾ CALZADO ▾ ELEMENTOS DE PROTECCIÓN ▾ ARTÍCULOS PUBLICITARIOS ▾ VENTAS CORPORATIVAS CONTACTÉMONOS ▾

Inicio ▾ Elementos de Protección Personal ▾ Guantes

Dwork

**Guante de nylon y nitrilo-
Paquete * 6 pares**

\$46.650

TALLA COLOR CANT

Elige una opción ▾ Elige una opción ▾ 1

AGREGAR TALLA Limpiar

PRODUCTO DISPONIBLE
Guante de nylon y nitrilo.
Presentación paquete por 6 pares.
55% nitrilo y 45% nylon.
Multipropósito, dieléctrico

Comprar

12°C
Mayorm. nublado

12:11 p. m.
28/01/2025

$$\$46.650 / 6 = \$7.775 \text{ und}$$

EPP-040

Guante De Nylon Co... X Guante de nylon y... X Guantes Nylon recub... X Guante Zubiola Nyl... X Gafas Nitro II Claro... X Seguridad Industrial... X Guante Nylon Recub... X

dotacionesindustriales.com/V16/es/proteccion-manual/119-guantes-nylon-recubiertos-.html?search_query=guante&results=17

+57(601) 305 5621 Click para Whatsapp

Iniciar sesión

Full Dotaciones

guante

Carrito: vacío

ROOT JEANS SEGURIDAD INDUSTRIAL AÑADIR UN LOGO SOBRE NOSOTROS

Seguridad Industrial Protección Manual Guantes Nylon recubiertos

Volver a los resultados de búsqueda de "guante" (17 resultados extra)

PROTECCIÓN MANUAL

Añadir un logo +

Batas

Calzado +

Camisas

Camisetas

Chalecos +

Chaquetas

Guantes Nylon recubiertos

Referencia: N030 - Z

Condición: Nuevo producto

Guante Nylon recubiertos en Nitrilo 3/4 Dip "Flex IV"

Tallas: 7, 8 y 9

Tweet Comparte

Enviar a un amigo

\$13.000 sin impuestos

Cantidad: 1

12°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

12:13 p. m. 28/01/2025

$$\$13.000 * 1,19 = \$15.470$$

EPP-040

easy.com.co/guante-nylon-recubierto-nitrilo-t8/p

COMPRA CON UN EXPERTO: ☎ (601) 7460344 Lunes a sábado 7am a 7 pm y domingos de 8am a 6pm. ¡Llámanos!

JUMBO

easy

¿Cómo te gustaría que entreguemos tu pedido?

¿Qué estás buscando?

¡Hola! Inicia sesión o regístrate

Todas las categorías Ofertas Muebles y Decoración Constructor Baños Servicios

Easy | Ferretería | Ropa y accesorios de seguridad | Guantes | **Guante Nylon Recubierto Nitrilo T8**



VI

Código de producto: 1264569

Guante nylon recubierto nitrilo t8

WRK WORK

☆☆☆☆☆ (0 comentarios)

\$ 9.900 ~~\$ 9.990~~

Agregar al carro

Este producto es vendido, facturado y entregado por **Easy Colombia**

Los precios de los productos pueden cambiar dependiendo de la región. [Aplican Términos y Condiciones.](#)

Sin conexión a internet.

18°C Mayorim. nublado

Buscar

ESP LAA

12:14 p. m. 28/01/2025

EPP-040

tiendasepp.com/eslinga-insafe-sencilla-con-absorbedor-ref-in8020-r

Buscar productos, marcas y más

tienda EPP

Ropa · Ropa ignífuga · Ropa Agricola · Ropa anti-fuego · Calzado · EPPs · Trabajo en altura · Contacto

Inicio · Productos · Trabajo en altura · **Eslinga Insafe sencilla con absorbedor Ref. IN8020-R**



Eslinga Insafe sencilla con absorbedor Ref. IN8020-R

\$183.600,00 COP

1 [Agregar al Carrito](#) [Comprar ahora](#) [Cotizar](#)

DESCRIPCIÓN

Eslinga Insafe sencilla con absorbedor Ref. IN8020-R

ARCHIVOS

- IN8020-R-FTP-06.pdf
- DISPOSICIONES PARA LA DETENCIÓN.pdf

COMPARTIR ESTE PRODUCTO

Escríbenos por WhatsApp

19°C Mayor o nublado

Buscar

ESP LAA

5:18 p. m. 10/02/2025

EPP-047

Eslinga insafe sencilla con absor... x Eslinga de Seguridad Regulable x +

articulosdeseguridad.com.co/index.php/product/eslinga-de-seguridad-regulable-con-absorbedor-delta-plus/

Sigue tu Pedido | Mi cuenta | WebMail

ALL SAFETY      

[Contáctanos](#) [Política de Privacidad](#) [FAQ](#) [Términos y Condiciones](#) [Store Directory](#) [Videos](#)

[Inicio](#) > [Protección Contra Caídas](#) > [Eslingas De Restricción](#) > [Eslinga de Seguridad Regulable](#)



Eslingas De Restricción, Protección Contra Caídas

Eslinga de Seguridad Regulable

 Availability: **5 disponibles**

 Cargar a Wishlist  Compare

- Eslinga de seguridad con absorbedor AN503R180JW
- Longitud regulable de 1.3m a 1.8m
- Marca Delta Plus

Ficha Técnica

DELTA-PRODUCT- _Eslinga Graduable Sencilla Réata Absorbedor

\$154,754.00 COP



19°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

5:20 p. m. 10/02/2025

EPP-047

Eslinga Insafe sencilla con absor... x Eslinga de Seguridad Regulable... x Eslinga Sencilla Regulable Con... x Eslinga Absorbedor Energia G... x

provesi.com.co/eslingas/941-eslinga-absorbedor-energia-graduable-a-0359g.html

Llámenos: +57 3158081297 **ENVIOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO

Inicio / Protección Alturas / Eslingas / Eslinga Absorbedor Energia Graduable A-0359G

Agotado



Eslinga Absorbedor Energia Graduable A-0359G

\$ 175.900

Impuestos incluidos:
0Eslinga Absorbedor Energia Graduable A-0359G

Cantidad:
1

Agotado

WhatsApp Live Chat

19°C Mayor. nublado

Buscar

ESP LAA 5:25 p. m. 10/02/2025

EPP-047

ESLINGA DE POSICIONAMIENTO | X | ALLSAFETY | Expertos en Artículos | X | Eslinga Posicionamiento En Cuerda | X | Eslinga Posicionamiento Y/O R | X | Eslinga de Posicionamiento Sin | X | +

ferricentro.com/eslinga-posicionamiento-en-cuerda-regulable-ff-000038444

Contacto servicioalcliente@ferricentro.com

Inicio sesión o Crear una cuenta

Ferricentro

Busca por código o producto...

Productos ▾ Combos Ofertas Niveles y Medidores Grupo Urrea Almacenamiento Regresa a clases DREMEL

Inicio > Eslinga Posicionamiento En Cuerda Regulable

INSAFE IN-8040-R
Eslinga Posicionamiento En Cuerda Regulable

\$ 128.000

Disponibilidad
SKU: FF-000038444

Cantidad
1

AGREGAR AL CARRO



Paga con **Addi** en hasta 6 cuotas. [Pide un cupo](#)

Incluir en favoritos Comparar


En Línea

19°C
Mayo 10m. nublado

Buscar

5:32 p. m.
10/02/2025

EPP-048

ESLINGA DE POSICIONAMIENTO | x ALLSAFETY | Expertos en Artículos | x Eslinga Posicionamiento En Cu | x Eslinga Posicionamiento Y/O R | x Eslinga de Posicionamiento Sin | x

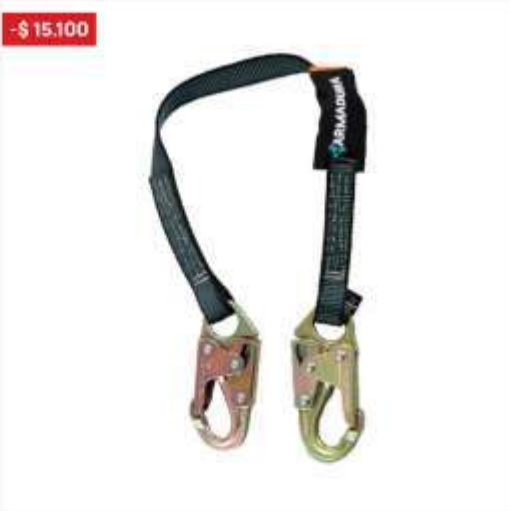
provesi.com.co/eslingas/2102-eslinga-posicionamiento-yo-restriccion-reata-graduable-a-0363g-armadura.html

Llámenos: +57 3158081297 **ENVÍOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO

Inicio / Protección Alturas / Eslingas / Eslinga Posicionamiento Y/O Restricción Reata Graduable A-0363G Armadura

-\$ 15.100



Eslinga Posicionamiento Y/O Restricción Reata Graduable A-0363G Armadura

~~\$ 145.000~~
\$ 129.900 **Ahorre -\$ 15.100**

Impuestos incluidos

Eslinga Posicionamiento Y/O Restricción Reata Graduable A-0363G Armadura

Cantidad: **AÑADIR AL CARRITO** 

✓ Disponible





19°C Mayormente nublado Buscar

ESP LAA 5:32 p. m. 10/02/2025

EPP-048

ESLINGA DE POSICIONAMIENTO | ALLSAFETY | Expertos en Artículos | Eslinga Posicionamiento En Cu | Eslinga Posicionamiento Y/O R | Eslinga de Posicionamiento Sencilla

homecenter.com.co/homecenter-co/product/716014/eslinga-de-posicionamiento-sencilla/716014/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > construcción y ferretería > elementos de protección personal (epp) y señalización > accesorios y equipo de altura > eslingas > Eslinga de Posicionamiento Sencilla

DISPONIBLE AL POR MAYOR

Eslinga de Posicionamiento Sencilla
Código 716014
0.0 (0)

\$125.900 und

Otras Opciones
Unidad Set X 10 Und

1 Agregar al carro

Guardar en Mis listas

Compras tu opinión

Comprador con un asesor Redime aquí CMR Puntos

WhatsApp

19°C Mayormente nublado

Buscar

5:32 p. m. 10/02/2025

EPP-048

homecenter.com.co/homecenter-co/product/716007/eslinga-sencilla-regulable-con-absorbedor/716007/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER
SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresar tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > construcción y ferretería > elementos de protección personal (epp) y señalización > accesorios y equipo de altura > eslingas > Eslinga Sencilla Regulable Con Absorbedor

DISPONIBLE AL POR MAYOR



Delta Plus
Eslinga Sencilla Regulable Con Absorbedor
Código 716007
★★★★★
0.0 (0)

\$161.900 und

Otras Opciones

Unidad Set X 5 Und

1

Agregar al carro

Guardar en Mis listas

Especificaciones principales

- Tipo : Eslingas
- Referencia del Producto en el Certificado/Empaque : A
- Largo : 1.8 m
- Peso : 1.2 kg
- Dimensiones : 6.5 cm

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

Proximamente
Garancias

Buscar

ESP LAA

5:27 p. m.
10/02/2025

EPP-047

Arnés Insafe 4 Argollas en X Ref. IN8004

ALLSAFETY | Expertos en Artículos de Seguridad

Eslinga Posicionamiento En Cuadrado

Eslinga Posicionamiento Y/O En Triángulo

Eslinga de Posicionamiento Sin Argollas

tiendasepp.com/arnes-insafe-4-argollas-en-x-ref-in8004

Buscar productos, marcas y más

Inicio | Productos | Trabajo en altura | Arnés Insafe 4 Argollas en X Ref. IN8004

Ropa | Ropa ignífuga | Ropa AgriCultura | Ropa anti-fuero | Calzado | EPPs | Trabajo en altura | Contacto

Arnés Insafe 4 Argollas en X Ref. IN8004

\$191.250,00 COP

1

Agregar al Carrito

Comprar ahora

Cobrar

ARCHIVOS

IN8004-FTP-121.pdf

DSS0084ARNES.pdf

COMPARTIR ESTE PRODUCTO

WhatsApp

19°C Mayor: nublado

Buscar

ESP LAA

5:58 p. m. 10/02/2025

EPP-053

Arnés Insafe 4 Argollas en X Rojo X ALLSAFETY | Expertos en Artículos de Seguridad X Arnés 4 Argollas En X X Arnés 4 Argollas Dielectrico UL X Arnés Estándar Tipo x de 4 Arg X

provesi.com.co/arneses/1906-arnes-4-argollas-dielectrico-light-con-argolla-dorsal-en-reata-insafe-in-8009-ml.html

Llámenos: +57 3158081297 **ENVÍOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO

Inicio / Protección Alturas / Arnéses / Arnés 4 Argollas Dielectrico LIGHT con Argolla Dorsal en Reata INSAFE IN-8009-ML



Arnés 4 Argollas Dielectrico LIGHT Con Argolla Dorsal En Reata INSAFE IN-8009-ML

\$ 239.900

Impuestos incluidos

Arnés 4 Argollas Dielectrico LIGHT con Argolla Dorsal en Reata INSAFE IN-8009-ML

Cantidad: **AÑADIR AL CARRITO**

Últimas unidades en stock

Whatsapp Live Chat

19°C Mayor. nublado Buscar ESP LAA 5:59 p. m. 10/02/2025

EPP-053

homecenter.com.co/homecenter-co/product/667891/arnes-estandar-tipo-x-de-4-argollas-multiproposito-con-argolla-frontal-para-detencion-de-caidas/667891/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA | PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES | HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS | BAÑO, COCINA Y ASEO | ELECTROHOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN | MUEBLES Y ORGANIZACIÓN | DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN | AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS | AUTOMÓVILES Y CARCENTER | SERVICIOS Y PROYECTOS | PROYECTOS E INSPIRACIÓN

home > construcción y ferretería > elementos de protección personal (epp) y señalización > arneses y equipo de altura > arneses > Arnés Estándar Tipo x de 4 Argollas Multipropósito Con Argolla Frontal para Detención de Caídas

Lo último que viste

DISPONIBLE AL POR MAYOR

EPI

Arnés Estándar Tipo x de 4 Argollas Multipropósito Con Argolla Frontal para Detención de Caídas

Código 667891

0.0 10

\$201.900und

Otras Opciones

Set X 6 Und

Unidad

1

Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Arnés
- Tipo accesorio de protección : Arnés

Comprar con un asesor Redime aquí CMR Puntos

19°C Mayor/m. nublado

Buscar

ESP LAA

5:57 p. m. 10/02/2025

EPP-053

CASCO STEELPRO MOUNTAIN X Casco Tipo 2 para Trabajo En A Casco Dieléctrico Blanco Mono X Casco Mountain Abs Steelpro X Homecenter - Decapación para X

articulosdeseguridad.com.co/index.php/product/casco-tipo-2-para-trabajo-en-alturas-artic/

Sigue tu Pedido Mi cuenta WebMail

ALL SAFETY

Buscar Producto Categorías

Contáctanos Política de Privacidad FAQ Términos y Condiciones Store Directory Videos

Inicio > Protección Cabeza > Casco Tipo II > Casco Tipo 2 para Trabajo En Alturas

Casco Tipo II, Protección Cabeza

Casco Tipo 2 para Trabajo En Alturas

Cargar a Wishlist Compare

- Casco Tipo II para Trabajo En Alturas Artic Boyuan
- Casco dieléctrico
- Suspensión 6 puntos
- Suspensión en cinta
- Banda de Alta Visibilidad
- 4 puntos de apoyo para barbuquejo

Ficha Técnica FICHA TÉCNICA CASCO TIPO II-ARTIC

\$71,059.66 COP

17°C Par. soleado

Buscar

ESP LAA

6:03 p. m. 10/02/2025

EPP-055

CASCO STEELPRO MOUNTAIN X Casco Tipo Z para Trabajo EH X Casco Dieléctrico Blanco Mont X Casco Mountain Abs Steelpro X Homecenter - Decapación par X

ferricentro.com/casco-dielectrico-blanco-mountain-no-ventilado-ff-0000034963

Contacto servicioalcliente@ferricentro.com

Inicio sesión o Crear una cuenta

Ferricentro

Busca por código o producto...

Productos Combos Ofertas Niveles y Medidores Grupo Urrea Almacenamiento Regresa a clases DREMEL

Inicio Casco Dieléctrico Blanco Mountain No Ventilado



STEELPRO 200350270
Casco Dieléctrico Blanco Mountain No Ventilado

Disponibilidad
SKU: FF-0000034963

\$ 70.900

Cantidad
1 AGREGAR AL CARRO

Paga con **Addi** en hasta 6 cuotas. [Pide un cupo](#)

Incluir en favoritos Comparar

 En Línea

17°C
Parí, soleado

Buscar

ESP LAA 6:04 p. m. 10/02/2025

EPP-055

CASCO STEELPRO MOUNTAIN X Casco Tipo Z para Trabajo EH X Casco Dieléctrico Blanco Mono X Casco Mountain Abs Steelpro X Homecenter - Decapación para X

tiendasepp.com/270034-casco-steelpro-mountain-tipo-ii-blanco

Buscar productos, marcas y más

Inicio EPP

Ropa Ropa ignífuga Ropa Agricultura Ropa anti-fuego Calzado EPPs Trabajo en altura Contacto

Inicio Productos Trabajo en altura Casco Steelpro Mountain Tipo II Blanco Ref. 270034



SKU: 270034 | STEELPRO

Casco Steelpro Mountain Tipo II Blanco Ref. 270034

\$95.200,00 COP

1

Agregar al Carrito

Comprar ahora

Cotizar

DESCRIPCIÓN

Casco Steelpro Mountain Tipo II Blanco Ref. 270034.

Fabricados en material termoplástico ABS de alta resistencia.

Posee suspensión tipo Ratchet.

Barbiquejo de cuatro puntos con soporte de barbilla de caucho sintético siliconizado.

Posee reflectivo termoplástico ubicado en la zona posterior del equipo sobre la nuca.

Perforaciones laterales para complementar con accesorios de tamaño universal.

Espuma interior de poliestireno expandido (EPS).

Certificación ANSI Z89.1-2009, NICH 461-2009.

Casco dieléctrico.

Peso: 465 gr.

Tamaño de ajuste (55-65cm) de acuerdo al ratchet.

ARCHIVOS

270034 FICHA TECNICA.pdf

270034 CERTIFICACION.pdf

Escríbenos por WhatsApp

Próximamente
Garantías

Buscar

ESP LAA

6:04 p. m.
10/02/2025

EPP-055

CASCO STEELPRO MOUNTAIN x Casco Tipo 2 para Trabajo EH x Casco Dieléctrico Blanco Mono x Casco Mountain Abs Steelpro x Homecenter - Decracción par x

provesi.com.co/cascos-de-seguridad/497-139-casco-mountain-abs-steelpro-con-barbuquejo-tipo-2.html#/8-color-blanco

Llámenos: +57 3158081297 **ENVÍOS GRATIS por compras mayores a 300.000** Iniciar sesión Carrito (0)

Provesi INICIO PRODUCTOS OFERTAS NOVEDADES CONTACTO

Inicio / Protección Facial y Cabeza / Cascos de Seguridad / Casco Mountain Abs Steelpro Con Barbuquejo Tipo 2



Casco Mountain Abs Steelpro Con Barbuquejo Tipo 2

\$ 81.900

Impuestos incluidos

Casco Mountain Abs Steelpro Con Barbuquejo Tipo 2

Color: Blanco

☐ ☐ ☐ ☐

Cantidad:

✓ Disponible



Próximamente Garantías

WhatsApp Live Chat

ESP LAA 6:05 p. m. 10/02/2025

EPP-055

CASCO STEELPRO MOUNTAIN X Casco Tipo Z para Trabajo En A Casco Dieléctrico Blanco Mono Casco Mountain Abs Steelpro Casco de Seguridad Dieléctrico X

homecenter.com.co/homecenter-co/product/665206/casco-de-seguridad-dieléctrico-tipo-ii-clase-e-g-blanco-set-x-5-unidades/665206/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ TIENDAS CENTRO DE AYUDA VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 MUNDO CMR CONSTRUCTOR FALABELLA BLANCO SEGUROS SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA ¿Qué estás buscando? Ingresar tu ubicación Programa CMR Puntos Mi Cuenta

CONSTRUCCIÓN Y PLOMERÍA PISOS, PINTURAS Y TERMINACIONES HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS BAÑO, COCINA Y ASEO ELECTRO-HOGAR, TECNOLOGÍA Y CLIMATIZACIÓN MUEBLES Y ORGANIZACIÓN DECORACIÓN, MENAJE E ILUMINACIÓN AIRE LIBRE, JARDÍN Y MASCOTAS AUTOMÓVILES Y CARCENTER SERVICIOS Y PROYECTOS PROYECTOS E INSPIRACIÓN

La última que viste

home construcción y ferretería elementos de protección personal (epp) y señalización cascos Casco de Seguridad Dieléctrico Tipo II Clase E-g Blanco Set X 5 Unidades

DISPONIBLE AL POR MAYOR

Epi Casco de Seguridad Dieléctrico Tipo II Clase E-g Blanco Set X 5 Unidades Código 665206 0.0 (0)

PRECIO AL POR MAYOR \$304.900 set \$60.980,00 unidad

Agregar al carro

Especificaciones principales

- Tipo : Cascos
- Recomendaciones : Se sugiere como medida de seguridad hacer chequeos frecuentes a los cascos de uso diario, inspeccionando cada uno de ellos, reemplazando aquellas que presentan deterioro. El casco no debe usarse para contener líquidos ni sustancias corrosivas. Para trabajo en alturas, debe agregarse un harboqueo para

Comprar con un asesor Redime aquí CMR Puntos

17°C Parc. soleado Buscar ESP LAA 6:08 p. m. 10/02/2025

EPP-055

Precios de referencia



Clic para ir al inicio

Insumos

Análisis de Precios Unitarios (APU)

Valores de referencia Conservación

Novedades

Insumos

Fecha de publicación: 19/01/2026

Fecha del último ajuste parcial: 19/01/2026

[Ver resumen de fechas de publicación y ajustes](#)

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12026	GORRO DESECHABLE COPIA BLANCO	UN	\$ 268	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12029	PETO PVC	UN	\$ 20.468	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD	12039	TAPABOCAS DESECHABLE _Según Apéndice Bioseguridad Covi	UN	\$ 336	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021

Subdirección General de Desarrollo Urbano - SSGDU

Dirección Técnica de Inteligencia de Negocio e Innovación - DTIN

Clic para ir al inicio	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia Conservación	Novedades
------------------------	---------	-------------------------------------	------------------------------------	-----------

Fecha de publicación: 19/01/2026

Fecha del último ajuste parcial: 19/01/2026

[Ver resumen de fechas de publicación y ajustes](#)

Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$ 33.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.600	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 30.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
11454	EXÁMEN DE APTITUD PSICOFÍSICA PARA TRABAJO EN ALTURA (Inclu	UN	\$ 99.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021

**SOPORTES INSUMOS-EQUIPOS-HERRAMIENTAS-
APU.**

Recibidos (1) - arq.diegomeja... x Lámina de acrílico original Cris... x

diacrilicos.com/products/lamina-de-acrilico-original-cristal?variant=51069389472064

GRAN VARIEDAD DE LÁMINAS ACRÍLICAS

Avisos Láminas Tableros Productos Nosotros

Diacrilicos

🔍 👤 🛒



MÁS VENDIDO

Lámina de acrílico original Cristal

Calidad superior que se nota en cada detalle

★★★★★ 2,371 reviews from beloved customer

\$607.085

- ✓ Alta transparencia y acabado premium
- ✓ Resistencia real para proyectos exigentes
- ✓ Fáciles de cortar, moldear y transformar

ESPECIFICACIONES

Tamaño
120cm X 240cm

Espesor
5mm

CANTIDAD
- 1 +

Producción rápida 100% garantía Soporte experto 5 estrellas

Lo que dicen nuestros clientes ★ Google

★★★★★
Muy buena calidad. La lámina llegó transparente, sin rayones y con excelente brillo. La

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA 10:47 a.m. 11/07/2025

$$\text{\$607.085} / (1.2 * 2.4) = \text{\$210.793 M2}$$

homecenter.com.co/homecenter-co/product/251246/tubo-estructural-redondo-negro-3pg-x-2.5mm-x-6m/251246/

SERVICIO AL CUENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER SODIMAC CORONA

Categorías

¿Qué estás buscando?

Ingresar tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

home > perfiles > Tubo estructural redondo negro 3pg x 2.5mm x 6m

Producto sin stock. Vuelve a verificar su disponibilidad en otro momento o revisa los productos similares.

Colmena

Tubo estructural redondo negro 3pg x 2.5mm x 6m

\$250.300 und
\$41.716,67 metro

Precio sujeto a cambios

Producto sin stock disponible

Colmena

Código 251246

Tubo estructural redondo negro 3pg x 2.5mm x 6m

★★★★★ 0.0 (0)

\$250.300 und
\$41.716,67 metro

Precio sujeto a cambios

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

17°C
Mayorm. nublado

Buscar

ESP
LAA

11:18 a. m.
30/07/2025

MET-657

gyj.com.co/bogota_65/tuberia-estructural-redondo-bogota-65.html

INICIO PRODUCTOS MEGAFERTIAS SERVICIOS DESCARGAS TIENDAS BLOG

Acero Construcción Acero Industrial Trefilados Cubiertas y Fachadas Tubería Tubería Petrolera Perfilera Soluciones Constructivas

ESTRUCTURAL RED NEGRO 2" 2.50mm - 6.000 MTS	\$173.636	0
ESTRUCTURAL RED NEGRO 2 1/2" 2.00mm - 6.000 MTS	\$173.636	No está disponible
ESTRUCTURAL RED NEGRO 2" 3.00mm - 6.000 MTS	\$203.945	0
ESTRUCTURAL RED NEGRO 2 1/2" 2.50mm - 6.000 MTS	\$211.255	0
ESTRUCTURAL RED NEGRO 3" 2.00mm - 6.000 MTS	\$212.734	No está disponible
ESTRUCTURAL RED NEGRO 2 1/2" 3.00mm - 6.000 MTS	\$248.462	0
ESTRUCTURAL RED NEGRO 3" 2.50mm - 6.000 MTS	\$259.222	No está disponible
ESTRUCTURAL RED NEGRO 2" 4.00mm - 6.000 MTS	\$270.968	No está disponible
ESTRUCTURAL RED NEGRO 4" 2.00mm - 6.000 MTS	\$274.992	No está disponible
ESTRUCTURAL RED NEGRO 3" 3.00mm - 6.000 MTS	\$305.220	No está disponible

17°C Mayormente nublado

Buscar

ESP LAA

11:23 a.m. 30/07/2025

MET-657

$$\$259.222 / 6m = \$43.203m$$

Recibidos (1) - arq.diegomeja x G&J E-commerce ANGULOS N... x

gyj.com.co/bogota_65/angulos-nacionales-bogota-65-perfileria.html

Inicio PRODUCTOS MEGAFERTAS SERVICIOS DESCARGAS TIENDAS BLOG CONTACTENDS EMPRESA BOGOTÁ (BOG) COTIZAR

Acero Construcción Acero Industrial Trefilados Cubiertas y Fachadas Tubería Tubería Petrolera Perfilera Soluciones Constructivas

Inicio > PRODUCTOS > PERFILERIA > ANGULOS NACIONALES

ANGULOS NACIONALES

DISPONIBLE

SKU 950-angulos-nacionales DEJA UN COMENTARIO

NOMBRE DEL PRODUCTO CANTIDAD

ANGULO (25 X 2.5 mm) 6Mts - 6.000 MTS \$32.595 0

ANGULO (19 X 2.5 mm) 6Mts - 6.000 MTS **\$24.374** 0

ANGULO 1 X 3/16" 6Mts - 6.000 MTS \$60.118 0

ANGULO 1 1/2 X 1/8" 6Mts - 6.000 MTS \$63.383 0

ANGULO 1 1/4 X 1/8" 6Mts - 6.000 MTS \$52.537 0

ENVÍO GRATIS
EN PEDIDOS SUPERIORES A 1 TONELADA
(EN UN MANTO DE 30 KMS)

Medios de pago

Promesa de entrega

Tiempos y políticas de envío

Políticas de devolución

Recogida en tienda

VENDIDO POR GYJ FERRETERIAS S.A

Contactenos

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

11:20 a.m.
11/07/2025

MET-701

$\$24.374 / 6m = \$4.062m$

construmole.com/producto/angulo-acero-milimetrico-2-5-x-19-1-8-x-3-4-x-6mts/

Nuestra ubicación | ¡Rebajas de hasta el 50% en artículos seleccionados! * | 6053819400

constru MOLE | Menú | Busca tu producto ... | Categorías |

[Inicio](#) / [Construcción y ferretería](#) / [Materiales de construcción](#) / [Angulos de hierro y acero](#) / [ANGULO ACERO MILIMETRICO 2.5 X 19 \(1/8 X 3/4\) X 6Mts](#)

ANGULO ACERO MILIMETRICO 2.5 X 19 (1/8 X 3/4) X 6Mts

\$23.651 IVA incluido



Ángulo estructural fabricado por procesos de laminación en caliente, de palanquilla proveniente de la colada continua, por medio de la cual se le da secciones transversales con formas de L con alas iguales.

SKU: HIRNG034985
Categoría: Angulos de hierro y acero, Construcción y ferretería, Materiales de construcción

56 disponibles

1 **Añadir al carrito**

WhatsApp

14°C Despejado | Buscar | ESP LAA | 11:22 a.m. 11/07/2025

MET-701

$$\text{\$23.651} / 6\text{m} = \text{\$3.942m}$$

Recibidos (1) - arq.diegomeja... x G&J E-commerce TUBERÍA ES... x ANGLU ACERO MILIMETRICO... x

gyj.com.co/bogota_65/tuberia-estructural-rectangular-bogota-65.html

INCÓGNITO Nueva versión de Chrome disponible

INICIO PRODUCTOS MEGAFERTIAS SERVICIOS DESCARGAS TIENDAS BLOG

Acero Construcción Acero Industrial Trefilados Cubiertas y Fachadas Tubería Tubería Petrolera Perfilera Soluciones Constructivas

ESTRUCTURAL RECT NEGRO 76X38 2.00mm - 6.000 MTS	\$175.855	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 80X40 2.00mm - 6.000 MTS	\$178.975	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 60X40 2.50mm - 6.000 MTS	\$185.218	No está disponible
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 76X38 2.50mm - 6.000 MTS	\$211.830	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 90X50 2.00mm - 6.000 MTS	\$212.734	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 100X50 2.00mm - 6.000 MTS	\$243.863	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 76X38 3.00mm - 6.000 MTS	\$248.462	No está disponible
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 80X40 3.00mm - 6.000 MTS	\$255.773	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 90X50 2.50mm - 6.000 MTS	\$259.222	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 100X40 2.50mm - 6.000 MTS	\$259.222	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 120X60 2.00mm - 6.000 MTS		0

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

11:26 a.m. 11/07/2025

MET-703

$$\text{\$211.830} / 6\text{m} = \text{\$ 35.305 ml}$$

Recibidos (1) · arq.diegomeja · G&J E-commerce TUBERIA ES · Resultados de la búsqueda de · Tubo Rectangular 80 x 40 x 2.5

homecenter.com.co/homecenter-co/product/13302/tubo-rectangular-80-x-40-x-25mm-x-6m-estructural-hr50/13302/

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER
SODIMAC CORONA

Menú

¿Qué estás buscando?

Ingresa tu ubicación

Programa CMR Puntos

Mi Cuenta

Home > construcción y ferretería > materiales de construcción > tubos y perfiles metálicos > tubería rectangular > Tubo Rectangular 80 x 40 x 2.5mm x 6m Estructural Hr50





Multimarca

Tubo Rectangular 80 x 40 x 2.5mm x 6m Estructural Hr50

Código 13302

★★★★ 4.0 (2)

\$136.000 und
\$22.666,67 metro

1 **Agregar al carro**

Guardar en Mis listas

Especificaciones principales

- Tipo : Tubos rectangulares
- Largo : 600 cm
- Espesor : 2.5 mm
- Garantía : 1 año

Ver más especificaciones

Entrega en Bogotá D.C.

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos

WhatsApp

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

11:31 a.m.
11/07/2025

MET-703

gyj.com.co/bogota_65/barra-lisa-bogota-65-trefilados.html

Acero Construcción Acero Industrial Trefilados Cubiertas y Fachadas Tubería Tubería Petrolera Perfilera Soluciones Constructivas

Inicio > PRODUCTOS > TREFILADOS > BARRA LISA




BARRA LISA

DISPONIBLE

SKU 950-barra-lisa

DEJA UN COMENTARIO

NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD
BARRA LISA 3/8" A36 6Mts - 6.000 MTS \$18.743	0
BARRA LISA 1/2" A36 6Mts - 6.000 MTS \$32.023	No está disponible
BARRA LISA 5/8" A36 6Mts - 6.000 MTS \$50.069	0
BARRA LISA 3/4" A36 6Mts - 6.000 MTS \$72.346	0
BARRA LISA 7/8" A36 6Mts - 6.000 MTS \$97.354	0
BARRA LISA 1 1/4" A36 6Mts - 6.000 MTS \$199.634	0
BARRA LISA 1 1/2" A36 6Mts - 6.000 MTS \$287.100	No está disponible

ENVÍO GRATIS
EN PEDIDOS SUPERIORES A 1 TON*
(EN UN RAYO DE 30 KM)

Medios de pago

Promesa de entrega

Tiempos y políticas de envío

Políticas de devolución

Recogida en tienda

VENDIDO POR GYJ FERRETERIAS S.A

Contáctenos

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

11:41 a.m.
11/07/2025

MET-709

$$\$72.346 / 6m = \$12.058 \text{ ml}$$

construmole.com/producto/varilla-lisa-g-40-3-4-x-6m/

Nuestra ubicación: ¡Rebajas de hasta el 50% en artículos seleccionados! 6053815400

constru MOLE Menú Busca tu producto Categorías

Inicio / Construcción y ferretería / Materiales de construcción / Varillas de hierro y acero / VARILLA LISA G-40 3/4 X 6M



VARILLA LISA G-40 3/4 X 6M

\$77.796 IVA incluido

Varillas lisas con sección transversal circular, laminadas en caliente.

SKU: HVAR034995
Categoría: Construcción y ferretería, Varillas de hierro y acero

11 disponibles

1 **Añadir al carrito**

Descripción Información adicional

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA 11:42 a.m. 11/07/2025

MET-709

$$\text{\$77.796} / 6\text{m} = \text{\$12.966 ml}$$

Recibidos (1) · arq.diegomeja... · G&J E-commerce Resultados · VARILLA LISA G-40 3/4 X 8M · Homecenter · Decoración pa... · DISTANCIADOR INOX CON TAP... · Nueva versión de Chrome disponible

alphacommerce.co/tienda/distan-ciador-inox-con-tapa-1-de-diametro/

ALPHA commerce

Inicio · Nosotros · Catálogo · Multimedia · Contacto · Mi cuenta

DISTANCIADOR INOX CON TAPA HUECO DIAMETRO 1" / Home

ALPHA commerce

DISTANCIADOR INOX CON TAPA HUECO DIAMETRO 1"

\$2.650 – \$4.750

DISTANCIADOR INOX CON TAPA 1" DE DIAMETRO

REFERENCIAS

- 290041: DISTANCIADOR INOX CON TAPA 1" 3
- 290042: DISTANCIADOR INOX CON TAPA 1" 5
- 290043: DISTANCIADOR INOX CON TAPA 1" 7
- 290044: DISTANCIADOR INOX CON TAPA 1" 10

Suministro

1 Dilatador

* Se vende solo el herraje, no incluye mueble ni elementos decorativos.
* Este precio solo aplica para compras Online.

BUSCAR

Search...

DIRECCIÓN

Calle 139 No 101d – 09

Furniture - Solu...
385 seguidores

Seguir página

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

11:51 a.m.
11/07/2025

MET-708

termicolombia.com/product-page/distanciador-1

TERMICOL
en movimiento

Inicio Productos Catálogo Nosotros Contacto

Inicio / Accesorios plásticos / Distanciador 1"

Distanciador 1"
SEL N/DF-Sp

\$ 5.200

Tamaño *

40mm

Cantidad *

1 +

Agregar al carrito

Usamos cookies en nuestra página web para ver cómo interactúas con ella. Al aceptarlas, estás de acuerdo con nuestro uso de dichas cookies. Política de privacidad

Opciones Aceptar

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

11:55 a.m.
11/07/2025

MET-708

Recibidos (1) · arq.diegom... · GBJ E-commerce Resulta... · VARELLA USA G-40 3/4 X... · Homecenter - Decoración · Distanziador 1" | TERMICO · Distanziador Distanziador Vi... · Nueva versión de Chrome disponible

mercado libre

Buscar productos, marcas y más...

ENVÍO GRATIS EN TU PRIMERA COMPRA

Ingresar tu ubicación

Categorías · Ofertas · Cupones · Supermercado · Moda · Vender · Ayuda / PQR

Crear tu cuenta · Ingresar · Mis compras

También puede interesarte: dilatadores para porcelanato

Volver al listado · Herramientas · Accesorios para Herramientas · Otros

Vender uno igual · Compartir

Nuevo | +50 vendidos

Dilatador Distanziador Vidrio Acero 2,5 X 10cm Pack X4 Unds

5.0 ★★★★★ (2)

\$27.900

Ver los medios de pago

Llega gratis el martes por ser tu primera compra

Más detalles y formas de entrega

Retira gratis entre el martes y el miércoles en una agencia de Mercado Libre

Ver en el mapa

Stock disponible

Cantidad: 1 unidad (+25 disponibles)

Comprar ahora

Agregar al carrito

Vendido por: HERMANOS ALVAREZ BARRAGAN

Usamos cookies para mejorar tu experiencia en Mercado Libre. Consultar más en nuestro Centro de Privacidad.

Aceptar cookies · Configurar cookies

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

11:57 a.m. 11/07/2025

MET-708

$$\text{\$27.900/4UND} = \text{\$6.975UND}$$

Recibidos (1) - arq.diegomeja x TUBO REDONDEO ACERO INOX x Italuminio | Catálogo de Produ x TUBO 2" ACERO INOXIDABLE x

Italuminio.com/product/tc-tubo-circular-acero-inoxidable-ss304/ Incógnito Nueva versión de Chrome disponible



ITA ITALUMINIO

Ref TC-
TUBERÍA ACERO INOXIDABLE SS304

Perfecto

TC-: Tubo Circular Acero Inoxidable SS304

~~\$6.900~~ \$29.000

Tubo Circular Acero Inox
Diámetros disponibles: Ø1/2", Ø3/4", Ø1", Ø1 1/4", Ø1 1/2", Ø2"
Material: Acero Inoxidable SS304.
Disponible Calibre 16, 18 y 20
Acabados: Brillante, Satinado
Presentación: Tiras de 5.80m

Calibre Cal 16
Diámetro Ø2"
Acabado Acero Limpiar

\$29.000

1 AÑADIR AL CARRITO

WhatsApp

14°C Despejado Buscar ESP LAA 12:11 p.m. 11/07/2025

MET-710

Recibidos (1) - arq.diegomeja... x TUBO REDONDO ACERO INC... x Aluminio | Catálogo de Produ... x Tubo De Acero Inoxidable De... x

articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1424581545-tubo-de-acero-inoxidable-de-2-od-calibre-16-065-soldad...JM

mercado libre

Buscar productos, marcas y más...

ENVÍO GRATIS EN TU PRIMERA COMPRA

Envía tu ubicación

Categorías · Cuentas · Cupones · Supermercado · Moda · Vender · Ayuda / PQR

Crear tu cuenta · Ingresar · Mis compras

También puede interesarte: lamina de acero inoxidable cal 20 · duchas acero inoxidable · herrajes para vidrios en acero inoxidable

Más opciones que te pueden interesar

Tubería Industrial De Acero Galvanizado Q235
\$ 50.600
3 cuotas de \$ 16.833 con 0% interés

Tubo Redondo De Aluminio, 1-1/2 Od, 0.12 Pared X 10 - 1p
\$ 140.000
3 cuotas de \$ 46.667 con 0% interés

Tubo Galvanizado Redondo Metálico Para Construcción
\$ 39.600
3 cuotas de \$ 13.200 con 0% interés

Construcción > Materiales de Obra > Tubos

Vender uno igual · Compartir

Nuevo

Tubo De Acero Inoxidable De 2 Od, Calibre 16 (065), Soldad

\$ 196.000
3 cuotas de \$ 65.333 con 0% interés
Ver los medios de pago

Entrega a acordar con el vendedor
Suba, Bogotá D.C.
Ver temas de entrega

El vendedor necesita 11 días para tener listo el producto

Cantidad: 1 unidad · 15 disponibles

Usamos cookies para mejorar tu experiencia en Mercado Libre. Consultar más en nuestro Centro de Privacidad

Aceptar cookies · Configurar cookies

14°C Despejado

Buscar

ESP LAA

12:15 p. m.
11/07/2025

MET-710

$$\$196.000 / 6m = \$32.667 \text{ ml}$$

Recibidos (4) - arq.diegomeja... X | ficha_completa_perfiles_estruc... X | G&J E-commerce TUBERIA EST... X | TUBO RECTANGULA 200 X 100... X | G&J E-commerce TUBERIA EST... X

gyj.com.co/bogota_65/tuberia-estructural-rectangular-bogota-65.html?nsid=AFmBCoodGqV-1QJZcVtSrhvAuu_0AwTF0LLO5DDpP8nvurTEIAzVb

INICIO PRODUCTOS MEGAFERTIAS SERVICIOS DESCARGAS TIENDAS BLOG

Acero Construcción Acero Industrial Trefilados Cubiertas y Fachadas Tubería Tubería Petrolera Perfilera Soluciones Constructivas

ESTRUCTURAL RECT NEGRO 160X65 3.40mm - 6.000 MTS \$558.774	No está disponible
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 150X100 3.00mm - 6.000 MTS \$595.489	No está disponible
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 150X50 4.00mm - 6.000 MTS \$597.215	No está disponible
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 160X65 4.00mm - 6.000 MTS \$668.755	No está disponible
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 150X100 4.00mm - 6.000 MTS \$762.965	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 200X70 4.00mm - 6.000 MTS \$794.916	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 200X100 4.00mm - 6.000 MTS \$887.566	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 150X50 6.00mm - 6.000 MTS \$1.068.923	No está disponible
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 150X100 6.00mm - 6.000 MTS \$1.098.985	0
ESTRUCTURAL RECT NEGRO 200X70 6.00mm - 6.000 MTS \$1.162.066	0

Utilizamos cookies propias y de terceros para una mejor experiencia. Al continuar visitando este sitio web, está aceptando su uso. [Política](#)

ACEPTAR Y CONTINUAR

13°C Nublado

Buscar

ESP LAA

5:32 p. m. 23/07/2025

MET-720

$$\$887.566 / 6m = \$147.928 \text{ ml}$$

Recibidos (4) · arq.diegomeja · TUBERIA ESTRUCTURAL 200X · Tubería Estructural - SIN EF-A · TUBO ESTRUCTURAL RECTANG ·

acerosbonilla.com/shop/1e200100c40mm-tubo-estructural-rectangular-200-x-100-cal-4-0mm-111-5kg-3674?srsltid=AfmBOoqwEj-ZVlwSIOcR7MuuJ13N56mU9%CGN7cB39PxXwDrpau... Incógnito

Aceros Bonilla Inicio Nosotros Portafolio Blog Contáctenos Identificarse

Buscar...

Todos los Productos / TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 200 X 100 CAL 4,0MM (111,5kg)

TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 200 X 100 CAL 4,0MM (111,5kg)

★★★★★ (0 reseña)

\$ 671.490,00 IVA Incluido

1 AÑADIR AL CARRITO

Terminos y condiciones Envío: 2-5 días laborales

Reseñas de los clientes

13°C Nublado Buscar

ESP LAA 6:12 p. m. 23/07/2025

MET-720

$\$671.490 / 6m = \111.915 ml

gyj.com.co/bogota_65/tuberia-estructural-cuadrada-bogota-65-tuberia.html?srsltid=AfmBOoq7dD19ZP7iITPySMchaz-zZ72bPV3j9wZlOpROizG8ksCuwXG

INICIO PRODUCTOS MEGAFERIAS SERVICIOS DESCARGAS TIENDAS BLOG

Acero Construcción Acero Industrial Trefilados Cubiertas y Fachadas Tubería Tubería Petrolera Perfilera Soluciones Constructivas

	\$335.610	
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 75X75 3.00mm - 6.000 MTS	\$334.213	0
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 90X90 4.00mm - 6.000 MTS	\$516.474	No está disponible
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 100X100 2.50mm - 6.000 MTS	\$371.092	0
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 90X90 3.00mm - 6.000 MTS	\$395.569	No está disponible
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 75X75 4.00mm - 6.000 MTS	\$443.865	No está disponible
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 100X100 3.00mm - 6.000 MTS	\$451.340	0
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 100X100 5.00mm - 6.000 MTS	\$737.832	No está disponible
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 100X100 4.00mm - 6.000 MTS	\$578.076	No está disponible
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 135X135 5.00mm - 6.000 MTS	\$980.709	No está disponible
ESTRUCTURAL CUAD NEGRO 135X135 4.00mm - 6.000 MTS	\$794.916	0

Utilizamos cookies propias y de terceros para una mejor experiencia. Al continuar visitando este sitio web, está aceptando su uso. [Política](#)

ACEPTAR Y CONTINUAR

13°C Nublado

Buscar

ESP LAA

5:27 p. m. 23/07/2025

MET-721

$$\$578.076 / 6m = \$96.346 \text{ ml}$$

Recibidos (4) - arq.diegomeja... x TUBERÍA ESTRUCTURAL CUAD... x TUBO ESTRUCTURAL CUADRA... x

acerosbonilla.com/shop/tec100x40mm-tubo-estructural-cuadrado-100-x-100-cal-4-0mm-72-84kg-2558?category=25#attr=

Acero Bonilla

Inicio Nosotros Portafolio Blog Contáctenos

Identificarse

Buscar...

Todos los Productos / Tuberia Estructural

/ TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 100 X 100 CAL 4,0MM (72,84kg)

TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 100 X 100 CAL 4,0MM (72,84kg)

★★★★★ (0 reseña)

\$ 417.540,00 IVA Incluido

1 AÑADIR AL CARRITO

Terminos y condiciones

Envio: 2-5 dias laborales

Reseñas de los clientes

13°C Nublado

Buscar

ESP LAA

6:06 p. m. 23/07/2025

MET-721

$\$417.540 / 6\text{m} = \69.590 ml

homecenter.com.co/homecenter-co/product/3015127/torre-de-iluminacion-portatil-ecolight-easy-tower-proyectora/3015127/?id=shopp_gosho_1430587&shop=1&gad_source=1&... Incógnito

SERVICIO AL CLIENTE 320 88 999 33 ++ | TIENDAS | CENTRO DE AYUDA | VENTA TELEFÓNICA 310 242 7373 | MUNDO CMR | CONSTRUCTOR | FALABELLA | BANCO | SEGUROS | SEGUIMIENTO DE COMPRA

HOME CENTER
SODIMAC CORONA

Menú ¿Qué estás buscando? Ingresar tu ubicación Programa CMR Puntos Mi Cuenta

Home > construcción y ferretería > electricidad > lámparas y lámparas recargables > lámparas portátiles y de trabajo > Torre de Iluminación Portátil Ecolight Easy Tower Proyectora



Ecolight
Torre de Iluminación Portátil Ecolight Easy Tower Proyectora
Código 3015127
★★★★★ 0.0 (0)

\$5.250.900 und

1 **Agregar al carro**

Especificaciones principales

- Tipo : Lámparas
- Referencia del Producto en el Certificado/Empaque : ECOLIGHTETT
- Ancho : 10 cm
- Alto : 12 cm
- Largo : 10 cm

[Ver más especificaciones](#)

Entrega en Bogotá D.C.

Comprar con un asesor
Redime aquí CMR Puntos



19°C
Parí, soleado

Buscar

ESP LAA 4:38 p. m.
15/07/2025

OTR-306

hilti.com.co/CLS_POWER_TOOLS_7125/CLS_JOBSITE_ESSENTIALS_7125/185848797?activeTab=preconfigured-kits-tabs

INICIAR SESIÓN O REGÍSTRASE PEDIDOS CONTACTO CARRITO Buscar

HILTI Productos Optimización en Obra Centro de Ingeniería Soporte y Descargas Empresa

Registro ¿Nuevo en Hilti Online? Disfrute los beneficios que ofrece su cuenta. Descubrir

Inicio / Productos / Herramientas eléctricas / Lo esencial en la obra

NUEVO TORRE DE ILUMINACIÓN A BATERÍA SL 10-22

Configurador Datos Técnicos Documentos Características & Aplicaciones Productos complementarios Servicio



Seleccione una opción [COMENZAR DE NUEVO](#)

Contenido del paquete
1 un.

Opciones de producto:
Por favor seleccione:

Cantidad: 1 Paquetes Total piezas: 1

Acceda a su cuenta y descubra sus precios especiales.
[Inicie sesión](#) o [regístrese aquí](#) para disfrutar de todos los beneficios.

Precio sin I.V.A. Desde \$4.381.545,00

[AÑADIR AL CARRITO](#)

[ADD TO FAVORITES](#)

Utilizamos cookies para ofrecerte una mejor experiencia, servicio y contenidos personalizados. Si continúas navegando consideramos aceptas su uso. Más información en [Acuerdo de Privacidad](#). [Acuerdo de Privacidad](#)

[ACEPTAR Y CERRAR](#)

19°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA 4:40 p. m.
15/07/2025

OTR-306

EquipMaster.CO

Buscar... (ingresa al menos 3 letras)

BUSCAR

COTIZACIONES

PRODUCTOS

INICIO SEDES MARCAS CONTACTO SERVICIOS CATÁLOGO PAGOS BLOG GARANTÍAS INGRESAR

ASOTADO

Torre De Iluminación MASALTA 4 Lámparas LED de 200W + Planta Eléctrica HYUNDAI Diesel 6000W Abierta

\$15.599.000

Torre de Iluminación Portátil

- Modelo: ML44
- Frecuencia: 60Hz
- Iluminación: 200W c/u
- 4 Lámparas: (Tecnología LED)
- Altura Máx: 2.7 (12.1)

Planta eléctrica HYUNDAI Diesel

SOLICITAR COTIZACIÓN A UN ASESOR

Nombre *

Apellido *

Email *

Fecha de cumpleaños *
dd/mm/aaaa

País * Teléfono Celular *

Ciudad *

Equipo *

He leído y acepto los [Términos y Condiciones](#) y la [Política de Privacidad](#)

ENVIAR

Cotiza equipos con un asesor por WhatsApp

WhatsApp

20°C
Parc. soleado

Buscar

ESP LAA

426 p.m.
15/07/2025

OTR-309



Precios de referencia



Clic para ir al inicio	Insumos	Análisis de Precios Unitarios (APU)	Valores de referencia Conservación	Novedades
------------------------	---------	-------------------------------------	------------------------------------	-----------

Insumos

Fecha de publicación: 29/05/2026
Fecha del último ajuste parcial: 29/05/2026
Ver resumen de fechas de publicación y ajustes

Origen	Grupo de base de datos	Código	Nombre	UM	Precio	Fecha de Actualización
Demanda	CONCRETOS Y MORTEROS PREMEZCLADOS	322	CONCRETO GRAVA COMÚN 2000 PSI 14 MPa (140 Kg/m2)	M3	\$ 564.303	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	1515	FORMALETA METÁLICA SARDINEL	ML/DI	\$ 1.131	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	TRANSPORTES DE MATERIALES Y ACARREOS	7231	DERECHOS DE BOTADERO	M3	\$ 7.934	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	MALLAS Y ACEROS PARA REFUERZO	7309	ACERO FIGURADO Ø 1/4" A Ø 1" Fy=60000 PSI - Puesto en obra	KG	\$ 4.701	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7554	SEÑALIZACION TUBULAR COLOMBINA PLASTICA	UN	\$ 46.520	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7555	CINTA DE SEÑALIZACION CAL 4 (ROLLO 500mx0.10m)	UN	\$ 42.090	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	SEÑALES, BARRERAS Y DEMARCACIÓN VIAL	7559	TELA VERDE DE CERRAMIENTO (2.10mx250)	M2	\$ 2.763	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7596	VIBRADOR DE EJE FLEXIBLE A COMBUSTIÓN - POTENCIA DE 5 A 7 CV	DIA	\$ 52.107	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7698	PULIDORA MANUAL ELÉCTRICA	HR	\$ 2.549	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7699	DISCO DE CORTE METAL 7 X 1/8"	UN	\$ 4.992	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	MATERIALES DE FERRETERÍA Y OTROS	7700	DISCO ABRASIVO DESBASTE METAL 7 X 1/4"	UN	\$ 8.922	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7904	EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO O RETIRO	UN	\$ 33.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7906	EXAMEN DE AUDIOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7908	EXAMEN DE OPTOMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 25.600	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	EXÁMENES MÉDICOS	7910	EXAMEN DE ESPIROMETRÍA DE INGRESO O EGRESO	UN	\$ 30.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	7919	COMPRESOR DE AIRE DE PISTÓN - CAUDAL DE AIRE DE 38 A 53 C	DIA	\$ 59.976	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	7983	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMION	DIA	\$ 219.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. 2026
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	8077	EQUIPO DE OXICORTE - PRESION DE OXIGENO 125 PSI - PRESIÓN	DIA	\$ 107.100	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	SELLANTES-IMPERMEABILIZANTES Y ADITIVOS C	8101	ACELERANTE DE FRAGUADO Y RESISTENCIA PARA CONCRETOS	KG	\$ 13.614	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	EQUIPO LIVIANO Y HERRAMIENTAS	8258	EQUIPO DE SOLDADURA - CAPACIDAD 225 AMP	DIA	\$ 61.404	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8340	TORNILLO, INCLUYE TUERCA Y ARANDELA	KG	\$ 11.614	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	8983	PERFIL IPE - ASTM A572 GR. 50	KG	\$ 7.854	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	TARIFA _ ALQUILER DE VEHICULO	9167	TARIFA DIA - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMION	DIA	\$ 570.000	Actualización 2025-I Fase II + M.O. 2026
Demanda	ESTRUCTURAS EN ACERO	9699	LIMPIEZA GRADO DE LIMPIEZA SEGÚN NORMA SSPC-SP7 - LIMP	KG	\$ 1.488	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	CUBIERTA - CIELO RASO - CORTASOL TIPO TRAN	9842	CUBIERTA DE VAGÓN LISA TIPO SANDWICH DECK EN ALUZINC C	M2	\$ 344.300	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021
Demanda	FORMALETAS, ANDAMIOS Y ACCESORIOS	11156	ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL, 2 TORRES CON PA	DIA	\$ 92.298	Actualización 2026-I Fase I
Demanda	PISOS (CONVENCIONALES Y TIPO TRANSMILENIO)	12668	PISO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO PARA PUENTES PEA	M2	\$ 1.696.673	Actualización 2025-I Fase II + M.O. Ley 2101 de 2021

BDI PROCESO DE CONTRATACIÓN MMTO 2026.

TMSA-LP-03-2026

CATALOG DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
Nº	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
1	AMB-001	AMBIENTAL	ESPECIES DE JARDINERÍA PORTE BAJO	M2	\$ 76.970,0
2	AMB-002	AMBIENTAL	KIT ANTIDERRAMES DE 10 A 15 GALONES OLEOLIFICO	UND	\$ 196.447,0
3	AMB-003	AMBIENTAL	SUMINISTRO CONTENEDOR PLASTICO DE 360 LT - INCLUYE RUEDAS	UND	\$ 815.392,0
4	ELE-004	ELECTRICOS	BREAKER 2X20 A	UND	\$ 49.713,0
5	ELE-005	ELECTRICOS	BREAKER 3X100 A	UND	\$ 203.192,0
6	ELE-006	ELECTRICOS	BREAKER 3X20 A	UND	\$ 108.827,0
7	ELE-007	ELECTRICOS	BREAKER 3X75 A	UND	\$ 319.215,0
8	ELE-008	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 1x100A	UND	\$ 552.296,0
9	ELE-009	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 1x60A	UND	\$ 285.322,0
10	ELE-010	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 2x20A	UND	\$ 279.155,0
11	ELE-011	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 2x30A	UND	\$ 254.707,0
12	ELE-012	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 2x50A	UND	\$ 268.772,0
13	ELE-013	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 2x75A	UND	\$ 254.399,0
14	ELE-014	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 3X125 A	UND	\$ 345.872,0
15	ELE-015	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 3X250 A	UND	\$ 692.461,0
16	ELE-016	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA 3X300 A	UND	\$ 1.184.436,0
17	ELE-017	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA AJUSTABLE (20 - 100A)	UND	\$ 1.137.038,0
18	ELE-018	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA AJUSTABLE (100 - 180 A)	UND	\$ 823.735,0
19	ELE-019	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA AJUSTABLE (180 - 300 A)	UND	\$ 1.736.758,0
20	ELE-020	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA AJUSTABLE (20 - 100A)	UND	\$ 361.780,0
21	ELE-021	ELECTRICOS	BREAKER CAJA MOLDEADA AJUSTABLE (300 - 630 A)	UND	\$ 1.915.636,0
22	ELE-022	ELECTRICOS	BREAKER TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE 1*15	UND	\$ 15.208,0
23	ELE-023	ELECTRICOS	BREAKER TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE 1*20	UND	\$ 15.649,0
24	ELE-024	ELECTRICOS	BREAKER TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE 2*20	UND	\$ 39.112,0
25	ELE-025	ELECTRICOS	BREAKER TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE 3*40	UND	\$ 81.448,0
26	ELE-026	ELECTRICOS	CAJA GALVANIZADA 5800	UND	\$ 2.748,0
27	ELE-027	ELECTRICOS	CAJA PLASTICA 5800	UND	\$ 1.641,0
28	ELE-028	ELECTRICOS	CLAVIJA HEMBRA CON TERMINAL DE POLO A TIERRA 15 A	UND	\$ 8.748,0
29	ELE-029	ELECTRICOS	CLAVIJA HEMBRA CON TERMINAL DE POLO A TIERRA 20 A	UND	\$ 15.034,0
30	ELE-030	ELECTRICOS	CLAVIJA MACHO CON TERMINAL DE POLO A TIERRA 20 A	UND	\$ 5.724,0
31	ELE-031	ELECTRICOS	CLAVIJA MACHO CON TERMINAL DE POLO A TIERRA 15 A	UND	\$ 5.724,0
32	ELE-032	ELECTRICOS	INTERRUPTOR DOBLE (CONMUTABLE)	UND	\$ 12.819,0
33	ELE-033	ELECTRICOS	INTERRUPTOR DOBLE (NORMAL)	UND	\$ 14.134,0
34	ELE-034	ELECTRICOS	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMABLE 120V 16A	UND	\$ 368.757,0
35	ELE-035	ELECTRICOS	INTERRUPTOR SENCILLO (CONMUTABLE)	UND	\$ 6.977,0
36	ELE-036	ELECTRICOS	INTERRUPTOR SENCILLO (NORMAL)	UND	\$ 7.377,0
37	ELE-037	ELECTRICOS	INTERRUPTOR TRIPLE (CONMUTABLE)	UND	\$ 17.100,0
38	ELE-038	ELECTRICOS	INTERRUPTOR TRIPLE (NORMAL)	UND	\$ 14.051,0
39	ELE-039	ELECTRICOS	SELECTOR DE MULETILLA DE 2 POSICIONES	UND	\$ 26.718,0
40	ELE-040	ELECTRICOS	SELECTOR DE MULETILLA DE 2 POSICIONES CON PILOTO LED	UND	\$ 22.880,0
41	ELE-041	ELECTRICOS	SELECTOR DE MULETILLA DE 3 POSICIONES CON PILOTO LED	UND	\$ 13.134,0
42	ELE-042	ELECTRICOS	SELECTOR DE MULETILLA DE 3 POSICIONES.	UND	\$ 21.193,0
43	ELE-043	ELECTRICOS	TAPA PARA CAJA DE 5800	UND	\$ 4.156,0
44	ELE-044	ELECTRICOS	TAPA PARA TOMA DE INTEMPERIE	UND	\$ 18.019,0
45	ELE-045	ELECTRICOS	TEMPORIZADOR DIGITAL PROGRAMABLE PARA CONTROL DE ILUMINACIÓN	UND	\$ 81.529,0
46	ELE-046	ELECTRICOS	TOMACORRIENTE BIFASICO 15 AMP CON TIERRA	UND	\$ 19.861,0
47	ELE-047	ELECTRICOS	TOMACORRIENTE GFCI DE 15 AMP.	UND	\$ 56.053,0
48	ELE-048	ELECTRICOS	TOMACORRIENTE MONOFASICO DE 15 AMP	UND	\$ 6.943,0
49	ELE-049	ELECTRICOS	TOMACORRIENTE TRIFASICO DE 30 AMP	UND	\$ 11.697,0
50	ELE-050	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T8 18W - 120 CM	UND	\$ 5.736,0
51	ELE-051	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA EMT DE 1" HASTA 1,1/2"	UND	\$ 5.796,0
52	ELE-052	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE DESNUDO DURO # 10 AWG	ML	\$ 3.154,0
53	ELE-053	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE DESNUDO DURO # 12 AWG	ML	\$ 1.980,0
54	ELE-054	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE DESNUDO DURO # 14 AWG	ML	\$ 1.273,0
55	ELE-055	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE DESNUDO DURO # 8 AWG	UND	\$ 5.322,0
56	ELE-056	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE THHN/THWN # 10 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 4.175,0
57	ELE-057	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE THHN/THWN # 12 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 2.367,0
58	ELE-058	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE THHN/THWN # 14 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 1.459,0
59	ELE-059	ELECTRICOS	ALAMBRE COBRE THHN/THWN # 8 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 6.798,0
60	ELE-060	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 1 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 9.066,0
61	ELE-061	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 1/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 8.119,0
62	ELE-062	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 2 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 4.405,0
63	ELE-063	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 2/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 8.631,0
64	ELE-064	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 250 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 16.014,0
65	ELE-065	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 3/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 13.741,0
66	ELE-066	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 300 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 15.371,0
67	ELE-067	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 350 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 25.897,0
68	ELE-068	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 4 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 3.592,0
69	ELE-069	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 4/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 12.440,0
70	ELE-070	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 400 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 52.870,0
71	ELE-071	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 500 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 29.788,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
N°	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
72	ELE-072	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 6 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 2.237,0
73	ELE-073	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 600 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 35.128,0
74	ELE-074	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 750 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 40.084,0
75	ELE-075	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 8 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 6.744,0
76	ELE-076	ELECTRICOS	CABLE ALUMINIO THHW # 800 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 42.289,0
77	ELE-077	ELECTRICOS	CABLE COBRE 2X14 AWG ENCAUCHETADO	ML	\$ 5.752,0
78	ELE-078	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 1 AWG	ML	\$ 38.477,0
79	ELE-079	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 1/0 AWG	ML	\$ 37.483,0
80	ELE-080	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 10 AWG	ML	\$ 3.235,0
81	ELE-081	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 12 AWG	ML	\$ 2.195,0
82	ELE-082	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 14 AWG	ML	\$ 1.321,0
83	ELE-083	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 2 AWG	ML	\$ 21.115,0
84	ELE-084	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 2/0 AWG	ML	\$ 45.077,0
85	ELE-085	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 3/0 AWG	ML	\$ 21.597,0
86	ELE-086	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 4 AWG	ML	\$ 16.369,0
87	ELE-087	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 4/0 AWG	ML	\$ 74.556,0
88	ELE-088	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 6 AWG	ML	\$ 9.912,0
89	ELE-089	ELECTRICOS	CABLE COBRE DESNUDO DURO # 8 AWG	ML	\$ 5.836,0
90	ELE-090	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 2X10 AWG 600 V	ML	\$ 12.044,0
91	ELE-091	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 2X12 AWG 600 V	ML	\$ 8.493,0
92	ELE-092	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 2X14 AWG 600 V	ML	\$ 5.753,0
93	ELE-093	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 2X16 AWG 600 V	ML	\$ 3.934,0
94	ELE-094	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 2X18 AWG 600 V	ML	\$ 2.815,0
95	ELE-095	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 2X6 AWG 600 V	ML	\$ 34.366,0
96	ELE-096	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 2X8 AWG 600 V	ML	\$ 18.422,0
97	ELE-097	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 3X10 AWG 600 V	ML	\$ 19.043,0
98	ELE-098	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 3X12 AWG 600 V	ML	\$ 11.834,0
99	ELE-099	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 3X14 AWG 600 V	ML	\$ 7.783,0
100	ELE-100	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 3X16 AWG 600 V	ML	\$ 5.274,0
101	ELE-101	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 3X18 AWG 600 V	ML	\$ 4.058,0
102	ELE-102	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 3X6 AWG 600 V	ML	\$ 46.766,0
103	ELE-103	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 3X8 AWG 600 V	ML	\$ 30.602,0
104	ELE-104	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X10 AWG 600 V	ML	\$ 23.591,0
105	ELE-105	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X12 AWG 600 V	ML	\$ 15.296,0
106	ELE-106	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X14 AWG 600 V	ML	\$ 9.793,0
107	ELE-107	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X16 AWG 600 V	ML	\$ 6.846,0
108	ELE-108	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X18 AWG 600 V	ML	\$ 4.719,0
109	ELE-109	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X2 AWG 600 V	ML	\$ 152.720,0
110	ELE-110	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X4 AWG 600 V	ML	\$ 90.258,0
111	ELE-111	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X6 AWG 600 V	ML	\$ 59.606,0
112	ELE-112	ELECTRICOS	CABLE COBRE ENCAUCHETADO (TERMOFLEX) 4X8 AWG 600 V	ML	\$ 38.652,0
113	ELE-113	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 1 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 31.089,0
114	ELE-114	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 1/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 38.404,0
115	ELE-115	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 10 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 3.938,0
116	ELE-116	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 12 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 2.480,0
117	ELE-117	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 14 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 1.736,0
118	ELE-118	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 2 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 23.072,0
119	ELE-119	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 2/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 46.838,0
120	ELE-120	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 250 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 86.766,0
121	ELE-121	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 3/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 73.570,0
122	ELE-122	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 300 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 148.507,0
123	ELE-123	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 350 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 124.844,0
124	ELE-124	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 4 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 15.790,0
125	ELE-125	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 4/0 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 75.203,0
126	ELE-126	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 400 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 118.548,0
127	ELE-127	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 500 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 183.728,0
128	ELE-128	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 6 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 9.495,0
129	ELE-129	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 600 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 176.652,0
130	ELE-130	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 700 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 207.229,0
131	ELE-131	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 750 MCM 600 V, 90 °C	ML	\$ 221.234,0
132	ELE-132	ELECTRICOS	CABLE COBRE THHN/THWN # 8 AWG 600 V, 90 °C	ML	\$ 6.308,0
133	ELE-133	ELECTRICOS	CABLE COBRE TRENZADO 3X12 AWG FASE ROJA	ML	\$ 8.277,0
134	ELE-134	ELECTRICOS	CABLE DUPLEX 2X10 AWG 300 V	ML	\$ 12.562,0
135	ELE-135	ELECTRICOS	CABLE DUPLEX 2X12 AWG 300 V	ML	\$ 6.725,0
136	ELE-136	ELECTRICOS	CABLE DUPLEX 2X14 AWG 300 V	ML	\$ 3.963,0
137	ELE-137	ELECTRICOS	CABLE DUPLEX 2X16 AWG 300 V	ML	\$ 3.248,0
138	ELE-138	ELECTRICOS	CABLE DUPLEX 2X18 AWG 300 V	ML	\$ 2.535,0
139	ELE-139	ELECTRICOS	CABLE UTP CATEGORIA 6	ML	\$ 3.350,0
140	ELE-140	ELECTRICOS	CABLE UTP CATEGORIA 7	ML	\$ 5.964,0
141	ELE-141	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 1/0 AWG	ML	\$ 45.764,0
142	ELE-142	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 2/0 AWG	ML	\$ 56.415,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
Nº	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
143	ELE-143	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 250 AWG	ML	\$ 103.800,0
144	ELE-144	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 3/0 AWG	ML	\$ 67.666,0
145	ELE-145	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 300 AWG	ML	\$ 107.773,0
146	ELE-146	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 350 AWG	ML	\$ 144.945,0
147	ELE-147	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 4/0 AWG	ML	\$ 89.088,0
148	ELE-148	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 400 AWG	ML	\$ 143.385,0
149	ELE-149	ELECTRICOS	CABLES SUPERFLEX CT 500 AWG	ML	\$ 205.163,0
150	ELE-150	ELECTRICOS	CONECTORES O EMPALMES TUBULARES RECTOS PARA CABLES # 1/0 A # 4/0	UND	\$ 5.199,0
151	ELE-151	ELECTRICOS	CONECTORES O EMPALMES TUBULARES RECTOS PARA CABLES # 14 A # 8	UND	\$ 1.016,0
152	ELE-152	ELECTRICOS	CONECTORES O EMPALMES TUBULARES RECTOS PARA CABLES # 7 A # 1	UND	\$ 1.114,0
153	ELE-153	ELECTRICOS	KIT DE EMPALME DE RESINA MOLDEABLE 6-16 MM	UND	\$ 442.123,0
154	ELE-154	ELECTRICOS	TERMINALES TUBULARES RECTOS PARA CABLES # 1/0 A # 4/0	UND	\$ 5.199,0
155	ELE-155	ELECTRICOS	TERMINALES TUBULARES RECTOS PARA CABLES # 14 A # 8	UND	\$ 1.016,0
156	ELE-156	ELECTRICOS	TERMINALES TUBULARES RECTOS PARA CABLES # 7 A # 1	UND	\$ 1.225,0
157	ELE-157	ELECTRICOS	ABRAZADERA TUBERÍA IMC Y EMT IMC 1 - 1/2"	UND	\$ 4.754,0
158	ELE-158	ELECTRICOS	ABRAZADERA TUBERÍA IMC Y EMT IMC 1"	UND	\$ 1.106,0
159	ELE-159	ELECTRICOS	ABRAZADERA TUBERÍA IMC Y EMT IMC 1/2"	UND	\$ 885,0
160	ELE-160	ELECTRICOS	ABRAZADERA TUBERÍA IMC Y EMT IMC 3/4"	UND	\$ 940,0
161	ELE-161	ELECTRICOS	CAJA DE PASO METÁLICA 40 X 40	UND	\$ 122.070,0
162	ELE-162	ELECTRICOS	CAJA DE PASO METÁLICA 15 X 15	UND	\$ 32.621,0
163	ELE-163	ELECTRICOS	CAJA DE PASO METÁLICA 30 X 30	UND	\$ 69.080,0
164	ELE-164	ELECTRICOS	CANAleta METALICA 10 X 5 CON DIVISION	UND	\$ 110.455,0
165	ELE-165	ELECTRICOS	CANAleta METALICA 12 X 5 CON DIVISION	ML	\$ 119.643,0
166	ELE-166	ELECTRICOS	CANAleta METALICA 15 X 5 CON DIVISION	ML	\$ 120.737,0
167	ELE-167	ELECTRICOS	CANAleta METALICA 20 X 5 CON DIVISION	ML	\$ 173.587,0
168	ELE-168	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA EMT DE 1" HASTA 1.1/2"	UND	\$ 2.247,0
169	ELE-169	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA EMT DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 1.166,0
170	ELE-170	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA EMT DE 2"	UND	\$ 7.518,0
171	ELE-171	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA IMC DE 1" HASTA 1 1/2"	UND	\$ 3.399,0
172	ELE-172	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA IMC DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 2.027,0
173	ELE-173	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA IMC DE 2"	UND	\$ 7.306,0
174	ELE-174	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1" HASTA 1.1/2"	UND	\$ 4.109,0
175	ELE-175	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 404,0
176	ELE-176	ELECTRICOS	CONECTOR PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2"	UND	\$ 5.722,0
177	ELE-177	ELECTRICOS	CONECTORES PARA CORAZA TIPO AMERICANA 1/2" A 1"	UND	\$ 6.574,0
178	ELE-178	ELECTRICOS	CORAZA TIPO AMERICANA 1"	ML	\$ 10.306,0
179	ELE-179	ELECTRICOS	CORAZA TIPO AMERICANA 1/2"	ML	\$ 6.126,0
180	ELE-180	ELECTRICOS	CORAZA TIPO AMERICANA 3/4"	ML	\$ 8.181,0
181	ELE-181	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA EMT DE 1" HASTA 1.1/2"	UND	\$ 9.638,0
182	ELE-182	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA EMT DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 5.434,0
183	ELE-183	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA EMT DE 2"	UND	\$ 13.619,0
184	ELE-184	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA EMT DE 3"	UND	\$ 50.921,0
185	ELE-185	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA IMC DE 1" HASTA 1.1/2"	UND	\$ 25.702,0
186	ELE-186	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA IMC DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 12.599,0
187	ELE-187	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA IMC DE 2"	UND	\$ 34.039,0
188	ELE-188	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1" HASTA 1,1/2"	UND	\$ 7.440,0
189	ELE-189	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 5.645,0
190	ELE-190	ELECTRICOS	CURVA PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2"	UND	\$ 13.932,0
191	ELE-191	ELECTRICOS	GRAPA UNISTRUT GALVANIZADA 1/2" A 1"	UND	\$ 1.975,0
192	ELE-192	ELECTRICOS	RIEL CHANEL PERFORADO 4 X 4	ML	\$ 65.769,0
193	ELE-193	ELECTRICOS	TUBERÍA EMT 1 1/2"	ML	\$ 56.643,0
194	ELE-194	ELECTRICOS	TUBERÍA EMT 1"	ML	\$ 32.983,0
195	ELE-195	ELECTRICOS	TUBERÍA EMT 1/2"	ML	\$ 13.784,0
196	ELE-196	ELECTRICOS	TUBERÍA EMT 2"	ML	\$ 81.324,0
197	ELE-197	ELECTRICOS	TUBERÍA EMT 3"	ML	\$ 148.344,0
198	ELE-198	ELECTRICOS	TUBERÍA EMT 3/4"	ML	\$ 23.905,0
199	ELE-199	ELECTRICOS	TUBERÍA IMC 1 1/2"	ML	\$ 91.748,0
200	ELE-200	ELECTRICOS	TUBERÍA IMC 1"	ML	\$ 46.769,0
201	ELE-201	ELECTRICOS	TUBERÍA IMC 1/2"	ML	\$ 46.164,0
202	ELE-202	ELECTRICOS	TUBERÍA IMC 2"	ML	\$ 119.842,0
203	ELE-203	ELECTRICOS	TUBERÍA IMC 3/4"	ML	\$ 42.005,0
204	ELE-204	ELECTRICOS	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	\$ 16.293,0
205	ELE-205	ELECTRICOS	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	\$ 7.317,0
206	ELE-206	ELECTRICOS	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	\$ 4.002,0
207	ELE-207	ELECTRICOS	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	\$ 4.078,0
208	ELE-208	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA EMT DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 1.600,0
209	ELE-209	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA EMT DE 2"	UND	\$ 6.590,0
210	ELE-210	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA IMC DE 1" HASTA 1,1/2"	UND	\$ 4.975,0
211	ELE-211	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA IMC DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 2.043,0
212	ELE-212	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA IMC DE 2"	UND	\$ 6.449,0
213	ELE-213	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1" HASTA 1,1/2"	UND	\$ 839,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
N°	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
214	ELE-214	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2" HASTA 3/4"	UND	\$ 552,0
215	ELE-215	ELECTRICOS	UNIÓN PARA TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2"	UND	\$ 3.593,0
216	ELE-216	ELECTRICOS	ARRANCADOR METAL HALIDE	UND	\$ 11.499,0
217	ELE-217	ELECTRICOS	ARRANCADOR METALARC	UND	\$ 20.540,0
218	ELE-218	ELECTRICOS	BOMBILLO AHORRADOR 13W	UND	\$ 6.081,0
219	ELE-219	ELECTRICOS	BOMBILLO AHORRADOR 20 W	UND	\$ 14.375,0
220	ELE-220	ELECTRICOS	BOMBILLO DE 4 PINES PL-T 42W	UND	\$ 11.057,0
221	ELE-221	ELECTRICOS	BOMBILLO LED BALA 5 W	UND	\$ 27.509,0
222	ELE-222	ELECTRICOS	BOMBILLO LED ROSCA E27 - 12 W	UND	\$ 4.927,0
223	ELE-223	ELECTRICOS	BOMBILLO LED ROSCA E27 - 20 W	UND	\$ 9.683,0
224	ELE-224	ELECTRICOS	BOMBILLO LED ROSCA E27 - 7 W	UND	\$ 4.342,0
225	ELE-225	ELECTRICOS	BOMBILLO LED ROSCA E27 - 9 W	UND	\$ 5.376,0
226	ELE-226	ELECTRICOS	CONTACTOR - INDUSTRIAL INSTALACION EN RIEL - 10/20/30 A - 110/220 VOLTIOS	UND	\$ 246.229,0
227	ELE-227	ELECTRICOS	FOTOCELDA PARA LAMPARA DE SODIO DE 150 W	UND	\$ 26.390,0
228	ELE-228	ELECTRICOS	FOTOCELDA PARA LAMPARA DE SODIO DE 250 W	UND	\$ 23.467,0
229	ELE-229	ELECTRICOS	FOTOCELDA PARA LAMPARA DE SODIO DE 70 W	UND	\$ 23.467,0
230	ELE-230	ELECTRICOS	LAMPARA DE EMERGENCIA - TECNOLOGIA LED - LUZ	UND	\$ 76.001,0
231	ELE-231	ELECTRICOS	LAMPARA LED TIPO T8 18 W CON CUBIERTA DIFUSORA DE 1200MM	UND	\$ 49.553,0
232	ELE-232	ELECTRICOS	LAMPARA LED TIPO T8 9 W CON CUBIERTA DIFUSORA DE 600MM	UND	\$ 58.509,0
233	ELE-233	ELECTRICOS	LAMPARA LED TIPO T8 18 W CON CUBIERTA DIFUSORA DE 1200MM	UND	\$ 13.827,0
234	ELE-234	ELECTRICOS	LAMPARA LED TIPO T8 9 W CON CUBIERTA DIFUSORA DE 600MM	UND	\$ 176.534,0
235	ELE-235	ELECTRICOS	LAMPARA REDONDA PARA BOMBILLOS AHORRADORES	UND	\$ 15.883,0
236	ELE-236	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 4.836,0
237	ELE-237	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 31.345,0
238	ELE-238	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 3.045,0
239	ELE-239	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 62.786,0
240	ELE-240	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 82.307,0
241	ELE-241	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 123.348,0
242	ELE-242	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 20.964,0
243	ELE-243	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 32.414,0
244	ELE-244	ELECTRICOS	LED DRIVER - CORRIENTE Y VOLTAGE CONSTANTES - CONTROLADOR	UND	\$ 44.761,0
245	ELE-245	ELECTRICOS	PANEL TECHO - INCRUSTAR - LED 18 WATTS - PANEL REDONDO	UND	\$ 12.280,0
246	ELE-246	ELECTRICOS	PANEL TECHO - INCRUSTAR - LED 24 WATTS - PANEL REDONDO	UND	\$ 60.700,0
247	ELE-247	ELECTRICOS	PANEL TECHO - INCRUSTAR - LED 32 WATTS - PANEL REDONDO	UND	\$ 76.245,0
248	ELE-248	ELECTRICOS	PANEL TECHO - INCRUSTAR - LED 40 WATTS - PANEL REDONDO	UND	\$ 87.844,0
249	ELE-249	ELECTRICOS	PANEL TECHO - INCRUSTAR - LED 40 WATTS - PANEL REDONDO	UND	\$ 3.718,0
250	ELE-250	ELECTRICOS	PLAFON LED 1080 LM 18W DE INCRUSTAR	UND	\$ 14.858,0
251	ELE-251	ELECTRICOS	POSTE METALICO PARA ILUMINACION DIAMETRO 4" H=6M	UND	\$ 2.167.299,0
252	ELE-252	ELECTRICOS	PULSADOR - 22MM/30MM - 15 A	UND	\$ 2.039,0
253	ELE-253	ELECTRICOS	REFLECTOR LED 150 W	UND	\$ 120.665,0
254	ELE-254	ELECTRICOS	REFLECTOR LED 30W	UND	\$ 34.139,0
255	ELE-255	ELECTRICOS	REFLECTOR LED 30W	UND	\$ 267.394,0
256	ELE-256	ELECTRICOS	TELERRUPTOR - DOBLE - 16 A	UND	\$ 105.501,0
257	ELE-257	ELECTRICOS	TELERRUPTOR - SENCILLO - 16 A	UND	\$ 5.370,0
258	ELE-258	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T5 14W - 90 CM	UND	\$ 63.732,0
259	ELE-259	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T5 6W - 30 CM	UND	\$ 23.139,0
260	ELE-260	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T5 9W - 60 CM	UND	\$ 22.621,0
261	ELE-261	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T5 18W - 120 CM	UND	\$ 14.351,0
262	ELE-262	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T8 6W - 30 CM	UND	\$ 31.061,0
263	ELE-263	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T8 9W - 60 CM	UND	\$ 5.106,0
264	ELE-264	ELECTRICOS	TUBO LED TIPO T8 14W - 90 CM	UND	\$ 10.658,0
265	RED-265	RED CONTRA INCENDIO	BOQUILLA DE 1 1/2" EN BROCE	UND	\$ 176.307,0
266	RED-266	RED CONTRA INCENDIO	CARON METALICO PARA EXTINTOR CON FUENTE Y CHAPA PARA	UND	\$ 103.614,0
267	RED-267	RED CONTRA INCENDIO	CANASTILLA PARA MANGUERA DE GABINETE DE RED CONTRA INCENDIOS	UND	\$ 262.065,0
268	RED-268	RED CONTRA INCENDIO	EXTINTOR MULTIPROPOSITO 10 LBS	UND	\$ 84.281,0
269	RED-269	RED CONTRA INCENDIO	EXTINTOR MULTIPROPOSITO 150 LBS TIPO SATELITE	UND	\$ 1.610.274,0
270	RED-270	RED CONTRA INCENDIO	EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 LBS	UND	\$ 106.530,0
271	RED-271	RED CONTRA INCENDIO	EXTINTOR SOLKAFAM 3.700 GRS CON SEÑAL, BASE Y PEDESTAL	UND	\$ 296.233,0
272	RED-272	RED CONTRA INCENDIO	HACHA PICO	UND	\$ 60.418,0
273	RED-273	RED CONTRA INCENDIO	LLAVE SPANNER	UND	\$ 20.864,0
274	RED-274	RED CONTRA INCENDIO	MANGUERA 1 1/2" - 30 MTS PARA GABINETE DE RED CONTRA INCENDIOS	UND	\$ 258.935,0
275	RED-275	RED CONTRA INCENDIO	MARTILLO ROMPECRISTAL	UND	\$ 19.605,0
276	RED-276	RED CONTRA INCENDIO	RECARGA EXTINTOR MULTIPROPOSITO 10 LBS	UND	\$ 27.503,0
277	RED-277	RED CONTRA INCENDIO	RECARGA EXTINTOR MULTIPROPOSITO 150 LBS TIPO SATELITE	UND	\$ 331.563,0
278	RED-278	RED CONTRA INCENDIO	RECARGA EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 LBS	UND	\$ 36.517,0
279	RED-279	RED CONTRA INCENDIO	RECARGA EXTINTOR SOLFAKLAM 3700 GR	UND	\$ 289.460,0
280	OTR-280	OTROS EQUIPOS	ACQUILER ESCALERA CERTIFICADA PARA VIDRIO EXTENSION 24" FASOS -	DIA	\$ 24.230,0
281	OTR-281	OTROS EQUIPOS	ANILLO DE TRANSPORTO MULTIDIRECCIONAL, 1 TORRE, SECCION DE 1.4 X	DIA	\$ 50.037,0
282	ASC-282	ASCENSORES	ACEITE HIDRAULICO PARA ASCENSOR	GAL	\$ 172.180,0
283	ASC-283	ASCENSORES	BORNERAS DE CONTROL	UND	\$ 14.075,0
284	ASC-284	ASCENSORES	BORNERAS DE FUSIBLES (CON FUSIBLES DE 2A)	UND	\$ 1.327,0

TMSA-LP-03-2026

CATALOG DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
Nº	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
285	ASC-285	ASCENSORES	BORNERAS DE POTENCIA	UND	\$ 4.201,0
286	ASC-286	ASCENSORES	BORNERAS DE TIERRA	UND	\$ 5.971,0
287	ASC-287	ASCENSORES	BORNERAS DOBLE PISO	UND	\$ 16.088,0
288	ASC-288	ASCENSORES	CONTROL INALAMBRIICO PARA PLATAFORMA SALVA ESCALERAS	UND	\$ 6.675.222,0
289	ASC-289	ASCENSORES	CORREA PARA POLEA DOBLE CANAL EN V. PARA SISTEMA DE TRACCION.	UND	\$ 396.919,0
290	ASC-290	ASCENSORES	FINALES DE CARRERA TELEMECANIQUE	UND	\$ 471.337,0
291	ASC-291	ASCENSORES	GUAYA DE CABLE DE ACERO CON ALMA DE YUTE 5/16 - 8 MM	ML	\$ 22.543,0
292	ASC-292	ASCENSORES	GUAYA DE CABLE DE ACERO CON ALMA DE YUTE 7/16 - 11 MM	ML	\$ 26.641,0
293	ASC-293	ASCENSORES	RELEVO PARA CONTROL DE ASCENSOR	UND	\$ 222.276,0
294	ASC-294	ASCENSORES	RELEVOS DE CONTROL CON BASE	UND	\$ 19.902,0
295	ASC-295	ASCENSORES	RESISTENCIA DE FRENADO PARA VARIADOR 7.5HP-20V	UND	\$ 1.052.426,0
296	ASC-296	ASCENSORES	RODAMIENTOS EQUIPO EXTRACCION	UND	\$ 1.263.050,0
297	ASC-297	ASCENSORES	ROLLETE TIPO SELCON	UND	\$ 256.160,0
298	ASC-298	ASCENSORES	SENSOR MAGNETICO DE POSICIONAMIENTO PARA ASCENSOR	UND	\$ 756.190,0
299	ASC-299	ASCENSORES	SWITCH CONEXIÓN	UND	\$ 940.537,0
300	ASC-300	ASCENSORES	TAPETE TRAFICO PESADO (ASCENSOR)	M2	\$ 285.579,0
301	ASC-301	ASCENSORES	VARIADOR ELECTRONICO 10HP, 440V, 25AMP.	UND	\$ 3.593.369,0
302	ASC-302	ASCENSORES	VARIADOR ELECTRONICO 15HP, 440V, 31.3AMP.	UND	\$ 4.654.795,0
303	ASC-303	ASCENSORES	VARIADOR ELECTRONICO 3HP, 440V, 22AMP.	UND	\$ 1.957.004,0
304	ASC-304	ASCENSORES	VARIADOR ELECTRONICO 7.5HP, 440V, 20AMP.	UND	\$ 3.593.369,0
305	ASC-305	ASCENSORES	VARIADOR ELECTRONICO 20HP, 440V, 45AMP	UND	\$ 5.638.825,0
306	ASC-306	ASCENSORES	VARIADOR ELECTRONICO 25HP, 440V,45.8AMP	UND	\$ 7.717.451,0
307	ASC-307	ASCENSORES	ZAPATA EXÉNTRICA PARA PUERTA DE ASCENSOR	UND	\$ 99.881,0
308	ASC-308	ASCENSORES	ZAPATA PARA GUIA DE CABINA DE ASCENSOR	UND	\$ 292.757,0
309	BOM-309	BOMBAS	ACEITE DIELECTRICO	GAL	\$ 88.275,0
310	BOM-310	BOMBAS	ARRANCADOR 11 A 17,0 A, 220 V	UND	\$ 343.787,0
311	BOM-311	BOMBAS	ARRANCADOR 15 A 23,0 A, 220 V	UND	\$ 412.856,0
312	BOM-312	BOMBAS	ARRANCADOR 2,8 A 4 A 110 V	UND	\$ 1.071.486,0
313	BOM-313	BOMBAS	ARRANCADOR 2,8 A 4 A 220 V	UND	\$ 283.533,0
314	BOM-314	BOMBAS	ARRANCADOR 22 A 32,0 A, 220 V	UND	\$ 204.309,0
315	BOM-315	BOMBAS	ARRANCADOR 32 A 50,0 A, 220 V	UND	\$ 352.859,0
316	BOM-316	BOMBAS	ARRANCADOR 4 - 6 A 110 V	UND	\$ 165.848,0
317	BOM-317	BOMBAS	ARRANCADOR 4 - 6 A 220 V	UND	\$ 158.144,0
318	BOM-318	BOMBAS	ARRANCADOR 5,6 A 8,0 A, 110 V	UND	\$ 1.071.486,0
319	BOM-319	BOMBAS	ARRANCADOR 5,6 A 8,0 A, 220 V	UND	\$ 154.070,0
320	BOM-320	BOMBAS	ARRANCADOR 7 A 10,0 A, 110 V	UND	\$ 1.324.133,0
321	BOM-321	BOMBAS	ARRANCADOR 7 A 10,0 A, 220 V	UND	\$ 150.112,0
322	BOM-322	BOMBAS	ARRANCADOR 8 A 12,5 A A 110 V	UND	\$ 165.848,0
323	BOM-323	BOMBAS	ARRANCADOR ESTRELLA TRIÁNGULO DE 10 HP 220 V	UND	\$ 912.163,0
324	BOM-324	BOMBAS	ARRANCADOR ESTRELLA TRIÁNGULO DE 15 HP 220 V	UND	\$ 928.748,0
325	BOM-325	BOMBAS	ARRANCADOR ESTRELLA TRIÁNGULO DE 20 HP 220 V	UND	\$ 1.149.877,0
326	BOM-326	BOMBAS	ARRANCADOR ESTRELLA TRIÁNGULO DE 25 HP 220 V	UND	\$ 1.415.235,0
327	BOM-327	BOMBAS	ARRANCADOR ESTRELLA TRIÁNGULO DE 30 HP 220 V	UND	\$ 1.603.195,0
328	BOM-328	BOMBAS	BOMBA AGUAS NEGRAS CON ACCESORIOS DE 1 HP TRIFÁSICA, 3500 RPM	UND	\$ 4.066.220,0
329	BOM-329	BOMBAS	BOMBA AGUAS NEGRAS CON ACCESORIOS DE 1,5 HP TRIFÁSICA, 3500 RPM	UND	\$ 4.327.890,0
330	BOM-330	BOMBAS	BOMBA AGUAS NEGRAS CON ACCESORIOS DE 2 HP TRIFÁSICA, 1750 RPM	UND	\$ 5.503.383,0
331	BOM-331	BOMBAS	BOMBA AGUAS NEGRAS CON ACCESORIOS DE 2 HP TRIFÁSICA, 3600 RPM	UND	\$ 5.140.508,0
332	BOM-332	BOMBAS	BOMBA AGUAS NEGRAS CON ACCESORIOS DE 3 HP TRIFÁSICA, 1750 RPM	UND	\$ 5.691.896,0
333	BOM-333	BOMBAS	BOMBA AGUAS NEGRAS CON ACCESORIOS DE 5 HP TRIFÁSICA, 1750 RPM	UND	\$ 9.541.039,0
334	BOM-334	BOMBAS	BOMBA AGUAS NEGRAS CON ACCESORIOS DE 7,5 HP TRIFÁSICA, 1750 RPM	UND	\$ 13.175.687,0
335	BOM-335	BOMBAS	BOMBA LAPICERO DE POZO PROFUNDO 4PG 1,5 HP	UND	\$ 3.588.891,0
336	BOM-336	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS LIGERAMENTE SOCIAS DE 0,5 HP	UND	\$ 850.615,0
337	BOM-337	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS LIGERAMENTE SOCIAS DE 1 HP	UND	\$ 914.781,0
338	BOM-338	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS LIGERAMENTE SOCIAS DE 3/4 HP	UND	\$ 745.907,0
339	BOM-339	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 0,5 HP MONOFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 4.438.640,0
340	BOM-340	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 1 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 2.459.302,0
341	BOM-341	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 1,5 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 18.825.937,0
342	BOM-342	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 15 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 18.078.516,0
343	BOM-343	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 18 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 41.490.144,0
344	BOM-344	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 2 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 4.935.262,0
345	BOM-345	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 3 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 5.645.423,0
346	BOM-346	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 3/4 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 3.500.723,0
347	BOM-347	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 4,5 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 6.654.919,0
348	BOM-348	BOMBAS	BOMBA SUMERGIBLES AGUAS RESIDUALES DE 7,5 HP TRIFÁSICA, 1800 RPM	UND	\$ 8.147.550,0
349	BOM-349	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS CARACOL ELÉCTRICAS DE 1 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 1.064.743,0
350	BOM-350	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS CARACOL ELÉCTRICAS DE 2 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 1.472.728,0
351	BOM-351	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS CARACOL ELÉCTRICAS DE 3/4 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 991.770,0
352	BOM-352	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 1,5 HP, TRIFÁSICAS	UND	\$ 2.335.137,0
353	BOM-353	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 10 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 5.565.852,0
354	BOM-354	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 10 HP, TRIFÁSICAS	UND	\$ 5.565.852,0
355	BOM-355	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 15 HP, TRIFÁSICAS, UNA ETAPA	UND	\$ 8.343.250,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
Nº	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
356	BOM-356	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 2 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 1.472.728,0
357	BOM-357	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 2 HP, TRIFÁSICAS	UND	\$ 3.176.538,0
358	BOM-358	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 20 HP, TRIFÁSICAS, UNA ETAPA	UND	\$ 9.909.959,0
359	BOM-359	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 3 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 2.557.373,0
360	BOM-360	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 3 HP, TRIFÁSICAS	UND	\$ 2.263.270,0
361	BOM-361	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 30 HP, TRIFÁSICAS, UNA ETAPA	UND	\$ 14.097.063,0
362	BOM-362	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 5 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 5.857.744,0
363	BOM-363	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 5 HP, TRIFÁSICAS	UND	\$ 3.657.497,0
364	BOM-364	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 7,5 HP, MONOFÁSICAS	UND	\$ 13.215.858,0
365	BOM-365	BOMBAS	BOMBAS CENTRÍFUGAS HY-FLO ELÉCTRICAS DE 7,5 HP, TRIFÁSICAS	UND	\$ 4.488.947,0
366	BOM-366	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 1,5 HP, MONOFÁSICAS DE 13 ETAPAS	UND	\$ 3.899.992,0
367	BOM-367	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 1,5 HP, MONOFÁSICAS DE 6 ETAPAS	UND	\$ 7.252.282,0
368	BOM-368	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 1,5 HP, TRIFÁSICAS DE 13 ETAPAS	UND	\$ 3.699.227,0
369	BOM-369	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 1,5 HP, TRIFÁSICAS DE 6 ETAPAS	UND	\$ 6.562.020,0
370	BOM-370	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 10 HP, MONOFÁSICAS DE 13 ETAPAS	UND	\$ 19.153.697,0
371	BOM-371	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 10 HP, TRIFÁSICAS DE 12 ETAPAS	UND	\$ 9.322.858,0
372	BOM-372	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 10 HP, TRIFÁSICAS DE 15 ETAPAS	UND	\$ 14.012.810,0
373	BOM-373	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 5 HP, MONOFÁSICAS DE 11 ETAPAS	UND	\$ 6.830.341,0
374	BOM-374	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 3 HP, TRIFÁSICAS DE 11 ETAPAS	UND	\$ 4.128.505,0
375	BOM-375	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 3 HP, TRIFÁSICAS DE 12 ETAPAS	UND	\$ 9.214.797,0
376	BOM-376	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 5 HP, MONOFÁSICAS DE 10 ETAPAS	UND	\$ 13.412.775,0
377	BOM-377	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 5 HP, TRIFÁSICAS DE 16 ETAPAS	UND	\$ 8.272.903,0
378	BOM-378	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 7,5 HP, MONOFÁSICAS DE 11 ETAPAS	UND	\$ 18.711.567,0
379	BOM-379	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 7,5 HP, TRIFÁSICAS DE 11 ETAPAS	UND	\$ 12.305.195,0
380	BOM-380	BOMBAS	BOMBAS MULTIETAPAS ELÉCTRICAS DE 7,5 HP, TRIFÁSICAS DE 9 ETAPAS	UND	\$ 6.591.119,0
381	BOM-381	BOMBAS	CONTACTOR 32 AMP AC3	UND	\$ 273.190,0
382	BOM-382	BOMBAS	CONTACTOR 3RT101025 17AMP 220V	UND	\$ 187.951,0
383	BOM-383	BOMBAS	FLOTADOR DE NIVEL TIPO MICRO SWITCH	UND	\$ 126.044,0
384	BOM-384	BOMBAS	FLOTADOR TANQUE ALTO	UND	\$ 203.148,0
385	BOM-385	BOMBAS	FLOTADOR TANQUE BAJO	UND	\$ 197.096,0
386	BOM-386	BOMBAS	FLOTADOR TANQUE UNIVERSAL	UND	\$ 95.317,0
387	BOM-387	BOMBAS	KIT RODAMIENTOS RS C3	UND	\$ 4.981,0
388	BOM-388	BOMBAS	MANOMETRO 0-100 GLIC. C/T 1/4IN	UND	\$ 95.414,0
389	BOM-389	BOMBAS	MANOMETRO 0-150 CONEX.TRAS.1/4 *	UND	\$ 95.414,0
390	BOM-390	BOMBAS	MEDIDOR DE AGUA 1 1/2"	UND	\$ 1.429.866,0
391	BOM-391	BOMBAS	MEMBRANA 100 L EPDM	UND	\$ 268.442,0
392	BOM-392	BOMBAS	MEMBRANA 24 L EPDM	UND	\$ 131.573,0
393	BOM-393	BOMBAS	MEMBRANA 60 L EPDM	UND	\$ 353.355,0
394	BOM-394	BOMBAS	PRESÓSTATO DE 170 A 250 PSI	UND	\$ 497.282,0
395	BOM-395	BOMBAS	PRESÓSTATO DE 20 A 100 PSI	UND	\$ 411.714,0
396	BOM-396	BOMBAS	PRESÓSTATO DE 20 A 40 PSI	UND	\$ 195.944,0
397	BOM-397	BOMBAS	PRESÓSTATO DE 30 A 50 PSI	UND	\$ 196.502,0
398	BOM-398	BOMBAS	PRESÓSTATO DE 40 A 60 PSI	UND	\$ 196.502,0
399	BOM-399	BOMBAS	PRESÓSTATO DE 80 A 170 PSI	UND	\$ 411.714,0
400	BOM-400	BOMBAS	SELLO MECANICO 1 1/2" TIPO 21	UND	\$ 281.941,0
401	BOM-401	BOMBAS	SELLO MECANICO 1 1/4" TIPO 21	UND	\$ 185.750,0
402	BOM-402	BOMBAS	SELLO MECANICO 1" TIPO 21	UND	\$ 77.396,0
403	BOM-403	BOMBAS	SELLO MECANICO 3/4" TIPO 21	UND	\$ 137.101,0
404	BOM-404	BOMBAS	SELLO MECANICO 3/4" TIPO 21	UND	\$ 137.101,0
405	BOM-405	BOMBAS	SELLO MECANICO 5/8 TIPO 6	UND	\$ 66.339,0
406	BOM-406	BOMBAS	SELLO MECANICO 7/16" TIPO 21	UND	\$ 157.887,0
407	BOM-407	BOMBAS	SWITCH FLOTADOR TA-TB 5M FS-SPDT-5	UND	\$ 126.044,0
408	BOM-408	BOMBAS	SWITCH PRES.60-180 PSI DANFOS	UND	\$ 249.877,0
409	BOM-409	BOMBAS	SWITCH PRESION 30-90PSI DANFOSS	UND	\$ 249.877,0
410	BOM-410	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 100 L. HORIZONTAL 150 PSI	UND	\$ 1.181.942,0
411	BOM-411	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 100 L. VERTICAL 150 PSI	UND	\$ 1.893.945,0
412	BOM-412	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 100 L. VERTICAL 225 PSI	UND	\$ 2.948.368,0
413	BOM-413	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 200 L. HORIZONTAL 150 PSI	UND	\$ 2.641.329,0
414	BOM-414	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 200 L. VERTICAL 150 PSI	UND	\$ 2.460.739,0
415	BOM-415	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 200 L. VERTICAL 225 PSI	UND	\$ 2.884.941,0
416	BOM-416	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 300 L. HORIZONTAL 150 PSI	UND	\$ 3.005.126,0
417	BOM-417	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 300 L. VERTICAL 150 PSI	UND	\$ 3.711.232,0
418	BOM-418	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 300 L. VERTICAL 225 PSI	UND	\$ 4.505.126,0
419	BOM-419	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 500 L. VERTICAL 150 PSI	UND	\$ 4.354.757,0
420	BOM-420	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 500 L. VERTICAL 225 PSI	UND	\$ 5.661.638,0
421	BOM-421	BOMBAS	TANQUE HIDROACUMULADOR DE CAPACIDAD 60 L. HORIZONTAL 150 PSI	UND	\$ 484.773,0
422	BOM-422	BOMBAS	VALVULA CHEQUE 1" BR CV1	UND	\$ 151.572,0
423	BOM-423	BOMBAS	VALVULA CHEQUE 1.1/2" BR CV1.5	UND	\$ 359.851,0
424	BOM-424	BOMBAS	VALVULA CHEQUE 2" BR CV2	UND	\$ 501.884,0
425	BOM-425	BOMBAS	VALVULA CHEQUE 3" HORIZ.BRONCE	UND	\$ 1.366.250,0
426	BOM-426	BOMBAS	VALVULA CHEQUE 4" HORIZ.BRONCE	UND	\$ 2.434.422,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
Nº	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
427	BOM-427	BOMBAS	VALVULA DE PASO 1"	UND	\$ 112.298,0
428	BOM-428	BOMBAS	VALVULA DE PASO 1-1/2"	UND	\$ 212.490,0
429	BOM-429	BOMBAS	VALVULA DE PASO 1-1/4"	UND	\$ 157.624,0
430	BOM-430	BOMBAS	VALVULA DE PASO 2"	UND	\$ 343.701,0
431	BOM-431	BOMBAS	VALVULA DE PASO 2" DE VÁSTAGO	UND	\$ 360.838,0
432	BOM-432	BOMBAS	VALVULA DE PASO 3"	UND	\$ 847.361,0
433	BOM-433	BOMBAS	VALVULA DE PASO 3" DE VÁSTAGO	UND	\$ 1.062.910,0
434	BOM-434	BOMBAS	VALVULA DE PASO 4"	UND	\$ 1.811.821,0
435	BOM-435	BOMBAS	VALVULA DE PASO 4" DE VÁSTAGO	UND	\$ 1.373.716,0
436	BOM-436	BOMBAS	VALVULA DE PASO 6" DE VÁSTAGO	UND	\$ 2.487.315,0
437	BOM-437	BOMBAS	VALVULA PIE 1" BR FV1	UND	\$ 101.048,0
438	BOM-438	BOMBAS	VALVULA PIE 1.1/2" BR FV1.5	UND	\$ 188.544,0
439	BOM-439	BOMBAS	VALVULA PIE 2" BR FV2	UND	\$ 325.774,0
440	BOM-440	BOMBAS	VALVULA PIE 2.1/2" BRONCE	UND	\$ 378.864,0
441	BOM-441	BOMBAS	VALVULA PIE 3" BRONCE	UND	\$ 762.463,0
442	BOM-442	BOMBAS	VALVULA PIE 4" BRONCE	UND	\$ 1.540.057,0
443	GRU-443	GRUPO ELECTROGENO	ACEITE MOTOR	GAL	\$ 171.265,0
444	GRU-444	GRUPO ELECTROGENO	FILTRO DE ACEITE PARA EQUIPO ELECTROGENO	UND	\$ 64.591,0
445	GRU-445	GRUPO ELECTROGENO	FILTRO DE AIRE PARA EQUIPO ELECTROGENO	UND	\$ 435.355,0
446	GRU-446	GRUPO ELECTROGENO	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA EQUIPO ELECTROGENO	UND	\$ 97.064,0
447	GRU-447	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 1050 C.A.	UND	\$ 552.826,0
448	GRU-448	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 1140 C.A.	UND	\$ 642.269,0
449	GRU-449	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 1350 C.A.	UND	\$ 937.060,0
450	GRU-450	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 1550 C.A.	UND	\$ 1.055.787,0
451	GRU-451	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 470 C.A.	UND	\$ 450.853,0
452	GRU-452	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 570 C.A.	UND	\$ 653.435,0
453	GRU-453	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 580 C.A.	UND	\$ 591.235,0
454	GRU-454	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 730 C.A.	UND	\$ 747.562,0
455	GRU-455	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 750 C.A.	UND	\$ 453.306,0
456	GRU-456	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 770 C.A.	UND	\$ 781.332,0
457	GRU-457	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 800 C.A.	UND	\$ 486.376,0
458	GRU-458	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 840 C.A.	UND	\$ 687.605,0
459	GRU-459	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 910 C.A.	UND	\$ 522.863,0
460	GRU-460	GRUPO ELECTROGENO	BATERÍA DE 980 C.A.	UND	\$ 893.412,0
461	GRU-461	GRUPO ELECTROGENO	CARGADOR DE BATERÍAS TIPO EXTERNO	UND	\$ 1.386.522,0
462	GRU-462	GRUPO ELECTROGENO	COMBUSTIBLE TIPO ACPM	GAL	\$ 13.299,0
463	GRU-463	GRUPO ELECTROGENO	COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA	GAL	\$ 13.523,0
464	GRU-464	GRUPO ELECTROGENO	REFRIGERANTE PARA MOTOR DIESEL	GAL	\$ 32.191,0
465	HID-465	HIDRAULICOS	ARBOL ENTRADA SANITARIO	UND	\$ 29.968,5
466	HID-466	HIDRAULICOS	ASIENTO SANITARIO	UND	\$ 72.109,0
467	HID-467	HIDRAULICOS	DIAFRAGMA SLOAN PARA FLUXOMETRO	UND	\$ 161.885,0
468	HID-468	HIDRAULICOS	EMPAQUE GRIFERIA TIPO PUSH	UND	\$ 47.980,0
469	HID-469	HIDRAULICOS	FLOTADOR DE NIVEL	UND	\$ 44.137,0
470	HID-470	HIDRAULICOS	FLUXOMETRO TIPO SLOAN O SIMILAR	UND	\$ 753.864,0
471	HID-471	HIDRAULICOS	GRIFERIA LAVAMANOS CON REGULADOR DE CAUDAL	UND	\$ 62.751,0
472	HID-472	HIDRAULICOS	KIT ANTIBANDALICO TIPO DOCOL O SIMILAR	UND	\$ 298.466,5
473	HID-473	HIDRAULICOS	LLAVE ORINAL TIPO PUSH	UND	\$ 190.559,5
474	HID-474	HIDRAULICOS	LLAVE PARA LAVAMANOS TIPO PUSH	UND	\$ 243.076,5
475	HID-475	HIDRAULICOS	LLAVE TIPO JARDIN	UND	\$ 32.287,5
476	HID-476	HIDRAULICOS	LLAVE TIPO PUSH	UND	\$ 168.083,5
477	HID-477	HIDRAULICOS	MEZCLADOR LAVAMANOS	UND	\$ 54.981,5
478	HID-478	HIDRAULICOS	VALVULA DE CIERRE TRADICIONAL PARA VALVULAS DE DESCARGA (TIPO AGUASTOP O SIMILAR)	UND	\$ 16.647,0
479	HID-479	HIDRAULICOS	SENSOR DE FLUJO DE 2 1/2" UL/FM	UND	\$ 547.027,0
480	HID-480	HIDRAULICOS	SIFON PVC ORINAL	UND	\$ 31.253,5
481	HID-481	HIDRAULICOS	SIFON PVC PARA LAVAPLATOS O LAVAMANOS	UND	\$ 23.291,5
482	HID-482	HIDRAULICOS	SISTEMA DE INSTALACION DE VALVULA ANTIVANDALICA SUPERIOR	UND	\$ 317.685,0
483	HID-483	HIDRAULICOS	TAPA REGISTRO EN PVC DE 20X20 CMS	UND	\$ 17.626,0
484	HID-484	HIDRAULICOS	ACOPLE RAPIDO DE BRONCE 1/2"	UND	\$ 43.957,0
485	HID-485	HIDRAULICOS	ADAPTADOR HEMBRA PVC PRESION 1"	UND	\$ 3.007,5
486	HID-486	HIDRAULICOS	ADAPTADOR HEMBRA PVC PRESION 1,1/2"	UND	\$ 5.646,5
487	HID-487	HIDRAULICOS	ADAPTADOR HEMBRA PVC PRESION 1,1/4"	UND	\$ 4.069,0
488	HID-488	HIDRAULICOS	ADAPTADOR HEMBRA PVC PRESION 1/2"	UND	\$ 730,5
489	HID-489	HIDRAULICOS	ADAPTADOR HEMBRA PVC PRESION 3/4"	UND	\$ 1.826,0
490	HID-490	HIDRAULICOS	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1"	UND	\$ 1.948,0
491	HID-491	HIDRAULICOS	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1,1/2"	UND	\$ 5.487,5
492	HID-492	HIDRAULICOS	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1,1/4"	UND	\$ 4.003,5
493	HID-493	HIDRAULICOS	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1/2"	UND	\$ 576,0
494	HID-494	HIDRAULICOS	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 2"	UND	\$ 6.578,0
495	HID-495	HIDRAULICOS	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 3/4"	UND	\$ 1.120,5
496	HID-496	HIDRAULICOS	ADAPTADOR PVC PRESION MACHO DE 3/4"	UND	\$ 1.120,5
497	HID-497	HIDRAULICOS	BUJE PVC PRESION DE 3/4"	UND	\$ 972,5

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
N°	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
498	HID-498	HIDRAULICOS	BUJE ROSCADO PVC DE 1" X 1/2"	UND	\$ 3.092,5
499	HID-499	HIDRAULICOS	BUJE SOLDADO EN PVC	UND	\$ 1.688,5
500	HID-500	HIDRAULICOS	CHEQUE DE 2"	UND	\$ 163.713,0
501	HID-501	HIDRAULICOS	CHEQUE DE 1 1/2"	UND	\$ 183.664,0
502	HID-502	HIDRAULICOS	CHEQUE DE 1 1/4"	UND	\$ 188.523,5
503	HID-503	HIDRAULICOS	CHEQUE DE 1"	UND	\$ 59.711,0
504	HID-504	HIDRAULICOS	CHEQUE DE 1/2"	UND	\$ 28.789,5
505	HID-505	HIDRAULICOS	CHEQUE DE 3/4"	UND	\$ 40.254,5
506	HID-506	HIDRAULICOS	CHEQUE DE 4"	UND	\$ 2.015.068,5
507	HID-507	HIDRAULICOS	CHEQUE SUPERVISADO 1 1/2" UL/FM	UND	\$ 944.500,5
508	HID-508	HIDRAULICOS	CODO GALVANIZADO 1 1/2"	UND	\$ 12.930,0
509	HID-509	HIDRAULICOS	CODO GALVANIZADO 1"	UND	\$ 27.727,5
510	HID-510	HIDRAULICOS	CODO GALVANIZADO 1/2"	UND	\$ 9.278,0
511	HID-511	HIDRAULICOS	CODO GALVANIZADO 1/2"	UND	\$ 7.706,0
512	HID-512	HIDRAULICOS	CODO GALVANIZADO 2 1/2"	UND	\$ 40.542,0
513	HID-513	HIDRAULICOS	CODO GALVANIZADO 2"	UND	\$ 22.752,5
514	HID-514	HIDRAULICOS	CODO GALVANIZADO 3"	UND	\$ 53.930,5
515	HID-515	HIDRAULICOS	CODO PVC PRESION 1 1/2"	UND	\$ 9.091,5
516	HID-516	HIDRAULICOS	CODO PVC PRESION 1 1/4"	UND	\$ 4.249,0
517	HID-517	HIDRAULICOS	CODO PVC PRESION 1"	UND	\$ 1.865,5
518	HID-518	HIDRAULICOS	CODO PVC PRESION 1/2"	UND	\$ 502,0
519	HID-519	HIDRAULICOS	CODO PVC PRESION 2"	UND	\$ 10.426,0
520	HID-520	HIDRAULICOS	CODO PVC PRESION 3/4"	UND	\$ 1.319,0
521	HID-521	HIDRAULICOS	CODO SANITARIO DE 2"	UND	\$ 3.008,0
522	HID-522	HIDRAULICOS	CODO SANITARIO DE 3"	UND	\$ 6.965,5
523	HID-523	HIDRAULICOS	CODO SANITARIO DE 4"	UND	\$ 12.130,0
524	HID-524	HIDRAULICOS	NIPLE GALVANIZADO DE 1 1/2" DE 35CM	UND	\$ 11.520,5
525	HID-525	HIDRAULICOS	NIPLE GALVANIZADO DE 1" DE 35CM	UND	\$ 19.976,5
526	HID-526	HIDRAULICOS	NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" DE 35CM	UND	\$ 18.689,5
527	HID-527	HIDRAULICOS	REDUCCIÓN PVC SANITARIO DE 4 "X 2"	UND	\$ 22.220,0
528	HID-528	HIDRAULICOS	REGISTRO 1" BRONCE	UND	\$ 77.273,0
529	HID-529	HIDRAULICOS	REGISTRO 2" BRONCE	UND	\$ 147.361,5
530	HID-530	HIDRAULICOS	REGISTRO 3" BRONCE	UND	\$ 525.047,5
531	HID-531	HIDRAULICOS	REGISTRO 4" BRONCE	UND	\$ 920.705,0
532	HID-532	HIDRAULICOS	REGISTRO CORTINA DE 4"	UND	\$ 644.176,5
533	HID-533	HIDRAULICOS	REGISTRO PASO DIRECTO 1/2"	UND	\$ 26.505,5
534	HID-534	HIDRAULICOS	REGISTRO PASO DIRECTO R&W 1"	UND	\$ 148.551,0
535	HID-535	HIDRAULICOS	REGISTRO PASO DIRECTO R&W 2"	UND	\$ 484.983,0
536	HID-536	HIDRAULICOS	REGISTRO PASO DIRECTO R&W 3/4"	UND	\$ 117.519,5
537	HID-537	HIDRAULICOS	REGISTRO TIPO CORTINA BRONCE DE 3/4"	UND	\$ 97.854,5
538	HID-538	HIDRAULICOS	SEMICODO PVC SANITARIO DE 2"	UND	\$ 3.242,5
539	HID-539	HIDRAULICOS	SEMICODO PVC SANITARIO DE 4"	UND	\$ 11.717,0
540	HID-540	HIDRAULICOS	TEE PVC PRESION 1 1/2"	UND	\$ 11.064,5
541	HID-541	HIDRAULICOS	TEE PVC PRESION 1 1/4"	UND	\$ 7.063,0
542	HID-542	HIDRAULICOS	TEE PVC PRESION 1"	UND	\$ 3.350,5
543	HID-543	HIDRAULICOS	TEE PVC PRESION 1/2"	UND	\$ 690,5
544	HID-544	HIDRAULICOS	TEE PVC PRESION 2"	UND	\$ 14.518,5
545	HID-545	HIDRAULICOS	TEE PVC PRESION 3/4"	UND	\$ 1.950,0
546	HID-546	HIDRAULICOS	UNION GALVANIZADA 1 1/2"	UND	\$ 9.225,0
547	HID-547	HIDRAULICOS	UNION GALVANIZADA 1"	UND	\$ 7.941,0
548	HID-548	HIDRAULICOS	UNION GALVANIZADA 1/2"	UND	\$ 4.943,5
549	HID-549	HIDRAULICOS	UNION GALVANIZADA 2 1/2"	UND	\$ 8.127,0
550	HID-550	HIDRAULICOS	UNION GALVANIZADA 2"	UND	\$ 15.912,5
551	HID-551	HIDRAULICOS	UNION GALVANIZADA 3"	UND	\$ 24.392,0
552	HID-552	HIDRAULICOS	UNION PVC AGUAS NEGRAS 2"	UND	\$ 2.288,5
553	HID-553	HIDRAULICOS	UNION PVC AGUAS NEGRAS 3"	UND	\$ 5.089,0
554	HID-554	HIDRAULICOS	UNION PVC AGUAS NEGRAS 4"	UND	\$ 5.845,5
555	HID-555	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION 1"	UND	\$ 1.270,0
556	HID-556	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION 1,1/2"	UND	\$ 3.321,0
557	HID-557	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION 1,1/4"	UND	\$ 2.478,5
558	HID-558	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION 1/2"	UND	\$ 377,0
559	HID-559	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION 2"	UND	\$ 5.625,0
560	HID-560	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION 3/4"	UND	\$ 767,0
561	HID-561	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION DE 1/2"	UND	\$ 377,0
562	HID-562	HIDRAULICOS	UNION UNIVERSAL PVC DE 1/2"	UND	\$ 6.588,0
563	HID-563	HIDRAULICOS	VALVULA AIREADORA DE 1" UL/FM	UND	\$ 409.024,5
564	HID-564	HIDRAULICOS	VALVULA BRONCE 2"	UND	\$ 265.814,0
565	HID-565	HIDRAULICOS	VALVULA DE EN BRONCE DE 1 1/4"	UND	\$ 155.333,0
566	HID-566	HIDRAULICOS	VALVULA DE EN BRONCE DE 1"	UND	\$ 86.798,0
567	HID-567	HIDRAULICOS	VALVULA DE EN BRONCE DE 1/2"	UND	\$ 40.319,5
568	HID-568	HIDRAULICOS	VALVULA DE EN BRONCE DE 3/4"	UND	\$ 50.984,5

TMSA-LP-03-2026

CATALOG DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
Nº	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
569	HID-569	HIDRAULICOS	VÁLVULA DE BOLA BR 125 DE 1/2"	UND	\$ 209.928,0
570	HID-570	HIDRAULICOS	VALVULA DE CHEQUE TIPO HIDRO DE 1"	UND	\$ 91.961,0
571	HID-571	HIDRAULICOS	VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO ASCENDENTE DE 2 1/2"	UND	\$ 476.184,5
572	HID-572	HIDRAULICOS	VALVULA DE PIE EN BRONCE DE 1 1/2"	UND	\$ 137.534,0
573	HID-573	HIDRAULICOS	VALVULA FLOTADORA DE 1"	UND	\$ 163.836,0
574	HID-574	HIDRAULICOS	VALVULA MARIPOSA AUTOMATICA ABIERTA SUPERVISADA DE 1 1/2 UL/FM	UND	\$ 1.952.259,0
575	HID-575	HIDRAULICOS	YEE PVC SANITARIO DE 2"	UND	\$ 10.316,0
576	HID-576	HIDRAULICOS	YEE PVC SANITARIO DE 4"	UND	\$ 27.000,0
577	HID-577	HIDRAULICOS	LAVAMANOS CON PEDESTAL	UND	\$ 156.078,5
578	HID-578	HIDRAULICOS	LAVAMANOS EN ACERO INOXIDABLE 430, MANOS LIBRES, INCLUTE GRIFO TIPO CUERNO DE CINE, ACCIONAMIENTO MEDIANTE VALVULA DE PEDAL	UND	\$ 892.521,5
579	HID-579	HIDRAULICOS	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE COLGAR	UND	\$ 273.571,0
580	HID-580	HIDRAULICOS	MUEBLES DE BAÑO CON LAVAMANOS 45 A 50 CM	UND	\$ 505.927,0
581	HID-581	HIDRAULICOS	ORINAL CON GRIFERIA PUSH VALVULA DESCARGUE A LA VISTA, LINEA NO INSTITUCIONAL	UND	\$ 293.869,0
582	HID-582	HIDRAULICOS	ORINAL INSTITUCIONAL TIPO PUSH	UND	\$ 442.491,5
583	HID-583	HIDRAULICOS	SANITARIO CERAMICA COLOR BLANCO	UND	\$ 585.331,0
584	HID-584	HIDRAULICOS	SANITARIO INSTITUCIONAL TIPO PUSH	UND	\$ 379.907,0
585	HID-585	HIDRAULICOS	CANAL PARA SUMIDERO MONO PD 100V H23 D40.	ML	\$ 506.161,0
586	HID-586	HIDRAULICOS	MEDIA CAÑA EN PVC DE 9CM BLANCA	ML	\$ 26.494,0
587	HID-587	HIDRAULICOS	REJILLA ANTICUCARACHA	UND	\$ 9.611,5
588	HID-588	HIDRAULICOS	REJILLA DE SIFON REDONDA	UND	\$ 9.443,0
589	HID-589	HIDRAULICOS	REJILLA METALICA 9,5X9X,11 CM. CAL. 14. INCLUTE MARCO SOLDADO EN PLATINA 1/2 X 3MM. INCLUYE PINTURA ELECTROSTATICA	UND	\$ 125.492,0
590	HID-590	HIDRAULICOS	REJILLA METALICA PARA CARCAMO 5MM CAL 22	M2	\$ 90.411,0
591	HID-591	HIDRAULICOS	REJILLA PREFABRICADA DE CONCRETO PARA CARCAMO TRAFICO PEATONAL	M2	\$ 143.332,0
592	HID-592	HIDRAULICOS	REJILLA PREFABRICADA DE CONCRETO DE 33 X 24 X 6 CMS TRAFICO PEATONAL	UND	\$ 38.868,0
593	HID-593	HIDRAULICOS	REJILLA PREFABRICADA DE CONCRETO PARA SUMIDERO SL-100	UND	\$ 171.056,5
594	HID-594	HIDRAULICOS	REJILLA TIPO CUPULA DE 6" X 4"	UND	\$ 38.440,0
595	HID-595	HIDRAULICOS	REJILLA TIPO CUPULA DE 8" X 6"	UND	\$ 121.681,0
596	HID-596	HIDRAULICOS	REJILLA TIPO CUPULA EN ALUMINIO 5"X3"	UND	\$ 21.687,0
597	HID-597	HIDRAULICOS	MANGUERA PRESION 1/2"	ML	\$ 3.442,0
598	HID-598	HIDRAULICOS	TUBO AGUA GALVANIZADO 1 1/2"	ML	\$ 27.220,0
599	HID-599	HIDRAULICOS	TUBO AGUA GALVANIZADO 1"	ML	\$ 13.036,5
600	HID-600	HIDRAULICOS	TUBO AGUA GALVANIZADO 1/2"	ML	\$ 7.011,0
601	HID-601	HIDRAULICOS	TUBO AGUA GALVANIZADO 2"	ML	\$ 26.689,0
602	HID-602	HIDRAULICOS	TUBO DE 8" INT. LISO EXT. CORRUGADO PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL	ML	\$ 90.113,3
603	HID-603	HIDRAULICOS	TUBO PVC RDE 21 AGUA PRESION 1,1/4"	ML	\$ 10.744,5
604	HID-604	HIDRAULICOS	TUBO PVC RDE 21 AGUA PRESION 1"	ML	\$ 5.976,3
605	HID-605	HIDRAULICOS	TUBO PVC RDE 21 AGUA PRESION 1,1/2"	ML	\$ 12.847,5
606	HID-606	HIDRAULICOS	TUBO PVC RDE 21 AGUA PRESION 1/2"	ML	\$ 2.624,5
607	HID-607	HIDRAULICOS	TUBO PVC RDE 21 AGUA PRESION 3/4"	ML	\$ 3.559,5
608	HID-608	HIDRAULICOS	TUBO PVC SANITARIA DE 2"	ML	\$ 10.488,5
609	HID-609	HIDRAULICOS	TUBO PVC SANITARIA DE 3"	ML	\$ 19.643,0
610	HID-610	HIDRAULICOS	TUBO PVC SANITARIA DE 4"	ML	\$ 27.105,0
611	MET-611	METALICOS	ACCESORIO DE FIJACION DILATACIONES PARA VIDRIO ACERO INOXIDABLE 5" X 11,5" CAL 14	UND	\$ 58.940,0
612	MET-612	METALICOS	ACCESORIO DE FIJACION DILATACIONES PARA VIDRIO ACERO INOXIDABLE 5" X 11,5" CAL 14	UND	\$ 38.898,0
613	MET-613	METALICOS	ACCESORIO DE FIJACION DILATACIONES PARA VIDRIO ACERO INOXIDABLE 5" X 11,5" CAL 14	UND	\$ 27.044,0
614	MET-614	METALICOS	MALLA ELECTROSOLDADA S=250X250MM, Ø=4X4MM	KG	\$ 4.312,0
615	MET-615	METALICOS	MALLA ESLABONADA PARA CERRAMIENTOS 1" X 1" CAL 14	M2	\$ 16.578,0
616	MET-616	METALICOS	MALLA HEXAGONAL GALVANIZADA DE 1 1/4"	M2	\$ 4.166,0
617	MET-617	METALICOS	ACRILICO DE 4MM LAMINA DE 1,20MTS * 1,80MTS	UND	\$ 480.501,0
618	MET-618	METALICOS	ACRILICO DE 4MM LAMINA DE 1,80MTS * 3MTS	UND	\$ 1.907.619,0
619	MET-619	METALICOS	IMPERMEABILIZANTE TIPO RECUBRIMIENTO ACRILICO ELASTOMERICO	M2	\$ 44.089,0
620	MET-620	METALICOS	PRECOPIADO CON FURRAS PARA GUAS O SIMILAR	UND	\$ 27.763,0
621	MET-621	METALICOS	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ADHESIVA, PARAGUAS O SIMILAR	M2	\$ 44.089,0
622	MET-622	METALICOS	POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6MM LAMINA DE 2,10 * 11,80	UND	\$ 1.685.288,0
623	MET-623	METALICOS	POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM LAMINA DE 2,10 * 11,80	UND	\$ 1.885.371,0
624	MET-624	METALICOS	POLICARBONATO MACIZO DE 3MM, LAMINA DE 2,05MTS * 5,80MTS	UND	\$ 3.028.322,0
625	MET-625	METALICOS	POLICARBONATO MACIZO DE 4MM, LAMINA DE 2,05MTS * 5,80MTS	UND	\$ 3.413.665,0
626	MET-626	METALICOS	POLICARBONATO TRANSPARENTE 6MM (INCLUYE CORTE)	M2	\$ 831.590,0
627	MET-627	METALICOS	NEOPRENO CUADRADO CON ALMA METALICA (TUBO CUADRADO 1")	ML	\$ 288.546,0
628	MET-628	METALICOS	LAMINA ALUMINIO ALFAJOR 3 MM	M2	\$ 267.454,0
629	MET-629	METALICOS	LAMINA DE ALFAJOR EN 3 MM	M2	\$ 120.463,0
630	MET-630	METALICOS	LAMINA DE ALFAJOR EN 4 MM	M2	\$ 167.008,0
631	MET-631	METALICOS	LAMINA DE ALFAJOR EN 6 MM	M2	\$ 262.243,0
632	MET-632	METALICOS	PISO PREFABRICADO EN GRC / GRC-P DE 20 MM A 40MM	M2	\$ 573.624,0
633	MET-633	METALICOS	PISO PREFABRICADO EN GRC / GRC-P DE 41MM A 51MM	M2	\$ 720.563,0
634	MET-634	METALICOS	CERRADURA CON CILINDRO GIRATORIO	UND	\$ 86.089,0
635	MET-635	METALICOS	CERROJO SEGURIDAD 170 1/4"	UND	\$ 125.160,0
636	MET-636	METALICOS	CHUMACERA DE 1 1/2"	UND	\$ 209.768,0
637	MET-637	METALICOS	CHUMACERA DE 1"	UND	\$ 139.845,0
638	MET-638	METALICOS	CHUMACERA DE 2 1/2"	UND	\$ 326.137,0
639	MET-639	METALICOS	CHUMACERA DE 2"	UND	\$ 279.697,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
N°	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
640	MET-640	METALICOS	ANGULO 0.46 mm x 1/4" x 3/4"	ML	\$ 1.894,0
641	MET-641	METALICOS	BISAGRA OMEGA ZINCADA 3"	UND	\$ 3.585,0
642	MET-642	METALICOS	CABLE DE ACERO GALVANIZADO 3/32"	ML	\$ 1.671,0
643	MET-643	METALICOS	LAMINA ACERO A36 15 MM	M2	\$ 1.281.614,0
644	MET-644	METALICOS	LAMINA ACERO INOXIDABLE CAL. 18	M2	\$ 347.268,0
645	MET-645	METALICOS	LAMINA GALVANIZADA CAL 18	M2	\$ 132.860,0
646	MET-646	METALICOS	LAMINA GALVANIZADA CAL 22	M2	\$ 73.288,0
647	MET-647	METALICOS	LAMINA GALVANIZADA CAL 16	M2	\$ 162.948,0
648	MET-648	METALICOS	CANDADO INTEMPERIE ENCAUCHETADO 71 MM	UND	\$ 83.864,0
649	MET-649	METALICOS	OMEGA 0.46 MM 2-1/2 X7/8	ML	\$ 4.132,0
650	MET-650	METALICOS	PERFIL -VIGUETA IPE 120	ML	\$ 189.495,0
651	MET-651	METALICOS	PLATINA	KG	\$ 6.521,0
652	MET-652	METALICOS	SOPORTE TIPO A PLATINA Y ANGULO -ASME7API	UND	\$ 228.567,0
653	MET-653	METALICOS	SOPORTE TIPO B CHANEL Y GRAPA	UND	\$ 88.886,0
654	MET-654	METALICOS	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 1 1/2" ESP. 0.59"	ML	\$ 16.095,0
655	MET-655	METALICOS	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 2" ESP. 0.59"	ML	\$ 14.431,0
656	MET-656	METALICOS	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 2,5" ESP. 0.59"	ML	\$ 16.818,0
657	MET-657	METALICOS	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 3" ESP. 0.59"	ML	\$ 108.219,0
658	MET-658	METALICOS	TUBERIA AGUAS NEGRAS DE 4" ESP. 0.59"	ML	\$ 161.178,0
659	MET-659	METALICOS	TUBO EN ACERO INOXIDABLE 3" CAL. 16	ML	\$ 50.069,0
660	MET-660	METALICOS	TUBO EN ACERO INOXIDABLE 2" CAL. 18	ML	\$ 36.470,0
661	MET-661	METALICOS	TUBO ESTRUCTURAL 100X100 3 MM	ML	\$ 61.471,0
662	MET-662	METALICOS	TUBO ESTRUCTURA 100X40 3MM	ML	\$ 97.179,0
663	MET-663	METALICOS	TUBO ESTRUCTURA 50X15 1.5 MM	ML	\$ 11.786,0
664	MET-664	METALICOS	TUBO ESTRUCTURA 50X25 1.5 MM	ML	\$ 14.449,0
665	MET-665	METALICOS	TUBO ESTRUCTURA50X50 1.5 MM	ML	\$ 20.828,0
666	OBR-666	OBRA CIVIL	ADOQUIN ARCILLA 20x10x8	UND	\$ 1.175,0
667	OBR-667	OBRA CIVIL	ADOQUIN ARCILLA TIPO I 20x12x5	UND	\$ 1.384,0
668	OBR-668	OBRA CIVIL	ADOQUIN DE CONCRETO 20X10X6	UND	\$ 960,0
669	OBR-669	OBRA CIVIL	BALDOSA GRANITO 33 X 33	M2	\$ 94.497,0
670	OBR-670	OBRA CIVIL	GRANITO	BLT	\$ 15.811,0
671	OBR-671	OBRA CIVIL	LOSETA PREFABRICADA A50	M2	\$ 91.205,0
672	OBR-672	OBRA CIVIL	PORCELANATO DE 0.60M X 0.60M	M2	\$ 84.375,0
673	OBR-673	OBRA CIVIL	ACERO CORRUGADO	KG	\$ 4.848,0
674	OBR-674	OBRA CIVIL	ARENA DE PEÑA	M3	\$ 55.265,0
675	OBR-675	OBRA CIVIL	BASE GRANULAR BGA	M3	\$ 94.896,0
676	OBR-676	OBRA CIVIL	CONCRETO GRAVA COMUN 3000 PSI	M3	\$ 610.702,0
677	OBR-677	OBRA CIVIL	SUBBASE GRANULAR SBGA	M3	\$ 80.519,0
678	OBR-678	OBRA CIVIL	CIELO RASO EN YESO CARTON Y/O FIBROCEMENTO	M2	\$ 43.207,0
679	OBR-679	OBRA CIVIL	CIELO RASO PVC - BLANCO	M2	\$ 61.659,0
680	OBR-680	OBRA CIVIL	ESQUINERO METALICO	ML	\$ 3.577,0
681	OBR-681	OBRA CIVIL	ESQUINERO PLÁSTICO	ML	\$ 2.271,0
682	OBR-682	OBRA CIVIL	PINTURA IMPERMEABLE HIDROFUGA	GAL	\$ 152.856,0
683	OBR-683	OBRA CIVIL	PINTURA VINILO TIPO 1 - PARA INTERIOR Y O EXTERIOR - SUPER LAVABLE	GAL	\$ 89.740,0
684	OBR-684	OBRA CIVIL	WIN ALUMINIO NATURAL	ML	\$ 4.617,0
685	OBR-685	OBRA CIVIL	WIN PLASTICO	ML	\$ 2.101,0
686	OBR-686	OBRA CIVIL	PEGANTE CERÁMICO PARA PORCELANATO O PIEDRA	KG	\$ 2.503,0
687	OBR-687	OBRA CIVIL	BLOQUE DE VIDRIO 19X19X8	UND	\$ 13.981,0
688	OBR-688	OBRA CIVIL	CERRADURA GANCHO TIPO 396 YALE O SIMILAR	UND	\$ 211.069,0
689	OBR-689	OBRA CIVIL	CERRADURA PICO LORO LLAVE TETRA	UND	\$ 77.058,0
690	OBR-690	OBRA CIVIL	CERRADURA POMO METALICO	UND	\$ 57.544,0
691	OBR-691	OBRA CIVIL	CERROJO SEGURIDAD TIPO B360 SCHALAGE O SIMILAR	UND	\$ 57.544,0
692	OBR-692	OBRA CIVIL	DISPENSADOR DE JABON CON BOTON DOSIFICADOR ANCLADO A PARED. 800 CC	UND	\$ 82.869,0
693	OBR-693	OBRA CIVIL	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO PLASTICO	UND	\$ 41.954,0
694	OBR-694	OBRA CIVIL	DISPENSADOR INDUSTRIAL DE PAPEL HIGIENICO EN ACERO INOXIDABLE	UND	\$ 132.568,0
695	OBR-695	OBRA CIVIL	DISPENSADOR INSTITUCIONAL DE JABON LIQUIDO PARA MESON	UND	\$ 210.013,0
696	OBR-696	OBRA CIVIL	MONTEJO DE REPARACION ESTRUCTURAL DE 3000 PSI DE TRASLADO	KG	\$ 24.364,0
697	OBR-697	OBRA CIVIL	BARRIDO TIPO SIKACHUCK 3500 O SIMILAR	M2	\$ 228.110,0
698	OBR-698	OBRA CIVIL	PELICULA DE SEGURIDAD	M2	\$ 228.110,0
699	OBR-699	OBRA CIVIL	PERFORACIONES EN VIDRIO HASTA 50MM	UND	\$ 15.089,0
700	OBR-700	OBRA CIVIL	VIDRIO CRUDO 10 MM	M2	\$ 132.678,0
701	OBR-701	OBRA CIVIL	VIDRIO CRUDO 4 MM	M2	\$ 111.671,0
702	OBR-702	OBRA CIVIL	VIDRIO CRUDO 5 MM	M2	\$ 71.867,0
703	OBR-703	OBRA CIVIL	VIDRIO CRUDO 6 MM	M2	\$ 79.607,0
704	OBR-704	OBRA CIVIL	VIDRIO TEMPLADO 4 MM	M2	\$ 111.671,0
705	OBR-705	OBRA CIVIL	VIDRIO TEMPLADO 8 MM	M2	\$ 171.376,0
706	OBR-706	OBRA CIVIL	VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4 + 4	M2	\$ 579.332,0
707	SEN-707	SEÑALIZACION	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO (ROLLO 500M)	UND	\$ 68.213,0
708	SEN-708	SEÑALIZACION	CONO SEÑALIZACION 90 CMS	UND	\$ 84.942,0
709	SEN-709	SEÑALIZACION	LAMINA ACM (ALUMINIO COMPUESTO) 3mm - 4mm	M2	\$ 215.263,0
710	MAN-710	MANO DE OBRA	LAMINA AGLOMERADO RH E=15MM. INCLUYE CORTE Y CANTOS	M2	\$ 120.272,0
711	MAN-711	MANO DE OBRA	AYUDANTE - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 132.885,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
N°	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
711	MAN-711	MANO DE OBRA	CONDUCTOR - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 133.169,0
712	MAN-712	MANO DE OBRA	ELECTRICISTA - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 220.737,0
713	MAN-713	MANO DE OBRA	INGENIERO PARA MMTO DE ASENSORES/PLATAFORMAS MOVILES - PROFESIONAL CAT. 6	JR	\$ 308.271,0
714	MAN-714	MANO DE OBRA	MAESTRO DE OBRA - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 353.232,0
715	MAN-715	MANO DE OBRA	OFICIAL - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 191.453,0
716	MAN-716	MANO DE OBRA	OPERARIO DE EQUIPO - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 250.021,0
717	MAN-717	MANO DE OBRA	PLOMERO - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 220.737,0
718	MAN-718	MANO DE OBRA	TECNICO ESPECIALIZADO - NOCTURNO (INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 250.021,0
719	MAN-719	MANO DE OBRA	TECNÓLOGO EN ÁREAS DE INGENIERÍA - NOCTURNO - INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	JR	\$ 201.160,0
720	MET-720	METALICOS	SUMINISTRO CANECA EN ACERO INOXIDABLE M121 - SIN TAPA	UND	\$ 815.750,0
721	MET-721	METALICOS	SUMINISTRO CANECA EN ACERO INOXIDABLE M121 - CON TAPA	UND	\$ 986.794,0
722	ASC-722	ASCENSORES	SUMINISTRO TARJETA DE CONTROL HIDRAULICO CEA36 TTL	UND	\$ 4.907.658,0
723	ASC-723	ASCENSORES	SUMINISTRO TARJETA DE LLAMADO CON INDICADOR DE MATRIZ TIPO AND	UND	\$ 621.023,0
724	ASC-724	ASCENSORES	SUMINISTRO FUENTE SWITCHADA 241' 6.5A 150W	UND	\$ 108.354,0
725	ASC-725	ASCENSORES	SUMINISTRO CABLE VEHICULO 18 NEGRO METRO	ML	\$ 829,0
726	ASC-726	ASCENSORES	SUMINISTRO DE REGULADOR DE VELOCIDAD CERT 1MS CON BOBINA DE DE	UND	\$ 2.605.137,0
727	ASC-727	ASCENSORES	MICRO SENSOR PARA SISTEMA DE MORDAZAS	UND	\$ 239.462,0
728	ASC-728	ASCENSORES	SUMINISTRO BLOQUE DE ACUÑAMIENTO ASCENSOR - RIEL 16mm	UND	\$ 2.276.206,0
729	OBR-729	OBRA CIVIL	SUMINISTRO ENCHAPE BLANCO DE 30"60cm	M2	\$ 49.091,0
730	OBR-730	OBRA CIVIL	SUMINISTRO SECADOR PARA MANOS EN ACERO INOXIDABLE	UND	\$ 751.843,0
731	ASC-731	ASCENSORES	SUMINISTRO CONTACTO DE SEGURIDAD SLCON	UND	\$ 223.342,0
732	ASC-732	ASCENSORES	SUMINISTRO BOTON REDONDO CABINA 35 MM	UND	\$ 98.679,0
733	ASC-733	ASCENSORES	SUMINISTRO ESPALDA PARA PUERTA DE ASCENSOR COMPATIBLE	UND	\$ 1.085.474,0
734	ASC-734	ASCENSORES	SUMINISTRO SISTEMA DE CITOFONIA CON ALARMA Y BATERIA INDEPENDIENTE	UND	\$ 1.092.052,0
735	ASC-735	ASCENSORES	SUMINISTRO SENSOR DE BARRERA INFRAROJO APT CENTRAL 220 V	UND	\$ 2.232.787,0
736	ASC-736	ASCENSORES	SUMINISTRO CONTACTO DE CABINA PUERTA DE ASCENSOR INTEGRAL SL	UND	\$ 275.859,0
737	ASC-737	ASCENSORES	SUMINISTRO SENSOR MAGNETICO DE POSICION	UND	\$ 542.079,0
738	ASC-738	ASCENSORES	SUMINISTRO BOTON DE LLAMADO HALL	UND	\$ 98.679,0
739	ASC-739	ASCENSORES	SUMINISTRO REGULADOR DE VELOCIDAD CERT 1MS CON BOBINA DE DESENCLAVAMIENTO	UND	\$ 2.526.239,0
740	ELE-740	ELECTRICOS	SUMINISTRO DE LUMINARIA KVO KVO-AP PRO STREET LIGH 03 150W 150W	UND	\$ 236.831,0
741	OBR-741	OBRA CIVIL	SUMINISTRO ESPEJO DE CRISTAL EN 4 mm DE ESPESOR, BORDES PULIDOS	M2	\$ 302.826,0
742	OBR-742	OBRA CIVIL	SUMINISTRO BLOQUE ESTRUCTURAL EN CONCRETO 19 x 39 x 12 cm	UND	\$ 5.727,0
743	HID-743	HIDRAULICOS	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC PRESIÓN DE 3" RDE 21	ML	\$ 37.543,0
744	HID-744	HIDRAULICOS	SUMINISTRO DE CODO 90° PVC PRESIÓN DE 3"	UND	\$ 58.631,0
745	HID-745	HIDRAULICOS	SUMINISTRO DE UNIÓN PVC PRESIÓN DE 3"	UND	\$ 27.607,5
746	HID-746	HIDRAULICOS	SUMINISTRO DE UNIVERSAL SOLDADA P.C.P PVC DE 3"	UND	\$ 246.390,0
747	HID-747	HIDRAULICOS	SUMINISTRO TUBO PVC DE 2-1/2" RDE 21	ML	\$ 31.964,0
748	ASC-748	ASCENSORES	SUMINISTRO DE VERIFICADOR DE FASES TIPO RIEL	UND	\$ 368.403,0
749	ASC-749	ASCENSORES	SUMINISTRO TERMOSTATO 320°C-150° C	UND	\$ 97.297,0
750	ELE-750	ELECTRICOS	SUMINISTRO CAJA METÁLICA 5800 RAWELT	UND	\$ 17.236,0
751	ASC-751	ASCENSORES	SUMINISTRO DE UNIDAD HIDRAULICA DE POTENCIA PARA ASCENSOR	UND	\$ 27.846.023,0
752	MET-752	METALICOS	SUMINISTRO DE BICICLETERO DE PARED	ML	\$ 377.428,0
753	BOM-753	BOMBAS	RODAMIENTO 6208 RSC3	UND	\$ 65.392,0
754	BOM-754	BOMBAS	EMPAQUE ARANDELA ROTOR 1.1/2-6.6	UND	\$ 8.289,0
755	BOM-755	BOMBAS	EMPAQUE CARCASA / PLATO SELLO 20D	UND	\$ 23.420,0
756	BOM-756	BOMBAS	SELLO MECANICO MBOMBA WQ37-13-3	UND	\$ 457.873,0
757	BOM-757	BOMBAS	ROTOR CERRADO EN FUNDICION MBOMBA WQ37-13-3	UND	\$ 457.873,0
758	BOM-758	BOMBAS	AUTOMATICO MOTOR - INTERRUPTOR CENTRIFUGO	UND	\$ 132.678,0
759	BOM-759	BOMBAS	CONDENSADOR 45MF	UND	\$ 99.509,0
760	BOM-760	BOMBAS	RODAMIENTO 6309 RSC3	UND	\$ 120.784,0
761	BOM-761	BOMBAS	EMPAQUE VOLUTA CARCASA GS 100	UND	\$ 36.840,0
762	BOM-762	BOMBAS	EMPAQUE CARCASA / PLATO SELLO GS 150	UND	\$ 54.076,0
763	BOM-763	BOMBAS	EMPAQUE VALVULA CHEQUE GS 150	UND	\$ 61.050,0
764	BOM-764	BOMBAS	EMPAQUE BRIDA DESCARGA GS 150	UND	\$ 34.340,0
765	BOM-765	BOMBAS	ROTOR CERRADO EN FUNDICION MBOMBA WQ100-25-11	UND	\$ 907.851,0
766	HID-766	HIDRAULICOS	NIPLE DE 3"X 10CM ROSCA RANURA HD	UND	\$ 47.505,5
767	HID-767	HIDRAULICOS	UNION RIGIDA RANURADA DE 3" HD	UND	\$ 21.384,0
768	HID-768	HIDRAULICOS	SUMINISTRO UNIVERSAL PVC 2" RDE 21	UND	\$ 47.376,0
769	HID-769	HIDRAULICOS	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC 2" RDE 21	ML	\$ 17.907,5
770	HID-770	HIDRAULICOS	SUMINISTRO DE VALVULA TIPO PUSH DE 4.8 LT / SANITARIA	UND	\$ 231.714,5
771	HID-771	HIDRAULICOS	SUMINISTRO VALVULA DE BOLA CORTE PVC DE 2 1/2"	UND	\$ 38.133,0
772	ELE-772	ELECTRICOS	SUMINISTRO DE CAJA DE ALUMINIO 2400, 4 SALIDAS DE 3/4"	UND	\$ 14.920,0
773	ASC-773	ASCENSORES	DISPLAY COMPATIBLE ASCENSOR STEP AS 380	UND	\$ 884.168,0
774	BOM-774	BOMBAS	RODAMIENTO 6207 2RS C3	UND	\$ 76.312,0
775	BOM-775	BOMBAS	ROTOR GS 150-15 CUN 140X40 mm	UND	\$ 828.907,0
776	BOM-776	BOMBAS	CASQUILLO S.M. 1.1/4" X 59,3MM A.INOX.	UND	\$ 129.467,0

TMSA-LP-03-2026

CATALO DE PRECIOS GENERALES (INSUMOS - M/O - EQUIPOS Y HERRAMIENTAS) - CPG					
N°	CODIGO	CAPITULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Licitación Año 2026
777	BOM-777	BOMBAS	PESA GRANDE GS 150	UND	\$ 124.994,0
778	BOM-778	BOMBAS	PESA GRANDE 18M	UND	\$ 46.050,0
779	BOM-779	BOMBAS	RODAMIENTO FSM075-31A	UND	\$ 65.786,0
780	BOM-780	BOMBAS	RODAMIENTO FSM075-31B	UND	\$ 52.629,0
781	BOM-781	BOMBAS	SELLO MECANICO BOMBA FSM075-34	UND	\$ 92.101,0
782	BOM-782	BOMBAS	BOBINADO DE MOTOR 1 HP-110V	UND	\$ 368.403,0
783	BOM-783	BOMBAS	RODAMIENTO 6203ZZ	UND	\$ 26.315,0
784	BOM-784	BOMBAS	SELLO MECANICO 5/8" T1 C/DV INPACO	UND	\$ 36.603,0
785	BOM-785	BOMBAS	SELLO MECANICO 1/2" T1	UND	\$ 39.472,0
786	BOM-786	BOMBAS	CONDENSADOR 15 MFD	UND	\$ 48.024,0
787	BOM-787	BOMBAS	BOBINADO DE MOTOR 0,4 HP-110V	UND	\$ 289.460,0
788	BOM-788	BOMBAS	RODAMIENTO 4205-2RS C3	UND	\$ 131.573,0
789	BOM-789	BOMBAS	RODAMIENTO 6204-2RS C3	UND	\$ 26.972,0
790	BOM-790	BOMBAS	SELLO MECANICO 7/8" LARGO (cerámica - varbon - nitrilo) TIPO 21	UND	\$ 42.014,0
791	BOM-791	BOMBAS	BOBINADO DE MOTOR WEG 1 HP-110V	UND	\$ 368.403,0
792	BOM-792	BOMBAS	RODAMIENTO 6203-2RS C3	UND	\$ 28.946,0
793	BOM-793	BOMBAS	SELLO MECANICO DOBLE CARA 14mm (CERAMICA-NITRILO-CARBON)	UND	\$ 260.514,0
794	BOM-794	BOMBAS	CONDENSADOR 20 MFD 370 V	UND	\$ 48.024,0
795	HID-795	HIDRAULICOS	UNIVERSAL PVC PRESION 2-1/2" SOLDADA	UND	\$ 44.691,5
796	HID-796	HIDRAULICOS	CODO PVC PRESION 2-1 /2"	UND	\$ 31.343,0
797	HID-797	HIDRAULICOS	UNION PVC PRESION 2-1/ 2"	UND	\$ 13.767,5
798	HID-798	HIDRAULICOS	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 2-1/2"	UND	\$ 9.262,0
799	ASC-799	ASCENSORES	MOTOR TIPO MITSUBISHI OPERADOR DE PUERTAS	UND	\$ 2.236.734,0
800	ASC-800	ASCENSORES	CABECERO TIPO FERMATOR 900 mm	UND	\$ 815.750,0
801	ASC-801	ASCENSORES	VARIADOR PANASONIC DOOR; 200V 0,4 kW	UND	\$ 2.105.161,0

**TARIFAS DE PERSONAL – FACTOR PRESTACIONAL
DE REFERENCIA.**

CIRCULAR No. 013

Para	TODAS LAS DEPENDENCIAS
De	GERENTE GENERAL
Asunto	TABLA DE HONORARIOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS 2026

Las entidades en la contratación deben buscar el cumplimiento de los fines del Estado y la continua y eficiente prestación de los servicios, siendo necesario celebrar contratos de prestación de servicios cuando dichas actividades no puedan realizarse con personal de planta o no exista suficiente personal para atender las necesidades propias de la Entidad.

1. GENERALIDADES

En desarrollo de lo expuesto y con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en los artículos 2.2.1.1.2.1.1. y 2.2.1.2.1.4.9. del Decreto 1082 de 2015, mediante la presente circular se regulan y establecen las categorías, honorarios y equivalencias para los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión que celebre TRANSMILENIO S.A., con personas naturales (*excepcionalmente pueden servir de base para personas jurídicas*).

Las diferentes áreas de TRANSMILENIO S.A. fijaran los honorarios conforme a la necesidad de la contratación señalada en los estudios previos, en concordancia con la idoneidad requerida para el desarrollo del objeto contractual.

Para actualizar las tablas de la presente circular en relación con la del año 2025, se establece como proyección para el final de esta vigencia, un porcentaje de IPC del 3.23% anual, y para facilitar la estructuración de precios del Plan Anual de Adquisiciones 2026 se redondea a la cifra decimal más alta. También se incorpora una nueva escala en servicios no profesionales para bachiller sin experiencia.

Con el fin de dar cumplimiento a el Artículo 5to de la Ley 2214 del 2022 se crea la escala uno (1) de la Tabla 1 (Prestación de servicios de apoyo).

En referencia a las equivalencias para prestación de servicios profesionales en cuando a títulos de postgrados múltiples (*dos especializaciones, especialización y maestría, maestría y doctorado, etc*), en este documento se han definido (*en esta circular y las que le preceden*) reglas objetivas no sustentadas en sumas aritméticas, con el fin de reconocer la formación e idoneidad de las personas que acompañan a la entidad en la ejecución de este tipo de negocios, para que en este orden de ideas, se evite a las diferentes áreas y al operador jurídico de la dependencia que acompaña la estructuración de los contratos, interpretaciones subjetivas cuando se presenten estos casos.

2. TABLA DE HONORARIOS

Tabla 1. Prestación de servicios de apoyo:

Descripción actividad contractual: apoyar a la ejecución de procesos, proponer alternativa de tratamiento y generar nuevos procesos.

Escala	Experiencia	Valor mensual 2026 (hasta)
1	Bachiller	\$ 2.064.600
2	Bachiller con un (1) año de experiencia	\$ 2.167.830
3	Bachiller con dieciocho (18) meses de experiencia	\$ 2.409.390
4	Bachiller con dos (2) años de experiencia	\$ 2.824.380
5	Dos (2) semestres de educación superior con seis (6) meses de experiencia	\$ 3.081.420
6	Cuatro (4) semestres de educación superior	\$ 3.338.460
7	Seis (6) semestres de educación superior	\$ 3.595.510
8	Ocho (8) semestres de educación superior con seis (6) meses de experiencia laboral	\$ 3.852.550
9	Terminación de materias de educación superior sin título	\$ 4.109.590

Tabla 2. Prestación de servicios profesionales:

Descripción actividad contractual: apoyar, participar, proyectar, organizar, acompañar, ejecutar, asesorar, guiar, interaccionar, absolver consultas, conceptuar, coordinar actividades como apoyo, canalizar políticas de la entidad o de una dependencia, participar en los desarrollos estratégicos de la entidad, analizar y comunicar.

Escala	Experiencia	Valor mensual 2026 (hasta)
1	Título de formación profesional sin experiencia	\$ 5.181.120
2	Título de formación profesional y seis meses de experiencia profesional	\$ 5.500.100
3	Título de formación profesional y un (1) año de experiencia profesional	\$ 5.918.180
4	Título de formación profesional y dos (2) años de experiencia profesional	\$ 6.658.340
5	Título de formación profesional y tres (3) años de experiencia profesional	\$ 7.398.500
6	Título de formación profesional y cuatro (4) años de experiencia profesional	\$ 8.141.760
7	Título de formación profesional y cinco (5) años de experiencia profesional	\$ 8.878.820
8	Título de formación profesional y seis (6) años de experiencia profesional	\$ 9.615.880
9	Título de formación profesional y siete (7) años de experiencia profesional	\$ 10.356.040
10	Título de formación profesional y ocho (8) años de experiencia profesional	\$ 11.861.130
11	Título de formación profesional y nueve (9) años de experiencia profesional	\$ 12.861.430
12	Título de formación profesional y diez (10) años de experiencia profesional	\$ 15.218.170
13	Título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y nueve (9) años de experiencia profesional	\$ 16.992.700
14	Título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y diez (10) años de experiencia profesional	\$ 18.974.710
15	Título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y once (11) años de experiencia profesional	\$ 21.185.900

3. REGLAS DE APLICACIÓN DE LA TABLA DE HONORARIOS

3.1. Los valores referenciados en las anteriores tablas no cuentan con la inclusión **del valor del impuesto sobre las ventas – IVA**, por lo tanto, en el caso que sea aplicable, el área interesada deberá adicionar el porcentaje correspondiente en el momento de solicitar el certificado de disponibilidad presupuestal, dependiendo de si se trata de persona responsable o no responsable del IVA.

- 3.2. En el evento que, en desarrollo de la ejecución del negocio correspondiente, él contratista cambie de régimen tributario (*de no ser responsable de IVA a ser responsable de IVA*), él supervisor del contrato tendrá en cuenta que el valor mensual acordado originalmente es inmodificable por la ocurrencia de esta circunstancia propiciada por él ejecutor. En el evento en que se configure la circunstancia contraria (*de ser responsable de IVA a no ser responsable de este impuesto*) el supervisor impulsará la modificación contractual correspondiente, en el sentido de liberar el monto del IVA en favor de TRANSMILENIO, o ampliar el plazo de ejecución.
- 3.3. En ningún contrato de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión (*Artículo 2.2.1.2.1.4.9. del Decreto 1082 de 2015*) se otorgarán primas de éxito salvo autorización escrita del(la) Gerente General.
- 3.4. Para las prestaciones de servicios de apoyo a la gestión, solo se requiere la verificación de semestres cursados de educación superior (*no se requieren títulos de formación*).

4. EQUIVALENCIAS

4.1 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES

1. Un (1) título de postgrado en la modalidad de especialización por dos (2) años de experiencia profesional.
2. Un (1) título de postgrado en la modalidad de maestría por tres (3) años de experiencia profesional.
3. Dos (2) títulos de postgrado en la modalidad especialización por tres (3) años de experiencia profesional.
4. Una (1) maestría y una (1) especialización por cuatro (4) años de experiencia profesional.
5. Un (1) título de postgrado en la modalidad de doctorado por cuatro (4) años de experiencia profesional.
6. Dos (2) títulos de postgrado en la modalidad maestría por cinco (5) años de experiencia profesional.
7. Un (1) doctorado y una (1) maestría por seis (6) años de experiencia profesional.
8. Dos (2) títulos de postgrado en la modalidad doctorado por siete (7) años de experiencia profesional.

4.2 EQUIVALENCIA PRESTACIONES DE SERVICIOS DE APOYO

1. La formación como técnico equivale a cuatro (4) semestres de educación superior (*o 800 horas mínimo*). Por regla general en los estudios previos de TRANSMILENIO S.A. no se requiere títulos de formación en calidad de técnico, pero en el evento que una persona allegue título de formación para acreditar semestres cursados, este se relacionará con la prestación que se pretende suscribir.
2. La formación como tecnólogo equivale a seis (6) semestres de educación superior (*o 1200 horas mínimo*). Por regla general en los estudios previos de TRANSMILENIO S.A. no se requiere títulos de formación en calidad de tecnólogo, pero en el evento que una persona allegue título de formación para acreditar semestres cursados, este se relacionará con la prestación que se pretende suscribir.

Nota: para estas equivalencias prevalecen las horas verdaderamente cursadas sobre los semestres enunciados (*sin excluir los últimos cuando se da como único dato*)

NOTAS APLICABLES A LAS EQUIVALENCIAS:

- A. No se aceptarán equivalencias diferentes a las aquí proyectadas, tampoco se aceptará más de una equivalencia.
- B. Las equivalencias solo aplicaran cuando haya relación directa entre la prestación requerida y el postgrado presentado.
- C. En caso de que se certifique por créditos, se entiende 2 semestres de educación superior como el 20% de la totalidad de los créditos requeridos para obtener el título respectivo; 4 semestres de educación superior como el 40% de la totalidad de los créditos requeridos para obtener el título respectivo; 6 semestres de educación superior como el 60% de la totalidad de los créditos

requeridos para obtener el título respectivo; 8 semestres de educación superior como el 80% de la totalidad de los créditos requeridos para obtener el título respectivo.

- D. Para las escalas 13,14 y 15 de la tabla 2 (*prestación de servicios profesionales*) no se aceptarán equivalencias inversas por título de formación en modalidad de posgrado (*especialización maestría o doctorado*), esto quiere decir que mediante años de experiencia no se podrán hacer equivalencia para estos títulos de formación (*postgrados*).
- E. Para las escalas 13,14 y 15 de la tabla 2 (*prestación de servicios profesionales*) no se aceptarán equivalencias inversas por años de experiencia profesional, esto quiere decir por títulos de formación adicionales no se podrán hacer equivalencias por años de experiencia.
- F. Las equivalencias deberán ser autorizadas de manera expresa en los estudios previos.
- G. Para cesiones de contratos no se aceptan equivalencias, salvo que las mismas hayan sido autorizadas de manera expresa en los estudios previos.
- H. No se aceptarán títulos de formación expedidos en el exterior, si los mismos no cuentan con la respectiva convalidación en Colombia.
- I. Todo contrato de prestación de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión cuyos honorarios mensuales sean iguales o superiores a diez (10) salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV) se le solicitará garantía única de cumplimiento, sin importar si son personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras, etc.

5. REGLAS REFERENTES A LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO A LA GESTIÓN A LOS CUALES NO SE LES APLICA LA CIRCULAR

5.1 EXCEPCIONES

Quedan excluidas de la aplicación de la presente circular las siguientes circunstancias, las cuales deberán ser justificadas en los estudios previos en el numeral “ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO”.

- 5.1.1. La representación en defensa de TRANSMILENIO, cuando se pacten honorarios por etapas, por horas, conceptos o similares.
- 5.1.2. La prestación de servicios para representación judicial y servicios de peritaje cuando el objeto o la naturaleza del contrato o la cuantía de las pretensiones lo amerite.
- 5.1.3. Los contratos a suscribir con personas jurídicas, dejando constancia de tal situación en los estudios previos y realizando el estudio de mercado correspondiente. En todo caso aplica la excepción establecida en el numeral 1 (*generalidades*) de esta circular.
- 5.1.4. En los casos en que se requiera asignar honorarios para actividades altamente calificadas o que deban superar el máximo perfil establecido en la Tabla 2, el área solicitante deberá tramitar ante el(la) Gerente General, la constancia de idoneidad, indicando las razones objetivas de compensación y la experiencia que soporta tal situación.

Cordialmente.

MARIA FERNANDA ORTIZ CARRASCAL
Gerente General

Proyectó: Jorge H. Pardo Jimenez
Profesional Dirección Corporativa

Revisó: Gina A. Vaca Linares
Directora Corporativa

Revisó: Camilo Forero
Subgerente Jurídico

Revisó: Pedro M. Gutiérrez Rodríguez
Subgerente General

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ TRANSMLLENIO S.A											
TARIFAS DE PERSONAL - ANALISIS DE FACTOR PRESTACIONAL PARA PERSONAL EXPERTO, PROFESIONAL, NO PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO PARA ESTRUCTURACIÓN DE PROCESOS DE CONTRATACIÓN											
TARIFAS 2026											
PERSONAL	CODIGO IDU-TM	COD-TM	SMLMV	SALARIO CON PRESTACIONES- PERSONAS RESPONSABLES DE IVA	\$ 1.750.905,00	# SMLMV	SALARIO SIN PRESTACIONES PERSONAS RESPONSABLES DE IVA	SALARIO SIN PRESTACIONES	CALENDARIO SIN EXTRAS	CALENDARIO CON EXTRAS	CALENDARIO NOCTURNO/NOCTURNO PARCIAL
			PERFIL								
PERSONAL PROFESIONAL	PROF-001	M.O-1046	Categoría 1 - terminación de materias de educación superior sin título.	N.A.	\$ 4.109.590		N.A.	\$ 2.577.197	1,5946		1,7523
	PROF-002	M.O-1031	Categoría 2 - título de formación profesional sin experiencia	N.A.	\$ 5.181.120		N.A.	\$ 3.548.055	1,4603		1,7523
	PROF-003	M.O-1032	Categoría 3 - título de formación profesional y seis (6) meses de experiencia	N.A.	\$ 5.500.100		N.A.	\$ 3.768.355	1,4595		1,6179
	PROF-004	M.O-1033	Categoría 4 - título de formación profesional y un (1) año de experiencia	N.A.	\$ 5.918.180		N.A.	\$ 4.057.098	1,4587		1,6172
	PROF-005	M.O-1034	Categoría 5 - título de formación profesional y dos (2) años de experiencia	N.A.	\$ 6.658.340		N.A.	\$ 4.568.282	1,4575		1,6164
	PROF-006	M.O-1035	Categoría 6 - título de formación profesional y tres (3) años de experiencia	N.A.	\$ 7.398.500		N.A.	\$ 5.079.466	1,4566		1,6152
	PROF-007	M.O-1036	Categoría 7 - título de formación profesional y cuatro (4) años de experiencia	N.A.	\$ 8.141.760		N.A.	\$ 5.592.790	1,4558		1,6142
	PROF-008	M.O-1037	Categoría 8 - título de formación profesional y cinco (5) años de experiencia	N.A.	\$ 8.878.820		N.A.	\$ 6.101.833	1,4551		1,6134
	PROF-009	M.O-1038	Categoría 9 - título de formación profesional y seis (6) años de experiencia	N.A.	\$ 9.615.880		N.A.	\$ 6.610.876	1,4546		N/A
	PROF-010	M.O-1039	Categoría 10 - título de formación profesional y siete (7) años de experiencia	N.A.	\$ 10.356.040		N.A.	\$ 7.122.060	1,4541		N/A
	PROF-011	M.O-1040	Categoría 11 - título de formación profesional y ocho (8) años de experiencia	N.A.	\$ 11.861.130		N.A.	\$ 8.161.534	1,4533		N/A
	PROF-012	M.O-1041	Categoría 12 - título de formación profesional y nueve (9) años de experiencia	N.A.	\$ 12.861.430		N.A.	\$ 8.852.381	1,4529		N/A
PERSONAL EXPERTO	ESPEC-001	M.O-1043	Categoría 13 - título de formación profesional y diez (10) años de experiencia	N.A.	\$ 15.218.170		N.A.	\$ 10.480.039	1,4521		N/A
	ESPEC-002	M.O-1044	Categoría 14- título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y nueve (9) años de experiencia profesional	N.A.	\$ 16.992.700		N.A.	\$ 11.705.600	1,4517		N/A
	ESPEC-003	M.O-1045	Categoría 15 - título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y diez (10) años de experiencia profesional	\$ 22.579.905	\$ 18.974.710		\$ 15.558.600	\$ 13.074.454	1,4513		N/A
PERSONAL NO PROFESIONAL	NO-PROF-001	M.O-1047	Categoría 16 - título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y once (11) años de experiencia profesional	\$ 25.211.221	\$ 21.185.900		\$ 17.375.891	\$ 14.601.589	1,4509		N/A
	NO-PROF-002	M.O-1048	Bachiller con 6 meses de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-003	M.O-1049	Bachiller con 1 año de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-004	M.O-1049-B	Bachiller con 18 meses de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-005	M.O-1050	Bachiller con 2 años de Exp.		\$ 2.824.380			\$ 1.689.580	1,6716	1,8467	1,8293
	NO-PROF-006	M.O-1051	Bachiller con 2 años de Exp.		\$ 2.824.380			\$ 1.689.580	1,6716	1,8467	1,8293
	NO-PROF-007	M.O-1052	Dos semestres de Educación Sup.		\$ 3.081.420			\$ 1.862.393	1,6545	1,8296	1,8122
	NO-PROF-008	M.O-1053	Cuatro semestres de Educación Sup.		\$ 3.081.420			\$ 1.862.393	1,6545	1,8296	1,8122
	NO-PROF-009	M.O-1054	Ocho semestres de Educación Sup.		\$ 3.338.460			\$ 2.039.915	1,6365	1,8116	1,7942
	NO-PROF-010	M.O-1055	Cuatro semestres de Educación Sup.		\$ 3.338.460			\$ 2.039.915	1,6365	1,8116	1,7942
	NO-PROF-011	M.O-1056	Seis semestres de Educación Sup.		\$ 3.595.510			\$ 2.217.444	1,6215	1,7965	1,7791
	NO-PROF-012	M.O-1057	Seis semestres de Educación Sup.		\$ 3.595.510			\$ 2.217.444	1,6215	1,7965	1,7791
PERSONAL TECNICO	9084	M.O-1058	Tecnólogo en áreas de Ingeniería		\$ 4.391.518			\$ 2.767.198	1,5870	1,7620	1,7447
	9085	M.O-1059	Auxiliar de Ingeniería		\$ 3.859.976			\$ 2.400.094	1,6083	1,7833	1,7659
	TEC-A	M.O-1060	Técnico + 2 años Exp. Especifica en el cargo		\$ 5.013.489			\$ 3.196.756	1,5683	1,7433	1,7260
	TEC-B	M.O-1061	Técnico + 2 años Exp. Especifica en el cargo		\$ 5.013.489			\$ 3.196.756	1,5683	1,7433	1,7260
PERSONAL ADMINISTRATIVO	T008	M.O-1070	Administrador		\$ 5.455.187	2,00		\$ 3.501.810	1,5678	1,7328	1,7155
	T007	M.O-1071	Auxiliar Administrativo		\$ 4.821.389	1,75		\$ 3.064.084	1,5735	1,7485	1,7312
	T005	M.O-1072	Secretaria 1		\$ 2.919.993	1,67		\$ 1.750.905	1,6677	1,8427	1,8254
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	T006	M.O-1076	Conductor		\$ 2.919.993	1,67		\$ 1.750.905	1,6677	1,8427	1,8254
PERSONAL DE OBRA	9101	M.O-1077	Maestro de Obra		\$ 7.649.354	3,00		\$ 5.252.715	1,4563	1,6313	1,6139
	T001	M.O-1078	Oficial		\$ 4.180.772	1,50		\$ 2.626.358	1,5919	1,7669	1,7495
	T002	M.O-1079	Ayudante		\$ 2.913.174	1,00		\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	T003	M.O-1080	Plomero-Electricista		\$ 4.814.570	1,75		\$ 3.064.084	1,5713	1,7463	1,7290
	TEC-01	M.O-1081	Tecnico especializado		\$ 5.448.368	2,00		\$ 3.501.810	1,5559	1,7309	1,7135
	T004	M.O-1082	Operario		\$ 5.448.368	2,00		\$ 3.501.810	1,5559	1,7309	1,7135

PERSONAL	CODIGO IDU-TM	COD-TM	PERFIL	SALARIO CON PRESTACIONES- PERSONAS RESPONSABLES DE IVA	\$ 1.750.905,00	# SMLMV	SALARIO SIN PRESTACIONES PERSONAS RESPONSABLES DE IVA	SALARIO SIN PRESTACIONES	CALENDARIO SIN EXTRAS	CALENDARIO CON EXTRAS	CALENDARIO NOCTURNO/NOCTURNO PARCIAL
PERSONAL PROFESIONAL		M.O-1033-A	Categoría 4 - título de formación profesional y un (1) año de experiencia		\$ 4.057.098			\$ 2.577.197	1,5946		1,7523
		M.O-1034-A	Categoría 5 - título de formación profesional y dos (2) años de experiencia		\$ 4.568.282			\$ 3.548.055	1,4603		1,7523
		M.O-1035-A	Categoría 6 - título de formación profesional y tres (3) años de experiencia		\$ 5.079.466			\$ 4.057.098	1,4587		1,6172
		M.O-1036-A	Categoría 7 - título de formación profesional y cuatro (4) años de experiencia		\$ 5.592.790			\$ 5.592.790	1,4558		1,6142
PERSONAL NO PROFESIONAL		M.O-1037-A	Categoría 8 - título de formación profesional y cinco (5) años de experiencia		\$ 6.101.833			\$ 6.101.833	1,4551		1,6134
	NO-PROF-001	M.O-1047-A	Bachiller con 6 meses de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-002	M.O-1048-A	Bachiller con 1 año de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-003	M.O-1049-A	Bachiller con 18 meses de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-004	M.O-1049-B	Bachiller con 18 meses de Exp.		\$ 2.824.380			\$ 1.689.580	1,6716	1,8467	1,8293
	NO-PROF-005	M.O-1050-A	Bachiller con 2 años de Exp.		\$ 2.824.380			\$ 1.689.580	1,6716	1,8467	1,8293
	NO-PROF-006	M.O-1051-A	Dos semestres de Educación Sup.		\$ 3.081.420			\$ 1.862.393	1,6545	1,8296	1,8122
	NO-PROF-007	M.O-1052-A	Cuatro semestres de Educación Sup.		\$ 3.081.420			\$ 1.862.393	1,6545	1,8296	1,8122
	NO-PROF-008	M.O-1053-A	Ocho semestres de Educación Sup.		\$ 3.338.460			\$ 2.039.915	1,6365	1,8116	1,7942
	NO-PROF-009	M.O-1054-A	Cuatro semestres de Educación Sup.		\$ 3.338.460			\$ 2.039.915	1,6365	1,8116	1,7942
	NO-PROF-010	M.O-1055-A	Seis semestres de Educación Sup.		\$ 3.595.510			\$ 2.217.444	1,6215	1,7965	1,7791
	NO-PROF-011	M.O-1056-A	Seis semestres de Educación Sup.		\$ 3.595.510			\$ 2.217.444	1,6215	1,7965	1,7791
PERSONAL TECNICO	9084	M.O-1058-A	Tecnólogo en áreas de Ingeniería		\$ 4.391.518			\$ 2.767.198	1,5870	1,7620	1,7447
	9085	M.O-1059-A	Auxiliar de Ingeniería		\$ 3.859.976			\$ 2.400.094	1,6083	1,7833	1,7659
	TEC-A	M.O-1060-A	Técnico + 2 años Exp. Especifica en el cargo		\$ 5.013.489			\$ 3.196.756	1,5683	1,7433	1,7260
	TEC-B	M.O-1061-A	Técnico + 2 años Exp. Especifica en el cargo		\$ 5.013.489			\$ 3.196.756	1,5683	1,7433	1,7260
PERSONAL ADMINISTRATIVO	9102	M.O-1070-A	Administrador		\$ 5.455.187	2,00		\$ 3.501.810	1,5678	1,7328	1,7155
	9103	M.O-1071-A	Auxiliar Administrativo		\$ 4.821.389	1,75		\$ 3.064.084	1,5735	1,7485	1,7312
	9104	M.O-1072-A	Secretaria 1		\$ 2.919.993	1,67		\$ 1.750.905	1,6677	1,8427	1,8254
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	9100	M.O-1076-A	Conductor		\$ 2.919.993	1,67		\$ 1.750.905	1,6677	1,8427	1,8254

		ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ				
		TRANSMILENIO S.A				
		TARIFAS DE PERSONAL - ANALISIS DE FACTOR PRESTACIONAL PARA PERSONAL EXPERTO, PROFESIONAL, NO PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO PARA ESTRUCTURACIÓN DE PROCESOS DE CONTRATACIÓN				
TARIFAS 2026						
	COD-TM	PERFIL		SALARIO CON PRESTACIONES	JORNADA / DIA -TURNO DIURNO	
PERSONAL NO PROFESIONAL	M.O-1084	Bachiller con 6 meses de Exp.		JORNADA	\$ 121.382	
	M.O-1085	Bachiller con 1 año de Exp.		JORNADA	\$ 121.382	
	M.O-1086	Bachiller con 18 meses de Exp.		JORNADA	\$ 121.382	
	M.O-1087	Bachiller con 2 años de Exp.		JORNADA	\$ 117.682	
	M.O-1088	Dos semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 128.392	
	M.O-1089	Cuatro semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 139.103	
	M.O-1090	Seis semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 149.813	
	M.O-1091	Ocho semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 160.523	
	M.O-1092	Terminación de materias de Educación Sup. Sin título		JORNADA	\$ 171.233	
	PERSONAL TECNICO	M.O-1093	Tecnólogo en áreas de Ingeniería		JORNADA	\$ 182.980
	M.O-1094	Auxiliar de Ingeniería		JORNADA	\$ 160.832	
PERSONAL ADMINISTRATIVO	M.O-1107	Administrador		JORNADA	\$ 227.299	
	M.O-1108	Auxiliar Administrativo		JORNADA	\$ 200.891	
	M.O-1109	Secretaria 1		JORNADA	\$ 121.666	
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	M.O-1110	Secretaria 2		JORNADA	\$ 121.666	
	M.O-1113	Conductor		JORNADA	\$ 121.666	
PERSONAL DE OBRA	M.O-1001	Maestro de Obra		JORNADA	\$ 318.723	
	M.O-1002	Oficial		JORNADA	\$ 174.199	
	M.O-1003	Ayudante		JORNADA	\$ 121.382	
	M.O-1004	Piomero-Electricista		JORNADA	\$ 200.607	
	M.O-1005	Tecnico especializado		JORNADA	\$ 227.015	
	M.O-1006	Operario equipo		JORNADA	\$ 227.015	
PERSONAL NO PROFESIONAL	COD-TM	PERFIL		SALARIO CON PRESTACIONES	HORA - TURNO DIURNO	
	M.O-1114	Bachiller con 6 meses de Exp.		JORNADA	\$ 17.340	
	M.O-1115	Bachiller con 1 año de Exp.		JORNADA	\$ 17.340	
	M.O-1116	Bachiller con 18 meses de Exp.		JORNADA	\$ 17.340	
	M.O-1117	Bachiller con 2 años de Exp.		JORNADA	\$ 16.812	
	M.O-1118	Dos semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 18.342	
	M.O-1119	Cuatro semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 19.872	
	M.O-1120	Seis semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 21.402	
	M.O-1121	Ocho semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 22.932	
	M.O-1122	Terminación de materias de Educación Sup. Sin título		JORNADA	\$ 24.462	
	PERSONAL TECNICO	M.O-1123	Tecnólogo en áreas de Ingeniería		JORNADA	\$ 26.140
		M.O-1124	Auxiliar de Ingeniería		JORNADA	\$ 22.976
PERSONAL ADMINISTRATIVO	M.O-1137	Administrador		HORA	\$ 37.080	
	M.O-1138	Auxiliar Administrativo		HORA	\$ 32.772	
	M.O-1139	Secretaria 1		HORA	\$ 19.848	
	M.O-1140	Secretaria 2		HORA	\$ 19.848	
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	M.O-1143	Conductor		HORA	\$ 19.848	
PERSONAL DE OBRA	M.O-1007	Maestro de Obra		HORA	\$ 51.994	
	M.O-1008	Oficial		HORA	\$ 28.417	
	M.O-1009	Ayudante		HORA	\$ 19.801	
	M.O-1010	Piomero-Electricista		HORA	\$ 32.725	
	M.O-1011	Tecnico especializado		HORA	\$ 37.033	
	M.O-1012	Operario equipo		HORA	\$ 37.033	
PERSONAL NO PROFESIONAL	COD-TM	PERFIL		SALARIO CON PRESTACIONES	JORNADA / DIA -TURNO NOCTURNO	
	M.O-1144	Bachiller con 6 meses de Exp.		JORNADA	\$ 132.885	
	M.O-1145	Bachiller con 1 año de Exp.		JORNADA	\$ 132.885	
	M.O-1146	Bachiller con 18 meses de Exp.		JORNADA	\$ 132.885	
	M.O-1147	Bachiller con 2 años de Exp.		JORNADA	\$ 128.783	
	M.O-1148	Dos semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 140.628	
	M.O-1149	Cuatro semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 152.504	
	M.O-1150	Seis semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 164.381	
	M.O-1151	Ocho semestres de Educación Sup.		JORNADA	\$ 176.257	
	M.O-1152	Terminación de materias de Educación Sup. Sin título		JORNADA	\$ 188.164	
	PERSONAL TECNICO	M.O-1026	Tecnólogo en áreas de Ingeniería		JORNADA	\$ 201.160
		M.O-1153	Auxiliar de Ingeniería		JORNADA	\$ 176.600
PERSONAL ADMINISTRATIVO	M.O-1166	Administrador		JORNADA	\$ 250.305	
	M.O-1167	Auxiliar Administrativo		JORNADA	\$ 221.021	
	M.O-1168	Secretaria 1		JORNADA	\$ 133.169	
PERSONAL AUXILIAR	M.O-1172	Conductor		JORNADA	\$ 133.169	
PERSONAL DE OBRA	M.O-1013	Maestro de Obra		JORNADA	\$ 353.232	
	M.O-1014	Oficial		JORNADA	\$ 191.453	
	M.O-1015	Ayudante		JORNADA	\$ 132.885	
	M.O-1016	Piomero-Electricista		JORNADA	\$ 220.737	
	M.O-1017	Tecnico especializado		JORNADA	\$ 250.021	
	M.O-1018	Operario equipo		JORNADA	\$ 250.021	
PERSONAL NO PROFESIONAL	COD-TM	PERFIL		SALARIO CON PRESTACIONES	HORA - TURNO NOCTURNO	
	M.O-1173	Bachiller con 6 meses de Exp.		HORA	\$ 21.678	
	M.O-1174	Bachiller con 1 año de Exp.		HORA	\$ 21.678	
	M.O-1175	Bachiller con 18 meses de Exp.		HORA	\$ 21.678	
	M.O-1176	Bachiller con 2 años de Exp.		HORA	\$ 21.009	
	M.O-1177	Dos semestres de Educación Sup.		HORA	\$ 22.941	
	M.O-1178	Cuatro semestres de Educación Sup.		HORA	\$ 24.878	
	M.O-1179	Seis semestres de Educación Sup.		HORA	\$ 26.816	
	M.O-1180	Ocho semestres de Educación Sup.		HORA	\$ 28.753	
	M.O-1181	Terminación de materias de Educación Sup. Sin título		HORA	\$ 30.696	
	PERSONAL TECNICO	M.O-1025	Tecnólogo en áreas de Ingeniería		HORA	\$ 32.816
		M.O-1182	Auxiliar de Ingeniería		HORA	\$ 28.809
PERSONAL ADMINISTRATIVO	M.O-1195	Administrador		HORA	\$ 40.833	
	M.O-1196	Auxiliar Administrativo		HORA	\$ 36.056	
	M.O-1197	Secretaria 1		HORA	\$ 21.724	
	M.O-1198	Secretaria 2		HORA	\$ 21.724	
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	M.O-1201	Secretaria o Motorista		HORA	\$ 21.724	
PERSONAL DE OBRA	M.O-1019	Maestro de Obra		HORA	\$ 57.623	
	M.O-1020	Oficial		HORA	\$ 31.232	
	M.O-1021	Ayudante		HORA	\$ 21.678	
	M.O-1022	Piomero-Electricista		HORA	\$ 36.009	
	M.O-1023	Tecnico especializado		HORA	\$ 40.786	
	M.O-1024	Operario equipo		HORA	\$ 40.786	



ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ

TRANSMILENIO S.A

ANALISIS DE FACTOR PRESTACIONAL PARA PERSONAL EXPERTO, PROFESIONAL, NO PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO PARA ESTRUCTURACIÓN DE PROCESOS DE CONTRATACIÓN

TARIFAS 2026

AÑO 2026

			PERFIL		\$ 1.750.905,00	# SMLMV			FACTOR PRESTACIONAL DE REFERENCIA		
CODIGO IDU-TM			SMLMV	SALARIO CON PRESTACIONES- PERSONAS RESPONSABLES DE IVA	SALARIO CON PRESTACIONES		SALARIO SIN PRESTACIONES- PERSONAS RESPONSABLES DE IVA	SALARIO BASICO SIN PRESTACIONES	CALENDARIO SIN EXTRAS	CALENDARIO CON EXTRAS	CALENDARIO NOCTURNO
PERSONAL PROFESIONAL	PROF-001	M.O-1046	Categoría 1 - terminación de materias de educación superior sin título.	N.A.	\$ 4.109.590		N.A.	\$ 2.577.197	1,5946	N/A	1,7523
	PROF-002	M.O-1031	Categoría 2 - título de formación profesional sin experiencia	N.A.	\$ 5.181.120		N.A.	\$ 3.548.055	1,4603	N/A	1,7523
	PROF-003	M.O-1032	Categoría 3 - título de formación profesional y seis (6) meses de experiencia	N.A.	\$ 5.500.100		N.A.	\$ 3.768.355	1,4595	N/A	1,6179
	PROF-004	M.O-1033	Categoría 4 - título de formación profesional y un (1) año de experiencia	N.A.	\$ 5.918.180		N.A.	\$ 4.057.098	1,4587	N/A	1,6172
	PROF-005	M.O-1034	Categoría 5 - título de formación profesional y dos (2) años de experiencia	N.A.	\$ 6.658.340		N.A.	\$ 4.568.282	1,4575	N/A	1,6164
	PROF-006	M.O-1035	Categoría 6 - título de formación profesional y tres (3) años de experiencia	N.A.	\$ 7.398.500		N.A.	\$ 5.079.466	1,4566	N/A	1,6152
	PROF-007	M.O-1036	Categoría 7 - título de formación profesional y cuatro (4) años de experiencia	N.A.	\$ 8.141.760		N.A.	\$ 5.592.790	1,4558	N/A	1,6142
	PROF-008	M.O-1037	Categoría 8 - título de formación profesional y cinco (5) años de experiencia	N.A.	\$ 8.878.820		N.A.	\$ 6.101.833	1,4551	N/A	1,6134
	PROF-009	M.O-1038	Categoría 9 - título de formación profesional y seis (6) años de experiencia	N.A.	\$ 9.615.880		N.A.	\$ 6.610.876	1,4546	N/A	N/A
	PROF-010	M.O-1039	Categoría 10 - título de formación profesional y siete (7) años de experiencia	N.A.	\$ 10.356.040		N.A.	\$ 7.122.060	1,4541	N/A	N/A
	PROF-011	M.O-1040	Categoría 11 - título de formación profesional y ocho (8) años de experiencia	N.A.	\$ 11.861.130		N.A.	\$ 8.161.534	1,4533	N/A	N/A
	PROF-012	M.O-1041	Categoría 12 - título de formación profesional y nueve (9) años de experiencia	N.A.	\$ 12.861.430		N.A.	\$ 8.852.381	1,4529	N/A	N/A
	PROF-013	M.O-1042	Categoría 13 - título de formación profesional y diez (10) años de experiencia	N.A.	\$ 15.218.170		N.A.	\$ 10.480.039	1,4521	N/A	N/A
PERSONAL EXPERTO	ESPEC-001	M.O-1043	Categoría 14 - título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y nueve (9) años de experiencia profesional	N.A.	\$ 16.992.700		N.A.	\$ 11.705.600	1,4517	N/A	N/A
	ESPEC-002	M.O-1044	Categoría 15 - título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y diez (10) años de experiencia profesional	\$ 22.579.905	\$ 18.974.710		N.A.	\$ 13.074.454	1,4513	N/A	N/A
	ESPEC-003	M.O-1045	Categoría 16 - título de formación profesional + título de posgrado (especialización, maestría o doctorado) y once (11) años de experiencia profesional	\$ 25.211.221	\$ 21.185.900		\$ 17.375.891	\$ 14.601.589	1,4509	N/A	N/A
PERSONAL NO PROFESIONAL	NO-PROF-001	M.O-1047	Bachiller con 6 meses de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-002	M.O-1048	Bachiller con 1 año de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-003	M.O-1049	Bachiller con 18 meses de Exp.		\$ 2.913.174			\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	NO-PROF-004	M.O-1050	Bachiller con 2 años de Exp.		\$ 2.824.380			\$ 1.689.580	1,6716	1,8467	1,8293
	NO-PROF-005	M.O-1051	Dos semestres de Educación Sup.		\$ 3.081.420			\$ 1.862.393	1,6545	1,8296	1,8122
	NO-PROF-006	M.O-1052	Cuatro semestres de Educación Sup.		\$ 3.338.460			\$ 2.039.915	1,6366	1,8116	1,7942
	NO-PROF-007	M.O-1053	Seis semestres de Educación Sup.		\$ 3.595.510			\$ 2.217.444	1,6215	1,7965	1,7791
	NO-PROF-008	M.O-1054	Ocho semestres de Educación Sup.		\$ 3.852.550			\$ 2.394.966	1,6086	1,7836	1,7663
PERSONAL TECNICO	9084	M.O-1056	Tecnólogo en áreas de Ingeniería		\$ 4.391.518			\$ 2.767.198	1,5870	1,7620	1,7447
	9085	M.O-1057	Auxiliar de Ingeniería		\$ 3.859.976			\$ 2.400.094	1,6083	1,7833	1,7659
	TEC-A	M.O-1058	Técnico + 2 años Exp. Especifica en el cargo		\$ 5.013.489			\$ 3.196.756	1,5683	1,7433	1,7260
	T008	M.O-1070	Administrador		\$ 5.455.187	2,00		\$ 3.501.810	1,5578	1,7328	1,7155
PERSONAL ADMINISTRATIVO	T007	M.O-1071	Auxiliar Administrativo		\$ 4.821.389	1,75		\$ 3.064.084	1,5735	1,7485	1,7312
	T005	M.O-1072	Secretaría 1		\$ 2.919.993	1,00		\$ 1.750.905	1,6677	1,8427	1,8254
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	T006	M.O-1076	Secretaria o Motorista		\$ 2.919.993	1,00		\$ 1.750.905	1,6677	1,8427	1,8254
PERSONAL DE OBRA	9101	M.O-1077	Maestro de Obra		\$ 7.649.354	3,00		\$ 5.252.715	1,4563	1,6313	1,6139
	T001	M.O-1078	Oficial		\$ 4.180.772	1,50		\$ 2.626.358	1,5919	1,7669	1,7495
	T002	M.O-1079	Ayudante		\$ 2.913.174	1,00		\$ 1.750.905	1,6638	1,8388	1,8215
	T003	M.O-1080	Plomero-Electricista		\$ 4.814.570	1,75		\$ 3.064.084	1,5713	1,7463	1,7290
	TEC-01	M.O-1081	Tecnico especializado		\$ 5.448.368	2,00		\$ 3.501.810	1,5559	1,7309	1,7135
	T004	M.O-1082	Operario		\$ 5.448.368	2,00		\$ 3.501.810	1,5559	1,7309	1,7135

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ
SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD - TRANSMILENIO S.A

ANALISIS DE FACTOR PRESTACIONAL PARA PERSONAL EXPERTO, PROFESIONAL, NO PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO PARA ESTRUCTURACIÓN DE PROCESOS DE CONTRATACIÓN

JORNADA DIURNA SIN HORAS EXTRAS							
M.O-1084	Bachiller con 6 meses de Exp.	JORNADA	\$	121.382	M.O-1114	Bachiller con 6 meses de Exp.	HORA \$ 17.340
M.O-1085	Bachiller con 1 año de Exp.	JORNADA	\$	121.382	M.O-1115	Bachiller con 1 año de Exp.	HORA \$ 17.340
M.O-1086	Bachiller con 18 meses de Exp.	JORNADA	\$	121.382	M.O-1116	Bachiller con 18 meses de Exp.	HORA \$ 17.340
M.O-1087	Bachiller con 2 años de Exp.	JORNADA	\$	117.682	M.O-1117	Bachiller con 2 años de Exp.	HORA \$ 16.812
M.O-1088	Dos semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	128.392	M.O-1118	Dos semestres de Educación Sup.	HORA \$ 18.342
M.O-1089	Cuatro semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	139.103	M.O-1119	Cuatro semestres de Educación Sup.	HORA \$ 19.872
M.O-1090	Seis semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	149.813	M.O-1120	Seis semestres de Educación Sup.	HORA \$ 21.402
M.O-1091	Ocho semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	160.523	M.O-1121	Ocho semestres de Educación Sup.	HORA \$ 22.932
M.O-1093	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	JORNADA	\$	182.980	M.O-1123	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	HORA \$ 26.140
M.O-1094	Auxiliar de Ingeniería	JORNADA	\$	160.832	M.O-1124	Auxiliar de Ingeniería	HORA \$ 22.976
M.O-1107	Administrador	JORNADA	\$	227.299	M.O-1137	Administrador	HORA \$ 32.471
M.O-1108	Auxiliar Administrativo	JORNADA	\$	200.891	M.O-1138	Auxiliar Administrativo	HORA \$ 28.699
M.O-1109	Secretaria 1	JORNADA	\$	121.666	M.O-1139	Secretaria 1	HORA \$ 17.381
M.O-1113	Secretaria o Motorista	JORNADA	\$	121.666	M.O-1143	Secretaria o Motorista	HORA \$ 17.381
M.O-1001	Maestro de Obra	JORNADA	\$	318.723	M.O-1007	Maestro de Obra	HORA \$ 45.532
M.O-1002	Oficial	JORNADA	\$	174.199	M.O-1008	Oficial	HORA \$ 24.886
M.O-1003	Ayudante Electricista	JORNADA	\$	121.382	M.O-1009	Ayudante Electricista	HORA \$ 17.340
M.O-1004	Plomero-Electricista	JORNADA	\$	200.607	M.O-1010	Plomero-Electricista	HORA \$ 28.658
M.O-1005	Tecnico especializado	JORNADA	\$	227.015	M.O-1011	Tecnico especializado	HORA \$ 32.431
M.O-1006	Operario equipo	JORNADA	\$	227.015	M.O-1012	Operario equipo	HORA \$ 32.431

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ
SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD - TRANSMILENIO S.A

ANALISIS DE FACTOR PRESTACIONAL PARA PERSONAL EXPERTO, PROFESIONAL, NO PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO PARA ESTRUCTURACIÓN DE PROCESOS DE CONTRATACIÓN

JORNADA NOCTURNA SIN HORAS EXTRAS							
M.O-1144	Bachiller con 6 meses de Exp.	JORNADA	\$	132.885	M.O-1173	Bachiller con 6 meses de Exp.	HORA \$ 18.984
M.O-1145	Bachiller con 1 año de Exp.	JORNADA	\$	132.885	M.O-1174	Bachiller con 1 año de Exp.	HORA \$ 18.984
M.O-1146	Bachiller con 18 meses de Exp.	JORNADA	\$	132.885	M.O-1175	Bachiller con 18 meses de Exp.	HORA \$ 18.984
M.O-1147	Bachiller con 2 años de Exp.	JORNADA	\$	128.783	M.O-1176	Bachiller con 2 años de Exp.	HORA \$ 18.398
M.O-1148	Dos semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	140.628	M.O-1177	Dos semestres de Educación Sup.	HORA \$ 20.090
M.O-1149	Cuatro semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	152.504	M.O-1178	Cuatro semestres de Educación Sup.	HORA \$ 21.786
M.O-1150	Seis semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	164.381	M.O-1179	Seis semestres de Educación Sup.	HORA \$ 23.483
M.O-1151	Ocho semestres de Educación Sup.	JORNADA	\$	176.257	M.O-1180	Ocho semestres de Educación Sup.	HORA \$ 25.180
M.O-1026	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	JORNADA	\$	201.160	M.O-1025	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	HORA \$ 28.737
M.O-1153	Auxiliar de Ingeniería	JORNADA	\$	176.600	M.O-1182	Auxiliar de Ingeniería	HORA \$ 25.229
M.O-1166	Administrador	JORNADA	\$	250.305	M.O-1195	Administrador	HORA \$ 35.758
M.O-1167	Auxiliar Administrativo	JORNADA	\$	221.021	M.O-1196	Auxiliar Administrativo	HORA \$ 31.574
M.O-1168	Secretaria 1	JORNADA	\$	133.169	M.O-1197	Secretaria 1	HORA \$ 19.024
M.O-1172	Secretaria o Motorista	JORNADA	\$	133.169	M.O-1201	Secretaria o Motorista	HORA \$ 19.024
M.O-1013	Maestro de Obra	JORNADA	\$	353.232	M.O-1019	Maestro de Obra	HORA \$ 50.462
M.O-1014	Oficial	JORNADA	\$	191.453	M.O-1020	Oficial	HORA \$ 27.350
M.O-1015	Ayudante Electricista	JORNADA	\$	132.885	M.O-1021	Ayudante Electricista	HORA \$ 18.984
M.O-1016	Plomero-Electricista	JORNADA	\$	220.737	M.O-1022	Plomero-Electricista	HORA \$ 31.534
M.O-1017	Tecnico especializado	JORNADA	\$	250.021	M.O-1023	Tecnico especializado	HORA \$ 35.717
M.O-1018	Operario equipo	JORNADA	\$	250.021	M.O-1024	Operario equipo	HORA \$ 35.717

COD-TM	COD TM	COD CAP	DESCRIPCION	UM	VR. UNITARIO
M.O-1001			Maestro de Obra	JR	\$ 318.723,00
M.O-1002			Oficial	JR	\$ 174.199,00
M.O-1003			Ayudante	JR	\$ 121.382,00
M.O-1004			Plomero-Electrcista	JR	\$ 200.607,00
M.O-1005			Tecnico especializado	JR	\$ 227.015,00
M.O-1006			Operario equipo	JR	\$ 227.015,00
M.O-1007			Maestro de Obra	HR	\$ 51.994,00
M.O-1008			Oficial	HR	\$ 28.417,00
M.O-1009			Ayudante	HR	\$ 19.801,00
M.O-1010			Plomero-Electrcista	HR	\$ 32.725,00
M.O-1011			Tecnico especializado	HR	\$ 37.033,00
M.O-1012			Operario equipo	HR	\$ 37.033,00
M.O-1013		302	Maestro de Obra - Nocturno	JR	\$ 353.232,00
M.O-1014		307	Oficial - Nocturno	JR	\$ 191.453,00
M.O-1015		309	Ayudante - Nocturno	JR	\$ 132.885,00
M.O-1016		305	Plomero-Nocturno	JR	\$ 220.737,00
M.O-1016		306	Electricista - Nocturno	JR	\$ 220.737,00
M.O-1017		303	Tecnico especializado - Nocturno	JR	\$ 250.021,00
M.O-1018		304	Operario equipo - Nocturno	JR	\$ 250.021,00
M.O-1026		310	Tecnólogo en áreas de Ingeniería - Nocturno	JR	\$ 201.160,00
M.O-1172		308	Conductor - Nocturno	JR	\$ 133.169,00
M.O-1019			Maestro de Obra - Nocturno	HR	\$ 57.623,00
M.O-1020			Oficial - Nocturno	HR	\$ 31.232,00
M.O-1021			Ayudante - Nocturno	HR	\$ 21.678,00
M.O-1022			Plomero-Electricista - Nocturno	HR	\$ 36.009,00
M.O-1023			Tecnico especializado - Nocturno	HR	\$ 40.786,00
M.O-1024			Operario equipo - Nocturno	HR	\$ 40.786,00
M.O-1025			Tecnólogo en áreas de Ingeniería - Nocturno	HR	\$ 32.816,00
M.O-1201			Conductor - Nocturno	HR	\$ 21.724,00
M.O-1027	M.O-1036		Ingeniero para mmto de asensores/plataformas moviles - Profesional cat. 7	HR	\$ 48.463,00
M.O-1028	M.O-1036		Ingeniero para mmto de asensores/plataformas moviles - Profesional cat. 7	JR	\$ 339.240,00
M.O-1029	M.O-1036		Ingeniero especialista en transformadores - Profesional cat. 7	HR	\$ 48.463,00
M.O-1030	M.O-1036		Ingeniero especialista en transformadores - Profesional cat. 7	JR	\$ 339.240,00
	M.O-1035		Ingeniero para mmto de asensores/plataformas moviles - Profesional cat. 6	HR	\$ 44.039,00
	M.O-1035		Ingeniero para mmto de asensores/plataformas moviles - Profesional cat. 6	JR	\$ 308.271,00

M.O-1049					
H/Inicial	H/Final	H/Totales	H/Diurnas	H/Nocturnas	% H/Nocturnas
6,00	14,00	8,00	8,00	0,00	0,0%
14,00	22,00	8,00	7,00	1,00	13,0%
22,00	30,00	8,00	0,00	8,00	100,0%

M.O-1050					
H/Inicial	H/Final	H/Totales	H/Diurnas	H/Nocturnas	% H/Nocturnas
6,00	14,00	8,00	8,00	0,00	0,0%
14,00	22,00	8,00	7,00	1,00	13,0%
22,00	30,00	8,00	0,00	8,00	100,0%

M.O-1051					
H/Inicial	H/Final	H/Totales	H/Diurnas	H/Nocturnas	% H/Nocturnas
6,00	14,00	8,00	8,00	0,00	0,0%
14,00	22,00	8,00	7,00	1,00	13,0%
22,00	30,00	8,00	0,00	8,00	100,0%

M.O-1052					
H/Inicial	H/Final	H/Totales	H/Diurnas	H/Nocturnas	% H/Nocturnas
6,00	14,00	8,00	8,00	0,00	0,0%
14,00	22,00	8,00	7,00	1,00	13,0%
22,00	30,00	8,00	0,00	8,00	100,0%

M.O-1053					
H/Inicial	H/Final	H/Totales	H/Diurnas	H/Nocturnas	% H/Nocturnas
6,00	14,00	8,00	8,00	0,00	0,0%
14,00	22,00	8,00	7,00	1,00	13,0%
22,00	30,00	8,00	0,00	8,00	100,0%

M.O-1054					
H/Inicial	H/Final	H/Totales	H/Diurnas	H/Nocturnas	% H/Nocturnas
6,00	14,00	8,00	8,00	0,00	0,0%
14,00	22,00	8,00	7,00	1,00	13,0%
22,00	30,00	8,00	0,00	8,00	100,0%

M.O-1058					
H/Inicial	H/Final	H/Totales	H/Diurnas	H/Nocturnas	% H/Nocturnas
4,50	11,00	6,50	5,00	1,50	23,0%
11,00	17,75	6,75	6,75	0,00	0,0%
17,75	24,50	6,75	3,25	3,50	52,0%

F.P DIURNO	F.P NOCTURNO	TOTAL F.P REFERENCIA
1,6638	1,8215	
1,6638	0	1,6638
1,4475	0,2368	1,6843
0,000	1,8215	1,8215

F.P DIURNO	F.P NOCTURNO	TOTAL F.P REFERENCIA
1,6716	1,8293	
1,6716	0	1,6716
1,4543	0,2378	1,6921
0,000	1,8293	1,8293

F.P DIURNO	F.P NOCTURNO	TOTAL F.P REFERENCIA
1,6545	1,8122	
1,6545	0	1,6545
1,4394	0,2356	1,6750
0,000	1,8122	1,8122

F.P DIURNO	F.P NOCTURNO	TOTAL F.P REFERENCIA
1,6366	1,7942	
1,6366	0	1,6366
1,4238	0,2332	1,6570
0,000	1,7942	1,7942

F.P DIURNO	F.P NOCTURNO	TOTAL F.P REFERENCIA
1,6215	1,7791	
1,6215	0	1,6215
1,4107	0,2313	1,6420
0,000	1,7791	1,7791

F.P DIURNO	F.P NOCTURNO	TOTAL F.P REFERENCIA
1,6086	1,7663	
1,6086	0	1,6086
1,3995	0,2296	1,6291
0,000	1,7663	1,7663

F.P DIURNO	F.P NOCTURNO	TOTAL F.P REFERENCIA
1,5683	1,7260	
1,2076	0,397	1,6046
1,5683	0	1,5683
0,753	0,8975	1,6503

SMLMV	2026 \$ 1.750.905
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 249.095

PRESTACIONES SOCIALES									SEGURIDAD SOCIAL											TOTAL SEGURIDAD SOCIAL		
									TOTAL PRESTACIONES SOCIALES													

			PARAFISCALES									DOTACION			FIC			FACTOR PRESTACIONAL REFERENCIA				
			CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR			ICBF			SENA			TOTAL PARAFISCALES	DOTACION		TOTAL DOTACION	FIC			TOTAL FIC			
			Ley 21 1982/ Ley 1429 de 2010 Decreto 1746 de 2000/3667 de 2004/2581 de 2007			Ley 89 de 1988/Ley 1429 de 2010 Ley 1607 de 2012 Art 25 Decreto 1828 de 2013			Ley 21 de 1982/Ley 1429 de 2010 Ley 1607 de 2012 Art 25 Decreto 1828 de 2013				Ley 11 1984 Art 7 Resolucion 2400 de 1979 Cap II			Decreto 2375 de 1974 Art 6. Decreto 1047 de 1983. Resolucion 2370 de 2008						
GRUPO	CODIGO IDU- TM	CATEGORIA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA				
PERSONAL PROFESIONAL		PROF-001	Categoría 1	4,000%	\$ 103.088	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,59%	\$ 41.106	1,595%	\$ -	1,59%	\$ 43.773	1,698%	\$ 43.773	1,698%	1,70%	1,5946
		PROF-002	Categoría 2	4,000%	\$ 141.922	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	1,234%	\$ 43.773	1,234%	\$ 43.773	1,234%	1,23%	1,4603	
		PROF-003	Categoría 3	4,000%	\$ 150.734	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	1,162%	\$ 43.773	1,162%	\$ 43.773	1,162%	1,16%	1,4595	
		PROF-004	Categoría 4	4,000%	\$ 162.284	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	1,079%	\$ 43.773	1,079%	\$ 43.773	1,079%	1,08%	1,4587	
		PROF-005	Categoría 5	4,000%	\$ 182.731	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,958%	\$ 43.773	0,958%	\$ 43.773	0,958%	0,96%	1,4575	
		PROF-006	Categoría 6	4,000%	\$ 203.179	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,862%	\$ 43.773	0,862%	\$ 43.773	0,862%	0,86%	1,4566	
		PROF-007	Categoría 7	4,000%	\$ 223.712	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,783%	\$ 43.773	0,783%	\$ 43.773	0,783%	0,78%	1,4558	
		PROF-008	Categoría 8	4,000%	\$ 244.073	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,717%	\$ 43.773	0,717%	\$ 43.773	0,717%	0,72%	1,4551	
		PROF-009	Categoría 9	4,000%	\$ 264.435	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,662%	\$ 43.773	0,662%	\$ 43.773	0,662%	0,66%	1,4546	
		PROF-010	Categoría 10	4,000%	\$ 284.882	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,615%	\$ 43.773	0,615%	\$ 43.773	0,615%	0,61%	1,4541	
		PROF-011	Categoría 11	4,000%	\$ 326.461	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,536%	\$ 43.773	0,536%	\$ 43.773	0,536%	0,54%	1,4533	
		PROF-012	Categoría 12	4,000%	\$ 354.095	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,494%	\$ 43.773	0,494%	\$ 43.773	0,494%	0,49%	1,4529	
PERSONAL EXPERTO		PROF-013	Categoría 13	4,000%	\$ 419.202	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,418%	\$ 43.773	0,418%	\$ 43.773	0,418%	0,42%	1,4521	
		ESPEC-001	Categoría 14	4,000%	\$ 468.224	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,374%	\$ 43.773	0,374%	\$ 43.773	0,374%	0,37%	1,4517	
		ESPEC-002	Categoría 15	4,000%	\$ 522.978	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,335%	\$ 43.773	0,335%	\$ 43.773	0,335%	0,33%	1,4513	
		ESPEC-003	Categoría 16	4,000%	\$ 584.064	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,300%	\$ 43.773	0,300%	\$ 43.773	0,300%	0,30%	1,4509	
PERSONAL NO PROFESIONAL		NO-PROF-001	Bachiller con 6 meses de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,348%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	1,6638
		NO-PROF-002	Bachiller con 1 año de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,348%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	1,6638
		NO-PROF-003	Bachiller con 18 meses de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,348%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	1,6638
		NO-PROF-004	Bachiller con 2 años de Exp.	4,000%	\$ 67.583	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,43%	\$ 41.106	2,433%	2,433%	2,591%	\$ 43.773	2,591%	2,591%	\$ 43.773	2,591%	1,6716
		NO-PROF-005	Dos semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 74.496	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,57%	\$ 47.925	2,573%	2,573%	2,350%	\$ 43.773	2,350%	2,350%	\$ 43.773	2,350%	1,6545
		NO-PROF-006	Cuatro semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 81.597	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 47.925	2,349%	2,349%	2,146%	\$ 43.773	2,146%	2,146%	\$ 43.773	2,146%	1,6366
		NO-PROF-007	Seis semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 88.698	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,16%	\$ 47.925	2,161%	2,161%	1,974%	\$ 43.773	1,974%	1,974%	\$ 43.773	1,974%	1,6215
		NO-PROF-008	Ocho semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 95.799	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,00%	\$ 47.925	2,001%	2,001%	1,828%	\$ 43.773	1,828%	1,828%	\$ 43.773	1,828%	1,6086
PERSONAL TECNICO		9084	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	4,000%	\$ 110.688	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,73%	\$ 47.925	1,732%	1,732%	1,582%	\$ 43.773	1,582%	1,582%	\$ 43.773	1,582%	1,5870
		9085	Auxiliar de Ingeniería	4,000%	\$ 96.004	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,00%	\$ 47.925	1,997%	1,997%	1,824%	\$ 43.773	1,824%	1,824%	\$ 43.773	1,824%	1,6083
		TEC-A	Técnico + 2 años Exp. Especifica en el cargo	4,000%	\$ 127.870	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,50%	\$ 47.925	1,499%	1,499%	1,369%	\$ 43.773	1,369%	1,369%	\$ 43.773	1,369%	1,5683
		T008	Administrador	4,000%	\$ 140.072	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,37%	\$ 47.925	1,369%	1,369%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,5578
PERSONAL ADMINISTRATIVO		T007	Auxiliar Administrativo	4,000%	\$ 122.563	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,56%	\$ 47.925	1,564%	1,564%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,5735
		T005	Secretaria 1	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,74%	\$ 47.925	2,737%	2,737%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	1,6677
PERSONAL AUXILIAR TECNICO		T006	Secretaria o Motorista	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,74%	\$ 47.925	2,737%	2,737%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	1,6677
PERSONAL DE OBRA		9101	Maestro de Obra	4,000%	\$ 210.109	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	0,833%	\$ 43.773	0,833%	\$ 43.773	0,833%	0,83%	1,4563	
		T001	Oficial	4,000%	\$ 105.054	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,57%	\$ 41.106	1,565%	1,565%	1,677%	\$ 43.773	1,677%	1,677%	\$ 43.773	1,677%	1,5919
		T002	Ayudante	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,348%	2,35%	\$ 43.773	2,500%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	1,6638
		T003	Plomero-Electricista	4,000%	\$ 122.563	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,34%	\$ 41.106	1,342%	1,342%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,5713
		TEC-01	Tecnico especializado	4,000%	\$ 140.072	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,17%	\$ 41.106	1,174%	1,174%	1,17%	\$ 43.773	1,250%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,5559
		T004	Operario	4,000%	\$ 140.072	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,17%	\$ 41.106	1,174%	1,174%	1,17%	\$ 43.773	1,250%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,5559

SMLMV	\$ 2026
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 1.750.905
	\$ 249.095

DOTACION:		V UNITARIO	CANTIDAD/ AÑO	VALOR TOTAL	
EPP-05	OVEROL DE DRILL ENTERIZO CON CINTAS REFLECTIVAS	\$ 81.304	3	\$	243.912
EPP-03	BOTA DE SEGURIDAD-DIELECTRICA-PUNTA COMPOSITE	\$ 83.121	3	\$	249.363
TOTAL DOTACION/AÑO:				\$	493.275
TOTAL DOTACION/MES:				\$	41.106
EPP-07	CAMISA DOTACIÓN ADMINISTRATIVA	\$ 46.518,0	3	\$	139.554
EPP-08	PANTALON DOTACIÓN ADMINISTRATIVA	\$ 54.402,0	3	\$	163.206
EPP-09	ZAPATOS DOTACIÓN ADMINISTRATIVA	\$ 90.780,0	3	\$	272.340
TOTAL DOTACION/AÑO:				\$	575.100
TOTAL DOTACION/MES:				\$	47.925

	2026
SMLMV	\$ 1.750.905
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 249.095

			PRESTACIONES SOCIALES							SEGURIDAD SOCIAL									TOTAL SEGURIDAD SOCIAL	
			PRIMA DE SERVICIOS		VACACIONES			TOTAL PRESTACIONES SOCIALES	SALUD			PENSION			ARL					
			Art 306 y 307 C.S.T. Parágrafo Art 46		Art 186 y 192 C.S.T Ley 21 de 1982 Artículo 17 Ley 1772 de 1994 Art 19				Ley 1122 del 2007 Art. 10 Circular Externa 0015 de 2007 Ley 1607 de 2012 Art 25 Y 31 Decreto 1828 de 2013 (regalmenta la Ley 1607 de 2012)			Ley 100 1993 Ley 797 de 2003 Art 7 Decreto 4982 de 2007			Ley 1562 de 2012Decreto 1772 de 1994 Art 13					
GRUPO	CODIGO IDU- TM	CATEGORIA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		
			M=1/12	N=M*F	O=N/A	P=15/360	Q=P*A	R=Q/A		S= CONDICION	T=S*A	U=T/A	V=12%	W=V*A	X=W/A	Y=6,96%	Z=Y*A	AA=Z/A		
PERSONAL PROFESIONAL	PROF-001	Categoría 1	8,333%	\$ 235.523	9,139%	4,167%	\$ 107.384	4,167%	23,54%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 309.264	12,000%	6,960%	\$ 179.373	6,960%	18,96%	
	PROF-002	Categoría 2	8,333%	\$ 295.670	8,333%	4,167%	\$ 147.837	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 425.767	12,000%	6,960%	\$ 246.945	6,960%	18,96%	
	PROF-003	Categoría 3	8,333%	\$ 314.028	8,333%	4,167%	\$ 157.016	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 452.203	12,000%	6,960%	\$ 262.278	6,960%	18,96%	
	PROF-004	Categoría 4	8,333%	\$ 338.090	8,333%	4,167%	\$ 169.047	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 486.852	12,000%	6,960%	\$ 282.374	6,960%	18,96%	
	PROF-005	Categoría 5	8,333%	\$ 380.689	8,333%	4,167%	\$ 190.347	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 548.194	12,000%	6,960%	\$ 317.952	6,960%	18,96%	
	PROF-006	Categoría 6	8,333%	\$ 423.287	8,333%	4,167%	\$ 211.646	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 609.536	12,000%	6,960%	\$ 353.531	6,960%	18,96%	
	PROF-007	Categoría 7	8,333%	\$ 466.064	8,333%	4,167%	\$ 233.035	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 671.135	12,000%	6,960%	\$ 389.258	6,960%	18,96%	
	PROF-008	Categoría 8	8,333%	\$ 508.484	8,333%	4,167%	\$ 254.245	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 732.220	12,000%	6,960%	\$ 424.688	6,960%	18,96%	
	PROF-009	Categoría 9	8,333%	\$ 550.904	8,333%	4,167%	\$ 275.455	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 793.305	12,000%	6,960%	\$ 460.117	6,960%	18,96%	
	PROF-010	Categoría 10	8,333%	\$ 593.503	8,333%	4,167%	\$ 296.755	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 854.647	12,000%	6,960%	\$ 495.695	6,960%	18,96%	
	PROF-011	Categoría 11	8,333%	\$ 680.125	8,333%	4,167%	\$ 340.067	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 979.384	12,000%	6,960%	\$ 568.043	6,960%	18,96%	
	PROF-012	Categoría 12	8,333%	\$ 737.695	8,333%	4,167%	\$ 368.852	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 1.062.286	12,000%	6,960%	\$ 616.126	6,960%	18,96%	
	PROF-013	Categoría 13	8,333%	\$ 873.333	8,333%	4,167%	\$ 436.672	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 1.257.605	12,000%	6,960%	\$ 729.411	6,960%	18,96%	
PERSONAL EXPERTO	ESPEC-001	Categoría 14	8,333%	\$ 975.463	8,333%	4,167%	\$ 487.737	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 1.404.672	12,000%	6,960%	\$ 814.710	6,960%	18,96%	
	ESPEC-002	Categoría 15	8,333%	\$ 1.089.533	8,333%	4,167%	\$ 544.773	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 1.568.934	12,000%	6,960%	\$ 909.982	6,960%	18,96%	
	ESPEC-003	Categoría 16	8,333%	\$ 1.216.794	8,333%	4,167%	\$ 608.404	4,167%	21,83%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 1.752.191	12,000%	6,960%	\$ 1.016.271	6,960%	18,96%	
PERSONAL NO PROFESIONAL	NO-PROF-001	Bachiller con 6 meses de Exp.	8,333%	\$ 188.370	10,758%	4,167%	\$ 72.955	4,167%	26,97%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 210.109	12,000%	6,960%	\$ 121.863	6,960%	18,96%	
	NO-PROF-002	Bachiller con 1 año de Exp.	8,333%	\$ 188.370	10,758%	4,167%	\$ 72.955	4,167%	26,97%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 210.109	12,000%	6,960%	\$ 121.863	6,960%	18,96%	
	NO-PROF-003	Bachiller con 18 meses de Exp.	8,333%	\$ 188.370	10,758%	4,167%	\$ 72.955	4,167%	26,97%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 210.109	12,000%	6,960%	\$ 121.863	6,960%	18,96%	
	NO-PROF-004	Bachiller con 2 años de Exp.	8,333%	\$ 182.499	10,801%	4,167%	\$ 70.400	4,167%	27,07%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 202.750	12,000%	6,960%	\$ 117.595	6,960%	18,96%	
	NO-PROF-005	Dos semestres de Educación Sup.	8,333%	\$ 199.043	10,687%	4,167%	\$ 77.600	4,167%	26,82%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 223.487	12,000%	6,960%	\$ 129.623	6,960%	18,96%	
	NO-PROF-006	Cuatro semestres de Educación Sup.	8,333%	\$ 216.036	10,590%	4,167%	\$ 84.997	4,167%	26,62%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 244.790	12,000%	6,960%	\$ 141.978	6,960%	18,96%	
	NO-PROF-007	Seis semestres de Educación Sup.	8,333%	\$ 233.031	10,509%	4,167%	\$ 92.394	4,167%	26,46%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 266.093	12,000%	6,960%	\$ 154.334	6,960%	18,96%	
	NO-PROF-008	Ocho semestres de Educación Sup.	8,333%	\$ 250.025	10,440%	4,167%	\$ 99.791	4,167%	26,30%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 287.396	12,000%	6,960%	\$ 166.690	6,960%	18,96%	
PERSONAL TECNICO	9084	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	8,333%	\$ 285.658	10,323%	4,167%	\$ 115.301	4,167%	26,06%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 332.063	12,000%	6,960%	\$ 192.597	6,960%	18,96%	
	9085	Auxiliar de Ingeniería	8,333%	\$ 250.515	10,438%	4,167%	\$ 100.005	4,167%	26,29%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 288.011	12,000%	6,960%	\$ 167.046	6,960%	18,96%	
	TEC-A	Técnico + 2 años Exp. Especifica en e	8,333%	\$ 326.779	10,222%	4,167%	\$ 133.199	4,167%	25,84%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 383.611	12,000%	6,960%	\$ 222.494	6,960%	18,96%	
PERSONAL ADMINISTRATIVO	T008	Administrador	8,333%	\$ 355.982	10,166%	4,167%	\$ 145.910	4,167%	25,72%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 420.217	12,000%	6,960%	\$ 243.726	6,960%	18,96%	
	T007	Auxiliar Administrativo	8,333%	\$ 314.079	10,250%	4,167%	\$ 127.671	4,167%	25,90%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 367.690	12,000%	6,960%	\$ 213.260	6,960%	18,96%	
	T005	Secretaria 1	8,333%	\$ 188.370	10,758%	4,167%	\$ 72.955	4,167%	26,97%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 210.109	12,000%	6,960%	\$ 121.863	6,960%	18,96%	
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	T006	Secretaria o Motorista	8,333%	\$ 188.370	10,758%	4,167%	\$ 72.955	4,167%	26,97%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 210.109	12,000%	6,960%	\$ 121.863	6,960%	18,96%	
PERSONAL DE OBRA	9101	Maestro de Obra	8,333%	\$ 502.836	9,573%	4,167%	\$ 218.865	4,167%	24,46%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 630.326	12,000%	6,960%	\$ 365.589	6,960%	18,96%	
	T001	Oficial	8,333%	\$ 272.176	10,363%	4,167%	\$ 109.432	4,167%	26,14%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 315.163	12,000%	6,960%	\$ 182.795	6,960%	18,96%	
	T002	Ayudante electricista	8,333%	\$ 188.370	10,758%	4,167%	\$ 72.955	4,167%	26,97%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 210.109	12,000%	6,960%	\$ 121.863	6,960%	18,96%	
	T003	Pionero-Electricista	8,333%	\$ 314.079	10,250%	4,167%	\$ 127.671	4,167%	25,90%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 367.690	12,000%	6,960%	\$ 213.260	6,960%	18,96%	
	TEC-01	Tecnico especializado	8,333%	\$ 355.982	10,166%	4,167%	\$ 145.910	4,167%	25,72%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 420.217	12,000%	6,960%	\$ 243.726	6,960%	18,96%	
	T004	Operario	8,333%	\$ 355.982	10,166%	4,167%	\$ 145.910	4,167%	25,72%	\$ -	-	-	12,000%	\$ 420.217	12,000%	6,960%	\$ 243.726	6,960%	18,96%	

			PARAFISCALES										DOTACION			FIC					
			CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR			ICBF			SENA			TOTAL PARAFISCALES	DOTACION			TOTAL DOTACION	FIC		TOTAL FIC	FACTOR PRESTACIONAL REFERENCIAL	
			Ley 21 1982/ Ley 1429 de 2010 Decreto 1746 de 2000/3667 de 2004/2581 de 2007			Ley 89 de 1988/Ley 1429 de 2010 Ley 1607 de 2012 Art 25 Decreto 1828 de 2013			Ley 21 de 1982/Ley 1429 de 2010 Ley 1607 de 2012 Art 25 Decreto 1828 de 2013				Ley 11 1984 Art 7 Resolucion 2400 de 1979 Cap II				Decreto 2375 de 1974 Art 6. Decreto 1047 de 1983. Resolucion 2370 de 2008				
GRUPO	CODIGO IDU-TM	CATEGORIA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		
			AB=4%	AC=AB*A	AD=AC/A	AE=CONDICION	AF=AE*A	AG=AF/A	AH=CONDICION	AI=AH*A	AJ=AI/A		AK=CONDICION	AL=AK*A	AM=AL/A		AN=15MLMV/40	AO=AN*A	AP=AN/A		
PERSONAL PROFESIONAL	PROF-001	Categoría 1	4,000%	\$ 103.088	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,59%	\$ 41.106	1,595%	1,59%	1,698%	\$ 43.773	1,698%	1,70%	1,5946
	PROF-002	Categoría 2	4,000%	\$ 141.922	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1,234%	\$ 43.773	1,234%	1,23%	1,4603
	PROF-003	Categoría 3	4,000%	\$ 150.734	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1,162%	\$ 43.773	1,162%	1,16%	1,4595
	PROF-004	Categoría 4	4,000%	\$ 162.284	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1,079%	\$ 43.773	1,079%	1,08%	1,4587
	PROF-005	Categoría 5	4,000%	\$ 182.731	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,958%	\$ 43.773	0,958%	0,96%	1,4575
	PROF-006	Categoría 6	4,000%	\$ 203.179	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,862%	\$ 43.773	0,862%	0,86%	1,4566
	PROF-007	Categoría 7	4,000%	\$ 223.712	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,783%	\$ 43.773	0,783%	0,78%	1,4558
	PROF-008	Categoría 8	4,000%	\$ 244.073	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,717%	\$ 43.773	0,717%	0,72%	1,4551
	PROF-009	Categoría 9	4,000%	\$ 264.435	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,662%	\$ 43.773	0,662%	0,66%	1,4546
	PROF-010	Categoría 10	4,000%	\$ 284.882	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,615%	\$ 43.773	0,615%	0,61%	1,4541
	PROF-011	Categoría 11	4,000%	\$ 326.461	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,536%	\$ 43.773	0,536%	0,54%	1,4533
	PROF-012	Categoría 12	4,000%	\$ 354.095	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,494%	\$ 43.773	0,494%	0,49%	1,4529
	PROF-013	Categoría 13	4,000%	\$ 419.202	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,418%	\$ 43.773	0,418%	0,42%	1,4521
PERSONAL EXPERTO	ESPEC-001	Categoría 14	4,000%	\$ 468.224	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,374%	\$ 43.773	0,374%	0,37%	1,4517
	ESPEC-002	Categoría 15	4,000%	\$ 522.978	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,335%	\$ 43.773	0,335%	0,33%	1,4513
PERSONAL NO PROFESIONAL	ESPEC-003	Categoría 16	4,000%	\$ 584.064	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,300%	\$ 43.773	0,300%	0,30%	1,4509
	NO-PROF-001	Bachiller con 6 meses de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,38%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8388
	NO-PROF-002	Bachiller con 1 año de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,38%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8388
	NO-PROF-003	Bachiller con 18 meses de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,38%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8388
	NO-PROF-004	Bachiller con 2 años de Exp.	4,000%	\$ 67.583	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,43%	\$ 41.106	2,433%	2,43%	2,591%	\$ 43.773	2,591%	2,59%	1,8467
	NO-PROF-005	Dos semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 74.496	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,57%	\$ 47.925	2,573%	2,57%	2,350%	\$ 43.773	2,350%	2,35%	1,8296
	NO-PROF-006	Cuatro semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 81.597	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 47.925	2,349%	2,35%	2,146%	\$ 43.773	2,146%	2,15%	1,8116
	NO-PROF-007	Seis semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 88.698	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,16%	\$ 47.925	2,161%	2,16%	1,974%	\$ 43.773	1,974%	1,97%	1,7965
PERSONAL TECNICO	NO-PROF-008	Ocho semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 95.799	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,00%	\$ 47.925	2,001%	2,00%	1,828%	\$ 43.773	1,828%	1,83%	1,7836
	9084	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	4,000%	\$ 110.688	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,73%	\$ 47.925	1,732%	1,73%	1,582%	\$ 43.773	1,582%	1,58%	1,7620
	9085	Auxiliar de Ingeniería	4,000%	\$ 96.004	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,00%	\$ 47.925	1,997%	2,00%	1,824%	\$ 43.773	1,824%	1,82%	1,7833
	TEC-A	Técnico + 2 años Exp. Especifica en e	4,000%	\$ 127.870	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,50%	\$ 47.925	1,499%	1,50%	1,369%	\$ 43.773	1,369%	1,37%	1,7433
PERSONAL ADMINISTRATIVO	T008	Administrador	4,000%	\$ 140.072	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,37%	\$ 47.925	1,369%	1,37%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,25%	1,7328
	T007	Auxiliar Administrativo	4,000%	\$ 122.563	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,56%	\$ 47.925	1,564%	1,56%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,43%	1,7485
	T005	Secretaria 1	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,74%	\$ 47.925	2,737%	2,74%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8427
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	T006	Secretaria o Motorista	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,74%	\$ 47.925	2,737%	2,74%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8427
PERSONAL DE OBRA	9101	Maestro de Obra	4,000%	\$ 210.109	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0,833%	\$ 43.773	0,833%	0,83%	1,6313
	T001	Oficial	4,000%	\$ 105.054	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,57%	\$ 41.106	1,565%	1,57%	1,667%	\$ 43.773	1,667%	1,67%	1,7669
	T002	Ayudante electricista	4,000%	\$ 70.036	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,35%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8388
	T003	Piomero-Electricista	4,000%	\$ 122.563	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,34%	\$ 41.106	1,342%	1,34%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,43%	1,7463
	TEC-01	Tecnico especializado	4,000%	\$ 140.072	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,17%	\$ 41.106	1,174%	1,17%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,25%	1,7309
	T004	Operario	4,000%	\$ 140.072	4,000%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4,00%	1,17%	\$ 41.106	1,174%	1,17%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,25%	1,7309

SMLMV	2028
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 1.750.905
	\$ 249.095

DOTACION:		V UNITARIO	CANTIDAD/ AÑO	VALOR TOTAL
EPP-05	OVEROL DE DRILL ENTERIZO CON CINTAS REFLECTIVAS	\$ 81.304	3	\$ 243.912
EPP-03	BOTA DE SEGURIDAD- DIELECTRICA-PUNTA COMPOSITE	\$ 83.121	3	\$ 249.363
TOTAL DOTACION/AÑO:			\$	493.275
TOTAL DOTACION/MES:			\$	41.106
EPP-07	CAMISA ADMINISTRATIVA	\$ 46.518,0	3	\$ 139.554
EPP-08	PANTALON ADMINISTRATIVA	\$ 54.402,0	3	\$ 163.206
EPP-09	ZAPATOS ADMINISTRATIVA	\$ 90.780,0	3	\$ 272.340
TOTAL DOTACION/AÑO:			\$	575.100
TOTAL DOTACION/MES:			\$	47.925

					SALARIO BASE TABLA			HORAS EXTRAS		AUXILIO DE TRANSPORTE		SALARIO BASE+HEXT+A.T	CESANTIAS			INTERESES DE CESANTIAS										
					Decreto 2553 de 2015 Art 1													Art 249 al 258 C.S.T. Ley 01 de 1963 Art 7 Ley 2351 de 1965 Ley 50 de 1990 Art 98			Ley 52 de 1975 Dec 116 de 1976 Ley 50 de 1990					
GRUPO	CODIGO IDU	CATEGORIA			MES	#SMLMV	%	MES	%	MES	%	MES	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA								
					A			B=A*C	C	D	E=D/A	F=A+B+D	G=1/12	H=G*F	I=H/A	J=G*12%	K=j*F	L=K/A								
PERSONAL PROFESIONAL	PROF-001	Categoría 1	\$	4.109.590	\$	2.577.197	\$	2.577.197	1,47	100%	\$	345.344	13,40%	\$	249.095,00	9,67%	\$	3.171.636	8,333%	\$	264.303	10,255%	1,000%	\$	31.716	1,231%
	PROF-002	Categoría 2	\$	5.181.120	\$	3.548.055	\$	3.548.055	2,03	100%	\$	475.439	13,40%	\$	-	\$	4.023.494	8,333%	\$	335.291	9,450%	1,000%	\$	40.235	1,134%	
	PROF-003	Categoría 3	\$	5.500.100	\$	3.768.355	\$	3.768.355	2,15	100%	\$	504.960	13,40%	\$	-	\$	4.273.315	8,333%	\$	356.109	9,450%	1,000%	\$	42.733	1,134%	
	PROF-004	Categoría 4	\$	5.918.180	\$	4.057.098	\$	4.057.098	2,32	100%	\$	543.651	13,40%	\$	-	\$	4.600.749	8,333%	\$	383.396	9,450%	1,000%	\$	46.007	1,134%	
	PROF-005	Categoría 5	\$	6.658.340	\$	4.568.282	\$	4.568.282	2,61	100%	\$	612.150	13,40%	\$	-	\$	5.180.432	8,333%	\$	431.702	9,450%	1,000%	\$	51.804	1,134%	
	PROF-006	Categoría 6	\$	7.398.500	\$	5.079.466	\$	5.079.466	2,90	100%	\$	680.648	13,40%	\$	-	\$	5.760.114	8,333%	\$	480.009	9,450%	1,000%	\$	57.601	1,134%	
	PROF-007	Categoría 7	\$	8.141.760	\$	5.592.790	\$	5.592.790	3,19	100%	\$	749.434	13,40%	\$	-	\$	6.342.224	8,333%	\$	528.518	9,450%	1,000%	\$	63.422	1,134%	
	PROF-008	Categoría 8	\$	8.878.820	\$	6.101.833	\$	6.101.833	3,48	100%	\$	-	\$	-	\$	6.101.833	8,333%	\$	508.486	8,333%	1,000%	\$	61.018	1,000%		
	PROF-009	Categoría 9	\$	9.615.880	\$	6.610.876	\$	6.610.876	3,78	100%	\$	-	\$	-	\$	6.610.876	8,333%	\$	550.906	8,333%	1,000%	\$	66.109	1,000%		
	PROF-010	Categoría 10	\$	10.356.040	\$	7.122.060	\$	7.122.060	4,07	100%	\$	-	\$	-	\$	7.122.060	8,333%	\$	593.505	8,333%	1,000%	\$	71.221	1,000%		
	PROF-011	Categoría 11	\$	11.861.130	\$	8.161.534	\$	8.161.534	4,66	100%	\$	-	\$	-	\$	8.161.534	8,333%	\$	680.128	8,333%	1,000%	\$	81.615	1,000%		
	PROF-012	Categoría 12	\$	12.861.430	\$	8.852.381	\$	8.852.381	5,06	100%	\$	-	\$	-	\$	8.852.381	8,333%	\$	737.698	8,333%	1,000%	\$	88.524	1,000%		
	PROF-013	Categoría 13	\$	15.218.170	\$	10.480.039	\$	10.480.039	5,99	100%	\$	-	\$	-	\$	10.480.039	8,333%	\$	873.336	8,333%	1,000%	\$	104.800	1,000%		
PERSONAL EXPERTO	ESPEC-001	Categoría 14	\$	16.992.700	\$	11.705.600	\$	11.705.600	6,69	100%	\$	-	\$	-	\$	11.705.600	8,333%	\$	975.466	8,333%	1,000%	\$	117.056	1,000%		
	ESPEC-002	Categoría 15	\$	18.974.710	\$	13.074.454	\$	13.074.454	7,47	100%	\$	-	\$	-	\$	13.074.454	8,333%	\$	1.089.537	8,333%	1,000%	\$	130.745	1,000%		
	ESPEC-003	Categoría 16	\$	21.185.900	\$	14.601.589	\$	14.601.589	8,34	100%	\$	-	\$	-	\$	14.601.589	8,333%	\$	1.216.799	8,333%	1,000%	\$	146.016	1,000%		
PERSONAL NO PROFESIONAL	NO-PROF-001	Bachiller con 6 meses de Exp.	\$	2.913.174	\$	1.750.905	\$	1.750.905	1,00	100%	\$	234.621	13,40%	\$	249.095,00	14,23%	\$	2.234.621	8,333%	\$	186.218	10,636%	1,000%	\$	22.346	1,276%
	NO-PROF-002	Bachiller con 1 año de Exp.	\$	2.913.174	\$	1.750.905	\$	1.750.905	1,00	100%	\$	234.621	13,40%	\$	249.095,00	14,23%	\$	2.234.621	8,333%	\$	186.218	10,636%	1,000%	\$	22.346	1,276%
	NO-PROF-003	Bachiller con 18 meses de Exp.	\$	2.913.174	\$	1.750.905	\$	1.750.905	1,00	100%	\$	234.621	13,40%	\$	249.095,00	14,23%	\$	2.234.621	8,333%	\$	186.218	10,636%	1,000%	\$	22.346	1,276%
	NO-PROF-004	Bachiller con 2 años de Exp.	\$	2.824.380	\$	1.689.581	\$	1.689.581	0,96	100%	\$	226.404	13,40%	\$	249.095,00	14,74%	\$	2.165.080	8,333%	\$	180.423	10,679%	1,000%	\$	21.651	1,281%
	NO-PROF-005	Dos semestres de Educación Sup.	\$	3.081.420	\$	1.862.394	\$	1.862.394	1,06	100%	\$	249.561	13,40%	\$	249.095,00	13,37%	\$	2.361.050	8,333%	\$	196.754	10,565%	1,000%	\$	23.610	1,268%
	NO-PROF-006	Cuatro semestres de Educación Sup.	\$	3.338.460	\$	2.039.915	\$	2.039.915	1,17	100%	\$	273.349	13,40%	\$	249.095,00	12,21%	\$	2.562.359	8,333%	\$	213.530	10,468%	1,000%	\$	25.624	1,256%
	NO-PROF-007	Seis semestres de Educación Sup.	\$	3.595.510	\$	2.217.444	\$	2.217.444	1,27	100%	\$	297.137	13,40%	\$	249.095,00	11,23%	\$	2.763.676	8,333%	\$	230.306	10,386%	1,000%	\$	27.637	1,246%
	NO-PROF-008	Ocho semestres de Educación Sup.	\$	3.852.550	\$	2.394.966	\$	2.394.966	1,37	100%	\$	320.925	13,40%	\$	249.095,00	10,40%	\$	2.964.986	8,333%	\$	247.082	10,317%	1,000%	\$	29.650	1,238%
PERSONAL TECNICO	9084	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	\$	4.391.518	\$	2.767.195	\$	2.767.195	1,58	100%	\$	370.804	13,40%	\$	249.095,00	9,00%	\$	3.387.094	8,333%	\$	282.258	10,200%	1,000%	\$	33.871	1,224%
	9085	Auxiliar de Ingeniería	\$	3.859.976	\$	2.400.089	\$	2.400.089	1,37	100%	\$	321.612	13,40%	\$	249.095,00	10,38%	\$	2.970.796	8,333%	\$	247.566	10,315%	1,000%	\$	29.708	1,238%
	TEC-A	Técnico + 2 años Exp. Especifica en el	\$	5.013.489	\$	3.196.756	\$	3.196.756	1,83	100%	\$	428.365	13,40%	\$	249.095,00	7,79%	\$	3.874.216	8,333%	\$	322.851	10,099%	1,000%	\$	38.742	1,212%
PERSONAL ADMINISTRATIVO	T008	Administrador	\$	5.455.187	\$	3.501.810	\$	3.501.810	2,00	100%	\$	469.243	13,40%	\$	249.095,00	7,11%	\$	4.220.148	8,333%	\$	351.679	10,043%	1,000%	\$	42.201	1,205%
	T007	Auxiliar Administrativo	\$	4.821.389	\$	3.064.084	\$	3.064.084	1,75	100%	\$	410.587	13,40%	\$	249.095,00	8,13%	\$	3.723.766	8,333%	\$	310.314	10,127%	1,000%	\$	37.238	1,215%
	T005	Secretaria 1	\$	2.919.993	\$	1.750.905	\$	1.750.905	1,00	100%	\$	234.621	13,40%	\$	249.095,00	14,23%	\$	2.234.621	8,333%	\$	186.218	10,636%	1,000%	\$	22.346	1,276%
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	T006	Secretaria o Motorista	\$	2.919.993	\$	1.750.905	\$	1.750.905	1,00	100%	\$	234.621	13,40%	\$	249.095,00	14,23%	\$	2.234.621	8,333%	\$	186.218	10,636%	1,000%	\$	22.346	1,276%
PERSONAL DE OBRA	g101	Maestro de Obra	\$	7.649.354	\$	5.252.715	\$	5.252.715	3,00	100%	\$	703.864	13,40%	\$	-	\$	5.956.579	8,333%	\$	496.381	9,450%	1,000%	\$	59.566	1,134%	
	T001	Oficial	\$	4.180.772	\$	2.626.358	\$	2.626.358	1,50	100%	\$	351.932	13,40%	\$	249.095,00	9,48%	\$	3.227.385	8,333%	\$	268.949	10,240%	1,000%	\$	32.274	1,229%
	T002	Ayudante electricista	\$	2.913.174	\$	1.750.905	\$	1.750.905	1,00	100%	\$	234.621	13,40%	\$	249.095,00	14,23%	\$	2.234.621	8,333%	\$	186.218	10,636%	1,000%	\$	22.346	1,276%
	T003	Plomero-Electricista	\$	4.814.570	\$	3.064.084	\$	3.064.084	1,75	100%	\$	410.587	13,40%	\$	249.095	8,13%	\$	3.723.766	8,333%	\$	310.314	10,127%	1,000%	\$	37.238	1,215%
	TEC-01	Tecnico especializado	\$	5.448.368	\$	3.501.810	\$	3.501.810	2,00	100%	\$	469.243	13,40%	\$	249.095	7,11%	\$	4.220.148	8,333%	\$	351.679	10,043%	1,000%	\$	42.201	1,205%
T004	Operario	\$	5.448.368	\$	3.501.810	\$	3.501.810	2,00	100%	\$	469.243	13,40%	\$	249.095	7,11%	\$	4.220.148	8,333%	\$	351.679	10,043%	1,000%	\$	42.201	1,205%	

SMLMV	2026
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 1.750.905
	\$ 249.095

	2026
SMLMV	\$ 1.750.905
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 249.095

			PARAFISCALES										DOTACION			FIC					
			CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR			ICBF			SENA			TOTAL PARAFISCALES	DOTACION		TOTAL DOTACION	FIC		TOTAL FIC	FACTOR PRESTACIONAL REFERENCIA		
			Ley 21 1982/ Ley 1429 de 2010 Decreto 1746 de 2000/3667 de 2004/2581 de 2007			Ley 89 de 1988/Ley 1429 de 2010 Ley 1607 de 2012 Art 25 Decreto 1828 de 2013			Ley 21 de 1982/Ley 1429 de 2010 Ley 1607 de 2012 Art 25 Decreto 1828 de 2013					Ley 11 1984 Art 7 Resolucion 2400 de 1979 Cap II		Decreto 2375 de 1974 Art 6. Decreto 1047 de 1983. Resolucion 2370 de 2008					
GRUPO	CODIGO IDU	CATEGORIA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA	%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		%	MES	% CON RESPECTO AL SALARIO BASE TABLA		
			AB=4%	AC=AB*A	AD=AC/A	AE=CONDICION	AF=AE*A	AG=AF/A	AH=CONDICION	AI=AH*A	AJ=AI/A		AK=CONDICION	AL=AK*A	AM=AL/A		AN=15MLMV/40	AO=AN*A	AP=AN/A		
PERSONAL PROFESIONAL	PROF-001	Categoría 1	4,000%	\$ 103.088	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,59%	\$ 41.106	1,595%	1,59%	1,698%	\$ 43.773	1,698%	1,70%	1,7523
	PROF-002	Categoría 2	4,000%	\$ 141.922	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			1,234%	\$ 43.773	1,234%	1,23%	1,6179
	PROF-003	Categoría 3	4,000%	\$ 150.734	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			1,162%	\$ 43.773	1,162%	1,16%	1,6172
	PROF-004	Categoría 4	4,000%	\$ 162.284	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			1,079%	\$ 43.773	1,079%	1,08%	1,6164
	PROF-005	Categoría 5	4,000%	\$ 182.731	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,958%	\$ 43.773	0,958%	0,96%	1,6152
	PROF-006	Categoría 6	4,000%	\$ 203.179	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,862%	\$ 43.773	0,862%	0,86%	1,6142
	PROF-007	Categoría 7	4,000%	\$ 223.712	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,783%	\$ 43.773	0,783%	0,78%	1,6134
	PROF-008	Categoría 8	4,000%	\$ 244.073	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,717%	\$ 43.773	0,717%	0,72%	
	PROF-009	Categoría 9	4,000%	\$ 264.435	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,662%	\$ 43.773	0,662%	0,66%	
	PROF-010	Categoría 10	4,000%	\$ 284.882	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,615%	\$ 43.773	0,615%	0,61%	
	PROF-011	Categoría 11	4,000%	\$ 326.461	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,536%	\$ 43.773	0,536%	0,54%	
	PROF-012	Categoría 12	4,000%	\$ 354.095	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,494%	\$ 43.773	0,494%	0,49%	
	PROF-013	Categoría 13	4,000%	\$ 419.202	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,418%	\$ 43.773	0,418%	0,42%	
PERSONAL EXPERTO	ESPEC-001	Categoría 14	4,000%	\$ 468.224	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,374%	\$ 43.773	0,374%	0,37%	
	ESPEC-002	Categoría 15	4,000%	\$ 522.978	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,335%	\$ 43.773	0,335%	0,33%	
	ESPEC-003	Categoría 16	4,000%	\$ 584.064	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,300%	\$ 43.773	0,300%	0,30%	
PERSONAL NO PROFESIONAL	NO-PROF-001	Bachiller con 6 meses de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,35%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8215
	NO-PROF-002	Bachiller con 1 año de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,35%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8215
	NO-PROF-003	Bachiller con 18 meses de Exp.	4,000%	\$ 70.036	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,35%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8215
	NO-PROF-004	Bachiller con 2 años de Exp.	4,000%	\$ 67.583	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,43%	\$ 41.106	2,433%	2,43%	2,591%	\$ 43.773	2,591%	2,59%	1,8293
	NO-PROF-005	Dos semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 74.496	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,57%	\$ 47.925	2,573%	2,57%	2,350%	\$ 43.773	2,350%	2,35%	1,8122
	NO-PROF-006	Cuatro semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 81.597	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,35%	\$ 47.925	2,349%	2,35%	2,146%	\$ 43.773	2,146%	2,15%	1,7942
	NO-PROF-007	Seis semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 88.698	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,16%	\$ 47.925	2,161%	2,16%	1,974%	\$ 43.773	1,974%	1,97%	1,7791
	NO-PROF-008	Ocho semestres de Educación Sup.	4,000%	\$ 95.799	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,00%	\$ 47.925	2,001%	2,00%	1,828%	\$ 43.773	1,828%	1,83%	1,7663
PERSONAL TECNICO	9084	Tecnólogo en áreas de Ingeniería	4,000%	\$ 110.688	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,73%	\$ 47.925	1,732%	1,73%	1,582%	\$ 43.773	1,582%	1,58%	1,7447
	9085	Auxiliar de Ingeniería	4,000%	\$ 96.004	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,00%	\$ 47.925	1,997%	2,00%	1,824%	\$ 43.773	1,824%	1,82%	1,7659
	TEC-A	Técnico + 2 años Exp. Especifica en e	4,000%	\$ 127.870	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,50%	\$ 47.925	1,499%	1,50%	1,369%	\$ 43.773	1,369%	1,37%	1,7260
PERSONAL ADMINISTRATIVO	T008	Administrador	4,000%	\$ 140.072	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,37%	\$ 47.925	1,369%	1,37%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,25%	1,7155
	T007	Auxiliar Administrativo	4,000%	\$ 122.563	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,56%	\$ 47.925	1,564%	1,56%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,43%	1,7312
	T005	Secretaria 1	4,000%	\$ 70.036	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,74%	\$ 47.925	2,737%	2,74%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8254
PERSONAL AUXILIAR TECNICO	T006	Secretaria o Motorista	4,000%	\$ 70.036	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,74%	\$ 47.925	2,737%	2,74%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8254
PERSONAL DE OBRA	9101	Maestro de Obra	4,000%	\$ 210.109	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%		\$ -			0,833%	\$ 43.773	0,833%	0,83%	1,6139
	T001	Oficial	4,000%	\$ 105.054	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,57%	\$ 41.106	1,565%	1,57%	1,667%	\$ 43.773	1,667%	1,67%	1,7495
	T002	Ayudante electricista	4,000%	\$ 70.036	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	2,35%	\$ 41.106	2,348%	2,35%	2,500%	\$ 43.773	2,500%	2,50%	1,8215
	T003	Plomero-Electricista	4,000%	\$ 122.563	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,34%	\$ 41.106	1,342%	1,34%	1,429%	\$ 43.773	1,429%	1,43%	1,7290
	TEC-01	Tecnico especializado	4,000%	\$ 140.072	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,17%	\$ 41.106	1,174%	1,17%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,25%	1,7135
	T004	Operario	4,000%	\$ 140.072	4,000%		\$ -		\$ -			4,00%	1,17%	\$ 41.106	1,174%	1,17%	1,250%	\$ 43.773	1,250%	1,25%	1,7135

SMMLMV	2026
AUXILIO DE TRANSPORTE	\$ 1.750.906
	\$ 249.095

DOTACION		V UNITARIO	ANTIDAD/AÑO	VALOR TOTAL
EPP-05	OVEROL DE ENTERIZO CON REFLECTIVAS	\$ 81.304	3	\$ 243.912
EPP-03	BOTA DE SEGURIDAD-DIELECTRICA-PUNTA COMPOSITE	\$ 83.121	3	\$ 249.363
TOTAL DOTACION/AÑO:				\$ 493.275
TOTAL DOTACION/MES:				\$ 41.106
EPP-07	CAMISA ADMINISTRATIVA	\$ 46.518,0	3	\$ 139.554
EPP-08	PANTALON ADMINISTRATIVA	\$ 54.402,0	3	\$ 163.206
EPP-09	ZAPATOS ADMINISTRATIVA	\$ 90.780,0	3	\$ 272.340
TOTAL DOTACION/AÑO:				\$ 675.100
TOTAL DOTACION/MES:				\$ 47.925