inder	**INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN**	CÓDIGO: F-GCO-093 VERSIÓN: 04

CONTRATO No 6700026693 DE 2022 – SM-010-2022

Fecha: 19 DIC 2022
Numero de informe: 01

CONTRATANTE:	INSTITUTO DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE MEDELLÍN –INDER
CONTRATISTA:	FACSA INGENIERÍA S.A.S.
NIT/CC:	900.612.274-2
REPRESENTANTE LEGAL:	GLORIA PATRICIA TOBON FLOREZ
CEDULA DEL REPRESENTANTE:	42.878.181
OBJETO:	ADQUISICIÓN DE UNA (1) LICENCIA DE OBRA PARA LA SUBDIRECIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS – FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA DEL INDER MEDELLÍN
VALOR INICIAL:	OCHO MILLONES NOVENTA Y UN MIL PESOS M.L. ($8.091.000) IVA Y TASAS LOCALES INCLUIDAS
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	OCHO MILLONES NOVETA Y UN MIL PESOS M.L. ($8.091.000) IVA Y TASAS LOCALES INCLUIDAS
VALOR PARCIAL EJECUTADO	CERO PESOS ($0)
PLAZO INICIAL:	DESDE LA FIRMA DEL ACTA DEL INICIO SIN SUPERAR EL TREINTA Y UNO DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTIDOS (31/12/2022)
FECHA DE INICIO:	29/11/2022
PLAZO TOTAL EJECUTADO	DESDE 29/11/2022 HASTA 31/12/2022
FECHA DE TERMINACIÓN	31/12/2022
SUPERVISOR	JOHARI ALBERTO DELGADO PEÑA DIANA YULENY ARIAS BURITICÁ

Con el objeto de informar el avance realizado en la ejecución del contrato No 6700026693 de 2022, se presenta el Informe parcial de Supervisión del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 1082 de 2015, y demás normas que regulan la materia:

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

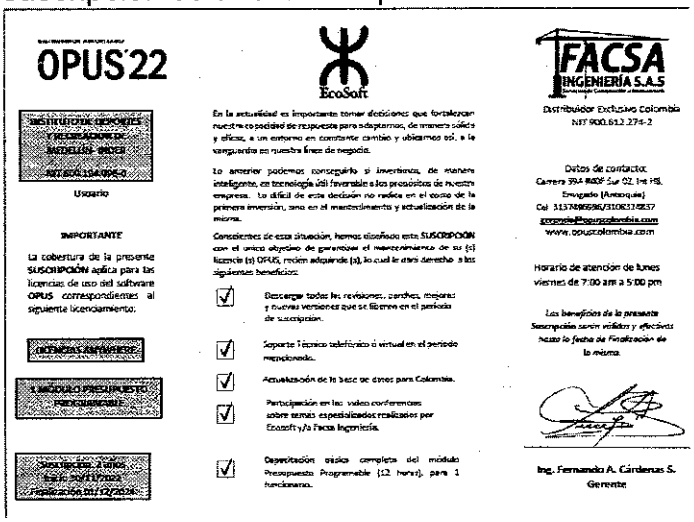
1. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

- Seguimiento al cumplimiento parcial del objeto y el alcance del contrato, conforme a las obligaciones del contratista y del Inder y las especificaciones técnicas establecidas en los estudios previos y en la propuesta económica aprobada por el Inder.

1. Cumplir con los requerimientos técnicos descritos en el apartado 4.1. dentro de los plazos estipulados por la supervisión del contrato.

   El contratista cumplió con los requerimientos técnicos consignados en el numeral 4.1

1. La suscripción será por UNA(1) Licencia: El certificado de la suscripción se anexa al expediente



OPUS22

EcoSoft

FACSA INGENIERÍA S.A.S

Distribuidor Exclusivo Colombia
NIT 900.612.274-2

Datos de contacto:
Carrera 39A #80F Sur 02 Int #3,
Envigado (Antioquia)
Cel 3137496586/3108374857
gerencia@opuscolombia.com
www.opuscolombia.com

Horario de atención de lunes
viernes de 7:00 am a 5:00 pm

Los beneficios de la presente Suscripción serán válidos y efectivos hasta la fecha de finalización de la misma.

Usuario

IMPORTANTE

La cobertura de la presente **SUSCRIPCIÓN** aplica para las licencias de uso del software OPUS correspondientes al siguiente licenciamiento:

En la actualidad es importante tomar decisiones que fortalezcan nuestra capacidad de respuesta para adaptarnos, de manera sólida y eficaz, a un entorno en constante cambio y ubicarnos así, a la vanguardia en nuestra línea de negocio.

Lo anterior podemos conseguirlo si invertimos, de manera inteligente, en tecnología útil favorable a los procesos de nuestra empresa. La difícil de esta decisión no radica en el costo de la primera inversión, sino en el mantenimiento y actualización de la misma.

Conscientes de esta situación, hemos diseñado esta **SUSCRIPCIÓN** con el único objetivo de garantizar el mantenimiento de su (s) licencia (s) OPUS, recién adquirida (s), lo cual le otorga derecho a los siguientes beneficios:

- ☑ Descargar todas las revisiones, parches, mejoras y nuevas versiones que se liberen en el periodo de suscripción.
- ☑ Soporte Técnico telefónico ó virtual en el periodo mencionado.
- ☑ Actualización de la base de datos para Colombia.
- ☑ Participación en las video conferencias sobre temas especializados realizados por Ecosoft y/o Facsa Ingeniería.
- ☑ Capacitación básica completa del módulo Presupuesto Programable (12 horas), para 1 funcionario.

Ing. Fernando A. Cárdenas S.
Gerente

2. La suscripción a la licencia deberá ser por dos (2): El certificado de la suscripción por dos años se anexa al expediente.(ver imagen en el ítem anterior)

3. La licencia deberá contar con mínimo el módulo de presupuesto y programación de obra: La licencia cuenta con este módulo como indica el certificado de suscripción, se anexa al expediente.

4. Permitir la elaboración de un listado de todos los grupos de insumos de construcción necesarios (Arena, ladrillo, cemento, entre otros) con especificaciones técnicas dentro de la base de datos organizada por

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

capítulos y subcapítulos elaborados Según la terminología común de la construcción en la ciudad de Medellín (Mampostería, estructura, cubiertas, vías, entre otros), que puedan utilizarse como plantilla de referencia para la elaboración de todos los presupuestos de construcción: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

5. Permitir la visualización de las fichas de especificaciones técnicas de todos los insumos del listado: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

6. Permitir la visualización de las especificaciones técnicas de todas las actividades y A.P.U. generados: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

7. Contar con precios de referencia actualizados para el Instituto de deportes y recreación de Medellín – INDER: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

8. Incluir la lista de porcentajes de desperdicio de materiales dentro de cada actividad: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

9. Permitir el análisis del rendimiento de los Insumos del tipo equipo y mano de obra, considerando las unidades ejecutoras y ligando automáticamente su ejecución al programa de obra: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

10. Permitir el manejo del componente de mano de obra, dentro de los A.P.U, de manera separada o por cuadrillas según decida el profesional que adelante el presupuesto en el instituto: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

11. Permitir variación de precios individuales o masivos en los APU por causa de transportes de materiales, bien sea agregados pétreos o de

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

otra índole: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

12. Especificar la correspondiente unidad de medida de cada insumo (Si es metro lineal, metro cuadrado, metro cúbico, unidad, hora hombre, entre otros: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

13. Permitir el montaje de un listado ilimitado de actividades relacionadas con obras de construcción y mantenimiento en donde se especifiquen los materiales, equipos, transporte y mano de obra necesarios para cada actividad: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

14. Permitir generar los análisis de precios unitarios (A.P.U) según la suma del valor total de los insumos y equipos de construcción necesarios, teniendo en cuenta los desperdicios y el costo de los transportes para cada actividad, cada análisis dependerá de uno de los capítulos mencionados se incluirán especificación técnica y/o gráfica: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

15. Permitir presentación de presupuestos incluyendo el AU dentro de cada APU o al final, a elección del profesional de presupuesto: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

16. Permitir la definición de base de ítems por especialidad (Edificios, Obras Civiles, Eléctricas, Túneles, Vías Férreas, Centrales, Carreteras etc: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

17. Permitir la definición de la estructura Administrativos, Imprevistos y Utilidades: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

18. Permitir el manejo de Desperdicio, compactación, expansión o dificultad en los Análisis unitarios: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

19. Permitir la extracción de datos base y generación de fórmulas de reajuste cuando el profesional ingrese los parámetros para dicha fórmula, por lo cual, esta será de ingreso manual: La licencia si cuenta con esta característica, se anexa el manual de usuario al expediente.

2. Entregar dentro de los cinco (5) días hábiles a la firma del acta de inicio y de acuerdo con los lineamientos de la supervisión, las hojas de vida del personal mínimo requerido para la ejecución del objeto contractual, de acuerdo a los perfiles establecidos por el Instituto en el numeral 4.6. del presente documento. En caso de no ser aprobada alguna hoja de vida por parte del supervisor o apoyo técnico a la supervisión del contrato, se debe reemplazar de inmediato una vez se informe de la no aceptación.

   Entregable: Hojas de vida conforme al personal mínimo requerido.

   El contratista entregó la documentación, la cual fue objeto de verificación por parte del apoyo técnico a la supervisión, encontrando que se encuentran conforme a lo requerido tanto en el estudio previo como en la invitación pública

PERFIL (ingeniero de sistemas o ingeniero civil)	REQUISITOS (tarjeta profesional y certificación en el manejo de la herramienta)	EXPERIENCIA (6 meses de experiencia)	CUMPLE
Aportó los documentos que lo acredita	Aportó los documentos que lo acredita	Aportó los documentos que lo acredita	CUMPLE

   Se aprueba en el presente informe por parte de la supervisión, el perfil mínimo requerido.

   La documentación soporte, se anexa y hace parte del expediente contractual.

3. Entregar un cronograma de actividades dentro de los 5 días hábiles siguientes a partir del inicio de ejecución del contrato para que sea aprobado por el supervisor del contrato, donde se detalle las actividades específicas, como instalación, configuración y capacitación.

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la politica de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

Entregable: Documento que contiene cronograma de actividades con los tiempos

El contratista a través de correos electrónicos envía la programación de actividades, las siguientes imágenes hacen referencia a las actividades a realizar

7) Remisión de los links de la aplicación OPUS para descargar	Realizar las descargas y guardar en una carpeta en el equipo.	Facsa Ingeniería y Inder	01/12/2022	Recibido por Antonio Cubides, TI
8) Instalación y activación de la licencia	Instalación de la aplicación y activación de la licencia. Se envía ficha correspondiente al soporte técnico realizado.	Soporte Técnico OPUS	2/12/2022 06/12/2022	
9) Certificado de Licencia	Se expide como constancia adicional de posesión de las licencias adquiridas.	Facsa Ingeniería	06/12/2022	
10) Factura	Se enviar Factura electrónica FEDV-98 , con último pago de Parafiscales.	Facsa Ingeniería	6/12/2022	
11) Capacitacion Virtual	Consta de 12 horas en 4 sesiones de 3 horas cada una. Confirman los datos del funcionario que tomará la capacitación: Inga. ClaudiaMaria Gómez Bustamante. Profesional Presupuesto de Obra - Contratista. claudia.gomezb@inder.gov.co, CC.43204328 - Celular: 3046238616 **Nota:** En un plazo prudente se programa una sesión de una hora para preguntas y respuestas.	Administración OPUS		Horario de 2:00 a 5:00pm. Miércoles 7 de diciembre (Sesión 1) Lunes 12 de diciembre (Sesión 2) Miércoles 14 de diciembre (Sesión 3) Lunes 19 de diciembre (Sesión 4)
12) Certificados de capacitación	Se elaboran al finalizar la capacitación para la expedición de los certificados de asistencia (Nombre, cargo, cédula con lugar de espedición, Teléfono fijo y Celular) y se envían a la Entidad contratante.	Administración OPUS		
13) Manuales OPUS	Remisión vía email con links de los Manuales OPUS	Facsa Ingeniería SAS	6/12/2022	
14) Canales de Contacto software OPUS	Remisión vía email con los diferentes medios de contacto para cualquier requerimiento del software OPUS.	Facsa Ingeniería SAS	6/12/2022	

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

Buenas tardes

Adjunto links que se deben descargar para la instalación de Opus 22. Se deben descargar todos los Link incluyendo los adicionales.

Presupuesto Programable

http://www.ecosoft.com.mx/descargas/opus22/M1_2022_29_20220926_Full.zip

Adicionalmente descargar

BDFACSA

https://1drv.ms/u/s!AmpDptpcbVeOgbRB8MPZ4VSkfGHm8w

Carpeta de "Soporte Cursos OPUS": Se anexa el link de OneDrive, la cual deberá descargarse y ubicarse en el escritorio de los computadores donde se vaya a manejar la aplicación: https://1drv.ms/f/s!AmpDptpcbVeQ-yjDXG0oNRZ49PpT

Es importante anotar que se incluyen los respaldos de las bases de datos para Colombia e Invías regional Antioquia, así como 8 ejemplos didácticos, los cuales deben ser restaurados en OPUS y se describen a continuación:

- BDFACSA: Base de datos para Colombia, con más de 1,300 APU y más de 13,500 insumos de construcción en obras arquitectónicas y de infraestructura.
- BD INVIAS ANTIOQUIA: Base de datos INVIAS regional Antioquia
- BD INVIAS CUNDINAMARCA: Base de datos INVIAS regional Cundinamarca
- BD INVIAS ATLANTICO: Base de datos INVIAS regional Atlántico
- BD INVIAS VALLE: Base de datos INVIAS regional Valle
- ECOSTOS: Base de datos para México, con más de 9.500 APU y más de 65.000 insumos de construcción.

De: asistente@opuscolombia.com <asistente@opuscolombia.com>
Enviado el: jueves, 1 de diciembre de 2022 4:49 p. m.
Para: Antonio Cubides Solano <antonio.cubides@inder.gov.co>
CC: Sergio Antonio Henao Botero <sergio.henao@inder.gov.co>
Asunto: INDER: Instalación OPUS 22

Buenas tardes sr. Antonio:

Gracias por su confirmación.
Le informo que para la activación de la licencia OPUS, lo cual se llevaría un tiempo aproximado de 30 minutos, tenemos las siguientes opciones:

Viernes 2 de diciembre de 2022 a las 11:00am
Viernes 2 de diciembre de 2022 a las 2:00pm

Me confirma disponibilidad, los datos de contacto del profesional donde se va a activar la licencia (Profesión, cargo, email, cédula y #celular, para expedir su certificado de capacitación).

Con relación a la capacitación, se les sugiere que asista una persona adicional. Tenemos los siguientes horarios: 7 a 10am., 10 a 12M. y 2 a 5pm. Me informan cuál se les acomoda para pasarle las fechas.

Quedo atenta a su información.

PD: Me envía sus datos de contacto y cargo.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO
OPUS 22

GLORIA PATRICIA TOBÓN FLÓREZ
Gerente Administrativa
FACSA Ingeniería S.A.S.
Cel. 310 832 48 37
administracion@opuscolombia.com
www.opuscolombia.com

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

De: asistente@opuscolombia.com <asistente@opuscolombia.com>
Enviado el: jueves, 1 de diciembre de 2022 6:38 p. m.
Para: claudia.gomezb@inder.gov.co; 'Antonio Cubides Solano' <antonio.cubides@inder.gov.co>
CC: 'Sergio Antonio Henao Botero' <sergio.henao@inder.gov.co>; johari.delgado@inder.gov.co; diana.arias@inder.gov.co
Asunto: INDER: Capacitación software OPUS22, módulo Presupuesto Programable

Cordial saludo:
La capacitación del M1 Presupuesto Programable consta de 12 horas, distribuidas en cuatro sesiones de tres horas cada una. Se programan DOS sesiones semanales con el fin de que el profesional que tome la capacitación realice las tareas asignadas y pueda practicar lo visto en cada clase y así el aprendizaje sea más práctico y efectivo. La capacitación es exclusiva por empresa, por lo tanto, se solicita cumplir con las fechas asignadas. Se recomienda también que asistan dos funcionarios por empresa.
Disponibilidad de fechas
Horario de 2:00 a 5:00pm.

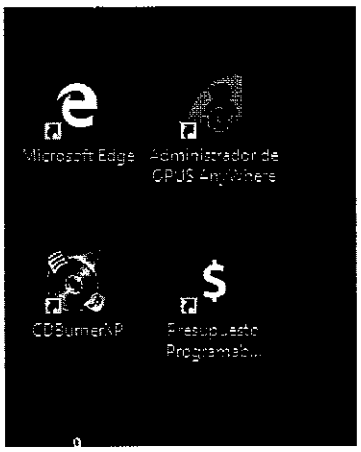
Lunes 5 de diciembre (Sesión 1)
Miércoles 7 de diciembre (Sesión 2)
Lunes 12 de diciembre (Sesión 3)
Miércoles 14 de diciembre (Sesión 4)

Estoy atenta a su confirmación o comentarios.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO
OPUS 22

GLORIA PATRICIA TOBÓN FLÓREZ
Gerente Administrativa
FACSA Ingeniería S.A.S.
Cel. 310 832 48 37
administracion@opuscolombia.com
www.opuscolombia.com

4. Garantizar que el producto entregado permita la modalidad de instalación Stand Alone, es decir, deberá permitir al usuario maneje de forma independiente el programa, archivos y catálogos. Para ello debe instalar el programa en el equipo de forma local indicado por la supervisión.
Entregable: Soporte visual del software instalación en el equipo



AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

Nombre	Editor	Se instaló el	Tamaño	Versión
7-Zip 19.00 (x64)	Igor Pavlov	2/12/2022	4,96 MB	19.00
AdminAnyWhere	Ecosoft, S. de R.L. de C.V.	2/12/2022		9.0.0
Adobe Acrobat DC (64-bit)	Adobe	28/06/2022	678 MB	22.001.20142
Asistente para actualización a Windows 10	Microsoft Corporation	6/05/2020	5,00 MB	1.4.9200.22925
CDBurnerXP	CDBurnerXP	7/02/2019	20,6 MB	4.5.8.7041
Dolby Audio X2 Windows API SDK	Dolby Laboratories, Inc.	6/05/2020	9,34 MB	0.7.5.65
Foxit Reader	Foxit Software Inc.	7/02/2019	299 MB	9.4.1.16828
FusionInventory Agent 2.3.17 (x64 edition)	FusionInventory Team	6/05/2020		2.3.17
Google Chrome	Google LLC	5/12/2022		108.0.5359.94
Java 8 Update 121	Oracle Corporation	21/11/2019	94,4 MB	8.0.1210.13
K-Lite Codec Pack 14.7.0 Full	KLCP	7/02/2019	162 MB	14.7.0
Microsoft Office Standard 2016	Microsoft Corporation	6/05/2020		16.0.4266.1001
Microsoft OLE DB Provider for Visual FoxPro	Microsoft Corporation	2/12/2022	2,51 MB	9.0.0.3504
Microsoft OneDrive	Microsoft Corporation	2/12/2022	266 MB	22.227.1030.0001
Microsoft redistributable runtime DLLs VS2005 SP1(x8...	SAP	8/02/2019	4,28 MB	8.0.50727.4053
Microsoft redistributable runtime DLLs VS2010 SP1 (x...	SAP	8/02/2019	9,24 MB	10.0.40219.1
Microsoft SQL Server 2012 Management Objects	Microsoft Corporation	2/12/2022	22,2 MB	11.0.2100.60
Microsoft SQL Server 2019 LocalDB	Microsoft Corporation	2/12/2022	258 MB	15.0.2000.5
Microsoft SQL Server Compact 3.5 SP2 ESN	Microsoft Corporation	2/12/2022	6,53 MB	3.5.8080.0
Microsoft SQL Server Compact 3.5 SP2 x64 ESN	Microsoft Corporation	2/12/2022	7,10 MB	3.5.8080.0
Microsoft System CLR Types for SQL Server 2012	Microsoft Corporation	2/12/2022	1,52 MB	11.0.2100.60
Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable - x64 9.0.3...	Microsoft Corporation	12/04/2019	13,1 MB	9.0.30729.4148
Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable - x86 9.0.3...	Microsoft Corporation	12/04/2019	10,1 MB	9.0.30729.4148
Microsoft Visual C++ 2010 x64 Redistributable - 10.0....	Microsoft Corporation	12/04/2019	13,8 MB	10.0.40219
Microsoft Visual C++ 2010 x86 Redistributable - 10.0....	Microsoft Corporation	12/04/2019	9,98 MB	10.0.40219
Microsoft Visual C++ 2012 Redistributable (x64) - 11....	Microsoft Corporation	7/05/2020		11.0.60610.1
Microsoft Visual C++ 2012 Redistributable (x64) - 11....	Microsoft Corporation	6/05/2020	20,5 MB	11.0.61030.0
Microsoft Visual C++ 2012 Redistributable (x86) - 11....	Microsoft Corporation	7/05/2020		11.0.60610.1
Microsoft Visual C++ 2012 Redistributable (x86) - 11....	Microsoft Corporation	6/05/2020	17,3 MB	11.0.61030.0
Microsoft Visual C++ 2015-2019 Redistributable (x64)...	Microsoft Corporation	24/03/2021	22,0 MB	14.27.29112.0
Microsoft Visual C++ 2015-2019 Redistributable (x86)...	Microsoft Corporation	24/03/2021	19,7 MB	14.27.29112.0
OPUS 2022 Presupuesto programable	Ecosoft, S. de R.L. de C.V.	2/12/2022		9.0.0
OPUS Entorno de trabajo	Ecosoft, S. de R.L. de C.V.	2/12/2022	83,1 MB	1.0.1
OPUS Entorno de trabajo 21.2	Ecosoft, S. de R.L. de C.V.	2/12/2022	178 MB	21.2
Trend Micro Apex One Security Agent	Trend Micro In...	16/11/2022		14.0.11840

5.Certificar la licencia de uso expedido por el distribuidor autorizado.
Entregable: Certificado indicando vigencia de la licencia, se anexa el certificado el expediente

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

De: opusany@ecosoft.com.mx <opusany@ecosoft.com.mx>
Enviado: miércoles, 30 de noviembre de 2022 12:20 p. m.
Para: Área de Tecnología de la Información <area.ti@inder.gov.co>
Cc: gerencia@opuscolombia.com <gerencia@opuscolombia.com>
Asunto: Creación de suscripción a OPUS Anywhere.

¡FELICIDADES, YA PUEDES UTILIZAR OPUS!
Tu Suscripción a OPUS ha sido registrada y está lista para que la utilices.
Los datos de tu Suscripción son los siguientes:
Clave: SUSCR-9947
Fecha de vigencia de los beneficios de la Suscripción:

30/11/2022	01/12/2024	105	Presupuesto programable	1

TU CUENTA DE CORREO DE ADMINISTRADOR ES LA SIGUIENTE:
area.ti@inder.gov.co
Qué sigue:

1. Descarga OPUS de http://www.ecosoft.com.mx/descargas.php
2. Si cuentas con más de una suscripción o licencia, es indispensable que utilices el módulo "Administrador de OPUS Anywhere" para registrar tus cuentas adicionales y asignarles permisos. Consulta el capítulo "El Administrador de licencias" de la siguiente Guía de acceso
3. ¡Listo!

Puedes consultar la Guía de acceso para información de cómo acceder a tus aplicaciones.
Cualquier aclaración relacionada a esta licencia de OPUS Anywhere, por favor envíanos un correo a: opusany@ecosoft.com.mx
Si tienes dudas de Soporte Técnico contacta a tu Distribuidor Autorizado o envíanos un correo a soporte@ecosoft.com.mx
¡Gracias por seleccionar OPUS!
ECOSOFT, S. de R.L. de C.V.
Watteau 54, Colonia Nonoalco Mixcoac, CDMX 03700, México.

---

6. Entregar el manual de instalación y del programa en documentación digital, los cuales deben estar debidamente revisados y aprobados por la supervisión del contrato.
Entregable: Manuales de instalación y funcionamiento del software.
El contratista entregó la documentación, se anexa al expediente contractual.

7. Proporcionar transferencia de conocimiento por módulo adquirido, de forma virtual o presencial, de acuerdo al cronograma de actividades aprobado por la supervisión.
Entregable: Lista de asistencia y memorias de dicha actividad.

El contratista entregó los reportes de las capacitaciones programadas, se anexa al expediente

8. El contratista deberá contar con un canal de comunicación oficial que permita al supervisor del contrato escalar dudas e inquietudes, para lo cual debe informar los canales, contactos, correos y medios para atender las solicitudes de la Institución.

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

Entregable: Carta indicando canales de atención-soporte y su disponibilidad
El contratista entregó la documentación, se anexa al expediente.

Puedes consultar la Guía de acceso para información de cómo acceder a tus aplicaciones.
Cualquier aclaración relacionada a esta licencia de OPUS Anywhere, por favor envíanos un correo a: opusany@ecosoft.com.mx
Si tienes dudas de Soporte Técnico contacta a tu Distribuidor Autorizado o envíanos un correo a soporte@ecosoft.com.mx
¡Gracias por seleccionar OPUS!
ECOSOFT, S. de R.L. de C.V.
Watteau 54, Colonia Nonoalco Mixcoac, CDMX 03700, México.

- Registro de entrega de productos e informes por parte del contratista:
  El contratista entregó una licencia de OPUS con la siguiente especificación

---

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO
OPUS 22

INSTITUTO DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE MEDELLÍN- INDER
NIT 900.194.096-0

Usuario

IMPORTANTE

La cobertura de la presente **SUSCRIPCIÓN** aplica para las licencias de uso del software **OPUS** correspondientes al siguiente licenciamiento:

1 LICENCIAS ANYWHERE

1 MODULO PRESUPUESTO PROGRAMABLE

Suscripción: 2 años
Inicio 30/11/2022
Finalización 01/12/2024

EcoSoft

En la actualidad es importante tomar decisiones que fortalezcan nuestra capacidad de respuesta para adaptarnos, de manera sólida y eficaz, a un entorno en constante cambio y ubicarnos así, a la vanguardia en nuestra línea de negocio.

Lo anterior podemos conseguirlo si invertimos, de manera inteligente, en tecnología útil favorable a los propósitos de nuestra empresa. Lo difícil de esta decisión no radica en el costo de la primera inversión, sino en el mantenimiento y actualización de la misma.

Conscientes de esta situación, hemos diseñado esta **SUSCRIPCIÓN** con el único objetivo de garantizar el mantenimiento de su (s) licencia (s) OPUS, recién adquirida (s), lo cual le dará derecho a los siguientes beneficios:

- ☑ Descargar todas las revisiones, parches, mejoras y nuevas versiones que se liberen en el periodo de suscripción
- ☑ Soporte Técnico telefónico o virtual en el periodo mencionado.
- ☑ Actualización de la base de datos para Colombia.
- ☑ Participación en las video conferencias sobre temas especializados realizados por Ecosoft y/o Facsa Ingeniería.
- ☑ Capacitación básica completa del módulo Presupuesto Programable (12 horas), para 1 funcionario.

FACSA INGENIERÍA S.A.S
Servicios de Construcción e Interventoría

Distribuidor Exclusivo Colombia
NIT 900.612.274-2

Datos de contacto:
Carrera 39A #40F Sur 02, Int H8,
Envigado (Antioquia)
Cel. 3137496986/3108324837
gerencia@opuscolombia.com
www.opuscolombia.com

Horario de atención de lunes viernes de 7:00 am a 5:00 pm

Los beneficios de la presente Suscripción serán válidos y efectivos hasta la fecha de Finalización de la misma.

Ing. Fernando A. Cárdenas S.
Gerente

- Porcentaje de ejecución física del contrato: 100%.
- Reporte parcial de otros aspectos relevantes: No aplica.

2. INFORME AMBIENTAL: No aplica.

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

3. INFORME ADMINISTRATIVO

a) Verificación de las novedades del personal y del pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.

Periodo de [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Diciembre	59895938	$206.300	$585.200	$27.100	$1.024.900

[illegible]	[illegible]	[illegible]
06/12/2022	Los últimos 6 meses hasta el 06/12/2022	Gloria Patricia Tobon Florez Representante legal

b) Informe de la gestión realizada para para el registro y marcación de los bienes adquiridos en el contrato y que fueron objeto de marcación: No aplica

c) Informe de las modificaciones realizadas al contrato: Durante el periodo evaluado no se realizaron modificaciones al contrato.

d) Relación de las ausencias temporales o definitivas y redesignaciones de supervisión

[illegible]	[illegible]	[illegible]
JOHARI ALBERTO DELGADO PEÑA DIANA YULENY ARIAS BURITICÁ	29/11/2022	De 29/11/2022 hasta la liquidación del contrato

e) Informe de la materialización de riesgos y su mitigación: A la fecha no se ha materializado ningún riesgo

4. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

a. Relación de la Imputación del gasto:

Fondos	Centro Gestor	Posición presupuestal	Proyecto	CDP

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

911070122	905920031703	2320202008	9200317	1160007704

b. Relación de los pagos realizados de forma acumulativa y porcentual:

7000000844	-	-	-	-	$8.091.000	0%

c. Resumen parcial de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	OCHO MILLONES NOVENTA Y UN MIL PESOS M.L. ($8.091.000)
Adiciones (si aplica)	-N/A
Total valor del contrato más adiciones (si aplica)	OCHO MILLONES NOVENTA Y UN MIL PESOS M.L. ($8.091.000)
Pagos realizados (acumulado)	-
Porcentaje de ejecución parcial financiera	0%

5. INFORME JURÍDICO:

a. El debido proceso sancionatorio y derecho de contradicción: Durante la ejecución parcial del contrato no se han presentado reclamaciones, ni controversias contractuales.
b. Relación del soporte de multas, sanciones, cláusula penal, declaración de la caducidad o incumplimiento: No ha sido necesario iniciar proceso de multas, sanciones, cláusula penal, declaración de la caducidad o incumplimiento.
c. Estado de las garantías del contrato y sus respectivas ampliaciones

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A	Póliza No. M-100184309	Cumplimiento.	24/11/2022	31/12/2024	29/11/2022	$809.100
		Calidad del servicio.	24/11/2022	31/12/2024	29/11/2022	$809.100
		Pago de salarios, prestaciones sociales e	24/11/2022	31/12/2025	29/11/2022	$809.100

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.

		indemnizaciones laborales				

Una vez evidenciado el avance técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico señalado en el contrato, el suscrito Supervisor autoriza el pago total del periodo reportado por valor de OCHO MILLONES NOVENTA Y UN MIL PESOS M.L. ($8.091.000) IVA INCLUIDO Y TASAS LOCALES, soportados en la factura N°FEDV-98

JOHARI ALBERTO DELGADO PEÑA
SUPERVISOR

DIANA YULENY ARIAS BURITICÁ
SUPERVISORA

Elaboró: Sergio Henao. Apoyo técnico Karen Estupiñan Apoyo técnico	Revisó: No aplica Apoyo Ambiental	Revisó: Alexandra Orrego Vallejo Apoyo financiero	Revisó: Andrea Arroyave Barrera Apoyo jurídico SAF Revisó: Catalina Irene Gomez Apoyo jurídico

AVISO DE PRIVACIDAD

INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico proteccion.datos@inder.gov.co.