

|  |                                   |                                 |   |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| <br>UNIVERSIDAD DISTRITAL<br>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS | <b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>     | Código: GC-PR-003-FR-036        | <b>SIGUD</b><br><small>Sistema Integrado de Gestión</small> |
|  | Macroproceso: Gestión de Recursos | Versión 01                      |   |
|  | Proceso: Gestión Contractual      | Fecha de Aprobación: 11/07/2019 |   |

### FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN

FECHA ELABORACIÓN DEL INFORME

|     |     |      |
|-----|-----|------|
| 07  | 12  | 2020 |
| DIA | MES | AÑO  |

### INFORME SUPERVISIÓN DEL 24 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 07 DE DICIEMBRE DE 2020

| <b>1. INFORMACIÓN GENERAL</b>                         |   |
|---|---|
| <b>No. DE CONTRATO</b>                                | <b>ORDEN DE SERVICIO – OS-1483 de 2020</b>  |
| <b>OBJETO</b>   | LA ADQUISICIÓN, ACTUALIZACIÓN Y SOPORTE DE COMSOL MULTIPHYSICS, PROGRAMA DE USO ACADÉMICO, PARA LA DOTACIÓN DE LAS SALAS DE SOFTWARE DEL EDIFICIO TECHNÉ DE LOS LABORATORIOS DE SOFTWARE DE TECNOLOGÍA EN ELECTRICIDAD FACULTAD TECNOLÓGICA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL |
| <b>CONTRATISTA</b>                                    | SOFTWARE SHOP DE COLOMBIA SAS   |
| <b>NIT CONTRATISTA</b>                                | 860076580-7   |
| <b>NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL</b>                     | LUIS ENRIQUE VILLEGAS VILLAR  |
| <b>C.C.</b>   | 80412564  |
| <b>FECHAS DE PERFECCIONAMIENTO Y<br/>LEGALIZACIÓN</b> | 06 NOVIEMBRE DE 2020  |
| <b>PLAZO DEL CONTRATO</b>                             | 4 MESES   |
| <b>VALOR DEL CONTRATO</b>                             | TREINTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS VEINTE MIL PESOS M/CTE (\$31.920.000,00)  |
| <b>ADICION</b>  | N.A.  |
| <b>FECHA ACTA DE INICIO</b>                           | 24/11/2020  |
| <b>FECHA DE SUSPENSIÓN</b>                            |   |
| <b>FECHA DE REINICIO</b>                              |   |
| <b>FECHA TERMINACIÓN DEL<br/>CONTRATO</b>             | 23/03/2021  |

PRÓROGAS: SI: \_\_\_\_\_ NO: X

EN CASO AFIRMATIVO, ESPECIFICAR:

TIEMPO PRÓRROGA: \_\_\_\_\_

FECHA TERMINACIÓN CONTRATO PRÓRROGADO: \_\_\_\_\_

SUSPENSIÓN: SI: \_\_\_\_\_ NO: X

EN CASO AFIRMATIVO, ESPECIFICAR:

TIEMPO SUSPENSIÓN:

FECHA TERMINACIÓN CONTRATO SUSPENSIÓN: \_\_\_\_\_

|  |                                   |                                 |  |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| <br>UNIVERSIDAD DISTRITAL<br>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS | <b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>     | Código: GC-PR-003-FR-036        | <br><small>Sistema Integrado de Gestión</small> |
|  | Macroproceso: Gestión de Recursos | Versión 01                      |  |
|  | Proceso: Gestión Contractual      | Fecha de Aprobación: 11/07/2019 |  |

| <b>2. INFORMACION PRESUPUESTAL</b>                        |                         |              |
|---|-------------------------|--------------|
| <b>DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</b>                        |                         |              |
| <b>CERTIFICADO (S) DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No.</b> | <b>Fecha Expedición</b> | <b>Valor</b> |
| 3092  | 29 DE OCTUBRE DE 2020   | \$31.920.000 |
| <b>CERTIFICADO (S) DE REGISTRO PRESUPUESTAL No.</b>       | <b>Fecha Expedición</b> | <b>Valor</b> |
| 24044   | 06 DE NOVIEMBRE DE 2020 | \$31.920.000 |
| <b>INFORMACION PRESUPUESTAL DE ADICIONES</b>              |                         |              |
| <b>CERTIFICADO (S) DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No.</b> | <b>Fecha Expedición</b> | <b>Valor</b> |
|   |                         | \$           |
| <b>CERTIFICADO (S) DE REGISTRO PRESUPUESTAL No.</b>       | <b>Fecha Expedición</b> | <b>Valor</b> |
|   |                         | \$           |

| <b>3. DATOS DEL SUPERVISOR</b>  |   |                  |
|---------------------------------|---|------------------|
| NOMBRE                          | FERNANDO MARTINEZ SANTA   |                  |
| CARGO                           | COORDINADOR DE LABORATORIOS DE TECNOLOGÍA EN ELECTRICIDAD                                     |                  |
| SEDE                            | FACULTAD TECNOLÓGICA  |                  |
| CORREO ELECTRONICO              | <a href="mailto:lab-tecelectrica@udistrital.edu.co">lab-tecelectrica@udistrital.edu.co</a>    |                  |
| TELEFONO                        | 3239300   | EXT. 5041 - 5063 |
| ACTO DE DESIGNACIÓN (Si aplica) | INFORMACIÓN SUPERVISORES – SECCION DE COMPRAS - SC-00688- 2020<br>DEL 20 DE NOVIEMBRE DE 2020 |                  |

#### 4. DATOS DE LA PÓLIZA

COMPAÑÍA ASEURADORA

NÚMERO DE POLIZA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

11-44-101159432 ANEXO 0

|                               |     |    |     |    |     |      |
|-------------------------------|-----|----|-----|----|-----|------|
| FECHA DE APROBACIÓN DE PÓLIZA | DIA | 11 | MES | 11 | AÑO | 2020 |
|-------------------------------|-----|----|-----|----|-----|------|

| TIPO DE AMPAROS                   | VALOR ASEGURADO (\$) | VIGENCIA      |     |      |             |     |      |
|-----------------------------------|----------------------|---------------|-----|------|-------------|-----|------|
|                                   |                      | FECHA INICIAL |     |      | FECHA FINAL |     |      |
|                                   |                      | DÍA           | MES | AÑO  | DÍA         | MES | AÑO  |
| Cumplimiento                      | \$3.192.000          | 11            | 11  | 2020 | 16          | 06  | 2021 |
| Calidad y correcto funcionamiento | \$6.384.000          | 16            | 01  | 2020 | 16          | 03  | 2022 |

|  |                                   |                                 |  |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| <br>UNIVERSIDAD DISTRITAL<br>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS | <b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>     | Código: GC-PR-003-FR-036        | <br><small>Sistema Integrado de Gestión</small> |
|  | Macroproceso: Gestión de Recursos | Versión 01                      |  |
|  | Proceso: Gestión Contractual      | Fecha de Aprobación: 11/07/2019 |  |

## 5. BALANCE FINANCIERO

De acuerdo con la ejecución del contrato, los recursos presentan el siguiente balance financiero:

|   |                     |
|---|---------------------|
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO:                             | <b>\$31.920.000</b> |
| VALOR ADICIONADO:                                       |                     |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO:                               | <b>\$31.920.000</b> |
| VALOR PAGADO AL CONTRATISTA:                            |                     |
| VALOR EJECUTADO Y POR PAGAR AL CONTRATISTA:             |                     |
| VALOR NO EJECUTADO Y A LIBERAR A FAVOR DE LA UNIVESIDAD |                     |

## 6. GESTIÓN DE PAGOS

De acuerdo al desarrollo de la ejecución de la **OS 1483 DE 2020**, a la fecha no se han realizado pagos debido a que el contrato aún se encuentra en ejecución.

### 6.1. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:

Recursos girados: 0 %

Porcentaje de pagos realizados: 0 %

Porcentaje de pagos pendientes a realizar: 0 %

### 6.2. AVANCE EN CUMPLIMIENTO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Plazo Inicial: **4 MESES**

Porcentaje avance en tiempo: 11%

Porcentaje de ejecución (en relación a los bienes y/o servicios recibidos): 100 %

**6.3. AVANCE FISICO DEL CONTRATO:** EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 EL PROVEEDOR REALIZO, A TRAVES DE UNA REUNIÓN VIRTUAL LA ENTREGA DE LA LICENCIA Y EL SOPORTE PARA LA INSTALACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE COMSOL A SU VERSIÓN 5.6 SEGÚN LA OS 1483 DE 2020

|  |                                   |                                 |  |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| <br>UNIVERSIDAD DISTRITAL<br>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS | <b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>     | Código: GC-PR-003-FR-036        | <br><small>Sistema Integrado de Gestión</small> |
|  | Macroproceso: Gestión de Recursos | Versión 01                      |  |
|  | Proceso: Gestión Contractual      | Fecha de Aprobación: 11/07/2019 |  |

A continuación, en la Tabla 1 se especifica la información recibida en relación al software

| ITEM | DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | CANTIDA<br>D |
|------|--|--------|--------------|
| 1    | LICENCIA DE COMSOL MULTIPHYSICS                        | Und    | 1            |
| 2    | ACTUALIZACIÓN DEL COMSOL MULTIPHYSICS A LA VERSIÓN 5.6 | Und    | 1            |

Tabla 1. Licencia y Actualización de COMSOL Multiphysics

CONSIDERANDO LOS ACONTECIMIENTOS RELACIONADOS CON LA PANDEMIA DEL COVID 19 Y LAS MEDIDAS DE AISLAMIENTO PREVENTIVO DECRETADAS EN COLOMBIA, SE VIO NECESARIO REALIZAR LA ENTREGA DE LA LICENCIA Y EL SOPORTE PARA EL SOFTWARE COMSOL EN MODALIDAD VIRTUAL, LA CUAL TUVO LUGAR MEDIANTE LA PLATAFORMA DE GOOGLE MEET EL DÍA 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 EN EL HORARIO DE 1-3 PM, Y CON LOS PARTICIPANTES QUE SE RELACIONAN EN LA TABLA 2.

| Nombre                     | Cédula        | Lugar de Expedición | Cargo  |
|----------------------------|---------------|---------------------|--|
| Héctor Moreno              | 1.010.184.169 | Bogotá DC           | Asesor Comercial de Software Shop              |
| Raúl Ernesto Montaña Parra | 1.013.622.686 | Bogotá D.C          | CPS Laboratorios de Tecnología en Electricidad |

Tabla 2. Participantes de la reunión para la Instalación de COMSOL según la OS 1483 de 2020

TENIENDO EN CUENTA LO ANTERIOR, EL CONTRATO ENTRA EN PERÍODO DE LIQUIDACIÓN PARA PAGO AL PROVEEDOR.

**7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA:**

No  SI \_\_\_\_\_

Describir brevemente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

**8. INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES A LA UNIVERSIDAD**

No  SI \_\_\_\_\_

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

---

|  |                                   |                                 |  |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| <br>UNIVERSIDAD DISTRITAL<br>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS | <b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>     | Código: GC-PR-003-FR-036        | <br><small>Sistema Integrado de Gestión</small> |
|  | Macroproceso: Gestión de Recursos | Versión 01                      |  |
|  | Proceso: Gestión Contractual      | Fecha de Aprobación: 11/07/2019 |  |

**9. LA EJECUCION DEL CONTRATO ESTA ESTRUCTURADO SOBRE UN CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:**

No  SI

En caso afirmativo deberá anexarse el cronograma con el porcentaje de avance de cada tarea o actividad:

A la fecha ya se han entregado los equipos. 100% de avance en su entrega.

**NOTA:**

Con el presente informe y de acuerdo a lo establecido en los numerales 32 y 33 del Artículo 18º de la Resolución de Rectoría No. 629 de 2016- Manual de Interventoría y Supervisión, certifico que los informes físicos, técnicos, financieros y administrativos sobre el avance de la ejecución del objeto contractual, así como los demás documentos del proceso, reposan en el expediente de la **OS 1483 DE 2020**

Por lo anterior se firma a los **07** días del mes de diciembre de **2020**.



FERNANDO MARTINEZ SANTA

Coordinador de Laboratorios Tecnología en Electricidad

Universidad Distrital "Francisco José de Caldas"

Supervisor de la **Orden de Servicio 1483 de 2019**.

|                 | Nombre                       | Cargo y/o vinculación                                  | Firma   |
|-----------------|------------------------------|--|---|
| Revisó y Aprobó | Fernando Martínez Santa      | Coordinador de Laboratorios Tecnología en Electricidad |  |
| Elaboró         | Luis Felipe Imbachí Guerrero | CPS Laboratorio de Tecnología en Electricidad          | Luis Felipe Imbachí   |