MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

| Id Solicitud: | 390575 |
|--|--------|
| Número de orden de compra a modificar: | 107374 |

| Entidad compradora: | Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente |
|-------------------------------------|--|
| Nombre del solicitante: | Eduardo Torres Espinosa |
| Proveedor: | BMIND S.A |
| Mecanismo de agregación de demanda: | Nube pública IV |

| Tipo de Solicitud: | Modificación de la Orden de Compra | |
|--------------------|------------------------------------|--|
| Fecha: | 2023-12-15 19:27:46 | |

Campos a Actualizar

| C | Campo | Valor Actual | Nuevo Valor |
|---|-------|--------------|-------------|
| | | | |

Cuentas asociadas

| ld | Nombre | Código | Segmento 1 | Segmento 2 |
|--------|--------|-----------|------------|------------|
| 102295 | CDP | CDP-24923 | CDP | 24923 |

Artículos actuales

| No | Artículo | Cantidad | Unidad | Precio | Cuenta | Total |
|----|---|----------|-------------|-----------|-----------|------------|
| 1 | npu04 - CO-EX- 12-02. Experto Senior en Bases de Datos | 30.0 | 0.55 Metros | 264500.00 | CDP-24923 | 7935000.00 |

| 2 | npu04 - CO-EX- 14-02. Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web | 40.0 | 0.55 Metros | 249100.00 | CDP-24923 | 9964000.00 |
|---|--|------|-------------|---------------|-----------|---------------|
| 3 | npu04 - CO-EX- 26-02. Experto Senior en Aplicaciones Empresariales | 30.0 | 0.55 Metros | 264697.00 | CDP-24923 | 7940910.00 |
| 4 | npu04 - CO-MI- 01-02. Servicio de Preparacion para la migracion | 1.0 | 0.55 Metros | 254500.00 | CDP-24923 | 254500.00 |
| 5 | npu04 - CO-GE- 05. Valor servicio portal CSP | 1.0 | 0.55 Metros | 1184515770.13 | CDP-24923 | 1184515770.13 |
| 6 | npu04 - CO-GE- 01. Tasa de intermediacion para servicios autogestionados | 1.0 | 0.55 Metros | 4922223.62 | CDP-24923 | 49222223.62 |
| 7 | npu04 - IVA | 1.0 | 0.55 Metros | 4957937.90 | CDP-24923 | 4957937.90 |

Artículos editados y/o agregados

| Tipo | No | Artículo | Cantidad | Unidad | Precio | Cuenta | Total |
|---------|----|--|----------|-------------|------------|-----------|------------|
| Editado | 1 | npu04 - CO- EX-12-02. Experto Senior en Bases de Datos | 10.50 | 0.55 Metros | 264500.00 | CDP-24923 | 2777250.00 |
| Editado | 2 | npu04 - CO- EX-14-02. Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web | 19.00 | 0.55 Metros | 249100.00 | CDP-24923 | 4732900.00 |
| Editado | 3 | npu04 - CO- EX-26-02. Experto Senior en Aplicaciones Empresariales | 1.00 | 0.55 Metros | 0.00 | CDP-24923 | 0.00 |
| Editado | 7 | npu04 - IVA | 1.00 | 0.55 Metros | 1462719.75 | CDP-24923 | 1462719.75 |

| Editado 5 | npu04 - CO- GE-05. Valor servicio portal CSP | 1.00 | 0.55 Metros | 1210084748.11 | CDP-24923 | 1210084748.11 | |
|-----------|---|------|-------------|---------------|-----------|---------------|--|
|-----------|---|------|-------------|---------------|-----------|---------------|--|

Detalle o justificación de la aclaración

De acuerdo con lo justificado por el supervisor de la orden de compra y lo aprobado por el comité de contratación, se modifica la orden de compra de la siguiente manera: Se realiza una liberación de los recursos de servicios de horas de profesionales (incluido IVA) por un total de \$21.824.978,15; así mismo, se realiza una adición a la orden de compra por un valor de \$3.743.999,83. De esta manera, se adiciona el ítem de servicio portal CSP por un valor de \$25.568.977,98. Por lo tanto, el valor final de la orden de compra es por \$1.268.534.341,48.

Firma ordenador del gasto

Nombre: Jenny Fabiola Paez Vargas

Documento: 52.855.169

Firma de proveedor

Nombre: Carolina Garcia Sanchez Documento: C.C. 52.884.430





CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

Bogotá D.C. 13 de diciembre de 2023

Para: Fabiola Páez Vargas

Secretaría General

De: Wilson Eduardo Coronado Becerra

Supervisor de la Orden de Compra núm. 107374.

Solicitud de modificación a la Orden de Compra núm. 107374

Asunto: suscrita entre la ANCP-CCE y BUSINESSMIND COLOMBIA S. A.

Cordial saludo,

En mi condición de supervisor de la Orden de Compra núm. 107374 suscrito entre la ANCP-CCE y BUSINESSMIND COLOMBIA S.A de manera atenta y comedida, le solicito adelantar el trámite de modificación (adición presupuestal) a la Orden de Compra en referencia del asunto, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

1. ANTECEDENTES:

La Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente (ANCP-CCE) suscribió la siguiente Orden de Compra:

| Numero de Orden de Compra | 107374 |
|---------------------------|---|
| Objeto | Suministrar los servicios de nube pública |
| | para la operación de las plataformas y |
| | servicios de los sistemas contratación |
| | para la compra pública de la Agencia |
| | Nacional de Contratación Pública - |
| | Colombia Compra Eficiente. |
| Datos del contratista | BUSINESSMIND COLOMBIA SA |



| | WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO | | | | | | |
|----------|---------------------------|---------|---------------|--------|---------------------|-------------------|--|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 1 DE 13 | |







CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

| Fecha de inicio de ejecución | 14 de abril de 2023. |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Valor total inicial del contrato | (\$1.360.532.729,90) |
| Valor modificación- Liberación | \$95.742.388,25 |
| Valor Total del contrato | \$1.264.790.341.65 |
| Fecha de terminación del contrato | 20 de diciembre de 2023 |
| Nombres y apellidos del supervisor | Wilson Eduardo Coronado Becerra |
| Cargo del supervisor | Analista T2-06 |

2. JUSTIFICACIÓN DE MODIFICACIÓN:

Que, la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente y BUSINESSMIND COLOMBIA S.A., suscribieron la Orden de Compra No. 107374 cuyo objeto es: "Suministrar los servicios de nube pública para la operación de las plataformas y servicios de los sistemas contratación para la compra pública de la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente."

Que, el 14 de abril de 2023, las PARTES suscribieron la correspondiente acta de inicio, estableciendo como fecha máxima de terminación el 31 de diciembre de 2023.

Que el 23 de octubre de 2023, esta supervisión solicita modificación al contrato en virtud de la aprobación realizada de vigencias futuras por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, cuyo fin es adelantar la estructuración y colocación de una nueva orden de compra que garantice el servicio de nube pública para SECOP I y otras plataformas de apoyo a la contratación en vigencia 2024, lo anterior sin que haya interrupción en la prestación del servicio.

Conforme a lo anterior, la modificación se llevó a cabo en los siguientes términos:

- (i) Reducir en tiempo la Orden de Compra núm. 107374 hasta el 20 de diciembre de 2023.
- (ii) Reducir el valor de la Orden de Compra por el monto de NOVENTA Y CINTO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y



| | | WWW.COLOMBIA | ACOMPRA.G | ov.co | |
|----------|------------|---------------|-----------|---------------------|---------------------------------|
| versión: | 01 CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 2 DE 13 |







CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

OCHO PESOS CON VEINTICUATRO CENTAVOS M/CTE (\$95.742.388,25) correspondiente al ítem "npu04 – CO-GE-05. Valor servicio total CSP".

(iii) Que el valor total de la Orden de Compra en referencia quedó en MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESO CON SESENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE (\$1.264.790.341.65).

Que la modificación en el valor de la orden de compra corresponde a la reducción de (\$95.742.388,25) realizada al ítem "npu04 - CO-GE-05- Servicio de portal CSP"; lo anterior, conforme al cálculo estimado y realizado por el consumo efectivo y facturado de los servicios de nube y servicios adicionales, durante los meses de ejecución entre el 14 de abril de 2023 hasta el 30 de septiembre de 2023, de dicho análisis se arrojó como resultado que el consumo mensual estimado por los servicios de nube Oracle para los meses de octubre y noviembre, ascendían a la suma de CIENTO SESENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/L (\$ 165.000.000).

Conforme a lo anterior, la entidad estimo que el servicio de portal CSP "npu04 - CO-GE-05- Servicio de portal CSP", tendría un costo total de (\$ 1.184.515.770,13), de los cuales a corte de 30 de noviembre de 2023 cuenta con el siguiente balance financiero:

| CONSUMO PORTAL | | | | | |
|--|----|------------------|--|--|--|
| VALOR ORDEN DE COMPRA | \$ | 1.184.515.770,13 | | | |
| MES | V | ALOR EJECUTADO | | | |
| Consumo Abril | \$ | 30.457.909 | | | |
| Consumo Mayo | \$ | 147.040.052 | | | |
| Consumo Junio | \$ | 143.062.580 | | | |
| Consumo Julio | \$ | 149.763.959 | | | |
| Consumo Agosto | \$ | 153.458.976 | | | |
| Consumo Septiembre | \$ | 147.965.545 | | | |
| Consumo Octubre | \$ | 160.913.535 | | | |
| Consumo Noviembre | \$ | 165.164.038 | | | |
| Consumo total a corte de 30 de noviembre de 2023 | \$ | 1.097.826.594,91 | | | |



| | | WWW.COLOMBIA | COMPRA.G | ov.co | |
|----------|------------|---------------|----------|---------------------|---------------------------------|
| versión: | 01 CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 3 DE 13 |









CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

| Valor pendiente de ejecución del 01 al 20 de diciembre de | |
|---|---------------------|
| 2023. | \$ 86.689.175,22 |

Tabla 1- Balance financiero.

Ahora bien, en desarrollo del ejercicio de supervisión se ha realizado el seguimiento de consumo a través del portal ORACLE Cloud durante el termino de ejecución de la actual Orden de Compra, en el cual se evidencio que en el término comprendido entre el 01 de diciembre de 2023 y el 13 diciembre de 2023, hay un aumento significativo en el consumo realizado en comparación con el mes de noviembre, así:

Grafica de consumo del 01 al 29 de noviembre de 2023.



- Detalle de consumo:

| Date (UTC) | Total (COP) |
|--------------|-----------------|
| Nov 30, 2023 | \$ 5,604,079.78 |
| Nov 29, 2023 | \$ 5,594,292.76 |
| Nov 28, 2023 | \$ 5,595,930.34 |
| Nov 27, 2023 | \$ 5,591,609.87 |
| Nov 26, 2023 | \$ 5,519,351.34 |



| | | | WWW.COLOMBIA | COMPRA.G | ov.co | |
|----------|----|---------|---------------|----------|---------------------|---------------------------------|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 4 DE 13 |







CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

| Total (COP) | \$ 165,164,038.41 |
|--------------|-------------------|
| Nov 1, 2023 | \$ 5,335,583.90 |
| Nov 2, 2023 | \$ 5,369,262.46 |
| Nov 3, 2023 | \$ 5,405,267.34 |
| Nov 4, 2023 | \$ 5,381,686.91 |
| Nov 5, 2023 | \$ 5,381,276.24 |
| Nov 6, 2023 | \$ 5,410,018.83 |
| Nov 7, 2023 | \$ 5,449,943.95 |
| Nov 8, 2023 | \$ 5,454,567.39 |
| Nov 9, 2023 | \$ 5,440,605.91 |
| Nov 10, 2023 | \$ 5,472,726.43 |
| Nov 11, 2023 | \$ 5,488,558.19 |
| Nov 12, 2023 | \$ 5,478,180.09 |
| Nov 13, 2023 | \$ 5,484,702.26 |
| Nov 14, 2023 | \$ 5,573,563.80 |
| Nov 15, 2023 | \$ 5,577,382.11 |
| Nov 16, 2023 | \$ 5,562,841.04 |
| Nov 17, 2023 | \$ 5,557,587.54 |
| Nov 18, 2023 | \$ 5,510,485.49 |
| Nov 19, 2023 | \$ 5,503,729.93 |
| Nov 20, 2023 | \$ 5,575,270.82 |
| Nov 21, 2023 | \$ 5,578,786.10 |
| Nov 22, 2023 | \$ 5,585,799.01 |
| Nov 23, 2023 | \$ 5,579,511.54 |
| Nov 24, 2023 | \$ 5,569,390.51 |
| Nov 25, 2023 | \$ 5,532,046.52 |

Fuente: http://cloud.oracle.com

Conclusión: El valor promedio diario de consumo por el servicio de nube público (CSP) es por la suma de \$5.505.467,94

- Grafica de consumo del 01 al 13 de diciembre de 2023.



| | WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO | | | | | |
|----------|---------------------------|---------|---------------|--------|---------------------|---------------------------------|
| VERSIÓN: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 5 DE 13 |

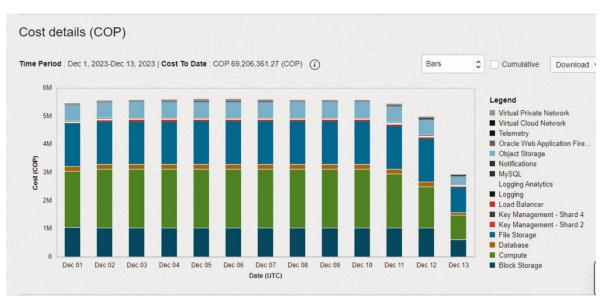






CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023



| Date (UTC) | Total (COP) |
|--------------|------------------|
| Dec 13, 2023 | \$ 3.806.460,01 |
| Dec 12, 2023 | \$ 5,000,857.59 |
| Dec 11, 2023 | \$ 5,456,628.45 |
| Dec 10, 2023 | \$ 5,584,650.05 |
| Dec 9, 2023 | \$ 5,584,660.05 |
| Dec 8, 2023 | \$ 5,584,283.70 |
| Dec 7, 2023 | \$ 5,608,766.53 |
| Dec 6, 2023 | \$ 5,612,552.76 |
| Dec 5, 2023 | \$ 5,612,907.66 |
| Dec 4, 2023 | \$ 5,607,780.25 |
| Dec 3, 2023 | \$ 5,576,567.99 |
| Dec 2, 2023 | \$ 5,569,839.23 |
| Dec 1, 2023 | \$ 5,465,185.39 |
| Total (COP) | \$ 69,206,361.27 |

Fuente: http://cloud.oracle.com



| | | | WWW.COLOMBIA | COMPRA.G | ov.co | |
|----------|----|---------|---------------|----------|---------------------|-------------------|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 6 DE 13 |









CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

Conclusión: El valor techo diario de consumo por el servicio de nube público (CSP) es por la suma de \$ 5,612,907.66.

De lo anterior, se evidencia que el consumo del servicio de CSP nube Oracle, aumento en comparación con los meses anteriores, con corte hasta el 13 de diciembre de 2023, superando así la estimación inicial, razón por la cual desde la supervisión se llevó a cabo medidas temporales y transitorias que permitieran analizar los factores que han incidido en dicho aumento, entre estas medidas se encuentra el apagar ambientes de pruebas y desarrollo en plataformas que no incidan en la misionalidad de la entidad, cabe resaltar que esta medida es transitoria.

Del análisis realizado se evidencia que entre los factores que han incidido en dicha variación, se encuentran:

- Aplicación de la política de la seguridad de información, que implica: (i)
 Back Up de los FireStores, aumento en el volumen de datos almacenados en
 nuestras plataformas.
- 2. Cambios en portal web: (i) Migración del portal anterior al nuevo desarrollo. (ii) Mejoras en la infraestructura.
- 3. Ambiente QA y Preproducción XROAD: Realización de pruebas con el Ministerio de Salud y Protección Social, en aplicación a la interoperabilidad y validación de planilla de seguridad social.

Conforme a lo anterior, la entidad estima un costo diario de servicio de nube pública Oracle por un valor de \$ 5,612,907.66, conforme a las variaciones señaladas, sin embargo, este es superior al inicialmente estimado, lo que implica que con el presupuesto actual asignado para dicho servicio sea insuficiente para culminar el plazo de ejecución, y dejando la posibilidad de generar afectaciones en los servicios que se encuentran alojados ella.

En este entendido el valor estimado por el uso del servicio de nube Oracle (CSP) para el mes de diciembre, el cual comprende entre el 01 al 20 de diciembre de 2023, asciende a la suma de CIENTO DOCE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y



| | | | WWW.COLOMBIA | COMPRA.GO | OV.CO | |
|----------|----|---------|---------------|-----------|---------------------|---------------------------------|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 7 DE 13 |







CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

OCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS CON VEINTE CENTAVOS M/L (\$112.258.153,20), suma superior al inicialmente estimado y asignado, conforme a lo expuesto en tabla 1 (Balance financiero), por lo cual se requiere la suma de VEINTICINCO MILLONES QUINIENTO SESENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS CON NOVENTA Y OCHO PESOS M/L (\$25.568.977,98).

Aunado a lo expuesto, se encuentra necesario señalar que la orden de compra en referencia, contempla adicional al servicio de nube (CSP), los siguientes servicios:

| Descripción | Cant. | Total |
|---|-------|------------------|
| CDP 24923 npu04 - CO-EX-12-02. Experto Senior en Bases de | | |
| Datos | 30.0 | \$7.935.000,00 |
| npu04 - CO-EX-14-02. Experto Senior en Servidores y | | |
| Aplicaciones Web | 40.0 | \$9.964.000,00 |
| npu04 - CO-EX-26-02. Experto Senior en Aplicaciones | | |
| Empresariales | 30.0 | \$7.940.910,00 |
| npu04 - CO-MI-01-02. Servicio de Preparación para la | | |
| migración | 1.0 | \$254.500,00 |
| Total en pesos sin IVA | | \$ 26.094.410,00 |
| IVA horas | | \$4.957.937,90 |
| Total IVA incluido | | \$ 31.052.347,90 |

En seguimiento a la ejecución de dichos servicios, se evidencio que a la fecha se han ejecutado así:

| Descripción Contratado | Cant. Contratado | Horas Consumidas | Horas Restantes | valor unitario | Valor Total | Valor Horas total consumido | Valor horas por Consumir |
|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-------------------|----------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| CDP 24923 npu04 - CO- | | | | | | | |
| EX-12-02. Experto Senior | | | | | | | |
| en Bases de Datos | 30,0 | 10,5 | 19,50 | 264.500,00 | 7.935.000,00 | \$ 2.777.250,00 | 5.157.750,00 |
| npu04 - CO-EX-14-02. | | | | | | | |
| Experto Senioren | | | | | | | |
| Servidores y | | | | | | | |
| Aplicaciones Web | 40,0 | 19,0 | 21,00 | 249.100,00 | 9.964.000,00 | \$ 4.732.900,00 | 5.231.100,00 |
| npu04 - CO-EX-26-02. | | | | | | | |
| Experto Senioren | 30,0 | 0,0 | 30,00 | 264.697,00 | 7.940.910,00 | 0,00 | 7.940.910,00 |



| | WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO | | | | | | |
|----------|---------------------------|---------|---------------|--------|---------------------|---------------------------------|--|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 8 DE 13 | |









CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

| Aplicaciones | ĺ | | | | | | |
|--------------------------|------------|------------|----------|------------|--------------|---------------|--------|
| Empresariales | | | | | | | |
| CO-MI-01-02. Servicio de | | | | | | | |
| Preparación para la | | | | | | | |
| migración Bolsa | | | | | | | |
| horas (Transferencia de | | | | | | | |
| conocimiento, soporte | | | | | | | |
| remoto o | | | | | | | |
| presencial) | 1,0 | 1,0 | 0 | 254.500,00 | 254.500,00 | \$ 254.500,00 | 0,00 |
| IVA | | | | | 4.957.937,90 | | |
| VALOR TO | TAL EJECUT | ADO SERVIO | CIOS ADI | CIONALES | | \$ 7.764.6 | 550,00 |
| IVA FACTURADO | | | | | | \$ 1.462.7 | 719,75 |
| TOTAL EJECUTADO | | | | | | \$ 9.227.3 | 369,75 |
| V | ALOR PENE | DIENTE POR | EJECUTAI | 3 | | \$ 21.824. | 978,15 |

Ahora bien, en análisis realizado, se evidencio que las horas de servicios profesionales ejecutadas son suficientes ya que se llevaron a cabo de forma óptima y eficiente, razón por la cual, la entidad a través de esta supervisión no requiere la ejecución total de las horas establecidas inicialmente en la orden de compra en referencia.

En este entendido, la entidad **no hará** uso del recurso presupuestal asignado a los servicios adicionales, entiéndase esta como los servicios profesionales y servicio de migración, y el valor de IVA correspondiente, el cual asciende a la suma de **VEINTIUN MILLONES OCHOCIENTOS VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON QUINCE CENTAVOS M/L (\$ 21.824.978,15).**

Es de señalar que la presente orden de compra, se encuentra respaldada con el registro presupuestal núm. 25923, mediante un único rubro, razón por la cual se encuentra pertinente asignar el restante del recurso presupuestal de servicios profesionales a el servicio de nube pública (CSP).

Dada expuesto, es fundamental revisar detenidamente la justificación inicial presentada y considerar la posibilidad de ajustar la Orden de Compra. Esto permitirá que la Agencia se adapte de manera más precisa a las necesidades



| | WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO | | | | | | |
|----------|---------------------------|---------|---------------|--------|---------------------|---------------------------------|--|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 9 DE 13 | |







CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

reales de consumo, asegurando al mismo tiempo una gestión más efectiva de los recursos a nivel financiero.

| VALOR SERVICIO CSP ORACLE | \$ 1.184.515.770,13 |
|--|---------------------|
| VALOR EJECUTADO A CORTE DEL 30/11/2023 | \$ 1.097.826.594,91 |
| SALDO PENDIENTE DE EJECUTAR | \$ 86.689.175,22 |
| VALOR DIARIO ESTIMADO AUMENTO DESDE EL 1/12/2023 | \$5.612.907,66 |
| VALOR REQUERIDO PARA SERVICIO DEL 1-20/12/2023 | \$112.258.153,20 |
| VALOR FALTANTE PARA USO DEL SERVICIO DE CSP ORACLE | \$25.568.977,98 |

| VALOR SERVICIOS ADICIONALES HORAS EXPERTO | |
|---|---------------------|
| VALOR TOTAL IVA INCLUIDO | \$ 31.052.347,90 |
| VALOR TOTAL EJECUTADO | \$ 9.227.369,75 |
| VALOR PENDIENTE DE EJECUTAR | \$ 21.824.978,15 |

En mérito de lo expuesto anteriormente y en el marco de lo previsto en el numeral 6.20 de la Clausula 6 de la minuta del AMP de Nube Pública IV, se realiza la siguiente solicitud.



| | | WWW.COLOMBIA | COMPRA.G | ov.co | |
|----------|------------|---------------|----------|---------------------|--------------------|
| versión: | 01 CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 10 DE 13 |







CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

3. SOLICITUD DE MODIFICACIÓN y ADICIÓN.

Teniendo en cuenta las razones señaladas anteriormente, es necesario para la ANCP-CCE realizar la siguiente modificación:

1. Modificar la línea presupuestal asignada a los servicios adicionales, entiéndase estos como los servicios profesionales, servicio de migración e IVA correspondiente, así:

| Descripción | Recursos a Liberar | valor unitario | Valor por Consumir |
|--|-----------------------|----------------|-----------------------|
| CDP 24923 npu04 - CO-EX-12-02. Experto Senior en Bases | | | |
| de Datos | 19,50 | 264.500,00 | 5.157.750,00 |
| npu04 - CO-EX-14-02. Experto Senior en Servidores y | | | |
| Aplicaciones Web | 21,00 | 249.100,00 | 5.231.100,00 |
| npu04 - CO-EX-26-02. Experto Senior en Aplicaciones | | | |
| Empresariales | 30,00 | 264.697,00 | 7.940.910,00 |
| Valor Restante de IVA a liberar | | 3.495.218,15 | |
| Valor Restante de horas a liberar | | 18.329.760,00 | |
| Total, a Liberar de Horas con IVA | | | 21.824.978,15 |

- 2. Adicionar al servicio de nube publica la orden de compra núm. 107374 suscrita entre la ANCP-CCE y BUSINESSMIND COLOMBIA SA la suma de TRES MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS CON OCHENTA Y TRES CENTAVOS M/L (\$ 3.743.999,83), el cual se encuentra respaldado por el CDP 24923
- 3. Conforme a lo anterior, la orden de compra núm. 107374 quedara en los siguientes términos:

| Ítem | Descripción | Cant. | Valor Unitario | Valor Total |
|------|----------------------------|-------|----------------|-----------------|
| 1 | Experto Senior en Bases de | | | |
| | Datos | 10,5 | | \$ 2.777.250,00 |



| WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO | | | | | | |
|---------------------------|----|---------|---------------|--------|---------------------|----------------------------------|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 11 DE 13 |









CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

| 2 | Experto Senior en Servidores y | | | |
|---|--------------------------------|------|---------------|---------------------|
| | Aplicaciones Web | 19,0 | | \$ 4.732.900,00 |
| 3 | Experto Senior en | | | |
| | Aplicaciones Empresariales | 0,0 | | 0,00 |
| 4 | Servicio de Preparación para | 1 | \$ 254.500,00 | \$ 254.500,00 |
| | la migración. | | | |
| 5 | IVA | 19% | | \$ 1.462.719,75 |
| 6 | Valor servicio portal CSP | 1 | | \$ 1.188.259.769,96 |

4. Adicionar a la actual Orden de Compra los siguientes recursos:

| Valor inicial del contrato | \$1.264.790.341,65 |
|---------------------------------|--------------------|
| Valor que se requiere adicionar | \$ 3.743.999,83 |
| Valor total del contrato: | \$1.268.534.341,48 |

| SOLICITUD DE MODIFICACIÓN | |
|---|---------------------|
| Modificar la línea presupuestal de servicios adicionales a servicio de nube | \$ 21.824.978,15 |
| Adicionar (Diferencia entre el valor faltante para uso del servicio de CSP y el valor a modificar de línea presupuestal de los servicios adicionales) | \$3.743.999,83 |

Cordialmente,

Nombre supervisor contrato: Wilson Eduardo Coronado Becerra

Cargo: Analista T2-06



| | | | WWW.COLOMBIA | COMPRA.G | ov.co | |
|----------|----|---------|---------------|----------|---------------------|----------------------------------|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 12 DE 13 |







CÓDIGO: CCE-GCO-FM-53

VERSIÓN: 01 DEL 13 DE MAYO DE 2023

Elaboró: Wilson Eduardo Coronado Becerra

Revisó: German Santiago Neira

Revisó: Luis Alfredo Reyes Castro

Aprobó: Carlos Francisco Toledo Flórez

| | C | ONTROL DE CA | MBIOS DEL [| OOCUMENTO | |
|---------|--------------------------------|--------------|-------------|----------------------------|--------------------|
| VERSION | AJUSTES | FECHA | VERSIÓN | VIGENTE DEL FORMATO | 01 |
| | | | Elaboró | Diana Catalina Ramírez | Técnico O1 12 |
| 01 | Estandarización del formato | 13/06/2023 | Revisó | Ronald Gordillo | Gestor T1 -15 |
| | | | Aprobó | William Renan Rodriguez | Secretario General |





| | | | WWW.COLOMBIA | COMPRA.G | ov.co | |
|----------|----|---------|---------------|----------|---------------------|----------------------------------|
| versión: | 01 | CÓDIGO: | CCE-GCO-FM-53 | FECHA: | 13 DE JUNIO DE 2023 | PÁGINA 13 DE 13 |





Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:

MHgquinter

Gonzalo Quintero Perilla

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:

03-03-00

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL -AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACION PUBLICA - COLOMBIA COMPRA EFICIENTE

Fecha y Hora Sistema: 2023-12-15-3:11 p. m.

| | | | | CERTIFI | CADO DE D | OISPONIBILIDAI | D PRESUPUESTA | L | | | | |
|---|---|-------------------------|------------|--------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------------------|------------------|---------|
| El suscrito Jefe de Pr | resupuesto CERTIFICA | que existe apropiaciór | presupues | stal disponil | ole y libre d | e afectación en | los siguientes "Ít | tems de afectación d | le gastos" | | | |
| Numero: | 24923 | Fecha Registro: | 2023-02-27 | | Unidad / Sul ejecutora: | bunidad | 03-03-00 UNIDAD A COLOMBIA COMPR | ADMINISTRATIVA ESPE RA EFICIENTE | CIAL - AGENCIA NA | CIONAL DE CONTR | ATACION PUBL | CA - |
| Vigencia Presupuestal | Actual | Estado: | Con Compro | miso | • | | Tipo: | Gasto | | Uso Caja Menor Ninguno | | |
| Valor Inicial: | 1.700.000.000,00 | Valor Total Operaciones | | | | -431.465.658,35 | Valor Actual.: | 1.268.534.341,65 | Saldo x Comprometer: | 3.744.000,00 | Vr. Bloqueado | 0,00 |
| SOLICIT | TUD DE CERTIFICADO DE | DISPONIBILIDAD PRESU | PUESTAL | | | | AUTORI | IZACION DE ADQUISIC | ION DE BIENES Y S | ERVICIOS | | |
| Número: | 24923 | Fecha Registro: | 2023-02-27 | | Número: | | Modalidad de contratación: | | Tipo de contrato: | | | |
| | | | | | ITEM PARA | A AFECTACION D | E GASTO | | | | | |
| DEPENDENCIA | POSICION CATA | LOGO DE GASTO | FUENTE | RECURSO RECURSO | SITUAC. | | | | | | | |
| 03-03-00 UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL - AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA - COLOMBIA COMPRA EFICIENT | C-0304-1000-2-0-0304009 BIENES Y SERVICIOS | 9-02-0 ADQUISICIÓN DE | Nación | 11 | CSF | FECHA OPERACION | VALOR INICIAL | VALOR OPERACION | VALOR ACTUAL | SALDO X COMPROMETER | VALOR BL | OQUEADO |
| | | | | | | 2023-11-28 | | -95.742.388,25 | | | | · |
| | | | | | | 2023-12-15 | | 3.744.000,00 | | | | |

| 2023-04-05 | 1.700.000.000,00 | -339.467.270,10 | | | |
|------------|------------------|-----------------|------------------|--------------|------|
| Total: | 1.700.000.000,00 | -431.465.658,35 | 1.268.534.341,65 | 3.744.000,00 | 0,00 |

| Objeto: Suministrar los servicios de nube pública para la operación de las plataformas y servicios de los sistemas contratación para lacompra pública de la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compr | bia Compra Eficiente. | plataformas y servicios de los sistemas contratación para lacompra pública de la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente. | ieto: Suministrar los servicios de nube públic | Objeto: |
|---|-----------------------|--|--|---------|
|---|-----------------------|--|--|---------|

Firma Responsable