

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	350308
Número de orden de compra a modificar:	97677

Entidad compradora:	Secretaría Distrital de Hacienda
Nombre del solicitante:	Luz Amanda Betancourt Rivera
Proveedor:	SAP Colombia SAS
Mecanismo de agregación de demanda:	IAD Software

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2022-12-28 16:50:36

Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
Fecha de vencimiento	2023-05-24	2023-06-30

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
91221		VF-066-2023	VF	066-2023
91220		CDP-808-2022	CDP	808-2022
Nueva	Modificación No. 1	CDP-1014-2022	CDP	1014-2022

Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
1	Servicios Complementarios de Consultoría			8272880000.00	VF-066-2023	8272880000.00

Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Editado	1	Servicios Complementario de Consultoría	1.00	Unidad	9411880000.00	VF-066-2023	9411880000.00

Detalle o justificación de la aclaración
Se adiciona y prorroga la Orden de Compra No. 97677 en 1 mes por \$1.139.000.000 conforme a las condiciones adjuntas en la presente modificación.

Gerson Granados
Firmado digitalmente por Gerson Granados

Firma ordenador del gasto

Nombre: Gerson Granados

Documento: 79.856.335

JAIRO LAZARO ORTIZ

Firmado digitalmente por JAIRO LAZARO ORTIZ

Vivian Lorena Prieto Trujillo
Firmado digitalmente por Vivian Lorena Prieto Trujillo

DocuSigned by:
Luis Fernando Diaz
LUIS FERNANDO DIAZ

Firma de proveedor

Nombre: Luis Fernando Diaz

Documento: Legal Rep./ Rep. Legal

Documento Complementario 2
al
Formulario de Pedido de Servicios SAP
vigente a partir del 27 de Diciembre, 2022 (la "Fecha de Entrada en Vigencia")

MODIFICACION ORDEN DE COMPRA 97677
SOLICITUD 344026

ID Cliente: 2639986

Procedimiento de Solicitud de Modificación

Las modificaciones solicitadas a la fecha por la Secretaría de Hacienda Distrital de Bogotá (Cliente) al proyecto son las siguientes:

1. El Servicio de Ampliación de la Capacidad para SHD contratado.

1.1. Sobre las condiciones iniciales del contrato

- El servicio se contrata con el objeto de asegurar la funcionalidad mínima necesaria para asegurar los procesos de actualización, liquidación y facturación de los impuestos Predial y Vehicular de 2023
- El servicio se cumplirá cuando se entregue el número total de días-hombre de consultoría contratados.
- El servicio se entiende como Soporte Nivel 2 con alcance limitado a la estabilización funcional del CORE Tributario y las mejoras que en la evaluación y el diagnóstico se puedan identificar
- La forma de pago del servicio se ha establecido como Monto Fijo Mensual
- Para el cálculo de esfuerzo y tiempos contratados se toman los siguientes estándares:
 - Día de ocho (8) horas laborales
 - Semanas de cinco (5) días
 - Mes de cuatro (4) semanas
 - Meses de veinte (20) días
 - Equipo base estimado de 11 recursos
 - Equipo base integrado por 9 perfiles técnicos
- El plan de entrega del servicio se extiende desde Noviembre 1 de 2022 hasta 31 de Mayo de 2023
- Las horas de servicio inicialmente contratadas (equipo base) suman entonces 1540 días-hombre

		PLAN CONTRATO						
		20	20	20	20	20	20	
		nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23
Gerente Proyecto	Base	20	20	20	20	20	20	
PSCD (T&RM 1)	Base	20	20	20	20	20	20	
PSCD (T&RM 2)	Base	20	20	20	20	20	20	
Hybris –Commerce	Base	20	20	20	20	20	20	
CRM	Base	20	20	20	20	20	20	
ABAP BRF	Base	20	20	20	20	20	20	
Abap Genérico Emigall	Base	20	20	20	20	20	20	
BASIS	Base	20	20	20	20	20	20	
PO	Base	20	20	20	20	20	20	
PO	Base	20	20	20	20	20	20	
Finanzas – FI	Base	20	20	20	20	20	20	
1540 Total dias		220	220	220	220	220	220	0

1.2. Sobre las causas de la Modificación

La presente modificación contractual, se origina por:

- Los hallazgos realizados durante las etapas Preparar y Explorar del ejercicio realizado en 2022 para la facturación de 2023, se detectaron aspectos técnicos que afectan la operación y que motivaron tareas y mejoras no esperadas inicialmente
- El cambio en el calendario tributario de los vencimientos iniciales de 2023, lo que implicará asegurar el soporte operativo para ese primer vencimiento y su estabilización.
- Ajustes normativos en la gestión tributaria, formalizados en las semanas finales de Diciembre de 2022, que obligan a ajustar configuraciones y algunos nuevos elementos para dar cumplimiento a lo solicitado en la normatividad

- El posible ajuste de perfiles y consultores, para atender componentes no entregados por la consultoría de implementación, o no previsible en el alcance inicial, que se tornan fundamentales en el corto o mediano plazo del ciclo de negocio.

2. Ítem 1. Extensión y aumento de los Servicios de Ampliación de la Capacidad para SHD en la resolución de los Puntos Críticos identificados.

2.1. Ampliación adicional de la Capacidad

La ampliación cubierta en esta modificación contempla:

- Se extiende la fecha de finalización prevista para la entrega del servicio, hasta el 30 de junio de 2023.
- Se adicionan 125 días-hombre de consultoría para el servicio.
- La ampliación de capacidad para SHD se realizará de la siguiente manera:

Adición a Capacidad Ampliada a la SHD		
Perfil Consultor	Numero de Dias Adicionales	Valor Factura \$COP
Consultor SAP Senior Funcional en solución Implementada, con subperfil PSCD, FI,Hybris o Perfil Técnico Senior segun requerido por el Plan de Resolución de Puntos Críticos	125	\$ 957,142,857.14
IVA		\$ 181,857,142.86
Total		\$1,139,000,000.00

Adición de Dias a la Capacidad Ampliada a la SHD

Perfil Consultor	Mes	Numero de Dias Adicionales
Consultor SAP Senior Funcional en solución Implementada, con subperfil PSCD, FI,Hybris o Perfil Técnico Senior segun requerido por el Plan de Resolución de Puntos Críticos	Junio 2023	125

Total Dias Adicionales 125

			PLAN CONTRATO							
			2022-11	2022-12	2023-01	2023-02	2023-03	2023-04	2023-05	2023-06
Gerente Proyecto	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
PSCD (T&RM 1)	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
PSCD (T&RM 2)	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
Hybris –Commerce	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
CRM	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
ABAP BRF	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
Abap Genérico Emigall	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
BASIS	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
PO	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
PO	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
Finanzas – FI	Contrato 220787	Base	20	20	20	20	20	20	20	
1540		Total dias	220	220	220	220	220	220	220	0
Horas Consultor especialista	Modificadorio 1	Base		5	20	20	20	20	20	20
1665		Total dias	220	225	240	240	240	240	240	20

- El total de días adicionales para ampliación de capacidad para SHD es de 1.665

3. Ítem 2. Se aclara y ajusta el procedimiento para la prestación del servicio:

- ### 3.1. El servicio y el contrato asociado a él se dará por cumplido cuando se entregue la suma total de horas contratadas

- 3.2. Las horas de consultoría del servicio, pueden ser entregadas a través de uno o una combinación de recursos y perfiles del equipo consultor.
- 3.3. Los ajustes en perfiles y esfuerzos por aplicar serán acordados previamente por las gerencias y autorizados por la SHD.
- 3.4. La consecución de nuevos perfiles o recursos para reforzar el equipo, requieren hasta tres (3) semanas para su disposición en el proyecto, contados a partir de la solicitud formal de la SHD.

3.5. Procedimiento de definir el Plan de Trabajo y Prioridades de asignación de Tareas

Dadas las dificultades para obtener información técnica y funcional de la solución implementada actualmente, no ha sido viable la preparación de la Lista de Puntos de Remediación definida inicialmente como base del plan de trabajo y asignación de la Capacidad Ampliada.

Se ajusta el procedimiento en el sentido de que se reemplaza la Lista de Puntos de Remediación por la Lista de Asuntos Críticos Identificados. Esta se direcciona por las necesidades que plantea la DIB asociadas con la dinámica del negocio en cuanto a los cambios normativos, el cronograma tributario, el ciclo de operación de la SHD y sus premisas misionales en lo referente al manejo Tributario del Distrito.

Esta servirá como base para confeccionar, priorizar o ajustar el plan de trabajo, de forma dinámica para la asignación de recursos, metas y tiempos según los requerimientos de la SHD.

Esta lista será la base para el cumplimiento del Objeto del Servicio.

3.6. Procedimiento de asignación de consultores

Derivado del marco definido en los puntos previos, se hace necesario ajustar el procedimiento de asignación de consultores para atender la variante identificación de prioridades y número de tareas en el plan de trabajo. En este sentido, la asignación de días de consultores por mes podrá tener variaciones mayores o menores a los inicialmente pactados, siempre y cuando al final del servicio se hayan asignado y ejecutado la totalidad de días cubiertos por el contrato.

En forma similar, se hace necesario que de común acuerdo las Gerencias de Proyecto (SHD y SAP), tengan la capacidad de reemplazar un perfil específico por otro perfil con la capacidad para atender un asunto con mayor urgencia de asignación, acorde al plan de trabajo vigente basado en la Lista de Asuntos Críticos.

Los días aplicados por el equipo de consultoría en su totalidad, sea con el equipo base, reemplazos, refuerzos, apoyos especializados o cambios de perfiles en general, no debe superar al final el número total de días pactados de la Capacidad Ampliada.

Ni la variación de los días por mes, ni el cambio de perfiles de consultores modifican el modelo de Capacidad Fija, en la medida en que se asegura y se mantiene el total de días a ejecutar. Tampoco modifica el plan de pago por hitos definido, de tal manera que este plan de hitos de facturación se mantiene según lo acordado inicialmente.

4. Tarifas de los Servicios y el cronograma de pagos, actualizados, si correspondiera.

5.

Se adiciona el valor de Novecientos Cincuenta y Siete Millones Ciento Cuarenta y Dos Mil Ochocientos Cincuenta y Siete Pesos con 14 centavos Pesos Colombianos (\$957.142.857,14) al valor total del servicio, sin incluir el IVA, y se adicionan los siguientes hitos de facturación:

Hitos de Pago adicionales

Hito	Valor Factura \$COP
Mes 8	\$957,142,857.14
TOTAL	\$957,142,857.14

Con este cambio en el esquema de facturación y pago queda definido así:

Hito de Pago	Fecha	Valor pago/mes	Valor IVA	Total Factura/Mes	Acumulado SIN IVA	Acumulado CON IVA
Contrato 220787	2022-11	\$ 993.142.857,14	\$ 188.697.142,86	\$ 1.181.840.000,00	\$ 993.142.857,14	\$ 1.181.840.000,00
Contrato 220787	2022-12	\$ 993.142.857,14	\$ 188.697.142,86	\$ 1.181.840.000,00	\$ 1.986.285.714,29	\$ 2.363.680.000,00
Contrato 220787	2023-01	\$ 993.142.857,14	\$ 188.697.142,86	\$ 1.181.840.000,00	\$ 2.979.428.571,43	\$ 3.545.520.000,00
Contrato 220787	2023-02	\$ 993.142.857,14	\$ 188.697.142,86	\$ 1.181.840.000,00	\$ 3.972.571.428,57	\$ 4.727.360.000,00
Contrato 220787	2023-03	\$ 993.142.857,14	\$ 188.697.142,86	\$ 1.181.840.000,00	\$ 4.965.714.285,71	\$ 5.909.200.000,00
Contrato 220787	2023-04	\$ 993.142.857,14	\$ 188.697.142,86	\$ 1.181.840.000,00	\$ 5.958.857.142,86	\$ 7.091.040.000,00
Contrato 220787	2023-05	\$ 993.142.857,14	\$ 188.697.142,86	\$ 1.181.840.000,00	\$ 6.952.000.000,00	\$ 8.272.880.000,00
Modificatorio 1	2023-06	\$ 957.142.857,14	\$ 181.857.142,86	\$ 1.139.000.000,00	\$ 7.909.142.857,14	\$ 9.411.880.000,00

Se mantiene el plan de pagos para los meses 1 (2022-11) a 7 (2023-05) del contrato.

6. Aprobaciones

Aceptado por:
SAP Colombia SAS
(SAP)

DocuSigned by:

B8BFA4E5227B4E6...

Nombre: _____
Cargo: _____
Fecha: 2022-12-27

Aceptado por:
Secretaría de Hacienda Distrital de Bogotá
(Cliente)

GERSON
GRANADOS
VILLAMIL
Firmado digitalmente
por GERSON
GRANADOS VILLAMIL

Nombre: _____
Cargo: _____
Fecha: 2022-12-27