Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.6662349
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	19 horas de tiempo transcurrido *(20/08/2024 3:38:52 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.6662349
Objeto del contrato	41_1010_195 Realizar el mantenimiento correctivo y preventivo a los sistemas de emergencia incluido el suministro, dotación e instalación de los sistemas de emergencia, señalización y demarcación para las sedes donde funciona el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
Tipo de Contrato	Prestación de servicios
¿Asociado a otro contrato?	☐ Sí ☑ No
Duración del contrato	30 Días
Fecha de inicio de contrato	*
Fecha de terminación del contrato	19/09/2024 11:59 PM *
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☑ Sí ☐ No *
Fecha de inicio de liquidación	29 días para terminar *(20/09/2024 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de liquidación	19/01/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Obligaciones Ambientales	☐ Sí ☑ No *
Obligaciones pos consumo	☐ Sí ☑ No *
Reversión	☐ Sí ☑ No *

Información de la Entidad Estatal contratante

SENA Regional Huila Grupo de Apoyo Administrativo Mixto

COLOMBIA, Neiva

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

HYDROHER INGENIERIA SAS

COLOMBIA, Neiva
Número de documento 901278112

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
HYDROHER INGENIERIA SAS	Bancolombia S.A	Ahorros	076-000014-81

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *HERNANDO MUÑOZ NARVAEZ* ***Fecha de aprobación:*** *21/08/2024 10:01:13 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO* ***Fecha de aprobación:*** *21/08/2024 11:13:33 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Decreto 248 de 2021

¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30% de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?	☐ Sí ☑ No	El decreto 248 de 2021, obliga a las entidades que manejen recursos públicos, a adquirir alimentos comprados a pequeños productores agropecuarios y/o de la Agricultura Campesina, Familiar o Comunitaria locales y sus organizaciones, mínimo el (30%) del presupuesto destinados a la compra de alimentos

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	☐ Sí ☑ No	Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega: Como acordado previamente

El contrato puede ser prorrogado ☑Sí ☐No

Fecha de notificación de prorrogación 20 días para terminar *(10/09/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐Sí ☑No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías? ☑Sí ☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐Sí ☑No

Seriedad de la oferta ☐Sí ☑No

Cumplimiento ☑Sí ☐No

☑ Cumplimiento del contrato			
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	23 horas de tiempo transcurrido *(20/08/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	19/01/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☑ Pago de salarios			
☑% del valor del contrato	5,00	Fecha de vigencia (desde)	23 horas de tiempo transcurrido *(20/08/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	19/09/2027 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☑ Calidad del servicio			
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	23 horas de tiempo transcurrido *(20/08/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	19/09/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes			
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	23 horas de tiempo transcurrido *(20/08/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	19/01/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 17 horas de tiempo transcurrido *(20/08/2024 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: -

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados						

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Sí ☑No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura 15 días

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.6662349

Proveedor HYDROHER INGENIERIA SAS

Creado por ANGELA PAMELA RACEDO OSORIO

Agregado en 1 hora de tiempo transcurrido *(21/08/2024 10:13:16 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Comentario El presente contrato deriva del proceso: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.6511444&isFromPublicArea=True&isModal=False

Anexos del contrato

Descripción	Nombre
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Carrera 5 No. 16-16

Ubicación CO-HUI-41001 - Neiva

País COLOMBIA

Departamento Huila

Municipio Neiva

Dirección Carrera 5 No. 16-16

Código postal

	Grados (º)	Minutos (')	Segundos (")
Latitud:			
Longitud:			

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Carrera 5 No. 16-16	COLOMBIA > Huila > Neiva

1 CO1.PCONTR.6662349

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							56.148.828,00	36.496.738,20
Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
2.1	92121700	Mantenimiento correctivo. Cambio de baterías de las alarmas Ahmed Start de Colombia de 12V 9AH.	8,00	UN	150.000,00	97.500,00	1.200.000,00	780.000,00
2.2	92121700	Revisión de tarjetas y/o panel central de alarmas de conexión de las sirenas y luz estroboscópica, reparación, configuración y programación. De ser necesario la instalación del Software actualizado y cambio de las partes que se encuentran dañadas.	8,00	UN	525.000,00	341.250,00	4.200.000,00	2.730.000,00
2.3	92121700	Mantenimiento Correctivo Athmel Start de Colombia: Instalación de Mandos de Activación a 2 Botones y Instalación Industrial con Radiofrecuencia con Alcance de hasta 40 mts en línea de vista. - Funciona con 2 pilas AA.	4,00	UN	425.000,00	276.250,00	1.700.000,00	1.105.000,00
2.4	92121700	Mantenimiento de demarcación de punto sobre piso de encuentro pintura a prueba de agua y resistente a interperie	4,00	UN	163.333,00	106.166,45	653.332,00	424.665,80
3.1	46191600	Recarga de extintor CO2 (Dióxido de carbono) de 10 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	32,00	UN	272.500,00	177.125,00	8.720.000,00	5.668.000,00
3.2	46191600	Mantenimiento de extintor CO2 (Dióxido de carbono) de 15 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	11,00	UN	62.500,00	40.625,00	687.500,00	446.875,00
3.3	46191600	Mantenimiento de extintor CO2 (Dióxido de carbono) de 20 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	1,00	UN	62.500,00	40.625,00	62.500,00	40.625,00
3.4	46191600	Mantenimiento de extintor CO2 (Dióxido de carbono) de 30 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	1,00	UN	62.500,00	40.625,00	62.500,00	40.625,00
3.5	46191600	Recarga de extintor Agente expulsor Agua-Clase A. (Agua) de 2.5 Galones. Incluye: Mantenimiento Correctivo: Cambio de calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad.	22,00	UN	34.000,00	22.100,00	748.000,00	486.200,00
3.6	46191600	Recarga de extintor Tipo K (Acetato de Potasio) de 2,5 Galones Mantenimiento Correctivo: cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	3,00	UN	395.000,00	256.750,00	1.185.000,00	770.250,00
3.7	46191600	Recarga de extintor Multipropósito Clase ABC (Polvo Químico Seco) de 10 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	12,00	UN	34.000,00	22.100,00	408.000,00	265.200,00
3.8	46191600	Recarga de extintor Multipropósito Clase ABC (Polvo Químico Seco) de 20 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	37,00	UN	42.500,00	27.625,00	1.572.500,00	1.022.125,00
3.9	46191600	Recarga de extintor Multipropósito Clase ABC (Polvo Químico Seco) de 30 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	27,00	UN	46.500,00	30.225,00	1.255.500,00	816.075,00
3.10	46191600	Recarga de extintor Multipropósito Clase ABC (Polvo Químico Seco) de 150 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	6,00	UN	245.000,00	159.250,00	1.470.000,00	955.500,00
3.11	46191600	Recarga de extintor Polvo Químico Seco de 10 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	8,00	UN	34.000,00	22.100,00	272.000,00	176.800,00
3.12	46191600	Recarga de extintor Polvo Químico Seco de 20 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	4,00	UN	42.500,00	27.625,00	170.000,00	110.500,00
3.13	46191600	Recarga de extintor Polvo Químico Seco de 30 Libras. Mantenimiento Correctivo: Cambio de Calcomanías, Anillo de verificación, Sello plástico y Pasador de seguridad	5,00	UN	46.500,00	30.225,00	232.500,00	151.125,00
4.1	46191600	Suministro: de señalización para extintor CO2 de 10 libras. Incluye: Infografía, descripción, señalización de 20 x 20cm, cinta doble pega	4,00	UN	17.333,00	11.266,45	69.332,00	45.065,80
4.2	46191600	Suministro: de señalización para extintor CO2 de 20 libras. Incluye: Infografía, descripción, señalización de 20 x 20cm, cinta doble pega	5,00	UN	17.333,00	11.266,45	86.665,00	56.332,25
4.3	46191600	Suministro: de señalización para extintor tipo K de 10 libras. Incluye: Infografía, descripción, señalización de 20 x 20cm, cinta doble pega	3,00	UN	17.333,00	11.266,45	51.999,00	33.799,35
4.4	46191600	Suministro: de soporte extintor de piso incluye para extintor: soporte extintor de piso. Base para extintores de hasta 20 libras, material en lámina CR y varilla, con pintura electrostática negra y terminaciones de caucho en la base. El soporte debe tener platina para pegar el aviso del extintor (porta aviso). Según norma NTC-146, 1931, ISO 3864- ISO16069.	2,00	UN	41.000,00	26.650,00	82.000,00	53.300,00
4.5	46191600	Suministro: cinta antideslizante Fotoluminscente 3 Safety-Wal, 50 mm x 20 m negra verde	8,00	UN	815.000,00	529.750,00	6.520.000,00	4.238.000,00
4.6	46191600	Suministro: e instalación SENSORES DETECTORES DE HUMO ALARMA DE INCENDIO de 110 V, batería 9v Batería recargable; El promedio de duración con una pila alcalina de 9V es de unos 2 años (sin interconexión o alarmas a una temperatura de 20ºC)	15,00	UN	62.500,00	40.625,00	937.500,00	609.375,00
4.7	46191600	Suministro: Alarma de audio: ente 80dB a 10 pies	4,00	UN	335.000,00	217.750,00	1.340.000,00	871.000,00
4.8	46191600	Rango de Humedad: 5% - 95% de Humedad relativa (RH) tipo fotoeléctrico nivel de sonido 85Db a 10 pies material plástico resistente al calor incluye bateria interna litio metal, rango de activación 3 Mtrs se deben instalar y ubicar siguiendo la norma NFPA72. Incluye plan de mantenimiento.	1,00	UN	1.850.000,00	1.202.500,00	1.850.000,00	1.202.500,00
4.9	46191600	Suministro: Pintura tipo tráfico en elementos de señalización para personas con movilidad reducida parqueadero vehículos, bicicleta y demarcación de celdas de parqueadero, La Viscosidad de la Pintura tipo tráfico acrílica a aplicar debe ser mayor o igual a 85 KU La Densidad de la Pintura tipo tráfico acrílica a aplicar debe ser mayor o igual a 4,5 kg/galón, colores por determinar con el oferente	10,00	UN	105.000,00	68.250,00	1.050.000,00	682.500,00
4.10	46191600	Suministro: Señalización fotolumicense ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 uso obligatorio de casco de seguridad fotolumicense	10,00	UN	53.500,00	34.775,00	535.000,00	347.750,00
4.11	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 uso obligatorio de Guantes de seguridad fotolumicense	10,00	UN	62.500,00	40.625,00	625.000,00	406.250,00
4.12	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 uso obligatorio de mascara para soldar de seguridad fotolumicense	2,00	UN	62.500,00	40.625,00	125.000,00	81.250,00
4.13	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 uso obligatorio de protección auditiva fotolumicense	10,00	UN	62.500,00	40.625,00	625.000,00	406.250,00
4.14	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 uso obligatorio de botas de seguridad fotolumicense	10,00	UN	57.500,00	37.375,00	575.000,00	373.750,00
4.15	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 uso equipos contra incendios fotolumicense	15,00	UN	57.500,00	37.375,00	862.500,00	560.625,00
4.16	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 no correr por las escaleras fotolumicense	10,00	UN	57.500,00	37.375,00	575.000,00	373.750,00
4.17	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 almacenamiento de sustancias	10,00	UN	67.500,00	43.875,00	675.000,00	438.750,00

		químicas fotolumicense						
4.18	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 rutas de salida fotolumicense	15,00	UN	67.500,00	43.875,00	1.012.500,00	658.125,00
4.19	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 camilla fotolumicense	15,00	UN	67.500,00	43.875,00	1.012.500,00	658.125,00
4.20	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 botiquín fotolumicense	15,00	UN	57.500,00	37.375,00	862.500,00	560.625,00
4.21	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 centro de acopio fotolumicense	12,00	UN	57.500,00	37.375,00	690.000,00	448.500,00
4.22	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 clasificación de residuos fotolumicense	10,00	UN	57.500,00	37.375,00	575.000,00	373.750,00
4.23	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 clasificación de residuos fotolumicense	15,00	UN	57.500,00	37.375,00	862.500,00	560.625,00
4.24	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 15x22 riesgo eléctrico 110w fotolumicense	15,00	UN	36.500,00	23.725,00	547.500,00	355.875,00
4.25	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 15x22 riesgo eléctrico 220w fotolumicense	15,00	UN	36.500,00	23.725,00	547.500,00	355.875,00
4.26	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 rutas de evacuación de izquierda a derecha fotolumicense	12,00	UN	57.500,00	37.375,00	690.000,00	448.500,00
4.27	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño horizontal 40x20 rutas de evacuación de derecha a izquierda fotolumicense	15,00	UN	57.500,00	37.375,00	862.500,00	560.625,00
4.28	46191600	Suministro: Señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 Bodega fotolumicense	10,00	UN	67.500,00	43.875,00	675.000,00	438.750,00
4.29	46191600	Suministro: señalización ISO 3864-1 tamaño vertical 30x45 herramientas menores	6,00	UN	67.500,00	43.875,00	405.000,00	263.250,00
4.30	46191600	Suministro: Lámparas de emergencia Potencia (W)2.4W, Temperatura de calor (K)NA Flujo luminoso (LM)NA Voltaje (V)100-240V 60Hz Montaje Sobreponer Vida útil promedio (Horas) NA Grado de protección IP20	16,00	UN	190.000,00	123.500,00	3.040.000,00	1.976.000,00
4.31	46191600	Suministro: Señalización de motivación 60x20 (se concertara con el proveedor)	9,00	UN	47.000,00	30.550,00	423.000,00	274.950,00
4.32	46191600	Suministro: Señalización peligro almacenamiento de sustancias químicas	7,00	UN	47.000,00	30.550,00	329.000,00	213.850,00
4.33	46191600	Suministro: Planos de ruta de evacuación en lamina acrílica 90X90, con sus respectivos expansores e instalado	6,00	UN	405.000,00	263.250,00	2.430.000,00	1.579.500,00

Documentos del contrato

	Descripción	Nombre del documento	Detalle
☐	24. Anexo al Contrato (4).pdf	24. Anexo al Contrato (4).pdf	(detalle)
☐	FORMATOS PRECONTRACTUALES.zip	FORMATOS PRECONTRACTUALES.zip	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	ADRIANA MILENA GASC	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	26428956	Guardar y notificar
Supervisor	Yineth Cedeño vargas	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	36162475	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	ADRIANA MILENA GASC	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	26428956	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del Gasto	ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO	21/08/2024 11:13:33 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO
Supervisor	Yineth Cedeño vargas	21/08/2024 11:13:33 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO
Ordenador del pago	ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO	21/08/2024 11:13:33 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz ☐Sí ☑No * Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de Implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

Destinación del gasto Inversión

Fuente de los recursos:

		Valor
Presupuesto General de la Nación - PGN	☑Sí ☐No *	36.496.738,2
Sistema General de Participaciones - SGP	☐Sí ☑No *	
Sistema General de Regalias - SGR	☐Sí ☑No *	
Recursos Propios (Alcaldías y Gobernaciones)	☐Sí ☑No *	
Recursos de Crédito	☐Sí ☑No *	
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas)	☐Sí ☑No *	
Total		36.496.738,2

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202300000000147	2024	Validado

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑Sí ☐No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00-041-

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Saldo a comprometer	Código unidad/subunidad ejecutora	
☐	6624	CDP	Generado	56.185.000 COP	36.496.738,2 COP	36-02-00-041-000000	Editar

Saldo de CDP 56.185.000 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 36.496.738,2 COP

Última consulta a SIIF Exito

Fecha de consulta SIIF 20/08/2024 4:57 PM

Compromiso presupuestal de gastos

Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Saldo de compromisos CDP	0 COP
Saldo de compromisos AVF	0 COP
Saldo total comprometido	
Última consulta a SIIF	
Fecha de consulta SIIF	-