

SUBDIRECCIÓN DE PAVIMENTACIÓN Y OBRAS VIALES
SECCIÓN CONTROL DE GESTIÓN

Nº INT.: 261

OFPA.: 251

REF.: ACEPTA OFERTA Y CONTRATA LAS OBRAS DE
"CONSERVACIÓN INFRAESTRUCTURA TRANSANTIAGO
- SERVIU, CALLE JOSÉ JOAQUÍN PÉREZ", COMUNA DE
CERRO NAVIA.

CTTA.: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA
LIMITADA.

HOY SE HA DICTADO LA SIGUIENTE:

RESOLUCIÓN EXENTA Nº _____/

SANTIAGO,

002758 06.06.2016

VISTOS:

- a) La Licitación Pública Nº 16-30132685-0-05, "**Conservación Infraestructura Transantiago - SERVIU, Calle José Joaquín Pérez**", Comuna de Cerro Navia, ID Mercado Público Nº 48-24-LR16;
- b) La Resolución Nº 283, de fecha 17/07/2009, que aprueba el formato de Bases Administrativas Especiales Tipo para licitación de contratos de ejecución de obras de Construcción y Conservación de Pavimentos; Soluciones de Aguas Lluvias; Construcción de Edificios destinados a Equipamiento; Obras de Espacios Públicos, Áreas Verdes y Vivienda, y sus modificaciones aprobadas por Resolución Nº 172, de fecha 12/04/2010, Resolución Nº 345, de fecha 09/12/2011 y Resolución Nº 84, de fecha 04/04/2012;
- c) La Resolución Nº 1600 de 30/10/2008, de la Contraloría General de la República, que establece normas sobre exención del trámite de Toma de Razón;
- d) El Decreto TRA Nº 272/4/2015 de (V. y U.) de fecha 03 de Febrero de 2015, que me nombra Director del Servicio de Vivienda y Urbanización Metropolitano, y las facultades que en tal carácter me competen en conformidad al D.S. Nº 355 de (V. y U.) del año 1976, Reglamento Orgánico de los SERVIU;

CONSIDERANDO:

- a) La Resolución Exenta Nº 1165, de fecha 11/03/2016, que aprueba el Anexo Complementario de Bases Administrativas Especiales y de Bases Técnicas Tipo, para la presente Licitación;
- b) El Acta de Apertura de Propuesta Pública de fecha 14/04/2016, donde consta que se presentaron 8 Oferentes al Acto de Apertura del Certamen;
- c) El Oficio Ord. Nº 17, de fecha 15/04/2016, del Departamento de Programación Física y Control, en que se informa el resultado del concurso y de cuyo Cuadro Comparativo se desprende que la oferta más económica y que cumplió con lo solicitado por Bases fue la presentada por **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA LIMITADA**;
- d) La Orden de Servicio Nº 571, de fecha 12/06/2014, dictada por la Dirección del Servicio, que designa a funcionarios como miembros permanentes de la Comisión Técnica de Revisión de Ofertas de las Licitaciones Públicas que se realicen en la Sección Propuestas, y la Orden de Servicio Nº 321, de fecha 17/03/2016, dictada por la Subdirección de Pavimentación y Obras Viales, que designa a los funcionarios que tendrán la misión de conformar la Comisión Evaluadora de las Ofertas de la presente Licitación. El Anexo Nº 1, Acta de Comisión Técnica de Revisión de Ofertas, de fecha 14/04/2016, emitido por los integrantes de las Comisiones antes señaladas, indicando en cuadro de "Revisión Antecedentes" que la oferta económica más conveniente y que cumplió con los antecedentes solicitados en las Bases, corresponde a la presentada por **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA LIMITADA**;
- e) La oferta del Contratista antes indicado;
- f) Los Convenios Mandato y sus modificaciones suscritos entre la Subsecretaría de Transportes y el Servicio de Vivienda y Urbanización Metropolitano, referidos a "**Conservación Infraestructura Transantiago - Serviu**", que a continuación se indican, aprobados por las resoluciones que en cada caso se señalan:

ITEM	RESOLUCIÓN EXENTA MTT	RESOLUCIÓN EXENTA SERVIU
CONVENIO MANDATO de 25-09-2013	Nº 1981 de 08-10-2013	Nº 5863 de 04-11-2013
1ª MODIFICACIÓN de 21-03-2014	Nº 338 de 04-04-2014	Nº 1836 de 21-04-2014
2ª MODIFICACIÓN de 29-09-2014	Nº 1219 de 20-11-2014	Nº 7346 de 15-12-2014
3ª MODIFICACIÓN de 27-01-2015	Nº 57 de 28-01-2015	Nº 579 de 30-01-2015
4ª MODIFICACIÓN de 15-02-2016	Nº 124 de 18-02-2016	Nº 889 de 19-02-2016

- g) El Oficio Ord. N° 4424, de fecha 25/04/2016, de la Subdirección de Pavimentación y Obras Viales, informando al Directorio de Transporte de Santiago, el resultado de la licitación y su adjudicación a la Empresa **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA LIMITADA**;
- h) El Oficio Ord. N° 4951, de fecha 04/05/2016, de la Dirección del SERVIU Metropolitano, adjuntando el Informe Fundado de la adjudicación de la presente licitación, informando a la División Técnica de Estudios y Fomento Habitacional del MINVU, la decisión de adjudicar y contratar con la Empresa **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA LIMITADA**, el presente contrato;

Dicto la siguiente:

R E S O L U C I Ó N :

- 1.- **ACÉPTASE** la oferta y **CONTRÁTESE** con **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA LIMITADA**, la ejecución de las obras de **"Conservación Infraestructura Transantiago - SERVIU, Calle José Joaquín Pérez"**, Comuna de Cerro Navia, en la Suma Alzada de **\$391.000.001.-**
- 2.- ESTABLÉCESE que el presente Contrato se registrá por las Bases Generales Reglamentarias, D.S. Nº 236/2002 (V. y U.) y sus modificaciones, en adelante Reglamento; por las Normas Chilenas Oficiales Obligatorias del Instituto Nacional de Normalización; por las Bases Tipo aprobadas por Resolución Nº 283/2009 y sus modificaciones; por los anexos complementarios de la licitación en materia aprobados por Resolución Exenta Nº 1165 de 11/03/2016; por el D.S. Nº 127/77 (V. y U.) y sus modificaciones; por el D.F.L. Nº 458/75 (V. y U.), Ley General de Urbanismo y Construcciones y sus modificaciones; por el D.S. Nº 47/92 (V. y U.), Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones y sus modificaciones; por el D.S. Nº 411/48, (MOP.) y sus modificaciones; por la Ley Nº 8.946/49 Pavimentación Comunal y sus modificaciones; por la Ley Nº 18.290/84 Ley de Tránsito; por el Manual de Normas Técnicas para Señalización, Control y Regulación de Tránsito en vías donde se realicen trabajos, Res. Nº E-1826/83 del (MOP); por el Manual de Señalización del Tránsito D.S. Nº 78/2012, que aprueba nuevo texto y Anexos del capítulo quinto del Manual de Señalización de Tránsito del (M. TT. y TT.); por el Manual de Vialidad Urbana, D.S. Exento Nº 827 (V. y U.) de 05/12/2008, publicado en el Diario Oficial de 02/01/2009; por el Código de Normas y Especificaciones Técnicas de Pavimentación Publicación Nº 332/2008 del Minvu; por el D.S. Nº 85/2007 (V. y U.), Manual de Inspección Técnica de obras; por la Ley Nº 19.300 sobre Bases Generales del Medio Ambiente; por los Manuales y otros que indica el Art. 144 del Reglamento; por la Legislación Laboral vigente, incluyendo la Ley Nº 20.123, publicada en el Diario Oficial el 16/10/2006, que regula el trabajo en régimen de Subcontratación, el funcionamiento de las Empresas de Servicios Transitorios y el Contrato de Trabajo de Servicios Transitorios; por la Ley Nº 16.744, que establece normas sobre accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales y sus Modificaciones, por la Ley Nº 19.525 de 1997, que Regula los Sistemas de Evacuación y Drenaje de Aguas Lluvias y sus modificaciones y por las Especificaciones Técnicas de Pavimentación de la Licitación 16-30132685-0-05, (Pág. 1 a 38), Anexo A Adherencia Neumático-Pavimento (Pág. 1 a 5), Adición Nº 1 de 14/03/2016, Aclaración Nº 1 de 06/04/2016, Planos (5 láminas) y Presupuesto Compensado, todos los cuales se aprueban por esta Resolución.-

3.- Déjense establecidas, entre otras, las siguientes Condiciones Especiales que regirán este contrato:

a) Profesionales en Obra:

- **Profesional Residente (Encargado de la Obra):** 1 Ingeniero Constructor, con 3 años de experiencia (desde fecha de titulación) en Obras de Pavimentación, en jornada completa.

- **Profesional Control de Calidad (Auto Control):** 1 Constructor Civil, con 1 año de experiencia (desde fecha de titulación) en Control de Calidad en obras de pavimentación, en jornada completa.

b) Multas y Sanciones:

Por cada día de atraso en la entrega de las Obras, se aplicará una multa diaria equivalente al 1 o/oo (uno por mil) del monto primitivo del Contrato y sus ampliaciones.

Se aplicará una multa de 5 U.F. diarias en caso de incumplimiento de órdenes de la I.T.O. registradas en el Libro de Obras y de 2 U.F. diarias por incumplimiento en la presentación del Organigrama Estructural o Estructura Organizacional y negarse a proporcionar datos que se soliciten, según lo indicado en los Arts. 59, 77 y 94 del Reglamento y de 2 U.F. por cada ausencia no justificada de algún profesional; Además, se aplicará una multa de 2 U.F. diarias si el avance de las obras se encuentra más de un 10% bajo los porcentajes acumulados en cada período de 28 días. El cómputo del plazo para el cálculo de la multa estará vigente mientras el contratista no compruebe que conforme al programa ha recuperado el atraso. Sin perjuicio de las multas antes señaladas, se aplicarán al contratista las sanciones establecidas en otros puntos del Reglamento y en las Especificaciones Técnicas.

c) Pagos: Se formularán Estados de Pagos cada 28 días, con la posibilidad de presentar los pagos de las obras ordinarias cada 14 días, los que se pagarán de acuerdo con el desarrollo de las obras, en el porcentaje que los trabajos ejecutados representen el valor total del contrato.

Los Estados de Pago para las diferentes modalidades se sujetarán de acuerdo a lo dispuesto en el Título VI del Reglamento. No se consideran reajustes.

d) Programación Financiera: Para estas obras se establece la siguiente inversión acumulada:

PERIODO	PERIODO (Días)	% PARCIAL	% ACUMULADO	MONTO ACUMULADO \$
1	28	20	20	78.200.000
2	56	25	45	175.950.000
3	84	25	70	273.700.001
4	112	25	95	371.450.001
5	140	05	100	391.000.001

e) Garantías: El Adjudicatario entregará previo a la firma del Contrato, una Boleta de Garantía bancaria a nombre del **SERVIU METROPOLITANO** ascendente a **756,24 U.F.** (equivalente al 5% del monto del Contrato), la cual se tomará por un plazo que exceda a lo menos en 30 días el plazo de término de las obras y deberá mantener vigencia hasta que sea canjeada por la boleta equivalente al 3% del valor total del Contrato a que se refiere el Art. 126 del Reglamento. El plazo de garantía de las obras será de 2 años, contados desde la fecha de término de las obras.

Para responder por eventuales daños que puedan causarse a terceros con ocasión de los trabajos, el Adjudicatario deberá constituir antes de suscribir el Contrato una Póliza de Seguros por un monto de **453,74 U.F.** (equivalente al 3% del monto total del contrato), la que deberá permanecer vigente hasta la suscripción del Acta de Recepción de las Obras.

La póliza de responsabilidad civil deberá contener en forma explícita una cláusula de rehabilitación y renovación automática hasta la recepción definitiva de las obras. Ella no debe estar condicionada unilateralmente por el asegurador.

f) Plazo de ejecución: Será de **140 días corridos**, a contar de la fecha del Acta de Entrega del Terreno.

g) Anticipos: En el contrato de obras **se contempla** el otorgamiento de anticipos por materiales hasta por un monto máximo de un **30%**, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 122 del D.S. N° 236/2002 (V. y U.).

REF.: ACEPTA OFERTA Y CONTRATA LAS OBRAS DE
"CONSERVACIÓN INFRAESTRUCTURA
TRANSANTIAGO - SERVIU, CALLE JOSÉ JOAQUÍN
PÉREZ", COMUNA DE CERRO NAVIA.
CTTA.: **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA
LIMITADA.**

- h) Previo a la suscripción del Contrato el adjudicatario deberá acreditar mediante certificado emitido por una Empresa especializada que no registra documentos protestados ni deudas en mora.
 - i) El Adjudicatario deberá protocolizar la presente Resolución en un plazo de 5 días hábiles a contar del día de ingreso en la Oficina de Partes de ésta debidamente tramitada, y la Entrega de Terreno se efectuará en un plazo de 5 días hábiles contados desde la fecha de dicha protocolización.
 - j) De acuerdo a la oferta del Contratista **no se consultan** Sub-contratos.-
- 4.- DÉJASE constancia que el Contratista, en virtud de la aceptación que de los términos de la presente Resolución hace ante Notario Público, declara que:
- a) Renuncia, en virtud del fin social que persigue SERVIU METROPOLITANO, en su labor constructiva, al derecho legal de retención que tratan los Artículos Nº 545 y siguientes del Código de Procedimiento Civil.
 - b) Serán de su cuenta los perjuicios que puedan ocasionar a terceros en el curso de los trabajos o con ocasión de ellos, como igualmente todo lo concerniente a la seguridad, leyes sociales, accidentes del trabajo, impuestos y contribuciones fiscales y municipales y en general, con las leyes reglamentos y ordenanzas vigentes o que se dicten en el futuro y que digan relación con esta clase de trabajos.
 - c) Que todo accidente que ocurra en la Obra será de su exclusiva responsabilidad y cargo y que, en general todo gasto o pago de cualquier naturaleza que sea, que se produzca por causa o con ocasión de estos trabajos, será de su exclusiva cuenta y riesgo, quedando SERVIU METROPOLITANO libre de toda responsabilidad al respecto.
 - d) Que no tiene derecho a cobrar indemnización al SERVIU METROPOLITANO ni podrá pedir modificaciones del contrato por pérdidas, averías o perjuicios que dichos trabajos causen, ni por las alzas que puedan ocurrir en el precio de los materiales o jornales, si ello no se ha pactado expresamente, ni por cualquiera otra circunstancia no prevista en forma expresa para dicho contrato.
 - e) Que no tiene derecho a exigir aumento de precio por el empleo de materiales de mejor calidad que los establecidos en los antecedentes del contrato, si así no lo autorizase y ordenare por escrito la autoridad competente que corresponda de la Institución.
 - f) La Recepción de las obras no lo exonerará de la responsabilidad que le corresponde como constructor de las obras.-
- 5.- DÉJASE constancia que, en virtud de lo dispuesto en el Art. 46 del D.S. Nº 355/76 (V. y U.), la presente Resolución aceptada y protocolizada ante Notario por el contratista, constituye las obligaciones recíprocas entre las partes y es de cargo exclusivo del contratista todos los gastos que ello signifique.-
- 6.- ESTABLÉCESE que las partes, para todos los efectos legales derivados del presente Contrato, fijan su domicilio en la ciudad de Santiago.-

REF.: ACEPTA OFERTA Y CONTRATA LAS OBRAS DE "CONSERVACIÓN INFRAESTRUCTURA TRANSANTIAGO - SERVIU, CALLE JOSÉ JOAQUÍN PÉREZ", COMUNA DE CERRO NAVIA.

CTTA.: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA LIMITADA.


7- El gasto que demanda el cumplimiento de la presente Resolución hasta la suma de \$391.000.001, no afecta al Presupuesto vigente del Servicio, por ser cargo de la Subsecretaría de Transportes, la atención financiera del contrato, de acuerdo al Convenio que señala el Considerando f) precedente. (Ítem 31.02.004.30132685-0).

Proyecto N° 16-30132685-0-05

ID: 48-24-LR16

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.


ALBERTO PIZARRO SALDIAS
GEOGRAFO PUC
DIRECTOR
REGION METROPOLITANA
SERVIU METROPOLITANO


SUBDIRECCIÓN JURÍDICA
VICES/WFR/LSG/MRA/CCA


Y FAMILIAZ TAPIA
Ministro de

TRANSCRIBIR A:

- DIRECCIÓN SERVIU METROPOLITANO
- SUBDIRECCIÓN JURÍDICA
- SUBDIRECCIÓN PAVIMENTACIÓN Y OBRAS PAVIMENTALES
- SUBDIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
- SECCIÓN SECRETARÍA GENERAL
- DEPTO. PROGRAMACIÓN FÍSICA Y CONTROL
- SECCIÓN PROPUESTAS
- OFICINA DE CHILECOMPRAS SERVIU RM.
- DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD
- SUBDEPTO. PRESUPUESTO
- DEPARTAMENTO OBRAS DE PAVIMENTACIÓN (Susy Pascua A.)
- SECCIÓN CONTROL DE GESTIÓN (Yohana Rojas C.)
- CONTRALORÍA INTERNA REGIONAL SERVIU RM
- SECCIÓN PARTES Y ARCHIVO
- SUBSECRETARÍA DE TRANSPORTES
Amunátegui N° 139, Piso 3, Santiago
- INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SANTA SOFIA LIMITADA (RUT.: 76.057.083-4)
Lago Icalma N° 7478, La Florida

NO AFECTA PRESUPUESTO
Cristina López Gutiérrez
11 MAY 2016
Subdepartamento de Presupuesto
Subdirección de Administración y Finanzas