

ANEXO B

LLAMADO MOPC N° 46/2024 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA AVENIDA MARISCAL FRANCISCO SOLANO LÓPEZ TRAMO: AVDA. MADAME ELISA LYNCH (D066) – CRUCE YVERA (SAN LORENZO) LONGITUD: 6,3KM
ID 449143

Requisitos de Cumplimiento		Ofertante Individual	Consortios		Socio Líder	LT S.A.
			Todas las partes combinadas	Cada Socio		
Tema	Requisito					
Experiencia específica en Construcción	Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos un 1 (un) contrato durante los últimos diez (10) años anteriores a la fecha de apertura de sobres similares a las obras propuestas. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Descripción de la Obra. A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 70% por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio. La similitud debe basarse en la ejecución de las siguientes actividades: a. Rehabilitación y/o Pavimentación con concreto asfáltico de al menos 4 km. de longitud.	Debe cumplir con el requisito	Debe cumplir con el requisito	N/A	N/A	<p>CUMPLE</p> <p>(Folio 69) Llamado MOPC N°52/2019 "Contratación de Empresas Constructoras para la Pavimentación Asfáltica en Varios Tramos de la Región Oriental" 4ta Tanda de la Dirección de Vialidad - Lote 3 - CONTRATO SG MINISTRO N°292/2019</p> <p>Fecha de suscripción: 5 de agosto de 2019</p> <p>Fecha de terminación: 21 de diciembre de 2021</p> <p>Contratante: MOPC</p> <p>Pavimentación Asfáltica: Longitud = 45,82 km.</p> <p>Participación 100%</p> <p>Presenta copia de Acta de Recepción Definitiva (Folio 66)</p>
CUMPLE						
Experiencia específica en Construcción	Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período de los últimos diez (10) años anteriores a la fecha de apertura de sobres, en las siguientes actividades clave: • Carpeta concreto asfáltico: 4.500 m3 Líder: 1.800 m3 Socio: 1.125 m3 • Bacheo profundo: 2.900 m3 y/o bacheo superficial 1800 tn. Líder: 1.160 m3 o 720 tn. Socio: 725 m3 o 450 tn • Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 3.300 ml. Líder: 1.320 ml Socio: 825 ml OBSERVACIÓN: - Este requisito podrá ser cumplido en un mismo contrato o con la sumatoria de varios contratos. - La experiencia como integrante de un Consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación.	Debe cumplir con el requisito	Debe cumplir con el requisito	Debe cumplir por lo menos con el 25% de los requisitos mínimos requeridos	Debe cumplir por lo menos con el 40% de los requisitos mínimos requeridos	<p>Experiencia 1: (Folio 69) Llamado MOPC N°52/2019 "Contratación de Empresas Constructoras para la Pavimentación Asfáltica en Varios Tramos de la Región Oriental" 4ta Tanda de la Dirección de Vialidad - Lote 3 - CONTRATO SG MINISTRO N°292/2019</p> <p>Fecha de suscripción: 5 de agosto de 2019</p> <p>Fecha de terminación: 21 de diciembre de 2021</p> <p>Contratante: MOPC</p> <p>Participación= 100%</p> <p>Carpeta concreto asfáltico: 25.724/70 m3</p> <p>Bacheo profundo = 0</p> <p>Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 1158 ml.</p> <p>Presenta Certificado Final de Obra (Folio 68)</p> <p>Experiencia 2: (Folio 64) Llamado MOPC N°19/2019 "Contratación de Empresas Constructoras para la Pavimentación Asfáltica en Varios Tramos de la Región Oriental" 5ta Tanda de la Dirección de Vialidad - Lote 2 - CONTRATO SG MINISTRO N°551/2019</p> <p>Fecha de suscripción: 26 de noviembre de 2019</p> <p>Contratante: MOPC</p> <p>Participación= 100%</p> <p>Carpeta concreto asfáltico: 21.146,39 m3</p> <p>Bacheo profundo = 3903,24m3</p> <p>Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 0ml.</p> <p>Presenta Certificado Final de Obra (Folio 68)</p>


Roberto Argue.
Jefe División de Gestión de Contrataciones

Tema		Requisito	Requisitos de Cumplimiento				Experiencia Especifica en Construcción – Actividades Clave
			Ofertante Individual	Consorcios			
				Todas las partes combinadas	Cada Socio	Socio Líder	
							Experiencia 3: (Folio 60) Llamado UEP MOPC N°46/2020 "Licitación Pública Internacional de Empresas Constructoras para obras de Habilitación y Mantenimiento de la Ruta 9 y Accesos; Tramo 1: Lorel y Tramo 2: CONTRATO SG MINISTRO N°421/2020 Fecha de suscripción: 21 de junio de 2021 Fecha de terminación: 26 de setiembre de 2023 (obras de Puerta a Puerta) Contratante:MOPC Participación= 50% Carpeta concreto asfáltico: 32.395 x 50%= 16197,50 m3 Bacheo superficial: 9.310 x 50%= 4.655 ton Bacheo profundo = 2.562 x 50%= 1.281 m3 Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 1.414 x 50%= 707 ml. Presenta Certificado de Puerta a Puerta (Folio 69)
							Experiencia 4: (Folio 39) Llamado MOPC N°79/2018 "Licitación Pública Nacional para la Pavimentación Tipo Asfáltico y empedrado de los Tramos de Caminos Vecinales en el Departamento Central CONTRATO SG MINISTRO N°11/2019 Fecha de suscripción: 09 de mayo de 2019 Fecha de terminación: 27 de agosto de 2020 Contratante:MOPC Participación= 100% Carpeta concreto asfáltico: 15.197,5 m3 Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 205 ml. Presenta Certificado Final de Obra (Folio 38)
							Experiencia 5: (Folio 24) Construcción de Alcantarillas Celulares y Tubulares en todo el territorio Nacional CONTRATO SG MINISTRO N°359/2017 Fecha de suscripción: 04 de diciembre de 2017 Fecha de terminación: 25 de octubre de 2019 Contratante:MOPC Participación= 100% Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 728 ml. Presenta Certificado Final de Obra (Folio 23)
							Experiencia 6: (Folio 20) Contratación directa por vía de excepción N°109/2019 Mejoramiento de la Transibilidad de Caminos Vecinales No Pavimentados en todo el Territorio Nacional - CONTRATO SG MINISTRO N°377/2019 Fecha de suscripción: 22 de agosto de 2019 Fecha de terminación: 31 de diciembre de 2019 Contratante:MOPC Participación= 50% Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 1279 x 50%= 639,5 ml. Presenta Certificado Final de Obra (Folio 19)
							Carpeta de Cº Aº = 78.266,03 m3 Bacheo Superficial = 4.655 ton Bacheo profundo = 5.184,24m3 Alcantarillas tubulares y/o Celulares: 3.447,5 ml. CUMPLE




Ing. H. Alberto Argüello
Jefe de División de Gestión
de Contratación

LTAMADO MOPC N° 46/2024 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORA PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA AVENIDA MARISCAL FRANCISCO SOLANO LÓPEZ TRAMO: AVDA. MADAME ELISA LYNCH (D066) – CRUCE YVERA (SAN LORENZO) LONGITUD: 6,9KM
ID 449143

N°	Cargo	Evaluación: LT S.A.
1	Un (1) Ingeniero Civil o Vial, para el cargo de jefe o Superintendente de Obras con 5 más años de experiencia como superintendente en Obras con pavimentación asfáltica. Se exigirá dedicación: 26 días-mes en el sitio de obras hasta la emisión del certificado de Recepción Provisoria de las Obras de Mantenimiento. La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del título universitario.	Obra: Construcción de Tramos Viales en el Complejo Urbanístico del Chaco propiedad de TOSA Período: 04/2018 - 07/2023 (64 meses) Empresas: LT S.A. Cargos desempeñados: Jefe de Obra Presenta Certificado de experiencia emitido por LT S.A. (Folio 41)
2	Un (1) Responsable Ambiental, quien tendrá a su cargo el cumplimiento de los requisitos de carácter ambiental del contrato. Será un profesional, con diploma académico otorgado por una universidad nacional o extranjera acreditada. Experiencia: Deberá contar con no menos de 3 años de experiencia profesional en el área ambiental y 2 años de experiencia en obras viales. Contados a partir de la emisión del Título universitario. Velará por la correcta implementación de las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAG versión 2023). Deberá contar con el registro profesional vigente, expedido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible o, en el caso de que, se encuentre en proceso de inscripción o de renovación en el Catálogo Técnico de Consultores Ambientales (CTCA) del MADS, se deberá adjuntar evidencia del proceso (comprobante de inscripción o renovación). En el caso de Profesionales extranjeros que cumplan con el perfil solicitado, se deberá adjuntar la Declaración Jurada de que, en caso de ser adjudicatario, procederá a gestionar de manera inmediata su registro profesional en el Catálogo Técnico de Consultores Ambientales (CTCA) emitido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS). Deberá comprometer una dedicación parcial (no inferior a 5 días por mes, debiendo 2 días como mínimo dedicarse a trabajos de campo), pudiendo reducir la presencia a 3 días por mes durante el período de mantenimiento. Sin embargo, el responsable ambiental deberá estar disponible durante todo el desarrollo de la Obra para interactuar con los representantes de la fiscalización técnica, la fiscalización ambiental y los Superiores Ambientales de la DGSA. Observación: Se deberá dejar constancia de la presencia en el sitio de obras del Responsable Ambiental en el libro de obras y en los otros medios de verificación que se detallen en el PAA presentado.	Nombre: Alan José Martín Etcheberry CUMPLE CTCA: Vigente Profesión: Ingeniero Ambiental (31/07/2021) (presenta copia de título folio 33) Experiencia Específica: Experiencia General: Cumplió Obra: Duplicación del tramo Remanso Ruta 5 - Vía a Alegre Puerto Falcón (Cargos desempeñados: Especialista ambiental) Empresas: LT S.A. Período: 11/2021 - 06/2024 (32 meses) Presenta Certificado de experiencia emitido por CONSORCIO PUERTO FALCÓN. (Folio 31)
3	Un (1) Especialista Social, será el responsable de comunicarse con la comunidad, instituciones, entidades de la zona de influencia, diseñar las estrategias del abordaje social. Toda acción de parte de los especialistas sociales de la contratación, deberán ser coordinadas con la DGSA y aprobadas previamente por esta última. Los especialistas sociales de la contratación serán responsables de liderar las acciones sociales de campo, y asegurar respuestas inmediatas en los distintos frentes dentro de las actividades de intervención que realice. Estas respuestas o posibles acciones deben ir coordinadas y bajo aprobación de la DGSA del MOPC. Desde la puesta en práctica de los trabajos hasta la conclusión de los mismos (Recepción Definitiva) el Contratista deberá operar y será responsable de la correcta aplicación de las ETAG versión 2023, la legislación nacional vigente en materia ambiental y social, y el Manual de Gestión Social, el cual es documento guía para la Intervención social y responderá por los eventuales perjuicios que pudiera ocasionar su no cumplimiento. El Contratista deberá realizar actividades preventivas, como parte del plan de Comunicación del PAA, a fin de informar a la comunidad y autoridades locales las actividades a realizar con sus requerimientos, resultados y el tiempo de duración, con fechas de inicio y finalización de la actividad. La información de este componente se debe realizar bajo la coordinación con el Especialista Social de la Contrata. El Especialista Social debe supervisar de la fiscalización social de la fiscalización y los lineamientos de la DGSA. Especialista social (Trabajador Social, Psicólogo comunitario/Social, Sociólogo, Ecólogo Humano). Experiencia Gral. 5 años, considerando a partir de la obtención del título universitario. Experiencia específica de 2 años en proyectos viales. Deberá comprometer una dedicación parcial de 15 días (12 días en campo y 3 días gabinete). Pudiendo reducir la presencia a 7 días por mes durante el período de mantenimiento. El Especialista Social deberá estar durante todo el desarrollo de la obra. Fuente de verificación de trabajo de campo: La permanencia del Especialista Social en campo será verificada a través de la firma en el libro de obra. Que deberá ser anexo a cada informe mensual remitido	Nombre: Leticia Ramon Cardozo Cristóbal CUMPLE Presenta Carta de Compromiso Folio 24 Profesión: Licenciado en Trabajo Social (22/12/2005) (presenta copia de título folio 22) Experiencia Específica: Experiencia General: Cumplió 1.- Ampliación de la Ruta 2 y 7 Período: 12/2018 - 07/2019 (8 meses) Empresas: CONSORCIO ICATECSI Presenta Certificado de experiencia emitido por CONSORCIO ICATECSI. (Folio 16) 2.- Estudios de Factibilidad y Diseño Final de Ingeniería Proyecto Rehabilitación del tramo cruce Santa Clara Ruta IV - Natalio Período: 10/2019 - 12/2019 (3 meses) Empresas: CONSORCIO ICATECSI Presenta Certificado de experiencia emitido por CONSORCIO ICATECSI. (Folio 16) 3.- Fiscalización de Obras de Viviendas, red vial del Conjunto Habitacional y Trabajos Sociales en el Marco del Proyecto Che Tapuy Cuarta Etapa Período: 08/2017 - 08/2018 (13 meses) Empresas: CONSORCIO VGATIMI Presenta Certificado de experiencia emitido por CONSORCIO VGATIMI (Folio 14)
4	1 (un) Técnico en Salud y Seguridad Ocupacional: quien tendrá a su cargo la supervisión y/o ocupacional contempladas en las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (versión 2023) y otras documentaciones o exigencias Será un profesional, que se encuentre registrado como técnico en el ámbito de Salud y Seguridad Ocupacional en cualquiera de sus categorías, dicho registro deberá ser expedido por el Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (MTES). El profesional deberá haber realizado al menos dos (2) trabajos como técnico en Salud y Seguridad Ocupacional en obras viales o de infraestructura. Deberá comprometer: 1) una dedicación completa (no inferior a 26 días-mes en campo) durante el plazo de construcción	CUMPLE Nombre: Claudio Anibal Talavera Ruiz Diaz Profesión: Licenciado en Ciencias Ambientales (11/03/2019) (presenta copia de título folio 7) Presenta Carta de Compromiso Folio 8 Experiencia Específica: 1.- LPI Rehabilitación y Mantenimiento (CREMA) por Índice de Servicio - Malla Norte - Tramo 1 Período: 12/2018 - 07/2019 (8 meses) Empresas: Ramón C. Alvarez Presenta Certificado de experiencia emitido por Ramón C. Alvarez. (Folio 5) Cargos desempeñados: Especialista en Salud Ocupacional 2.- Pavimento de Hormigón Hidráulico en varios sectores de la ciudad de Asunción Empresas: LT S.A. Presenta Certificado de experiencia emitido por LT S.A. (Folio 3)

Ing. Humberto Argüello
Jefe de División de Gestión
Operativa

Guillermo Velazquez

LLAMADO MOPC Nº 46/2024 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORA PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA AVENIDA MARISCAL FRANCISCO SOLANO LÓPEZ TRAMO: AVDA. MADAME ELISA LYNCH (D066) – CRUCE YVERA (SAN LORENZO) LONGITUD: 6,3KM

ID 449143

No.	Tipo de equipo y caracterfsticas:	Evaluación: LT S.A.
Demstrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: Se debe contar como mínimo con:		
CUMPLE		
Presenta Formulario -Lista de Equipos (Folio 983)		
1	- Un Compactador liso vibro tándem 7 tn.	Marca: DYNAPAC; Modelo: CC4200; Capacidad:12 tn; Año de Fabricación: 2019; Numero de despacho aduanero Folio158
2	- Un Compactador Neumático 21 tn.	Marca: DYNAPAC;; Modelo: CP2700; Capacidad:27 tn; Año de Fabricación: 2015; Cédula verde Folio166
3	- Una barredora o sopladora.	Marca: BROCE BROOM; Modelo: BW-260; Año de Fabricación: 2022; Carta Compromiso de alquiler de Pampelro Folio 161
4	- Una Excavadora.	Marca: CATERPILLAR; Modelo: 336 D2L; Año de Fabricación: 2017; Cédula verde Folio 165
5	- Una pala cargadora.	Marca: LUGONG; Modelo: CLG556H; Año de Fabricación: 2027; Cédula verde Folio 166
6	- Una motoniveladora.	Marca: JOHN DEERE; Modelo:670 G ; Año de Fabricación: 2018; Cédula verde Folio 167
7	- Cinco camiones volquetes.	Cantidad: 5; Marca: SINOTRUK; Modelo: HOWO 336 HP 6X4 ; Año de Fabricación: 2023; Carta Compromiso de Alquiler de TIMBO Folio 162
8	Un Camión Tanque Regador de Asfalto de 6000 lts	Marca: SINOTRUK; Modelo: HOWO 266 HP 4X2 ; Capacidad: 6.000 litros; Año de Fabricación: 2023; Carta Compromiso de Alquiler de TIMBO Folio 162
9	Una Vibrocabadora de asfalto 70 HP.	Marca: DYNAPAC; Modelo: F1800W; Capacidad: 75 HP Año de Fabricación: 2024; Carta Compromiso de venta IRIMAQ S.A. Folio 160; Factura Proforma Folio 159




Ing. Roberto Argüez
Jefe de División de Gestión
de Contrataciones

Carla Alvarado

LLAMADO MOPC Nº 46/2024 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA AVENIDA MARISCAL FRANCISCO SOLANO LÓPEZ TRAMO: AVDA. MADAME ELISA LYNCH (D066) – CRUCE YVERA (SAN LORENZO) LONGITUD: 6,3KM ID 449143		Otros criterios que la convocante requiera	
Evaluación LT S.A.		<p>Descripción del método de trabajo y cronogramas específicos, incluyendo gráficos y diseños. El cronograma de actividades deberá ser elaborado en base al diagrama de Gantt con el desarrollo de todos los ítems de trabajo, en el cual se indique la fecha de inicio, duración, porcentaje de ejecución previsto para cada mes y la fecha de terminación de los trabajos. Es obligación de la contratista cumplir con el cronograma una vez adjudicado, el cual será estrictamente fiscalizado por la contratante.</p>	
Presenta Folio 61 - 54		<p>Verificación de la mora del contratista Conforme a lo establecido en la Ley 7021/2022 DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS.</p> <p>Artículo 21.- Prohibiciones y limitaciones para presentar propuestas y contratar:</p> <p>k) Los proveedores, consultores y contratistas que se encuentren, al momento de la presentación de ofertas, en mora en la entrega de los bienes, la prestación de los servicios o en la ejecución de las obras, por causas imputables a los mismos, respecto de uno o más contratos celebrados con la misma convocante.</p>	
Conforme a la Respuestas de las Dependencias, las Empresas Integrantes del Consorcio no cuentan con impedimentos conforme al inciso k) del Artículo 21 de la Ley 7021/2022		Presenta Certificado de Producto y Empleo Nacional	
Cuenta con el certificado conforme el reporte del VUE			