## LLAMADO MOPC Nº 69/2021

## Llamado MOPC N° 69/2021. "CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DE LA REGIÓN ORIENTAL – 2DA. TANDA, FINANCIACIÓN CAF-FONPLATA". ID: 400.854

| | |
|---|---|
| OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO | CONSORCIO YGUAZU (HEISECKE S.A-TECO S.R.L) |
| | SOCIO LIDER: |
| CORREO ELECTRÓNICO: | licitaciones@heiseckepy.com.py - erik.wolf@teco.com.py - nabil5@gmail.com |
| TELÉFONO: | (+59521)645607 |
| LOTES EN EL QUE PARTICIPA: | 3 Y 4 |

## CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

**9. EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION**

**a) Experiencia Especifica en construccion**

Participación como Contratista principal, integrante de un Consorcio o Subcontratista autorizado por la Administración contratante en la ejecución de obras viales concluidas dentro de los últimos 10 (diez) años (2020-2011), que incluyan la construcción de puente de hormigón armado para tránsito vehicular, con las siguientes características:

**Hasta 2 (dos) contratos de construcción de puentes de HºAº, cuya sumatoria evidencie la ejecución de:**

- **LOTE Nº 1 = 100 mts.**
- **LOTE Nº 2 = 100 mts.**
- **LOTE 3: 70 mts.**
- **LOTE 4: 70 mts.**
- **LOTE 5: 90 mts.**
- **LOTE 6: 70 mts.**
- **LOTE 7: 90 mts.**

**1. Para la experiencia serán consideradas los puentes de Hº Aº de 15 metros de longitud como mínimo.**
**2. Lotes 3 y 4, uno de los contratos debe incluir la construcción de al menos 1 (un) puente de Hº Aº de 50 ml.**
**3. Lotes 5, 6 y 7, uno de los contratos debe incluir la construcción de al menos 1 (un) puente de Hº Aº de 75 ml.**

**Obs. N° 1:** Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva. Para los fines de consideración de la experiencia declarada, los oferentes deberán presentar indefectiblemente, las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).

**Obs. N° 2:** En el caso de obras viales referente a la construcción de caminos y/o rutas aún en etapa de ejecución y; que incluyan como parte del Contrato la construcción de puentes de hormigón armado para tránsito vehicular, serán consideradas como válidas para el presente ítem, los puentes de Hormigón Armado que cuenten con certificados de terminación emitidos por la Convocante.

Deberán presentarse indefectiblemente, las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).

**Obs. N° 3:** Serán tenidas en cuenta las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando estén autorizados por el ente público o privado propietario de las obras, siendo consideradas sólo las obras que han sido ejecutadas como subcontratada.

**Obs. N° 4:** En el caso de experiencias ejecutadas en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación.
Para Solicitantes en Consorcio se sumarán la cantidad de contratos, ejecutados por cada integrante, que cumplan con los parámetros de similitud establecidos más arriba, excepto en el caso que se refieran a la misma Obra, en cuyo caso será considerada una sola vez.

**Obs. Nº 5:** El oferente podrá calificar para todos los lotes, cumpliendo la exigencia del lote mayor determinado.

| DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS | ASPECTOS A CONSIDERAR | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATO N°101/2012. OBRAS DE REHABILITACION Y PAVIMENTACION DEL TRAMO CAAGUAZU-YHU-VAQUERIA Y ACCESOS, SECCION I<br>CONTRATANTE: MOPC | Monto del contrato: (Gs.) | | 150.508.799.459 |
| | Periodo de ejecución de los trabajos: | Fecha Inicio: | jul-12 |
| | | Fecha Fin: | mar-15 |
| | Longitud declarada mts | | 180,00 |
| | Participación: | | 20% |
| | Porcentaje de avance/ejecución: | | 100% |
| | Folio: | | 87-92 |
| | Documentación que evidencie lo declarado: | | Acta de Recepcion Provisoria y certificado de trabajo con las cantidades ejecutadas |
| | Total longitud a considerar mts | | 36,00 |
| | Observación: | | |
| CONSTRUCCION DE PLAYA Y COSTANERA DE LA CIUDAD DE SALTO DEL GUAIRA. CONTRATO 01/2017<br>CONTRATANTE: MUNICIPALIDAD DE SALTO DE GUAIRA | Monto del contrato: (Gs.) | | 143.807.052.156 |
| | Periodo de ejecución de los trabajos: | Fecha Inicio: | ago-17 |
| | | Fecha Fin: | sep-21 |
| | Longitud declarada mts | | 100,00 |
| | Participación: | | 50% |
| | Porcentaje de avance/ejecución: | | 100% |
| | Folio: | | 82 |
| | Documentación que evidencie lo declarado: | | Acta de Recepcion Definitiva y certificado de obras |
| | Total longitud a considerar mts | | 50,00 |
| | Observación: | | |
| | | | 86,00 |
| Para la experiencia serán consideradas los puentes de Hº Aº de 15 metros de longitud como mínimo. | | | CUMPLE |
| Lotes 3 y 4, uno de los contratos debe incluir la construcción de al menos 1 (un) puente de Hº Aº de 50 ml.<br>Lotes 5, 6 y 7, uno de los contratos debe incluir la construcción de al menos 1 (un) puente de Hº Aº de 75 ml. | | | Lotes 3 y 4: Cumple |
| OBSERVACION | | | CUMPLE<br>PARA LOS LOTES OFERTADOS |

**b) Experiencia Especifica en Construcción – Actividades Clave**

**Participación como Contratista principal, Contratista administrador o Subcontratista autorizado por el Propietario de las obras, en la ejecución de obras viales concluidas dentro de los últimos 10 (diez) años (2020-2011), 1 (un) contrato que incluya movimiento de suelos (terraplén) de por lo menos:**

- **Lote N° 1: 16.000 m3.**
- **Lote N° 2: 37.000 m3.**
- **Lote N° 3: 16.900 m3.**
- **Lote N° 4: 6.700 m3.**
- **Lote N° 5: 6.500 m3.**
- **Lote N° 6: 9.560 m3.**
- **Lote N° 7: 18.000 m3.**

**Obs. N° 1:** Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva. Para los fines de consideración de la experiencia declarada, los oferentes deberán presentar indefectiblemente, las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).
**Obs. N° 2:** Serán tenidas en cuenta las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando estén autorizados por el ente público o privado propietario de las obras, siendo considerados sólo las obras que han sido ejecutadas como subcontratada.
**Obs. N° 3:** En el caso de experiencias ejecutadas en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación.
**Obs. Nº 4:** El oferente podrá calificar para todos los lotes, cumpliendo la exigencia del lote mayor determinado.

| DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS | ASPECTOS A CONSIDERAR | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATO N°101/2012. OBRAS DE REHABILITACION Y PAVIMENTACION DEL TRAMO CAAGUAZU-YHU-VAQUERIA Y ACCESOS, SECCION I<br>CONTRATANTE: MOPC | Monto del contrato: | | 150.508.799.459 |
| | Periodo de ejecución de los trabajos: | Fecha Inicio: | jul-12 |
| | | Fecha Fin: | mar-15 |
| | Movimiento de suelo (terraplén) ($m^3$): | | 299.397,84 |
| | Participación: | | 20% |
| | Porcentaje de avance/ejecución: | | 100% |
| | Folio: | | 87 |
| | Documentación que evidencie lo declarado: | | Acta de Recepcion Provisoria y certificado de trabajo con las cantidades ejecutadas |
| | Total Movimiento de suelo (Terraplen) a considerar (m3): | | 59.879,57 |
| | Observación: | | |
| | | Total Criterio b) (m3) | 59.879,57 |
| | | OBSERVACION | CUMPLE<br>PARA LOS LOTES OFERTADOS |

**c) Experiencia Especifica en Construcción – Actividades Clave**

**Participación como Contratista principal, Contratista administrador o Subcontratista autorizado por el Propietario de las obras, en la ejecución de obras viales concluidas dentro de los últimos 10 (diez) años (2020-2011), con las siguientes características:**
**1 (un) contrato que incluya hormigón armado de por lo menos:**

- **Lote N° 1: 1.400 m3.**
- **Lote N° 2: 1200 m3.**
- **Lote N° 3: 600 m3.**
- **Lote N° 4: 570 m3.**
- **Lote N° 5: 690 m3.**
- **Lote N° 6: 560 m3.**
- **Lote N° 7: 690 m3.**

**Obs. N° 1:** Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva. Para los fines de consideración de la experiencia declarada, los oferentes deberán presentar indefectiblemente, las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).
**Obs. N° 2:** En el caso de obras viales referente a la construcción de caminos y/o rutas aún en etapa de ejecución y, que incluyan como parte del Contrato la construcción de puentes de hormigón armado para tránsito vehicular, serán consideradas como válidas para el presente ítem, los puentes de Hormigón Armado que cuenten con certificados de terminación emitidos por la Convocante.
Deberán presentarse indefectiblemente, las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).
**Obs. N° 3:** Serán tenidas en cuenta las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando estén autorizados por el ente público o privado propietario de las obras, siendo considerados sólo las obras que han sido ejecutadas como subcontratada. Para el efecto, el Oferente deberá presentar copia de la autorización emitida por el Ente Público o Privado.
**Obs. N° 4:** En el caso de obras ejecutadas (terminadas) en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación dentro del Consorcio.
**Obs. Nº 5:** El oferente podrá calificar para todos los lotes, cumpliendo la exigencia del lote mayor determinado.

| DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS | ASPECTOS A CONSIDERAR |
|---|---|

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

| LLAMADO MOPC Nº 69/2021 | | | |
|---|---|---|---|
| Llamado MOPC N° 69/2021. "CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DE LA REGIÓN ORIENTAL – 2DA. TANDA, FINANCIACIÓN CAF-FONPLATA". ID: 400.854 | | | |
| OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO | CONSORCIO YGUAZU (HEISECKE S.A-TECO S.R.L) | SOCIO LIDER: | |
| CORREO ELECTRÓNICO: | licitaciones@cheisecke.com.py - erik.wolf@teco.com.py - ing.iz@gmail.com | | |
| TELÉFONO: | (+59521)645697 | | |
| LOTES EN EL QUE PARTICIPA: | 3 Y 4 | | |

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATON°507/07 OBRAS DE TRATAMIENTO COSTERO EN LA MARGEN DERECHA-PAQUETE B<br>CONTRATANTE: EBY | Monto del contrato: | | 712.771.172.974 |
| | Periodo de ejecución de los trabajos: | Fecha inicio: | 02/10/2007 |
| | | Fecha Fin: | 01/05/2013 |
| | Volumen de H°A° declarado (m³): | | 10.587,81 |
| | Participación: | | 16,27% |
| | Porcentaje de avance/ejecución: | | 100% |
| | Folio: | | 78 |
| | Documentación que evidencie lo declarado: | | PRESENTA ACTA DE RECEPCION DEFINITIVA Y CERTIFICADO DE TRABAJO CON CANTIDADES EJECUTADAS |
| | Total Volumen de H°A° a considerar (m3): | | 1.722,64 |
| | Observación: | | |
| | Total Criterio c) (m3) | | 1.722,637 |
| | OBSERVACION | | CUMPLE<br>PARA LOS LOTES OFERTADOS |

**11. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO**

| EQUIPOS | OBSERVACIONES: (indicar si es propio o alquilado) |
|---|---|
| **•Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:**<br>• Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras.<br>• **Los equipos deberán tener una antigüedad no mayor a 15 años (año de fabricación desde 2006)**, y no estar comprometidos en otras obras, en el período previsto para su utilización.<br>• La Contratante, a través del Comité de Evaluación de Ofertas podrá realizar verificaciones de los equipos ofrecidos, así como solicitar las documentaciones necesarias a los efectos de evaluar estos requisitos.<br>• El oferente podrá disponer de un único listado completo de equipos para calificar en todos los lotes ofertados | |
| **1 Retroexcavadora a orugas** (debe ser de propiedad del oferente) | Marca: Volvo<br>Modelo: EC210<br>Año de fabricación: 2008<br>Cedula Verde<br>Folio: 24-PROPIO |
| **1 Pala Cargadora Frontal** (debe ser de propiedad del oferente) | Marca: Caterpillar<br>Modelo: 924 G<br>Año de fabricación: 2006<br>Cedula Verde<br>Folio: 24- PROPIO |
| **1 Motoniveladora** (debe ser de propiedad del oferente) | Marca: Caterpillar<br>Modelo: 140 k<br>Año de fabricación: 2013<br>Cedula Verde<br>Folio: 24-PROPIO |
| **1 Compactador Pata de Cabra** (debe ser de propiedad del oferente) | Marca: Dynapac<br>Modelo: CA250<br>Año de fabricación: 2008<br>Cedula Verde<br>Folio: 24- PROPIO |
| **1 Tractor agrícola.** | Marca: Massey Ferguson<br>Modelo: MF 4299<br>Año de fabricación: 2012<br>Presenta Factura de compra 28/02/2013<br>Folio: 23-PROPIO |
| **1 Camión regador de agua capacidad 10.000 litros.** | Marca: Sinitruk<br>Modelo: Howo 266<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| **4 Camiones volquete de (10 m3)** (2 deben ser de propiedad del oferente) | Marca: Sinotruk<br>Modelo: Howo 336<br>Año de fabricación: 2015<br>Cedula Verde<br>Folio: 22-PROPIO |
| | Marca:<br>Modelo:<br>Año de fabricación: 2014<br>Cedula Verde<br>Folio: 22- PROPIO |
| | Marca: Sinotruk<br>Modelo: Howo 336<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21- alquilado |
| | Marca: Sinotruk<br>Modelo: Howo 336<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| **2 Camiones Mezcladores de Hormigón 6 m3 (mixer).** | Marca: Sinotruk<br>Modelo: AT 6X2<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| | Marca: Sinotruk<br>Modelo: AT 6X2<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| **2 Grúas de capacidad 40 tn cada una** | Marca: Sany<br>Modelo: SAC400<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| | Marca: Sany<br>Modelo: SAC400<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| **Equipos adicionales para los lotes 1, 2, 4, 5, 6 Y 7** | |
| **1 Máquina Perforadora p/Pilotes hasta Ø 1,00 m** | Marca: Sany<br>Modelo: SRC 150C<br>Año de fabricación: 2022<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| **Equipos adicionales para los lotes 3, 4, 5,6 Y 7** | |
| **1 Planta Dosadora de Hormigón** – Capacidad de Producción 20-30 m3/hora. | Marca: Sany<br>Modelo: HZS30G<br>Año de fabricación: 2021<br>Presenta Carta de compromiso de alquiler<br>Folio: 21-ALQUILADO |
| OBSERVACION | CUMPLE<br>PRESENTA TODOS LOS EQUIPOS |
| CALIFICACION FINAL | CUMPLE<br>PARA LOS LOTES OFERTADOS |

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV