



Nota C.E N.º 24/2024

Cambyretá, 10 de octubre de 2024.

Señores:

**GSA GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES CONSULTORA Y CONSTRUCORA**

PRESENTE

En representación del Comité de Evaluación de la Municipalidad de Cambyretá me dirijo a usted con referencia al llamado de "PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÃ"- ID: 454.313, en concordancia a lo dispuesto en el Decreto 2264/24 que en su Artículo N° 80 dispone ... *Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente a las bases de la contratación, el encargado de la evaluación, requerirá que cualquier disconformidad u omisión que no constituya una desviación significativa, sea subsanada. A ese efecto, el encargado de la evaluación emplazará por escrito al oferente a que presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable establecido en las bases de la contratación, bajo apercibimiento de rechazo de la oferta. Siempre que no se viole el principio de igualdad, el encargado de la evaluación podrá reiterar el pedido, cuando la respuesta no resulte satisfactoria. Solo se podrán corregir errores aritméticos de las ofertas que cumplan con la presentación de la documentación sustancial, conforme con los criterios y métodos de corrección establecidos por la DNCP...* Se solicita se provea a la oficina de la Unidad Operativa de Contrataciones las siguientes documentaciones:

- Formulario de Composición de Precios
- Formulario de Compromisos Contractuales Vigentes.

Lo solicitado es de manera a que el comité de Evaluación conformado para recomendar la Adjudicación prosiga con el análisis de las documentaciones. Lo requerido deberá de ser presentado en un plazo perentorio de 24 horas para proseguir con la evaluación.

Sin otro particular, me despido.

Atentamente.



  
**Ing. Fabián Rivarola**  
**Miembro del Comité de Evaluación**  
**Municipalidad de Cambyreta**

FORMULARIO DE COMPOSICIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

|   |                          |   |                   |                              |
|---|--------------------------|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 01/10/2024                                 |                          | Item N° 1: Movimiento de suelo con motoniveladora   |                   |                              |
|   |                          | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÁ |                   | Unidad : m2                  |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo         | Horas de c/ equipo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Motoniveladora                                    | 1                        | 1   | 3.383             | 3.383                        |
|   |                          |   | A) Total Gs.      |                              |
|   |                          |   | 3.383             |                              |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores | Horas de c/ Trabajador  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   | B) Total Gs.      |                              |
|   |                          |   | -                 |                              |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |                          |   |                   | 3.383                        |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |                          |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   | C) Total Gs.      |                              |
|   |                          |   | -                 |                              |
| F) Transporte                                     | DMT KM                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   | C) Total Gs.      |                              |
|   |                          |   | -                 |                              |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |                          | Gs  | 3.383             |                              |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |                          | Gs  | 34                |                              |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |                          | Gs  | 101               |                              |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |                          | Gs  | 3.518             |                              |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |                          |   | 352               |                              |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |                          |   | 3.870             |                              |

0974 772 897

alampy92@gmail.com

J. Eulogio Estigarribia N°137



|   |                          |  |                   |                                 |
|---|--------------------------|--|-------------------|---------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |                          | Item N° 2: Colchon de tierra colorada  |                   |                                 |
|   |                          | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO<br>CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA<br>DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 - BARRIO FLORIDA -<br>ARROYO PORÁ |                   | Unidad : m2                     |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo         | Horas de c/ equipo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora<br>Horario Gs. |
|   |                          |  |                   | -                               |
|   |                          |  |                   |                                 |
|   |                          |  |                   |                                 |
| A) Total Gs.                                      |                          |  |                   | -                               |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores | Horas de c/ Trabajador   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora<br>Horario Gs. |
| Oficial   | 1                        | 1  | 1.000             | 1.000                           |
|   |                          |  |                   | -                               |
| B) Total Gs.                                      |                          |  |                   | 1.000                           |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |                          |  |                   | 1.000                           |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |                          |  |                   | 1                               |
| E) Materiales                                     | Unidad                   | Consumo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora<br>Horario Gs. |
| Tierra colorada                                   | 1                        | 1  | 1.535             | 1.535                           |
|   |                          |  | -                 | -                               |
|   |                          |  | -                 | -                               |
| C) Total Gs.                                      |                          |  |                   | 1.535                           |
| F) Transporte                                     | DMT KM                   | Consumo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora<br>Horario Gs. |
|   |                          |  |                   | -                               |
|   |                          |  |                   |                                 |
|   |                          |  |                   |                                 |
| C) Total Gs.                                      |                          |  |                   | -                               |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |                          | Gs   |                   | 2.535                           |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |                          | Gs   |                   | 25                              |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |                          | Gs   |                   | 76                              |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |                          | Gs   |                   | 2.636                           |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |                          |  |                   | 264                             |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |                          |  |                   | 2.900                           |

 **GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

|   |                          |   |                   |                              |
|---|--------------------------|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |                          | Item N° 3: Relleno y compactacion de suelo  |                   |                              |
|   |                          | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÃ | Unidad : m2       |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo         | Horas de c/ equipo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Retropala   | 1                        | 1   | 1.000             | 1.000                        |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 1.000                        |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores | Horas de c/ Trabajador  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
| B) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |                          |   |                   | 1.000                        |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |                          |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Tierra de relleno                                 | 1                        | 1   | 1.535             | 1.535                        |
|   |                          |   | -                 | -                            |
|   |                          |   | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 1.535                        |
| F) Transporte                                     | DMT KM                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |                          |   | Gs                | 2.535                        |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |                          |   | Gs                | 25                           |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |                          |   | Gs                | 76                           |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |                          |   | Gs                | 2.636                        |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |                          |   |                   | 264                          |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |                          |   |                   | 2.900                        |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA



|   |   |   |                   |                              |
|---|---|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |   | Item N° 4: provisión y colocacion de piedra basaltica |                   |                              |
|   | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÁ |   | Unidad : m2       |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo  | Horas de c/ equipo                                    | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |   |   |                   | -                            |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores  | Horas de c/ Trabajador                                | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |   |                   | -                            |
|   |   |   |                   | -                            |
| B) Total Gs.                                      |   |   |                   | -                            |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |   |   |                   | -                            |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |   |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad  | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Piedra basaltica                                  | 1   | 1   | 32.780            | 32.780                       |
|   |   |   | -                 | -                            |
|   |   |   | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |   |   |                   | 32.780                       |
| F) Transporte                                     | DMT KM  | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |   |                   | -                            |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |   |   |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |   |   | Gs                | 32.780                       |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |   |   | Gs                | 328                          |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |   |   | Gs                | 983                          |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |   |   | Gs                | 34.091                       |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |   |   |                   | 3.409                        |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |   |   |                   | 37.500                       |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA



0974 772 897



alarmpy92@gmail.com



J. Eulogio Estigarribia N° 137




|   |                          |   |                   |                              |
|---|--------------------------|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |                          | Item N° 5: Canal a cielo abierto de piedra bruta colocada   |                   |                              |
|   |                          | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÄ | Unidad : m3       |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo         | Horas de c/ equipo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores | Horas de c/ Trabajador  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Ayudante  | 2                        | 1   | 95.000            | 190.000                      |
|   |                          |   |                   | "                            |
| B) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 190.000                      |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |                          |   |                   | 190.000                      |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |                          |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Piedra bruta                                      | 1                        | 1   | 150.035           | 150.035                      |
|   |                          |   | -                 | -                            |
|   |                          |   | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 150.035                      |
| F) Transporte                                     | DMT KM                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |                          |   | Gs                | 340.035                      |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |                          |   | Gs                | 3.400                        |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |                          |   | Gs                | 10.201                       |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |                          |   | Gs                | 353.636                      |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |                          |   |                   | 35.364                       |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |                          |   |                   | 389.000                      |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA



|   |   |                                      |                   |                              |
|---|---|--------------------------------------|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |   | Item N° 6: Cordon cuneta de hormigon |                   |                              |
|   | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÁ |                                      |                   | Unidad : m3                  |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo  | Horas de c/ equipo                   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |                                      |                   | -                            |
|   |   |                                      |                   |                              |
|   |   |                                      |                   |                              |
|   |   |                                      |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |   |                                      |                   | -                            |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores  | Horas de c/ Trabajador               | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Ayudantes   | 2   | 1                                    | 165,250           | 330,500                      |
|   |   |                                      |                   | -                            |
| B) Total Gs.                                      |   |                                      |                   | 330,500                      |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |   |                                      |                   | 330,500                      |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |   |                                      |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad  | Consumo                              | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Cordon de hormigon                                | 1   | 1                                    | 267,140           | 267,140                      |
|   |   |                                      | -                 | -                            |
|   |   |                                      | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |   |                                      |                   | 267,140                      |
| F) Transporte                                     | DMT KM  | Consumo                              | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |                                      |                   | -                            |
|   |   |                                      |                   |                              |
|   |   |                                      |                   |                              |
|   |   |                                      |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |   |                                      |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |   |                                      | Gs                | 597,640                      |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |   |                                      | Gs                | 5,976                        |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |   |                                      | Gs                | 17,929                       |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |   |                                      | Gs                | 621,546                      |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |   |                                      |                   | 62,155                       |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |   |                                      |                   | 683,700                      |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA


|   |                          |   |                   |                              |
|---|--------------------------|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |                          | Item N° 7: Cordon prefabricado de hormigon colocado tipo bandeja  |                   |                              |
|   |                          | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÃ | Unidad : ml       |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo         | Horas de c/ equipo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores | Horas de c/ Trabajador  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   | -                            |
| B) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |                          |   |                   | -                            |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |                          |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Cordon de hormigon                                | 1                        | 1   | 29.633            | 29.633                       |
|   |                          |   | -                 | -                            |
|   |                          |   | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 29.633                       |
| F) Transporte                                     | DMT KM                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |                          |   | Gs                | 29.633                       |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |                          |   | Gs                | 296                          |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |                          |   | Gs                | 889                          |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |                          |   | Gs                | 30.818                       |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |                          |   |                   | 3.082                        |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |                          |   |                   | 33.900                       |



|   |                          |   |                   |                              |
|---|--------------------------|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |                          | Item N° 8: Losa canal en boca calle   |                   |                              |
|   |                          | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÁ | Unidad : m2       |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo         | Horas de c/ equipo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          | 1   | 15.872            | 15.872                       |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 15.872                       |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores | Horas de c/ Trabajador  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Oficial   | 1                        | 1   | 60.000            | 60.000                       |
|   |                          |   |                   | -                            |
| B) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 60.000                       |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |                          |   |                   | 75.872                       |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |                          |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Hormigon Armado                                   | 1                        | 1   | 123.429           | 123.429                      |
|   |                          |   | -                 | -                            |
|   |                          |   | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 123.429                      |
| F) Transporte                                     | DMT KM                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |                          |   | Gs                | 199.301                      |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |                          |   | Gs                | 1.993                        |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |                          |   | Gs                | 5.979                        |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |                          |   | Gs                | 207.273                      |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |                          |   |                   | 20.727                       |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |                          |   |                   | 228.000                      |


  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

|   |                          |   |                   |                              |
|---|--------------------------|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |                          | Item N° 9: Construcción de losa de H° A° de esp: 0,18m con varillas de 12mm c/ 20cm, para acceso vehicular y peatonal                             |                   |                              |
|   |                          | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÃ | Unidad : m2       |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo         | Horas de c/ equipo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores | Horas de c/ Trabajador  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Oficial   | 1                        | 1   | 70.000            | 70.000                       |
| Ayudante  | 1                        | 1   | 50.000            | 50.000                       |
| B) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 120.000                      |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |                          |   |                   | 120.000                      |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |                          |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Hormigon Armado                                   | 1                        | 1   | 101,591           | 101,591                      |
|   |                          |   | -                 | -                            |
|   |                          |   | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | 101,591                      |
| F) Transporte                                     | DMT KM                   | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |                          |   |                   | -                            |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
|   |                          |   |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |                          |   |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |                          |   | Gs                | 221,591                      |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |                          |   | Gs                | 2,216                        |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |                          |   | Gs                | 6,648                        |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |                          |   | Gs                | 230,455                      |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |                          |   |                   | 23,045                       |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |                          |   |                   | 253,500                      |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA



|   |   |   |                   |                              |
|---|---|---|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |   | Item N° 10: Carteles de señalizacion con nombre de calles |                   |                              |
|   | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÁ |   | Unidad : unidad   |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo  | Horas de c/ equipo  | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |   |                   | -                            |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |   |   |                   | -                            |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores  | Horas de c/ Trabajador                                    | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |   |                   | -                            |
|   |   |   |                   | -                            |
| B) Total Gs.                                      |   |   |                   | -                            |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |   |   |                   | -                            |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |   |   |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad  | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Carteles  | 1   | 1   | 439.301           | 439.301                      |
|   |   |   | -                 | -                            |
|   |   |   | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |   |   |                   | 439.301                      |
| F) Transporte                                     | DMT KM  | Consumo   | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |   |                   | -                            |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
|   |   |   |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |   |   |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |   |   | Gs                | 439.301                      |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |   |   | Gs                | 4.393                        |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |   |   | Gs                | 13.179                       |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |   |   | Gs                | 456.873                      |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |   |   |                   | 45.687                       |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |   |   |                   | 502.560                      |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

|   |   |  |                   |                              |
|---|---|--|-------------------|------------------------------|
| Fecha: 11/10/2024                                 |   | Item N° 11: Limpieza y despeje de obra |                   |                              |
|   | Licitación: 454313 - PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CONSTRUCCIÓN DE CANALES LATERAL PARA DESAGUE CALLE 02 Y CALLE 06 – BARRIO FLORIDA - ARROYO PORÁ |  | Unidad : unidad   |                              |
| a) Equipo a utilizar                              | Modelo de Equipo  | Horas de c/ equipo                     | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |  |                   | -                            |
|   |   |  |                   |                              |
|   |   |  |                   |                              |
|   |   |  |                   |                              |
| A) Total Gs.                                      |   |  |                   | -                            |
| b) Mano de Obra                                   | Cantidad de Trabajadores  | Horas de c/ Trabajador                 | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
| Ayudante  | 1   | 1                                      | 1.862             | 1.862                        |
|   |   |  |                   | -                            |
| B) Total Gs.                                      |   |  |                   | 1.862                        |
| C) Producción de equipo p/h= Costos Horario (A+B) |   |  |                   | 1.862                        |
| D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/C =D      |   |  |                   | 1                            |
| E) Materiales                                     | Unidad  | Consumo                                | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |  |                   | -                            |
|   |   |  | -                 | -                            |
|   |   |  | -                 | -                            |
| C) Total Gs.                                      |   |  |                   | -                            |
| F) Transporte                                     | DMT KM  | Consumo                                | Costo Horario Gs. | Costo Total Hora Horario Gs. |
|   |   |  |                   | -                            |
|   |   |  |                   |                              |
|   |   |  |                   |                              |
|   |   |  |                   |                              |
| C) Total Gs.                                      |   |  |                   | -                            |
| Costo Directo Total [D+E+F]                       |   |  | Gs                | 1.862                        |
| Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)                |   |  | Gs                | 19                           |
| Beneficio e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)          |   |  | Gs                | 56                           |
| Costo Unitario [CDT + G.G. + BEL] (CU)            |   |  | Gs                | 1.936                        |
| IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)               |   |  |                   | 194                          |
| COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]                |   |  |                   | 2.130                        |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA



COMPROMISOS CONTRACTUALES VIGENTES

ID Nro.: 454.313

A: Uoc Cambyreta - Municipalidad de Cambyreta.

Los Oferentes y cada uno de los integrantes de Consorcios deberán proporcionar información sobre sus compromisos contractuales vigentes con el Estado, en los que hayan resultado adjudicados en forma individual o como integrantes de consorcios, sea como contratista principal o subcontratista, cuando en dichos contratos aún no haya sido emitido certificado de recepción definitiva.

| N° | Contratante              | Descripción del Objeto del Contrato                           | Valor de la Obra pendiente de ejecución | Fecha de inicio o estimación del inicio | Fecha estimada de terminación | % de Avance Físico. | Contratista |       |          |
|----|--------------------------|---|---|---|-------------------------------|---------------------|-------------|-------|----------|
|    |                          |   |   |   |                               |                     | Indiv.      | Cons. | Subcont. |
| 1  | Municipalidad de Carayaó | REPARACIÓN DE (05) AULAS EN LA ESC. BÁS. N° 7475 MARIANO DÍAZ | 10.151.675                              | 30-08-2024                              | 15-08-2024                    | 95%                 | X           |       |          |
| 3  | Municipalidad de Carayaó | REPARACIÓN DE (03) ESC. BÁS. N° 730 ALBERTO GUNTHER           | 5.603.574                               | 30-08-2024                              | 15-08-2024                    | 95%                 | X           |       |          |

  
**GSA**  
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES  
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

Firma: \_\_\_\_\_  
Aclaración: **ALAM EDUARDO IRIGOITIA PENAYO.**  
En calidad de: **PROPIETARIO**

Nota: La Convocante podrá verificar la información contenida en el presente formulario, solicitar por escrito datos a las respectivas Contratantes.

