Asunción, 25 de julio de 2022.-

Nota CE N° 42/2022

Señores
ESTUDIO G.R. S.A.
Dirección: Genaro Romero N.º 176 Esquina Rio Blanco
Correo Electrónico: estudiogrsa@gmail.com

Ref. LCO N° 01/22 "Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN" – ID: 409.312.

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., en el marco del llamado de referencia, a los efectos de Solicitarle, tenga a bien proceder a **REMITIR** los siguientes:

1- Experiencia Requerida

a. Copia simple de contratos y/o facturas que avalen la experiencia requerida correspondiente al año 2020. Podrán presentarse las cantidades de contratos. facturas que fueran necesarias para acreditar los años solicitados, siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado.

b. Para todos aquellos oferentes que presenten contratos y/o facturas que hayan sido suscritos y/o emitidas con o a la DIBEN, deberán presentar la correspondiente Constancia de Cumplimiento Satisfactorio , expedida por el Departamento Administrativo, dependiente de la Dirección de Administración y Finanzas .

2- Capacidad Técnica

a. DDJJ en la que el oferente manifieste que la firma cuenta con personal calificado y con el equipamiento necesario para la prestación del servicio requerido.

b. Contar con un personal encargado, quien deberá ser arquitecto o ingeniero civil, con al menos 3 (tres) años de ejercicio de la profesión. Para demostrar este requisito deberá presentar la patente profesional al día.

3- Explicación detallada de la composición del precio ofertado en los siguientes:

Sub Ítems: 2.2, 2.5 , 5.1, 5.2, 6.2, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.1, 10.2, 11.1 y 11.2.

El plazo fijado para la presentación de lo anteriormente señalado es el día miércoles 27 de julio de 2022 hasta de las 10:00 horas.

Miembro del Comité de Evaluación
DIBEN
Abog. César Romero Rojas
Director
Dirección de Asesoría Legal - DIBEN

DIRECCIÓN DE BENEFICENCIA Y AYUDA SOCIAL
DIBEN

ESTUDIO GR

Asunción, 27 de julio de 2022

A: DIRECCIÓN DE BENEFICENCIA (DIBEN) DIRECCION DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL
ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD DE DOCUMENTOS
DIRECCION: EE.UU. N° 135 c/ Avda. Mcal. López
TEL: (021) 225 801

PROYECTO: **LCO N°01/2022 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA DIBEN ID 409312**

De nuestra mayor consideración, nos dirigimos a Ud. y por su intermedio a quien corresponda con el objeto de dar respuesta a la solicitud recibida en fecha 25 de julio mediante Nota C.E N° 42/2022 del Llamado de Referencia.

2- Capacidad Técnica

a. DDJJ en la que el oferente manifieste que la firma cuenta con personal calificado y con el equipamiento necesario para la prestación del servicio requerido.
b. Contar con un personal encargado, quien deberá ser arquitecto o ingeniero civil, con al menos 3 (tres) años de ejercicio de la profesión. Para demostrar este requisito deberá presentar la patente profesional al día.

Respuesta: Con relación a lo solicitado se adjunta documentos correspondientes:

a) *Declaracion Jurada de contar con personal calificado y con el equipamiento necesario para la prestacion del servicio.*
b) *De acuerdo a lo solicitado designamos al Ing. Civil Blas Manuel Guillen con Registro MOPC N° 3929 correspondiente al año 2022 y con Patente profesional al día N° 010-0047703 correspondiente al año 2022. Se adjunta documentos respaldatorios segun detalle: Curriculum Vitae,Registro profesional,Patente profesional,Titulo Universitario y Carta de compromiso para prestar servicio en caso de que la firma resulte adjudicada.*

De este modo dando por cumplido a lo exigido en tiempo y forma le saludamos

Atentamente

Recibido
Esc. Liliana Ortiz
Dirección de Contrataciones Pública
DIBEN
27/07/22
09:50 Hs.

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

Ing. Dardo Américo González Barua
Representante Legal

ESTUDIO GR

DECLARACION JURADA

Fecha: Asunción, 12 de Julio de 2022

SEÑORES: DIRECCIÓN DE BENEFICENCIA (DIBEN) DIRECCION DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL

Presente

REF.: LCO N° 01/2022 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA DIBEN ID 409312

Nosotros **Estudio GR S.A**, Declaramos Bajo Fe de Juramento, que contamos con personal calificado y con el equipamiento necesario para la prestación del servicio requerido.

La presente Declaración Jurada se expide en base a lo solicitado en Pliego de Bases y Condiciones.

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

.....
Ing. Dardo Américo González Barua
Representante Legal y Director General

000002

BLAS MANUEL GUILLEN MARECOS

Ingeniero Civil

Fecha de Nacimiento:

03/02/81

C. I. N °: 3.224.611

Nacionalidad:

Paraguayo

Estado Civil:

Soltero

CONTACTO

TELÉFONO:

(021) 226 568

(0981) 637 404

DIRECCIÓN:

Valois Rivarola 932 C/ Padre Cardozo

B° Las Mercedes

Asunción

CORREO ELECTRÓNICO:
blasguillen@gmail.com

CURRICULUM VITAE

- **ESTUDIOS DE POST GRADO**

Carrera:

Especialización en Ingeniería Civil

Certificación:

Estructuras.

Instituto:

Facultad de Ingeniería

Universidad Nacional de Asunción

- **ESTUDIOS DE GRADO**

Carrera:

Ingeniería Civil

Especialización:

Construcciones Civiles

Intensificación:

Ingeniería Sanitaria y Ambiental

Facultad de Ingeniería

Universidad Nacional de Asunción

Año de egreso: 2008

- **MERITOS Y RECO- OCIMIE- TOS**

• Beca de maestría otorgada por la "Itaipu Binacional " (2009).

• Beca parcial de maestría otorgada por el "Rectorado de la Universidad 2acional de

Asunción"(2009).

• Alumno becado por el "Rectorado de la Universidad 2acional de Asunción" (2006 -

2007).

• Alumno becado por "Facultad de Ingeniería de la Universidad 2acional de

Asunción" (2002 - 2005).

• Segundo Mejor Egresado del "Colegio 2acional Adela Speratti" (1998).

• Mención de Honor Por Aplicación "Colegio 2acional Adela Speratti" (1996 –

1998).

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000003

EXPERIENCIAS LABORALES

- Proyecto: Redes de abastecimiento de Agua Potable para Pequeñas comunidades.

Características: Consultoría.

Periodo de ejecución: Nov 2004 – Feb 2005

Cargo: Topógrafo.

Empresa: TYPSA consultora.

- Obra: Construcción de la Fase 1 del Hospital de Clínicas - Bloque de Hormigón Armado Existente.

Características: Costo de la obra: 1.523.800_$.

Periodo de ejecución: Ene - Oct 2006

Cargo: Asistente Técnico.

Empresa: Tecnoedil S. A. constructora.

- Obra: Construcción del edificio de la Sede Central de SENASA.

Características: Costo de la obra: 485.200_$.

Periodo de ejecución: Dic2006C - Ago2007

Cargo: Jefe de Obras

Empresa: Consorcio Gustavo Masi y Asociados.

Teléfono: (021) 213 423.

- Obra: Edificio de departamentos PLAZA I2TER.

Características: Costo de la obra: 1.523.347_$.

Periodo de ejecución: Ene 2008 - Ago2009

Cargo: Jefe de Obras

Empresa: Tecnoedil S. A. constructora.

Teléfono: (021) 291 947.

- Obra: Rellenos Sanitario de la Ciudad de Encarnación PTY.

Características: Costo de la obra: 5.500.000_$.

Periodo de ejecución: Ene 2010-Ago2010

Cargo: Residente de obras

Empresa: Consorcio Tecnoedil S. A. – Talabera y Ortellado Constructora.

Teléfono: (021) 291 947.

- Empresa: Pretec S.A. – del Grupo Tecnoedil .

Características: Industria de prefabricados y pretensados de Ho Aa.

Estudio GR S.A.
RUC: 80098527 - 9

Periodo : Ago 2010 – Feb 2012

Cargo: Jefe de oficina técnica

Teléfono: Telef: (0981) 637 413 - (0228) 631 600.

- Obras: Palacio de Justicia de Caacupé

Características: Costo de la obra 11.000.000_$

Periodo: Feb 2012 –Feb 2015

Cargo: Residente de obras

Empresa: Consorcio Constructora Ing. Ricardo Díaz Martínez, Ing. Miguel Ángel Chávez Hausman

- Obra: Construcción del condominio Cerrado Blue Lagoon Amambay

Característica: Costo de la obra 12.500.000_$

Periodo: Feb 2015 – Set 2016

Cargo: Residente de Obras

Empresa: Inmobiliaria Raices

- Empresa: Inmobiliaria Raices S.A.

Periodo: Set 2016 – a la fecha

Cargo: Jefe Departamento de Obras.

CURSOS Y CONGRESOS

• Ingles Intensivo (en curso) – Centro Cultural Paraguayo Americano.

• 3º Congreso Latinoamericano de Patología y Terapia de la Construcción (COMPAT)

Asunción - Paraguay 2005.

• 1º Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos (CPRH) Hernandarias – Paraguay 2005.

• Curso Internacional de Dosificación del Hormigón (Método de O`Reilly) Universidad

Nacional de Asunción – Facultad de Ingeniería 2006.

• Curso Internacional de Vida Útil de las Estructuras de Hormigón Armado.

• Primer Congreso Paraguayo de Ingeniería civil – 2007.

Estudio GR C.A.
RUC: 80096837 - 9

REGISTRO No. 3929

INSCRIPCION No. 8945

M. O. P. C,

CONSTE QUE; El/La Señor/a GUILLEN MARECOS BLAS MANUEL

con Grado de INGENIERO CIVIL

y Titulo expedido por UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Registrado en MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS

en el Libro de Inscripción bajo No. 13537 **a fojas/folio** 95 **y Libro de Grados No.** 03 **se halla inscripto/a en el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones; en el Registro de Profesionales INGENIEROS ARQUITECTOS, AGRIMENSORES,** TOPOGRAFOS **establecidos por Ley No.979/64**

SE EXPIDE: La constancia de Registro Profesional en el M. O. P. C. considerando el Art. 2 y 7 de la Ley No. 979 por el Año RENOVACION 2022

Asunción, 12 **de** ENERO **de** 2022

P/A

Encargado de Registro

Encargado de Registro

Director de Obras Públicas

Lic. Lisa Medina

Jefa Dpto. Adm. - DOP

Dirección de Obras Públicas

Estudio GR S.A.

RUC: [illegible]968517 - 9

000006

DIRECCIÓN DE RECAUDACIONES
TRIBUTO SOBRE ACTIVIDADES
PATENTE PROFESIONAL

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN **RUC 80002491-5**

FACTURA: **42-0037978-3** 1
AÑO: 01-2022

R.M.C.: **00814554/8**
CONTRIBUYENTE: **GUILLEN MARECOS, BLAS MANUEL**
DIRECC. DE COBRO: VALOIS RIVAROLA y PADRE CARDOZO
BLOQUE: PISO: 0 DPTO.: C.C.: CIUDAD:
PATENTE: **010-0047703**
CATEGORIA: CATEGORIA "A"
PROFESION: ING. CIVIL

CONTRIBUYENTE FECHA DE EMISION: 01.02.2022 [illegible]

CONCEPTO	CUOTA	IMPORTE	MUNICIPALIDAD	ENTE
PATENTE PROFESIONAL/OFICIO		*********6.000	*******6.000	********6.132
			VENCIMIENTO	
			31.03.2022	
			ESTA FACTURA NO JUSTIFICA PAGOS ANTERIORES VÁLIDO SOLAMENTE CON LA CERTIFICACIÓN MECÁNICA DE CAJA.	
		MUNICIPALIDAD DE ASUNCION VT420 07.02.2022 CERT.00010201 CAJA: 115 CAJERO: 461 Angel William Acosta NRO.FACT./CTA: 1200379783 TOTAL .....: 6.000		
IMPORTE A PAGAR (GUARANIES)		*******6.000A D 0	SELLO DEL ENTE RECAUDADOR	
COMISION BANCARIA + I.V.A.		**********132		
TOTAL C/ COMISION		********6.132		

Estudio GR S.A.
RUC 80096557-9

000007

REPÚBLICA DEL PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

1218

Por cuanto, **BLAS MANUEL GUILLEN MARECOS,**

ha acreditado, con la aprobación de los exámenes requeridos y con el cumplimiento de los demás requisitos académicos, los méritos suficientes para conferirle el grado de **Ingeniero Civil.**

Por tanto, y de acuerdo con el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción, se le expide el presente diploma que le habilita para el ejercicio de los derechos y el goce de las prerrogativas que al grado corresponden.

Dado y registrado en la Ciudad de San Lorenzo, a los veintisiete días del mes de septiembre del año dos mil ocho.

Prof. Ing. Agr. JULIO HENAN PANIAGUA A.
Secretario General

Prof. Arq. AMADO FRANCO NAVONI
Vicerrector - Rector en Ejercicio

BLAS MANUEL GUILLEN MARECOS
Egresado

Prof. Ing. ISACIO EUSEBIO VALLEJOS AQUINO
Vicedecano - Decano en Ejercicio

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000008

El diploma número B1218D, correspondiente a DIAS MANUEL GUILLEN MARECOS,

con Cédula de Identidad Civil Nº 3.224.611 y se halla registrado bajo el número de orden 07

a fojas número 06 del libro de grado número 005

y su testimonio Original, en fecha 26/09/2008

Expedido año 2008

Prof. Dr. JULIAN ALBERTO AGUERO DE LEON
Director General Académico

CELIA ROSA CABRERA

Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
La firma de esta Prof. Ana Amado Franco Navalli
Vicerrector
Universidad Nacional de Asunción
guarda razonable similitud con la registrada en la Secretaría General, sin juzgar el contenido del documento.
San Lorenzo, 14 AGO. 2012

Director
Dirección de Archivo Central

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA
SECRETARIA GENERAL
DEPARTAMENTO DE LEGALIZACIONES
CERTIFICO QUE: La firma y sello que dice:
Lic. Alejandro Santiago Sosa Zarza
Director
Direc. de Archivo Central, UNA
guarda similitud con la registrada en esta oficina.
NOTA: Esta legalización no juzga el contenido del presente documento.
Asunción, 14 AGO. 2012

Abog. María José Chiarchiai
Departamento de Legalizaciones
Ministerio de Educación y Cultura

LEGALIZADO
M.E.C.

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA
Viceministerio de Educación Superior
El presente título de Licenciado en Ciencias Jurídicas
Corresponde a Días Manuel Guillen Marecos
C.I. Nº 3.224.611 Registrado al Folio 95
del Libro de Diplomas Nº 03 Bajo el Nº 13
Asunción, 15 de Julio del 2008

Abogado Alejandro Rodríguez
Director de Homologación Académica
Viceministerio de Educación Superior

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000009

ESTUDIO GR

CARTA DE COMPROMISO

Fecha: Asunción, 12 de Julio de 2022

SEÑORES: DIRECCIÓN DE BENEFICENCIA (DIBEN) DIRECCION DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL

Presente

REF.: LCO N° 01/2022 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA DIBEN ID 409312

Quien suscribe **Ing. Blas Guillen con CI N° 3.224.611** Dejo constancia de que me comprometo a prestar servicios para la firma Oferente en caso de resultar adjudicada y que cuento con la capacidad para realizar el servicio objeto del Presente llamado.

La presente Declaración Jurada se expide en base a lo solicitado en Pliego de Bases y Condiciones.

.....
Ing. Blas Guillen

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000010

ESTUDIO GR

Asunción, 27 de julio de 2022

A: DIRECCIÓN DE BENEFICENCIA (DIBEN) DIRECCION DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL
ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD DE DOCUMENTOS
DIRECCION: EE.UU. N° 135 c/ Avda. Mcal. López
TEL: (021) 225 801

PROYECTO: **LCO N°01/2022 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA DIBEN ID 409312**

De nuestra mayor consideración, nos dirigimos a Ud. y por su intermedio a quien corresponda con el objeto de dar respuesta a la solicitud recibida en fecha 25 de julio mediante Nota CE N° 42/2022 del Llamado de Referencia.

1- Experiencia Requerida

a. Copia simple de contratos y/o facturas que avalen la experiencia requerida correspondiente al año 2020. Podrán presentarse las cantidades de contratos. facturas que fueran necesarias para acreditar los años solicitados, siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado.

b. Para todos aquellos oferentes que presenten contratos y/o facturas que hayan sido suscritos y/o emitidas con o a la DIBEN, deberán presentar la correspondiente Constancia de Cumplimiento Satisfactorio , expedida por el Departamento Administrativo, dependiente de la Dirección de Administración y Finanzas .

Respuesta: En base a lo solicitado se adjunta documentos correspondientes a:

a) Copia de Contrato, Factura y Acta de recepción final que avalan nuestra experiencia correspondiente al año 2020 de acuerdo a lo estipulado en el pliego de bases y condiciones por un monto equivalente al 25% del monto total ofertado en la presente licitación.
- Contrato de Mantenimiento y Reparación planta Grafica Germany Monto Gs. 202.934.256.

b) No Aplica

Atentamente

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

Ing. Dardo Américo González Barua
Representante Legal

Recibido
Esc. Liliana Ortiz
Dirección de Contrataciones Públicas
DIBEN
27/07/22
09:50 Hs.

CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIO OBRA PLANTA GRAFICA GERMANY S.A.C.I.A.G.

Entre la empresa GERMANY S.A.C.I.A.G RUC: 80004148-8, Representada por el Señor EDGAR HIMMELREICH, paraguayo, mayor de edad, con Cl. Nº. 744.903, Domiciliada en la calle Capitán De Matei n° 180 casi Avda. Artigas de la ciudad de Asunción, en adelante denominado EL CONTRATANTE, por una parte; y por la otra, ESTUDIO GR SOCIEDAD ANONIMA, representado por el Señor DARDO AMERICO GONZALEZ BARUA, con Cl. Nº.681.953, domiciliado en la calle Genaro Romero N° 176 y Rio Blanco de la ciudad de Asunción, en adelante denominado EL CONSTRUCTOR, y

Considerando.

- Que, EL CONTRATANTE y EL CONSTRUCTOR declaran estar facultados para celebrar actos de esta naturaleza.

e. Que, EL CONSTRUCTOR declara tener el conocimiento y la experiencia necesarios y suficientes para la realización de los trabajos aquí descriptos, así como los equipos y mano de obra especializada para su correcta ejecución. -----

- Que, EL CONSTRUCTOR se obliga a proveer todos los materiales necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.

POR TANTO, las partes, de común acuerdo, convienen en celebrar el presente CONTRATO DE OBRA, conforme cláusulas y condiciones siguientes:

PRIMERA: OBJETO

EL CONTRATANTE encomienda a EL CONSTRUCTOR, y éste acepta, la restauración y mantenimiento de la propiedad, hasta su entrega a satisfacción de EL CONTRATANTE, del Proyecto Trabajos de Reparación y Mantenimiento del Edificio de la Planta Grafica Germany S.A.C.I.A.G., que desde ahora se denominará LA OBRA, a ser realizada en el edificio ubicado sobre la calle Capitán de Matei Nº 180 c/ Avda. Artigas, ciudad de Asunción, conforme a los documentos y especificaciones que se indican en la cláusula segunda.

SEGUNDA: DOCUMENTOS DEL CONTRATO

Las partes contratantes entienden y convienen en que el objeto de este contrato será proveído y ejecutado de acuerdo a los documentos abajo indicados, los cuales constituyen parte de este contrato y quedan a él incorporados tan completa y efectivamente como si en él estuvieran transcriptos.

a) Especificación de precios unitarios y cómputos métricos, presentada por EL CONSTRUCTOR. Quedará agregado como Anexo 1, y formará parte integrante de este contrato una vez debidamente suscripto por las partes.

TERCERA: CONOCIMIENTO Y ACEPTACION DE LA OBRA

EL CONSTRUCTOR declara que se halla planamente informado de todo cuanto se
Relacione con la naturaleza y localización de OBRA pactada, sus condiciones generales y particulares, así como aspectos que pueden influir en su ejecución,
Costo, plazo, o cualquier otra circunstancia que tenga relación con la normal y eficaz terminación y entrega de la misma.

CUARTA: PLAZO CONTRACTUAL

El plazo para la terminación y entrega de la OBRA es de 45(cuarenta y cinco) días calendario a partir de la firma del presente contrato. ---

Este plazo acordado de 45(cuarenta y cinco) días calendario, podrá ser prorrogado de común acuerdo entre las partes O por causas de fuerza mayor debidamente comprobadas.

Él término de la OBRA será notificado por EL CONSTRUCTOR a LA CONTRATANTE y ésta dispondrá de diez (10) días desde la fecha de la notificación para hacer saber sus objeciones. Si no existieran objeciones por parte de EL CONTRATANTE dentro del periodo citado, se considerará que la OBRA se halla a entera satisfacción y recibida por EL CONTRATANTE.

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

Ing. Dardo A. González B.
Representante Legal
Estudio GR Sociedad Anónima

Estudio GR
Sociedad Anónima
RUC: 80096837-9

QUINTA: PROGRESO Y TERMINACION DE LA OBRA

EL CONSTRUCTOR se compromete a ejecutar la OBRA de acuerdo con las especificaciones y demás documentos que forman parte integrante del presente contrato, a entera satisfacción de EL CONTRATANTE, dentro del plazo especificado en la cláusula CUARTA de este contrato.

SEXTA: MATERIALES - EQUIPOS - HERRAMIENTAS

EL CONSTRUCTOR proveerá todas las unidades de materiales, equipos, herramientas requeridos y abastecimientos suficientes referentes a las obras civiles para la ejecución de la OBRA. Para la colocación de los materiales que hacen a la terminación deberán ser presentados y aprobados por EL CONTRATANTE antes de su colocación.

SEPTIMA: PERSONAL Y SALARIOS.

Queda bien aclarado que no existe relación de dependencia entre los empleados de EL CONSTRUCTOR y EL CONTRATANTE, y, en consecuencia, será de exclusiva responsabilidad de EL CONSTRUCTOR la selección y contratación de la mano de obra calificada que sea necesaria para la ejecución de las obras, así como del pago de salarios y beneficios referidos a la relación laboral, civil, penal y provisional con empleados y obreros. Queda aclarado que el personal contratado por EL CONSTRUCTOR, no tendrá vinculación y/o relación jurídica laboral alguna con LA CONTRATANTE, siendo ésta obligación a cargo exclusivo de EL CONSTRUCTOR, así como /estar al día en el cumplimiento de todas las obligaciones de dicha naturaleza.

OCTAVA: PRECIO DE LA OBRA

El precio total de la OBRA por la restauración y mantenimiento del edificio hasta su entrega a satisfacción de EL CONTRATANTE objeto de este contrato, conforme a la planilla de precios es de Gs. 202.934.256 (guaraníes doscientos dos millones, novecientos treinta y cuatro mil, doscientos cincuenta y seis)

NOVENA: FORMA DE PAGO

Se otorgará anticipo del 50% del monto total de contrato al momento de la firma del mismo. El 25 % será desembolsado una vez transcurridos los 30 días y la cancelación una vez culminados los trabajos y labrado el acta de recepción final

DÉCIMA: RESPONSABILIDAD DE EL CONSTRUCTOR

EL CONSTRUCTOR: será responsable por la buena ejecución de los trabajos que les fueron encomendados por ELCONTRATANTE, así como por la calidad de los equipos y materiales empleados y estará obligado ante cualquier reclamo con relación a los mismos mientras estos se realicen dentro de los 10 (diez) días posteriores a la entrega de los trabajos a EL CONTRATANTE.

EL CONSTRUCTOR dispondrá la protección adecuada contra las molestias y/o daños que pudieran sobrevenir a la OBRA y proteger la propiedad de EL CONTRATANTE de los desperfectos o pérdidas que pudieren derivarse a la ejecución de este Contrato.

EL CONSTRUCTOR será el responsable de los daños que la OBRA durante el periodo de su construcción pudiera ocasionar a terceros, entendiéndose por terceros los daños a construcciones vecinas, daños físicos a personas por tránsito accidental en las cercanías de la OBRA, daños a vehículos particulares, etc.-

EL CONSTRUCTOR mantendrá en todo momento el orden y la disciplina entre el personal afectado a la OBRA y obligará a los mismos a la correcta utilización de los equipos de seguridad requerida para el efecto.

EL CONSTRUCTOR suministrará los espacios físicos necesarios para atender los requerimientos de la obra (acopio de materiales, depósito para equipos y maquinarias, pieza y baño para el personal etc.)

Hasta la recepción definitiva de la OBRA, la misma estará íntegramente a cargo y cuidado de EL CONSTRUCTOR, quien tomará todas las precauciones necesarias para protegerla contra daños y perjuicios, en cualquiera de sus partes, resultantes de cualesquiera causas, sea por consecuencia de equipos, materiales o trabajos defectuosos como por la ejecución o la no realización de algún

Estudio GR S.A
RUC: 80096837 - 9

Ing. Bardo A. González B.
Representante Legal
Estudio GR Sociedad Anónima

Estudio GR
Sociedad Anónima
RUC: 80096837-9

trabajo. EL CONSTRUCTOR, por su propia cuenta, reconstruirá, reparará y restaurará todas las partes de la OBRA antes de su recepción definitiva, sin costo alguno para EL CONTRATANTE.

DÉCIMO PRIMERA: RESPONSABILIDADES

EL CONSTRUCTOR asume plena y exclusivamente la responsabilidad civil y/o penal emergente de cualquier daño y/o perjuicio que la OBRA y/o sus partes pudieran ocasionar a personas y/o bienes, mientras dure la ejecución de la OBRA, liberando

Totalmente a EL CONTRATANTE de toda responsabilidad al respecto y se obliga a reembolsar a la misma cualesquiera sumas a que se viera obligada a abonar en tales conceptos. ----------

DÉCIMO SEGUNDA: MODIFICACIONES EN LA OBRA

Si durante el curso de los trabajos se encontraren condiciones o circunstancias esencialmente distintas de las previstas que impliquen la necesidad de cambios en los planos o en las especificaciones, EL CONSTRUCTOR deberá dar aviso inmediato EL CONTRATANTE y previa obtención de la autorización pertinente de la misma realizar los cambios necesarios.

DÉCIMO TERCERA: GARANTÍAS

El CONSTRUCTOR garantiza al CONTRATANTE, por el plazo de 10(diez) días a partir de la fecha de entrega definitiva de la OBRA, y asume la obligación de proveer los materiales y mano de obra necesarios para eventuales trabajos que deban realizarse por defectos de materiales, equipos, mano de obra, vicios ocultos y de fabricación, asumiendo EL CONSTRUCTOR todos los COSTOS."

DÉCIMO CUARTA: RESCISIÓN DEL CONTRATO POR CAUSAS DE FUERZA MAYOR

Si EL CONSTRUCTOR queda impedido por causas de fuerza mayor de cumplir con las disposiciones emergentes de este contrato, tendrá derecho a darlo por terminado, previa comprobación fehaciente de la causa mayor. En este caso, EL CONTRATANTE abonará a EL CONSTRUCTOR parte proporcional de la OBRA efectivamente realizada.

A los efectos del presente Contrato, las Partes convienen en considerar causas de fuerza mayor las circunstancias que por su naturaleza causen daños sustanciales o provoquen interrupciones en la obra, tales como adversas condiciones atmosféricas e hidrológicas, inundaciones, terremotos, huracanes, sismos, resoluciones Judiciales que impidan la prosecución O ejecución del Contrato, así como las otras causas de fuerza mayor reconocidas por la jurisprudencia.

Las precipitaciones, no podrán ser consideradas causales de prórroga del cronograma de obras, y sus ocurrencias obligarán al contratista a sus expensas a la inserción de mayores recursos e infraestructura en los sitios, de manera a recuperar el ritmo de obras.

Las causas de fuerza mayor son motivos justificados de prórrogas de los plazos indicados en el Contrato, y no dan derecho al EL CONSTRUCTOR a pedir modificaciones en los precios, ni indemnizaciones o compensaciones, es decir que no da derecho a EL CONSTRUCTOR a reclamo alguno.

DÉCIMO QUINTA: CAUSAS RESCISORIAS DEL CONTRATO

El presente contrato podrá ser rescindido por EL CONTRATANTE, por cualquiera de las siguientes causas:

a) Incumplimiento de EL CONSTRUCTOR de cualquiera de las cláusulas de este contrato.
b) La evidencia substancial de que el progreso alcanzado por EL CONSTRUCTOR no le permitirá completar la OBRA o que se halla atrasado en relación a lo establecido en el plan de avances de la OBRA, establecido en el Cronograma de trabajo. --------
c) Falla deliberada por parte de CONSTRUCTOR en observar cualquier requisito

Fundamental en los documentos contractuales.

EL CONTRATATE avisará a EL CONSTRUCTOR por escrito con (24) veinticuatro horas de anticipación la fecha de rescisión.

Constatada la causal de rescisión se procederá a realizar la liquidación de cuentas, recibiéndose la OBRA en el estado en que se encuentre, abonándose a EL CONSTRUCTOR la suma que se le adeude, o, a su opción, retirar los equipos y materiales que pudieran ser separados sin causar daños a la construcción, más el importe que corresponde por los daños y perjuicios.

Estudio GR S.
RUC: 80096837 -

Ing. Dardo A. González B.
Representante Legal
Estudio GR Sociedad Anónima

Estudio GR
Sociedad Anónima
RUC: 80096837-9

DECIMO SEXTA: RECEPCION PROVISORIA.

Si dentro del plazo de 15 (quince) días a partir de la fecha de recepción provisoria se observaren deficiencias en la colocación, montaje e instalación y funcionamiento de las obras civiles objeto de la OBRA o en la calidad de los materiales empleados, se realizarán los trabajos, correcciones, sustituciones o ampliaciones que correspondan, conforme a lo estipulado en este contrato, en lo pertinente.

DECIMO SEPTIMA: RECEPCIÓN DEFINITIVA.

Transcurridos 15 (quince) días calendario de la recepción provisoria, o de la fecha en que se han subsanado los vicios ocultos o las deficiencias de la OBRA, se procederá a la recepción definitiva. La recepción definitiva no relevará a EL CONSTRUCTOR de las responsabilidades por fraude en el empleo de materiales o equipos inadecuados y a las indemnizaciones que correspondieren en tales circunstancias y a la garantía de buen funcionamiento que se extenderá a un período de 15 (quince días) días a partir de la fecha de la recepción definitiva.

DECIMO OCTAVA: JURISDICCION

Para resolver cualquier conflicto que pudiera suscitarse durante la aplicación, interpretación y ejecución de éste contrato las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los juzgados y tribunales en lo Civil y Comercial de la ciudad de Asunción, Capital de la República, renunciando a cualquier otra que pudiera corresponder

Previa lectura y ratificación de su contenido, las partes suscriben el presente contrato y sus Anexos en dos ejemplares de un mismo tenor y con un solo efecto, en la Ciudad de Asunción en la República del Paraguay, a los 30 días del mes de diciembre del año 2020.-

Ing. Dardo A. González B.
Representante Legal
Estudio GR Sociedad Anónima

Dardo A. Francisco González Barua
Estudio GR Sociedad Anónima
EL CONSTRUCTOR

Edgar Himmelreich
Germany S.A.C.I.A.G
El CONTRATANTE

Estudio GR
Sociedad Anónima
RUC: 80096637-9

Estudio GR S.A.
RUC: 80096637 - 9

000011

ESTUDIO GR

GERMANY SACIAG

Genaro Romero n° 176

Tel: 021 28 20 28

RUC: 80096837-9

Estudio GR Sociedad Anonima

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	TRABAJOS PREELIMINARES Y ESTRUCTURAS - SCOODIX				100.564.200
1.1	Marcacion y repanteo	m2	116,40	9.600	1.117.440
1.2	Demolición de piso de hormigon armador	m2	116,40	36.000	4.190.400
1.3	Excavación de suelo existente	m3	69,84	60.000	4.190.400
1.4	consolidación de suelo con suelo de aporte	m3	69,84	144.000	10.055.960
1.5	Relleno y compactación con vibrocompactador	m3	69,84	60.000	4.190.400
1.6	Platea de fundación de hormigon armado fck 320	m3	23,28	2.640.000	61.459.200
1.7	Juntas de dilatación en piso	gl	1,00	3.600.000	3.600.000
1.8	Acarreo de escombros	m3	30,00	120.000	3.600.000
1.9	Retiro de escombros	viaje	6,00	600.000	3.600.000
1.10	Contenedor para retiro de escombros	un	6,00	600.000	3.600.000
1.11	Baño portatil	mes	1,00	960.000	960.000
2	JAULA DE PRTECCION PARA EQUIPOS DE AIRE Y REFRIGERACION				8.373.456
2.1	Estructura de caño metalico	m2	25,56	192.000	4.907.520
[illegible]	'ocación de tejido de alambre	m2	25,56	54.000	1.380.240
[illegible]	tura de herreria con antioxido	un	25,56	33.600	858.816
2.4	Mano de obra en armado y colocación	m2	25,56	48.000	1.226.880
3	MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO				5.496.000
3.1	Cambio de capacitor	un	4,00	300.000	1.200.000
3.2	Recarga de gas	un	4,00	480.000	1.920.000
3.3	Alimentacion de aires a tableros seccionales	ml	90,00	26.400	2.376.000
3.4	Cambio de llaves TM según calculo	un	4,00	318.000	1.272.000
4	MANTENIMIENTO DEPOSITO MAPEL				88.500.000
4.1	Regularizacion de piso existente	m2	250,00	90.000	22.500.000
4.2	Ganchos para tingiado con tapagoteras de goma	m2	250,00	48.000	12.000.000
4.3	Chapas metalicas	m2	250,00	108.000	27.000.000
4.4	Servicios de mano de obra	m2	250,00	108.000	27.000.000

TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO	202.934.256

Ing. Dardo A. González B.
Representante Legal
Estudio GR Sociedad Anónima

Estudio GR
Sociedad Anónima
RUC: 80096837-9

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000006

ESTUDIO GR S.A.

Servicios de Arquitectura e Ingeniería

Genaro Romero 176 c/ Río Blanco
Tel.: (021) 282 028
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 14498009
Fecha Inicio Vigencia 01/12/2020
Fecha Fin Vigencia 31/12/2021
R.U.C.: 80096837 - 9
FACTURA
Nº 001-001 0000436

FECHA DE EMISIÓN: 30 de DICIEMBRE de 2020 | CONDICIÓN DE VENTA: CONTADO [ ] CRÉDITO [X]

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: [illegible] SAC 1146

RUC.: [illegible]-6

DIRECCIÓN: CAPITAN DONATO Nº 150 CASI ANDA MERIDA | TEL.:

REMISIÓN Nº:

Cant.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
			EXENTAS	5 %	10%
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PRENSA GRAFICA				
		202.934.256			202.934.256
SUB-TOTALES					
TOTAL A PAGAR (en letras) Gs.: DOSCIENTOS DOS MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS					202.934.256

LIQUIDACIÓN DEL IVA (5%) (10%) 18.448.569 TOTAL IVA: 18.448.569

HAB. Nº 1006 Artes Gráficas Melar de José T. Cáceres RUC: 1682048 - 7 e-mail:graficamelar@gmail.com
2 Tal. 50x3 del 0401 al 0500 - 12/2020 - Tte. 1º Vicente Barrios c/ Gervasio Leon Tel.: 75 19 30 / Cel.: 0971 535 528

Original: Cliente
Duplicado: Arch. Tributario
Triplicado: no valido como crédito fiscal Contabilidad

000307

ACTA DE RECEPCION DEFINITIVA

En la ciudad de Asunción, departamento Central de la República del Paraguay, en el lugar de la Obra "SERVICIOS MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIO OBRA PLANTA GRAFICA GERMANY S.A.C.I.A.G", a los 1 (un) días del mes de marzo de 2021, se reúnen los representantes de ESTUDIO GR SOCIEDAD ANONIMA (en adelante El Contratista), representada en este acto por el ING DARDO GONZALEZ y GERMANY SACIAG (en adelante El Contratista) representada en este acto por Edgar Himmelreich con Cédula de Identidad N° 744.903, a los efectos de realizar la Recepción Definitiva de La Obra.-

La presente Acta de Recepción Definitiva no implica aceptación de la obra ejecutada, subsistiendo el derecho de la Contratante a reclamar por los vicios o defectos aparentes u ocultos que existieren en la obra realizada. Se conviene que el plazo de responsabilidad establecido en el art. 860 del Código Civil, se computará a partir de la fecha.

Se constata que las tareas indicadas fueron cumplidas por el contratista.
En prueba de conformidad se firman dos ejemplares del mismo e idéntico tenor en el lugar y fecha indicados.

Ing. Dardo A. González B.
Representante Legal
ESTUDIO
Estudio GR Sociedad Anónima

000008

Estudio GR S.A.
RUC: 80096807 - 9

ESTUDIO GR

Asunción, 27 de julio de 2022

A: DIRECCION DE BENEFICIENCIA (DIBEN) DIRECCION DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL
ABG.CESAR ROMERO ROJAS-MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR
ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD DE DESGLOSE DE PRECIOS Y DOCUMENTOS
DIRECCION: EE.UU. N° 135 c/ Avda. Mcal. López

PROYECTO: **LCO N°01/2022 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA DIBEN ID 409312**

De nuestra mayor consideración, nos dirigimos a Ud. y por su intermedio a quien corresponda con el objeto de dar respuesta a la solicitud recibida en fecha 25 de julio mediante Nota C.E N° 42/2022 del Llamado de Referencia.

3- Explicacion detallada de la composicion del precio ofertado en los siguientes:

- *Sub Items: 2.2,2.5, 5.2,6.2,8.1,8.2,9.1,9.2,10.1,10.2,11.1 y 11.2.*

Respuesta: Con relación a lo solicitado se adjunta explicación detallada de la composición y justificación de precios ofertados de cada sub ítems solicitado según detalle:

- *Sub Items: 2.2,2.5, 5.2,6.2,8.1,8.2,9.1,9.2,10.1,10.2,11.1 y 11.2.*

Atentamente

Estudio GR S.A.
RUC: 80096897 - 9

Ing. Dardo Américo González Barua
Representante Legal

Esc. Liliana Ortiz
Dirección de Contrataciones Públicas
DIBEN

27/07/22
09:50 Hs.

ESTUDIO GR

Asunción, 27 de julio de 2022

A: DIRECCION DE BENEFICIENCIA (DIBEN) DIRECCION DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL
ABG.CESAR ROMERO ROJAS-MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR
ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD DE DESGLOSE DE PRECIOS Y DOCUMENTOS
DIRECCION: EE.UU. N° 135 c/ Avda. Mcal. López

PROYECTO: **LCO N°01/2022 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA DIBEN ID 409312**

Por este medio comentamos los criterios para la elaboración de los desgloses de precios unitarios de los distintos rubros solicitados por la contratante.

- En cuanto a los costos estipulados para los materiales, garantizamos que los mismos son de excelente calidad y vasados en nuestra experiencia con su utilización en ejecuciones anteriores en contratos públicos y privados. Actualmente contamos con costos preferenciales para su obtención, como resultado de diversas relaciones a largo plazo con Nuestros proveedores y nuestra excelente referencia en cumplimiento de compromisos.

- Los valores de mano de obra en los desgloses de precios unitarios están conforme a lo que establece la ley en cuanto a personales de obra, cumpliendo con todos los protocolos de seguridad personal mediane capacitaciones en SySO y con el equipamiento necesario de acuerdo a las necesidades de su aplicación.

- Para los trabajos que tengan un periodo de ejecución de más de 8 horas, serán ejecutados en más de un día, para que los trabajos no superen la cantidad de horas hábiles de un jornal como establece la ley.

- En cuanto a los equipos a ser utilizados para la buena ejecución de los trabajos cabe destacar que se encuentran en optimas condiciones y que en caso de precisar maquinarias especiales contamos con la capacidad de proveer en tiempo y forma.

- En cuanto a los plazos para la realización de los servicios, se establecen tiempos máximos, que surgen a partir del análisis de los plazos ejecutados en contratos anteriores.

Atentamente

Estudio GR S.A.
RUC: 80096807 - 9

Ing. Dardo Américo González Barua
Representante Legal

000002

ESTUDIO GR

DECLARACION JURADA

A: DIRECCION DE BENEFICIENCIA (DIBEN) DIRECCION DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL
ABG.CESAR ROMERO ROJAS-MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR
ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD DE DESGLOSE DE PRECIOS Y DOCUMENTOS
DIRECCION: EE.UU. N° 135 c/ Avda. Mcal. López

PROYECTO: **LCO N°01/2022 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA DIBEN ID 409312**

Nosotros **Estudio GR S.A**, Declaramos Bajo Fe de Juramento, que los precios declarados en la oferta son ejecutables y que poseemos toda la infraestructura y equipos necesarios para el cumplimiento de la provisión de bienes y servicios ofertados (según sea el caso).

Expedimos la presente, para lo que hubiere lugar.

Atentamente.

Estudio GR S.A.
RUC: 80096807 - 9

Firma: _____

Nombre: Ing. Dardo Américo González Barua
Debidamente autorizado para firmar la Oferta por y en nombre de: **ESTUDIO GR S.A**
El día 12 de julio del 2022

Items del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBE				ID: 409312
LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No				
Planilla de Composición de Precios Unitarios				
Fecha: 12/07/2022	Item N°:	2.2	Mano de obra	
	Obra:		Unidad:	Metros cuadrados
a) Equipos a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Herramientas de mano y otros equipos c/n, s/n para la buena ejecucion, segun EETT DEL PBC	andamio, escalera,silleta, pincel, rodillo, balde, cuchara, fratacho y otros equipos según necesidad	0,60	10.000	6.000
			A) Total Gs.	6.000
B) Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Oficial c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	1	0,60	15.962	9.577
Ayudante c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	1	0,60	14.678	8.805
			B) Total Gs.	18.381
C) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	24.381
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				24.381
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
			E) Total Gs.	
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	2.663	2.663
			F) Total Gs.	2.663
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	27.046
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	2.227
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bei)			Gs.	2.545
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	31.818
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	3.182
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	35.000

Items del llama	ontratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312			
LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No				
Planilla de Composición de Precios Unitarios				
Fecha: 12/07/2022	Item N°:	2.5	Al látex exterior en altura previa preparación de base con enduido, color a definir	
	Obra:		Unidad:	Metros cuadrados
a) Equipos 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) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Lijas	Unidad	0,50	750	37
Sellador acrilico	Litros	0,10	7.777	77
Latex para exterior	Litros	0,50	16.714	8.357
Enduido para exterior	KG	1,70	5.320	9.044
			E) Total Gs.	18.555
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	8.493	8.493
			F) Total Gs.	8.493
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	27.048
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	2.227
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bei)			Gs.	2.545
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	31.818
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	3.182
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	35.000

Estudio GR S.A.
RUC: 8.0968577 - 9

000004

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312				
LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No				
Planilla de Composición de Precios Unitarios				
Fecha: 12/07/2022	Item N°:	5.1	Remoción, provisión y colocación de pisos en áreas afectadas, previa preparación de base, incluye carpeta, igual al existente	
	Obra:		Unidad:	Metros cuadrados
a) Equipos 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) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Piso similar al existente	Metros cuadrados	1,05	28.000	29.400
Mezcla adhesiva	KG	3,50	2.000	7.000
Pastina base	KG	0,20	6.000	1.200
Cemento	KG	5,00	1.200	6.000
Arena	Metros cubicos	0,02	65.000	1.300
Hidrofugo	Litros	0,25	6.060	1.515
			E) Total Gs.	46.415
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	3.812	3.812
			F) Total Gs.	3.812
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	50.227
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	4.139
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bel)			Gs.	4.727
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	59.090
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	5.910
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	65.000

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312				
LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No				
Planilla de Composición de Precios Unitarios				
Fecha: 12/07/2022	Item N°:	5.2	Mano de Obra	
	Obra:		Unidad:	Metros cuadrados
a) Equipos a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Herramientas de mano y otros equipos c/n, s/n para la buena ejecucion, segun EETT DEL PBC	amoladora, maquina de corte, pala, cubo, fratacho dentado y otros equipos según necesidad	0,80	10.000	8.000
			A) Total Gs.	8.000
B) Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Oficial c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	1	0,80	15.962	12.769
Ayudante c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	1	0,80	14.675	11.742
			B) Total Gs.	24.511
C) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	32.511
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				32.511
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
			E) Total Gs.	
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	5.353	5.353
			F) Total Gs.	5.353
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	37.864
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	3.118
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bel)			Gs.	3.563
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	44.545
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	4.455
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	49.000

Estudio GR S.A.
RUC: 80096857 - 9

000005

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	6.2	Mano de Obra	
	Obra:		Unidad:	Metros cuadrados
a) Equipos a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Herramientas de mano y otros equipos c/n, s/n para la buena ejecucion, segun EETT DEL PBC	andamio, escalera,silleta, pincel, rodillo, balde, cuchara, fratacho y otros equipos según necesidad	0,30	10.000	3.000
			A) Total Gs.	3.000
B) Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Oficial c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	1	0,30	15.962	4.788
Ayudante c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	1	0,30	14.678	4.403
			B) Total Gs.	9.191
C) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	12.191
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				12.191
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
			E) Total Gs.	
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	5.879	5.879
			F) Total Gs.	5.879
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	18.070
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	1.482
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bei)			Gs.	1.700
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	21.252
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	2.126
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	23.383

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	8.1	Verificar y reparar instalación eléctrica existente, incluye circuito en tabkleros eléctricos	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos 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) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Materiales necesarios para Verificar y reparar instalacion eléctrica existente, inlcuye circuito en tabkleros eléctricos y otros materiales según EETT del PBC	Unidad Medida Global	1,00	6.240.000	6.240.000
			E) Total Gs.	6.240.000
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	35.900	35.900
			F) Total Gs.	35.900
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	6.275.900
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	516.83
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bei)			Gs.	590.67
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	7.383.410
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	738.34
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	8.121.751

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000006

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	8.2	Mano de Obra	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Herramientas de mano y otros equipos c/n, s/n para la buena ejecucion, segun EETT DEL PBC	andamio, escalera, pinza, alicate, buscapolo, tester, mazo, corta hierro martillo y otros equipos según necesidad	12,00	10.000	120.000
			A) Total Gs.	120.000
B) Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Oficial c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	8	12,00	15.962	1.532.352
Ayudante c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	8	12,00	14.678	1.409.088
			B) Total Gs.	2.941.440
C) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	3.061.440
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				3.061.440
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
			E) Total Gs.	
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	39.592	39.592
			F) Total Gs.	39.592
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	3.101.032
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	255.375
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bel)			Gs.	291.867
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	3.648.272
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	364.828
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	4.013.100

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	9.1	Verificación y reparación de conexión de todas las áreas	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos 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) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Materiales necesarios para la Verificación y repararación de conexión de todas las áreas y otros materiales según EETT del PBC	Unidad Medida Global	1,00	3.300.000	3.300.000
			E) Total Gs.	3.300.000
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	37.302	37.302
			F) Total Gs.	37.302
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	3.337.302
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	274.831
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bel)			Gs.	314.099
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	3.926.236
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	392.624
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	4.318.860

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000037

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	10.2	Mano de Obra	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Herramientas de mano y otros equipos: c/n, s/n para la buena ejecucion, segun EETT DEL PBC	pala, cubo, sierra, balde, cuchara, amoladora, corta hierro, tarraja, soldadora de termofusion, escalera, andamio, carretilla y otros equipos según necesidad	10,00	13.000	130.000
			A) Total Gs.	130.000
B) Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Oficial c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	9	10,00	15.962	1.436.580
Ayudante c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	9	10,00	14.678	1.321.020
			B) Total Gs.	2.757.600
C) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	2.887.600
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				2.887.600
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
			E) Total Gs.	
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	21.465	21.465
			F) Total Gs.	21.465
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	2.909.065
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	239.565
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bei)			Gs.	273.794
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	3.422.428
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	342.243
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	3.764.671

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	11.1	Verificación y reparación de desagüe (incluye colocación de caño 150 mm, construcción de nuevos registros, colocación de ventilación, protección con malla metálica, todo lo necesario y acorde a las instalaciones)	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos 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) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Materiales necesarios para la Verificación y repararación de desagüe (incluye colocación de caño 150 mm, construcción de nuevos registros, colocación de ventilación, protección con malla metálica, todo lo necesario y acorde a las instalaciones) y otros materiales según EETT del PBC	Unidad Medida Global	1,00	3.080.000	3.080.000
			E) Total Gs.	3.080.000
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	21.032	21.032
			F) Total Gs.	21.032
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	3.101.032
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	255.379
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bei)			Gs.	291.867
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	3.648.277
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	364.827
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	4.013.100

Estudio GR C.A.
RUC: 80096837 - 9

000008

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios a DIBEN con ID: 409312				
LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No				
Planilla de Composición de Precios Unitarios				
Fecha: 12/07/2022	Ítem N°:	11.2	Mano de Obra	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Herramientas de mano y otros equipos c/n, s/n para la buena ejecucion, segun EETT DEL PBC	pala, cubo, sierra, balde, cuchara, amoladora, corta hierro, tarraja, soldadora de termofusion, escalera, andamio, carretilla y otros equipos según necesidad	7,80	13.000	101.400
			A) Total Gs.	101.400
B) Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Oficial c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	6	7,80	15.962	747.021
Ayudante c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	6	7,80	14.678	686.930
			B) Total Gs.	1.433.951
C) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	1.535.351
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				1.535.351
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
			E) Total Gs.	
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	15.166	15.166
			F) Total Gs.	15.166
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	1.550.517
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	127.685
BENEFICIOS e impuestos (% s/ CDT) BEI)			Gs.	145.936
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	1.824.136
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	182.414
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	2.006.550

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000319

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	9.2	Mano de Obra	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Herramientas de mano y otros equipos c/n, s/n para la buena ejecucion, segun EETT DEL PBC	pala, cubo, sierra, balde, cuchara, amoladora, corta hierro, tarraja, soldadora de termofusion, escalera, andamio, carretilla y otros equipos según necesidad	10,70	13.000	139.10
			A) Total Gs.	139.10
B) Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Oficial c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	7	10,70	15.962	1.195.553
Ayudante c/n para la buena ejecucion, segun solicitud de la EETT DEL PBC	7	10,70	14.678	1.099.382
			B) Total Gs.	2.294.935
C) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	2.434.035
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				2.434.035
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
			E) Total Gs.	
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	32.025	32.025
			F) Total Gs.	32.025
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	2.466.060
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	203.081
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bel)			Gs.	232.099
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	2.901.246
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	290,125
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	3.191.371

Ítems del llamado Contratación de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Edificios de la DIBEN con ID: 409312

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 200.000.000 Máximo: 400.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Planilla de Composición de Precios Unitarios

Fecha: 12/07/2022	Item N°:	10.1	Verificación y reparación de desagües de todas las áreas	
	Obra:		Unidad:	Unidad Medida Global
a) Equipos 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) Produccion de equipo p/h=	1,00		Costo Horario (A+B)	
D) Costo Unitario de la Ejecucion (A+B)/C = D				
E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Materiales necesarios para la Verificación y repararación de desagües de todas las áreas y otros materiales según EETT del PBC	Unidad Medida Global	1,00	3.880.000	3.880.000
			E) Total Gs.	3.880.000
F) TRANSPORTE	DMT (KM)	Consumo	Costo Horario Gs.	Costo Total Hora Horario Gs.
Retiro en vehiculo c/c/n, segun EETT DEL PBC	1,00	1,00	33.207	33.207
			F) Total Gs.	33.207
COSTO DIRECTO TOTAL: (D + E + F)			Gs.	3.913.207
GASTOS GENERALES (% S/ CDT) (GG)			Gs.	322.264
BENEFICIOS e Impuestos (% s/ CDT) Bel)			Gs.	368.307
Costo Unitario: (CDT+GG+BEI) (CU)			Gs.	4.603.772
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs.	460.377
COSTO UNITARIO ADOPTADO (CU + IVA)			Gs.	5.064.150

Estudio GR S.A.
RUC: 80096837 - 9

000310