

PRESUPUESTO_DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR - Corregido

Coarco S.A.C.I.<coarco@coarco.com.py>

mié 31/01/2024 11:11

Para:Maria Jose Almiron Burgos <malmiron@petropar.gov.py>;

Cc:William Wilka <wwilka@petropar.gov.py>; Rafael Eguiazu Florentin <reguiazu@petropar.gov.py>; Celena Merlo <cmerlo@petropar.gov.py>;

1 archivos adjuntos (335 KB)

Nota Presupuesto_Proyecto Ejecutivo.docx.pdf;

Sra.
C.P. María José Almirón, buenos días

Conforme a vuestra solicitud, adjunto a la presente remitimos nuestro presupuesto, para el llamado **"DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR"**

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Ing. José Luis Cardona
Presidente
Coarco SACI
Tel: 021 557 121

El mié, 31 ene 2024 a las 10:52, Coarco S.A.C.I. (<coarco@coarco.com.py>) escribió:

Sra.
C.P. María José Almirón, buenos días

Conforme a vuestra solicitud, adjunto a la presente remitimos nuestro presupuesto, para el llamado **"DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR"**

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Ing. José Luis Cardona
Presidente
Coarco SACI
Tel: 021 557 121

El jue, 18 ene 2024 a las 16:34, <malmiron@petropar.gov.py> escribió:


Buenas tardes

En atención al llamado **"DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR"** se solicita presupuesto, conforme a las especificaciones técnicas que se remiten en forma adjunta, a fin de elaborar el presupuesto conforme a la misma.

Este pedido es a los efectos de poder realizar el estudio de los costos estimados, conforme a las exigencias de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Atentamente.

C.P. María José Almirón


Ing. Rafael Eguiazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

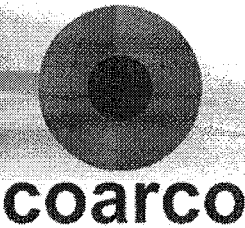
Asesora de la DOC - Unidad de Verificación y Ejecución
Dirección Operativa de Contrataciones
PETROPAR

**PRESUPUESTO "DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR"
PETROLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR)**

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	PLANOS ARQUITECTONICOS				
1.1	Planta de ubicacion	Unidad	1	₡ 375.000	₡ 375.000
1.2	Planta de relevamiento planialtimetrico (con m3 de tipo suelo p/ relleno)	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
1.3	Planta de terreno con edificación	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
1.4	Planta de demolicion	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
1.5	Planta de arquitectura acotada	m2	1	₡ 23.750	₡ 23.750
1.6	Planta de arquitectura equipada	m2	1	₡ 22.500	₡ 22.500
1.7	Corte	m2	1	₡ 22.500	₡ 22.500
1.8	Fachada	m2	1	₡ 22.500	₡ 22.500
1.9	Planta manifestaciones visibles	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
1.10	Planta de pavimento	m2	1	₡ 22.500	₡ 22.500
1.11	Planta de cielo raso	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
1.12	Planilla de locales (tamaño A4)	Unidad	1	₡ 637.500	₡ 637.500
1.13	Planilla de aberturas (tamaño A4)	Unidad	1	₡ 512.500	₡ 512.500
1.14	Detalle de aberturas madera (tamaño A4)	Unidad	1	₡ 537.500	₡ 537.500
1.15	Detalle de abertura metalicas (tamaño A4)	Unidad	1	₡ 537.500	₡ 537.500
1.16	Detalles constructivos (tamaño A4)	Unidad	1	₡ 306.250	₡ 306.250
1.17	Listado de tares (tamaño A4)	Unidad	1	₡ 1.375.000	₡ 1.375.000
2	PLANOS DE INSTALACIONES SANITARIAS				
2.1	Planta de techo con cdbp	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
2.2	Planta desagüe pluvial	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
2.3	Planta desagüe cloacal	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
2.4	Planta agua corriente	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
2.5	Planta drenaje	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
2.6	Planta prevención contra incendio	m2	1	₡ 25.000	₡ 25.000
2.7	Planta combate contra incendio	m2	1	₡ 25.000	₡ 25.000
2.8	Planta de señalización contra incendio	m2	1	₡ 25.000	₡ 25.000
2.9	Memoria de Descriptiva de Incendio	Unidad	1	₡ 1.375.000	₡ 1.375.000
3	INSTALACIONES VARIAS				
3.1	Planta electromecánica	m2	1	₡ 28.125	₡ 28.125
3.2	Planta aire acondicionado	m2	1	₡ 18.750	₡ 18.750
3.3	Servicio especializado - Estudio de suelo geotécnico (por sondeo)	Unidad	1	₡ 2.500.000	₡ 2.500.000
4	ESTRUCTURAL				
4.1	Plano de fundación y detalles	m2	1	₡ 28.125	₡ 28.125
4.2	Plano de vigas de fundación y detalles	m2	1	₡ 28.125	₡ 28.125
4.3	Plano de losa	m2	1	₡ 28.125	₡ 28.125
4.4	Plano de vigas y pilares	m2	1	₡ 28.125	₡ 28.125
4.5	Planta de encadenado	m2	1	₡ 28.125	₡ 28.125
4.6	Plano de techo, cortes y detalles	m2	1	₡ 28.125	₡ 28.125
4.7	Detalle de uniones metalicas	Unidad	1	₡ 1.125.000	₡ 1.125.000
5	INSTALACION ELECTRICA				
5.1	Acometida, Transformador / Generador, Iluminación Exterior, PAT, SPDA	m2	1	₡ 20.625	₡ 20.625
5.2	Planta de iluminación con circuitos	m2	1	₡ 20.625	₡ 20.625
5.3	Planta de tomas eléctricas con circuitos	m2	1	₡ 20.625	₡ 20.625
5.4	Planta de instalación de señales débiles con circuitos	m2	1	₡ 20.625	₡ 20.625
5.5	Diagrama unifilar	Unidad	1	₡ 952.500	₡ 952.500
5.6	Cuadro de cargas	Unidad	1	₡ 837.500	₡ 837.500
5.7	Detalle de tableros eléctricos	Unidad	1	₡ 950.000	₡ 950.000

Casa Central: Tte. Rolón Viera N° 2760 c/Ecuador
Asunción – Paraguay
Tel. 021 557121 / 557151
E-mail: coarco@coarco.com.py

Ing. Rafael Eguilazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR



PRESUPUESTO "DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR"
PETROLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR)

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
6	COMPUTOS Y COSTOS				
6.1	Planilla de computo metrico (POR RUBROS)	Unidad	1	937.500	937.500
6.2	Planilla estimacion de costos (por rubros)	Unidad	1	1.187.500	1.187.500
7	COSTO DE REPRODUCCION				
7.1	Reproducciones blanco y negro: copias tamaño a4	Unidad	1	25.000	25.000
7.2	Reproducciones blanco y negro ploteo tamaño a3	Unidad	1	5.750	5.750
7.3	Reproducciones blanco y negro: ploteo tamaño a0	Unidad	1	13.750	13.750
7.4	Reproducciones color. digital tamaño A4	Unidad	1	6.875	6.875
7.5	Reproducciones color: impresion digital tamaño A3	Unidad	1	18.750	18.750
7.6	reproducciones color: ploteo tamaño A0	Unidad	1	31.250	31.250
8	DIGITALIZACION DE IMAGENES				
8.1	Perspectiva (por vista)	Unidad	1	1.168.750	1.168.750
8.2	Fotomontaje completo	Unidad	1	2.043.750	2.043.750
9	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
9.1	Especificaciones Tecnicas p/ pbc (por rubro)	Unidad	1	1.500.000	1.500.000
9.2	Memorias de calculos estructurales	Unidad	1	3.112.500	3.112.500
10	TRASLADOS				
10.1	Traslados (contando a partir de 50 km en delante de la ciudad de Asuncion)	Kilometro	1	4.300	4.300
11	FISCALIZACION DE OBRA				
11.1	Fiscalizacion de obra para Construccion, capital-dpto central	Unidad	1	356.250.000	356.250.000
11.2	Fiscalizacion de obra para Construccion, region oriental	Unidad	1	428.062.500	428.062.500
11.3	Fiscalizacion de obra para Construccion, region occidental	Unidad	1	631.250.000	631.250.000
				MONTO TOTAL	1.438.313.800

Son: UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS TRECE MIL OCHOCIENTOS GUARANIES, IVA INCLUIDO.—

Atentamente,

Ing. José L. Cardona
Presidente
COARCO S.A.C.I.


Ing. Rafael Egulazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

Casa Central: Tte. Rolón Viera N° 2760 c/Ecuador
Asunción – Paraguay
Tel. 021 557121 / 557151
E-mail: coarco@coarco.com.py

RE: GG_SOLICITUD DE PRESUPUESTO_DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR

ana.beconi@gmail.com

mar 30/01/2024 16:33

Para: Maria Jose Almiron Burgos <malmiron@petropar.gov.py>;
Cc: William Wilka <wwilka@petropar.gov.py>; Rafael Eguiazu Florentin <reguiazu@petropar.gov.py>; Celena Merlo <cmerlo@petropar.gov.py>; Arq. Lourdes Beconi <lourdes@estudiobeconi.com.py>; Arq. Ana Beconi.com.py <ana@estudiobeconi.com.py>;

1 archivos adjuntos (17 KB)

PRESUPUESTO - PROYECTO EJECUTIVO-Preliminar01.xlsx;

Buenas tardes
A solicitud del Ing. Eguiazu, vuelvo a enviar la cotización solicitada.
Saludos.
Atentamente,

Ana Beconi
Arquitecta

Phone: +595 21 481176
Mobile: +595 981 115080
Email: ana@estudiobeconi.com.py
Lerida 1176 – Asuncion, Paraguay



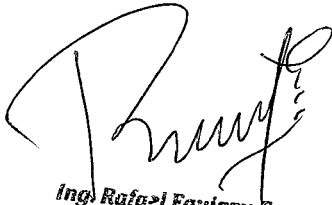
De: ana@estudiobeconi.com.py <ana@estudiobeconi.com.py>
Enviado el: martes, 30 de enero de 2024 16:09
Para: 'malmiron@petropar.gov.py' <malmiron@petropar.gov.py>
CC: 'wwilka@petropar.gov.py' <wwilka@petropar.gov.py>; 'reguiazu@petropar.gov.py' <reguiazu@petropar.gov.py>; 'merlo@petropar.gov.py' <cmerlo@petropar.gov.py>; Arq. Lourdes Beconi <lourdes@estudiobeconi.com.py>
Asunto: RE: GG_SOLICITUD DE PRESUPUESTO_DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR

Buenas tardes
A solicitud del Ing. Eguiazu, vuelvo a enviar la cotización solicitada.
Saludos.
Atentamente,

Ana Beconi
Arquitecta

Phone: +595 21 481176
Mobile: +595 981 115080
Email: ana@estudiobeconi.com.py
Lerida 1176 – Asuncion, Paraguay




Ing. Rafael Eguiazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

De: ana@estudiobeconi.com.py <ana@estudiobeconi.com.py>
Enviado el: jueves, 25 de enero de 2024 11:05
Para: 'malmiron@petropar.gov.py' <malmiron@petropar.gov.py>
CC: 'wwilka@petropar.gov.py' <wwilka@petropar.gov.py>; 'reguiazu@petropar.gov.py' <reguiazu@petropar.gov.py>;

'cmerlo@petropar.gov.py' <cmerlo@petropar.gov.py>; Arq. Lourdes Beconi <lourdes@estudiobeconi.com.py>
Asunto: RE: GG_SOLICITUD DE PRESUPUESTO_DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR

Buenos días
Adjunto cotización solicitada. Se incluyeron algunos ítems que son prudentes considerar.
Saludos.
Atentamente,

Ana Beconi
Arquitecta

Phone: +595 21 481176
Mobile: +595 981 115080
Email: ana@estudiobeconi.com.py
Lerida 1176 – Asuncion, Paraguay

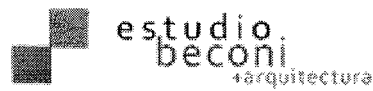


De: ana@estudiobeconi.com.py <ana@estudiobeconi.com.py>
Enviado el: lunes, 22 de enero de 2024 16:50
Para: 'malmiron@petropar.gov.py' <malmiron@petropar.gov.py>
CC: 'wwilka@petropar.gov.py' <wwilka@petropar.gov.py>; 'reguiazu@petropar.gov.py' <reguiazu@petropar.gov.py>;
'cmerlo@petropar.gov.py' <cmerlo@petropar.gov.py>
Asunto: RE: GG_SOLICITUD DE PRESUPUESTO_DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR

Buenas tardes
Recibido. Esta semana estaría enviando la cotización solicitada.
Saludos.
Atentamente,

Ana Beconi
Arquitecta

Phone: +595 21 481176
Mobile: +595 981 115080
Email: ana@estudiobeconi.com.py
Lerida 1176 – Asuncion, Paraguay



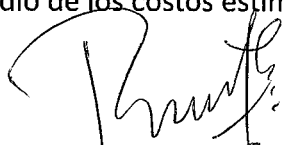
De: malmiron@petropar.gov.py <malmiron@petropar.gov.py>
Enviado el: jueves, 18 de enero de 2024 16:29
Para: ana@estudiobeconi.com.py
CC: wwilka@petropar.gov.py; reguiazu@petropar.gov.py; cmerlo@petropar.gov.py
Asunto: GG_SOLICITUD DE PRESUPUESTO_DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR

Buenas tardes

En atención al llamado "DESARROLLO EJECUTIVO DE PROYECTOS DE PETROPAR" se solicita presupuesto, conforme a las especificaciones técnicas que se remiten en forma adjunta, a fin de elaborar el presupuesto conforme a la misma.

Este pedido es a los efectos de poder realizar el estudio de los costos estimados, conforme a las exigencias de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Atentamente.


Ing. Rafael Eguíazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

C.P. María José Almirón
Asesora de la DOC - Unidad de Verificación y Ejecución
Dirección Operativa de Contrataciones
PETROPAR



Libre de virus. www.avast.com

Ing. Rafael Eguíazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

PRESUPUESTO REFERENCIAL

Fecha: 25 de enero 2024

Nombre: Arq. Ana Maria Beconi

RUC: 579.930-9

Dirección: Tte. Colman 1489

Teléfono: +595 21 481176

Email: ana@estudiobeconi.com.py

Servicio de Consultoría para

Ref.: Proyecto y Fiscalización de Estaciones de Servicios

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
4.1	Plano de fundación y detalles	m2	1	7.200	7.200
4.2	Plano de vigas de fundación y detalles	m2	1	7.200	7.200
4.3	Plano de losa	m2	1	12.000	12.000
4.4	Plano de vigas y pilares	m2	1	12.000	12.000
4.5	Planta de encadenado	m2	1	6.000	6.000
4.6	Plano de techo, cortes y detalles	m2	1	18.000	18.000
4.7	Detalle de uniones metálicas	Unidad	1	120.000	120.000
4.8	Fundación tanque copa para agua	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
4.9	Fundación tótem	Unidad	1	2.400.000	2.400.000
4.10	Detalle de tanque enterrado	Unidad	1	960.000	960.000
4.11	Detalle de contenedor de tanques combustible	Unidad	1	960.000	960.000
5	INSTALACION ELECTRICA				
5.1	Acometida, Transformador / Generador, Iluminación Exterior, PAT, SPDA	m2	1	3.000	3.000
5.2	Planta de iluminación con circuitos	m2	1	3.000	3.000
5.3	Planta de tomas eléctricas con circuitos	m2	1	3.000	3.000
5.4	Planta de instalación de señales débiles con circuitos	m2	1	3.000	3.000
5.5	Diagrama unifilar	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
5.6	Cuadro de cargas	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
5.7	Detalle de tableros eléctricos	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
5.8	Sistema puesta a tierra	m2	1	3.000	3.000
5.9	Instalación de señales débiles islas (monitoreo tanques/surtidores/filtros, telemedición)	m2	1	6.000	6.000
6	COMPUTOS Y COSTOS				
6.1	Planilla de computo métrico (POR RUBROS)	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
6.2	Planilla estimación de costos (por rubros)	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
7	COSTO DE REPRODUCCION				
7.1	Reproducciones blanco y negro: copias tamaño a4	Unidad	1	1.000	1.000
7.2	Reproducciones blanco y negro ploteo tamaño a3	Unidad	1	6.500	6.500
7.3	Reproducciones blanco y negro: ploteo tamaño a0	Unidad	1	22.000	22.000
7.4	Reproducciones color. digital tamaño A4	Unidad	1	7.500	7.500
7.5	Reproducciones color: impresión digital tamaño A3	Unidad	1	15.000	15.000
7.6	reproducciones color: ploteo tamaño A0	Unidad	1	45.000	45.000
8	DIGITALIZACION DE IMAGENES				

Ing. Rafael Eguíazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

PRESUPUESTO REFERENCIAL

Fecha: 25 de enero 2024

Nombre: Arq. Ana Maria Beconi

RUC: 579.930-9

Dirección: Tte. Colman 1489

Teléfono: +595 21 481176

Email: ana@estudiobeconi.com.py

Servicio de Consultoría para

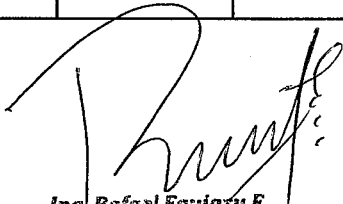
Ref.: Proyecto y Fiscalización de Estaciones de Servicios

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	PLANOS AQUITECTONICOS				
1.1	Planta de ubicación	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
1.2	Planta de relevamiento planialtimetrico (con m3 de tipo suelo p/ relleno)	m2	1	4.000	4.000
1.3	Relevamiento Terreno con edificación existente	m2	1	4.250	4.250
1.4	Planta de demolición	m2	1	2.000	2.000
1.5	Planta de arquitectura acotada	m2	1	3.750	3.750
1.6	Planta de arquitectura equipada	m2	1	2.000	2.000
1.7	Corte	m2	1	3.750	3.750
1.8	Fachada	m2	1	3.750	3.750
1.9	Planta manifestaciones visibles	m2	1	2.000	2.000
1.10	Planta de pavimento (se considera áreas de pavimentos, veredas y pisos de la caja)	m2	1	3.750	3.750
1.11	Planta de cielo raso	m2	1	2.000	2.000
1.12	Planilla de locales (tamaño A4)	Unidad	1	500.000	500.000
1.13	Planilla de aberturas (tamaño A4)	Unidad	1	500.000	500.000
1.14	Detalle de aberturas madera (tamaño A4)	Unidad	1	125.000	125.000
1.15	Detalle de abertura metálicas (tamaño A4)	Unidad	1	125.000	125.000
1.16	Detalles constructivos (tamaño A4)	Unidad	1	125.000	125.000
1.17	Listado de tares (tamaño A4)	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
2	PLANOS DE INSTALACIONES SANITARIAS				
2.1	Planta de techo con cbdp	m2	1	3.000	3.000
2.2	Planta desagüe pluvial	m2	1	3.750	3.750
2.3	Planta desagüe cloacal	m2	1	3.750	3.750
2.4	Planta agua corriente	m2	1	3.750	3.750
2.5	Planta drenaje	m2	1	6.250	6.250
2.6	Planta prevención contra incendio	m2	1	3.750	3.750
2.7	Planta combate contra incendio	m2	1	6.250	6.250
2.8	Planta de señalización contra incendio	m2	1	2.000	2.000
2.9	Memoria de Descriptiva de Incendio	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
3	INSTALACIONES VARIAS				
3.1	Planta electromecánica (se considera área de islas y área de tanques)	m2	1	22.500	22.500
3.2	Planta aire acondicionado	m2	1	11.000	11.000
3.3	Servicio especializado - Estudio de suelo geotécnico (por sondeo de ± 8 m)	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
3.4	Planta de ventilación mecánica	m2	1	9.000	9.000
3.5	Planta aire comprimido	Unidad	1	1.500.000	1.500.000
4	ESTRUCTURAL				

Ing. Rafael Egulazu F.
DIRECCIÓN DE OBRAS
PETROPAR

PRESUPUESTO REFERENCIAL	Fecha: 25 de enero 2024
Nombre: Arq. Ana Maria Beconi	RUC: 579.930-9
Dirección: Tte. Colman 1489	
Teléfono: +595 21 481176	
Email: ana@estudiobeconi.com.py	
Servicio de Consultoría para	
Ref.: Proyecto y Fiscalización de	
Estaciones de Servicios	

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
8.1	Perspectiva (por vista)	Unidad	1	2.200.000	2.200.000
8.2	Fotomontaje completo	Unidad	1	2.200.000	2.200.000
9	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
9.1	Especificaciones Técnicas p/ pbc (por rubro)	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
9.2	Memorias de cálculos estructurales	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
10	TRASLADOS				
10.1	Traslados (contando a partir de 50 km en delante de la ciudad de Asunción)	Kilometro	1	4.000	4.000
11	FISCALIZACION DE OBRA				
11.1	Fiscalización de obra para Construcción, capital-dpto. central (un profesional)	Unidad mes	1	10.000.000	10.000.000
11.2	Fiscalización de obra para Construcción, región oriental (un profesional)	Unidad mes	1	15.000.000	15.000.000
11.3	Fiscalización de obra para Construcción, región occidental (un profesional)	Unidad mes	1	17.000.000	17.000.000


Ing. Rafael Eguiaz F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

1

5-8
7-3

C

C