**RESOLUCIÓN PR / PR Nº 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO Nº 04 AL CONTRATO PR/DL Nº 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID Nº 393.923.".**

Asunción, 18 de Octubre de 2022

**VISTO:**

El Contrato PR/DL Nº 1519/21 suscrito en fecha 09 de diciembre de 2021 suscrito con la firma AVANCE INGENIERIA DE RUBEN DARIO JAQUET en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 28/2021, para la "*Construcción de Estación de Servicio en la Ciudad de Curuguaty*", ID N° 393.923; la Nota de fecha 13 de setiembre de 2022, expediente PETROPAR N° 7717 de la firma AVANCE INGENIERIA DE RUBEN DARIO JAQUET; el Memorándum GMP/UPE/094/2022 de fecha 15 de setiembre de 2022, de la Unidad de Proyecto Electromecánico de la Gerencia de Planta Villa Elisa; la Nota Interna AIN70/496/2022 de fecha 06 de octubre de 2022, de la Auditoría Interna; la Nota Interna DOC N° 60/463/2022 de fecha 10 de fecha de octubre de 2022, de la Dirección Operativa de Contrataciones; la Ley N° 1182/85 del 23 de diciembre de 1985 *"Que crea Petróleos Paraguayos (PETROPAR) y establece su Carta Orgánica"*; la Ley N° 2199/03 del 08 de septiembre de 2003 *"Que dispone la Reorganización de los Órganos Colegiados Encargados de la dirección de empresas y entidades del Estado Paraguayo"*; Expediente PETROPAR N° 9440/2022; y,

**CONSIDERANDO:**

**Que,** el Contrato PR/DL Nº 1519/21 suscrito en fecha 09 de diciembre de 2021, con la firma AVANCE INGENIERIA DE RUBEN DARIO JAQUET en marco de la Licitación Pública Nacional Nº 28/2021, para la *"Construcción de Estación de Servicio en la Ciudad de Curuguaty"* ID N° 393.923, tiene vigencia desde la orden de inicio para comenzar las obras hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

**Que,** el Contrato PR/DL Nº 1519/21en su cláusula octava, *"PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA"*, establece que el plazo para la ejecución y entrega de la obra es de ciento veinte (120) días calendario contados a partir de la recepción por parte del contratista de la Orden de inicio para comenzar la obra.

**Que,** el monto total del Contrato es de Gs. 6.307.998.680 *(Guaraníes seis mil trescientos siete millones novecientos noventa y ocho mil seiscientos ochenta)* IVA incluido, y cuya administración se encuentra a cargo de la Gerencia de Planta de Villa Elisa.

**Que,** en fecha 17 de enero de 2021 se labra el Acta de inicio de la obra para la CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO DE PETROPAR – CURUGUATY.

**Que,** por Resolución PR/DL Nº 570/22 de fecha 07 de julio de 2022, se Autoriza la Suscripción del Convenio Modificatorio N° 01 al Contrato PR/DL N° 1519/21 celebrado con la firma Avance Ingeniería de Ruben Jacquet resultado de la Licitación Pública Nacional N° 28/21 para la *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, ID N° 393.923, en el cual se dispuso la: *"...Ampliación del monto Contrato PR/DL N° 1519/21, por valor de Gs. 798.217.422 (Guaraníes setecientos noventa y ocho millones doscientos diecisiete mil cuatrocientos veintidós mil); -Reconocer la suspensión de trabajos por un total de treinta y ocho días (38), correspondientes a:-Inclemencias climáticas - 26 Días de lluvia: Enero: 27, 28; febrero: 3, 4, 21, 25; marzo: 1, 3, 11, 24, 25, 30; abril: 4, 7, 8, 11, 12, 22; mayo: 3, 10, 14, 29, 30 y junio: 6, 8, 9; por motivos*

Es fotocopia del documento que obra en el Archivo de la empresa.

COPIA PARA LA DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES



Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General
Petróleos Paraguayos
(PETROPAR)

**RESOLUCIÓN PR / PR N° 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 04 AL CONTRATO PR/DL N° 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID N° 393.923.".**

*de fuerza mayor-cierre nacional de rutas por 12 días: desde el 14/03/22 al 26/03/22, totalizando de esta forma 38 días".*

**Que**, por Resolución PR/DL N° 759/22 de fecha 30 de agosto de 2022, se Autoriza la Suscripción del Convenio Modificatorio N° 02 al Contrato PR/DL N° 1519/21 celebrado con la firma Avance Ingeniería de Ruben Jacquet resultado de la Licitación Pública Nacional N° 28/21 para la *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, ID N° 393.923, en el cual se dispuso ampliar el plazo de entrega del Contrato PR/DL N° 1519/21, en 24 (*veinticuatro*) días, totalizando el plazo para la ejecución y entrega de la obra en 144 (*ciento cuarenta y cuatro*) días calendario.

**Que,** por Resolución PR/DL N° 763/22 de fecha 31 de agosto de 2022 se Autoriza la Suscripción del Convenio Modificatorio N° 03 al Contrato PR/DL N° 1519/21 celebrado con la firma Avance Ingeniería de Ruben Jacquet resultado de la Licitación Pública Nacional N° 28/21 para la *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, ID N° 393.923, en el cual se acuerda la prorroga en el plazo de ejecución y entrega de la obra por 20 *(veinte)* días calendario, en virtud a inclemencias climáticas.

**Que,** por Nota de fecha 13 de setiembre de 2022, con Expediente de Mesa de Entradas N° 7717, la firma Avance Ingeniería de Ruben Jacquet, solicita un segundo pedido de trabajos adicionales que deben ser ejecutados y que no fueron contemplados en la planilla del llamado de la licitación

**Que,** por Nota de referencia la firma Avance Ingeniería de Ruben Jacquet, remite adjunto la planilla correspondiente especificando los trabajos adicionales por un monto total de Gs. 436.866.056 *(Guaraníes cuatrocientos treinta y seis millones ochocientos sesenta y seis mil cincuenta y seis).*

**Que,** por Memorándum GMP UPE/ 094/2022 de fecha 15 de setiembre de 2022, la Unidad de Proyecto Electromecánico de la Gerencia de Planta de Villa Elisa, remite un resume de los trabajos adicionales necesarios solicitados por la firma Avance Ingeniería de Ruben Jacquet.

**Que,** el Art. 62 de la Ley 2051/03 *"De Contrataciones Públicas"*: *"CONVENIOS MODIFICATORIOS EN OBRAS PÚBLICAS"* expresa: *"...En el caso de que fuere necesario ampliar, modificar o complementar una obra determinada debido a causas imprevistas o técnicas presentadas durante su ejecución, la Contratante podrá celebrar con el mismo contratista, sin licitación, pero con el informe previo favorable de la Auditoria General correspondiente, los convenios modificatorios que requiera la atención de los cambios antedichos, siempre que se mantengan los precios unitarios del contrato original, reajustados a la fecha de celebración del respectivo convenio; y para los casos en que los trabajos complementarios no se hallen previstos en el contrato original, estos sean acordados entre las partes previa firma del convenio. Sólo podrán celebrarse convenios modificatorios en la medida que, conjunta o separadamente, no excedan del veinte por ciento del monto y plazo originalmente pactados y que no tengan por objeto otorgar al contratista condiciones más favorables con respecto a las señaladas originalmente en las bases y en el contrato".*

**Que,** por Nota Interna DOC N° 60/412/2022 de fecha 22 de setiembre de 2022, la Dirección Operativa de Contrataciones remite los antecedentes a la Auditoria Interna, a fin de que la misma emita el dictamen correspondiente.

Es fotocopia del documento que obra en el Archivo de la empresa.

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES



Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General
Petróleos Paraguayos
(PETROPAR)

**RESOLUCIÓN PR / PR N° 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 04 AL CONTRATO PR/DL N° 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID N° 393.923.".**

**Que,** por Nota Interna EXP. 8354/AIN70/496/2022 de fecha 06 de octubre de 2022, la Auditoria Interna remite el INFORME DE AUDITORIA INTERNA, a la Dirección Operativa de Contrataciones, a fin de que la misma prosiga con los tramites de rigor.

**Que,** la Auditoria Interna presenta un resumen de los trabajos detallados en la planilla presentada por el contratista:

| | |
|---|---|
| PAVIMENTO, EMPEDRADO Y BANDEJON DE SERVICIO – Ítems 10, 160, 167, 163, 26, 157, 158 y 190 | 338.017.820 |
| CAJA EDIFICADA – Ítems 82, 136 y 137 | 13.707.876 |
| ILUMINACIÓN Y PCI – Ítems 199, 201, 218, 131, 132 y 134 | 85.140.361 |
| CARTELERÍA ISLA DE GAS – Ítems 504, 507, 498 y 502 | 16.531.082 |
| Importe Total de ampliación solicitada | 436.866.056 |

**Que,** la Auditoria Interna expresa que de la sumatoria total de los trabajos, asciende a la suma de Gs. 453.397.139 (*Guaranies cuatrocientos cincuenta y tres millones trescientos noventa y siete mil ciento treinta y nueve).*

**Que,** por Nota Interna EXP. 8549/AIN70-479/2022 de fecha 21 de junio de 2022, han requerido a la Gerencia de Planta Villa Elisa los informes y documentos adicionales: 1) Informe técnico del fiscal de obra con las justificaciones de los trabajos adicionales solicitados por el contratista Avance Ingeniería de Rubén Jacquet. Así también requiere informe sobre la diferencia de la sumatoria del importe de los trabajos detallados; 2) Informe del administrador del contrato con su conformidad expresa para la ampliación de los trabajos adicionales solicitados; y 3) Informe sobre el avance de la obra y su situación actual.

**Que,** por Memorándum GMP UPE/100/2022 de fecha 22 de junio de 2022, la Unidad de Proyecto Electromecánico de la Gerencia de Planta de Villa Elisa, remite informes y documentos en respuesta a lo solicitado por la Auditoria Interna.

**Que,** por el Memorándum de referencia, la Unidad de Proyecto Electromecánico, expresa que los trabajos adicionales ascienden a Gs. 453.397.138 (*Guaranies cuatrocientos cincuenta y tres millones trescientos noventa y siete mil cientos treinta y nueve*) y el mismo no excede el 20% del monto del contrato.

**Que,** por providencia inserta del Gerente de Planta de Villa Elisa de fecha 04 de octubre de 2022, manifiesta que, conforme a la recomendación del Fiscal de Obras, en su carácter de Administrador del Contrato, recomienda la realización del Convenio Modificatorio al Contrato.

**Que,** entre los documentos remitidos se encuentra la constancia de visita a sitio de obra expedida por PETROPAR a la firma, sin embargo, no se cuenta con ningún documento para afirmar que dicha empresa haya presentado o no alguna objeción entre las especificaciones técnicas y la inspección realizada durante la visita técnica, considerando lo establecido en las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones del llamado:

Es fotocopia del original presentado y se encuentra en el Archivo de la Secretaría General

Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General
Petrolos Paraguayos
(PETROPAR)

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**RESOLUCIÓN PR / PR N° 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 04 AL CONTRATO PR/DL N° 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID N° 393.923.".**

*"Visita al sitio de obras Procedimiento: Petropar expedirá la Constancia correspondiente a los oferentes que realicen la visita técnica.*
*Los ofertes deberán realizar una inspección preliminar del sitio de obras con la finalidad de relevamiento, previo a la presentación de Ofertas, para una correcta interpretación de estas Especificaciones Técnicas, y así estimar cualquier tipo de trabajos adicionales, materiales y equipamientos que sean necesarios para la ejecución de la obra, y que no estén expresamente mencionados en estas Especificaciones, de modo que los costos de los mismos estén contemplados en la Oferta";*

**Que,** la Auditoria Interna informa que han verificado la planilla con el detalle por ítems de los trabajos adjudicados en el contrato principal, con el detalle de precios unitarios ofertados para los trabajos adicionales y realizado el correspondiente recalculo, presentando el siguiente detalle:

| Item | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | AMPLIACIÓN SOLICITADA | | |
| | | PAVIMENTO, EMPEDRADO Y BANDEJON DE SERVICIO | | | | |
| 146 | 72131601-9998 | SUB-BASE Y BASE DE PIEDRA TRITURADA CUALIFICADA PARA AREA DE PLAYA E ISLAS | Metros cuadrados | 740,00 | 78.031 | 58.140.340 |
| 149 | 72131601-9998 | PAVIMENTO DE PLAYA PAVIMENTO DE H A G30 35cm Ó MALLA ELECTROSOLDADA DE 5,5 ESPESOR 15cm | Metros cuadrados | 745,00 | 276.958 | 206.351.510 |
| 157 | 72131601-9998 | ENTUBADO DE CANAL FRENTE A TERRENO CON TUBOS DE 0,8M DE DIAMETRO, CON PAVIMENTO DE ACCESO DE H A CON FORM MALLA ESPESOR 20 CM CON ENDURECEDOR SUPERFICIAL Y JUNTA DE DILATACION PARA ACCESO DE VEHICULOS UNIDADES Y CAMIONES DE 16 METROS DE ANCHO Y CORDON PERIMETRAL DE ACCESO | Unidad | 49,50 | 307.111 | 15.200.995 |
| 158 | 72131601-9998 | JUNTA DE DILATACION e 2cm RESISTENTE A HIDROCARBUROS TIPO SIKAFLEX LAMINA A-08 | Metro lineal | 270,00 | 23.926 | 6.459.550 |
| 26 | 72131601-9998 | CORDON DE H A DE 15 CM CARGADO IN SITU | Metro lineal | 145,00 | 126.777 | 18.375.415 |
| 157 | 72131601-9998 | CONTRAPISO DE CASCOTES en bandejones de veredas sentido a calle | Metro lineal | 50,00 | 50.105 | 2.707.450 |
| 159 | 72131601-9998 | CARPETA DE SERVICIOS PISO ALISADO DE CEMENTO ROCIADO Y TEXTURADO ANTIDESLIZANTE TERMINACION PINTURA EPOXICA COLOR GRIS | Metros cuadrados | 50,00 | 170.596 | 15.353.640 |
| 160 | 72131601-9998 | JARDINERIA PROVISION Y SIEMBRA PASTO EN PARES INCLUIR TIERRA PARA LA SIEMBRA ABONADA | Unidad | 765,00 | 19.259 | 15.310.005 |
| SUB TOTAL PAVIMENTO, EMPEDRADO Y BANDEJON DE SERVICIO | | | | | | 338.017.820 |
| | | CAJA EDIFICADA | | | | |
| 165 | 72131601-9998 | VIDRIERIA DE TIPO PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE | Unidad | 2,1 | 1.379.105 | 2.896.919 |
| 135 | 95101701-990 | PROVISION E INSTALACION DE EQUIPO AA TIPO SPLIT PARED DE 24 000 BTU DIMENSIONES DE EQUIPOS DEBERAN TENER UNA PENDIENTE Y LLEVAR A UN DESAGUE CERCANO, EN CASO DE BANOS A UNA REJILLA SIFONADA- 2 PARA AREA DESCANSO DE CAMIONES | Unidad | 1 | 9.694.707 | 9.694.707 |
| 137 | 95101701-990 | INSTALACION DE TUBERIA PARA EVAPORADOR Y CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADOS CON SU INSTALACION ELECTRICA PREPARADA PARA LA COLOCACION DE AIRES ACONDICIONADO | Unidad | 1 | 1.117.255 | 1.117.255 |
| SUB TOTAL CAJA EDIFICADA | | | | | | 13.707.876 |

Es fotocopia del documento que obra en el Archivo de la empresa.

Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General
Petróleos Paraguayos
(PETROPAR)

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**RESOLUCIÓN PR / PR N° 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 04 AL CONTRATO PR/DL N° 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID N° 393.923.".**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ILUMINACION Y PCI | | | | |
| 109 | 72131601-9998 | CREE - 304 SERIES BS MOUNT FLAT LENS PASTILLA LED, POTENCIA 135W DIMENCIONES 356 X 356 X 244 MM | Metro lineal | 4 | 1.621.075 | 6.484.300 |
| 110 | 72131601-9998 | ARTEFACTO TIPO ALUMBRADO PUBLICO | Unidad | 15 | 1.176.172 | 17.642.610 |
| 238 | 72131601-9998 | ELECTRODUCTO 2 H.G | Metro lineal | 84 | 162.485 | 13.648.740 |
| 131 | 24111810-001 | PCI HIDRAULICO PROVISION Y COLOCACION DE BOCAS DE INCENDIO (GRAVADAS CON MANGUERAS DE 30M, LANZA DE DOBLE EFECTO CHORRO PLENO Y NEBLINA CON BOQUILLA DE 1" LLAVE TIPO GLOBO ANGULAR DE 21 2 CON ROSCA DE ACOPLE RAPIDO TIPO STORZ EN GABINETE METALICO | Unidad | 1 | 2.276.787 | 2.276.787 |
| 132 | 24111810-001 | PCI HIDRAULICO PROVISION Y COLOCACION DE BOCA DE INCENDIO SIAMESA CON VALVULA DE RETENCION | Unidad | 1 | 2.845.984 | 2.845.984 |
| 133 | 24111810-001 | PCI HIDRAULICO PROVISION E INSTALACION CAÑERIA INCENDIO H.G 0 2 1 2 pulgadas INCLUIDA EXCACACION Y RECUBRIMIENTO DE TUBERIAS CON MEMBRANA POLIGUARD, PREVIA APLICACION DE PINTURA PRIMER | Metro lineal | 130 | 326.635 | 42.441.940 |
| SUB TOTAL ILUMINACION Y PCI | | | | | | 85.140.361 |
| | | CARTELERÍA ISLA DE GAS | | | | |
| 501 | 82101502-007 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA COLUMNA OPCION VIP REVESTIDO COLUMNA EN PLANCHA DE ACM ALUMINIO COMPUESTO, ILUMINACION BUNA CON CHITA LED PINTURA AUTOMOTIVA SEGUN PATRON | Unidad | 10 | 644.830 | 6.448.300 |
| 502 | 82101502-007 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE CARTELERIA MENORES, CALCOS SECTOR ISLAS PELIGRO NO FUMAR, PARE MOTOR, CELULAR ETC | Unidad | 1 | 2.931.041 | 2.931.041 |
| 503 | 82101502-007 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE CENEFA PLAYA OPCION VIP FABRICADA CON BASTIDORES DE CAÑO 20 X 20 X 1,2 MM FRENTE DE ACM SEGUN DISEÑO LA CENEFA SERA ILUMINADA Y TENDRA CINTA LED ALREDEDOR VER MANUAL DE IMAGEN | Unidad | 10 | 211.035 | 2.110.350 |
| 504 | 82101502-007 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE LOGOMARCA CORPOREO DE NANDE TIENDA Y PARADOR SEGUN MANUAL DE IMAGEN, FABRICADO CON BASE DE CHAPA N 18 FRENTE ACRILICO DE 2,4MM CUERPO DE 7CM SISTEMA DE ILUMINACION TRUCHIP LED | Metro lineal | 1 | 2.931.041 | 2.931.041 |
| SUB TOTAL CARTELERÍA ISLA DE GAS | | | | | | 16.531.082 |
| TOTAL GENERAL - AMPLIACION DE TRABAJOS SOLICITADOS | | | | | | 453.397.139 |

**Que,** los precios unitarios utilizados corresponden a los precios adjudicados en el contrato principal.

**Que,** han procedido a realizar el cálculo del porcentaje que implica el importe total del Convenio Modificatorio con respecto al contrato principal:

| | |
|---|---|
| IMPORTE SOLICITADO A SER AMPLIADO | 453.397.139 |
| IMPORTE AMPLIADO CONVENIO MODIFICATORIO N° 01 | 798.217.422 |
| TOTAL IMPORTE AMPLIADO: | 1.251.614.561 |
| IMPORTE TOTAL CONTRATO PR/DL 1519/21 | 6.307.998.680 |
| PORCENTAJE ADENDA/CONTRATO PRINCIPAL | 19,84% |

**Que,** de esta forma la Auditoría Interna observa que el importe de la ampliación solicitada en esta oportunidad más el importe ampliado por el Convenio Modificatorio N° 01 representa el 19,84 % del importe total adjudicado en el Contrato, encontrándose dicho porcentaje dentro de los límites establecidos en el Art. 62 de la Ley 2051/03 "*De Contrataciones Públicas*".

**Que,** expresa que se han presentado los requisitos básicos para proceder a la suscripción del Convenio Modificatorio al contrato de referencia.

Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General

Es fotocopia fiel del original en el Archivo de la empresa
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**RESOLUCIÓN PR / PR N° 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 04 AL CONTRATO PR/DL N° 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID N° 393.923.".**

**Que,** por Nota DOC N° 945/2022 de fecha 06 de octubre de 2022, la Dirección Operativa de Contrataciones remite Nota a la firma Avance Ingeniería de Rubén Darío Jacquet, exprensado que conforme verificación realizada por la Auditoria Interna de PETROPAR, se ha constatado que el monto correspondiente de la suma de los ítems a ser ampliados, equivale a Gs. 453.397.139 (*Guaraníes cuatrocientos cincuenta y tres millones trescientos noventa y siete mil ciento treinta y nueve)*, por lo cual han solicitado la conformidad al contratista a fin de seguir los trámites correspondientes a fin de celebrar el Convenio Modificatorio correspondiente.

**Que,** por Nota con Expediente PETROPAR N° 9420 de fecha 10 de octubre de 2022, la firma Avance Ingeniería de Rubén Darío Jacquet expresa su correspondiente conformidad.

**Que,** por de la Nota Interna DOC N° 60-463/2022 de fecha 10 de octubre de 2022, la Dirección Operativa de Contrataciones, remite los antecedentes a la Secretaria General, los antecedentes correspondientes y solicita la prosecución de los tramites de rigor.

**Que,** el Artículo 22 de la Ley N° 1182/85 *"Que crea Petróleos Paraguayos (PETROPAR) y Establece su Carta Orgánica"*, modificado por el Art. 14 de la Ley N° 2199/2003 *"Que dispone la reorganización de los órganos colegiados encargados de la Dirección de Empresas y Entidades del Estado Paraguayo"*, establece que son funciones del Presidente: *"...a) cumplir y hacer cumplir las disposiciones de esta ley, las de otras leyes pertinentes y los reglamentos de la empresa; b) establecer normas de dirección y administración de PETROPAR; ...d) dictar reglamento interno de la empresa; e) administrar los fondos de la empresa de acuerdo a esta ley y su reglamento... v) realizar todas las demás funciones administrativas y operativas que le correspondan por su naturaleza".*

**Que,** el Presidente de Petróleos Paraguayos (PETROPAR), en el ámbito de su competencia, tiene la facultad de establecer normas de dirección, administración y dictar resoluciones para dichos efectos.

**POR TANTO:**

En virtud de las facultades y atribuciones conferidas por la Ley N° 1182/85 *"Que crea Petróleos Paraguayos (PETROPAR) y establece su Carta Orgánica"*, modificada por Ley N° 2199/2003 *"Que dispone la reorganización de los órganos colegiados encargados de la Dirección de Empresas y Entidades del Estado Paraguayo"*.

**EL PRESIDENTE DE PETROLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR)**
**RESUELVE:**

**Artículo 1°.- AUTORIZAR** la ampliación del monto Contrato PR/DL N° 1519/21 suscrito en fecha 09 de diciembre de 2021 con la firma AVANCE INGENIERIA DE RUBEN DARIO JACQUET, como resultado de la Licitación Pública Nacional N° 28/21, para la *"CONSTRUCCIÓN DE ESTACIÓN DE SERVICIOS EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"* ID N° 393.923, por valor de Gs. 453.397.139 (*Guaraníes cuatrocientos cincuenta y tres millones trescientos noventa y siete mil ciento treinta y nueve),* conforme al siguiente detalle:

Es fotocopia del documento que obra en el Archivo de la empresa.

Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General
Petróleos Paraguayos
(PETROPAR)

COPIA PARA LA DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**RESOLUCIÓN PR / PR Nº 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO Nº 04 AL CONTRATO PR/DL Nº 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID Nº 393.923.".**

| ITEM | DESCRIPCION DEL BIEN | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD A AMPLIAR | PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) | TOTA DE LA AMPLIACIÓN GS. |
|---|---|---|---|---|---|
| | **PAVIMENTO, EMPEDRADO Y BANDEJON DE SERVICIO** | | | | |
| 10 | SUB-BASE Y BASE TRITURADA CUALIFICADA PARA AREA DE PLAYA E ISLAS | METROS CUADRADOS | 745,00 | 78.081 | 58.170.345 |
| 160 | PAVIMENTO DE PLAYA PAVIMENTO DE H A O6c 15cm O MALLA ELECTROSOLDADA DE 5,5 ESPESOR 15cm | METROS CUADRADOS | 745,00 | 276.998 | 206.363.510 |
| 167 | ENTUBADO DE CAÑAL FRENTE A TERRENO CON TUBOS DE 0,8 M DE DIAMETRO , CON PAVIMENTO DE ACCESO DE H A CON DOBLE MALLA ESPESOR 20 CM CON ENDURECEDOR SUPERFICAL Y JUNTA DE DILATACION PARA ACCESO DE VEHICULOS LIVIANOS Y CAMIONES DE 16 METOS DE ANCHO Y CORDON PERIMETRAL DE ACCESO | UNIDAD | 49,50 | 309.111 | 15.300.995 |
| 163 | JUNTA DE DILATACION e 2cm RESISTENTE A HIDROCARBUROS TIPO SIKAFLEX LAMINA A-08 | METRO LINEAL | 270,00 | 23.828 | 6.433.560 |
| 26 | CORDON DE H A DE 15 CM CARGADO IN SITU | METRO LINEAL | 145,00 | 126.727 | 18.375.415 |
| 157 | CONTRAPISO DE CASCOTES en bandejones de veredas servicios calle | METRO LINEAL | 90,00 | 30.105 | 2.709.450 |
| 158 | VEREDA DE SERVICIOS PISO ALISADO DE CEMENTO RODILLADO Y TEXTURADO ANTIDESLIZANTE TERMINACION PINTURA EPOXICA COLOR GRIS | METROS CUADRADOS | 90,00 | 170.596 | 15.353.640 |
| 190 | JARDINERIA PROVISION Y SIEMBRA PASTO EN PANES INCLUIR TIERRA PARA LA SIEMBRA ABONADA | UNIDAD | 795,00 | 19.259 | 15.310.905 |
| | | SUB TOTAL GS: | | | **338.017.820** |
| | **CAJA EDIFICADA** | | | | |
| 82 | VIDRIERA B1 TIPO PANOS DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE | UNIDAD | 2,1 | 1.379.009 | 2.895.919 |
| 136 | PROVISION E INSTALACION DE EQUIPO AA TIPO SPLIT PARED DE 24 000 BTU DRENAJES DE EQUIPOS DEBERAN TENER UNA PENDIENTE Y LLEVAR A UN DESAGUE CERCANO, EN CASO DE BAÑOS A UNA REJILLA SIFONADA 2 PARA AREA DESCANSO DE CAMIONES | UNIDAD | 1 | 9.694.707 | 9.694.707 |

Es fotocopia del documento que obra en el Archivo de la empresa.

Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General
PETROPAR

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**RESOLUCIÓN PR / PR N° 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 04 AL CONTRATO PR/DL N° 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID N° 393.923.".**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 137 | INSTALACION DE TUBEERIA PARA EVAPORADOR Y CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADOS CON SU INSTALACION ELECTRICA PREPARADA PARA LA COLOCACION DE AIRES ACONDICIONADO | UNIDAD | 1 | 1.117.250 | 1.117.250 |
| | | SUB TOTAL GS: | | | 13.707.876 |
| | | ILUMINACION Y PCI | | | |
| 199 | CREE - 304 SERIES RS MOUNT FLAT LENS PASTILLA LED, POTENCIA 135W DIMENCIONES 356 X 356 X 244 MM | METRO LINEAL | 4 | 1.621.075 | 6.484.300 |
| 201 | ARTEFACTO TIPO ALUMBRADO PUBLICO | UNIDAD | 15 | 1.176.174 | 17.642.610 |
| 218 | ELECTRODUCTO 2 H G | METRO LINEAL | 84 | 162.485 | 13.648.740 |
| 131 | PCI HIDRAULICO PROVISION Y COLOCACION DE BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS CON MANGUERAS DE 30M, LANZA DE DOBLE EFECTO CHORRO PLENO Y NEBLINA CON BOQUILLA DE ¾ LLAVE TIPO GLOBO ANGULAR DE 21 2 CON ROSCA DE ACOPLE RAPIDO TIPO STORZ EN GABINETE METALICO | UNIDAD | 1 | 2.276.787 | 2.276.787 |
| 132 | PCI HIDRAULICO PROVISION Y COLOCACION DE BOCA DE INCENDIO SIAMESA CON VALVULA DE RETENCION | UNIDAD | 1 | 2.845.984 | 2.845.984 |
| 134 | PCI HIDRAULICO PROVISION E INSTALACION CANERIA INCENDIO H G O 2 1 2 subterraneas INCLUIDA EXCACACION Y RECUBRIMIENTO DE TUBERIAS CON MEMBRANA POLYGUARD, PREVIA APLICACION DE PINTURA PRIMER | METRO LINEAL | 130 | 324.938 | 42.241.940 |
| | | SUB TOTAL GS: | | | 85.140.361 |
| | | CARTELERIA ISLA DE GAS | | | |
| 504 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA COLUMNA OPCION VIP REVESTIDO COLUMNA EN PLANCHAS DE ACM ALUMINIO COMPUESTO, ILUMINACION BUNA CON CINTA LED PINTURA AUTOMOTIVA SEGUN PATRON | UNIDAD | 10 | 644.830 | 6.448.300 |
| 507 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISON E INSTALACION DE CARTELERIA MENORES, CALCOS SECTOR ISLAS PELIGRO NO FUMAR, PARE MOTOR, CELULAR ETC | UNIDAD | 1 | 2.931.041 | 2.931.041 |

Es fotocopia del documento que obra en el Archivo de la empresa.

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Abg. Elizabeth Paniagua Aguilera
Secretaria General
Petroleo Paraguayo
(PETROPAR)

**RESOLUCIÓN PR / PR Nº 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO Nº 04 AL CONTRATO PR/DL Nº 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID Nº 393.923.".**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 498 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE CENEFA PLAYA OPCION VIP FABRICADA CON BASTIDORES DE CANO 20 X 20 X 1,2 MM FRENTE DE ACM SEGUN DISENO LA CENEFA SERA ILUMINADA Y TENDRA CINTA LED ALREDEDOR VER MANUAL DE IMAGEN | UNIDAD | 20 | 211.035 | 4.220.700 |
| 502 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE LOGOMARCA CORPOREO DE NANDE TIENDA Y PARADOR SEGUN MANUAL DE IMAGEN , FABRICADO CON BASE DE CHAPA N 18 FRENTE ACRILICO DE 2,4MM, CUERPO DE 7 CM SISTEMA DE ILUMINACION TRICHIP LED | METRO LINEAL | 1 | 2.931.041 | 2.931.041 |
| | | | SUB TOTAL GS: | | 16.531.082 |
| | | | TOTAL GENERAL GS: | | 453.397.139 |

**Artículo 2º.-** **AUTORIZAR** la firma del Convenio Modificatorio N° 04 Contrato PR/DL N° 1519/21 suscrito en fecha 09 de diciembre de 2021 con la firma AVANCE INGENIERIA DE RUBEN DARIO JACQUET, como resultado de la Licitación Pública Nacional Nº 28/21, para la *"CONSTRUCCIÓN DE ESTACIÓN DE SERVICIOS EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"* ID N° 393.923, en los términos de la presente resolución.

**Artículo 3º.-** **COMUNICAR** a quienes corresponda y cumplida, archivar.

Fotocopia del documento que está en el Archivo de la empresa.

**C.P. PEDRO ROMÁN RENNA**
**PRESIDENTE**
**Petróleos Paraguayos (PETROPAR)**

Abg. Elizabeth Pamagua Amulla
Secretaria General
Petróleos Paraguayos
(PETROPAR)

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**RESOLUCIÓN PR / PR N° 010 /22**

**"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 04 AL CONTRATO PR/DL N° 1519/21 CELEBRADO CON LA FIRMA AVANCE INGENIERIA DE RUBEN JACQUET RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 28/21 PARA LA** *"CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE SERVICIO EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*, **ID N° 393.923.".**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 498 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE CENEFA PLAYA OPCION VIP FABRICADA CON BASTIDORES DE CANO 20 X 20 X 1,2 MM FRENTE DE ACM SEGUN DISENO LA CENEFA SERA ILUMINADA Y TENDRA CINTA LED ALREDEDOR VER MANUAL DE IMAGEN | UNIDAD | 20 | 211.035 | 4.220.700 |
| 502 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE LOGOMARCA CORPOREO DE NANDE TIENDA Y PARADOR SEGUN MANUAL DE IMAGEN , FABRICADO CON BASE DE CHAPA N 18 FRENTE ACRILICO DE 2,4MM, CUERPO DE 7 CM SISTEMA DE ILUMINACION TRICHIP LED | METRO LINEAL | 1 | 2.931.041 | 2.931.041 |
| | | | | SUB TOTAL GS: | 16.531.082 |
| | | | | TOTAL GENERAL GS: | 453.397.139 |

**Artículo 2°.-** **AUTORIZAR** la firma del Convenio Modificatorio N° 04 Contrato PR/DL N° 1519/21 suscrito en fecha 09 de diciembre de 2021 con la firma AVANCE INGENIERIA DE RUBEN DARIO JACQUET, como resultado de la Licitación Pública Nacional N° 28/21, para la *"CONSTRUCCIÓN DE ESTACIÓN DE SERVICIOS EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"* ID N° 393.923, en los términos de la presente resolución.

**Artículo 3°.-** **COMUNICAR** a quienes corresponda y cumplida, archivar.

Fotocopia del documento que obra en el Archivo de la empresa.

**C.P. PEDRO ROMÁN RENNA**
**PRESIDENTE**
**Petróleos Paraguayos (PETROPAR)**

Abg. Elizabeth Paniagua Amulli
Secretaria General
Petróleos Paraguayos
(PETROPAR)

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Petropar

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

**CONVENIO MODIFICATORIO Nº 4**
**AL CONTRATO PR/DLNº 1519/21**

Celebrado el 18 de Octubre de 2022, entre **Petróleos Paraguayos (PETROPAR)**, con RUC N° 80002675-6, domiciliada en la calle Chile N° 753, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por su Presidente, **C.P. PEDRO ROMAN RENNA**, con C.I. N° 1.499.767, denominado en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **AVANCE INGENIERIA de RUBÉN DARIO JACQUET DIARTE,** con RUC N° 773.346-1**,** domiciliada en Teniente Carrera Saguier 566 c/ Atyra – Barrio Vista Alegre**,** de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, denominada en adelante el **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan en celebrar el presente Convenio Modificatorio N° 04 al Contrato PR/DL N° 1519/21 de fecha 09 de diciembre de 2021 suscrito en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 28/21, para la ***"CONSTRUCCIÓN DE ESTACIÓN DE SERVICIOS EN LA CIUDAD DE CURUGUATY"*** ID N° 393.923, sujeta a las siguientes cláusulas que determinan las obligaciones y responsabilidades de las partes:

**CLÁUSULA PRIMERA:**

La CONTRATANTE y el CONTRATISTA acuerdan ampliar el monto del Contrato PR/DL N° 1519/21 suscrito en fecha 09 de diciembre de 2021 por valor de Gs. 453.397.139 (*Guaraníes cuatrocientos cincuenta y tres millones trescientos noventa y siete mil ciento treinta y nueve),* conforme al siguiente detalle:

| ITEM | DESCRIPCION DEL BIEN | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD A AMPLIAR | PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) | TOTA DE LA AMPLIACIÓN GS. |
|---|---|---|---|---|---|
| | **PAVIMENTO, EMPEDRADO Y BANDEJON DE SERVICIO** | | | | |
| 10 | SUB-BASE Y BASE TRITURADA CUALIFICADA PARA AREA DE PLAYA E ISLAS | METROS CUADRADOS | 745,00 | 78.081 | 58.170.345 |
| 160 | PAVIMENTO DE PLAYA PAVIMENTO DE H A O6c 15cm O MALLA ELECTROSOLDADA DE 5,5 ESPESOR 15cm | METROS CUADRADOS | 745,00 | 276.998 | 206.363.510 |
| 167 | ENTUBADO DE CANAL FRENTE A TERRENO CON TUBOS DE 0,8 M DE DIAMETRO , CON PAVIMENTO DE ACCESO DE H A CON DOBLE MALLA ESPESOR 20 CM CON ENDURECEDOR SUPERFICAL Y JUNTA DE DILATACION PARA ACCESO DE VEHICULOS LIVIANOS Y CAMIONES DE 16 METOS DE ANCHO Y CORDON PERIMETRAL DE ACCESO | UNIDAD | 49,50 | 309.111 | 15.300.995 |
| 163 | JUNTA DE DILATACION e 2cm RESISTENTE A HIDROCARBUROS TIPO SIKAFLEX LAMINA A-08 | METRO LINEAL | 270,00 | 23.828 | 6.433.560 |
| 26 | CORDON DE H A DE 15 CM CARGADO IN SITU | METRO LINEAL | 145,00 | 126.727 | 18.375.415 |
| 157 | CONTRAPISO DE CASCOTES en bandejones de veredas servicios calle | METRO LINEAL | 90,00 | 30.105 | 2.709.450 |
| 158 | VEREDA DE SERVICIOS PISO ALISADO DE CEMENTO RODILLADO Y TEXTURADO ANTIDESLIZANTE TERMINACION PINTURA EPOXICA COLOR GRIS | METROS CUADRADOS | 90,00 | 170.596 | 15.353.640 |
| 190 | JARDINERIA PROVISION Y SIEMBRA PASTO EN PANES INCLUIR TIERRA PARA LA SIEMBRA ABONADA | UNIDAD | 795,00 | 19.259 | 15.310.905 |
| | SUB TOTAL GS: | | | | **338.017.820** |
| | **CAJA EDIFICADA** | | | | |
| 82 | VIDRIERA B1 TIPO PANOS DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE | UNIDAD | 2,1 | 1.379.009 | 2.895.919 |

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

PETROLEOS PARAGUAYOS

Rubén D. Jacquet D.
INGENIERO ELECTROMECANICO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 136 | PROVISION E INSTALACION DE EQUIPO AA TIPO SPLIT PARED DE 24 000 BTU DRENAJES DE EQUIPOS DEBERAN TENER UNA PENDIENTE Y LLEVAR A UN DESAGUE CERCANO, EN CASO DE BANOS A UNA REJILLA SIFONADA- 2 PARA AREA DESCANSO DE CAMIONES | UNIDAD | 1 | 9.694.707 | 9.694.707 |
| 137 | INSTALACION DE TUBEERIA PARA EVAPORADOR Y CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADOS CON SU INSTALACION ELECTRICA PREPARADA PARA LA COLOCACION DE AIRES ACONDICIONADO | UNIDAD | 1 | 1.117.250 | 1.117.250 |
| | SUB TOTAL GS: | | | | **13.707.876** |
| | **ILUMINACIÓN Y PCI** | | | | |
| 199 | CREE - 304 SERIES RS MOUNT FLAT LENS PASTILLA LED, POTENCIA 135W DIMENCIONES 356 X 356 X 244 MM | METRO LINEAL | 4 | 1.621.075 | 6.484.300 |
| 201 | ARTEFACTO TIPO ALUMBRADO PUBLICO | UNIDAD | 15 | 1.176.174 | 17.642.610 |
| 218 | ELECTRODUCTO 2 H G | METRO LINEAL | 84 | 162.485 | 13.648.740 |
| 131 | PCI HIDRAULICO PROVISION Y COLOCACION DE BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS CON MANGUERAS DE 30M, LANZA DE DOBLE EFECTO CHORRO PLENO Y NEBLINA CON BOQUILLA DE ¾ LLAVE TIPO GLOBO ANGULAR DE 21 2 CON ROSCA DE ACOPLE RAPIDO TIPO STORZ EN GABINETE METALICO | UNIDAD | 1 | 2.276.787 | 2.276.787 |
| 132 | PCI HIDRAULICO PROVISION Y COLOCACION DE BOCA DE INCENDIO SIAMESA CON VALVULA DE RETENCION | UNIDAD | 1 | 2.845.984 | 2.845.984 |
| 134 | PCI HIDRAULICO PROVISION E INSTALACION CANERIA INCENDIO H G O 2 1 2 subterraneas INCLUIDA EXCACACION Y RECUBRIMIENTO DE TUBERIAS CON MEMBRANA POLYGUARD, PREVIA APLICACION DE PINTURA PRIMER | METRO LINEAL | 130 | 324.938 | 42.241.940 |
| | SUB TOTAL GS: | | | | **85.140.361** |
| | **CARTELERIA ISLA DE GAS** | | | | |
| 504 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA COLUMNA OPCION VIP REVESTIDO COLUMNA EN PLANCHAS DE ACM ALUMINIO COMPUESTO, ILUMINACION BUNA CON CINTA LED PINTURA AUTOMOTIVA SEGUN PATRON | UNIDAD | 10 | 644.830 | 6.448.300 |
| 507 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISON E INSTALACION DE CARTELERIA MENORES, CALCOS SECTOR ISLAS PELIGRO NO FUMAR, PARE MOTOR, CELULAR ETC | UNIDAD | 1 | 2.931.041 | 2.931.041 |
| 498 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE CENEFA PLAYA OPCION VIP FABRICADA CON BASTIDORES DE CANO 20 X 20 X 1,2 MM FRENTE DE ACM SEGUN DISEÑO LA CENEFA SERA ILUMINADA Y TENDRA CINTA LED ALREDEDOR VER MANUAL DE IMAGEN | UNIDAD | 20 | 211.035 | 4.220.700 |
| 502 | CARTELERIA E IMAGEN CORPORATIVA PROVISION E INSTALACION DE LOGOMARCA CORPOREO DE NANDE TIENDA Y PARADOR SEGUN MANUAL DE IMAGEN,, FABRICADO CON BASE DE CHAPA N 18 FRENTE ACRILICO DE 2,4MM, CUERPO DE 7 CM SISTEMA DE ILUMINACION TRICHIP LED | METRO LINEAL | 1 | 2.931.041 | 2.931.041 |
| | SUB TOTAL GS: | | | | **16.531.082** |
| | **TOTAL GENERAL GS:** | | | | **453.397.139** |

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Rubén D. Jacquet D.
INGENIERO ELECTROMECANICO

**CLÁUSULA SEGUNDA:**

La CONTRATANTE y el CONTRATISTA acuerdan que todas las cláusulas del Contrato PR/DL/1519/2021 que no se opongan a este Convenio Modificatorio, quedan vigentes e invariables.

En prueba de conformidad, las partes suscriben el presente Convenio Modificatorio Nº 4, en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Rubén D. Jacquet D.
INGENIERO ELECTROMECANICO

**RUBÉN DARIO JACQUET DIARTE**
**PROVEEDOR**
**AVANCE INGENIERIA**

PETROLEOS PARAGUAYOS
Petropar
PETROPAR

**C.P. PEDRO ROMAN RENNA**
**PRESIDENTE**
**Petróleos Paraguayos (PETROPAR)**

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

COPIA PARA LA DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES