Aduana
Paraguay

DOI N° 146/2021

Asunción, 26 de octubre de 2021

Señor
Lic. Arnaldo Núñez, Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Presente

Referencia: Nota de ajuste a la Providencia N° 142/2021 - SOLICITUD DE ADENDA N° 3 POR AMPLIACION DEL CONTRATO N° 02/2020 PARA RUBROS ADICIONALES Y COMPENSACIONES AL CONSORCIO SERVIAR (EISA-ARQUITECTONICA)

Me dirijo a Usted, con relación a la referencia a la observación realizada por la Dirección de Auditoria a la propuesta de Adenda N° 3 al Contrato N° 02/2020 - Licitación Pública Nacional N° 19/2019- Construcción del edificio DNA N° 1 Costanera de la Dirección Nacional de Aduanas, remitida a dicha dependencia de control por Prov. DAF N° 2892 de fecha 27 de octubre de 2021, conforme lo establecido en el art 62 de la ley 2051/03.

Al respecto, el equipo auditor nos ha comunicado que ha visualizado un error aritmético en 2 (dos) ítems de obra de la Planilla de computo métrico, tanto en la Planilla elaborado por la Empresa Fiscalizadora Consorcio Veratec y la Planilla presentada por la Empresa Constructora Consorcio Serviar, cuya suma no coincide con el monto solicitado, existiendo una diferencia de G. 1.669.655, afectando así mismo al monto final de la propuesta de Adenda presentada ante la DAI.

En ese sentido, se realizó la corrección correspondiente a la Planilla de cómputo métrico, así como también del monto final de la propuesta de la Adenda N° 3, que asciende con dichos ajustes, a Gs 290.373.590 (Guaraníes doscientos noventa millones trescientos setenta y tres mil quinientos noventa). En el siguiente cuadro se resume la composición de la misma.

1	RUBROS NUEVOS EN PLANILLA: Rubros no contemplados en los ítems del Proyecto	**915.975.480**
2	RUBROS EXISTENTES EN PLANILLA: Rubros que se necesita ejecutar cantidad mayor a lo estipulado	**280.725.664**
3	RUBROS EXISTENTES A DESCONTAR: Rubros que no serán ejecutados, dado los ajustes necesarios realizados al Proyecto.	**906.327.554**
Total (monto propuesto para adenda del contrato)		**290.373.590**

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA
01.NOV.2021 13:25 hs.

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

DPTO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURAS - DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

Aduana
Paraguay

Por lo expuesto, se solicita la remisión de la presente a la Dirección de Auditoria Interna (DAI) para proseguir con los trámites correspondientes.

Esperando una pronta respuesta favorable y sin otro particular, aprovecho la ocasión para saludarlo muy atentamente.

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
Departamento de Obras e Infraestructura
Dirección de Administración y Finanzas

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

Ing Luis Martínez, Jefe
DEPARTAMENTO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURAS.

Se adjunta:
Planilla de rubros adicionales modificada con la firma del Consorcio Serviar (Constructora).
Planilla de rubros adicionales modificada con la firma del Consorcio Veratec. (Fiscalizadora)

FECHA: 22/10/2021 13:51:53

Aduana

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

UNIDAD DE APOYO INFORMATICO

COMPROBANTE DE EXPEDIENTE

EXPEDIENTE: 21000106096B

FECHA: 22/10/2021 13:51:51

SOLICITANTE: 0 - CONSORCIO SERVIAR

REFERENCIA: OTROS

REGISTRADO POR: JBRIZUELA

JOSÉ CARLOS BRIZUELA E.
Asistente Administrativo
Dpto. de Apoyo Técnico y Gestión
Dirección de Administración y Finanzas

ESTRUCTURA INGENIERIA S.A.
Empresa Constructora, Prefabricados, Pretensados de Hormigón y Metalúrgica.

CONSORCIO SERVIAR

ARQUITECTONICA

Asunción, 22 de octubre de 2021

SEÑOR
Lic. Rogelio Cáceres
Director Financiero DNA
Presente

Ref.: CONTRATO Nº 02 /2020 "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

Asunto: Presentación de Planilla de Adicionales Adenda Nº3.

De mi mayor consideración:

Nos dirigimos a usted y por su intermedio a quien corresponda, con el objeto de presentar la planilla de obra para convenio modificatorio de contrato, Adenda Nº3.

Debido al cambio de mamparas de vidrio templado por mamparas tipo Durlock, solicitamos nuevamente una prórroga, principalmente por los trabajos adicionales de colocación de zócalos, enduido y pintura que conlleva este cambio.

Por las razones expuestas anteriormente se solicita un plazo adicional de 40 días al plazo contractual vigente, debido al gran volumen de trabaos que este cambio conlleva, para poder ejecutar en forma los trabajos mencionados.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarlo atentamente.

DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

Arq. Sebastián Pérez Codas
Representante Legal

PLANILLA DE RUBROS ADICIONALES						
RUBROS NUEVOS A SER AGREGADOS						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		Trabajos preliminares- Demolicion de Caseta de Prefectura	global	1,00	4.500.000	4.500.000
		Trabajos preliminares- Demolicion-Sanitarios viejos	global	1,00	7.000.000	7.000.000
		SUB TOTAL				**11.500.000**
		ALBAÑILERÍA				
		ALBANILERIA - SUBSUELO- Aislación de tanque inferior	Metros cuadrados	35,00	350.000	12.250.000
		ALBANILERIA - SEXTO PISO - Aislación de tanque superior	Metros cuadrados	70,00	350.000	24.500.000
		ALBANILERIA - Colocación de metal desplegado en uniones de mampostería y estructura para revoque exterior	ml	480,00	45.000	21.600.000
		ALBANILERIA - Revoque de arista vertical	ml	153,60	37.500	5.760.000
		ALBANILERIA - Modificación de vallado de obra y portón de acceso de obra por fuente	gl	1,00	5.250.000	5.250.000
		ALBANILERIA - Demolición y readuación para aberturas de aluminio en quinto piso	unidad	2,00	1.250.000	2.500.000
		SUB TOTAL				**71.860.000**
		CARPINTERÍA METÁLICA				
		CARPINTERIA METALICA- SEGUNDO PISO - Puente pasarela de conexion Edificio nuevo y parte existente	Unidad	1,00	280.000.000	280.000.000
		CARPINTERIA METALICA- SEXTO PISO - Refuerzo de estructura de parasol para fijación a estructura de hormigón en tramo superior.	Unidad	9,00	2.250.000	20.250.000
		CARPINTERIA METALICA- AZOTEA - Abertura apersianada de 0,90 x 0,90 en ccaja de ascensor	Unidad	2,00	1.125.000	2.250.000
		SUB TOTAL				**302.500.000**
		INSTALACIONES SANITARIAS				
		DESAGUE PLUVIAL - Provisión y colocación de bandajas para desague pluvial	Unidad	7,00	525.000	3.675.000
		DESAGUE PLUVIAL - SUSUELO - Registros pluviales de 0 40x0 40	Unidad	5,00	517.354	2.586.770
		SUB TOTAL				**6.261.770**
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
		INSTALACION ELECTRICA -Tiras de caño zincado para alimentación de iliminación de caja de ascensores incluyendo accesorios	Unidad	10	300.000	3.000.000
		INSTALACION ELECTRICA -Alimentación de cable TPR 3x2 mm	ml	50	24.750	1.237.500
		INSTALACION ELECTRICA -Alimentación de cable TPR 3x4 mm	ml	25	41.250	1.031.250
		INSTALACION ELECTRICA - Alimentación multifilar de 6mm	ml	25	22.500	562.500
		INSTALACION ELECTRICA - Alimentación multifilar V/A 10 mm	ml	25	37.500	937.500
		INSTALACION ELECTRICA - Tablero seccional en último nivel	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
		INSTALACION ELECTRICA -Provsión y colocación de Artefactos LED tipo tortuga	Unidad	10	275.000	2.750.000
		INSTALACION ELECTRICA -Alimentación para fuente exterior incluye excavación, electroductos y alimentación	ml	40	120.000	4.800.000
		SUB TOTAL				**16.818.750**
		CRISTAL TEMPLADO, VIDRIO Y CIELORRASO				
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	140,00	275.000	38.500.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	60,00	320.000	19.200.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	125,00	275.000	34.375.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	55,00	320.000	17.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	230,00	275.000	63.250.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	60,00	320.000	19.200.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	170,00	275.000	46.750.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	50,00	320.000	16.000.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	160,00	275.000	44.000.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	50,00	320.000	16.000.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PLANTA BAJA- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	25,00	157.500	3.937.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - SEXTOTO PISO- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	30,00	157.500	4.725.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	3,00	800.000	2.400.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	5,00	1.071.000	5.355.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	4,00	1.071.000	4.284.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	3,00	1.657.500	4.972.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- TERCER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	800.000	1.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- TERCER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	4,00	1.071.000	4.284.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- TERCER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	1.560.000	3.120.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- CUARTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	800.000	1.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- CUARTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	1.071.000	2.142.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- CUARTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	4,00	1.657.500	6.630.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- QUINTO PISO - Ventana de 3 hojas batiente de 2,10 x 1,10	unidad	2,00	5.250.000	10.500.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- QUINTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	800.000	1.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- QUINTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	3,00	1.657.500	4.972.500
		SUB TOTAL				**428.185.000**
		CARPINTERÍA DE MADERA				
	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA - PRIMER PISO-Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	10,00	1.408.035	14.080.350

Ing. Domingo Benítez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

Consorcio Serviar

	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA- SEGUNDO PISO- Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	8,00	1.408.035	11.264.280
	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA - TERCER PISO- Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	17,00	1.408.035	23.936.595
	72102602-004	CARPINTERIA DE MADERA - CUARTO PISO-Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	9,00	1.408.035	12.672.315
	72102602-004	CARPINTERIA DE MADERA - QUINTO PISO-Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	12,00	1.408.035	16.896.420
		SUB TOTAL				**78.849.960**
		TOTAL RUBROS NUEVOS EN PLANILLA				**915.975.480**
		RUBROS EXISTENTES EN PLANILLA				
		ALBAÑILERÍA				
185	72131601-009	ALBANILERIA - PRIMER PISO - Zocalo porcellanato	Metro lineal	150,00	29.890	4.483.500
245	72131601-009	ALBANILERIA - SEGUNDO PISO - Zocalo porcellanato	Metro lineal	120,00	29.890	3.586.800
312	72131601-009	ALBANILERIA - TERCER PISO- Zocalo porcellanato	Metro lineal	122,00	29.890	3.646.580
370	72131601-008	ALBANILERIA - CUARTO PISO - Zocalo porcellanato	Metro lineal	168,00	29.890	5.021.520
427	72131601-008	ALBANILERIA- QUINTO PISO-Zocalo porcellanato	Metro lineal	186,00	29.890	5.559.540
	72131601-005	ALBANILERIA - QUINTO PISO - Mamposteria de elevacion de 0 15 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	6,00	83.629	501.774
	72131601-009	ALBANILERIA - QUINTO PISO - Revoque de paredes	Metros cuadrados	12,00	32.004	384.048
	72131601-009	ALBANILERIA - QUINTO PISO -Revestido de azulejos h 2 10 según detalle	Metros cuadrados	10,00	82.415	824.150
	72131601-005	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Mamposteria de elevacion de 0 15 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	17,00	83.629	1.421.693
	72131601-008	ALBANILERIA - SEXTO PISO-Revoque de paredes	Metros cuadrados	34,00	32.004	1.088.136
		SUB TOTAL				**26.517.741**
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
572	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Bandeja portacable para Instalacion Electrica de 200 mm x 3 m	Unidad	20	175.705	3.514.100
		SUB TOTAL				**3.514.100**
		INSTALACIONES SANITARIAS				
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISOCaneria interior de agua corriente thermofusion para agua fria y caliente incluye dos llaves de paso	Unidad	1,00	1.952.280	1.952.280
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO -Inodoro con valvula de descarga color blanco	Unidad	1,00	985.901	985.901
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO- Lavatorio con pedestal color blanco	Unidad	1,00	346.530	346.530
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO -Griferia para lavatorio agua fria y caliente monocomando	Unidad	1,00	281.128	281.128
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO-Ducha monocomando con mezcladora	Unidad	1,00	912.691	912.691
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO L - QUINTO PISO -Termocalefon de 80 litros	Unidad	1,00	1.548.360	1.548.360
	72131601-011	INSTALACION SANITARIA - DESAGUE CLOACAL- BANO -QUINTO PISO- Instalacion de canerias para desague cloacal pvc con sus respectivos accesorios codos tee uniones adhesivos etc	Unidad	1,00	1.405.642	1.405.642
	72131601-011	INSTALACION SANITARIA - DESAGUE CLOACAL- BANO - QUINTO PISO-Caja sifonada con rejilla de piso	Unidad	2,00	136.660	273.320
		INSTALACION SANITARIA - Red de canerias para desague cloacal ventilacion registros - Caneria de desague cloacal de 100mm para la red para baño Director de Gabinete	Metro lineal	45,00	46.855	2.108.475
		Red de alimentacion de agua para los banos y cocina - Caneria de 32mm pn20 thermofusion con sus respectivos accesorios codos tees reducciones etc para baño de Director de Gabinete	Metro lineal	45,00	43.731	1.967.895
		Red de alimentacion de agua para los banos y cocina - Caneria de 32mm pn20 thermofusion con sus respectivos accesorios codos tees reducciones etc para alimentación de agua corriente	Metro lineal	40,00	43.731	1.749.240
		SUB TOTAL				**13.531.462**
		COMBATE CONTRA INCENDIO				
751	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 2 1-2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	70,00	205.541	14.387.870
752	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	80,00	159.697	12.775.760
754	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 1 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	290,00	128.199	37.177.710
		SUB TOTAL				**64.341.340**
		CARPINTERÍA METÁLICA				
	72101903-001	CARPINTERIA METALICA - PLANTA BAJA -Provision e instalacion de estructuras de hierro revestidas con Chapas ACM color silver	Metros cuadrados	75,00	1.230.103	92.257.725
		SUB TOTAL				**92.257.725**
		PINTURA				
237	72131601-012	PINTURA - PRIMER PISO - De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	394,00	36.487	14.375.878
304	72131601-012	PINTURA - SEGUNDO PISO- De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	312,00	36.487	11.383.944
362	72131601-012	PINTURA - TERCER PISO- De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	566,00	36.487	20.651.642
419	72131601-012	PINTURA - CUARTO PISO -De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	442,00	36.487	16.127.254
480	72131601-012	PINTURA - QUINTO PISO - De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	494,00	36.487	18.024.578
		SUB TOTAL				**80.563.296**
		TOTAL				**280.725.664**
		RUBROS EXISTENTES A DESCONTAR				
		CRISTAL TEMPLADO, VIDRIO Y CIELORRASO				
174	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - PLANTA BAJA- Provision e instalacion de muro cortina cristal templado color azul espejado	Metros cuadrados	45,00	1.351.954	60.837.930
225	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO-Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	10,00	2.537.964	25.379.640
233	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	157,00	875.160	137.400.120
289	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- SEGUNDO PISO -Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	7,00	2.537.964	17.765.748
300	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	124,00	732.232	90.796.768
350	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	17,00	2.537.964	43.145.388
358	72102602-005	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	225,00	875.160	196.911.000
406	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	10,00	2.537.964	25.379.640
415	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	176,00	730.741	128.610.416
467	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	11,00	2.537.964	27.917.604
476	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	161,00	875.160	140.900.760
		SUB TOTAL				**895.045.014**
		COMBATE CONTRA INCENDIO				
753	46182504-001	Tuberia de 1 1-2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	50	149.512	7.475.600
755	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Rociadores de 68 solo se considera pasillo no asi interior de las oficinas	Unidad	30	126.898	3.806.940

Ing. Domingo Benítez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

Consorcio Serviar

	SUB TOTAL	11.282.540
	TOTAL	906.327.554
	RESUMEN	
1	TOTAL RUBROS NUEVOS A SER AGREGADOS EN PLANILLA	915.975.480
2	TOTAL RUBROS EXISTENTES EN PLANILLA	280.725.664
3	TOTAL RUBROS EXISTENTES A DESCONTAR	906.327.554
	TOTAL	290.373.590
	AMPLIACIONES (20% DEL CONTRATO)	2.135.834.658
	ADENDA Nº1	281.029.585
	ADENDA Nº2	1.525.506.539
	DIFRERENCIA	329.298.534

Ing. Domingo Benítez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Consorcio Serviar

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

[redacted]

INTEC S.A.
CHARLES DE GUALLE NUMERO 1575
Tel. Fax: 595 – 21 – 600-708
e-mail: ACOSTA2289@HOTMAIL.COM
Asunción - Paraguay

Ing. Roberto Vera Vierci
Casianoff Nº 471- Asuncion
Telefono : 021 601 095

CONSORCIO VERATEC

Asunción, 26 de octubre de 2021

Señor
Ing. Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura.
Dirección Nacional de Aduanas.
Presente

Ref.: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 20-2019 SERVICIO DE FISCALIZACION DE OBRAS EDIFICIO DNA 1 COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS. ID NUMERO 372.432

De nuestra consideración:

En relación a la **ADENDA N° 3**, de los ***Rubros Adicionales***, están enmarcados dentro de ítems no Previstos y que se deben implementar indefectiblemente para los avances de las obras, los cuales no fueron previstos dentro del proyecto y la planilla de la licitación. En relación a los ***Rubros Mayor Cantidad***, los ítems y precios están de acuerdo al Contrato con el CONSORCIO SERVIAR, contratista de la obra. Y también es oportuno acotar que, las mismas en su ejecución en obras, excedían a mayor cantidad de lo estipulado en el Contrato de la Licitación de referencia.

Por lo más arriba expresado, esta fiscalización no encuentra ningún reparo sobre el tema.

Sin otro particular, aprovechamos la oportunidad para saludarle muy atentamente.

Se adjunta planilla de los mismos.
Atentamente,

Arq. Victor Ayala
Consorcio Veratec

PLANILLA DE RUBROS ADICIONALES						
RUBROS NUEVOS A SER AGREGADOS						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		Trabajos preliminares- Demolicion de Caseta de Prefectura	global	1,00	4.500.000	4.500.000
		Trabajos preliminares- Demolicion-Sanitarios viejos	global	1,00	7.000.000	7.000.000
		SUB TOTAL				**11.500.000**
		ALBAÑILERÍA				
		ALBANILERIA - SUBSUELO- Aislación de tanque inferior	Metros cuadrados	35,00	350.000	12.250.000
		ALBANILERIA - SEXTO PISO - Aislación de tanque superior	Metros cuadrados	70,00	350.000	24.500.000
		ALBANILERIA - Colocación de metal desplegado en uniones de mamposteria y estructura para revoque exterior	ml	480,00	45.000	21.600.000
		ALBANILERIA - Revoque de arista vertical	ml	153,60	37.500	5.760.000
		ALBANILERIA - Modificación de vallado de obra y portón de acceso de obra por fuente	gl	1,00	5.250.000	5.250.000
		ALBANILERIA - Demolición y readuación para aberturas de aluminio en quinto piso	unidad	2,00	1.250.000	2.500.000
		SUB TOTAL				**71.860.000**
		CARPINTERÍA METÁLICA				
		CARPINTERIA METALICA- SEGUNDO PISO - Puente pasarela de conexion Edificio nuevo y parte existente	Unidad	1,00	280.000.000	280.000.000
		CARPINTERIA METALICA- SEXTO PISO - Refuerzo de estructura de parasol para fijación a estructura de hormigón en tramo superior.	Unidad	9,00	2.250.000	20.250.000
		CARPINTERIA METALICA- AZOTEA - Abertura apersianada de 0,90 x 0,90 en ccaja de ascensor	Unidad	2,00	1.125.000	2.250.000
		SUB TOTAL				**302.500.000**
		INSTALACIONES SANITARIAS				
		DESAGUE PLUVIAL - Provisión y colocación de bandajas para desague pluvial	Unidad	7,00	525.000	3.675.000
		DESAGUE PLUVIAL - SUSUELO - Registros pluviales de 0 40x0 40	Unidad	5,00	517.354	2.586.770
		SUB TOTAL				**6.261.770**
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
		INSTALACION ELECTRICA -Tiras de caño zincado para alimentación de iliminación de caja de ascensores incluyendo accesorios	Unidad	10	300.000	3.000.000
		INSTALACION ELECTRICA -Alimentación de cable TPR 3x2 mm	ml	50	24.750	1.237.500
		INSTALACION ELECTRICA -Alimentación de cable TPR 3x4 mm	ml	25	41.250	1.031.250
		INSTALACION ELECTRICA - Alimentación multifilar de 6mm	ml	25	22.500	562.500
		INSTALACION ELECTRICA - Alimentación multifilar V/A 10 mm	ml	25	37.500	937.500
		INSTALACION ELECTRICA - Tablero seccional en último nivel	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
		INSTALACION ELECTRICA -Provsión y colocación de Artefactos LED tipo tortuga	Unidad	10	275.000	2.750.000
		INSTALACION ELECTRICA -Alimentación para fuente exterior incluye excavación, electroductos y alimentación	ml	40	120.000	4.800.000
		SUB TOTAL				**16.818.750**
		CRISTAL TEMPLADO, VIDRIO Y CIELORRASO				
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	140,00	275.000	38.500.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	60,00	320.000	19.200.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	125,00	275.000	34.375.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	55,00	320.000	17.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	230,00	275.000	63.250.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	60,00	320.000	19.200.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	170,00	275.000	46.750.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	50,00	320.000	16.000.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m	Metros cuadrados	160,00	275.000	44.000.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de durlock espesor 10cm desde nivel de piso terminado hasta h 2,64m con lana de vidrio	Metros cuadrados	50,00	320.000	16.000.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PLANTA BAJA- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	25,00	157.500	3.937.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	65,00	157.500	10.237.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - SEXTOTO PISO- Cortinero, rebaje de terminación de cielorraso	Metro lineal	30,00	157.500	4.725.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	3,00	800.000	2.400.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	5,00	1.071.000	5.355.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	4,00	1.071.000	4.284.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	3,00	1.657.500	4.972.500
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- TERCER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	800.000	1.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- TERCER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	4,00	1.071.000	4.284.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- TERCER PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	1.560.000	3.120.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- CUARTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	800.000	1.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- CUARTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,50 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	1.071.000	2.142.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- CUARTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	4,00	1.657.500	6.630.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- QUINTO PISO - Ventana de 3 hojas batiente de 2,10 x 1,10	unidad	2,00	5.250.000	10.500.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- QUINTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 1,00 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	2,00	800.000	1.600.000
		CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- QUINTO PISO- Ventana de cristal templado incoloro de 2,10 x 1,10 m con perfileria de aluminio	unidad	3,00	1.657.500	4.972.500
		SUB TOTAL				**428.185.000**
		CARPINTERÍA DE MADERA				

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

Arq. Víctor Ayala
Consorcio Veratec

	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA - PRIMER PISO-Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	10,00	1.408.035	14.080.350
	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA- SEGUNDO PISO- Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	8,00	1.408.035	11.264.280
	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA - TERCER PISO- Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	17,00	1.408.035	23.936.595
	72102602-004	CARPINTERIA DE MADERA - CUARTO PISO-Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	9,00	1.408.035	12.672.315
	72102602-004	CARPINTERIA DE MADERA - QUINTO PISO-Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	12,00	1.408.035	16.896.420
		SUB TOTAL				**78.849.960**
		TOTAL RUBROS NUEVOS EN PLANILLA				**915.975.480**
		RUBROS EXISTENTES EN PLANILLA				
		ALBAÑILERÍA				
185	72131601-009	ALBANILERIA - PRIMER PISO - Zocalo porcellanato	Metro lineal	150,00	29.890	4.483.500
245	72131601-009	ALBANILERIA - SEGUNDO PISO - Zocalo porcellanato	Metro lineal	120,00	29.890	3.586.800
312	72131601-009	ALBANILERIA - TERCER PISO- Zocalo porcellanato	Metro lineal	122,00	29.890	3.646.580
370	72131601-008	ALBANILERIA - CUARTO PISO - Zocalo porcellanato	Metro lineal	168,00	29.890	5.021.520
427	72131601-008	ALBANILERIA- QUINTO PISO-Zocalo porcellanato	Metro lineal	186,00	29.890	5.559.540
	72131601-005	ALBANILERIA - QUINTO PISO - Mamposteria de elevacion de 0 15 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	6,00	83.629	501.774
	72131601-009	ALBANILERIA - QUINTO PISO - Revoque de paredes	Metros cuadrados	12,00	32.004	384.048
	72131601-009	ALBANILERIA - QUINTO PISO -Revestido de azulejos h 2 10 según detalle	Metros cuadrados	10,00	82.415	824.150
	72131601-005	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Mamposteria de elevacion de 0 15 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	17,00	83.629	1.421.693
	72131601-008	ALBANILERIA - SEXTO PISO-Revoque de paredes	Metros cuadrados	34,00	32.004	1.088.136
		SUB TOTAL				**26.517.741**
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
572	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Bandeja portacable para Instalacion Electrica de 200 mm x 3 m	Unidad	20	175.705	3.514.100
		SUB TOTAL				**3.514.100**
		INSTALACIONES SANITARIAS				
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISOCaneria interior de agua corriente thermofusion para agua fria y caliente incluye dos llaves de paso	Unidad	1,00	1.952.280	1.952.280
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO -Inodoro con valvula de descarga color blanco	Unidad	1,00	985.901	985.901
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO- Lavatorio con pedestal color blanco	Unidad	1,00	346.530	346.530
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO -Griferia para lavatorio agua fria y caliente monocomando	Unidad	1,00	281.128	281.128
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO - QUINTO PISO-Ducha monocomando con mezcladora	Unidad	1,00	912.691	912.691
	72131601-011	AGUA CORRRIENTE - BANO L - QUINTO PISO -Termocalefon de 80 litros	Unidad	1,00	1.548.360	1.548.360
	72131601-011	INSTALACION SANITARIA - DESAGUE CLOACAL- BANO -QUINTO PISO- Instalacion de canerias para desague cloacal pvc con sus respectivos accesorios codos tee uniones adhesivos etc	Unidad	1,00	1.405.642	1.405.642
	72131601-011	INSTALACION SANITARIA - DESAGUE CLOACAL- BANO - QUINTO PISO-Caja sifonada con rejilla de piso	Unidad	2,00	136.660	273.320
		INSTALACION SANITARIA - Red de canerias para desague cloacal ventilacion registros - Caneria de desague cloacal de 100mm para la red para baño Director de Gabinete	Metro lineal	45,00	46.855	2.108.475
		Red de alimentacion de agua para los banos y cocina - Caneria de 32mm pn20 thermofusion con sus respectivos accesorios codos tees reducciones etc para baño de Director de Gabinete	Metro lineal	45,00	43.731	1.967.895
		Red de alimentacion de agua para los banos y cocina - Caneria de 32mm pn20 thermofusion con sus respectivos accesorios codos tees reducciones etc para alimentación de agua corriente	Metro lineal	40,00	43.731	1.749.240
		SUB TOTAL				**13.531.462**
		COMBATE CONTRA INCENDIO				
751	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 2 1-2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	70,00	205.541	14.387.870
752	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	80,00	159.697	12.775.760
754	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 1 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	290,00	128.199	37.177.710
		SUB TOTAL				**64.341.340**
		CARPINTERÍA METÁLICA				
	72101903-001	CARPINTERIA METALICA - PLANTA BAJA -Provision e instalacion de estructuras de hierro revestidas con Chapas ACM color silver	Metros cuadrados	75,00	1.230.103	92.257.725
		SUB TOTAL				**92.257.725**
		PINTURA				
237	72131601-012	PINTURA - PRIMER PISO - De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	394,00	36.487	14.375.878
304	72131601-012	PINTURA - SEGUNDO PISO- De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	312,00	36.487	11.383.944
362	72131601-012	PINTURA - TERCER PISO- De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	566,00	36.487	20.651.642
419	72131601-012	PINTURA - CUARTO PISO -De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	442,00	36.487	16.127.254
480	72131601-012	PINTURA - QUINTO PISO - De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	494,00	36.487	18.024.578
		SUB TOTAL				**80.563.296**
		TOTAL				**280.725.664**
		RUBROS EXISTENTES A DESCONTAR				
		CRISTAL TEMPLADO, VIDRIO Y CIELORRASO				
174	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - PLANTA BAJA- Provision e instalacion de muro cortina cristal templado color azul espejado	Metros cuadrados	45,00	1.351.954	60.837.930
225	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO-Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	10,00	2.537.964	25.379.640
233	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- PRIMER PISO- Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	157,00	875.160	137.400.120
289	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- SEGUNDO PISO -Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	7,00	2.537.964	17.765.748
300	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO- SEGUNDO PISO - Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	124,00	732.232	90.796.768
350	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	17,00	2.537.964	43.145.388
358	72102602-005	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - TERCER PISO - Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	225,00	875.160	196.911.000
406	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	10,00	2.537.964	25.379.640
415	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO y CIELORRASO- CUARTO PISO - Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	176,00	730.741	128.610.416
467	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	11,00	2.537.964	27.917.604
476	72102602-004	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	161,00	875.160	140.900.760

Ing. Cristóbal Luis Martinez. Jefe
Unidad de Obras
Dirección Nacional de Aduanas

Arq. Víctor Ayala
Consorcio Veratec

SUB TOTAL						895.045.014
COMBATE CONTRA INCENDIO						
753	46182504-001	Tuberia de 1 1-2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	50	149.512	7.475.600
755	46182504-001	COMBATE CONTRA INCENDIO -Rociadores de 68 solo se considera pasillo no asi interior de las oficinas	Unidad	30	126.898	3.806.940
SUB TOTAL						11.282.540
TOTAL						906.327.554
RESUMEN						
1	TOTAL RUBROS NUEVOS A SER AGREGADOS EN PLANILLA					915.975.480
2	TOTAL RUBROS EXISTENTES EN PLANILLA					280.725.664
3	TOTAL RUBROS EXISTENTES A DESCONTAR					906.327.554
TOTAL						290.373.590
AMPLIACIONES (20% DEL CONTRATO)						2.135.834.658
ADENDA Nº1						281.029.585
ADENDA Nº2						1.525.506.539
DIFRERENCIA						329.298.534

Arq. Víctor Ayala
Consorcio Veratec

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas