CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO Nº24/2023, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PAC Nº47/2022 "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO SEDE TESTANOVA-PLURIANUAL" ID Nº407.720 - Convenio Modificatorio 01- Nº44/2024

APONTE LATORRE
CONSTRUCTORA

CERTIFICADO DE OBRA Nº06
JUNIO-JULIO / 2024

RESUMEN GENERAL

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS Nº6

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO Nº24/2023, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACION PUBLICA NACIONAL PAC Nº47/2022 "CONSTRUCCION DEL EDIFICIO SEDE TESTANOVA-PLURIANUAL" ID Nº407.720

Circunscripcion Judicial: Capital		INICIO DE OBRAS:	15/11/2023
Empresa Contratista: APONTE LATORRE S.A.		PERIODO :	27/06/2024 al 31/07/2024
Contrato Nº: 24/2023 - Convenio Modificatorio 01- Nº44/2024			
Monto Total del Contrato:		Gs.	31.825.211.009

Descripción	CANTIDADES EJECUTADAS				MONTO EN GUARANIES		
	Monto de contrato	% acumulado anterior	Ejecutado en el periodo	Acumulado actual	Certificado acumulado anteior	Certificado actual	Certificado acumulado
Total	31.825.211.009	1,54%	1,76%	3,30%	491.412.501	559.263.965	1.050.676.466
Acopio de materiales según Pliego de Bases y Condiciones. 50% de factura de compra de varillas		0,78%	0,00%	0,78%	249.600.000	0	249.600.000
Certificado Nº 6		2,32%	1,76%	4,08%	741.012.501	559.263.965	1.300.276.466
					ESTE CERTIFICADO:	559.263.965	

DEDUCCIONES

Concepto	Monto de contrato	% acumulado anterior	Ejecutado en el periodo	Acumulado actual	Certificado acumulado anteior	Certificado actual	Certificado acumulado
Devolución del Anticipo (12%)	3.819.025.321	2,32%	1,76%	4,08%	88.921.500	67.111.676	156.033.176
Devolucion de Acopio de materiales según Pliego de Bases y Condiciones. 50% de factura de compra de varillas	249.600.000	0,00%	7,17%	7,17%	0	17.888.000	17.888.000
Retención Para Fondo de Reparo (5%)	1.591.260.550	2,32%	1,76%	4,08%	37.050.625	27.963.198	65.013.823
					Monto en Factura:	474.264.289	
					RETENCIONES ACUMULADAS PARA FONDO DE REPAROS:	65.013.823	

Saldo:	30.524.934.543

MULTAS

Concepto de la multa	Monto

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez Representante Legal APONTE LATORRE S.A. CONSTRUCTORA Contratista	ROBERTO VERA VIERCI Ingeniero Civil Fiscalizacion	Arq. Javier Lorenzo Riveros Técnico Supervisor de Proyectos - D.I.F. Supervisor de Infraestructura Fisica	Arq. CAROLINA RUFFINELLI Directora Dirección de Infraestructura Física Dirección de Infraestructura Fisica

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO Nº24/2023, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PAC Nº47/2022 "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO SEDE TESTANOVA PLURIANUAL" ID Nº407.720 - Convenio Modificatorio 01- Nº44/2024

CALCULO DE DEVOLUCION DE ACOPIO DE MATERIALES

Descripción	Cantidad de Varilla Utilizada (Kg)	Precio (Gs) 50% del Precio de Compra	Monto a Descontar (Gs)
Devolucion de Acopio de materiales según Pliego de Bases y Condiciones. 50% de factura de compra de varillas	4.300	4.160	17.888.000
		Total Descontar:	**17.888.000**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
APONTE LATORRE S.A.
CONSTRUCTORA

ROBERTO VERA VIERCI
Ingeniero Civil

Arq. Javier Lorenzo Riveros
Tecnico
Dpto. Obras y Proyectos - D.I.F.

LaN HIERROS

DE: CRISTHIAN DAVID VERDECCHIA VÁZQUEZ

VENTA DE HIERROS EN GRAL.

Comercio al por Mayor de Materiales de Construcción
Actividades de Servicios de Arquitectura
Construcción de Edificios

Cel.: 0992 647.804 / 0972 959.276 / 0983 964.170
david_verdecchia@hotmail.com

Avda. Amado Benítez Gamarra Nueva Esperanza Fracción 1
Barrio 23 de Octubre - Ciudad Pdte. Franco - Paraguay

TIMBRADO No. 16838332
Fecha Inicio vigencia 17/11/2.023
Fecha Fin Vigencia: 30/11/2.024
RUC: 4689025 - 1

FACTURA

N° 001-001 0017448

FECHA DE EMISIÓN: 13 - 12 - 2023
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: APONTE LATORRE SA
DIRECCIÓN:
TELÉFONO: FECHA:

CONDICIÓN DE VENTA: CONTADO (X) CRÉDITO ( )
RUC: 80022538-4
CIUDAD:
NOTA DE REMISIÓN N°:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA EXENTAS	5%	10%
60000	Varilla Conformada AP500	8320			499.200.000
SUBTOTAL					499.200.000

TOTAL A PAGAR Cuatrocientos noventa y nueve millones doscientos mil. Gs.

LIQUIDACIÓN DEL I.V.A. 5%: 10%: 45.381.818 TOTAL IVA: 45.381.818

Pagaré(mos) a la orden de L&N HIERROS la suma de..... En fecha ..... 0,05% por días corridos sobre el valor de esta factura. Recibí conforme las mercaderías descriptas y realizaré el pago en la fecha justificada, en dolares americanos o su valor en guaraníes al cambio del día.

FIRMA DEL CLIENTE: ACLARACIÓN:

IMPRESIONES WORLD de: Ever Duarte P. - RUC: 2260944-4 - Hab. 1871 - Avda. Gral. B. Caballero y 1ro. de Mayo - Ed. Godoy C. del Este
2.000 Fac. 3 vías del 17.001 al 19.000 - Imp. 17/11/2.023 ☎ (0983) 665.646 - impresionesworld@gmail.com

Original: Cliente/Comprador
Copia Duplicado: Arch. Trib.
Copia Triplicado: (sin valor p/ crédito fiscal)

LaN HIERROS // LaN HIERROS // LaN HIERROS //

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO Nº24/2023, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PAC Nº47/2022
"CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO SEDE TESTANOVA-PLURIANUAL" ID Nº407.720

Contratista: APONTE LATORRE S.A. — Periodo: 27/06/2024 al 31/07/2024

Contrato Nº: 24/2023 - Convenio Modificatorio 01- Nº44/2024

CERTIFICADO DE OBRA Nº: 6 (SEIS)

Item	Descripción de los Rubros	Unid.	Cantidad	Precio Unitario (Gs.)	Precio Total (Gs.)	Acumulado Anterior Monto (Gs.)	Acumulado Anterior %	Presente Certificado Monto (Gs.)	Presente Certificado %	Acumulado Actual Monto (Gs.)	Acumulado Actual %
1	TRABAJOS PRELIMINARES										
1.1	Limpieza de terreno	Metros cuadrados	408	7.500	3.060.000	3.060.000	100,00%	-	0,00%	3.060.000	100,00%
1.2	Vallado frontal h=2,00m, estructura metálica (pilar caño 50mmx50mmx2mm, bastidor caño 50mmx50mmx2mm), cerramiento chapa doblada de zinc Nº 24. Terminación pintura esmalte sintético color a definir en obra.	Metro lineal	18,5	363.000	6.715.500	6.715.500	100,00%	-	0,00%	6.715.500	100,00%
1.3	Obras provisionales	Unidad Medida Globa	1	27.000.000	27.000.000	27.000.000	100,00%	-	0,00%	27.000.000	100,00%
1.4	Instalación eléctrica e hidrosanitaria de la obra	Unidad Medida Globa	1	29.700.000	29.700.000	29.700.000	100,00%	-	0,00%	29.700.000	100,00%
1.5	Letrero de obra	Metros cuadrados	8	1.350.000	10.800.000	10.800.000	100,00%	-	0,00%	10.800.000	100,00%
1.6	Replanteo y marcación de obra	Metros cuadrados	408	15.000	6.120.000	612.000	10,00%	612.000	10,00%	1.224.000	20,00%
1.7	Demolición de estructura de hormigón armado existente con elementos manuales, equipamientos y maquinarias de demolición. (No se permite el uso de material explosivo para los trabajos de la demolición)	Unidad Medida Globa	1	225.000.000	225.000.000	213.750.000	95,00%	-	0,00%	213.750.000	95,00%
1.8	Bandeja de protección - ancho mínimo 1,20m y ancho máximo de 2,00m - de madera (tirantes 2"x4", tablas 1"), limites exteriores de la edificación - a nivel de pisos 2do, 4to, 6to, 8vo, 10mo.	Metro lineal	375	337.500	126.562.500	50.625.000	40,00%	-	0,00%	50.625.000	40,00%
1.9	Malla vertical de protección tipo rejilla de material PVC -, limites exteriores de la edificación.	Metros cuadrados	3.375	90.000	303.750.000	60.750.000	20,00%	-	0,00%	60.750.000	20,00%
1.10	Barandas metálicas de protección provisorias en sectores de escaleras - altura 1,00m, de caños metálicos, terminación pintura sintética color a definir en obra	Unidad Medida Globa	1	37.500.000	37.500.000	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2	MOVIMIENTO DE SUELO	Unidad Medida Global							0,00%		
2.1	Desbroce de terreno en área afectada por la construcción. Extracción de una capa de 20 cm de espesor y retiro de material sobrante.	Metros cuadrados	408	12.500	5.100.000	5.100.000	100,00%	-	0,00%	5.100.000	100,00%
2.2	EXCAVACION								0,00%		
2.2.1	Apuntalamiento de Construcciones Vecinas	Unidad Medida Globa	1	225.000.000	225.000.000		0,00%	45.000.000	20,00%	45.000.000	20,00%
2.2.2	De tierra suelta	Metros cúbicos	320	68.750	22.000.000		0,00%	17.187.500	78,13%	17.187.500	78,13%
2.2.3	De tierra compacta dura - tipo arenisca -	Metros cúbicos	610,1	187.500	114.384.375		0,00%	56.250.000	49,18%	56.250.000	49,18%
2.2.4	En roca para zapatas de fundación del edificio.	Metros cúbicos	580	225.000	130.500.000		0,00%	67.500.000	51,72%	67.500.000	51,72%
2.2.5	En tierra compacta dura -tipo arenisca- caja de ascensor, sumidero pluvial y acceso PD.	Unidad Medida Globa	1	25.000.000	25.000.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
CM01-1	Excavacion para tubulones de hormigon armado en tierra compacta dura - tipo arenisca	Metros cúbicos	312,47	448.775	140.228.724		0,00%	118.925.375	84,81%	118.925.375	84,81%
2.3	RELLENO Y COMPACTACION								0,00%		
2.3.1	En fundaciones del edificio.	Metros cúbicos	400	56.250	22.500.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2.3.2	Adyacente a la caja de ascensor y acceso PD.	Unidad Medida Globa	1	6.250.000	6.250.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2.3.3	En nivelación para base de pisos en Subsuelo 2.	Metros cúbicos	-	-	-				0,00%		
CM01-2	En nivelación para base de pisos en Subsuelo 1.	Metros cúbicos	90	56.250	5.062.500		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2.3.4	En base para contrapisos de veredas.	Unidad Medida Globa	1	3.750.000	3.750.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3	CIMENTACIONES	Unidad Medida Global							0,00%		
3.1	EDIFICIO								0,00%		
3.1.1	Cimentación de HºAº	Metros cúbicos	-	-	-				0,00%		
CM01-3	Tubulones de hormigon armado - Hormigon fck 250 k/cm2	Metros cúbicos	216,63	1.788.780	387.503.411		0,00%	174.853.245	45,12%	174.853.245	45,12%
CM01-4	Cabezales de hormigon armado - Hormigon fck 250 k/cm3	Metros cúbicos	95,84	2.222.385	212.993.378		0,00%	53.248.345	25,00%	53.248.345	25,00%

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez Representante Legal APONTE LATORRE S.A. CONSTRUCTORA Contratista	ROBERTO VERA VIERCI Fiscalización Ingeniero Civil	Arq. Javier Lorenzo Riveros Técnico Dpto. Obras y Proyectos - D.I.F. Supervisión de Infraestructura Física	Arq. CAROLINA RUFFINELLI Directora Dirección de Infraestructura Física

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO Nº24/2023, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PAC Nº47/2022
"CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO SEDE TESTANOVA-PLURIANUAL" ID Nº407.720

Contratista: APONTE LATORRE S.A. — Periodo: 27/06/2024 al 31/07/2024

Contrato Nº: 24/2023 - Convenio Modificatorio 01- Nº44/2024

CERTIFICADO DE OBRA Nº: 6 (SEIS)

Item	Descripción de los Rubros	Unid.	Cantidad	Precio Unitario (Gs.)	Precio Total (Gs.)	Acumulado Anterior Monto (Gs.)	Acumulado Anterior %	Presente Certificado Monto (Gs.)	Presente Certificado %	Acumulado Actual Monto (Gs.)	Acumulado Actual %
27	POZO ARTESIANO	Unidad Medida Global							0,00%		
27.1	Transporte y montaje del equipo de perforación del tipo rotopercusor (máquina de porte grande).	Unidad Medida Globa	1	1.250.000	1.250.000	1.250.000	100,00%	-	0,00%	1.250.000	100,00%
27.2	Estudio Hidrogeológico	Unidad Medida Globa	1	8.750.000	8.750.000	-	0,00%	8.750.000	100,00%	8.750.000	100,00%
27.3	Perforación de suelo en diámetro en 8", con inyección de lodo ventonítico o polímero, con bomba de lodo pistón y a la pared desnuda con martillo neumático, con equipamiento en diámetro 8 ", entubado, engravado, limpieza y desarrollo. La máxima profundización de los pozos es de 150m.	Metros	150	325.000	48.750.000	48.750.000	100,00%	-	0,00%	48.750.000	100,00%
27.4	Perfilaje eléctrico y radiactivo del pozo, parámetro, rayos gamma, potencial espontáneo, resistividad puntual, resistividad graficado automático.	Metros	150	93.750	14.062.500	-	0,00%	14.062.500	100,00%	14.062.500	100,00%
27.5	Prueba de bombeo durante 48 horas.	Unidad Medida Globa	1	5.000.000	5.000.000	5.000.000	100,00%	-	0,00%	5.000.000	100,00%
27.6	Aislación vertical, sello sanitario y terminación de pozo	Metros	90	43.750	3.937.500	3.937.500	100,00%	-	0,00%	3.937.500	100,00%
27.7	Informe técnico geológico del pozo.	Unidad Medida Globa	1	1.875.000	1.875.000	-	0,00%	1.875.000	100,00%	1.875.000	100,00%
27.8	Limpieza y desarrollo con compresor.	Unidad Medida Globa	1	1	1	1	100,00%	-	0,00%	1	100,00%
27.9	Informe final y análisis físico-químico y bacteriológico del agua del pozo.	Unidad Medida Globa	1	1.000.000	1.000.000	-	0,00%	1.000.000	100,00%	1.000.000	100,00%
27.10	Provisión y colocación de Tubos PVC Standard 128 mm (4" Nominal geomecánico).	Metros	90	100.000	9.000.000	9.000.000	100,00%	-	0,00%	9.000.000	100,00%
27.11	Provisión y colocación de Filtros PVC Standard Ranura 0,75mm, 128mm (4" Nominal). 58 m 4*10 Roscable.	Metros	60	112.500	6.750.000	6.750.000	100,00%	-	0,00%	6.750.000	100,00%
27.12	Provisión y colocación de tapón inferior PVC aditivado 128 mm.	Unidad	1	187.500	187.500	187.500	100,00%	-	0,00%	187.500	100,00%
27.13	Provisión y colocación de centralizadores metálicos 128 mm Nominal.	Unidad	30	187.500	5.625.000	5.625.000	100,00%	-	0,00%	5.625.000	100,00%
27.14	Provisión y colocación de grava cuarzosa metálica seleccionada de 1-3 mm.	Kilogramos	3.200	875	2.800.000	2.800.000	100,00%	-	0,00%	2.800.000	100,00%
28	AIRE ACONDICIONADO	Unidad Medida Global							0,00%		
28.1	Unidad Enfriadora de Agua de 150 TR	Unidad	2	710.737.500	1.421.475.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.2	Unidad Manejadora de Aire con gabinete horizontal, de 13,50 Kw	Unidad	4	12.732.913	50.931.652		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.3	Unidad Manejadora de Aire con gabinete horizontal, de 10,55 Kw	Unidad	20	11.962.775	239.255.500		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.4	Fan Coil tipo horizontal para conductos, de 7,15 Kw	Unidad	12	6.317.575	75.810.900		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.5	Fan Coil tipo horizontal para conductos, de 6,30 Kw	Unidad	1	6.105.963	6.105.963		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.6	Fan Coil tipo horizontal para conductos, de 5,20 Kw	Unidad	71	4.998.538	354.896.198		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
CM01-100	Fan Coil tipo horizontal para conductos, de 5,20 Kw	Unidad	4	4.998.538	19.994.152		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.7	Fan Coil tipo horizontal para conductos, de 3,50 Kw	Unidad	9	4.509.450	40.585.050		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.8	Bomba de agua para 200 m3/h, 50 mca	Unidad	2	138.687.500	277.375.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.9	Bomba de agua para 75 m3/h, 50 mca	Unidad	4	104.450.000	417.800.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.10	Válvula Combinada, regulación, cierre y retención de 6"	Unidad	2	21.175.000	42.350.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.11	Guía de Succión con Filtro de 6"	Unidad	2	10.062.500	20.125.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.12	Válvula Combinada, regulación, cierre y retención de 3"	Unidad	4	10.367.500	41.470.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.13	Guía de Succión con Filtro de 3"	Unidad	4	5.450.000	21.800.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.14	Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/2"	Unidad	24	2.406.250	57.750.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.15	Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/4"	Unidad	12	2.406.250	28.875.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.16	Válvulas motorizadas de tres vías de 1"	Unidad	81	1.010.625	81.860.625		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.17	Válvulas de balanceo de 1 1/4" de diámetro	Unidad	12	529.375	6.352.500		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
28.18	Válvulas de balanceo de 1" de diámetro	Unidad	81	268.125	21.718.125		0,00%	-	0,00%	-	0,00%

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez Representante Legal APONTE LATORRE S.A. CONSTRUCTORA Contratista	ROBERTO VERA VIERCI Fiscalización Dpto. Obras	Arq. Javier Lorenzo Riveros Técnico Supervisión de Obras y Proyectos - D.I.F. Dirección de Infraestructura Física	Arq. CAROLINA RUFFINELLI Directora Dirección de Infraestructura Física Dirección de Infraestructura Física

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO Nº24/2023, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PAC Nº47/2022
"CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO SEDE TESTANOVA-PLURIANUAL" ID Nº407.720

Contratista: APONTE LATORRE S.A. — Periodo: 27/06/2024 al 31/07/2024

Contrato Nº: 24/2023 - Convenio Modificatorio 01- Nº44/2024

CERTIFICADO DE OBRA Nº: 6 (SEIS)

Item	Descripción de los Rubros	Unid.	Cantidad	Precio Unitario (Gs.)	Precio Total (Gs.)	Acumulado Anterior Monto (Gs.)	Acumulado Anterior %	Presente Certificado Monto (Gs.)	Presente Certificado %	Acumulado Actual Monto (Gs.)	Acumulado Actual %
40.2	ASCENSORES PARA PÚBLICO			-					0,00%		
40.2.1	paradas. Componentes: motor; módulo de control; cabina; guías; cabos;	Unidad Medida Globa	1	159.812.500	159.812.500		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.2.2	Intercomunicador	Unidad	1	2.500.000	2.500.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.2.3	Sistema de protección eléctrica del procesador electrónico del ascensor	Unidad	1	18.750.000	18.750.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.2.4	Kit de repuestos	Unidad	1	12.500.000	12.500.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.3	MATERIALES, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA - Ascensor para funcionarios								0,00%		
40.3.1	caja; perforaciones en losas; ganchos)	Unidad Medida Globa	1	18.750.000	18.750.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.3.2	montaje de canaletas de chapa, tableros, interruptores eléctricos y conductores en	Unidad Medida Globa	1	12.500.000	12.500.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.3.3	Montaje de equipos e instalaciones en Sala de Máquinas	Unidad Medida Globa	1	25.000.000	25.000.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.3.4	Montaje de guías, cabina y accesorios	Unidad Medida Globa	1	50.000.000	50.000.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.3.5	Montaje de accesorios en pisos	Unidad	8	12.500.000	100.000.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.3.6	Puesta en marcha del ascensor	Unidad Medida Globa	1	43.562.500	43.562.500		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.4	MATERIALES, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA - Ascensor para el Público			-					0,00%		
40.4.1	caja; perforaciones en losas; ganchos)	Unidad Medida Globa	1	18.750.000	18.750.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.4.2	montaje de canaletas de chapa, tableros, interruptores eléctricos y conductores en	Unidad Medida Globa	1	12.500.000	12.500.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.4.3	Montaje de equipos e instalaciones en Sala de Máquinas	Unidad Medida Globa	1	25.000.000	25.000.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.4.4	Montaje de guías, cabina y accesorios	Unidad Medida Globa	1	50.000.000	50.000.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.4.5	Montaje de accesorios en pisos	Unidad	7	12.500.000	87.500.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.4.6	Puesta en marcha del ascensor	Unidad Medida Globa	1	43.562.500	43.562.500		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.5	MATERIALES, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA - Sala de Control y Otros			-					0,00%		
40.5.1	Instalación de software de monitoreo en computadora	Unidad Medida Globa	1	18.750.000	18.750.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.5.2	Instalación de intercomunicadores	Unidad	2	10.000.000	20.000.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.5.3	Interconexión de cámaras de vídeo	Unidad	2	5.625.000	11.250.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.5.4	Manuales de operación y mantenimiento en idioma español	Unidad Medida Globa	1	3.125.000	3.125.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
40.5.5	Capacitación a funcionarios p/ operación y control del sistema	Unidad Medida Globa	1	6.250.000	6.250.000		0,00%	-	0,00%	-	0,00%
	GENERAL								0,00%		
	ESTRUCTURA								0,00%		
CM01-117	Refuerzos en pilares por aumento de sobrecargas para uso depositos undecimo nive	Unidad Medida Global	1,00	68.833.240	68.833.240		0,00%		0,00%		0,00%
	PLANTA BAJA			-	-				0,00%		
CM01-118	Preparación de base para ascensor	Unidad Medida Global	1,00	7.648.138	7.648.138		0,00%		0,00%		0,00%
CM01-119	Ascensor para personas con capacidades diferentes, capacidad 150 kg	Unidad Medida Global	1,00	158.019.233	158.019.233		0,00%		0,00%		0,00%
CM01-120	Alimentacion electrica para ascensor de personas con capacidades diferentes	Unidad Medida Global	1,00	15.169.860	15.169.860		0,00%		0,00%		0,00%
	EXTENSION DE LINEA DE MEDIA TENSION			-	-				0,00%		
CM01-121	Extension de linea de Media Tension protegida	Unidad Medida Global	1,00	308.179.292	308.179.292		0,00%		0,00%		0,00%
	ARTEFACTOS DE ILUMINACIÓN				-				0,00%		
CM01-122	Artefacto 60x60 de embutir tecnologia LED	Unidad	719,00	452.378	325.259.782		0,00%		0,00%		0,00%
					31.825.211.009	**491.412.501**	**1,54%**	**559.263.965**	**1,76%**	**1.050.676.466**	**3,30%**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
APONTE LATORRE S.A.
CONSTRUCTORA
Contratista

ROBERTO VERA VIERCI
Fiscalización

Arq. Javier Lorenzo Riveros
Supervisión de Infraestructura Física

Arq. CAROLINA RUFFINELLI
Directora
Dirección de Infraestructura Física

ACTAS DE MEDICIÓN

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO N°24/2023, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PAC N°47/202
"CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO SEDE TESTANOVA-PLURIANUAL" ID N°407.720

Contratista: APONTE LATORRE S.A. — **Periodo: 27/06/2024 al 31/07/2024**

Contrato N°: 24/2023 - Convenio Modificatorio 01 - N°44/2024

PLANILLA DE MEDICIONES

			CONTRATO	CONVENIO MODIFICATORIO 01	Cantidades			Certificado de Obra en %		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Cantidad	Acumulado Anterio	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterio	Presente Certificado	Acumulado Actual
1	TRABAJOS PRELIMINARES	Unidad Medida Global								
1.1	Limpieza de terreno	Metros cuadrados	408	408	408,00		408,00	100,00%	0,00%	100,00%
1.2	Vallado frontal h=2,00m, estructura metálica (pilar caño 50mmx50mmx2mm, bastidor caño 50mmx50mmx2mm), cerramiento chapa doblada de zinc N° 24. Terminación pintura esmalte sintético color a definir en obra.	Metro lineal	18,5	18,5	18,50		18,50	100,00%	0,00%	100,00%
1.3	Obras provisionales	Unidad Medida Globa	1	1	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%
1.4	Instalación eléctrica e hidrosanitaria de la obra	Unidad Medida Globa	1	1	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%
1.5	Letrero de obra	Metros cuadrados	8	8	8,00		8,00	100,00%	0,00%	100,00%
1.6	Replanteo y marcación de obra	Metros cuadrados	408	408	40,80	40,80	81,60	10,00%	10,00%	20,00%
1.7	Demolición de estructura de hormigón armado existente con elementos manuales, equipamientos y maquinarias de demolición. (No se permite el uso de material explosivo para los trabajos de la demolición)	Unidad Medida Globa	1	1	0,95		0,95	95,00%	0,00%	95,00%
1.8	Bandeja de protección - ancho mínimo 1,20m y ancho máximo de 2,00m - de madera (tirantes 2"x4", tablas 1"), limites exteriores de la edificación - a nivel de pisos 2do, 4to, 6to, 8vo, 10mo.	Metro lineal	375	375	150,00		150,00	40,00%	0,00%	40,00%
1.9	Malla vertical de protección tipo rejilla de material PVC -, limites exteriores de la edificación.	Metros cuadrados	3.375	3.375	675,00		675,00	20,00%	0,00%	20,00%
1.10	Barandas metálicas de protección provisorias en sectores de escaleras - altura 1,00m, de caños metálicos, terminación pintura sintética color a definir en obra	Unidad Medida Globa	1	1	0,00		0,00	0,00%	0,00%	0,00%
2	MOVIMIENTO DE SUELO	Unidad Medida Global								
2.1	Desbroce de terreno en área afectada por la construcción. Extracción de una capa de 20 cm de espesor y retiro de material sobrante.	Metros cuadrados	408	408	408,00		408,00	100,00%	0,00%	100,00%
2.2	EXCAVACION									
2.2.1	Apuntalamiento de Construcciones Vecinas	Unidad Medida Globa	1	1		0,20	0,20	0,00%	20,00%	20,00%
2.2.2	De tierra suelta	Metros cúbicos	320	320		250,00	250,00	0,00%	78,13%	78,13%
2.2.3	De tierra compacta dura - tipo arenisca -	Metros cúbicos	1.900	610,1		300,00	300,00	0,00%	49,18%	49,18%
2.2.4	En roca para zapatas de fundación del edificio.	Metros cúbicos	580	580		300,00	300,00	0,00%	51,72%	51,72%
2.2.5	En tierra compacta dura -tipo arenisca- caja de ascensor, sumidero pluvial y acceso PD.	Unidad Medida Globa	1	1			0,00	0,00%	0,00%	0,00%
CM01-1	Excavacion para tubulones de hormigon armado en tierra compacta dura - tipo arenisca	Metros cúbicos		312,47		265,00	265,00	0%	85%	85%
2.3	RELLENO Y COMPACTACION									
2.3.1	En fundaciones del edificio.	Metros cúbicos	400	400			-	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.2	Adyacente a la caja de ascensor y acceso PD.	Unidad Medida Globa	1	1			-	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.3	En nivelación para base de pisos en Subsuelo 2.	Metros cúbicos	90	-						
CM01-2	En nivelación para base de pisos en Subsuelo 1.	Metros cúbicos		90			-	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.4	En base para contrapisos de veredas.	Unidad Medida Globa	1	1			-	0,00%	0,00%	0,00%
3	CIMENTACIONES	Unidad Medida Global								
3.1	EDIFICIO									
3.1.1	Cimentación de HºAº	Metros cúbicos	204	-						
CM01-3	Tubulones de hormigon armado - Hormigon fck 250 kg/cm2	Metros cúbicos		216,63		97,75	97,75	0,00%	45,12%	45,12%
CM01-4	Cabezales de hormigon armado - Hormigon fck 250 kg/cm2	Metros cúbicos		95,84		23,96	23,96	0,00%	25,00%	25,00%

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
APONTE LATORRE S.A.
CONSTRUCTORA

ROBERTO VERA VIERCI
Ingeniero Civil

Arq. Javier Lorenzo Riveros
Técnico
Dpto. Obras y Proyectos - D.I.F.