Av. Fernando de la Mora esq. Tte. Alcorta Asunción
Teléfono: 021 569 2207.

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

2DA PARTIDA

PE .03/04/22

Nota G.I. /INC N° 009/2022

Asunción, 3 de Enero de 2022.

Señores
JL Y COMPAÑÍA S.A.
Proveedor
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en el marco del **Contrato INC N° 091/2021,** suscripto entre las partes, correspondiente al proceso de **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE N° 24/2021, "SERVICIO DE REACONDICIONAMIENTO DE SANITARIOS Y OFICINAS DE DISTINTOS SECTORES DEL CIP VILLETA", ID 395.925,** con el objeto de solicitar la activación del servicio, en las siguientes áreas:

- Reacondicionamiento de oficina y sanitario sector embolsadora
- Sanitario sector molino

El mismo deberá iniciarse dentro de las 5 días hábiles de recibida la notificación y deberá culminar dentro los 90 días del inicio del servicio.

Aprovechando la ocasión, me despido muy atentamente

Ing. Diego Quintana
Gerente Industrial
Industria Nacional del Cemento

Ing. Diego Quintana
Gerente Industrial

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0
Euclides S
03/01/22

Sede Central: Av. Fernando de la Mora esq. Tte. Alcorta Asunción
Teléfonos (59521) 569000 Casilla de Correo 384
Planta Industrial de Villeta: (595) 2595512
Planta Industrial de Vallemí: (595) 0351230303/14/48

¡Construyendo futuro con cemento Paraguayo!

INC
Exp: 3615 / 2022
PIN: 161826 /

Formulario B

ACTA DE RECEPCIÓN DE SERVICIOS Nº 002/2022

PROVEEDOR: **JL Y COMPAÑÍA S.A.**
CONTRATO Nº: **91/2021**
FRENTE: ☐ Administración Central ■ Fábrica Villeta ☐ Fábrica Vallemí

A los 08 de febrero del año 2022, los abajo firmantes se reúnen a efectos de informar que luego de la verificación realizada a los servicios adjudicados a la firma proveedora, en el marco del proceso de contratación de referencia, se comprueba que el/los mismo/s cumplen con las especificaciones técnicas establecidas en el Contrato, por lo que se procede a la Recepción **PROVISORIA** (indicar si es Parcial y/o Total) del servicio, a entera conformidad, según el siguiente detalle:

Orden de Compra	Item/Lote	Denominación y/o Descripción detallada del servicio	Informe del servicio (Nº/Fecha) (Adjuntar)	Fecha de ejecución del servicio (Inicio y-culminación, en su caso)
	-	Servicio de Reacondicionamiento de Sanitarios y Oficinas de distintos sectores de la Planta Industrial INC Villeta	Certificado 2 de avance	03/01/2022 al 31/01/2022
Observaciones: se adjunta certificado 1 de avance.				

Se emite el presente documento, en el lugar y fecha señalados en el encabezamiento, en tres ejemplares originales de un mismo tenor, a los fines y efectos que correspondan.

Equipo Fiscalizador
Aclaración: Mirtha Mendieta
Dedhiz Borja

INC 23-05-2022 U.O.C.

Al cobro

Director de Fábrica
Aclaración: Ing. Luis Almada
Director Fábrica Villeta - I.N.C.

Gerente del Área requirente
Aclaración: _____

Formato aprobado por Resolución PR Nº 751/15 de fecha 19/10/2015.
Ejemplar 1: para el Proveedor que deberá acompañar a su factura para el pago; **Ejemplar 2:** para su remisión a la UOC/Dpto. de Administración De Contratos y Garantías para respaldo de ejecución contractual; **Ejemplar 3:** Respaldo Área Requirente.

a UOC p/ su proceso

Ing. Diego Quintana
Gerente Industrial
Industria Nacional del Cemento

LICITACION POR SBE - Nº 24/ 2.021
"SERVICIOS DE REACONDICIONAMIENTO DE SANITARIOS Y OFICINAS DE
INC VILLETA

UBICACION: VILLETA

PLANILLA 1

CERTIFICACION Nº 2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

ITEM	RUBRO	UNID.	CANT.	SEGÚN CONTRATO	CANTIDADES			MONTOS		
				P. UNIT.	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	REACONDICIONAMIENTO DE SANITARIO Y OFICINAS DE DISTINTOS SECTORES DEL CIP									
1.1.1	Demoliciones varias en m2	gl	13,94	55.000	139,93	13,94	153,87	7.696.150	766.700	8.462.850
1.1.2	Cimiento de PBC	m3	0	225.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.1.3	Mano de obra Cimiento	m3	0	135.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.1.4	Aislación Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico - pared de 0,15	ml	34,5	65.000	0,00	34,50	34,50	0	2.242.500	2.242.500
1.1.5	Mano de Obra	ml	34,5	39.000	0,00	34,50	34,50	0	1.345.500	1.345.500
1.1.6	Muro de nivelacion de 0.30	m2	0	85.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.1.7	Mano de Obra Muro	m2	0	40.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.1.8	Mamposteria de elevacion de 0.15 de ladrillos huecos	m2	94,33	48.000	0,00	94,33	94,33	0	4.527.840	4.527.840
1.1.9	Mano de Obra Mamposteria	m2	94,33	30.000	0,00	94,33	94,33	0	2.829.900	2.829.900
1.1.10	Revoque de paredes	m2	174,97	12.000	120,02	174,97	294,99	1.440.240	2.099.640	3.539.880
1.1.11	Mano de Obra revoque	m2	174,97	22.000	120,02	174,97	294,99	2.640.440	3.849.340	6.489.780
1.1.12	Pintura de mamposterias	m2	140,14	26.000	68,85	140,14	208,99	1.790.100	3.643.640	5.433.740
1.1.13	Mano de Obra Pintura	m2	140,14	14.000	68,85	140,14	208,99	963.900	1.961.960	2.925.860
1.1.14	Contrapiso de cascotes	m2	22	15.000	0,00	22,00	22,00	0	330.000	330.000
1.1.15	Mano de Obra	m2	22	12.000	0,00	22,00	22,00	0	264.000	264.000
1.1.16	Carpeta de regularizacion para piso ceramico o porcelanato	m2	36,89	21.000	31,98	36,89	68,87	671.580	774.690	1.446.270
1.1.17	Mano de Obra carpeta	m2	36,89	15.000	31,98	36,89	68,87	479.700	553.350	1.033.050
1.1.18	Provision de piso de ceramica P15	m2	36,89	80.000	31,98	36,89	68,87	2.558.400	2.951.200	5.509.600
1.1.19	Colocación de piso	m2	36,89	45.000	31,98	36,89	68,87	1.439.100	1.660.050	3.099.150
1.1.20	Provision de revestimientos	m2	54,2	52.000	82,54	54,20	136,74	4.292.080	2.818.400	7.110.480
1.1.21	colocacion de revestimientos	m2	54,2	36.000	82,54	54,20	136,74	2.971.440	1.951.200	4.922.640
1.1.22	Provisionde puerta de madera, con marco y herrajes incluidos	Unidad	7	530.000	8,00	7,00	15,00	4.240.000	3.710.000	7.950.000

J. L. [illegible] COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

1.1.23	Colocacion de puerta de madera, con marco y herrajes incluidos	Unidad	7	100.000	8,00	7,00	15,00	800.000	700.000	1.500.000
1.1.24	Reparación de Puertas (materiales)	Unidad	0	133.200	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.1.25	Reparacion de Puertas (mano de obra)	Unidad	0	120.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.1.26	Provision de ventanas tipo corrediza de vidrio templado 1,20x0,40	Unidad	4	125.000	3,00	4,00	7,00	375.000	500.000	875.000
1.1.27	Colocacion de ventanas tipo corrediza de vidrio templado 1,20x0,40	Unidad	4	85.000	3,00	4,00	7,00	255.000	340.000	595.000
1.1.28	Provision de ventanas tipo corrediza de vidrio templado 2,50x1,00	Unidad	1	140.000	0,00	1,00	1,00	0	140.000	140.000
1.1.29	Colocacion de ventanas tipo corrediza de vidrio templado 2,50x1,00	Unidad	1	90.000	0,00	1,00	1,00	0	90.000	90.000
1.2	**Instalación eléctrica**									
1.2.1	Provision electrica para un sanitario	gl	2	1.150.000	4,00	2,00	6,00	4.600.000	2.300.000	6.900.000
1.2.2	Instalacion eléctrica para un sanitario	gl	2	950.500	4,00	2,00	6,00	3.802.000	1.901.000	5.703.000
1.2.3	Provision electrica para una oficina	gl	1	1.200.000	0,00	1,00	1,00	0	1.200.000	1.200.000
1.2.4	Instalación electrica para una oficina	gl	1	850.000	0,00	1,00	1,00	0	850.000	850.000
1.2.5	Provision de ducha electrica	Unidad	1	85.000	2,00	1,00	3,00	170.000	85.000	255.000
1.2.6	Instalacion de ducha electrica	Unidad	1	65.000	2,00	1,00	3,00	130.000	65.000	195.000
1.2.7	Provision de Artefactos, luminarias tipo led	Unidad	8	185.000	5,00	8,00	13,00	925.000	1.480.000	2.405.000
1.2.8	Instalación de Artefactos, luminarias tipo led	Unidad	8	110.000	5,00	8,00	13,00	550.000	880.000	1.430.000
1.3	**Instalacion Sanitaria**									
1.3.1	Desmontaje de lavamanos	Unidad	1	31.500	6,00	1,00	7,00	189.000	31.500	220.500
1.3.2	Desmontaje de inodoro	Unidad	0	31.500	6,00	0,00	6,00	189.000	0	189.000
1.3.3	Desmontaje de mingitorio	Unidad	1	31.500	4,00	1,00	5,00	126.000	31.500	157.500
1.3.4	Desmontaje de cañerias de alimentacion y distribucion de agua existentes	ml	8	31.500	65,90	8,00	73,90	2.075.850	252.000	2.327.850
1.3.5	Desmontaje de cañerias de desague cloacal	ml	10	31.500	36,30	10,00	46,30	1.143.450	315.000	1.458.450
1.4	**Instalación Agua Corriente con conexiones roscables**									
1.4.1	Provision de cañeria de PVC de 2"	ml	0	28.500	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.2	Instalacion de cañeria de PVC de 2"	ml	0	13.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.3	Provision de cañeria de PVC de 2" 1/2	ml	0	28.500	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.4	Instalacion de cañeria de PVC de 2" 1/2	ml	0	12.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.5	Provision de cañeria de PVC de 3/4"	ml	6	15.000	0,00	6,00	6,00	0	90.000	90.000
1.4.6	Instalación de cañeria de PVC de 3/4"	ml	6	7.000	0,00	6,00	6,00	0	42.000	42.000
1.4.7	Provision de cañeria de PVC de 1 1/2"	ml	0	85.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.8	Instalaciòn de cañeria de PVC de 1 1/2"	ml	0	12.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.9	Provision de cañeria de PVC de 1"	ml	0	23.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.10	Instalación de cañeria de PVC de 1"	ml	0	11.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.4.11	Provision de cañeria de PVC de 1/2"	ml	50	15.000	60,00	50,00	110,00	900.000	750.000	1.650.000
1.4.12	Instalacion de cañeria de PVC de 1/2"	ml	50	7.000	60,00	50,00	110,00	420.000	350.000	770.000

J. [illegible] COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

1.4.13	Llave de paso de 3/4 cromada, con campana	Unidad	2	90.000	0,00	2,00	2,00	0	180.000	180.000
1.4.14	Instalación llave	Unidad	2	40.000	0,00	2,00	2,00	0	80.000	80.000
1.4.15	Llave de paso de 1/2 cromada, con campana	Unidad	8	85.900	11,00	8,00	19,00	944.900	687.200	1.632.100
1.4.16	Instalación llave	Unidad	8	33.000	11,00	8,00	19,00	363.000	264.000	627.000
1.5	**Provisión e Instalación de Artefactos Sanitarios**									
1.5.1	Lavatorio de losa con accesorios incluidos	Unidad	6	170.000	6,00	6,00	12,00	1.020.000	1.020.000	2.040.000
1.5.2	Mano de Obra lavatorio	Unidad	6	125.500	6,00	6,00	12,00	753.000	753.000	1.506.000
1.5.3	Mingitorio de losa, con sifon integrado y sus accesorios	Unidad	6	325.000	3,00	6,00	9,00	975.000	1.950.000	2.925.000
1.5.4	Mano de Obra mingitorio	Unidad	6	165.000	3,00	6,00	9,00	495.000	990.000	1.485.000
1.5.5	Inodoro de losa esmaltada c-cisterna alta c-accesorios	Unidad	3	300.000	6,00	3,00	9,00	1.800.000	900.000	2.700.000
1.5.6	Mano de Obra Inodoro	Unidad	3	145.000	6,00	3,00	9,00	870.000	435.000	1.305.000
1.6	**Provisión e Instalación de Accesorios Sanitarios**									
1.6.1	Cisterna Alta de PVC	Unidad	3	45.000	6,00	3,00	9,00	270.000	135.000	405.000
1.6.2	Mano de Obra Cisterna	Unidad	3	23.000	6,00	3,00	9,00	138.000	69.000	207.000
1.6.3	Tapa acrilica para inodoro	Unidad	3	48.500	6,00	3,00	9,00	291.000	145.500	436.500
1.6.4	mano de obra tapa acrilica	Unidad	3	20.000	6,00	3,00	9,00	120.000	60.000	180.000
1.6.5	Portarrollo de losa esmaltada	Unidad	3	28.600	6,00	3,00	9,00	171.600	85.800	257.400
1.6.6	Mano de Obra portarollo	Unidad	3	15.200	6,00	3,00	9,00	91.200	45.600	136.800
1.6.7	Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable	Unidad	0	405.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.6.8	Mano de Obra barra de apoyo	Unidad	0	80.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.6.9	Caja sifonada con rejilla de piso en baños	Unidad	3	73.500	5,00	3,00	8,00	367.500	220.500	588.000
1.6.10	Mano de Obra caja sinfonada	Unidad	3	45.000	5,00	3,00	8,00	225.000	135.000	360.000
1.7	**Instalación de Desague cloacal con conexiones**									
1.7.1	Provision de cañeria de PVC de 150mm	ml	0	85.500	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.7.2	Instalación de cañeria de PVC de 150mm	ml	0	35.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.7.3	Provision de cañeria de PVC de 100mm	ml	35	72.000	36,50	35,00	71,50	2.628.000	2.520.000	5.148.000
1.7.4	Instalacion de cañeria de PVC de 100mm	ml	35	30.000	36,50	35,00	71,50	1.095.000	1.050.000	2.145.000
1.7.5	Provision de cañeria de PVC de 75mm	ml	6	60.000	0,00	6,00	6,00	0	360.000	360.000
1.7.6	Instalación de cañeria de PVC de 75mm	ml	6	25.000	0,00	6,00	6,00	0	150.000	150.000
1.7.7	Provision de cañeria de PVC de 50mm	ml	28,8	60.000	31,50	28,80	60,30	1.890.000	1.728.000	3.618.000
1.7.8	Instalación de cañeria de PVC de 50mm	ml	28,8	26.500	31,50	28,80	60,30	834.750	763.200	1.597.950
1.7.9	Reparacion y limpieza de registro cloacal (materiales)	Unidad	1	195.000	0,00	1,00	1,00	0	195.000	195.000
1.7.10	Reparacion y limpieza de registro cloacal (mano de obra)	Unidad	1	142.300	0,00	1,00	1,00	0	142.300	142.300
1.7.11	Construcción de registro cloacal (materiales)	Unidad	1	145.000	3,00	1,00	4,00	435.000	145.000	580.000
1.7.12	Construcción de registro cloacal (mano de obra)	Unidad	1	115.600	3,00	1,00	4,00	346.800	115.600	462.400
1.7.13	Limpieza y desagote de pozo ciego (materiales)	m3	0	18.500	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.7.14	Limpieza y desagote de pozo ciego (mano de obra)	m3	0	40.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.7.15	Limpieza de camara septica (materiales)	Unidad	0	36.500	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.7.16	Limpieza de camara septica (mano de obra)	Unidad	0	360.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.7.17	Camara septica	Unidad	2	923.200	4,00	2,00	6,00	3.692.800	1.846.400	5.539.200

J. [illegible] ANIA S.A.
RUT: 80077342-0

1.7.18	Mano de Obra camara séptica	Unidad	2	630.000	4,00	2,00	6,00	2.520.000	1.260.000	3.780.000
1.7.19	Pozo ciego	Unidad	1	1.600.000	4,00	1,00	5,00	6.400.000	1.600.000	8.000.000
1.7.20	Mano de Obra pozo ciego	Unidad	1	1.300.000	4,00	1,00	5,00	5.200.000	1.300.000	6.500.000
1.7.21	Techo de chapa termoacustica c-estructura metalica	m2	12,9	270.000	6,32	12,90	19,22	1.706.400	3.483.000	5.189.400
1.7.22	Mano de obra techo de chapa termoacustica	m2	12,9	130.000	6,32	12,90	19,22	821.600	1.677.000	2.498.600

TOTAL CONTRATO								**TOTAL CERTIFICACION**	**84.298.980**	**77.164.010**	**161.462.990**

CERTIFICADO Nº 2		77.164.010
TOTAL A COBRAR CERTIFICADO 2		77.164.010

Ing. Arturo Mendieta
Fiscal de Obras

Lic. Derlis Borja
Fiscal de Obras

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

Ing. Diego Jara
J.L. Y COMPAÑÍA S.A.