MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY

CERTIFICADO Nº 1

CONTRATISTA: **LEGION DE SERVICIOS SA**

MONTO DEL CONTRATO : **154.753.045** **Contrato Nº: 02 /2020**

Obra: CONSTRUCCION DE UNA COCINA COMEDOR EN LA ESC. BAS. Nº 259 LIMPIA CONCEPCIÓN PÉREZ-FONACIDE 2020

RESUMEN GENERAL DE CERTIFICACIÓN

PERIODO: may-20 **FECHA: 18/06/2020**

Nº	DESCRIPCIÓN	MONTO DEL CONTRATO	% Realizado	MONTO BRUTO DE CERTIFICACIÓN (Gs.)		
				ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	" CONSTRUCCION DE UNA COCINA COMEDOR EN LA ESC. BAS. Nº 259 LIMPIA CONCEPCIÓN PÉREZ-FONACIDE 2020 "	**154.753.045**	42,75%	0	**66.150.370**	66.150.370
TOTAL CON IVA		**154.753.045**	**42,75%**	0	66.150.370	66.150.370
VALOR CERTIFICADOS				0	***66.150.370***	***66.150.370***
ANTICIPO RECIBIO						***13.230.074***
FONDO DE REPARO: 5%						***3.307.519***
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BÁSICO Nº 01						**49.612.778**

Son Guaraníes: cuarenta y nueve millones, seiscientos doce mil, setecientos setenta y ocho.

Porcentaje de ejecución Actual	42,75%
Porcentaje de avance Financiero	42,75%
Monto Actual	49.612.778

Fiscalización de obras
Municipalidad de Piribebuy

José Ferreira
Arquitecto

LDS S.A.
LEGIÓN DE SERVICIOS

Sr. Oscar S. Panego O.
LEGION DE SERVICIOS SA
CONTRATISTA

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY

CERTIFICADO N° 1

Contrato N° 02/20

Obra: CONSTRUCCION DE UNA COCINA COMEDOR EN LA ESC. BAS. Nº 259 LIMPIA CONCEPCIÓN PÉREZ- FONACIDE 2020

Avance del mes		42,75%
Avance de obra		42,75%
PERIODO:	may-20	

CONTRATISTA : LEGION DE SERVICIOS SA

ITEMS	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	CONTRACTUAL				CANTIDADES MEDIDAS			MONTO (Guaranies)		
		UN	CANT.	P. Unit. (Gs)	P. Total (Gs.)	Anterior	Actual	Acum	Anterior	Actual	Acum.
1	Preparación de la obra a- Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	93,74	11.000	1.031.140	0	93,74	93,74	0	1.031.140	1.031.140
2	b- Replanteo	Metros cuadrados	93,74	15.500	1.452.970	0	93,74	93,74	0	1.452.970	1.452.970
3	c- Vallado de obra	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	0	1	1,00	0	1.500.000	1.500.000
4	d- Obrador, deposito, SSHH	Unidad	1	1.950.000	1.950.000	0	1	1,00	0	1.950.000	1.950.000
5	Cartel de obras 1,50 x 1,20 (Municipalidad de Piribebuy)	Unidad	1	1.700.000	1.700.000	0	1	1,00	0	1.700.000	1.700.000
6	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	13	440.000	5.720.000	0	13	13,00	0	5.720.000	5.720.000
7	Estructura de HºAº a- Zapatas Pilares de HºAº	Metros cúbicos	1,2	2.300.000	2.760.000	0	1,2	1,20	0	2.760.000	2.760.000
8	b- Viga de galería de HºAº	Metros cúbicos	0,42	2.300.000	966.000	0	0,42	0,42	0	966.000	966.000
9	c- Viga cumbrera	Metros cúbicos	1,04	2.400.000	2.496.000	0	1,04	1,04	0	2.496.000	2.496.000
10	d- Encadenados de Hº Aº - Inferior	Metros cúbicos	1,68	1.750.000	2.940.000	0	1,68	1,68	0	2.940.000	2.940.000
11	d- Encadenados de Hº Aº - Inferior	Metros cúbicos	1,89	1.700.000	3.213.000	0	1,89	1,89	0	3.213.000	3.213.000
12	Muros de Nivelación a- De 0,30 cm. armada	Metros cuadrados	16,04	114.000	1.828.560	0	16,04	16,04	0	1.828.560	1.828.560
13	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	17,63	100.000	1.763.000	0	17,63	17,63	0	1.763.000	1.763.000
14	Aislación asfáltica a- De paredes	Metros cuadrados	46,1	23.000	1.060.300	0	46,1	46,10	0	1.060.300	1.060.300
15	Muros de elevación a- De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	69,46	90.000	6.251.400	0	69,46	69,46	0	6.251.400	6.251.400
16	b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	84,14	100.000	8.414.000	0	84,14	84,14	0	8.414.000	8.414.000
17	c- Envarillado bajo aberturas 2o8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	42	24.000	1.008.000	0	42	42,00	0	1.008.000	1.008.000
18	Pilares a- De 0,35 x 0,35 visto para corredor	Metro lineal	10,4	115.000	1.196.000	0	10,4	10,40	0	1.196.000	1.196.000
19	Techo a- De tejas y tejuelones prensados a maquina	Metros cuadrados	120	315.000	37.800.000	0	60,00	60,00	0	18.900.000	18.900.000
20	b- Tirantes de 2" x 6" y listón de boca de 2" x3" de Hº Aº	Unidad Medida Global	1	3.250.000	3.250.000	0	0,00	0,00	0	0	0
21	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	139	32.500	4.517.500	0	0,00	0,00	0	0	0
22	b- De viga cumbrera, galería y encadenado de Hº Aº	Metros cuadrados	50,29	30.500	1.533.845	0	0,00	0,00	0	0	0
23	c- De pilares de Hº Aº	Metro lineal	5,38	32.500	174.850	0	0,00	0,00	0	0	0
24	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	89,74	29.000	2.602.460	0	0,00	0,00	0	0	0
25	Carpeta de nivelación	Metros cuadrados	89,74	25.000	2.243.500	0	0,00	0,00	0	0	0
26	Piso cerámico antideslizante PI4	Metro lineal	89,74	100.000	8.974.000	0	0,00	0,00	0	0	0
27	Zocalo ceramico	Metro lineal	55,9	25.000	1.397.500	0	0,00	0,00	0	0	0
28	Aberturas metálicas a- Puerta metálica con marco de 1,10 x 2,10	Unidad	1	1.000.000	1.000.000	0	0,00	0,00	0	0	0
29	b- Puerta metálica con marco de 0,80 x 2,10	Unidad	3	750.000	2.250.000	0	0,00	0,00	0	0	0
30	c- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	12,6	350.000	4.410.000	0	0,00	0,00	0	0	0
31	Alfeizar de ventanas a- De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	40,6	16.500	669.900	0	0,00	0,00	0	0	0
32	Pinturas a- De paredes al latex	Metros cuadrados	139	16.500	2.293.500	0	0,00	0,00	0	0	0
33	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	12,42	15.000	186.300	0	0,00	0,00	0	0	0
34	c- De viga cumbrera, galería, encadenado y pilares al látex	Metros cuadrados	50,29	18.000	905.220	0	0,00	0,00	0	0	0
35	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	36,3	24.000	871.200	0	0,00	0,00	0	0	0
36	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	84,14	15.000	1.262.100	0	0,00	0,00	0	0	0
37	f- De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	120	25.000	3.000.000	0	0,00	0,00	0	0	0
38	g- De tirantes y listón de boca de Hº Aº al látex y tejuelon al barniz	Metros cuadrados	120	24.000	2.880.000	0	0,00	0,00	0	0	0
39	h- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	36,6	18.000	658.800	0	0,00	0,00	0	0	0
40	Revestido de azulejos	Metros cuadrados	6,1	85.000	518.500	0	0,00	0,00	0	0	0
41	Vidrios dobles	Metros cuadrados	12,6	120.000	1.512.000	0	0,00	0,00	0	0	0
42	Capitel de pilares	Unidad	3	220.000	660.000	0	0,00	0,00	0	0	0

Oscar S. Ortiz O.
C.I. Nº 5.975.402
Gerente General

LDS S.A
LEGION DE SERVICIOS

43	Rampa	Unidad Medida Global	1	400.000	400.000	0	0,00	0,00	0	0	0
44	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº26	Metro lineal	36,6	80.000	2.928.000	0	0,00	0,00	0	0	0
45	Instacion eléctrica instalación de tablero TS10 de 15 AG	Unidad	8	170.000	1.360.000	0	0,00	0,00	0	0	0
46	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	6	200.000	1.200.000	0	0,00	0,00	0	0	0
47	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	8	120.000	960.000	0	0,00	0,00	0	0	0
48	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	12	115.000	1.380.000	0	0,00	0,00	0	0	0
49	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	6	120.000	720.000	0	0,00	0,00	0	0	0
50	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	6	170.000	1.020.000	0	0,00	0,00	0	0	0
51	Artefactos fluorescentes de 1x 40 W	Unidad	3	85.000	255.000	0	0,00	0,00	0	0	0
52	Artefactos fluorescentes de 1x 40 W C/ FOTOCELULA en galeria	Unidad	3	180.000	540.000	0	0,00	0,00	0	0	0
53	Tablero TS10 de 15 AG. Con barra de face y neutro	Unidad	1	320.000	320.000	0	0,00	0,00	0	0	0
54	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	4	170.000	680.000	0	0,00	0,00	0	0	0
55	Tablero TCV para 1 llaves de ventiladores cocina	Unidad	1	165.000	165.000	0	0,00	0,00	0	0	0
56	Ventilador de techo de 56"	Unidad	5	400.000	2.000.000	0	0,00	0,00	0	0	0
57	Instalacion Sanitaria a- Instalación de agua corriente	Unidad	1	1.700.000	1.700.000	0	0,00	0,00	0	0	0
58	Instalacion de griferia y pileta de acero inoxidable	Unidad	1	400.000	400.000	0	0,00	0,00	0	0	0
59	Mesada de cocina	Unidad	1	500.000	500.000	0	0,00	0,00	0	0	0
60	b- Desague cloacal, Según Plano, incluye camara septica y pozo ciego	Unidad	1	4.700.000	4.700.000	0	0,00	0,00	0	0	0
61	Limpieza final	Metros cuadrados	93,8	7.500	703.500	0	0,00	0,00	0	0	0
			TOTAL		**154.753.045**				-	**66.150.370**	**66.150.370**

Fiscalización de obras
Municipalidad de Piribebuy

José Ferreira
Arquitecto

Sr. Oscar S. Fanego O.
LEGION DE SERVICIOS SA
CONTRATISTA

LDS S.A
LEGIÓN DE SERVICIOS

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY

ACTA DE MEDICION

01

En la localidad de Piribebuy, a los 18 días de mes de junio del año dos mil veinte se reúnen los representante de la Fiscalización de Obras y la Empresa Contratista Sr. Oscar Fanego representante de la Empresa LEGION DE SERVICIOS SA a efectos de realizar las mediciones del **Certificado Nº 01**, correspondiente al mes de MAY/2020 de las Obras objeto del **Contrato Nº 02/2,020** firmado entre la Municipalidad de Piribebuy y el Contratista

Obra: CONSTRUCCION DE UNA COCINA COMEDOR EN LA ESC. BAS. Nº 259 LIMPIA CONCEPCIÓN PÉREZ- FONACIDE 2020

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad Contractual	Medición Total Anterior	Medición Total Actual	Medición Actual	Avance
1	Preparación de la obra a- Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	93,74	0,00	93,74	93,74	100,00%
2	b- Replanteo	Metros cuadrados	93,74	0,00	93,74	93,74	100,00%
3	c- Vallado de obra	Unidad Medida Global	1	0,00	1	1,00	100,00%
4	d- Obrador, deposito, SSHH	Unidad	1	0,00	1	1,00	100,00%
5	Cartel de obras 1,50 x 1,20 (Municipalidad de Piribebuy)	Unidad	1	0,00	1	1,00	100,00%
6	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	13	0,00	13	13,00	100,00%
7	Estructura de HºAº a- Zapatas Pilares de HºAº	Metros cúbicos	1,2	0,00	1,2	1,20	100,00%
	b- Viga de galería de HºAº	Metros cúbicos	0,42	0,00	0,42	0,42	100,00%
	c- Viga cumbrera	Metros cúbicos	1,04	0,00	1,04	1,04	100,00%
	d- Encadenados de Hº Aº - Inferior	Metros cúbicos	1,68	0,00	1,68	1,68	100,00%
	d- Encadenados de Hº Aº - Inferior	Metros cúbicos	1,89	0,00	1,89	1,89	100,00%
	Muros de Nivelación a- De 0,30 cm. armada	Metros cuadrados	16,04	0,00	16,04	16,04	100,00%
	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	17,63	0,00	17,63	17,63	100,00%
	Aislación asfáltica a- De paredes	Metros cuadrados	46,1	0,00	46,1	46,10	100,00%
	Muros de elevación a- De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	69,46	0,00	69,46	69,46	100,00%
	b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	84,14	0,00	84,14	84,14	100,00%
	c- Envarillado bajo aberturas 2o8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	42	0,00	42	42,00	100,00%
	Pilares a- De 0,35 x 0,35 visto para corredor	Metro lineal	10,4	0,00	10,4	10,40	100,00%
	Techo a- De tejas y tejuelones prensados a maquina	Metros cuadrados	120	0,00	60,00	60,00	50,00%
	b- Tirantes de 2" x 6" y listón de boca de 2" x3" de Hº Aº	Unidad Medida Global	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	139	0,00	0,00	0,00	0,00%
	b- De viga cumbrera, galería y encadenado de Hº Aº	Metros cuadrados	50,29	0,00	0,00	0,00	0,00%
	c- De pilares de Hº Aº	Metro lineal	5,38	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	89,74	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Carpeta de nivelación	Metros cuadrados	89,74	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Piso cerámico antideslizante Pl4	Metro lineal	89,74	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Zocalo ceramico	Metro lineal	55,9	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Aberturas metálicas a- Puerta metálica con marco de 1,10 x 2,10	Unidad	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	b- Puerta metálica con marco de 0,80 x 2,10	Unidad	3	0,00	0,00	0,00	0,00%
	c- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	12,6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Alfeizar de ventanas a- De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	40,6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Pinturas a- De paredes al latex	Metros cuadrados	139	0,00	0,00	0,00	0,00%
	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	12,42	0,00	0,00	0,00	0,00%

LDS LEGIÓN DE SERVICIOS SA

	c- De viga cumbrera, galería, encadenado y pilares al látex	Metros cuadrados	50,29	0,00	0,00	0,00	0,00%
	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	36,3	0,00	0,00	0,00	0,00%
	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	84,14	0,00	0,00	0,00	0,00%
	f- De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	120	0,00	0,00	0,00	0,00%
	g- De tirantes y listón de boca de Hº Aº al látex y tejuelon al barniz	Metros cuadrados	120	0,00	0,00	0,00	0,00%
	h- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	36,6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Revestido de azulejos	Metros cuadrados	6,1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Vidrios dobles	Metros cuadrados	12,6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Capitel de pilares	Unidad	3	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Rampa	Unidad Medida Global	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº26	Metro lineal	36,6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Instacion eléctrica instalación de tablero TS10 de 15 AG	Unidad	8	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	8	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	12	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	6	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Artefactos fluorescentes de 1x 40 W	Unidad	3	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Artefactos fluorescentes de 1x 40 W C/ FOTOCELULA en galeria	Unidad	3	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Tablero TS10 de 15 AG. Con barra de face y neutro	Unidad	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	4	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Tablero TCV para 1 llaves de ventiladores cocina	Unidad	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Ventilador de techo de 56"	Unidad	5	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Instalacion Sanitaria a- Instalación de agua corriente	Unidad	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Instalacion de griferia y pileta de acero inoxidable	Unidad	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Mesada de cocina	Unidad	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	b- Desague cloacal, Según Plano, incluye camara septica y pozo ciego	Unidad	1	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Limpieza final	Metros cuadrados	93,8	0,00	0,00	0,00	0,00%

Fiscal de Obras
Municipalidad de Piribebuy

José Ferreira
Arquitecto

Sr. Oscar S. Fanego O.
LEGION DE SERVICIOS SA
CONTRATISTA

LDS S.A
LEGIÓN DE SERVICIOS