CD N° 53/2019 "REPARACION DE TECHO DE AULAS EXISTENTES, COL. NAC. GRAL. MARCIAL SAMANIEGO Y REP. DE TECHO CON CHAPA ZING Y COLOCACION DE C.R, ESC. BAS. N° 115 MCAL. JOSE F. ESTIGARRIBIA, DE LA CIUDAD DE LUQUE"

EMPRESA: AC CONSTRUCCIONES

1	3	4	5									
Item* No	Descripción* [indicar la descripción de los trabajos a realizar]	Unidad de Medida* [indicar la unidad de medida]	Cantidad* [indicar la cantidad de los trabajos a realizar]	PRECIO REFERENCIAL POR ITEM	MONTO OFERTADO EN GS.	DIFERENCIA PARA ABAJO	% DIFERENCIA ABAJO y diferencia para arriba en porcentaje	CANTIDADES	TOTAL SEGÚN PR	TOTAL OFERTADO	DIFERENCIA	ERROR ARITMETICO DEL TOTAL OFERTADO
1.1	Vallado perimetral	GL	1	2.000.000	1.900.000	100.000	5	1	2.000.000	1.900.000	100.000	
1.2	Cartel de obra	UNI	1	949.994	949.000	994	0	1	949.994	949.000	994	
1.3	Replanteo y marcación	M2	153,24	6.041	6.000	41	1	153,24	925.723	919.440	6.283	
2.1	Remoción de piso de tejuelita existente con reutilización para contrapiso	M2	92,94	8.400	8.300	100	1	92,94	780.696	771.402	9.294	
2.2	Contrapiso de H° de cascotes (de 0,07 mts. p/ planta alta) y reutilización de caños de PVC de desagüe de losa existente	M2	92,94	29.170	29.000	170	1	92,94	2.711.060	2.695.260	15.800	
2.3	Carpeta de regularización con pend. 1%	M2	92,94	28.816	28.800	16	0	92,94	2.678.159	2.676.672	1.487	
2.4	Aislación de losa existente (Incluye aislación con impacril asfáltico y tela bidim, una capa de alisada con pend. 1%)	M2	92,94	132.696	132.500	196	0	92,94	12.332.766	12.314.550	18.216	
3.1	Demolición de muro-parapeto de 0,15	M2	10,2	11.788	11.700	88	1	10,2	120.238	119.340	898	
3.2	elevación de mampostería armada - parapeto de 0,15 para revocar	M2	10,2	187.095	187.000	95	0	10,2	1.908.369	1.907.400	969	
4.1	De muro parapeto y pared de fachada exterior a dos capas con hidrófugo	M2	87,8	36.204	36.200	4	0	87,8	3.178.711	3.178.360	351	
5.1	Reposición de cerradura de puerta existente en sector escalera - incluye material y mano de obra	UNI	1	200.000	200.000	-	-	1	200.000	200.000	-	
6.1	De parapetos y pared exterior de fachada al agua blanco o color - incluye mano de obra	M2	119,8	18.751	18.750	1	0	119,8	2.246.370	2.246.250	120	
7.1	De losa existente (incluye aislación con impacril asfáltico y tela bidim, una capa de alisada con pend. 1%)	M2	70,14	132.696	132.696	-	-	70,14	9.307.297	9.307.297	-	
8.1	De paredes interior y exterior a dos capas con hidrófugo	M2	23,82	36.204	36.204	-	-	23,82	862.379	862.379	-	
9.1	Preparación de la superficie de pared para pintura	M2	53,11	9.000	9.000	-	-	53,11	477.990	477.990	-	
9.2	Pintura de paredes interior - exterior al agua	M2	85,77	18.752	18.752	-	-	85,77	1.608.359	1.608.359	-	
9.3	Pintura al agua losa y vigas de H°A° - incluye mano de obra	M2	50,2	18.752	18.752	-	-	50,2	941.350	941.350	-	
10.1	Puerta metálica de 0,80 x 2,10 mts - incluye material y colocación	UNI	1	657.251	657.251	-	-	1	657.251	657.251	-	
11	Limpieza final y retiro de vallado perimetral	GL	1	800.000	800.000	-	-	1	800.000	800.000	-	
12.1	Obrador, vallado de protección	GL	1	2.000.000	2.000.000	-	-	1	2.000.000	2.000.000	-	
12.2	Cartel de obras estándar municipal	UNI	1	950.000	950.000	-	-	1	950.000	950.000	-	
13.1	Colocación de chapas trapedoizal color cerámico, sobre chapa existente. (Previo ajuste de las chapas existentes y recorte de los bulones colocados)	M2	356	163.000	162.000	1.000	1	356	58.028.000	57.672.000	356.000	
13.2	Remoción, reposición y recaudación de instalación eléctrica en galería	GL	1	2.000.000	2.000.000	-	-	1	2.000.000	2.000.000	-	
13.3	C"R" de PVC color tabaco en galería - incluye material y colocación	M2	255,2	75.000	74.500	500	1	255,2	19.140.000	19.012.400	127.600	
14	Limpieza final	GL	1	800.000	700.000	100.000	13	1	800.000	700.000	100.000	
				11.169.610	11.066.405	203.205		#¡REF!	127.804.713	126.866.701	738.012	

MUNICIPALIDAD DE LUQUE * Comité de Evaluación *

ARNALDO AYALA
Jefe Dpto. Administrativo
Municipalidad de Luque

Juan Angel Espinola
Abogado
Mat. C.S.J. N° 47.071

Prof. Dr. Francisco A. Canatta
Supervisor MEC

Abog. José Miguel Medina M.
Encargado
Coordinación y Verificación Contratual
Dirección de la U.O.C.

Arq. Angel Tito Aranda Charruff
Director de Obras Municipales
Municipalidad de Luque

CD N° 53/2019 "REPARACION DE TECHO DE AULAS EXISTENTES, COL. NAC. GRAL. MARCIAL SAMANIEGO Y REP. DE TECHO CON CHAPA ZING Y COLOCACION DE C.R, ESC. BAS. N° 115 MCAL. JOSE F. ESTIGARRIBIA, DE LA CIUDAD DE LUQUE"

EMPRESA:CQ INGENIERIA S.R.L

1	3	4	5									
Item* No	Descripción* [indicar la descripción de los trabajos a realizar]	Unidad de Medida* [indicar la unidad de medida]	Cantidad* [indicar la cantidad de los trabajos a realizar]	PRECIO REFERENCIAL POR ITEM	MONTO OFERTADO EN G.S.	DIFERENCIA PARA ABAJO	% DIFERENCIA ABAJO y diferencia para arriba en porcentaje	CANTIDADES	TOTAL GRÁFICO PR	TOTAL OFERTADO	DIFERENCIA	ERROR ARITMETICO DEL TOTAL OFERTADO
1.1	Vallado perimetral	GL	1	2.000.000	1.860.000	140.000	7	1	2.000.000	1.860.000	140.000	
1.2	Cartel de obra	UNI	1	949.994	883.500	66.494	7	1	949.994	883.500	66.494	
1.3	Replanteo y marcación	M2	153,24	6.041	5.580	461	8	153,24	925.723	855.079	70.644	
2.1	Remoción de piso de tejuelita existente con reutilización para contrapiso	M2	92,94	8.400	7.812	588	7	92,94	780.696	726.047	54.649	
2.2	Contrapiso de H° de cascotes (de 0,07 mts. p/ planta alta) y reutilización de caños de PVC de desagüe de losa existente	M2	92,94	29.170	26.970	2.200	8	92,94	2.711.060	2.506.592	204.468	
2.3	Carpeta de regularización con pend. 1%	M2	92,94	28.816	26.040	2.776	10	92,94	2.678.159	2.420.158	258.001	
2.4	Aislación de losa existente (incluye aislación con impacril asfáltico y tela bidim, una capa de alisada con pend. 1%)	M2	92,94	132.696	122.760	9.936	7	92,94	12.332.766	11.409.314	923.452	
3.1	Demolición de muro-parapeto de 0,15	M2	10,2	11.788	10.881	907	8	10,2	120.238	110.986	9.251	
3.2	elevación de mampostería armada - parapeto de 0,15 para revocar	M2	10,2	187.095	174.840	12.255	7	10,2	1.908.369	1.783.368	125.001	
4.1	De muro parapeto y pared de fachada exterior a dos capas con hidrófugo	M2	87,8	36.204	33.666	2.538	7	87,8	3.178.711	2.955.875	222.836	
5.1	Reposición de cerradura de puerta existente en sector escalera - incluye material y mano de obra	UNI	1	200.000	186.000	14.000	7	1	200.000	186.000	14.000	
6.1	De parapetos y pared exterior de fachada al agua blanco o color - incluye mano de obra	M2	119,8	18.751	17.484	1.267	7	119,8	2.246.370	2.094.583	151.787	
7.1	De losa existente (incluye aislación con impacril asfáltico y tela bidim, una capa de alisada con pend. 1%)	M2	70,14	132.696	123.411	9.285	7	70,14	9.307.297	8.656.048	651.250	
8.1	De paredes interior y exterior a dos capas con hidrófugo	M2	23,82	36.204	33.666	2.538	7	23,82	862.379	801.924	60.455	
9.1	Preparación de la superficie de pared para pintura	M2	53,11	9.000	8.370	630	7	53,11	477.990	444.531	33.459	
9.2	Pintura de paredes interior - exterior al agua	M2	85,77	18.752	17.484	1.268	7	85,77	1.608.359	1.499.603	108.756	
9.3	Pintura al agua losa y vigas de H°A° - incluye mano de obra	M2	50,2	18.752	17.484	1.268	7	50,2	941.350	877.697	63.654	
10.1	Puerta metálica de 0,80 x 2,10 mts - incluye material y colocación	UNI	1	657.251	632.400	24.851	4	1	657.251	632.400	24.851	
11	Limpieza final y retiro de vallado perimetral	GL	1	800.000	744.000	56.000	7	1	800.000	744.000	56.000	
12.1	Obrador, vallado de protección	GL	1	2.000.000	1.860.000	140.000	7	1	2.000.000	1.860.000	140.000	
12.2	Cartel de obras estándar municipal	UNI	1	950.000	883.500	66.500	7	1	950.000	883.500	66.500	
13.1	Colocación de chapas trapedoizal color rojizo, sobre chapa existente. (Previo ajuste de las chapas existentes y recorte de los bulones colocados)	M2	356	163.000	151.590	11.410	7	356	58.028.000	53.966.040	4.061.960	

Abog. José Miguel Medina M.
Encargado
Coordinación y Verificación Contratual
Dirección de la U.O.C.

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
Comité de Evaluación

ARNALDO AYALA
Jefe Dpto. Administrativo
Municipalidad de Luque

Juan Angel Espinola
Abogado
Mat. C.S.J. N° 47.071

Prof. Dr. Francisco J. Canatto
Supervisor MEC

Arq. Angel M. Charruff
Director de Obras Municipales

13.2	Remoción, reposición y recaudación de instalación eléctrica en galería	GL	1	2.000.000	1.860.000	140.000	7	1	2.000.000	1.860.000	140.000	
13.3	C°R° de PVC color tabaco en galería - incluye material y colocación	M2	255,2	75.000	69.750	5.250	7	255,2	19.140.000	17.800.200	1.339.800	
14	Limpieza final	GL	1	800.000	744.000	56.000	7	1	800.000	744.000	56.000	
				11.269.610	10.501.188	768.422		#!REF!	127.604.713	118.561.444	9.043.268	

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
Comité de Evaluación

ARNALDO AYALA
Jefe Dpto. Administrativo
Municipalidad de Luque

Juan Angel Espinola
Abogado
Mat. C.S.J. N° 47.071

Prof. Dr. Francisco A. Candia
Supervisor MEC

Arq. Angel Ariel Franco Charruff
Director de Obras Públicas Municipales
Municipalidad de Luque

Abog. José Miguel Medina M.
Encargado
Coordinación y Verificación Contratual
Dirección de la U.O.C.