Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N° 46/2023 CON ID N° 431466 - CONSTRUCCIÓN DE AULA EN P.B.CON TECHO DE TEJAS PARA NIVEL INCIAL, PARA LA ESC. BAS. N° 2655, VERGEL LUQUEÑO, DE LA CIUDAD DE LUQUE

N.A. CONSTRUCCIONES RUC N° 1527085-8 CORREO: nicolas_aguilera66@hotmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Referencial	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de
1	Marcación y replanteo de obra	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	6.602	99,8	5.300	528.940	-1.302	-19,72%
2	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	97.966	15	80.000	1.200.000	-17.966	-18,34%
3	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	562.688	2,4	460.000	1.104.000	-102.688	-18,25%
4	Demolición de piso de H° (rampa existente)	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	56.534	9,37	46.000	431.020	-10.534	-18,63%
5	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	38.598	7,89	32.000	252.480	-6.598	-17,09%
6	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material (PBC y Zapata)	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	37.963	15,8	32.000	505.600	-5.963	-15,71%
7	Carga de Cimiento de PBC.	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	484.708	15,8	390.000	6.162.000	-94.708	-19,54%
8	Relleno y compactación con tierra gorda	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	137.372	32,93	110.000	3.622.300	-27.372	-19,93%
9	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.062.558	0,22	1.660.000	365.200	-402.558	-19,52%
10	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2.	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.851.545	0,22	2.290.000	503.800	-561.545	-19,69%
11	Encadenado HºAº Inferior de 17x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.800.000	1.026.000	-428.420	-19,23%
12	Encadenado HºAº Superior de 17x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.800.000	1.026.000	-428.420	-19,23%
13	Encadenado HºAº Inferior de 13x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	1,1	1.800.000	1.980.000	-428.420	-19,23%
14	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	0,94	1.800.000	1.692.000	-428.420	-19,23%
15	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,55	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.923.278	1,11	2.400.000	2.664.000	-523.278	-17,90%
16	Dado de H.A. 0,20 x0,60 x0,45 (espesor, largo, ancho)	UNI	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	270.090	2	220.000	440.000	-50.090	-18,55%
17	Viga de H°A° en galería de 0.20x0.25m	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.923.278	0,45	2.400.000	1.080.000	-523.278	-17,90%
18	Losa de H°A° sobre abertura (10 cm espesor)	M3	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.147.949	0,09	1.800.000	162.000	-347.949	-16,20%
19	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	23.623	28,96	21.000	608.160	-2.623	-11,10%
20	de 0,30 - Horizontal (en U)	ml	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	39.466	12,2	32.000	390.400	-7.466	-18,92%
21	Muro de mampostería de 0,15 de ladrillo común	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	93.902	3,4	79.000	268.600	-14.902	-15,87%
22	Terminación con aparejo sardinel	ml	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	76.430	4	65.000	260.000	-11.430	-14,95%
23	Revoque de cantero con hidrófugo a dos capas	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	3,4	43.000	146.200	-9.611	-18,27%
24	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	218.870	23,29	180.000	4.192.200	-38.870	-17,76%
25	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m (escalera de acceso a galería)	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	218.870	1,4	180.000	252.000	-38.870	-17,76%
26	De 0,15 una cara vista de ladrillos comunes	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	126.856	66,91	110.000	7.360.100	-16.856	-13,29%
27	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	93.902	39,69	80.000	3.175.200	-13.902	-14,80%
28	De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15 envarillado ? 8 corrido.c/ 5 hiladas)	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	233.126	49,28	190.000	9.363.200	-43.126	-18,50%
29	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	25.111	45	22.000	990.000	-3.111	-12,39%
30	Pilar de mampostería de 45 x 45 cm con núcleo de H°A° (ver detalle)	ml	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	210.888	9,4	175.000	1.645.000	-35.888	-17,02%
31	De tejas y tejuelones prensados c/ tirantes prefabricados de HºAº	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	381.873	99,8	310.000	30.938.000	-71.873	-18,82%
32	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente(solo MDO)	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	94.031	7,89	80.000	631.200	-14.031	-14,92%
33	Interior a una capa con hidrófugo	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	37.441	175,32	30.000	5.259.600	-7.441	-19,87%
34	exterior de paredes- nivel de encadenado superior	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	48,59	45.000	2.186.550	-7.611	-14,47%
35	exterior- de muro de nivelación y escalones a dos capas	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	16,16	45.000	727.200	-7.611	-14,47%
36	de pilares de mampostería	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	12,85	45.000	578.250	-7.611	-14,47%
37	de pilar de H°A°	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	1,51	45.000	67.950	-7.611	-14,47%
38	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	64.733	24,44	52.000	1.270.880	-12.733	-19,67%
39	de viga de galería de H°A° con azotada impermeable	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	64.733	6,36	52.000	330.720	-12.733	-19,67%
40	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)con pend.	ml	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	40.847	49,1	33.000	1.620.300	-7.847	-19,21%
41	Contrapiso de H° de Cascotes esp.: 10cm	M2	N.A CONSTRUCCIONES	NACIONAL	51.402	69,32	45.000	3.119.400	-6.402	-12,45%

Abog. María Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

42	Carpeta de regularización	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	36.597	69,32	31.000	2.148.920	-5.597	-15,29%
43	Provisión + Colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PI4 de alto tránsito y antideslizante)	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	118.031	69,32	95.000	6.585.400	-23.031	-19,51%
44	Zócalo Cerámico	ml	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	23.909	33,49	20.000	669.800	-3.909	-16,35%
45	Marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 - con colocación	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	916.843	1	750.000	750.000	-166.843	-18,20%
46	Marco 0,15 y puerta para boxes-baño 0,60 x 1,20	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	504.795	2	420.000	840.000	-84.795	-16,80%
47	Marco 0,15 y puerta para S.S.H.H. para discapacitados con colocación	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.515.876	1	1.250.000	1.250.000	-265.876	-17,54%
48	Marco de 1"x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada)	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	232.341	3	190.000	570.000	-42.341	-18,22%
49	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 ancho 1,20m puerta doble (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.760.587	1	1.450.000	1.450.000	-310.587	-17,64%
50	Ventana Tipo Balancín de 1,50 x 1,70 - con colocación	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	660.220	2	550.000	1.100.000	-110.220	-16,69%
51	Ventanas tipo balancín (1,50x1,00x 5unidades)	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	592.069	5	480.000	2.400.000	-112.069	-18,93%
52	Ventana Tipo Balancín (1,50x0,50 x 2 unidades)	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	361.617	1,5	300.000	450.000	-61.617	-17,04%
53	Elaboración, colocación y pintura de baranda metálica	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	92.462	2,16	78.000	168.480	-14.462	-15,64%
54	De paredes revocadas interior al agua blanco o Color	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	27.045	175,32	27.000	4.733.640	-45	-0,17%
55	De paredes revocadas exterior al agua blanco o Color	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	27.045	70,94	22.000	1.560.680	-5.045	-18,65%
56	De Aberturas de madera c/ Barniz	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	43.736	12	35.000	420.000	-8.736	-19,97%
57	De Viga Cumbrera y Galería al agua blanco o Color	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	43.736	19,49	35.000	682.150	-8.736	-19,97%
58	De pilares de mampostería y canteros con pintura sintética	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	29.744	16,96	25.000	424.000	-4.744	-15,95%
59	De aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye rejas y mano de obra	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	39.224	19,1	32.000	611.200	-7.224	-18,42%
60	Pintura selladora de ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	31.261	55,52	29.000	1.610.080	-2.261	-7,23%
61	Pintura de canaleta y bajada con esmalte sintético previa anticorrosiva - incluye mano de obra	ml	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	31.011	57,91	30.000	1.737.300	-1.011	-3,26%
62	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	5.887	24,6	5.800	142.680	-87	-1,48%
63	De azulejos (incluye base previa, material y mano de obra)	M3	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	102.609	24,6	92.150	2.266.890	-10.459	-10,19%
64	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	178.679	13,6	165.000	2.244.000	-13.679	-7,66%
65	Espejos de 1,95 x 0,40 con marco de aluminio	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	138.084	1	115.000	115.000	-23.084	-16,72%
66	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	690.460	1	560.000	560.000	-130.460	-18,89%
67	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	97.192	15	78.000	1.170.000	-19.192	-19,75%
68	Artefacto fluorescente 3x40 - con soportes rígidos	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	272.453	4	220.000	880.000	-52.453	-19,25%
69	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rígidos	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	135.732	5	110.000	550.000	-25.732	-18,96%
70	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	139.197	3	120.000	360.000	-19.197	-13,79%
71	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	545.637	2	480.000	960.000	-65.637	-12,03%
72	Instalación de TABLERO seccional	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	704.343	1	570.000	570.000	-134.343	-19,07%
73	Instalación Cloacal - incluye cañerías, conexiones y mano de obra (conexión completa desde los artefactos al pozo absorbente- incluye suprimir registros existentes)	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	886.556	1	720.000	720.000	-166.556	-18,79%
74	Instalación Hidráulica - incluye cañerías, conexiones y mano de obra	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.004.001	1	948.900	948.900	-55.101	-5,49%
75	Mesada de material, con base de mampostería de ladrillo y mesada hormigón (terminacion revestido de azulejos)	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.212.164	0,9	1.000.000	900.000	-212.164	-17,50%
76	Inodoro - incluye material y mano de obra (2 inodoros pequeños y 1 grande)	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	493.428	3	493.000	1.479.000	-428	-0,09%
77	Grifería - incluye material y mano de obra	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	120.981	4	120.000	480.000	-981	-0,81%
78	Lavatorio - incluye material y mano de obra	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	531.571	4	530.000	2.120.000	-1.571	-0,30%
79	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	74.335	3	78.000	234.000	3.665	4,93%
80	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	80.027	3	82.000	246.000	1.973	2,47%
81	Provisión + Colocación de jabonera de loza de embutir 15x15	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	53.863	4	53.000	212.000	-863	-1,60%
82	Portarrollos de loza de embutir 15x15	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	54.083	3	54.000	162.000	-83	-0,15%
83	Registro de 40x40 (Incluye mat+ MDO)	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	351.317	2	350.000	700.000	-1.317	-0,37%
84	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.017	2	53.000	106.000	983	1,89%
85	Registro cloacal/ pluvial 60X60X50 cm Tapa metal Ctratapa cto. MAT+MDO.	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	534.118	2	534.000	1.068.000	-118	-0,02%
86	Cámara Séptica de ladrillos comunes tapa de H° A° (MAT + MDO)	GL	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.821.466	1	1.820.000	1.820.000	-1.466	-0,08%
87	Pozo negro para terreno absorbente muros con junta seca. Con bóveda de ladrillo.	UNI	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	4.201.400	1	4.550.719	4.550.719	349.319	8,31%
88	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada, desarrollo 33cm	ml	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	66.044	57,91	68.000	3.937.880	1.956	2,96%
89	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	M2	N.A. CONSTRUCCIONES	NACIONAL	7.925	87,51	8.100	708.831	175	2,21%
	TOTAL							160,500,000		

Abog. María Victoria Jiménez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N° 46/2023 CON ID N° 431466 - CONSTRUCCIÓN DE AULA EN P.B.CON TECHO DE TEJAS PARA NIVEL INCIAL, PARA LA ESC. BAS. N° 2655, VERGEL LUQUEÑO, DE LA CIUDAD DE LUQUE

CLEM S.A. RUC N° 80048624-2 CORREO: info@clemsa.com.py

Item	Descripción	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Referencial	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de ofertas
1	Marcación y replanteo de obra	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	6.602	99,8	7.262	724.748	660	10,00%
2	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	97.966	15	94.860	1.422.900	-3.106	-3,17%
3	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	562.688	2,4	488.250	1.171.800	-74.438	-13,23%
4	Demolición de piso de H° (rampa existente)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	56.534	9,37	50.220	470.561	-6.314	-11,17%
5	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	38.598	7,89	27.900	220.131	-10.698	-27,72%
6	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material (PBC y Zapata)	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	37.963	15,8	40.920	646.536	2.957	7,79%
7	Carga de Cimiento de PBC.	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	484.708	15,8	358.050	5.657.190	-126.658	-26,13%
8	Relleno y compactación con tierra gorda	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	137.372	32,93	100.000	3.293.000	-37.372	-27,20%
9	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.062.558	0,22	2.008.800	441.936	-53.758	-26,1[illegible]
10	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2.	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.851.545	0,22	2.689.560	591.703	-161.985	[illegible]
11	Encadenado HºAº Inferior de 17x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.228.420	0,57	2.176.200	1.240.434	-52.220	[illegible]
12	Encadenado HºAº Superior de 17x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.228.420	0,57	2.176.200	1.240.434	-52.220	-2,34%
13	Encadenado HºAº Inferior de 13x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.228.420	1,1	2.176.200	2.393.820	-52.220	-2,34%
14	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.228.420	0,94	2.176.200	2.045.628	-52.220	-2,34%
15	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,55	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.923.278	1,11	2.622.600	2.911.086	-300.678	-10,29%
16	Dado de H.A. 0,20 x0,60 x0,45 (espesor, largo, ancho)	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	270.090	2	111.600	223.200	-158.490	-58,68%
17	Viga de H°A° en galería de 0.20x0.25m	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.923.278	0,45	2.622.600	1.180.170	-300.678	-10,29%
18	Losa de H°A° sobre abertura (10 cm espesor)	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	2.147.949	0,09	2.368.245	213.142	220.296	10,26%
19	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	23.623	28,96	21.204	614.068	-2.419	-10,24%
20	de 0,30 - Horizontal (en U)	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	39.466	12,2	35.712	435.686	-3.754	-9,51%
21	Muro de mampostería de 0,15 de ladrillo común	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	93.902	3,4	104.904	356.674	11.002	11,72%
22	Terminación con aparejo sardinel	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	76.430	4	75.888	303.552	-542	-0,71%
23	Revoque de cantero con hidrófugo a dos capas	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	52.611	3,4	32.736	111.302	-19.875	-37,78%
24	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	218.870	23,29	175.956	4.098.015	-42.914	-19,61%
25	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m (escalera de acceso a galería)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	218.870	1,4	175.956	246.338	-42.914	-19,61%

Dra. Tania Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Arq. Marian Gonzalez
Dirección de Obras Públicas Municipales
Municipalidad De Luque

Abog. Maria Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

26	De 0,15 una cara vista de ladrillos comunes	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	126.856	66,91	97.185	6.502.648	-29.671	-23,39%
27	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	93.902	39,69	96.162	3.816.670	2.260	2,41%
28	De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15 envarillado ? 8 corrido,c/ 5 hiladas)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	233.126	49,28	165.726	8.166.977	-67.400	-28,91%
29	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	25.111	45	25.575	1.150.875	464	1,85%
30	Pilar de mampostería de 45 x 45 cm con núcleo de H°A° (ver detalle)	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	210.888	9,4	189.255	1.778.997	-21.633	-10,26%
31	De tejas y tejuelones prensados c/ tirantes prefabricados de HºAº	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	381.873	99,8	300.000	29.940.000	-81.873	-21,44%
32	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente(solo MDO)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	94.031	7,89	86.955	686.075	-7.076	-7,53%
33	Interior a una capa con hidrófugo	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	37.441	175,32	30.690	5.380.571	-6.751	-18,03%
34	exterior de paredes- nivel de encadenado superior	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	52.611	48,59	34.782	1.690.057	-17.829	-33,89%
35	exterior- de muro de nivelación y escalones a dos capas	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	52.611	16,16	34.782	562.077	-17.829	-33,89%
36	de pilares de mampostería	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	52.611	12,85	34.782	446.949	-17.829	-33,89%
37	de pilar de H°A°	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	52.611	1,51	34.782	52.521	-17.829	-33,89%
38	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	64.733	24,44	42.966	1.050.089	-21.767	-33,63%
39	de viga de galería de H°A° con azotada impermeable	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	64.733	6,36	42.966	273.264	-21.767	-33,63%
40	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)con pend.	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	40.847	49,1	29.667	1.456.650	-11.180	-27,37%
41	Contrapiso de H° de Cascotes esp.: 10cm	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	51.402	69,32	46.035	3.191.146	-5.367	-10,44%
42	Carpeta de regularización	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	36.597	69,32	27.621	1.914.688	-8.976	-24,53%
43	Provisión + Colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PI4 de alto tránsito y antideslizante)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	118.031	69,32	92.070	6.382.292	-25.961	-22,00%
44	Zócalo Cerámico	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	23.909	33,49	19.437	650.945	-4.472	-18,70%
45	Marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 - con colocación	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	916.843	1	936.045	936.045	19.202	2,09%
46	Marco 0,15 y puerta para boxes-baño 0,60 x 1,20	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	504.795	2	511.500	1.023.000	6.705	1,33%
47	Marco 0,15 y puerta para S.S.H.H. para discapacitados con colocación	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	1.515.876	1	1.023.000	1.023.000	-492.876	-32,51%
48	Marco de 1"x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada)	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	232.341	3	153.450	460.350	-78.891	-33,95%
49	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 ancho 1,20m puerta doble (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	1.760.587	1	1.125.300	1.125.300	-635.287	-36,08%
50	Ventana Tipo Balancín de 1,50 x 1,70 - con colocación	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	660.220	2	711.450	1.422.900	51.230	7,76%
51	Ventanas tipo balancín (1,50x1,00x 5unidades)	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	592.069	5	460.350	2.301.750	-131.719	-22,25%
52	Ventana Tipo Balancín (1,50x0,50 x 2 unidades)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	361.617	1,5	306.900	460.350	-54.717	-15,13%
53	Elaboración, colocación y pintura de baranda metálica	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	92.462	2,16	105.406	227.677	12.944	14,00%
54	De paredes revocadas interior al agua blanco o Color	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	27.045	175,32	24.552	4.304.457	-2.493	-9,22%
55	De paredes revocadas exterior al agua blanco o Color	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	27.045	70,94	25.575	1.814.291	-1.470	-5,44%
56	De Aberturas de madera c/ Barniz	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	43.736	12	32.736	392.832	-11.000	-25,15%
57	De Viga Cumbrera y Galería al agua blanco o Color	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	43.736	19,49	32.736	638.025	-11.000	-25,15%
58	De pilares de mampostería y canteros con pintura sintética	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	29.744	16,96	27.621	468.452	-2.123	-7,14%
59	De aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye rejas y mano de obra	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	39.224	19,1	34.782	664.336	-4.442	-11,32%
60	Pintura selladora de ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	31.261	55,52	17.902	993.919	-13.359	-42,73%
61	Pintura de canaleta y bajada con esmalte sintético previa anticorrosiva - incluye mano de obra	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	31.011	57,91	22.506	1.303.322	-8.505	-27,43%
62	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	5.887	24,6	5.115	125.829	-772	-13,11%
63	De azulejos (incluye base previa, material y mano de obra)	M3	CLEM S.A.	NACIONAL	102.609	24,6	86.955	2.139.093	-15.654	-15,26%
64	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	178.679	13,6	153.450	2.086.920	-25.229	-14,12%
65	Espejos de 1,95 x 0,40 con marco de aluminio	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	138.084	1	122.760	122.760	-15.324	-11,10%
66	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	690.460	1	562.650	562.650	-127.810	-18,51%
67	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	97.192	15	104.346	1.565.190	7.154	7,36%
68	Artefacto fluorescente 3x40 - con soportes rígidos	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	272.453	4	214.830	859.320	-57.623	-21,15%
69	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rígidos	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	135.732	5	102.300	511.500	-33.432	-24,63%
70	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	139.197	3	112.530	337.590	-26.667	-19,16%
71	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	545.637	2	511.500	1.023.000	-34.137	-6,26%
72	Instalación de TABLERO seccional	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	704.343	1	654.720	654.720	-49.623	-7,05%
73	Instalación Cloacal - incluye cañerías, conexiones y mano de obra (conexión completa desde los artefactos al pozo absorbente- incluye suprimir registros existentes)	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	886.556	1	716.100	716.100	-170.456	-19,23%
74	Instalación Hidráulica - incluye cañerías, conexiones y mano de obra	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	1.004.001	1	828.630	828.630	-175.371	-17,47%

Dra. Tania Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Abog. Maria Victoria Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

75	Mesada de material, con base de mampostería de ladrillo y mesada hormigón (terminacion revestido de azulejos)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	1.212.164	0,9	716.100	644.490	-496.064	-40,92%
76	Inodoro - incluye material y mano de obra (2 inodoros pequeños y 1 grande)	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	493.428	3	343.728	1.031.184	-149.700	-30,34%
77	Grifería - incluye material y mano de obra	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	120.981	4	102.300	409.200	-18.681	-15,44%
78	Lavatorio - incluye material y mano de obra	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	531.571	4	470.580	1.882.320	-60.991	-11,47%
79	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	74.335	3	74.000	222.000	-335	-0,45%
80	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	80.027	3	51.150	153.450	-28.877	-36,08%
81	Provisión + Colocación de jabonera de loza de embutir 15x15	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	53.863	4	46.035	184.140	-7.828	-14,53%
82	Portarrollos de loza de embutir 15x15	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	54.083	3	46.035	138.105	-8.048	-14,88%
83	Registro de 40x40 (Incluye mat+ MDO)	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	351.317	2	237.336	474.672	-113.981	-32,44%
84	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	52.017	2	35.805	71.610	-16.212	-31,17%
85	Registro cloacal/ pluvial 60X60X50 cm Tapa metal Ctratapa cto. MAT+MDO.	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	534.118	2	429.660	859.320	-104.458	-19,56%
86	Cámara Séptica de ladrillos comunes tapa de H° A° (MAT + MDO)	GL	CLEM S.A.	NACIONAL	1.821.466	1	1.841.400	1.841.400	19.934	1,09%
87	Pozo negro para terreno absorbente muros con junta seca. Con bóveda de ladrillo.	UNI	CLEM S.A.	NACIONAL	4.201.400	1	4.092.000	4.092.000	-109.400	-2,60%
88	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada, desarrollo 33cm	ml	CLEM S.A.	NACIONAL	66.044	57,91	67.518	3.909.967	1.474	2,23%
89	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	M2	CLEM S.A.	NACIONAL	7.925	87,51	4.092	358.091	-3.833	-48,37%
	TOTAL							**154.712.803**		

Arq. Adrián González
Dirección de Obras Públicas Municipales
Municipalidad De Luque

Abog. María Victorina Jiménez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Dra. Tania Bareiro Coustrat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N° 46/2023 CON ID N° 431466 - CONSTRUCCIÓN DE AULA EN P.B.CON TECHO DE TEJAS PARA NIVEL INCIAL, PARA
LA ESC. BAS. N° 2655, VERGEL LUQUEÑO, DE LA CIUDAD DE LUQUE

LA CONSTRUCTORA OR RUC N° 1683567-0 CORREO: silviarodas2011@hotmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Referencial	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de
1	Marcación y replanteo de obra	M2	La Constructora OR	NACIONAL	6.602	99,8	5.282	527.144	-1.320	-19,99%
2	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	La Constructora OR	NACIONAL	97.966	15	78.373	1.175.595	-19.593	-20,00%
3	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	M2	La Constructora OR	NACIONAL	562.688	2,4	450.150	1.080.360	-112.538	-20,00%
4	Demolición de piso de H° (rampa existente)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	56.534	9,37	45.227	423.777	-11.307	-20,00%
5	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	38.598	7,89	30.878	243.627	-7.720	-20,00%
6	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material (PBC y Zapata)	M3	La Constructora OR	NACIONAL	37.963	15,8	30.370	479.846	-7.593	-20,00%
7	Carga de Cimiento de PBC.	M3	La Constructora OR	NACIONAL	484.708	15,8	387.766	6.126.703	-96.942	-20,00%
8	Relleno y compactación con tierra gorda	M3	La Constructora OR	NACIONAL	137.372	32,93	109.898	3.618.941	-27.474	-20,00%
9	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.062.558	0,22	1.650.046	363.010	-412.512	-20,00%
10	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2.	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.851.545	0,22	2.281.236	501.872	-570.309	-20,00%
11	Encadenado HºAº Inferior de 17x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.782.736	1.016.160	-445.684	-20,00%
12	Encadenado HºAº Superior de 17x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.782.736	1.016.160	-445.684	-20,00%
13	Encadenado HºAº Inferior de 13x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.228.420	1,1	1.782.736	1.961.010	-445.684	-20,00%
14	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.228.420	0,94	1.782.736	1.675.772	-445.684	-20,00%
15	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,55	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.923.278	1,11	2.338.662	2.595.915	-584.616	-20,00%
16	Dado de H.A. 0,20 x0,60 x0,45 (espesor, largo, ancho)	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	270.090	2	216.072	432.144	-54.018	-20,00%
17	Viga de H°A° en galería de 0.20x0.25m	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.923.278	0,45	2.338.622	1.052.380	-584.656	-20,00%
18	Losa de H°A° sobre abertura (10 cm espesor)	M3	La Constructora OR	NACIONAL	2.147.949	0,09	1.718.359	154.652	-429.590	-20,00%
19	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	La Constructora OR	NACIONAL	23.623	28,96	18.898	547.286	-4.725	-20,00%
20	de 0,30 - Horizontal (en U)	ml	La Constructora OR	NACIONAL	39.466	12,2	31.573	385.191	-7.893	-20,00%
21	Muro de mampostería de 0,15 de ladrillo común	M2	La Constructora OR	NACIONAL	93.902	3,4	75.122	255.415	-18.780	-20,00%
22	Terminación con aparejo sardinel	ml	La Constructora OR	NACIONAL	76.430	4	81.144	324.576	4.714	6,17%
23	Revoque de cantero con hidrófugo a dos capas	M2	La Constructora OR	NACIONAL	52.611	3,4	42.089	143.103	-10.522	-20,00%
24	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m	M2	La Constructora OR	NACIONAL	218.870	23,29	175.096	4.077.986	-43.774	-20,00%
25	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m (escalera de acceso a galería)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	218.870	1,4	175.096	245.134	-43.774	-20,00%
26	De 0,15 una cara vista de ladrillos comunes	M2	La Constructora OR	NACIONAL	126.856	66,91	101.485	6.790.361	-25.371	-20,00%
27	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	M2	La Constructora OR	NACIONAL	93.902	39,69	75.122	2.981.592	-18.780	-20,00%
28	De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15 envarillado ? 8 corrido,c/ 5 hiladas)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	233.126	49,28	186.501	9.190.769	-46.625	-20,00%
29	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	La Constructora OR	NACIONAL	25.111	45	20.089	904.005	-5.022	-20,00%
30	Pilar de mampostería de 45 x 45 cm con núcleo de H°A° (ver detalle)	ml	La Constructora OR	NACIONAL	210.888	9,4	168.710	1.585.874	-42.178	-20,00%
31	De tejas y tejuelones prensados c/ tirantes prefabricados de HºAº	M2	La Constructora OR	NACIONAL	381.873	99,8	305.498	30.488.700	-76.375	-20,00%
32	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente(solo MDO)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	94.031	7,89	75.226	593.533	-18.805	-20,00%
33	Interior a una capa con hidrófugo	M2	La Constructora OR	NACIONAL	37.441	175,32	29.953	5.251.360	-7.488	-20,00%
34	exterior de paredes- nivel de encadenado superior	M2	La Constructora OR	NACIONAL	52.611	48,59	42.089	2.045.105	-10.522	-20,00%
35	exterior- de muro de nivelación y escalones a dos capas	M2	La Constructora OR	NACIONAL	52.611	16,16	42.089	680.158	-10.522	-20,00%
36	de pilares de mampostería	M2	La Constructora OR	NACIONAL	52.611	12,85	42.089	540.844	-10.522	-20,00%
37	de pilar de H°A°	M2	La Constructora OR	NACIONAL	52.611	1,51	42.089	63.554	-10.522	-20,00%
38	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	M2	La Constructora OR	NACIONAL	64.733	24,44	51.786	1.265.650	-12.947	-20,00%
39	de viga de galería de H°A° con azotada impermeable	M2	La Constructora OR	NACIONAL	64.733	6,36	51.786	329.359	-12.947	-20,00%
40	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)con pend.	ml	La Constructora OR	NACIONAL	40.847	49,1	32.678	1.604.490	-8.169	-20,00%
41	Contrapiso de H° de Cascotes esp.: 10cm	M2	La Constructora OR	NACIONAL	51.402	69,32	41.122	2.850.577	-10.280	-20,00%
42	Carpeta de regularización	M2	La Constructora OR	NACIONAL	36.597	69,32	29.278	2.029.551	-7.319	-20,00%
43	Provisión + Colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PI4 de alto tránsito y antideslizante)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	118.031	69,32	94.425	6.545.541	-23.606	-20,00%
44	Zócalo Cerámico	ml	La Constructora OR	NACIONAL	23.909	33,49	19.127	640.563	-4.782	-20,00%

Abog. María Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adolfo González
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tayna Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

45	Marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 - con colocación	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	916.843	1	733.474	733.474	-183.369	-20,00%
46	Marco 0,15 y puerta para boxes-baño 0,60 x 1,20	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	504.795	2	403.836	807.672	-100.959	-20,00%
47	Marco 0,15 y puerta para S.S.H.H. para discapacitados con colocación	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	1.515.876	1	1.212.701	1.212.701	-303.175	-20,00%
48	Marco de 1"x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada)	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	232.341	3	185.873	557.619	-46.468	-20,00%
49	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 ancho 1,20m puerta doble (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	1.760.587	1	1.408.470	1.408.470	-352.117	-20,00%
50	Ventana Tipo Balancín de 1,50 x 1,70 - con colocación	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	660.220	2	528.176	1.056.352	-132.044	-20,00%
51	Ventanas tipo balancín (1,50x1,00x 5unidades)	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	592.069	5	473.655	2.368.275	-118.414	-20,00%
52	Ventana Tipo Balancín (1,50x0,50 x 2 unidades)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	361.617	1,5	289.294	433.941	-72.323	-20,00%
53	Elaboración, colocación y pintura de baranda metálica	M2	La Constructora OR	NACIONAL	92.462	2,16	73.970	159.775	-18.492	-20,00%
54	De paredes revocadas interior al agua blanco o Color	M2	La Constructora OR	NACIONAL	27.045	175,32	21.636	3.793.224	-5.409	-20,00%
55	De paredes revocadas exterior al agua blanco o Color	M2	La Constructora OR	NACIONAL	27.045	70,94	21.636	1.534.858	-5.409	-20,00%
56	De Aberturas de madera c/ Barniz	M2	La Constructora OR	NACIONAL	43.736	12	34.989	419.868	-8.747	-20,00%
57	De Viga Cumbrera y Galería al agua blanco o Color	M2	La Constructora OR	NACIONAL	43.736	19,49	34.989	681.936	-8.747	-20,00%
58	De pilares de mampostería y canteros con pintura sintética	M2	La Constructora OR	NACIONAL	29.744	16,96	23.795	403.563	-5.949	-20,00%
59	De aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye rejas y mano de obra	M2	La Constructora OR	NACIONAL	39.224	19,1	31.379	599.339	-7.845	-20,00%
60	Pintura selladora de ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	M2	La Constructora OR	NACIONAL	31.261	55,52	25.009	1.388.500	-6.252	-20,00%
61	Pintura de canaleta y bajada con esmalte sintético previa anticorrosiva - incluye mano de obra	ml	La Constructora OR	NACIONAL	31.011	57,91	24.809	1.436.689	-6.202	-20,00%
62	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	M2	La Constructora OR	NACIONAL	5.887	24,6	4.710	115.866	-1.177	-19,99%
63	De azulejos (incluye base previa, material y mano de obra)	M3	La Constructora OR	NACIONAL	102.609	24,6	82.087	2.019.340	-20.522	-20,00%
64	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	La Constructora OR	NACIONAL	178.679	13,6	142.943	1.944.025	-35.736	-20,00%
65	Espejos de 1,95 x 0,40 con marco de aluminio	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	138.084	1	110.467	110.467	-27.617	-20,00%
66	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	690.460	1	552.368	552.368	-138.092	-20,00%
67	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	97.192	15	77.754	1.166.310	-19.438	-20,00%
68	Artefacto fluorescente 3x40 - con soportes rígidos	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	272.453	4	217.962	871.848	-54.491	-20,00%
69	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rígidos	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	135.732	5	108.586	542.930	-27.146	-20,00%
70	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	139.197	3	111.358	334.074	-27.839	-20,00%
71	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	545.637	2	436.510	873.020	-109.127	-20,00%
72	Instalación de TABLERO seccional	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	704.343	1	563.474	563.474	-140.869	-20,00%
73	Instalación Cloacal - incluye cañerías, conexiones y mano de obra (conexión completa desde los artefactos al pozo absorbente- incluye suprimir registros existentes)	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	886.556	1	709.245	709.245	-177.311	-20,00%
74	Instalación Hidráulica - incluye cañerías, conexiones y mano de obra	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	1.004.001	1	803.201	803.201	-200.800	-20,00%
75	Mesada de material, con base de mampostería de ladrillo y mesada hormigón (terminacion revestido de azulejos)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	1.212.164	0,9	969.731	872.758	-242.433	-20,00%
76	Inodoro - incluye material y mano de obra (2 inodoros pequeños y 1 grande)	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	493.428	3	394.742	1.184.226	-98.686	-20,00%
77	Grifería - incluye material y mano de obra	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	120.981	4	96.785	387.140	-24.196	-20,00%
78	Lavatorio - incluye material y mano de obra	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	531.571	4	425.257	1.701.028	-106.314	-20,00%
79	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	74.335	3	59.468	178.404	-14.867	-20,00%
80	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	80.027	3	64.022	192.066	-16.005	-20,00%
81	Provisión + Colocación de jabonera de loza de embutir 15x15	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	53.863	4	43.090	172.360	-10.773	-20,00%
82	Portarrollos de loza de embutir 15x15	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	54.083	3	43.266	129.798	-10.817	-20,00%
83	Registro de 40x40 (Incluye mat+ MDO)	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	351.317	2	281.054	562.108	-70.263	-20,00%
84	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	52.017	2	41.614	83.228	-10.403	-20,00%
85	Registro cloacal/ pluvial 60X60X50 cm Tapa metal Ctratapa cto. MAT+MDO.	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	534.118	2	427.294	854.588	-106.824	-20,00%
86	Cámara Séptica de ladrillos comunes tapa de H° A° (MAT + MDO)	GL	La Constructora OR	NACIONAL	1.821.466	1	1.457.173	1.457.173	-364.293	-20,00%
87	Pozo negro para terreno absorbente muros con junta seca. Con bóveda de ladrillo.	UNI	La Constructora OR	NACIONAL	4.201.400	1	3.361.120	3.361.120	-840.280	-20,00%
88	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada, desarrollo 33cm	ml	La Constructora OR	NACIONAL	66.044	57,91	52.835	3.059.675	-13.209	-20,00%
89	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	M2	La Constructora OR	NACIONAL	7.925	87,51	6.340	554.813	-1.585	-20,00%
	TOTAL							151.158.252		

Abog. María Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrián González
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Talavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N° 46/2023 CON ID N° 431466 - CONSTRUCCIÓN DE AULA EN P.B.CON TECHO DE TEJAS PARA NIVEL INCIAL, PARA LA ESC. BAS. N° 2655, VERGEL LUQUEÑO, DE LA CIUDAD DE LUQUE

LBB CONSTRUCCIONES RUC N° 945927-8 CORREO: osmar-britez1992@hotmail.com.

Item	Descripción	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Referencial	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de
1	Marcación y replanteo de obra	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	6.602	99,8	5.700	568.860	-902	-13,66%
2	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	97.966	15	86.000	1.290.000	-11.966	-12,21%
3	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	562.688	2,4	495.000	1.188.000	-67.688	-12,03%
4	Demolición de piso de H° (rampa existente)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	56.534	9,37	49.000	459.130	-7.534	-13,33%
5	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	38.598	7,89	33.900	267.471	-4.698	-12,17%
6	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material (PBC y Zapata)	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	37.963	15,8	33.000	521.400	-4.963	-13,07%
7	Carga de Cimiento de PBC.	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	484.708	15,8	425.000	6.715.000	-59.708	-12,32%
8	Relleno y compactación con tierra gorda	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	137.372	32,93	120.000	3.951.600	-17.372	-12,65%
9	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.062.558	0,22	1.815.051	399.311	-247.507	-12,00%
10	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2.	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.851.545	0,22	2.509.360	552.059	-342.185	-12,00%
11	Encadenado HºAº Inferior de 17x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.961.010	1.117.776	-267.410	-12,00%
12	Encadenado HºAº Superior de 17x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.961.010	1.117.776	-267.410	-12,00%
13	Encadenado HºAº Inferior de 13x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	1,1	1.961.010	2.157.111	-267.410	-12,00%
14	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.228.420	0,94	1.961.010	1.843.349	-267.410	-12,00%
15	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,55	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.923.278	1,11	2.572.485	2.855.458	-350.793	-12,00%
16	Dado de H.A. 0,20 x0,60 x0,45 (espesor, largo, ancho)	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	270.090	2	237.679	475.358	-32.411	-12,00%
17	Viga de H°A° en galería de 0.20x0.25m	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.923.278	0,45	2.572.485	1.157.618	-350.793	-12,00%
18	Losa de H°A° sobre abertura (10 cm espesor)	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	2.147.949	0,09	1.890.195	170.118	-257.754	-12,00%
19	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	23.623	28,96	20.788	602.020	-2.835	-12,00%
20	de 0,30 - Horizontal (en U)	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	39.466	12,2	34.730	423.706	-4.736	-12,00%
21	Muro de mampostería de 0,15 de ladrillo común	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	93.902	3,4	82.634	280.956	-11.268	-12,00%
22	Terminación con aparejo sardinel	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	76.430	4	67.258	269.032	-9.172	-12,00%
23	Revoque de cantero con hidrófugo a dos capas	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	3,4	46.298	157.413	-6.313	-12,00%
24	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	218.870	23,29	192.606	4.485.794	-26.264	-12,00%
25	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m (escalera de acceso a galería)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	218.870	1,4	192.606	269.648	-26.264	-12,00%
26	De 0,15 una cara vista de ladrillos comunes	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	126.856	66,91	111.633	7.469.364	-15.223	-12,00%
27	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	93.902	39,69	82.634	3.279.743	-11.268	-12,00%
28	De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15 envarillado ? 8 corrido,c/ 5 hiladas)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	233.126	49,28	205.151	10.109.841	-27.975	-12,00%
29	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	25.111	45	22.098	994.410	-3.013	-12,00%
30	Pilar de mampostería de 45 x 45 cm con núcleo de H°A° (ver detalle)	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	210.888	9,4	185.581	1.744.461	-25.307	-12,00%
31	De tejas y tejuelones prensados c/ tirantes prefabricados de HºAº	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	381.873	99,8	336.048	33.537.590	-45.825	-12,00%
32	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente(solo MDO)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	94.031	7,89	82.747	652.874	-11.284	-12,00%
33	Interior a una capa con hidrófugo	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	37.441	175,32	32.948	5.776.443	-4.493	-12,00%
34	exterior de paredes- nivel de encadenado superior	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	48,59	46.298	2.249.620	-6.313	-12,00%
35	exterior- de muro de nivelación y escalones a dos capas	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	16,16	46.298	748.176	-6.313	-12,00%
36	de pilares de mampostería	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	12,85	46.298	594.929	-6.313	-12,00%
37	de pilar de H°A°	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.611	1,51	46.298	69.910	-6.313	-12,00%
38	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	64.733	24,44	56.965	1.392.225	-7.768	-12,00%
39	de viga de galería de H°A° con azotada impermeable	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	64.733	6,36	56.965	362.297	-7.768	-12,00%
40	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)con pend.	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	40.847	49,1	35.945	1.764.900	-4.902	-12,00%
41	Contrapiso de H° de Cascotes esp.: 10cm	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	51.402	69,32	45.234	3.135.621	-6.168	-12,00%

Abog. María Victoria Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

42	Carpeta de regularización	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	36.597	69,32	32.205	2.232.451	-4.392	-12,00%
43	Provisión + Colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PI4 de alto tránsito y antideslizante)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	118.031	69,32	103.867	7.200.060	-14.164	-12,00%
44	Zócalo Cerámico	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	23.909	33,49	21.040	704.630	-2.869	-12,00%
45	Marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 - con colocación	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	916.843	1	806.822	806.822	-110.021	-12,00%
46	Marco 0,15 y puerta para boxes-baño 0,60 x 1,20	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	504.795	2	444.220	888.440	-60.575	-12,00%
47	Marco 0,15 y puerta para S.S.H.H. para discapacitados con colocación	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.515.876	1	1.333.971	1.333.971	-181.905	-12,00%
48	Marco de 1"x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada)	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	232.341	3	204.460	613.380	-27.881	-12,00%
49	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 ancho 1,20m puerta doble (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.760.587	1	1.549.317	1.549.317	-211.270	-12,00%
50	Ventana Tipo Balancín de 1,50 x 1,70 - con colocación	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	660.220	2	580.994	1.161.988	-79.226	-12,00%
51	Ventanas tipo balancín (1,50x1,00x 5unidades)	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	592.069	5	521.021	2.605.105	-71.048	-12,00%
52	Ventana Tipo Balancín (1,50x0,50 x 2 unidades)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	361.617	1,5	318.223	477.335	-43.394	-12,00%
53	Elaboración, colocación y pintura de baranda metálica	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	92.462	2,16	81.367	175.753	-11.095	-12,00%
54	De paredes revocadas interior al agua blanco o Color	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	27.045	175,32	23.800	4.172.616	-3.245	-12,00%
55	De paredes revocadas exterior al agua blanco o Color	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	27.045	70,94	23.800	1.688.372	-3.245	-12,00%
56	De Aberturas de madera c/ Barniz	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	43.736	12	38.488	461.856	-5.248	-12,00%
57	De Viga Cumbrera y Galería al agua blanco o Color	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	43.736	19,49	38.488	750.131	-5.248	-12,00%
58	De pilares de mampostería y canteros con pintura sintética	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	29.744	16,96	26.175	443.928	-3.569	-12,00%
59	De aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye rejas y mano de obra	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	39.224	19,1	34.517	659.275	-4.707	-12,00%
60	Pintura selladora de ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	31.261	55,52	27.510	1.527.355	-3.751	-12,00%
61	Pintura de canaleta y bajada con esmalte sintético previa anticorrosiva - incluye mano de obra	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	31.011	57,91	27.290	1.580.364	-3.721	-12,00%
62	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	5.887	24,6	5.181	127.453	-706	-11,99%
63	De azulejos (incluye base previa, material y mano de obra)	M3	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	102.609	24,6	90.296	2.221.282	-12.313	-12,00%
64	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	178.679	13,6	157.238	2.138.437	-21.441	-12,00%
65	Espejos de 1,95 x 0,40 con marco de aluminio	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	138.084	1	121.514	121.514	-16.570	-12,00%
66	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	690.460	1	607.605	607.605	-82.855	-12,00%
67	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	97.192	15	85.529	1.282.935	-11.663	-12,00%
68	Artefacto fluorescente 3x40 - con soportes rígidos	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	272.453	4	239.759	959.036	-32.694	-12,00%
69	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rígidos	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	135.732	5	119.444	597.220	-16.288	-12,00%
70	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	139.197	3	122.493	367.479	-16.704	-12,00%
71	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	545.637	2	480.161	960.322	-65.476	-12,00%
72	Instalación de TABLERO seccional	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	704.343	1	619.822	619.822	-84.521	-12,00%
73	Instalación Cloacal - incluye cañerías, conexiones y mano de obra (conexión completa desde los artefactos al pozo absorbente- incluye suprimir registros existentes)	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	886.556	1	780.000	780.000	-106.556	-12,02%
74	Instalación Hidráulica - incluye cañerías, conexiones y mano de obra	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.004.001	1	880.000	880.000	-124.001	-12,35%
75	Mesada de material, con base de mampostería de ladrillo y mesada hormigón (terminacion revestido de azulejos)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.212.164	0,9	1.065.000	958.500	-147.164	-12,14%
76	Inodoro - incluye material y mano de obra (2 inodoros pequeños y 1 grande)	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	493.428	3	434.000	1.302.000	-59.428	-12,04%
77	Grifería - incluye material y mano de obra	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	120.981	4	106.000	424.000	-14.981	-12,38%
78	Lavatorio - incluye material y mano de obra	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	531.571	4	467.000	1.868.000	-64.571	-12,15%
79	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	74.335	3	65.000	195.000	-9.335	-12,[illegible]
80	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	80.027	3	70.000	210.000	-10.027	-12,53%
81	Provisión + Colocación de jabonera de loza de embutir 15x15	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	53.863	4	47.000	188.000	-6.863	-12,74%
82	Portarrollos de loza de embutir 15x15	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	54.083	3	47.000	141.000	-7.083	-13,10%
83	Registro de 40x40 (Incluye mat+ MDO)	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	351.317	2	300.000	600.000	-51.317	-14,61%
84	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	52.017	2	45.000	90.000	-7.017	-13,49%
85	Registro cloacal/ pluvial 60X60X50 cm Tapa metal Ctratapa cto. MAT+MDO.	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	534.118	2	470.000	940.000	-64.118	-12,00%
86	Cámara Séptica de ladrillos comunes tapa de H° A° (MAT + MDO)	GL	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	1.821.466	1	1.600.000	1.600.000	-221.466	-12,16%
87	Pozo negro para terreno absorbente muros con junta seca. Con bóveda de ladrillo.	UNI	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	4.201.400	1	3.600.000	3.600.000	-601.400	-14,31%
88	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada, desarrollo 33cm	ml	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	66.044	57,91	58.000	3.358.780	-8.044	-12,18%
89	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	M2	LBB CONSTRUCCIONES	NACIONAL	7.925	87,51	6.900	603.819	-1.025	-12,93%
	TOTAL							165,953,720		

Abog. Maria Victorina Jiménez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Bavera Coustrat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N° 46/2023 CON ID N° 431466 - CONSTRUCCIÓN DE AULA EN P.B.CON TECHO DE TEJAS PARA NIVEL INCIAL, PARA LA ESC. BAS. N° 2655, VERGEL LUQUEÑO, DE LA CIUDAD DE LUQUE

KUARAHY INGENIERIA SACIA RUC N° 80056652-1 CORREO: kuarahyingenieriasacia@gmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Referencial	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de
1	Marcación y replanteo de obra	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	6.602	99,8	5.545	553.391	-1.057	-16,01%
2	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	97.966	15	82.291	1.234.365	-15.675	-16,00%
3	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	562.688	2,4	472.657	1.134.377	-90.031	-16,00%
4	Demolición de piso de H° (rampa existente)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	56.534	9,37	47.488	444.963	-9.046	-16,00%
5	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	38.598	7,89	32.422	255.810	-6.176	-16,00%
6	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material (PBC y Zapata)	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	37.963	15,8	31.888	503.830	-6.075	-16,00%
7	Carga de Cimiento de PBC.	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	484.708	15,8	407.154	6.433.033	-77.554	-16,00%
8	Relleno y compactación con tierra gorda	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	137.372	32,93	115.392	3.799.859	-21.980	-16,00%
9	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.062.558	0,22	1.732.548	381.161	-330.010	-16,00%
10	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2.	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.851.545	0,22	2.395.297	526.965	-456.248	-16,00%
11	Encadenado HºAº Inferior de 17x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.871.872	1.066.967	-356.548	-16,00%
12	Encadenado HºAº Superior de 17x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.871.872	1.066.967	-356.548	-16,00%
13	Encadenado HºAº Inferior de 13x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.228.420	1,1	1.871.872	2.059.059	-356.548	-16,00%
14	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.228.420	0,94	1.871.872	1.759.560	-356.548	-16,00%
15	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,55	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.923.278	1,11	2.455.553	2.725.664	-467.725	-16,00%
16	Dado de H.A. 0,20 x0,60 x0,45 (espesor, largo, ancho)	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	270.090	2	226.875	453.750	-43.215	-16,00%
17	Viga de H°A° en galería de 0.20x0.25m	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.923.278	0,45	2.455.553	1.104.999	-467.725	-16,00%
18	Losa de H°A° sobre abertura (10 cm espesor)	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	2.147.949	0,09	1.804.277	162.385	-343.672	-16,00%
19	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	23.623	28,96	19.843	574.653	-3.780	-16,00%
20	de 0,30 - Horizontal (en U)	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	39.466	12,2	33.151	404.442	-6.315	-16,00%
21	Muro de mampostería de 0,15 de ladrillo común	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	93.902	3,4	78.877	268.182	-15.025	-16,00%
22	Terminación con aparejo sardinel	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	76.430	4	64.201	256.804	-12.229	-16,00%
23	Revoque de cantero con hidrófugo a dos capas	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	52.611	3,4	44.193	150.256	-8.418	-16,00%
24	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	218.870	23,29	183.850	4.281.867	-35.020	-16,00%
25	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m (escalera de acceso a galería)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	218.870	1,4	183.850	257.390	-35.020	-16,00%
26	De 0,15 una cara vista de ladrillos comunes	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	126.856	66,91	106.559	7.129.863	-20.297	-16,00%
27	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	93.902	39,69	78.877	3.130.628	-15.025	-16,00%

Abog. María Victorina Jiménez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian González
Dirección de Obras Públicas Municipales
Municipalidad de Luque

Dra. Tania Javera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

28	De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15 envarillado ? 8 corrido,c/ 5 hiladas)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	233.126	49,28	195.825	9.650.256	-37.301	-16,00%
29	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	25.111	45	21.093	949.185	-4.018	-16,00%
30	Pilar de mampostería de 45 x 45 cm con núcleo de H°A° (ver detalle)	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	210.888	9,4	177.145	1.665.163	-33.743	-16,00%
31	De tejas y tejuelones prensados c/ tirantes prefabricados de HºAº	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	381.873	99,8	320.773	32.013.145	-61.100	-16,00%
32	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente(solo MDO)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	94.031	7,89	78.986	623.200	-15.045	-16,00%
33	Interior a una capa con hidrófugo	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	37.441	175,32	31.450	5.513.814	-5.991	-16,00%
34	exterior de paredes- nivel de encadenado superior	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	52.611	48,59	44.193	2.147.338	-8.418	-16,00%
35	exterior- de muro de nivelación y escalones a dos capas	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	52.611	16,16	44.193	714.159	-8.418	-16,00%
36	de pilares de mampostería	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	52.611	12,85	44.193	567.880	-8.418	-16,00%
37	de pilar de H°A°	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	52.611	1,51	44.193	66.731	-8.418	-16,00%
38	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	64.733	24,44	54.375	1.328.925	-10.358	-16,00%
39	de viga de galería de H°A° con azotada impermeable	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	64.733	6,36	54.375	345.825	-10.358	-16,00%
40	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)con pend.	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	40.847	49,1	34.311	1.684.670	-6.536	-16,00%
41	Contrapiso de H° de Cascotes esp.: 10cm	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	51.402	69,32	43.177	2.993.030	-8.225	-16,00%
42	Carpeta de regularización	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	36.597	69,32	30.741	2.130.966	-5.856	-16,00%
43	Provisión + Colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PI4 de alto tránsito y antideslizante)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	118.031	69,32	99.146	6.872.801	-18.885	-16,00%
44	Zócalo Cerámico	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	23.909	33,49	20.083	672.580	-3.826	-16,00%
45	Marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 - con colocación	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	916.843	1	770.148	770.148	-146.695	-16,00%
46	Marco 0,15 y puerta para boxes-baño 0,60 x 1,20	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	504.795	2	424.027	848.054	-80.768	-16,00%
47	Marco 0,15 y puerta para S.S.H.H. para discapacitados con colocación	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	1.515.876	1	1.273.335	1.273.335	-242.541	-16,00%
48	Marco de 1"x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada)	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	232.341	3	195.166	585.498	-37.175	-16,00%
49	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 ancho 1,20m puerta doble (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	1.760.587	1	1.478.893	1.478.893	-281.694	-16,00%
50	Ventana Tipo Balancín de 1,50 x 1,70 - con colocación	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	660.220	2	554.584	1.109.168	-105.636	-16,00%
51	Ventanas tipo balancín (1,50x1,00x 5unidades)	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	592.069	5	497.337	2.486.685	-94.732	-16,00%
52	Ventana Tipo Balancín (1,50x0,50 x 2 unidades)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	361.617	1,5	303.758	455.637	-57.859	-16,00%
53	Elaboración, colocación y pintura de baranda metálica	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	92.462	2,16	77.668	167.763	-14.794	-16,00%
54	De paredes revocadas interior al agua blanco o Color	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	27.045	175,32	22.717	3.982.744	-4.328	-16,00%
55	De paredes revocadas exterior al agua blanco o Color	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	27.045	70,94	22.717	1.611.544	-4.328	-16,00%
56	De Aberturas de madera c/ Barniz	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	43.736	12	36.738	440.856	-6.998	-16,00%
57	De Viga Cumbrera y Galería al agua blanco o Color	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	43.736	19,49	36.738	716.024	-6.998	-16,00%
58	De pilares de mampostería y canteros con pintura sintética	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	29.744	16,96	24.984	423.729	-4.760	-16,00%
59	De aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye rejas y mano de obra	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	39.224	19,1	32.948	629.307	-6.276	-16,00%
60	Pintura selladora de ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	31.261	55,52	26.259	1.457.900	-5.002	-16,00%
61	Pintura de canaleta y bajada con esmalte sintético previa anticorrosiva - incluye mano de obra	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	31.011	57,91	26.049	1.508.498	-4.962	-16,00%
62	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	5.887	24,6	4.945	121.647	-942	-16,00%
63	De azulejos (incluye base previa, material y mano de obra)	M3	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	102.609	24,6	86.191	2.120.299	-16.418	-16,00%
64	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	178.679	13,6	150.090	2.041.224	-28.589	-16,00%
65	Espejos de 1,95 x 0,40 con marco de aluminio	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	138.084	1	115.990	115.990	-22.094	-16,00%
66	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	690.460	1	579.986	579.986	-110.474	-16,00%

Abog. María Victoria Jiménez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

67	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	97.192	15	81.641	1.224.615	-15.551	-16,00%
68	Artefacto fluorescente 3x40 - con soportes rígidos	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	272.453	4	228.860	915.440	-43.593	-16,00%
69	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rígidos	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	135.732	5	114.014	570.070	-21.718	-16,00%
70	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	139.197	3	116.925	350.775	-22.272	-16,00%
71	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	545.637	2	458.335	916.670	-87.302	-16,00%
72	Instalación de TABLERO seccional	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	704.343	1	591.648	591.648	-112.695	-16,00%
73	Instalación Cloacal - incluye cañerías, conexiones y mano de obra (conexión completa desde los artefactos al pozo absorbente- incluye suprimir registros existentes)	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	886.556	1	744.707	744.707	-141.849	-16,00%
74	Instalación Hidráulica - incluye cañerías, conexiones y mano de obra	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	1.004.001	1	843.360	843.360	-160.641	-16,00%
75	Mesada de material, con base de mampostería de ladrillo y mesada hormigón (terminacion revestido de azulejos)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	1.212.164	0,9	1.018.217	916.395	-193.947	-16,00%
76	Inodoro - incluye material y mano de obra (2 inodoros pequeños y 1 grande)	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	493.428	3	414.479	1.243.437	-78.949	-16,00%
77	Grifería - incluye material y mano de obra	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	120.981	4	101.624	406.496	-19.357	-16,00%
78	Lavatorio - incluye material y mano de obra	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	531.571	4	446.519	1.786.076	-85.052	-16,00%
79	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	74.335	3	62.441	187.323	-11.894	-16,00%
80	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	80.027	3	67.222	201.666	-12.805	-16,00%
81	Provisión + Colocación de jabonera de loza de embutir 15x15	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	53.863	4	45.244	180.976	-8.619	-16,00%
82	Portarrollos de loza de embutir 15x15	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	54.083	3	45.429	136.287	-8.654	-16,00%
83	Registro de 40x40 (Incluye mat+ MDO)	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	351.317	2	295.106	590.212	-56.211	-16,00%
84	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	52.017	2	43.694	87.388	-8.323	-16,00%
85	Registro cloacal/ pluvial 60X60X50 cm Tapa metal Ctratapa cto. MAT+MDO.	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	534.118	2	448.659	897.318	-85.459	-16,00%
86	Cámara Séptica de ladrillos comunes tapa de H° A° (MAT + MDO)	GL	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	1.821.466	1	1.530.031	1.530.031	-291.435	-16,00%
87	Pozo negro para terreno absorbente muros con junta seca. Con bóveda de ladrillo.	UNI	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	4.201.400	1	3.529.176	3.529.176	-672.224	-16,00%
88	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada, desarrollo 33cm	ml	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	66.044	57,91	55.476	3.212.615	-10.568	-16,00%
89	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	M2	KUARAHY INGENIERIA SACIA	NACIONAL	7.925	87,51	6.657	582.554	-1.268	-16,00%
	TOTAL							**158.631.019**		

Abog. Maria Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Bavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N° 46/2023 CON ID N° 431466 - CONSTRUCCIÓN DE AULA EN P.B.CON TECHO DE TEJAS PARA NIVEL INCIAL, PARA LA ESC. BAS. N° 2655, VERGEL LUQUEÑO, DE LA CIUDAD DE LUQUE

TES INGENIERIA RUC N° 2292560-0 CORREO: tesingenieria@gmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Referencial	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de
1	Marcación y replanteo de obra	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	6.602	99,8	6.000	598.800	-602	-9,12%
2	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	97.966	15	84.000	1.260.000	-13.966	-14,26%
3	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	562.688	2,4	480.000	1.152.000	-82.688	-14,70%
4	Demolición de piso de H° (rampa existente)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	56.534	9,37	50.000	468.500	-6.534	-11,56%
5	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	38.598	7,89	33.000	260.370	-5.598	-14,50%
6	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material (PBC y Zapata)	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	37.963	15,8	33.000	521.400	-4.963	-13,07%
7	Carga de Cimiento de PBC.	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	484.708	15,8	433.000	6.841.400	-51.708	-10,67%
8	Relleno y compactación con tierra gorda	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	137.372	32,93	117.000	3.852.810	-20.372	-14,83%
9	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.062.558	0,22	1.755.000	386.100	-307.558	-14,91%
10	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.851.545	0,22	2.430.000	534.600	-421.545	-14,78%
11	Encadenado HºAº Inferior de 17x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.895.000	1.080.150	-333.420	-14,96%
12	Encadenado HºAº Superior de 17x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.228.420	0,57	1.895.000	1.080.150	-333.420	-14,96%
13	Encadenado HºAº Inferior de 13x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.228.420	1,1	1.895.000	2.084.500	-333.420	-14,96%
14	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.228.420	0,94	1.895.000	1.781.300	-333.420	-14,96%
15	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,55	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.923.278	1,11	2.500.000	2.775.000	-423.278	-14,48%
16	Dado de H.A. 0,20 x0,60 x0,45 (espesor, largo, ancho)	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	270.090	2	230.000	460.000	-40.090	-14,84%
17	Viga de H°A° en galería de 0.20x0.25m	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.923.278	0,45	2.500.000	1.125.000	-423.278	-14,48%
18	Losa de H°A° sobre abertura (10 cm espesor)	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	2.147.949	0,09	1.830.000	164.700	-317.949	-14,80%
19	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	23.623	28,96	21.000	608.160	-2.623	-11,10%
20	de 0,30 - Horizontal (en U)	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	39.466	12,2	34.000	414.800	-5.466	-13,85%
21	Muro de mampostería de 0,15 de ladrillo común	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	93.902	3,4	80.000	272.000	-13.902	-14,80%
22	Terminación con aparejo sardinel	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	76.430	4	65.000	260.000	-11.430	-14,95%
23	Revoque de cantero con hidrófugo a dos capas	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	52.611	3,4	45.000	153.000	-7.611	-14,47%
24	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	218.870	23,29	198.000	4.611.420	-20.870	[illegible]
25	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m (escalera de acceso a galería)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	218.870	1,4	187.000	261.800	-31.870	-14,[illegible]
26	De 0,15 una cara vista de ladrillos comunes	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	126.856	66,91	120.000	8.029.200	-6.856	[illegible]
27	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	93.902	39,69	80.000	3.175.200	-13.902	-14,80%
28	De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15 envarillado ? 8 corrido,c/ 5 hiladas)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	233.126	49,28	220.000	10.841.600	-13.126	-5,63%
29	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	25.111	45	22.000	990.000	-3.111	-12,39%
30	Pilar de mampostería de 45 x 45 cm con núcleo de H°A° (ver detalle)	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	210.888	9,4	180.000	1.692.000	-30.888	-14,65%
31	De tejas y tejuelones prensados c/ tirantes prefabricados de HºAº	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	381.873	99,8	355.000	35.429.000	-26.873	-7,04%
32	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente(solo MDO)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	94.031	7,89	80.000	631.200	-14.031	-14,92%
33	Interior a una capa con hidrófugo	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	37.441	175,32	32.000	5.610.240	-5.441	-14,53%
34	exterior de paredes- nivel de encadenado superior	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	52.611	48,59	45.000	2.186.550	-7.611	-14,47%
35	exterior- de muro de nivelación y escalones a dos capas	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	52.611	16,16	45.000	727.200	-7.611	-14,47%
36	de pilares de mampostería	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	52.611	12,85	45.000	578.250	-7.611	-14,47%
37	de pilar de H°A°	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	52.611	1,51	45.000	67.950	-7.611	-14,47%
38	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	64.733	24,44	55.500	1.356.420	-9.233	-14,26%
39	de viga de galería de H°A° con azotada impermeable	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	64.733	6,36	55.500	352.980	-9.233	-14,26%
40	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)con pend.	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	40.847	49,1	35.000	1.718.500	-5.847	-14,31%
41	Contrapiso de H° de Cascotes esp.: 10cm	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	51.402	69,32	44.000	3.050.080	-7.402	-14,40%
42	Carpeta de regularización	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	36.597	69,32	32.000	2.218.240	-4.597	-12,56%
43	Provisión + Colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PI4 de alto tránsito y antideslizante)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	118.031	69,32	115.500	8.006.460	-2.531	-2,14%
44	Zócalo Cerámico	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	23.909	33,49	21.000	703.290	-2.909	-12,17%

Abog. Maria Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Davera Coustrat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

45	Marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 - con colocación	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	916.843	1	780.000	780.000	-136.843	-14,93%
46	Marco 0,15 y puerta para boxes-baño 0,60 x 1,20	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	504.795	2	430.000	860.000	-74.795	-14,82%
47	Marco 0,15 y puerta para S.S.H.H. para discapacitados con colocación	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	1.515.876	1	1.300.000	1.300.000	-215.876	-14,24%
48	Marco de 1"x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada)	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	232.341	3	198.000	594.000	-34.341	-14,78%
49	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 ancho 1,20m puerta doble (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	1.760.587	1	1.500.000	1.500.000	-260.587	-14,80%
50	Ventana Tipo Balancin de 1,50 x 1,70 - con colocación	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	660.220	2	562.000	1.124.000	-98.220	-14,88%
51	Ventanas tipo balancin (1,50x1,00x 5unidades)	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	592.069	5	505.000	2.525.000	-87.069	-14,71%
52	Ventana Tipo Balancin (1,50x0,50 x 2 unidades)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	361.617	1,5	310.000	465.000	-51.617	-14,27%
53	Elaboración, colocación y pintura de baranda metálica	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	92.462	2,16	80.000	172.800	-12.462	-13,48%
54	De paredes revocadas interior al agua blanco o Color	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	27.045	175,32	23.000	4.032.360	-4.045	-14,96%
55	De paredes revocadas exterior al agua blanco o Color	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	27.045	70,94	23.000	1.631.620	-4.045	-14,96%
56	De Aberturas de madera c/ Barniz	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	43.736	12	38.000	456.000	-5.736	-13,12%
57	De Viga Cumbrera y Galería al agua blanco o Color	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	43.736	19,49	38.000	740.620	-5.736	-13,12%
58	De pilares de mampostería y canteros con pintura sintética	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	29.744	16,96	26.000	440.960	-3.744	-12,59%
59	De aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye rejas y mano de obra	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	39.224	19,1	34.000	649.400	-5.224	-13,32%
60	Pintura selladora de ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	31.261	55,52	27.000	1.499.040	-4.261	-13,63%
61	Pintura de canaleta y bajada con esmalte sintético previa anticorrosiva - incluye mano de obra	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	31.011	57,91	27.000	1.563.570	-4.011	-12,93%
62	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	5.887	24,6	5.500	135.300	-387	-6,57%
63	De azulejos (incluye base previa, material y mano de obra)	M3	TES INGENIERIA	NACIONAL	102.609	24,6	88.000	2.164.800	-14.609	-14,24%
64	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	178.679	13,6	152.000	2.067.200	-26.679	-14,93%
65	Espejos de 1,95 x 0,40 con marco de aluminio	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	138.084	1	118.000	118.000	-20.084	-14,54%
66	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	690.460	1	590.000	590.000	-100.460	-14,55%
67	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	97.192	15	83.000	1.245.000	-14.192	-14,60%
68	Artefacto fluorescente 3x40 - con soportes rígidos	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	272.453	4	232.000	928.000	-40.453	-14,85%
69	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rígidos	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	135.732	5	116.000	580.000	-19.732	-14,54%
70	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	139.197	3	119.000	357.000	-20.197	-14,51%
71	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	545.637	2	465.000	930.000	-80.637	-14,78%
72	Instalación de TABLERO seccional	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	704.343	1	600.000	600.000	-104.343	-14,81%
73	Instalación Cloacal - incluye cañerías, conexiones y mano de obra (conexión completa desde los artefactos al pozo absorbente- incluye suprimir registros existentes)	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	886.556	1	755.000	755.000	-131.556	-14,84%
74	Instalación Hidráulica - incluye cañerías, conexiones y mano de obra	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	1.004.001	1	855.000	855.000	-149.001	-14,84%
75	Mesada de material, con base de mampostería de ladrillo y mesada hormigón (terminacion revestido de azulejos)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	1.212.164	0,9	1.050.000	945.000	-162.164	-13,38%
76	Inodoro - incluye material y mano de obra (2 inodoros pequeños y 1 grande)	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	493.428	3	420.000	1.260.000	-73.428	-14,88%
77	Grifería - incluye material y mano de obra	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	120.981	4	104.000	416.000	-16.981	-14,04%
78	Lavatorio - incluye material y mano de obra	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	531.571	4	455.000	1.820.000	-76.571	-14,40%
79	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	74.335	3	65.000	195.000	-9.335	-12,56%
80	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	80.027	3	70.000	210.000	-10.027	-12,53%
81	Provisión + Colocación de jabonera de loza de embutir 15x15	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	53.863	4	46.000	184.000	-7.863	-14,60%
82	Portarrollos de loza de embutir 15x15	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	54.083	3	46.000	138.000	-8.083	-14,95%
83	Registro de 40x40 (Incluye mat+ MDO)	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	351.317	2	300.000	600.000	-51.317	-14,60%
84	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	52.017	2	45.000	90.000	-7.017	-13,[illegible]
85	Registro cloacal/ pluvial 60X60X50 cm Tapa metal Ctratapa cto. MAT+MDO.	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	534.118	2	460.000	920.000	-74.118	-13,88%
86	Cámara Séptica de ladrillos comunes tapa de H° A° (MAT + MDO)	GL	TES INGENIERIA	NACIONAL	1.821.466	1	1.680.000	1.680.000	-141.466	-7,77%
87	Pozo negro para terreno absorbente muros con junta seca. Con bóveda de ladrillo.	UNI	TES INGENIERIA	NACIONAL	4.201.400	1	3.800.000	3.800.000	-401.400	-9,55%
88	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada, desarrollo 33cm	ml	TES INGENIERIA	NACIONAL	66.044	57,91	58.000	3.358.780	-8.044	-12,18%
89	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	M2	TES INGENIERIA	NACIONAL	7.925	87,51	6.900	603.819	-1.025	-12,93%
	TOTAL							**168.252.589**		

Abog. Maria Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Públicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Barvera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N° 46/2023 CON ID N° 431466 - CONSTRUCCIÓN DE AULA EN P.B.CON TECHO DE TEJAS PARA NIVEL INCIAL, PARA LA ESC. BAS. N° 2655, VERGEL LUQUEÑO, DE LA CIUDAD DE LUQUE

CONSTRUFER S.A. RUC N° 80131028-8 CORREO: rossy_rios@hotmail.com.py

Item	Descripción	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Referencial	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de ofertas
1	Marcación y replanteo de obra	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	6.602	99,8	5.942	593.012	-660	-10,00%
2	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	97.966	15	88.187	1.322.805	-9.779	-9,98%
3	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	562.688	2,4	506.419	1.215.406	-56.269	-10,00%
4	Demolición de piso de H° (rampa existente)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	56.534	9,37	50.881	476.755	-5.653	-10,00%
5	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	38.598	7,89	34.738	274.083	-3.860	-10,00%
6	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material (PBC y Zapata)	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	37.963	15,8	34.167	539.839	-3.796	-10,00%
7	Carga de Cimiento de PBC.	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	484.708	15,8	436.237	6.892.545	-48.471	-10,00%
8	Relleno y compactación con tierra gorda	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	137.372	32,93	123.635	4.071.301	-13.737	-10,00%
9	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.062.558	0,22	1.856.302	408.386	-206.256	-10,00%
10	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2.	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.851.545	0,22	2.566.391	564.606	-285.154	-10,00%
11	Encadenado HºAº Inferior de 17x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.228.420	0,57	2.005.578	1.143.179	-222.842	-10,00%
12	Encadenado HºAº Superior de 17x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.228.420	0,57	2.005.578	1.143.179	-222.842	-10,00%
13	Encadenado HºAº Inferior de 13x27 cm- 1:2:4 (arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.228.420	1,1	2.005.578	2.206.136	-222.842	-10,00%
14	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.228.420	0,94	2.005.578	1.885.243	-222.842	-10,00%
15	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,55	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.923.278	1,11	2.630.950	2.920.355	-292.328	-10,00%
16	Dado de H.A. 0,20 x0,60 x0,45 (espesor, largo, ancho)	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	270.090	2	243.081	486.162	-27.009	-10,00%
17	Viga de H°A° en galería de 0.20x0.25m	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.923.278	0,45	2.630.950	1.183.928	-292.328	-10,00%
18	Losa de H°A° sobre abertura (10 cm espesor)	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	2.147.949	0,09	1.933.154	173.984	-214.795	-10,00%
19	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	23.623	28,96	21.261	615.719	-2.362	-10,00%
20	de 0,30 - Horizontal (en U)	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	39.466	12,2	35.519	433.332	-3.947	-10,00%
21	Muro de mampostería de 0,15 de ladrillo común	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	93.902	3,4	84.512	287.341	-9.390	-10,00%
22	Terminación con aparejo sardinel	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	76.430	4	68.787	275.148	-7.643	-10,00%
23	Revoque de cantero con hidrófugo a dos capas	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	52.611	3,4	47.350	160.990	-5.261	-10,00%
24	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	218.870	23,29	196.983	4.587.734	-21.887	-10,00%
25	Mampostería de Nivelación de ladrillos comunes, ancho 0,30m (escalera de acceso a galería)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	218.870	1,4	196.983	275.776	-21.887	-10,00%
26	De 0,15 una cara vista de ladrillos comunes	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	126.856	66,91	114.170	7.639.115	-12.686	-10,00%
27	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	93.902	39,69	84.512	3.354.281	-9.390	-10,00%
28	De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15 envarillado ? 8 corrido,c/ 5 hiladas)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	233.126	49,28	209.813	10.339.585	-23.313	-10,00%
29	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	25.111	45	22.600	1.017.000	-2.511	-10,00%
30	Pilar de mampostería de 45 x 45 cm con núcleo de H°A° (ver detalle)	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	210.888	9,4	189.799	1.784.111	-21.089	-10,00%
31	De tejas y tejuelones prensados c/ tirantes prefabricados de HºAº	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	381.873	99,8	343.686	34.299.863	-38.187	-10,00%
32	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente(solo MDO)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	94.031	7,89	85.386	673.696	-8.645	-9,19%
33	Interior a una capa con hidrófugo	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	37.441	175,32	33.697	5.907.758	-3.744	-10,00%
34	exterior de paredes- nivel de encadenado superior	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	52.611	48,59	47.350	2.300.737	-5.261	-10,00%
35	exterior- de muro de nivelación y escalones a dos capas	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	52.611	16,16	47.350	765.176	-5.261	-10,00%
36	de pilares de mampostería	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	52.611	12,85	47.350	608.448	-5.261	-10,00%
37	de pilar de H°A°	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	52.611	1,51	47.350	71.499	-5.261	-10,00%
38	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	64.733	24,44	58.260	1.423.874	-6.473	-10,00%
39	de viga de galería de H°A° con azotada impermeable	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	64.733	6,36	58.260	370.534	-6.473	-10,00%
40	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)con pend.	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	40.847	49,1	36.762	1.805.014	-4.085	-10,00%
41	Contrapiso de H° de Cascotes esp.: 10cm	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	51.402	69,32	46.262	3.206.882	-5.140	-10,00%
42	Carpeta de regularización	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	36.597	69,32	32.937	2.283.193	-3.660	-10,00%
43	Provisión + Colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PI4 de alto tránsito y antideslizante)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	118.031	69,32	106.228	7.363.725	-11.803	-10,00%
44	Zócalo Cerámico	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	23.909	33,49	21.518	720.638	-2.391	-10,00%

Abog. María Victoriana Jiménez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Caballero Coustral
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque

45	Marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 - con colocación	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	916.843	1	825.159	825.159	-91.684	-10,00%
46	Marco 0,15 y puerta para boxes-baño 0,60 x 1,20	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	504.795	2	454.316	908.632	-50.479	-10,00%
47	Marco 0,15 y puerta para S.S.H.H. para discapacitados con colocación	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	1.515.876	1	1.364.288	1.364.288	-151.588	-10,00%
48	Marco de 1"x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada)	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	232.341	3	209.107	627.321	-23.234	-10,00%
49	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 ancho 1,20m puerta doble (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	1.760.587	1	1.584.528	1.584.528	-176.059	-10,00%
50	Ventana Tipo Balancín de 1,50 x 1,70 - con colocación	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	660.220	2	594.198	1.188.396	-66.022	-10,00%
51	Ventanas tipo balancín (1,50x1,00x 5unidades)	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	592.069	5	532.862	2.664.310	-59.207	-10,00%
52	Ventana Tipo Balancín (1,50x0,50 x 2 unidades)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	361.617	1,5	325.455	488.183	-36.162	-10,00%
53	Elaboración, colocación y pintura de baranda metálica	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	92.462	2,16	83.216	179.747	-9.246	-10,00%
54	De paredes revocadas interior al agua blanco o Color	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	27.045	175,32	24.341	4.267.464	-2.704	-10,00%
55	De paredes revocadas exterior al agua blanco o Color	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	27.045	70,94	24.341	1.726.751	-2.704	-10,00%
56	De Aberturas de madera c/ Barniz	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	43.736	12	39.362	472.344	-4.374	-10,00%
57	De Viga Cumbrera y Galería al agua blanco o Color	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	43.736	19,49	39.362	767.165	-4.374	-10,00%
58	De pilares de mampostería y canteros con pintura sintética	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	29.744	16,96	26.770	454.019	-2.974	-10,00%
59	De aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye rejas y mano de obra	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	39.224	19,1	35.302	674.268	-3.922	-10,00%
60	Pintura selladora de ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	31.261	55,52	28.135	1.562.055	-3.126	-10,00%
61	Pintura de canaleta y bajada con esmalte sintético previa anticorrosiva - incluye mano de obra	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	31.011	57,91	27.910	1.616.268	-3.101	-10,00%
62	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	5.887	24,6	5.298	130.331	-589	-10,01%
63	De azulejos (incluye base previa, material y mano de obra)	M3	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	102.609	24,6	92.348	2.271.761	-10.261	-10,00%
64	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	178.679	13,6	124.811	1.697.430	-53.868	-30,15%
65	Espejos de 1,95 x 0,40 con marco de aluminio	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	138.084	1	124.276	124.276	-13.808	-10,00%
66	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	690.460	1	621.414	621.414	-69.046	-10,00%
67	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	97.192	15	87.473	1.312.095	-9.719	-10,00%
68	Artefacto fluorescente 3x40 - con soportes rígidos	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	272.453	4	245.208	980.832	-27.245	-10,00%
69	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rígidos	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	135.732	5	122.159	610.795	-13.573	-10,00%
70	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	139.197	3	125.277	375.831	-13.920	-10,00%
71	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	545.637	2	491.073	982.146	-54.564	-10,00%
72	Instalación de TABLERO seccional	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	704.343	1	633.909	633.909	-70.434	-10,00%
73	Instalación Cloacal - incluye cañerías, conexiones y mano de obra (conexión completa desde los artefactos al pozo absorbente- incluye suprimir registros existentes)	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	886.556	1	797.900	797.900	-88.656	-10,00%
74	Instalación Hidráulica - incluye cañerías, conexiones y mano de obra	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	1.004.001	1	903.601	903.601	-100.400	-10,00%
75	Mesada de material, con base de mampostería de ladrillo y mesada hormigón (terminacion revestido de azulejos)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	1.212.164	0,9	1.090.948	981.853	-121.216	-10,00%
76	Inodoro - incluye material y mano de obra (2 inodoros pequeños y 1 grande)	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	493.428	3	444.085	1.332.255	-49.343	-10,00%
77	Grifería - incluye material y mano de obra	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	120.981	4	108.883	435.532	-12.098	-10,00%
78	Lavatorio - incluye material y mano de obra	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	531.571	4	478.414	1.913.656	-53.157	-10,00%
79	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	74.335	3	66.902	200.706	-7.433	-10,00%
80	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	80.027	3	72.024	216.072	-8.003	-10,00%
81	Provisión + Colocación de jabonera de loza de embutir 15x15	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	53.863	4	48.477	193.908	-5.386	-10,00%
82	Portarrollos de loza de embutir 15x15	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	54.083	3	48.675	146.025	-5.408	-10,00%
83	Registro de 40x40 (Incluye mat+ MDO)	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	351.317	2	316.185	632.370	-35.132	-10,00%
84	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	52.017	2	46.815	93.630	-5.202	-10,00%
85	Registro cloacal/ pluvial 60X60X50 cm Tapa metal Ctratapa cto. MAT+MDO.	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	534.118	2	480.706	961.412	-53.412	-10,00%
86	Cámara Séptica de ladrillos comunes tapa de H° A° (MAT + MDO)	GL	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	1.821.466	1	1.639.319	1.639.319	-182.147	-10,00%
87	Pozo negro para terreno absorbente muros con junta seca. Con bóveda de ladrillo.	UNI	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	4.201.400	1	3.781.260	3.781.260	-420.140	-10,00%
88	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada, desarrollo 33cm	ml	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	66.044	57,91	59.440	3.442.170	-6.604	-10,00%
89	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	M2	CONSTRUFER S.A	NACIONAL	7.925	87,51	7.133	624.209	-792	-9,99%
	TOTAL							**169.479.663**		

Abog. Maria Victorina Jimenez D.
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

Arq. Atilio Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Dra. Tania Cavera Cousirat
Dirección de Gabinete
Municipalidad de Luque