Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N°85 CON ID N°417279 "Construcción de aula con techo de tejas ceramicas en planta alta- Col. Nac. del Maestro"

MES INGENIERIA S.A RUC :80019001-7 CORREO: licitaciones@mesingenieria.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	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
1.1	Cartel de obra estándar	M2	562,688	2.4	560,000	1,344,000	-2,688	-0.48%
1.2	Vallado perimetral	M2	116,818	10	116,818	1,168,180	0	0.00%
1.3	Replanteo y marcación	M2	6,602	76	6,602	501,752	0	0.00%
2.1	Unión de pilar de H°A° con losa de H°A° existente	UNI	100,033	9	100,000	900,000	-33	-0.03%
2.2	Pilar de H°A°	M3	2,851,545	2.2	2,850,000	6,270,000	-1,545	-0.05%
2.3	Viga cumbrera de H°A° (0,20mx0,45 m.)	M3	2,923,278	0.73	2,921,000	2,132,330	-2,278	-0.08%
2.4	Viga de H°A° en galería (0,20 m. x 0,25m.)	M3	2,923,278	0.42	2,923,278	1,227,777	0	0.00%
2.5	Encadenado superior de H°A° (17X27 cm. - arriba 2o8 - estribos, 06 c/ 20 abajo 2o10)	M3	2,228,420	1.18	2,228,000	2,629,040	-420	-0.02%
2.6	Loseta de H°A° sobre abertura. Espesor : 8 cm.	M3	2,147,949	0.12	2,150,000	258,000	2,051	0.10%
2.7	Escalera de H°A°	GL	4,328,920	1	4,327,000	4,327,000	-1,920	-0.04%
3.1	De 0,30 visto ambas caras de ladrillo común (envarillado de 08 corrido c/ 5 hiladas)	CM2	233,126	85.92	230,000	19,761,600	-3,126	-1,34%
3.2	De 0,15 mts. visto de ladrillos comunes	M2	97,979	1.63	97,000	158,110	-979	-1.00%
3.3	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas O8mm.	ml	25,111	54	25,111	1,355,994	0	0.00%
4.1	De tejas y tejuelones prensados a maquina con tirantes de H°A°	M2	381,873	81.2	378,000	30,693,600	-3,873	-1.01%
5.1	De paredes interior y exterior a dos capas con azotadas impermeable	M2	52,611	78.92	52,611	4,152,060	0	0.00%
5.2	De pilares de H°A° en paredes y galería con azotada impermeable	M2	64,733	2.37	64,733	153,417	0	0.00%
5.3	De viga cumbrera y viga en galería de H°A° con azotada impermeable	M2	64,733	14.76	64,733	955,459	0	0.00%
6.1	Carpeta de regularización	M2	36,597	57.2	36,597	2,093,348	0	0.00%
6.2	Provisión + colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PEI4 de alto transito y antideslizante)	M2	118,031	57.2	118,031	6,751,373	0	0.00%
6.3	Zocalo cerámico incluye material y mano de obra	ml	23,909	34.3	23,909	820,079	0	0.00%

Dr. Armando Maldonado
Director de la UOC de
la Municipalidad de Luque

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

Abog. Pablo Javier Pedroso Sanchez
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque

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

7.1	Puerta de 1,20x2,10 m. (incluye material y colocación)	UNI	1,760,587	1	1,760,587	1,760,587	0	0.00%
7.2	Ventana tipo balancin de 1,50x1,20, con colocación	UNI	550,183	4	550,183	2,200,732	0	0.00%
8.1	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	40,847	7.2	40,847	294,098	0	0.00%
9.1	De paredes revocadas internas / externas al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	78.92	27,045	2,134,391	0	0.00%
9.2	De ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye de mano de obra	M2	31,261	56.45	30,000	1,693,500	-1,261	-4.03%
9.3	De pilares en paredes y galería al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	2.37	27,045	64,097	0	0.00%
9.4	De viga cumbrera y en galería al agua (incluye mano de obra)	M2	18,649	14.76	18,649	275,259	0	0.00%
9.5	De aberturas metálicas con pintura sintética (incluye mano de obra)	M2	39,224	2.16	39,224	84,724	0	0.00%
9.6	De tirantes de H°A° al latex con enduido (incluye mano de obra)	M2	20,641	55	20,641	1,135,255	0	0.00%
10.1	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	178,679	7.2	178,679	1,286,489	0	0.00%
11.1	Instalación electrica de artefactos - boca de conexión (3 tomas y 8 artefactos)	UNI	85,353	11	85,353	938,883	0	0.00%
11.2	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	97,192	15	97,192	1,457,880	0	0.00%
11.3	Artefactos fluorescentes 3x40 - con soportes rígidos	UNI	272,453	6	272,453	1,634,718	0	0.00%
11.4	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rigidos	UNI	135,732	2	135,732	271,464	0	0.00%
11.5	Instalación de artefactos electricos - ventilador (incluye material y mano de obra)	UNI	545,637	4	535,000	2,140,000	-10,637	-1.95%
11.6	Tablero seccional (de luces, tomas y ventiladores)	UNI	704,343	1	704,343	704,343	0	0.00%
11.7	Tablero comandos	UNI	175,412	2	175,412	350,824	0	0.00%
12.1	Baranda metálica para galería en planta alta incluye pintura (h:0,90mts.)	ml	424,374	23	424,374	9,760,602	0	0.00%
13.1	Servicio de Desmontaje de canaletas / tubos de bajada	ml	66,044	14.2	66,044	937,825	0	0.00%
14.1	Pizarrón acrílico fijo 3,00x1,20m (incluye material y colocación)	UNI	1,150,766	1	1,150,766	1,150,766	0	0.00%
15.1	Guarda de cemento con contrapiso	M2	652,003	7.14	91,317	652,003	-560,686	-85.99%
16.1	Limpieza final de la obra y retiro de escombros	M2	396,171	49.99	7,925	396,171	-388,246	-98.00%
	TOTAL					**118,977,731**		

Dr. Armando Maldonado
Director de la UOC de
la Municipalidad de Luque

Abog. María Victoria Fariñas D.
Jefa de Dpto. Adm.
Dirección de Obras
Municipales de Luque

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

Abg. Pablo Javier Pedroso Sanchez
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N°85 CON ID N°417279 "Construcción de aula con techo de tejas ceramicas en planta alta- Col. Nac. del Maestro"

M.L.F Proyectos y Construcciones RUC :4035710-4 CORREO: mlfproyectos.const@hotmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	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
1.1	Cartel de obra estándar	M2	562,688	2.4	551,434	1,323,442	-11,254	-2.00%
1.2	Vallado perimetral	M2	116,818	10	114,481	1,144,810	-2,337	-2.00%
1.3	Replanteo y marcación	M2	6,602	76	6,469	491,644	-133	-2.01%
2.1	Unión de pilar de H°A° con losa de H°A° existente	UNI	100,033	9	98,000	882,000	-2,033	-2.03%
2.2	Pilar de H°A°	M3	2,851,545	2.2	2,790,000	6,138,000	-61,545	-2.16%
2.3	Viga cumbrera de H°A° (0,20mx0,45 m.)	M3	2,923,278	0.73	2,864,812	2,091,313	-58,466	-2.00%
2.4	Viga de H°A° en galería (0,20 m. x 0,25m.)	M3	2,923,278	0.42	2,864,812	1,203,221	-58,466	-2.00%
2.5	Encadenado superior de H°A° (17X27 cm. - arriba 2o8 - estribos, 06 c/ 20 abajo 2o10)	M3	2,228,420	1.18	2,183,851	2,576,944	-44,569	-2.00%
2.6	Loseta de H°A° sobre abertura. Espesor : 8 cm.	M3	2,147,949	0.12	2,104,990	252,599	-42,959	-2.00%
2.7	Escalera de H°A°	GL	4,328,920	1	4,234,408	4,234,408	-94,512	-2.18%
3.1	De 0,30 visto ambas caras de ladrillo común (envarillado de 08 corrido c/ 5 hiladas)	CM2	233,126	85.92	228,000	19,589,760	-5,126	-2.20%
3.2	De 0,15 mts. visto de ladrillos comunes	M2	97,979	1.63	96,000	156,480	-1,979	-2.02%
3.3	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas O8mm.	ml	25,111	54	24,000	1,296,000	-1,111	-4.42%
4.1	De tejas y tejuelones prensados a maquina con tirantes de H°A°	M2	381,873	81.2	374,200	30,385,040	-7,673	-2.01%
5.1	De paredes interior y exterior a dos capas con azotadas impermeable	M2	52,611	78.92	51,558	4,068,957	-1,053	-2.00%
5.2	De pilares de H°A° en paredes y galería con azotada impermeable	M2	64,733	2.37	63,438	150,348	-1,295	-2.00%
5.3	De viga cumbrera y viga en galería de H°A° con azotada impermeable	M2	64,733	14.76	63,438	936,345	-1,295	-2.00%
6.1	Carpeta de regularización	M2	36,597	57.2	35,865	2,051,478	-732	-2.00%

Dr. Armando Maldonado
Director de la UOC de
la Municipalidad de Luque

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

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

Ing. Pablo Javier Pearoso Sanch.
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque

6.2	Provisión + colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PEI4 de alto transito y antideslizante)	M2	118,031	57.2	115,670	6,616,324	-2,361	-2.00%
6.3	Zocalo cerámico incluye material y mano de obra	ml	23,909	34.3	23,430	803,649	-479	-2.00%
7.1	Puerta de 1,20x2,10 m. (incluye material y colocación)	UNI	1,760,587	1	1,725,375	1,725,375	-35,212	-2.00%
7.2	Ventana tipo balancin de 1,50x1,20, con colocación	UNI	550,183	4	539,179	2,156,716	-11,004	-2.00%
8.1	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	40,847	7.2	40,030	288,216	-817	-2.00%
9.1	De paredes revocadas internas / externas al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	78.92	26,504	2,091,696	-541	-2.00%
9.2	De ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye de mano de obra	M2	31,261	56.45	30,635	1,729,346	-626	-2.00%
9.3	De pilares en paredes y galería al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	2.37	26,504	62,814	-541	-2.00%
9.4	De viga cumbrera y en galería al agua (incluye mano de obra)	M2	18,649	14.76	18,276	269,754	-373	-2.00%
9.5	De aberturas metálicas con pintura sintética (incluye mano de obra)	M2	39,224	2.16	38,439	83,028	-785	-2.00%
9.6	De tirantes de H°A° al latex con enduido (incluye mano de obra)	M2	20,641	55	20,228	1,112,540	-413	-2.00%
10.1	Provisión y colocación Vidrios crudos	M2	178,679	7.2	175,105	1,260,756	-3,574	-2.00%
11.1	Instalación electrica de artefactos - boca de conexión (3 tomas y 8 artefactos)	UNI	85,353	11	80,000	880,000	-5,353	-6.27%
11.2	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	97,192	15	95,000	1,425,000	-2,192	-2.26%
11.3	Artefactos fluorescentes 3x40 - con soportes rígidos	UNI	272,453	6	267,000	1,602,000	-5,453	-2.00%
11.4	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rigidos	UNI	135,732	2	133,000	266,000	-2,732	-2.01%
11.5	Instalación de artefactos electricos - ventilador (incluye material y mano de obra)	UNI	545,637	4	530,000	2,120,000	-15,637	-2.87%
11.6	Tablero seccional (de luces, tomas y ventiladores)	UNI	704,343	1	690,000	690,000	-14,343	-2.04%
11.7	Tablero comandos	UNI	175,412	2	170,000	340,000	-5,412	-3.09%
12.1	Baranda metálica para galería en planta alta incluye pintura (h:0,90mts.)	ml	424,374	23	410,000	9,430,000	-14,374	-3.39%
13.1	Servicio de Desmontaje de canaletas / tubos de bajada	ml	66,044	14.2	64,723	919,067	-1,321	-2.00%
14.1	Pizarrón acrílico fijo 3,00x1,20m (incluye material y colocación)	UNI	1,150,766	1	1,127,750	1,127,750	-23,016	-2.00%
15.1	Guarda de cemento con contrapiso	M2	652,003	7.14	89,490	638,959	-562,513	-86.27%
16.1	Limpieza final de la obra y retiro de escombros	M2	396,171	49.99	7,766	388,222	-388,405	-98.04%
	TOTAL					**117,000,000**		

Dr. Armando Maldonado
Director de la UOC de la Municipalidad de Luque

Abog. Maria Victoria Jimenez D.
Jefe de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Judiciales
Municipalidad de Luque

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

Abg. Pablo Javier Peduroso Sanchez
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N°85 CON ID N°417279 "Construcción de aula con techo de tejas ceramicas en planta alta- Col. Nac. del Maestro"

E.C.I CONSTRUCCION RUC :831110-2 CORREO: ecicon66@gmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	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
1.1	Cartel de obra estándar	M2	562,688	2.4	458,500	1,100,400	-104,188	-18.52%
1.2	Vallado perimetral	M2	116,818	10	95,000	950,000	-21,818	-18.68%
1.3	Replanteo y marcación	M2	6,602	76	5,300	402,800	-1,302	-19.72%
2.1	Unión de pilar de H°A° con losa de H°A° existente	UNI	100,033	9	81,500	733,500	-18,533	-18.53%
2.2	Pilar de H°A°	M3	2,851,545	2.2	2,300,000	5,060,000	-551,545	-19.34%
2.3	Viga cumbrera de H°A° (0,20mx0,45 m.)	M3	2,923,278	0.73	2,300,000	1,679,000	-623,278	-21.32%
2.4	Viga de H°A° en galería (0,20 m. x 0,25m.)	M3	2,923,278	0.42	2,300,000	966,000	-623,278	-21.32%
2.5	Encadenado superior de H°A° (17X27 cm. - arriba 2o8 - estribos, 06 c/ 20 abajo 2o10)	M3	2,228,420	1.18	1,800,000	2,124,000	-428,420	-19.23%
2.6	Loseta de H°A° sobre abertura. Espesor : 8 cm.	M3	2,147,949	0.12	2,100,000	252,000	-47,949	-2.23%
2.7	Escalera de H°A°	GL	4,328,920	1	4,000,000	4,000,000	-328,920	-7.60%
3.1	De 0,30 visto ambas caras de ladrillo común (envarillado de 08 corrido c/ 5 hiladas)	CM2	233,126	85.92	190,000	16,324,800	-43,126	-18.50%
3.2	De 0,15 mts. visto de ladrillos comunes	M2	97,979	1.63	80,000	130,400	-17,979	-18.35%
3.3	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas O8mm.	ml	25,111	54	20,000	1,080,000	-5,111	-20.35%
4.1	De tejas y tejuelones prensados a maquina con tirantes de H°A°	M2	381,873	81.2	330,000	26,796,000	-51,873	-13.58%
5.1	De paredes interior y exterior a dos capas con azotadas impermeable	M2	52,611	78.92	43,000	3,393,560	-9,611	-18.27%
5.2	De pilares de H°A° en paredes y galería con azotada impermeable	M2	64,733	2.37	52,700	124,899	-12,033	-18.59%
5.3	De viga cumbrera y viga en galería de H°A° con azotada impermeable	M2	64,733	14.76	52,700	777,852	-12,033	-18.59%
6.1	Carpeta de regularización	M2	36,597	57.2	30,000	1,716,000	-6,597	-18.03%
6.2	Provisión + colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PEI4 de alto transito y antideslizante)	M2	118,031	57.2	96,000	5,491,200	-22,031	-18.67%
6.3	Zocalo cerámico incluye material y mano de obra	ml	23,909	34.3	20,000	686,000	-3,909	-16.35%

Dr. Armando Maldonado
Director de la UOC de
a Municipalidad de Luque

Abg. Maria Victoria Jiménez
Jefa de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

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

Abg. Pablo Javier Pedroso Sanchez
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque

7.1	Puerta de 1,20x2,10 m. (incluye material y colocación)	UNI	1,760,587	1	1,450,000	1,450,000	-310,587	-17.64%
7.2	Ventana tipo balancin de 1,50x1,20, con colocación	UNI	550,183	4	450,000	1,800,000	-100,183	-18.21%
8.1	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	40,847	7.2	33,000	237,600	-7,847	-19.21%
9.1	De paredes revocadas internas / externas al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	78.92	22,000	1,736,240	-5,045	-18.65%
9.2	De ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye de mano de obra	M2	31,261	56.45	25,000	1,411,250	-6,261	-20.03%
9.3	De pilares en paredes y galería al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	2.37	22,000	52,140	-5,045	-18.65%
9.4	De viga cumbrera y en galería al agua (incluye mano de obra)	M2	18,649	14.76	15,000	221,400	-3,649	-19.57%
9.5	De aberturas metálicas con pintura sintética (incluye mano de obra)	M2	39,224	2.16	32,000	69,120	-7,224	-18.42%
9.6	De tirantes de H°A° al latex con enduido (incluye mano de obra)	M2	20,641	55	17,000	935,000	-3,641	-17.64%
10.1	Provisión y colocación Vidrios crudos.	M2	178,679	7.2	150,000	1,080,000	-28,679	-16.05%
11.1	Instalación electrica de artefactos - boca de conexión (3 tomas y 8 artefactos)	UNI	85,353	11	70,000	770,000	-15,353	-17.99%
11.2	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	97,192	15	79,000	1,185,000	-18,192	-18.72%
11.3	Artefactos fluorescentes 3x40 - con soportes rígidos	UNI	272,453	6	222,000	1,332,000	-50,453	-18.52%
11.4	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rigidos	UNI	135,732	2	110,000	220,000	-25,732	-18.96%
11.5	Instalación de artefactos electricos - ventilador (incluye material y mano de obra)	UNI	545,637	4	445,000	1,780,000	-100,637	-18.44%
11.6	Tablero seccional (de luces, tomas y ventiladores)	UNI	704,343	1	574,000	574,000	-130,343	-18.51%
11.7	Tablero comandos	UNI	175,412	2	145,000	290,000	-30,412	-17.34%
12.1	Baranda metálica para galería en planta alta incluye pintura (h:0,90mts.)	ml	424,374	23	345,000	7,935,000	-79,374	-18.70%
13.1	Servicio de Desmontaje de canaletas / tubos de bajada	ml	66,044	14.2	53,000	752,600	-13,044	-19.75%
14.1	Pizarrón acrílico fijo 3,00x1,20m (incluye material y colocación)	UNI	1,150,766	1	1,000,000	1,000,000	-150,766	-13.10%
15.1	Guarda de cemento con contrapiso	M2	652,003	7.14	74,000	528,360	-578,003	-88.65%
16.1	Limpieza final de la obra y retiro de escombros	M2	396,171	49.99	6,400	319,936	-389,771	-98.38%
	TOTAL					**99,468,057**		

Dr. Armando Maldonado
Director de la Unidad de Contrataciones
la Municipalidad de Luque

Abg. Maria Victoria Jiménez D.
Jefe de Dpto. Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

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

Abg. Pablo Javier Pedroso Sanchez
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACION DIRECTA N°85 CON ID N°417279 "Construcción de aula con techo de tejas ceramicas en planta alta- Col. Nac. del Maestro"

NORTE CONSTRUCCIONES RUC :1264247-9 CORREO: norte.construcciones2007@gmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	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
1.1	Cartel de obra estándar	M2	562,688	2.4	562,680	1,350,432	-8	0.00%
1.2	Vallado perimetral	M2	116,818	10	116,815	1,168,150	-3	0.00%
1.3	Replanteo y marcación	M2	6,602	76	6,600	501,600	-2	-0.03%
2.1	Unión de pilar de H°A° con losa de H°A° existente	UNI	100,033	9	100,030	900,270	-3	0.00%
2.2	Pilar de H°A°	M3	2,851,545	2.2	2,851,540	6,273,388	-5	0.00%
2.3	Viga cumbrera de H°A° (0,20mx0,45 m.)	M3	2,923,278	0.73	2,923,277	2,133,992	-1	0.00%
2.4	Viga de H°A° en galería (0,20 m. x 0,25m.)	M3	2,923,278	0.42	2,923,277	1,227,776	-1	0.00%
2.5	Encadenado superior de H°A° (17X27 cm. - arriba 2o8 - estribos, 06 c/ 20 abajo 2o10)	M3	2,228,420	1.18	2,228,415	2,629,530	-5	0.00%
2.6	Loseta de H°A° sobre abertura. Espesor : 8 cm.	M3	2,147,949	0.12	2,147,949	257,754	0	0.00%
2.7	Escalera de H°A°	GL	4,328,920	1	4,328,919	4,328,919	-1	0.00%
3.1	De 0,30 visto ambas caras de ladrillo común (envarillado de 08 corrido c/ 5 hiladas)	CM2	233,126	85.92	233,125	20,030,100	-1	0.00%
3.2	De 0,15 mts. visto de ladrillos comunes	M2	97,979	1.63	97,978	159,704	-1	0.00%
3.3	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas O8mm.	ml	25,111	54	25,110	1,355,940	-1	0.00%
4.1	De tejas y tejuelones prensados a maquina con tirantes de H°A°	M2	381,873	81.2	381,872	31,008,006	-1	0.00%
5.1	De paredes interior y exterior a dos capas con azotadas impermeable	M2	52,611	78.92	52,610	4,151,981	-1	0.00%
5.2	De pilares de H°A° en paredes y galería con azotada impermeable	M2	64,733	2.37	64,732	153,415	-1	0.00%
5.3	De viga cumbrera y viga en galería de H°A° con azotada impermeable	M2	64,733	14.76	64,732	955,444	-1	0.00%
6.1	Carpeta de regularización	M2	36,597	57.2	36,596	2,093,291	-1	0.00%
6.2	Provisión + colocación de piso cerámico con separadores (PEI5 o PEI4 de alto transito y antideslizante)	M2	118,031	57.2	118,030	6,751,316	-1	0.00%

Dr. Armando Montiel
Director de la UOC de la Municipalidad de Luque

Abog. Mario Martínez Jiménez
Jefe de Asesoría Adm. Judicial
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Luque

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

Abg. Pablo Javier Pedroso Duarte
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque

6.3	Zocalo cerámico incluye material y mano de obra	ml	23,909	34.3	23,908	820,044	-1	0.00%
7.1	Puerta de 1,20x2,10 m. (incluye material y colocación)	UNI	1,760,587	1	1,760,586	1,760,586	-1	0.00%
7.2	Ventana tipo balancin de 1,50x1,20, con colocación	UNI	550,183	4	550,180	2,200,720	-3	0.00%
8.1	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	40,847	7.2	40,845	294,084	-2	0.00%
9.1	De paredes revocadas internas / externas al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	78.92	27,044	2,134,312	-1	0.00%
9.2	De ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye de mano de obra	M2	31,261	56.45	31,160	1,758,982	-101	-0.32%
9.3	De pilares en paredes y galería al agua (incluye mano de obra)	M2	27,045	2.37	27,044	64,094	-1	0.00%
9.4	De viga cumbrera y en galería al agua (incluye mano de obra)	M2	18,649	14.76	18,648	275,244	-1	-0.01%
9.5	De aberturas metálicas con pintura sintética (incluye mano de obra)	M2	39,224	2.16	39,220	84,715	-4	-0.01%
9.6	De tirantes de H°A° al latex con enduido (incluye mano de obra)	M2	20,641	55	20,640	1,135,200	-1	0.00%
10.1	Provision y colocación Vidrios crudos	M2	178,679	7.2	178,678	1,286,482	-1	0.00%
11.1	Instalación electrica de artefactos - boca de conexión (3 tomas y 8 artefactos)	UNI	85,353	11	85,352	938,872	-1	0.00%
11.2	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	UNI	97,192	15	97,192	1,457,880	0	0.00%
11.3	Artefactos fluorescentes 3x40 - con soportes rígidos	UNI	272,453	6	272,452	1,634,712	-1	0.00%
11.4	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rigidos	UNI	135,732	2	135,730	271,460	-2	0.00%
11.5	Instalación de artefactos electricos - ventilador (incluye material y mano de obra)	UNI	545,637	4	545,635	2,182,540	-2	0.00%
11.6	Tablero seccional (de luces, tomas y ventiladores)	UNI	704,343	1	704,340	704,340	-3	0.00%
	Tablero comandos	UNI	175,412	2	175,410	350,820	-2	0.00%
12.1	Baranda metálica para galería en planta alta incluye pintura (h:0,90mts.)	ml	424,374	23	423,370	9,737,510	-1,004	-0.24%
13.1	Servicio de Desmontaje de canaletas / tubos de bajada	ml	66,044	14.2	66,040	937,768	-4	-0.01%
14.1	Pizarrón acrílico fijo 3,00x1,20m (incluye material y colocación)	UNI	1,150,766	1	1,150,765	1,150,765	-1	0.00%
15.1	Guarda de cemento con contrapiso	M2	652,003	7.14	91,315	651,989	-560,688	-85.99%
16.1	Limpieza final de la obra y retiro de escombros	M2	396,171	49.99	7,924	396,121	-388,247	-98.00%
	TOTAL					**119,660,251**		

Dr. Armando Mendez
Director de la U.O.C.
la Municipalidad de Luque

Abog. Maria Victoria Sanchez D.
Jefa de Dpto. Adm. Aduanero
Dirección de Asuntos Aduaneros
Municipalidad de Luque

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

Abg. Pablo Javier Pedroso Sanchez
Dirección de Gabinete
Municipalidad De Luque