



MUNICIPALIDAD
Bella Vista
ITAPÚA - PARAGUAY



(0767) 240 219 - (0985) 700 977
municipalidad@bellavista.gov.py
www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS: LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL LMCN N° 02/2024 PARA "CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS", ID N° 445.794.

LOTE N°1: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN LA ESC. BASICA N° 1.430 ACA CARAYA

Ítem	Descripción	Unidad	Canti- dad	OFERTA N°1 A&C WAREHOUSE S.A		OFERTA N°2 METALURGICA PIRAPO		OFERTA N°3 E.G CONSTRUCCIONES	
				PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	Trabajos preliminares								
1	Cartel de Obra 1.00 x 2.00 m Patas con caño redondo de 2" pared de 1.20mm pintado. Estructura con caño cuadrado de 20x20mm pared de 1.20mm pintado; chapa galvanizada N°26 pintada en la parte posterior, adhesivo o lona impresa con datos de la obra.	gl	1,00	995.086	995.086	1.090.506	1.090.506	1.239.000	1.239.000
2	Limpieza y preparación del terreno	m³	52,00	5.976	310.752	6.550	340.600	7.000	364.000
3	Replanteo de obra	m²	27,10	4.559	123.549	4.997	135.419	5.000	135.500
4	Relleno y compactación	m³	8,50	88.894	755.599	97.419	828.062	110.700	940.950
	Fundaciones								
5	Excavación y carga de Cimiento de PBC	m³	10,00	351.532	3.515.320	385.241	3.852.410	437.000	4.370.000
	Estructura de hormigón armado								
6	Encadenado de H°A°	m3	2,40	1.290.458	3.097.099	1.414.201	3.394.082	1.600.000	3.840.000
	Mampostería								
7	De nivelacion con ladrillos comunes 0,30m	m²	12,20	113.637	1.386.371	124.534	1.519.315	141.000	1.720.200
	Mampostería de elevación								
8	De 0,15 con ladrillo común para revocar	m²	55,00	76.574	4.211.570	83.918	4.615.490	95.000	5.225.000
9	De 0,15 m visto una cara con ladrillos laminado de 21 agujeros	m²	48,00	103.220	4.954.560	113.119	5.429.712	128.000	6.144.000
	Envarillado								
10	De varillas bajo aberturas 2 Ø 8 mm por hilada (dos hiladas)	ml	20,00	18.714	374.280	20.509	410.180	23.000	460.000
	Alfeizar de ventanas								
11	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	7,00	16.427	114.989	18.003	126.021	20.500	143.500
	Aislaciones								
12	Horizontal 0,15m con asfalto	m2	5,30	41.514	220.024	45.495	241.124	51.000	270.300
	Revoques								
13	A 1 capa e=1,5cm Dosif. 1:4:16 con hidrófugo	m²	162,00	26.565	4.303.530	29.113	4.716.306	33.000	5.346.000
	Techo								
14	Techo de Chapa trapezoidal N° 26 sobre estructura metálica - aislación con membrana de 5 mm	m2	43,00	138.309	5.947.287	151.572	6.517.596	172.000	7.396.000
15	Cieloraso de machimbre de pino con soporte de estructura metálica	m2	27,00	99.183	2.677.941	108.694	2.934.738	113.000	3.051.000
16	Cenefa de chapa doblada n° 24 . Des. 0.40	ml	14,70	64.578	949.297	70.771	1.040.334	80.000	1.176.000
	Contrapisos								



*Juntos
en Acción*





MUNICIPALIDAD
Bella Vista
ITAPÚA - PARAGUAY



(0767) 240 219 - (0985) 700 977
municipalidad@bellavista.gov.py
www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

17	De hormigón de cascotes Esp. 10cm. Dosif. 1/4:1:4:6	m ²	22,00	31.473	692.406	34.492	758.824	35.000	770.000
Pisos									
18	Carpeta de nivelación para piso cerámico e=2cm	m ²	22,00	23.975	527.450	26.274	578.028	29.000	638.000
19	Piso de Cerámico PEI IV	m ²	22,00	60.229	1.325.038	66.004	1.452.088	75.000	1.650.000
20	Construcción de Guarda Obra perimetral según detalle, mampostería de contención terminación con revoque lateral, contrapiso de cascotes y piso de cemento alisado, incluye sector de rampa con ranuras antideslizantes	m ²	13,50	61.062	824.337	66.918	903.393	76.000	1.026.000
Zócalos									
21	Zócalo cerámico	ml	2,60	20.581	53.511	22.555	58.643	25.000	65.000
Aberturas									
22	Puerta metalica, chapa n°20 doblada, de 0,90 x 2,10 c/marco metálico, contramarco y cerradura.	un	3,00	1.118.721	3.356.163	1.225.996	3.677.988	1.260.000	3.780.000
23	Para boxes de 1,50mx0,60m, enchapado con placas de cedro y contramarcos.	un	5,00	629.009	3.145.045	689.325	3.446.625	783.000	3.915.000
Aberturas Metálicas con vidrios									
24	Ventana vidrio templado 8mm	m ²	3,17	685.788	2.173.948	751.549	2.382.410	854.000	2.707.180
Instalación eléctrica									
25	Alimentación subterránea desde pilastra de servicio hasta el bloque a construir, cable NYY 2x6mm	ml	20,00	65.117	1.302.340	71.362	1.427.240	81.000	1.620.000
26	Instalación eléctrica cañería embutida, cableado, tomas, puntos, placas, picos, tablero, ducha.	gl	1,00	2.363.959	2.363.959	2.590.641	2.590.641	2.940.000	2.940.000
27	Artefactos eléctricos - focos bajo consumo tipo LED con porta lámparas s/ ubicaciones de plano.	GL	1,00	1.816.517	1.816.517	1.990.704	1.990.704	2.262.000	2.262.000
Instalación sanitaria									
28	Desagüe pluvial - canaleta y caño de bajada - chapa n° 26.	ml	17,00	62.400	1.060.800	68.384	1.162.528	77.700	1.320.900
29	Agua corriente cañería PPR 25mm PN 12,5 termofusión- desagüe cloacal- cámara de inspección y artefactos sanitarios completos	gl	1,00	11.735.323	11.735.323	12.860.629	12.860.629	12.600.000	12.600.000
30	Camara séptica de 1,90 x 1,15	un	1,00	2.879.423	2.879.423	3.155.533	3.155.533	3.300.000	3.300.000
31	Pozo absorbente de 2,60 x 2,50	un	1,00	3.202.744	3.202.744	3.509.857	3.509.857	3.600.000	3.600.000
32	Lavatorios empotrados en mesada de granito de 3mx0,45m - Baño Damas	m ²	1,35	703.695	949.988	771.173	1.041.084	876.000	1.182.600
33	Lavatorios empotrados en mesada de granito de 1,70mx0,45m - Baño Varones.	m ²	0,76	703.695	534.808	771.173	586.091	876.000	665.760
34	Lavatorio empotrado en mesada de granito de 0,70mx0,45m - Baño Profesores.	m ²	0,30	587.494	176.248	643.830	193.149	731.000	219.300
35	Provision y colocación de Espejos en sanitarios	un	6,00	217.980	1.307.880	238.883	1.433.298	271.000	1.626.000
Pinturas									
36	De paredes revocadas con Acrilico semibrillo lavable	m ²	66,00	21.872	1.443.552	23.970	1.582.020	25.000	1.650.000
37	Tratamiento ladrillo visto - antimoho incoloro	m ²	48,00	18.708	897.984	20.502	984.096	20.000	960.000
38	De carpintería de madera al barniz	m ²	10,10	23.302	235.350	25.537	257.924	29.000	292.900
39	De cielorraso al barniz	m ²	43,00	20.181	867.783	22.117	951.031	23.000	989.000



Juntos
en Acción





MUNICIPALIDAD
Bella Vista
ITAPÚA - PARAGUAY



(0767) 240 219 - (0985) 700 977
municipalidad@bellavista.gov.py
www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

40	De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	3,36	25.503	85.690	27.949	93.909	31.700	106.512
Revestimiento									
41	a.- De Azulejo	m²	97,50	69.397	6.766.208	76.052	7.415.070	86.000	8.385.000
42	Carteles Indicativos acrílico de 3mm de espesor	un	3,00	113.030	339.090	123.869	371.607	140.000	420.000
43	Limpieza final y retiro de escombros	m2	27,00	134.096	3.620.592	136.936	3.697.272	166.000	4.482.000,00

LOTE N°2: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN LA ESC. BASICA N° 1.431 VACAY KM 30

Ítem	Descripción	Unidad	Cantida d	OFERTA N°1 A&C WAREHOUSE S.A		OFERTA N°2 METALURGICA PIRAPO		OFERTA N°3 E.G CONSTRUCCIONES	
				PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	Trabajos preliminares								
1	Cartel de Obra 1.00 x 2.00 m Patas con caño redondo de 2"pared de 1.20mm pintado. Estructura con caño cuadrado de 20x20mm pared de 1.20mm pintado; chapa galvanizada N°26 pintada en la parte posterior, adhesivo o lona impresa con datos de la obra.	gl	1,00	995.086	995.086	1.090.506	1.090.506	1.239.000	1.239.000
2	Limpieza y preparación del terreno	m³	52,00	5.976	310.752	6.550	340.600	7.000	364.000
3	Replanteo de obra	m²	27,10	4.559	123.549	4.997	135.419	5.000	135.500
4	Relleno y compactación	m³	8,50	88.894	755.599	97.419	828.062	110.700	940.950
	Fundaciones								-
5	Excavación y carga de Cimiento de PBC	m³	10,00	362.120	3.621.200	396.845	3.968.450	437.000	4.370.000
	Estructura de hormigón armado								-
6	Encadenado de H°A°	m3	2,40	1.290.458	3.097.099	1.414.201	3.394.082	1.600.000	3.840.000
	Mampostería								-
7	De nivelacion con ladrillos comunes 0,30m	m²	12,20	113.637	1.386.371	124.534	1.519.315	141.000	1.720.200
	Mampostería de elevación								-
8	De 0,15 con ladrillo común para revocar	m²	55,00	76.574	4.211.570	83.918	4.615.490	95.000	5.225.000
9	De 0,15 m visto una cara con ladrillos laminado de 21 agujeros	m²	48,00	103.220	4.954.560	113.119	5.429.712	128.000	6.144.000
	Envarillado								-
10	De varillas bajo aberturas 2 Ø 8 mm por hilada (dos hiladas)	ml	20,00	18.714	374.280	20.509	410.180	23.000	460.000
	Alfeizar de ventanas								-
11	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	7,00	16.427	114.989	18.003	126.021	20.500	143.500
	Aislaciones								-
12	Horizontal 0,15m con asfalto	m2	5,30	41.514	220.024	45.495	241.124	51.000	270.300
	Revoques				-		-		-
13	A 1 capa e=1,5cm Dosif. 1:4:16 con hidrófugo	m²	162,00	26.565	4.303.530	29.113	4.716.306	33.000	5.346.000
	Techo								-
14	Techo de Chapa trapezoidal N° 26 sobre estructura metálica - aislación con membrana de 5 mm	m2	43,00	138.309	5.947.287	151.572	6.517.596	172.000	7.396.000



*Juntos
en Acción*





MUNICIPALIDAD
Bella Vista
ITAPÚA - PARAGUAY



(0767) 240 219 - (0985) 700 977
municipalidad@bellavista.gov.py
www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

15	Cielorraso de machimbre de pino con soporte de estructura metálica	m2	27,00	99.183	2.677.941	108.694	2.934.738	113.000	3.051.000
16	Cenefa de chapa doblada n° 24 . Des. 0.40	ml	14,70	54.578	802.297	70.771	1.040.334	80.000	1.176.000
	Contrapisos								-
17	De hormigón de cascotes Esp. 10cm. Dosif. 1/4:1:4:6	m²	22,00	31.473	692.406	34.492	758.824	35.000	770.000
	Pisos								-
18	Carpeta de nivelación para piso cerámico e=2cm	m²	22,00	23.975	527.450	26.274	578.028	29.000	638.000
19	Piso de Cerámico PEI IV	m²	22,00	60.229	1.325.038	66.004	1.452.088	75.000	1.650.000
20	Construcción de Guarda Obra perimetral según detalle, mampostería de contención terminación con revoque lateral, contrapiso de cascotes y piso de cemento alisado, incluye sector de rampa con ranuras antideslizantes	m2	13,50	61.062	824.337	66.918	903.393	76.000	1.026.000
	Zócalos								-
21	Zócalo cerámico	ml	2,60	20.581	53.511	22.555	58.643	25.000	65.000
	Aberturas								-
22	Puerta metálica, chapa n°20 doblada, de 0,90 x 2,10 c/marco metálico, contramarco y cerradura.	un	3,00	1.118.721	3.356.163	1.225.996	3.677.988	1.260.000	3.780.000
23	Para boxes de 1,50mx0,60m, enchapado con placas de cedro y contramarcos.	un	5,00	629.009	3.145.045	689.325	3.446.625	783.000	3.915.000
	Aberturas Metálicas con vidrios								-
24	Ventana vidrio templado 8mm	m2	3,17	685.788	2.173.948	751.549	2.382.410	854.000	2.707.180
	Instalación eléctrica								-
25	Alimentación subterránea desde pilastra de servicio hasta el bloque a construir, cable NYY 2x6mm	ml	20,00	65.117	1.302.340	71.362	1.427.240	81.000	1.620.000
26	Instalación eléctrica cañería embutida, cableado, tomas, puntos, placas, picos, tablero, ducha.	gl	1,00	2.363.959	2.363.959	2.590.541	2.590.541	2.940.000	2.940.000
27	Artefactos eléctricos - focos bajo consumo tipo LED con porta lámparas s/ ubicaciones de plano.	GL	1,00	1.816.517	1.816.517	1.990.704	1.990.704	2.262.000	2.262.000
	Instalación sanitaria								-
28	Desagüe pluvial - canaleta y caño de bajada - chapa n° 26.	ml	17,00	62.400	1.060.800	68.384	1.162.528	77.700	1.320.900
29	Agua corriente cañería PPR 25mm PN 12,5 termofusión- desagüe cloacal- cámara de inspección y artefactos sanitarios completos	gl	1,00	11.735.323	11.735.323	12.860.629	12.860.629	12.600.000	12.600.000
30	Camara séptica de 1,90 x 1,15	un	1,00	2.879.423	2.879.423	3.155.533	3.155.533	3.300.000	3.300.000
31	Pozo absorbente de 2,60 x 2,50	un	1,00	3.202.744	3.202.744	3.509.857	3.509.857	3.600.000	3.600.000
32	Lavatorios empotrados en mesada de granito de 3mx0,45m - Baño Damas	m2	1,35	703.695	949.988	771.173	1.041.084	876.000	1.182.600
33	Lavatorios empotrados en mesada de granito de 1,70mx0,45m - Baño Varones.	m2	0,76	703.695	534.808	771.173	586.091	876.000	665.760
34	Lavatorio empotrado en mesada de granito de 0,70mx0,45m - Baño Profesores.	m2	0,30	587.494	176.248	643.830	193.149	731.000	219.300
35	Provision y colocación de Espejos en sanitarios	un	6,00	217.980	1.307.880	238.883	1.433.298	271.000	1.626.000
	Pinturas								-
36	De paredes revocadas con Acrílico semibrillo lavable	m²	66,00	21.872	1.443.552	23.970	1.582.020	25.000	1.650.000
37	Tratamiento ladrillo visto - antimoho incoloro	m²	48,00	18.708	897.984	20.502	984.096	20.000	960.000



Juntos en Acción





MUNICIPALIDAD
Bella Vista
ITAPÚA - PARAGUAY



(0767) 240 219 - (0985) 700 977
municipalidad@bellavista.gov.py
www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

38	De carpintería de madera al barniz	m ²	10,10	23.302	235.350	25.537	257.924	29.000	292.900
39	De cielorraso al barniz	m ²	43,00	20.181	867.783	22.117	951.031	23.000	989.000
40	De aberturas metálicas con pintura sintética	m ²	3,36	25.503	85.690	27.949	93.909	31.700	106.512
	Revestimiento								-
41	a.- De Azulejo	m ²	97,50	69.397	6.766.208	76.052	7.415.070	86.000	8.385.000
42	Carteles Indicativos acrílico de 3mm de espesor	un	3,00	113.030	339.090	123.869	371.607	140.000	420.000
43	Limpieza final y retiro de escombros	m ²	27,00	134.096	3.620.592	136.936	3.697.272	166.000	4.482.000

LOTE N°3: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN LA ESC. BASICA N° 10.847 MCAL. FRANCISCO SOLANO LOPEZ- FORDI KM 2 – ZONA RURAL DE BELLA VISTA

CONSTRUCCIÓN DE SANITARIO 2,55 X 4,00 UBICACIÓN: FORDI KM2- ZONA RURAL DE BELLA VISTA				OFERTA N°1 A&C WAREHOUSE S.A		OFERTA N°2 METALURGICA PIRAPO		OFERTA N°3 E.G CONSTRUCCIONES	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UN.	Cant	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	Preparación de la obra								
1	Cartel de obras	GL.	1,00	979.082	979.082	1.072.967	1.072.967	1.000.000	1.000.000
2	Limpieza y preparación del terreno	M2	27,30	6.201	169.287	6.796	185.531	7.000	191.100
3	Replanteo	M2	10,20	4.852	49.490	5.318	54.244	5.500	56.100
	Fundación								
4	Excavación y carga de Cimiento de PBC	m ³	5,90	355.198	2.095.668	389.258	2.296.622	400.000	2.360.000
	Muros de Nivelación								
5	Muro de 0,30 armado con 4Ø6	M2	4,5	120.751	543.380	132.330	595.485	150.000	675.000
6	Relleno y compactación	M3	3,5	84.789	296.762	92.920	325.220	105.000	367.500
	Aislación asfáltica								
7	De muro de 0,15 horizontal	ML.	21	27.431	576.051	30.062	631.302	34.161	717.381
	Muros de elevación								
8	De 0,15 para revocar	M2	17,75	64.719	1.148.762	70.925	1.258.919	80.597	1.430.597
9	De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados de 21 agujeros de primera	M2	31,5	101.915	3.210.323	111.689	3.518.204	126.919	3.997.949
	Hormigon Armado								
10	Encadenado de hormigon armado superior de 0.11 x 0.27	M3	0,75	1.645.999	1.234.499	1.803.835	1.352.876	1.950.000	1.462.500
	Techo								
11	De Chapa zinc trapezoidal sobre estructura metálica, y membrana 5mm	M2	17,00	136.463	2.319.871	149.549	2.542.333	169.942	2.889.014
12	Cielorraso de machimbre de pino de 1ra. Incluye corniza	M2	16,60	78.710	1.306.586	86.258	1.431.883	90.000	1.494.000
	Revoques								
13	De paredes interior y exterior a una capa	M2	75,00	31.150	2.336.250	34.138	2.560.350	38.700	2.902.500
	Contrapiso								
14	contrapiso de cascote	M2	16,60	36.480	605.568	39.978	663.635	40.000	664.000
15	Carpeta base para piso e:2cm	M2	16,60	23.927	397.188	26.222	435.285	29.000	481.400
	Pisos y zócalos								



*Juntos
en Acción*





MUNICIPALIDAD
Bella Vista
ITAPÚA - PARAGUAY



(0767) 240 219 - (0985) 700 977
municipalidad@bellavista.gov.py
www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

16	Piso cerámico PEI IV	M2	16,60	71.242	1.182.617	78.074	1.296.028	88.000	1.460.800
17	Guarda obra de Piso de cemento antideslizante	M2	29,60	67.256	1.990.778	73.706	2.181.698	75.000	2.220.000
	Aberturas de madera								
18	De marco de o,15 (parantes) y puerta de 0,60 x 1,60 (puerta placa)	UN.	3,00	509.228	1.527.684	558.058	1.674.174	634.000	1.902.000
	Aberturas Metalicas								
19	ventanas tipo balancin de 0,60 x0,40	UN.	2,00	259.302	518.604	284.167	568.334	322.000	644.000
20	De marco metálico y puerta de chapa doblada n°20 - 0,70mx2,10m	UN.	2,00	1.108.683	2.217.366	1.214.996	2.429.992	1.200.000	2.400.000
	Alfeizar de ventanas.								
21	De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	12,50	22.115	276.438	24.236	302.950	25.000	312.500
	Pinturas								
22	De paredes latex acrilico semi brillo lavable	M2	40,00	19.326	773.040	21.180	847.200	24.000	960.000
23	De maderamen y machimbres con barniz	M2	16,60	21.618	358.859	23.691	393.271	26.900	446.540
24	De aberturas de madera c/ barniz	M2	6,00	24.827	148.962	27.208	163.248	30.900	185.400
25	De ladrillo visto color ceramico y juntas color cemento, protección con silicona	M2	35,60	19.901	708.476	21.810	776.436	24.700	879.320
26	De balancines	UN.	2,00	51.180	102.360	56.089	112.178	63.000	126.000
	Revestimientos								
27	Azulejos blancos de 0,15 x 0,15. H=1,20	M2	23,00	75.642	1.739.766	82.896	1.906.608	90.000	2.070.000
	Instalación Sanitaria								
28	Agua corriente cañeria PPR 25mm PN 12,5 termo fusión- desagüe cloacal- cámara de inspección y artefactos sanitarios completos.	GL.	1	10.132.897	10.132.897	11.104.545	11.104.545	10.500.000	10.500.000
29	Pozo absorbente s/ detalle	GL.	1	2.417.356	2.417.356	2.649.158	2.649.158	2.700.000	2.700.000
30	Camara septica s/ detalle	GL.	1	2.344.201	2.344.201	2.568.988	2.568.988	2.700.000	2.700.000
	Instalacion elèctrica								
31	Caños corrugados de 5/8, elctroductos de 1",3 cajas de conexión y3 llaves, 40 ML. DE cables de 2mm. 20 ML Cable NNY de 2 x 6 mm, 1 llave TM de 1 x 25, llaves de 1 punto,3 artefactos porta lampara con foco bajo consumo. Tablero seccional de 3 módulos	GL.	1	2.316.334	2.316.334	2.538.449	2.538.449	2.451.000	2.451.000
	Limpieza final de obra								
32	Limpieza final de obra	GL.	1	989.087	989.087	1.083.931	1.083.931	1.050.000	1.050.000



Juntos
en Acción

