ANEXO 2 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

EMPRESA CONSTRUCTORA LA FORTALEZA

CE No: 07/2015 - REPARACION Y MANTENIMIENTO DE PUENTES DE MADERA EN CAMINOS RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CANINDEYU - 2DA. ETAPA

ITEM 1 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera
UBICACIÓN: Tramo Colonia Takuaraty Sobre Arroyo Ita – Curuguaty
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001

N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 2 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera
UBICACIÓN: Tramo Casco Urbano Sobre Arroyo NN - Curuguaty
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001

N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 3 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera
UBICACIÓN: Tramo Col. Araujo Kue ONAG - Curuguaty
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001

N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 4 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera
UBICACIÓN: Tramo Casco Urbano S/ Karimbatay - Curuguaty
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001

N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				

GOBERNACION XIV DEPARTAMENTO DE CANINDEYU - Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 5 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Colonia Britez Cue Sobre Arroyo La Merced - Yby Pyta					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 6 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Fraccion 1500 Yby Pyta - Yby Pyta					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 7 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Modulo 7 Yby Pyta - Yby Pyta					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 8 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Colonia Karupera 2da. Linea - Yby Pyta					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				

GOBERNACIÓN XIV DEPARTAMENTO CAAZAPÁ
Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 9 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Fraccion 2000 Yby Pyta - Yby Pyta					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 10 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Calle La Morena - Villa Ygatimi					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 11 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Col. Santo Domingo Sobre Arroyo Guazu - Villa Ygatimi					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

ITEM 12 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Col. 11 De Setiembre - Villa Ygatimi					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
	TOTAL				49.920.000

GOBERNACION XIV DEPARTAMENTO DE CAAZAPA
Consorcio Operativo de Contrataciones U.O.C.

ITEM 13 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Col. Copagro 2º Linea - Ybyrarobana					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
TOTAL					49.920.000

ITEM 14 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Col. Jejui Sur - Ybyrarobana					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
TOTAL					49.920.000

ITEM 15 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Col. Kumanda Kai - Ybyrarobana					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
TOTAL					49.920.000

ITEM 16 - OBRA: Reparacion y Mantenimiento de Puentes de Madera					
UBICACIÓN: Tramo Col. 1ro. De Marzo - Katueté					
CODIGO DE CATALOGO: 72131702-001					
N°	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**Puente de madera**				
	Reparacion y Mantenimiento de 1 puente de	m2	24,00	1.250.000	30.000.000
	6,00 m x 4,00				
2	**Muro de Contencion c/ estruct. De**	m3	15,02	1.000.000	15.020.000
	Ho. Ao.Y Ho. Co.(ambas cabec.)				
	HoAo Zapatas (varillas de 16)(4,60 m3)				
	HoAo Pilares (varillas de 12 y 16) (5,30 m3)				
	HoAo Vigas (varillas de 12)(5,12 m3)				
	Estribos con varillas de 4,2				
	FCK del Ho 180 Kg/cm2				
3	**HoCo con PBC**	m3	16,00	250.000	4.000.000
4	**Relleno y Compactacion en cabec.**	m3	120,00	7.500	900.000
	(10 cargas de 12m3)				
TOTAL					49.920.000

TOTAL GENERAL	798.720.000

GOBERNACION DEPARTAMENTO DE CANINDEYU
Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

Julio C. Melgarejo S.
Encargado UOC