GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA

Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez - Tel/Fax; (595) 61 518-105
Ciudad del Este – República del Paraguay

LPN N° 08/2014 "CONSTRUCCIÓN DE TANQUE Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ - AD REFERENDUM"

YGUAZU EMPRENDIMIENTOS S.R.L							FORMIGHIERI S.A.						
ITEM	DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido si Corresponde)	PRECIO TOTAL	ITEM	DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido si	PRECIO TOTAL
LOTE N° 1 - CIUDAD DEL ESTE							LOTE N° 1 - CIUDAD DEL ESTE						
OBRA: ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO							OBRA: ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO						
UBICACIÓN: FRACCION GRANADO, BARRIO SAN ALFREDO - CIUDAD DEL ESTE							UBICACIÓN: FRACCION GRANADO, BARRIO SAN ALFREDO - CIUDAD DEL ESTE						
1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	10.501	1.260.120
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo.	YGUAZU	NACIONAL	20,00	380.000	7.600.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo.	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	350.009	7.000.180
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumático y broca a botones - diametro de 10" c/candado	YGUAZU	NACIONAL	170,00	370.000	62.900.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumático y broca a botones - diametro de 10" c/candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	170	320.000	54.400.000
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	250.070	250.070
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	70.000	700.000
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	3.000.290	3.000.290
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.400.202	1.400.202
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	22.000	2.200.000
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**						3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**					
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000.000	30.000.000	3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	24.999.999	24.999.999
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000.000	12.000.000	3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	6.000.000	6.000.000
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	2.000.000	2.000.000	3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.000	1.800.000
4	**Aductora**			1,00	35.000	35.000	4	**Aductora**	FORMIGHIERI				
4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	34.300	1.715.000	4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.000	1.050.000
5	**Extensión eléctrica**						5	**Extensión eléctrica**					
5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000	5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.900.000	1.900.000
6	**Minicaseta de mando**			1,00	200.000	200.000	6	**Minicaseta de mando**					
6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.499.999	1.499.999
7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**						7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**					
7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	YGUAZU	NACIONAL	1.200,00	12.850	15.420.000	7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1.200	6.001	7.201.200
7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	YGUAZU	NACIONAL	40,00	150.000	6.000.000	7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	FORMIGHIERI	NACIONAL	40	150.003	6.000.120
TOTAL						**158.140.000**	TOTAL						**121.862.180**

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

UBICACIÓN : FRACCIÓN LOS NARANJOS - CIUDAD DEL ESTE

1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	380.000	7.600.000
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	170,00	370.000	62.900.000
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	2.000.000	2.000.000
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000.000	30.000.000
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	10.000.000	10.000.000
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.800.000	1.800.000
3.4	Aductora	YGUAZU	NACIONAL	1,00	200.000	200.000
3.5	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	35.000	1.750.000
3.6	Caño de hierro galvanizado de DN 3" - Pared de 2,65 mm espesor	YGUAZU	NACIONAL	0,00	0	0
4	**Extensión eléctrica**					
4.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000
5	**Minicaseta de mando**			1,00	200.000	200.000
5.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000
6	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**			1,00	150.000	150.000
6.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	YGUAZU	NACIONAL	1.200,00	12.850	15.420.000
6.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	YGUAZU	NACIONAL	40,00	146.250	5.850.000
	TOTAL					**158.140.000**

UBICACIÓN : FRACCIÓN LOS NARANJOS - CIUDAD DEL ESTE

1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	10.501	1.260.120
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	350.009	7.000.180
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	170	320.000	54.400.000
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	250.070	250.070
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	70.000	700.000
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	2.999.547	2.999.547
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.400.202	1.400.202
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	22.000	2.200.000
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**					
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	24.999.999	24.999.999
3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	4.999.841	4.999.841
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.000	1.800.000
3.4	Aductora	FORMIGHIERI	NACIONAL			0
3.5	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.000	1.050.000
3.6	Caño de hierro galvanizado de DN 3" - Pared de 2,65 mm espesor	FORMIGHIERI	NACIONAL	0	0	0
4	**Extensión eléctrica**					
4.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.900.000	1.900.000
5	**Minicaseta de mando**					
5.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.499.999	1.499.999
6	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**					
6.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1.200	6.001	7.201.200
6.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	FORMIGHIERI	NACIONAL	40	149.991	5.999.640
	TOTAL					**110.860.398**

UBICACIÓN: BARRIO SAN RAFAEL - CIUDAD DEL ESTE

1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	380.000	7.600.000

UBICACIÓN: BARRIO SAN RAFAEL - CIUDAD DEL ESTE

1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	10.498	1.259.760
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	350.009	7.000.180

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	170,00	370.000	62.900.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	170	320.000	54.400.000
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	250.070	250.070
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	70.000	700.000
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	2.999.547	2.999.547
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.400.202	1.400.202
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	22.000	2.200.000
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	0	0	0
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	35.000	35.000	3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1	44.000.000	44.000.000
3.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	34.300	1.715.000	3.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.000	1.050.000
4	**Extensión eléctrica**						4	**Extensión eléctrica**					
4.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	4.500.000	4.500.000	4.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.500.885	1.500.885
5	**Minicaseta de mando**	YGUAZU	NACIONAL	1,00	200.000	200.000	5	**Minicaseta de mando**	FORMIGHIERI	NACIONAL			
5.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	5.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.499.999	1.499.999
	TOTAL					**93.720.000**		TOTAL					**118.260.643**

UBICACIÓN: BARRIO LAS CARMRLITAS - CIUDAD DEL ESTE

1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	10.500	1.260.000
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	380.000	7.600.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	350.000	7.000.000
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	170,00	370.000	62.900.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	170	320.000	54.400.000
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	250.000	250.000
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	70.000	700.000
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	3.000.000	3.000.000
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.400.000	1.400.000
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	22.000	2.200.000
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	35.000	35.000	3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1	43.998.358	43.998.358
3.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	34.300	1.715.000	3.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.000	1.050.000
4	**Extensión eléctrica**						4	**Extensión eléctrica**					
4.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.300.000	3.300.000	4.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.899.021	1.899.021
5	**Minicaseta de mando**			1,00			5	**Minicaseta de mando**					

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

5.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.200.000	1.200.000	5.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.500.000	1.500.000
TOTAL						92.520.000	TOTAL						119.857.379
TOTAL GENERAL LOTE N° 1						502.520.000	TOTAL GENERAL LOTE N° 1						480.840.600

LOTE N° 2 HERNANDARIAS							LOTE N° 2 HERNANDARIAS						
OBRA: ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO							OBRA: ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO						
UBICACIÓN: BARRIO SANTO DOMINGO - HERNANDARIAS							UBICACIÓN: BARRIO SANTO DOMINGO - HERNANDARIAS						
1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	12.000	1.440.000
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	350.000	7.000.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	483.106	9.662.120
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	150,00	340.000	51.000.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	150	420.439	63.065.850
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	517.114	517.114
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	101.166	1.011.660
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	3.501.816	3.501.816
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.860.891	1.860.891
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	26.002	2.600.200
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.400.541	1.400.541
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	1.000.000	1.000.000	3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**					
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000.000	30.000.000	3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	28.020.649	28.020.649
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000.000	12.000.000	3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	8.001.365	8.001.365
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	2.801.637	2.801.637
4	**Aductora**			1,00	35.000	35.000	4	**Aductora**					
4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	34.300	1.715.000	4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.339	1.066.950
5	**Extensión eléctrica**						5	**Extensión eléctrica**					
5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000	5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.926.089	1.926.089
6	**Minicaseta de mando**			1,00	200.000	200.000	6	**Minicaseta de mando**					
6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.302	1.800.302
7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**			1,00	150.000	150.000	7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**					
7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	YGUAZU	NACIONAL	1.200,00	12.850	15.420.000	7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1.200	8.000	9.600.000
7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	YGUAZU	NACIONAL	40,00	146.250	5.850.000	7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	FORMIGHIERI	NACIONAL	40	151.953	6.078.120
TOTAL						145.640.000	TOTAL						144.355.304
UBICACIÓN: BARRIO MARISCAL LOPEZ - HERNANDARIAS							UBICACIÓN: BARRIO MARISCAL LOPEZ - HERNANDARIAS						
1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	12.020	1.442.400
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	350.000	7.000.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	419.994	8.399.880
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	150,00	340.000	51.000.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	150	409.302	61.395.300
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	301.641	301.641
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	99.681	996.810
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	3.123.141	3.123.141
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.459.941	1.459.941
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	23.649	2.364.900
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.252.041	1.252.041
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	1.000.000	1.000.000	3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**					
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000.000	30.000.000	3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	25.236.274	25.236.274
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000.000	12.000.000	3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	8.001.365	8.001.365
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.858.662	1.858.662
4	**Aductora**			1,00	35.000	35.000	4	**Aductora**					
4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	34.300	1.715.000	4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.339	1.066.950
5	**Extensión eléctrica**						5	**Extensión eléctrica**					
5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000	5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.926.089	1.926.089
6	**Minicaseta de mando**			1,00	200.000	200.000	6	**Minicaseta de mando**					
6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.200.000	1.200.000	6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.568.642	1.568.642
	TOTAL					**124.420.000**		TOTAL					**120.394.036**

UBICACIÓN: BARRIO TERMINAL - HERNANDARIAS								**UBICACIÓN: BARRIO TERMINAL - HERNANDARIAS**					
1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	37.606	4.512.720
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	350.000	7.000.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	449.694	8.993.880
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	150,00	340.000	51.000.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	150	450.733	67.609.950
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	370.000	370.000
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	250.007	2.500.070
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	3.500.381	3.500.381
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.563.891	1.563.891
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	55.000	5.500.000

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.296.591	1.296.591
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	1.000.000	1.000.000	3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**					
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000.000	30.000.000	3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	30.268.939	30.268.939
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000.000	12.000.000	3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	8.002.850	8.002.850
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.900.242	1.900.242
4	**Aductora**						4	**Aductora**					
4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	35.000	1.750.000	4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	100.868	5.043.400
5	**Extensión eléctrica**						5	**Extensión eléctrica**					
5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000	5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.951.179	1.951.179
6	**Minicaseta de mando**						6	**Minicaseta de mando**					
6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.200.000	1.200.000	6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	2.501.222	2.501.222
7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**			1,00	4.000.000	4.000.000	7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**					
7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	YGUAZU	NACIONAL	1.200,00	12.850	15.420.000	7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1.200	20.530	24.636.000
7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	YGUAZU	NACIONAL	40,00	150.000	6.000.000	7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	FORMIGHIERI	NACIONAL	40	510.283	20.411.320
	TOTAL					**149.640.000**		**TOTAL**					**190.562.585**

	UBICACIÓN: BARRIO SAN FRANCISCO - HERNANDARIAS							**UBICACIÓN: BARRIO SAN FRANCISCO - HERNANDARIAS**					
1	Provisión de cañerias de PVC soldable - 6 Kg/cm²:						1	Provisión de cañerias de PVC soldable - 6 Kg/cm²:					
	Ø 60 mm	YGUAZU	NACIONAL	600,00	34.500	20.700.000		Ø 60 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	600	19.000	11.400.000
	Ø 50 mm	YGUAZU	NACIONAL	300,00	20.000	6.000.000		Ø 50 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	300	16.500	4.950.000
	Ø 40 mm	YGUAZU	NACIONAL	2.000,00	12.850	25.700.000		Ø 40 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	2.000	9.000	18.000.000
2	Provisión de válvulas para Red de Distribución						2	Provisión de válvulas para Red de Distribución					
	a) Válvulas Exclusas de:							a) Válvulas Exclusas de:					
	2" - Bronce	YGUAZU	NACIONAL	1,00	200.000	200.000		2" - Bronce	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	270.000	270.000
	1 1/4" - Bronce	YGUAZU	NACIONAL	4,00	70.000	280.000		1 1/4" - Bronce	FORMIGHIERI	NACIONAL	4	180.000	720.000
3	Provisión de accesorios de PVC que se detallan a continuación:						3	Provisión de accesorios de PVC que se detallan a continuación:					
	a) Ramales T a 90°:							a) Ramales T a 90°:					
	40 mm x 40 mm	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000	12.000		40 mm x 40 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	6.400	6.400
	b) Buje reducción :							b) Buje reducción :					
	110 mm x 60 mm	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000	30.000		110 mm x 60 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	27.748	27.748
	60 mm x 50 mm	YGUAZU	NACIONAL	1,00	28.000	28.000		60 mm x 50 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	6.868	6.868
	c) Tapón hembra :							c) Tapón hembra :					
	40 mm.	YGUAZU	NACIONAL	3,00	12.000	36.000		40 mm.	FORMIGHIERI	NACIONAL	3	6.126	18.378
	d) Adaptador corto LR de PVC de:							d) Adaptador corto LR de PVC de:					
	110 mm. x 4"	YGUAZU	NACIONAL	2,00	17.000	34.000		110 mm. x 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	2	30.000	60.000
	60 mm. x 2"	YGUAZU	NACIONAL	2,00	17.000	34.000		60 mm. x 2"	FORMIGHIERI	NACIONAL	2	7.000	14.000
	40 mm. x 1 1/4"	YGUAZU	NACIONAL	2,00	15.000	30.000		40 mm. x 1 1/4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	2	8.000	16.000
4	Adhesivo (850 gr)	YGUAZU	NACIONAL	3,00	23.000	69.000	4	Adhesivo (850 gr)	FORMIGHIERI	NACIONAL	3	45.000	135.000
5	Solución Limpiadora (1000 cc)	YGUAZU	NACIONAL	3,00	15.000	45.000	5	Solución Limpiadora (1000 cc)	FORMIGHIERI	NACIONAL	3	48.000	144.000
6	Cinta Teflón de 3/4" x 10 mts.	YGUAZU	NACIONAL	5,00	7.000	35.000	6	Cinta Teflón de 3/4" x 10 mts.	FORMIGHIERI	NACIONAL	5	12.000	60.000
	TOTAL					**53.233.000**		**TOTAL**					**38.828.394**
	TOTAL GENERAL LOTE N° 2					**472.933.000**		**TOTAL GENERAL LOTE N° 2**					**491.140.379**

	LOTE N° 3 - PDTE FRANCO, MINGA GUAZU Y SANTA ROSA							**LOTE N° 3 - PDTE FRANCO, MINGA GUAZU Y SANTA ROSA**					
	OBRA: ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO							**OBRA: ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO**					
	UBICACIÓN CIUDAD JARDIN DEL ORIENTE - MINGA GUAZU							**UBICACIÓN CIUDAD JARDIN DEL ORIENTE - MINGA GUAZU**					
1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	10.467	1.256.040
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	350.000	7.000.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	347.527	6.950.540
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	170,00	340.000	57.800.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	170	319.609	54.333.530
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	249.964	249.964
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	70.277	702.770
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	3.004.639	3.004.639
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	2.800.264	2.800.264
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	22.173	2.217.300
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.500.417	1.500.417
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**						3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**					
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	34.080.000	34.080.000	3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	31.000.011	31.000.011
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000.000	12.000.000	3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	8.000.772	8.000.772
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	2.000.000	2.000.000	3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.006	1.800.006
4	**Aductora**			1,00			4	**Aductora**					
4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	35.000	1.750.000	4.1	Provision de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.001	1.050.050
5	**Extensión eléctrica**						5	**Extensión eléctrica**					
5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000	5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.898	1.800.898
6	**Minicaseta de mando**						6	**Minicaseta de mando**					
6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.200.000	1.200.000	6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.700.164	1.700.164
7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**						7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**					
7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	YGUAZU	NACIONAL	1.200,00	12.850	15.420.000	7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1.200	8.500	10.200.000
7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	YGUAZU	NACIONAL	40,00	150.000	6.000.000	7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	FORMIGHIERI	NACIONAL	40	180.037	7.201.480
	TOTAL					**156.520.000**		TOTAL					**124.768.845**

	UBICACIÓN: FRACCIÓN LAS DELICIAS KM 31 - MINGA GUAZU							**UBICACIÓN: FRACCIÓN LAS DELICIAS KM 31 - MINGA GUAZU**					
1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	10.467	1.256.040
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonitico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	350.000	7.000.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	347.527	6.950.540
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	170,00	340.000	57.800.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	170	319.609	54.333.530
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	249.964	249.964
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	70.277	702.770

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	3.004.639	3.004.639
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	2.800.264	2.800.264
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	22.173	2.217.300
2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.500.417	1.500.417
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	1.000.000	1.000.000	3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**					
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000.000	30.000.000	3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	31.000.011	31.000.011
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000.000	12.000.000	3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	8.000.772	8.000.772
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.006	1.800.006
4	**Aductora**			1,00	35.000	35.000	4	**Aductora**			1		
4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	34.300	1.715.000	4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	21.001	1.050.050
5	**Extensión eléctrica**						5	**Extensión eléctrica**					
5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000	5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.898	1.800.898
6	**Minicaseta de mando**						6	**Minicaseta de mando**					
6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.200.000	1.200.000	6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.700.164	1.700.164
7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**			1,00	4.000.000	4.000.000	7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**			1		
7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	YGUAZU	NACIONAL	1.200,00	12.850	15.420.000	7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1.200	8.500	10.200.000
7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	YGUAZU	NACIONAL	40,00	150.000	6.000.000	7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	FORMIGHIERI	NACIONAL	40	180.037	7.201.480
	TOTAL					**156.440.000**		TOTAL					**135.768.845**

UBICACIÓN: BARRIO SAN SEBASTIAN - PRESIDENTE FRANCO								UBICACIÓN: BARRIO SAN SEBASTIAN - PRESIDENTE FRANCO					
1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**						1	**FUENTE DE PROVISION - POZO 200 MTS , PARED DESNUDA**					
1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	YGUAZU	NACIONAL	120,00	21.000	2.520.000	1.1	Provision de tuberia PEAD, 2", 10 kgf	FORMIGHIERI	NACIONAL	120	10.356	1.242.720
1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	YGUAZU	NACIONAL	20,00	350.000	7.000.000	1.2	Perforacion del hoyo, con inyeccion de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	FORMIGHIERI	NACIONAL	20	347.416	6.948.320
1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	YGUAZU	NACIONAL	170,00	340.000	57.800.000	1.3	Perforacion del hoyo, con martillo neumatico y broca a botones - diametro 10" c/ candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	170	319.498	54.314.660
1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	250.000	250.000	1.4	Tapón metálico diámetro de 10" con candado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	249.853	249.853
1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	YGUAZU	NACIONAL	10,00	100.000	1.000.000	1.5	Aislacion vertical y sello sanitario	FORMIGHIERI	NACIONAL	10	70.171	701.710
2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**						2	**Equipamiento Electromecánico e Hidráulico**					
2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	YGUAZU	NACIONAL	1,00	7.800.000	7.800.000	2.1	Electrobomba sumergible 3 HP TRIF, linea SAER ITALIANA, 4"	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.526	1.800.526
2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.2	Provision de tablero de arranqu compensado para bomba trifasica de 3 HP de 380 volt, armado y cableado en caja metalica de sobreponer de 760x600x220 con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.157	1.800.157
2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	YGUAZU	NACIONAL	100,00	12.000	1.200.000	2.3	Provision de cable Fiter Flex 3x10 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	100	22.067	2.206.700

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000	2.4	Instalación y puesta en marcha de equipo electromecánico	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.500.310	1.500.310
3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1,00	1.000.000	1.000.000	3	**Tanque elevado metalico tipo copa (20 m^3)**			1		
3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	YGUAZU	NACIONAL	1,00	30.000.000	30.000.000	3.1	Tanque elevado metalico tipo copa (20 m3)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	30.999.903	30.999.903
3.2	Fundación de tanque elevado	YGUAZU	NACIONAL	1,00	12.000.000	12.000.000	3.2	Fundación de tanque elevado	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	8.000.661	8.000.661
3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.000.000	1.000.000	3.3	Provisión e instalacion de pararrayos y baliza	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.799.894	1.799.894
4	**Aductora**			1,00	35.000	35.000	4	**Aductora**			1		
4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	YGUAZU	NACIONAL	50,00	34.300	1.715.000	4.1	Provisión de cañeria PVC soldable de 75 mm - 6m	FORMIGHIERI	NACIONAL	50	20.893	1.044.650
4.2	Caño de hierro galvanizado de DN 3" - Pared de 2,65 mm espesor	YGUAZU	NACIONAL	0,00			4.2	Caño de hierro galvanizado de DN 3" - Pared de 2,65 mm espesor	FORMIGHIERI	NACIONAL	0	No cotiza	No cotiza
5	**Extensión eléctrica**						5	**Extensión eléctrica**					
5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	YGUAZU	NACIONAL	1,00	3.500.000	3.500.000	5.1	Nicho medidor, acometida y caño galvanizado, derecho de conexion ANDE	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.800.787	1.800.787
6	**Minicaseta de mando**			1,00	4.180.000	4.180.000	6	**Minicaseta de mando**			1		
6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.100.000	1.100.000	6.1	Minicaseta de mando, medidas 1 x 1 x0,8, con tapa metalica, revocada y pintada	FORMIGHIERI	NACIONAL	1	1.700.057	1.700.057
7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**						7	**Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria y conexiones domiciliarias**					
7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	YGUAZU	NACIONAL	1.200,00	12.850	15.420.000	7.1	Provision de caños tipo PEAD 40 mm para distribucion domiciliaria (excavacion y colocacion a cargo de frentistas)	FORMIGHIERI	NACIONAL	1.200	8.397	10.076.400
7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	YGUAZU	NACIONAL	40,00	150.000	6.000.000	7.2	15 mts de caño 1/2" pvc, equipo de Conexiones domiciliarias,canilla plastico,collar de tomada,codo, LR,llave de paso	FORMIGHIERI	NACIONAL	40	179.931	7.197.240
TOTAL						**156.520.000**	TOTAL						133.384.550

UBICACIÓN: SANTA ROSA DEL MONDAY						
TANQUE ELEVADO DE H° Al DE 30 m3						
1.	Movilización	YGUAZU	NACIONAL	1,00	2.000.000	2.000.000
2.	Limpieza y replanteo	YGUAZU	NACIONAL	1,00	1.500.000	1.500.000
4.	Cartel de obra	YGUAZU	NACIONAL	1,00	2.000.000	2.000.000
6.	Excavación para fundación *	YGUAZU	NACIONAL	9,47	400.000	3.788.000
8.	Relleno y compactación hasta la 1ra.riostra y talud perimetral *	YGUAZU	NACIONAL	9,47	750.000	7.102.500
9.	Fundación *	YGUAZU	NACIONAL	9,47	750.000	7.102.500
10	Tronco - 1a Riostra	YGUAZU	NACIONAL	1,95	2.750.000	5.362.500
11	Columna y 2ª riostra	YGUAZU	NACIONAL	2,39	2.750.000	6.572.500
12	Columna y 3ª riostra	YGUAZU	NACIONAL	2,15	2.750.000	5.912.500
13	Columna y viga sosten de la cuba	YGUAZU	NACIONAL	2,03	2.750.000	5.582.500
14	Losa de fondo de la cuba	YGUAZU	NACIONAL	2,50	2.750.000	6.875.000
15	Pared de la cuba	YGUAZU	NACIONAL	3,40	2.750.000	9.350.000
16	Tapa de la cuba	YGUAZU	NACIONAL	2,17	2.750.000	5.967.500
17	Impermeabilización de cuba	YGUAZU	NACIONAL	49,00	80.000	3.920.000
18	Prov. y coloc.de cañerias y acces. H°G°	YGUAZU	NACIONAL	1	1.500.000	1.500.000
19	Provisión y colocación de pararrayos c/ medición de resistividad del suelo	YGUAZU	NACIONAL	1	2.500.000	2.500.000
20	Provisión y colocación de escalera, plataforma y tapa metálica	YGUAZU	NACIONAL	1	2.000.000	2.000.000
21	Construcción de registros de mampostria de 0,80x0,80x1,10 mts, con tapa de H°A° espesor de 8 cmt	YGUAZU	NACIONAL	2	500.000	1.000.000
22	Cañeria de desague en PVC, 100 mm	YGUAZU	NACIONAL	12	30.000	360.000
23	Pintura del tanque al latex	YGUAZU	NACIONAL	150	30.000	4.500.000
24	Pintura de letrero por la cuba	YGUAZU	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
TOTAL						**86.095.500**
TOTAL LOTE N°3						**555.575.500**
TOTAL GENERAL						**1.531.028.500**

UBICACIÓN: SANTA ROSA DEL MONDAY						
TANQUE ELEVADO DE H° A! DE 30 m3						
1.	Movilización	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,00	1.433.576	1.433.576
2.	Limpieza y replanteo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,00	1.191.714	1.191.714
4.	Cartel de obra	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,00	897.189	897.189
6.	Excavación para fundación *	FORMIGHIERI	NACIONAL	9,47	209.689	1.985.755
8.	Relleno y compactación hasta la 1ra.riostra y talud perimetral *	FORMIGHIERI	NACIONAL	9,47	209.688	1.985.745
9.	Fundación *	FORMIGHIERI	NACIONAL	9,47	2.602.463	24.645.325
10	Tronco - 1a. Riostra	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,95	2.676.714	5.219.592
11	Columna y 2ª riostra	FORMIGHIERI	NACIONAL	2,39	3.047.964	7.284.634
12	Columna y 3ª riostra	FORMIGHIERI	NACIONAL	2,15	3.047.964	6.553.123
13	Columna y viga sosten de la cuba	FORMIGHIERI	NACIONAL	2,03	3.047.964	6.187.367
14	Losa de fondo de la cuba	FORMIGHIERI	NACIONAL	2,50	3.419.214	8.548.035
15	Pared de la cuba	FORMIGHIERI	NACIONAL	3,40	3.419.214	11.625.328
16	Tapa de la cuba	FORMIGHIERI	NACIONAL	2,17	3.419.214	7.419.694
17	Impermeabilización de cuba	FORMIGHIERI	NACIONAL	49,00	129.939	6.367.011
18	Prov. y coloc.de cañerias y acces. H°G°	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,00	2.231.214	2.231.214
19	Provisión y colocación de pararrayos c/ medición de resistividad del suelo	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,00	2.231.214	2.231.214
20	Provisión y colocación de escalera, plataforma y tapa metálica	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,00	6.686.214	6.686.214
21	Construcción de registros de mampostria de 0,80x0,80x1,10 mts, con tapa de H°A° espesor de 8 cmt	FORMIGHIERI	NACIONAL	2,00	2.528.214	5.056.428
22	Cañeria de desague en PVC, 100 mm	FORMIGHIERI	NACIONAL	12,00	77.964	935.568
23	Pintura del tanque al latex	FORMIGHIERI	NACIONAL	150,00	100.239	15.035.850
24	Pintura de letrero por la cuba	FORMIGHIERI	NACIONAL	1,00	746.214	746.214
TOTAL						124.298.798
TOTAL LOTE N°3						529.189.030
TOTAL GENERAL						**1.501.169.949**

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Unidad Operativa de Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná