CUADRO PROPUESTO DE ADJUDICACIÓN

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 31 / 2019 "REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE - AD REFERENDUM" – ID Nº 370.312

JR INGENIERIA DE JAVIER RECALDE

LOTE TOTAL

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	73152101-010	MP- Motobomba de 7,5HP, turbina de 560 l/min(Desarmar Lubricar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar.)	Unidad	EVENTO	2	2.638.000	5.276.000
2	73152101-010	MP- Motobomba de 10HP, turbina de 560 l/min(Desarmar Lubricar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar.)	Unidad	EVENTO	2	2.760.000	5.520.000
3	73152101-010	MP- Motobomba de 1,5HP, turbina de 210 l/min(Desarmar Lubricar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar.)	Unidad	EVENTO	2	960.000	1.920.000
4	73152101-010	MP- Motobomba de 4HP, turbina (Desarmar Lubricar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar.)	Unidad	EVENTO	4	1.100.000	4.400.000
5	73152101-010	MP- Motobomba de 5HP, turbina (Desarmar Lubricar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar.)	Unidad	EVENTO	1	1.145.000	1.145.000
6	73152101-010	MP- Motobomba de 3,7 kw , turbina multietapa (Desarmar Lubricar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar.)	Unidad	EVENTO	2	1.100.000	2.200.000
7	72102304-998	MP-Hidrosfera de 400L (Desarmar, cambiar Flexible, camara, limpiar, cambiar sello, eliminar perdidas)	Unidad	EVENTO	2	934.000	1.868.000
8	72102304-998	MP-Hidrosfera de 200L (Desarmar, cambiar Flexible, camara, limpiar, cambiar sello, eliminar perdidas)	Unidad	EVENTO	2	887.000	1.774.000
9	72102304-998	MP- Valvula mariposa y con volante lubricado de 4 de alto caudal(Desarmar Lijar disco base de disco, reten.)	Unidad	EVENTO	2	1.100.000	2.200.000
10	72102304-998	MP- Valvula mariposa de 2 de alto caudal(Desarmar Lijar disco base de disco, reten.)	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000
11	72102304-998	MP- Valvula esferica de 2 de alto caudal(Desarmar pintar, Lijar disco base de disco, reten.)	Unidad	EVENTO	2	584.000	1.168.000

Mcal. López y Chel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

12	72102304-998	MP- Valvula de retencion vertical de 4(Desarmar Limpiar, ajustar)	Unidad	EVENTO	4	689.000	2.756.000
13	72102304-998	MP- Valvula de retencion horizontal de 4(Desarmar Limpiar, ajustar)	Unidad	EVENTO	4	689.000	2.756.000
14	72102304-998	MP- Valvula de retencion vertical de 2(Desarmar Limpiar, ajustar)	Unidad	EVENTO	4	421.000	1.684.000
15	72102304-998	MP- Union flexible de 4 con brida (Desarmar, Ajustar, eliminar perdida, pintar)	Unidad	EVENTO	4	572.000	2.288.000
16	72102304-998	MP- Union flexible de 2(Desarmar, Ajustar, eliminar perdida, pintar)	Unidad	EVENTO	4	572.000	2.288.000
17	72102304-998	MP- Tablero de Control Automatico(Ordenar conductores, Ajuste de barras, interruptores, contactores,terminales, limpiar, ajuste de regulacion de relees de proteccion, driver, selectora, alternador automatico, fusibles)	Unidad	EVENTO	4	915.000	3.660.000
18	72102304-998	MP- Boya mecanica de 2 (Desarmar lijar ajustar nivel, sellar)	Unidad	EVENTO	3	572.000	1.716.000
19	72102304-998	MP- Boya electrica a varilla de 4 niveles (Ajustar nivel, mejorar borne y aislacion)	Unidad	EVENTO	4	374.000	1.496.000
20	72102304-998	MP- Sistema de filtrado de salida de tanque de emergencia(Desarmar limpiar, lijar, reparar pérdida, pintar)	Unidad	EVENTO	1	1.238.000	1.238.000
21	72102304-998	MP- Cañeria de 4 y 2(Control y reparacion de perdida, limpiar pintar)	Metro lineal	EVENTO	30	21.500	645.000
22	72102304-998	MP- Reja de proteccion(Lijar, Aplicación de antioxido,Pintar con sintetico)	Metros cuadrados	EVENTO	19	36.500	693.500
23	72102304-998	MP-Piso de sala de maquinas(Limpieza Lijado, Pintura)	Metros cuadrados	EVENTO	70	59.000	4.130.000
24	72102304-998	MP-Alisado de sala de maquinas(rellenar roturas, rehacer base y juntas)	Metros cuadrados	EVENTO	5	130.000	650.000
25	72102304-998	MP- Tanque reservorio (Desagote de agua residual, cambiar bajada galvanizada, sellar con Graut-In, limpiar, pintar desarmar valvulas, eliminar perdidas, identificacion de circuitos)	Unidad	EVENTO	8	5.835.000	46.680.000
26	73152101-010	MC- Motobomba de 7,5HP, turbina de 560 l/min(Trabajo de torneria rectificacion y balanceo, cambio de juntas, Desarmar, bobinar, cambiar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar, puesta en funcionamiento.)	Unidad	EVENTO	6	4.580.000	27.480.000
27	73152101-010	MC- Motobomba de 10HP, turbina de 560 l/min(Trabajo de torneria rectificacion y balanceo, cambio de juntas, Desarmar, bobinar, cambiar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar, puesta en funcionamiento.)	Unidad	EVENTO	2	4.580.000	9.160.000

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

28	73152101-010	MC- Motobomba de 1,5HP, turbina de 210 l/min(Trabajo de torneria rectificacion y balanceo, cambio de juntas, Desarmar, bobinar, cambiar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar, puesta en funcionamiento.)	Unidad	EVENTO	4	1.360.000	5.440.000
29	73152101-010	MC- Motobomba de 4HP, turbina (Trabajo de torneria rectificacion y balanceo, cambio de juntas, Desarmar, bobinar, cambiar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar, puesta en funcionamiento.)	Unidad	EVENTO	1	1.685.000	1.685.000
30	73152101-010	MC- Motobomba de 5HP, turbina (Desarmar Lubricar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar.)	Unidad	EVENTO	1	1.650.000	1.650.000
31	73152101-010	MC- Motobomba de 3,7 kw , turbina multietapa (Trabajo de torneria rectificacion y balanceo, cambio de juntas, Desarmar, bobinar, cambiar rodamientos, retenes, limpieza de base, pintar, puesta en funcionamiento.)	Unidad	EVENTO	1	1.705.000	1.705.000
32	72102304-998	MC-Hidrosfera de 400L (Provision y cambio de tanque,Desarmar, cambiar Flexible, camara, limpiar, cambiar sello, eliminar perdidas)	Unidad	EVENTO	2	3.385.000	6.770.000
33	72102304-998	MC-Hidrosfera de 200L (Provision y cambio de tanque,Desarmar, cambiar Flexible, camara, limpiar, cambiar sello, eliminar perdidas)	Unidad	EVENTO	1	3.270.000	3.270.000
34	72102304-998	MC- Valvula mariposa y con volante lubricado de 4 de alto caudal(Provision y cambio de valvula,Desarmar Lijar disco base de disco, reten.)	Unidad	EVENTO	1	3.620.000	3.620.000
35	72102304-998	MC- Valvula mariposa de 4 de alto caudal(Provision y cambio de valvula,Desarmar Lijar disco base de disco, reten.)	Unidad	EVENTO	1	3.160.000	3.160.000
36	72102304-998	MC- Valvula mariposa de 2 de alto caudal(Provision y cambio de valvula,Desarmar Lijar disco base de disco, reten.)	Unidad	EVENTO	1	2.850.000	2.850.000
37	72102304-998	MC- Valvula esferica de 2 de alto caudal(Provision y cambio de valvula,Desarmar Lijar disco base de disco, reten.)	Unidad	EVENTO	1	1.210.000	1.210.000
38	72102304-998	MC- Valvula de retencion vertical de 4(Provision y cambio de valvula,Desarmar Limpiar, ajustar)	Unidad	EVENTO	1	1.825.000	1.825.000
39	72102304-998	MC- Valvula de retencion horizontal de 4(Provision y cambio de valvula,Desarmar Limpiar, ajustar)	Unidad	EVENTO	1	2.810.000	2.810.000
40	72102304-998	MC- Valvula de retencion vertical de 2(Provision y cambio de valvula,Desarmar Limpiar, ajustar)	Unidad	EVENTO	1	2.110.000	2.110.000

Mcal. López y Cnel. Gazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

41	72102304-998	MC- Union flexible de 4 con brida (Provision y cambio de union,Desarmar, Ajustar, eliminar perdida, pintar)	Unidad	EVENTO	8	2.335.000	18.680.000
42	72102304-998	MC- Union flexible de 2(Provision y cambio de union,Desarmar, Ajustar, eliminar perdida, pintar)	Unidad	EVENTO	1	2.385.000	2.385.000
43	72102304-998	MC- Tablero de Control Automatico(Provision y Colocacion puesta en marcha de un tablero nuevo con todos elementos de maniobra proteccion y control para sistema de bombeo automatizado, incluye, interruptor de corte principal)	Unidad	EVENTO	1	5.610.000	5.610.000
44	72102304-998	MC- Tablero de Control Automatico(Provision y Cambio de interruptor de corte individual de motores)	Unidad	EVENTO	12	351.000	4.212.000
45	72102304-998	MC- Tablero de Control Automatico(Provision y Cambio de contactor de 25A con relee)	Unidad	EVENTO	1	397.000	397.000
46	72102304-998	MC- Tablero de Control Automatico(Provision y Cambio de fusible retardado)	Unidad	EVENTO	1	281.000	281.000
47	72102304-998	MC- Tablero de Control Automatico(Provision y Cambio de voltimetro y amperimetro)	Unidad	EVENTO	4	421.000	1.684.000
48	72102304-998	MC- Boya mecanica de 2 (Provision y cambio de boya,Desarmar lijar ajustar nivel, sellar)	Unidad	EVENTO	8	491.000	3.928.000
49	72102304-998	MC- Boya electrica a varilla de 4 niveles (Provision y cambio de boya,Ajustar nivel, mejorar borne y aislacion)	Unidad	EVENTO	6	2.110.000	12.660.000
50	72102304-998	MC- Sistema de filtrado de salida de tanque de emergencia(Provision y cambio de filtros, retenes, valvulas,Desarmar limpiar, lijar, reparar pérdida, pintar)	Unidad	EVENTO	1	4.621.000	4.621.000
51	72102304-998	MC- Cañeria de 4 pvc y fusion(Retiro de cañeria, excavacion provision y cambio de tubo de 4 con tee, codo, union, valvula de sectorizacion, reposicion de mampostria, revoques, pisos, soporte y de fijacion)	Metro lineal	EVENTO	1	211.000	211.000
52	72102304-998	MC- Cañeria de 2 pvc y fusion(Retiro de cañeria, excavacion, provision y cambio de tubo de 2 con tee, codo, union, valvula de sectorizacion, reposicion de mampostria, revoques, pisos, soporte y de fijacion)	Metro lineal	EVENTO	1	199.000	199.000
53	72102304-998	MC- sistema de control de presion de linea.(Provision e instalacion de sistema de regulacion y control automatico de presion de linea central de agua potable, presostato, manometro, caudalimetro)	Unidad	EVENTO	6	2.598.500	15.591.000

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

MONTO TOTAL PROPUESTO	**246.315.500**

PROF. DR. LUIS F. ARMOA GARCÍA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DR. JORGE E. GIUBI BOBEDA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DRA. OLGA L. GONZALEZ AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DR. MARCO CABALLERO IDOYAGA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

UNIV. JUAN MANUEL ACUÑA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. NERIS AGUILAR
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. ALBERTO CANO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. LIZANIA CARDOZO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. VICTOR VILLALBA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. MARCELA AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay