essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO Nº 40/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 3513.502) - CONTRATO Nº 40/2019.

VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA: INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L. | **FECHA: 18/07/2019**

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION - UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO.-

C.I. Nº: UME Nº 231/2019

LOTE: 01 BOMBAS DE TOMA DE AGUA GRUDA

PLANILLA DE DIAGNOSTICO UME Nº 084/2019

EQUIPO: BOMBA DE RESERVA VK3

UBICACIÓN: T.A.C. VK3

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 10 DIAS HABILES A PARTIR DE LA FECHA DE LA RECEPCION DE LA ORDEN DE SERVICIO Y/O TRABAJO

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.5.1	Reparacion de turbina (Base con su alaves respectivo)	7	Unid.	2.800.000	**19.600.000**
1.5.3	Confeccion y maquinado de eje para impulsores en acero SAE 1045	1	Unid.	3.900.000	**3.900.000**
1.5.9	Confeccion y maquinado de bujes de la carcaza en bronce SAE 64 ,según muestra	2	Unid.	4.500.000	**9.000.000**
1.5.12	Confeccion de eje de columna en acero trefilado ,según indicacion	4	Unid.	3.850.000	**15.400.000**
1.5.14	Fabricacion y maquinado de bujes asiento de centralizadores en acero SAE 1045 ,según muestra	4	Unid.	2.500.000	**10.000.000**
1.5.15	Sustitucion de buloneria cabeza allen para brida centralizador según muestra	40	Unid.	30.000	**1.200.000**
1.5.18	Sustitucion de tornillo 12mm x 2" cabeza Allen manchon de acople de eje,según muestra	30	Unid.	25.000	**750.000**
1.5.21	Confeccion y maquinado de bujes para centralizadores en bronce SAE 64 según muestra	4	Unid.	4.500.000	**18.000.000**
1.5.23	Confeccion de anillo fijo de la bomba	1	Unid.	4.000.000	**4.000.000**
1.5.24	Confeccion de anillo desgastable del impulsor	1	Unid.	4.000.000	**4.000.000**
1.5.31	Confeccion de chavetas según muestra en acero SAE 1045	10	Unid.	60.000	**600.000**
1.5.39	Balanceo dinamico del conjunto eje-impulsor	1	Unid.	150.000	**150.000**

Lic. Alejandra Jaquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap s.a.

Econ. Carlos A. Paredes B.
Gerente Administrativo
essap s.a.

UGBYS AJ

Coordinador
Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
essap s.a.

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

3ra. Versión

ENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO Nº 40/2019

18 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 3513.502) - CONTRATO Nº 40/2019.

VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA: INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L.	FECHA: 18/07/2019

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION - UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO.-

C.I. Nº: UME Nº 231/2019

LOTE: 01 BOMBAS DE TOMA DE AGUA GRUDA

PLANILLA DE DIAGNOSTICO UME Nº 084/2019

EQUIPO: BOMBA DE RESERVA VK3

UBICACIÓN: T.A.C. VK3

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 10 DIAS HABILES A PARTIR DE LA FECHA DE LA RECEPCION DE LA ORDEN DE SERVICIO Y/O TRABAJO

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.5.40	Arenado pintura y armado de la bomba	1	Unid.	180.000	**180.000**
SON GUARANIES: OCHENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS OCHENTA MIL.					**86.780.000**

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO - LOTE 1	984.063.450
La presente Orden de Trabajo y/o Servicio, ha sido confeccionado en base a los requerimientos solicitados por las Unidades responsables, en consecuencia el Jefe/a de la Unidad de Gestión de Bienes y Servicios no garantiza que los trabajos sean necesarios ni que los mismos sean cumplido a cabalidad, siendo control y verificación de los trabajos ordenados, exclusiva responsabilidad de los sectores solicitantes.-	EJECUTADO	369.750.000
	SALDO	614.313.450
ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS. DUPLICADO: CONTRATISTA. TRIPLICADO: UNIDAD DE FISCALIZACION CUADRUPLICADO: UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICA (GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION) QUINTUPLICADO: UNIDAD OPERATIVA REGIONES DEL INTERIOR (GERENCIA OPERATIVA REGIONES DEL INTERIOR)	PORCENTAJE DE EJECUCION	38%

Lic. Alejandra Jaquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap s.a.

Econ. Carlos A. Flores B.
Gerente Administrativo
essap sa

Coordinador
Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
essap s.a.

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO Nº 36/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 3513.502) - CONTRATO Nº 40/2019.

VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA: INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L. | FECHA: 18/07/2019

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION - UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO.-

C.I. Nº: UME Nº 226/2019

LOTE: 02 BOMBAS CENTRIFUGAS BIPARTIDAS DE E.P.B. VIÑAS CUÉ.

PLANILLA DE DIAGNOSTICO UME Nº 080/2019

EQUIPO: BOMBA N° 4

UBICACIÓN: 3°Y 4° ADUCTORA.

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 10 DIAS HABILES A PARTIR DE LA FECHA DE LA RECEPCION DE LA ORDEN DE SERVICIO Y/O TRABAJO

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.6.14	Confección de ejes de bomba en acero trefilado con chaveteras, según muestra	1	Unid.	4.000.000	**4.000.000**
1.6.16	Confeccion de impulsor ,según muestra	1	Unid.	60.000.000	**60.000.000**
1.6.18	Confección y maquinado de bujes asiento de empaquetadura en bronce SAE 64, según muestra	2	Unid.	4.000.000	**8.000.000**
1.6.20	Confección y maquinado de tuercas seguro de bujes en bronce en SAE 64, según muestra	2	Unid.	120.000	**240.000**
1.6.21	Confeccion y maquinado de topes de bujes en bronce en SAE 64,según muestra	2	Unid.	120.000	**240.000**
1.6.24	Confeccion y maquinado de anillos fijos en bronce SAE 64,según muestra	2	Unid.	3.500.000	**7.000.000**
1.6.39	Balanceo del conjunto eje-impulsor.	1	Unid.	150.000	**150.000**
1.6.42	Sustitucion y Montaje de rodamiento delantero ,según muestra	1	Unid.	1.665.000	**1.665.000**
1.6.43	Sustitucion y Montaje de rodamiento trasero ,según muestra	2	Unid.	1.665.000	**3.330.000**

SON GUARANIES: OCHENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEINTICINCO MIL. — **84.625.000**

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-

La presente Orden de Trabajo y/o Servicio, ha sido confeccionado en base a los requerimientos solicitados por las Unidades responsables, en consecuencia el Jefe/a de la Unidad de Gestión de Bienes y Servicios no garantiza que los trabajos sean necesarios ni que los mismos sean cumplido a cabalidad, siendo control y verificación de los trabajos ordenados, exclusiva responsabilidad de los sectores solicitantes.-

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS.
DUPLICADO: CONTRATISTA.
TRIPLICADO: UNIDAD DE FISCALIZACION
CUADRUPLICADO: UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICA (GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION)
QUINTUPLICADO: UNIDAD OPERATIVA REGIONES DEL INTERIOR (GERENCIA OPERATIVA REGIONES DEL INTERIOR)

MONTO - LOTE 2	992.950.200
EJECUTADO	279.305.000
SALDO	713.645.200
PORCENTAJE DE EJECUCION	28%

Lic. Alejandra Jaquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa.

Econ. Carlos A. Franco B.
Gerente Administrativo
essap sa

UGBYS AJ

Contratista
Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO Nº 37/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 3513.502) - CONTRATO Nº 40/2019.

VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA: INDUSTRIA METALURGICA FILIPPINI S.R.L. | FECHA: 18/07/2019

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION - UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO.-

C.I. Nº: UME Nº 227/2019

LOTE: 02 BOMBAS CENTRIFUGAS BIPARTIDAS DE E.P.B. VIÑAS CUÉ.

PLANILLA DE DIAGNOSTICO UME Nº 081/2019

EQUIPO: BOMBA N° 3

UBICACIÓN: VK2

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 10 DIAS HABILES A PARTIR DE LA FECHA DE LA RECEPCION DE LA ORDEN DE SERVICIO Y/O TRABAJO

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.3.1	Verificacion de Alineacion de eje	1	Unid.	150.000	**150.000**
13.12	Confeccion de Tuerca seguro de Ruleman	1	Unid.	130.000	**130.000**
1.3.13	Sustitucion y Montaje de seguro araña según muestra	2	Unid.	50.000	**100.000**
1.3.15	Reparación total del Impulsor, en bronce SAE 64, según indicaciones.	1	Unid.	2.500.000	**2.500.000**
1.3.18	Confección y maquinado de bujes asiento de empaquetadura en bronce SAE 64, según muestra	2	Unid.	4.000.000	**8.000.000**
1.3.20	Confección y maquinado de tuercas seguro de bujes en bronce en SAE 64, según muestra	2	Unid.	150.000	**300.000**
1.3.22	Confeccion y maquinado de anillos desgastables en bronce SAE 64,según muestra	2	Unid.	4.000.000	**8.000.000**
1.3.24	Confeccion y maquinado de anillos fijos en bronce SAE 6,según muestra	2	Unid.	4.000.000	**8.000.000**
1.3.39	Balanceo del conjunto eje-impulsor	1	Unid.	250.000	**250.000**
SON GUARANIES: VEINTISIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA MIL.					**27.430.000**

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-

La presente Orden de Trabajo y/o Servicio, ha sido confeccionado en base a los requerimientos solicitados por las Unidades responsables, en consecuencia el Jefe/a de la Unidad de Gestión de Bienes y Servicios no garantiza que los trabajos sean necesarios ni que los mismos sean cumplido a cabalidad, siendo control y verificación de los trabajos ordenados, exclusiva responsabilidad de los sectores solicitantes.-

MONTO - LOTE 2	992.950.200
EJECUTADO	306.735.000
SALDO	686.215.200
PORCENTAJE DE EJECUCION	31%

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS.
DUPLICADO: CONTRATISTA.
TRIPLICADO: UNIDAD DE FISCALIZACION
CUADRUPLICADO: UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICA (GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION)
QUINTUPLICADO: UNIDAD OPERATIVA REGIONES DEL INTERIOR (GERENCIA OPERATIVA REGIONES DEL INTERIOR)

Lic. Alejandra Jaquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap s.a.

UGBYS AJ

Econ. Carlos A. Franco B.
Gerente Administrativo
essap sa

VISTO Y DERIVADO
Gerencia Administrativa
Fecha 17/07/19

Hugo A. Duarte Safi
Coordinador
Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
essap sa