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 110/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/100/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-004/2019

EQUIPO:	BOMBA CENTRIFUGA MANCALIZADA - KSB - 40 HP
UBICACIÓN:	ESTACION DE BOMBEO CNEL. OVIEDO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.9.1	1	Unidad	Reparación y alineación de eje de la bomba.	180.000	180.000
1.9.2	1	Unidad	Confección del eje de la bomba, en acero trefilado SAE 1045 con su respectiva chavetera, según muestra.	395.000	395.000
1.9.3	1	Unidad	Confección de buje asiento de empaquetadura en material Br. SAE 64.	185.000	185.000
1.9.8	1	Unidad	Reparación del impulsor en: bronce SAE 64, H°F° Nodular).	285.000	285.000
1.9.12	1	Unidad	Provisión de acople motor-bomba	750.000	750.000
1.9.14	1	Unidad	Provisión de acople de goma	200.000	200.000
1.9.19	1	Unidad	Balanceo dinámico del conjunto eje-impulsores.	75.000	75.000
1.9.27	1	Kilogramos	Provisión de empaquetadura de teflón s / muestra	400.000	400.000
1.9.29	2	Litros	Provisión de aceite	35.000	70.000
1.9.35	1	Unidad	Sustitución del ruleman delantero.	325.000	325.000
1.9.36	1	Unidad	Sustitución del ruleman trasero.	325.000	325.000
1.9.38	2	Unidad	Sustitución de retenes.	35.000	70.000
1.9.40	2	Unidad	Encamisado de la caja de rulemanes en el asiento de los mismos	90.000	180.000
1.9.41	2	Unidad	Rellenado y maquinado del asiento de rulemanes, según indicación.	35.000	70.000
1.9.47	1	Unidad	Pintura del equipo	50.000	50.000

Lic. Alejandro Jaquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap S.A.

UGBYS AJ

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 110/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/100/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-004/2019

EQUIPO:	BOMBA CENTRIFUGA MANCALIZADA - KSB - 40 HP
UBICACIÓN:	ESTACION DE BOMBEO CNEL. OVIEDO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
			SON GUARANIES: TRES MILLONES QUINIENTOS SESENTA MIL.-		3.560.000

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO LOTE 22	773.697.905
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	12.485.000
	SALDO	761.212.905
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	1,6%

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

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 111/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/101/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-005/2019

EQUIPO:	BOMBA MONOBLOC 5 HP
UBICACIÓN:	ESTACION DE BOMBEO SAN BERNARDINO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.1.2	1	Unidad	Reparación asiento de sello mecánico en material Br SAE 64	13.900	13.900
1.1.5	2	Unidad	Reparación de tapa de la caja de rulemanes	37.000	74.000
1.1.7	1	Unidad	Balanceo dinámico del conjunto eje-impulsores	157.250	157.250
1.1.8	1	Unidad	Sustitución de tornillos y tuercas de fijación con materiales de identicas caracteristicas	9.250	9.250
1.1.9	1	Unidad	Confección de chaveta y chavetera	50.800	50.800
1.1.12	1	Unidad	Sustitución de sello mecánico	268.000	268.000
1.1.17	1	Unidad	Desarmado y limpiado del motor	65.000	65.000
1.1.18	1	Unidad	Bobinado del estator con materiales de idénticas características conforme a las especificaciones tecnicas incluye barnizado y cable de salida	600.000	600.000
1.1.19	1	Unidad	Barnizado y horneado del estator conforme a las especificaciones del fabricante	83.000	83.000
1.1.20	1	Unidad	Sustitución del ruleman delantero	86.000	86.000
1.1.21	1	Unidad	Sustitución del ruleman trasero	125.000	125.000
1.1.22	2	Unidad	Reparación del eje del inducido en los asientos de acoples y rulemanes	135.000	270.000
1.1.23	1	Unidad	Sustitución de retenes	35.000	35.000
1.1.25	2	Unidad	Encamisado de la caja de rulemanes en el asiento de los mismos	80.000	160.000
1.1.26	2	Unidad	Rellenado y maquinado del asiento de rulemanes según indicación	80.000	160.000

Lic. Alejandro Jaquet
Jefe de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

UGBYS AJ

GOBIERNO NACIONAL

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 111/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/101/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-005/2019

EQUIPO:	BOMBA MONOBLOC 5 HP
UBICACIÓN:	ESTACION DE BOMBEO SAN BERNARDINO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.1.28	1	Unidad	Armado y megado del motor	171.000	171.000
1.1.29	1	Unidad	Pintura del equipo	82.000	82.000
SON GUARANIES: DOS MILLONES CUATROCIENTOS DIEZ MIL DOSCIENTOS.-					2.410.200

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO LOTE 22	773.697.905
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	14.405.200
	SALDO	759.292.705
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	1,9%

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

UGBYS AJ

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 112/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/102/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-006/2019

EQUIPO:	BOMBA MANCALIZADA THEBE MOD. 65/200 - 25 HP
UBICACIÓN:.	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA HAYES
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.7.1	1	Unidad	Reparación y alineación de eje de la bomba.	75.000	75.000
1.7.3	1	Unidad	Confección de buje asiento de empaquetadura en material Br. SAE 64.	150.000	150.000
1.7.7	1	Unidad	Confección del impulsor y mecanización según muestra.	1.900.000	1.900.000
1.7.10	2	Unidad	Encamisado de las cajas de rulemanes.	90.000	180.000
1.7.11	2	Unidad	Rellenado del asiento de rulemanes	85.000	170.000
1.7.12	1	Unidad	Provisión de acople motor-bomba	650.000	650.000
1.7.14	1	Unidad	Provisión de acople de goma	200.000	200.000
1.7.15	2	Unidad	Sustitución de retenes.	35.000	70.000
1.7.16	1	Unidad	Sustitución de ruleman delantero, segun muestra.	240.000	240.000
1.7.17	1	Unidad	Sustitución de rulemanes trasero, según muestra.	240.000	240.000
1.7.19	1	Unidad	Balanceo dinámico del conjunto eje-impulsores.	75.000	75.000
1.7.20	4	Unidad	Sustitución de tornillos y tuercas de fijación con materiales de idénticas caracteristicas.	8.000	32.000
1.7.27	1	Kilogramos	Provisión de empaquetadura de teflón s / muestra	400.000	400.000
1.7.28	1	Unidad	Confección de buje asiento empaquetadura en inox	280.000	280.000
1.7.30	1	Unidad	Provisión de manchón de acople, según muestra	250.000	250.000

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

GOBIERNO NACIONAL

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

Nº 112/2019

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 112/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/102/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-006/2019

EQUIPO:	BOMBA MANCALIZADA THEBE MOD. 65/200 - 25 HP
UBICACIÓN:	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA HAYES
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.7.46	1	Unidad	Mecanización y ajuste en eje de manchón de acople	70.000	70.000
1.7.47	1	Unidad	Pintura del equipo	50.000	50.000
			SON GUARANIES: CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL.-		5.032.000

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO LOTE 22	773.697.905
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	19.437.200
	SALDO	754.260.705
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	2,5%

Lic. Alejandra Jaquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
ESSAP SA

UGBYS AJ

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 113/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/103/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-007/2019

EQUIPO:	BOMBA MONOBLOC - MARELLI - 7,5 HP
UBICACIÓN:-	PLANTA DE TRATAMIENTO ALBERDI
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.2.7	2	Unidad	Sustitución de retenes.	35.000	70.000
1.2.8	1	Unidad	Balanceo dinámico del conjunto eje-impulsores.	120.000	120.000
1.2.9	1	Unidad	Sustitución de tornillos y tuercas de fijación con materiales de idénticas características.	7.000	7.000
1.2.10	1	Unidad	Confección de chaveta y chavetera	40.000	40.000
1.2.15	1	Unidad	Desarmado y limpiado del motor	95.000	95.000
1.2.16	1	Unidad	Bobinado del estator, con materiales de idénticas características, conforme a las especificaciones técnicas incluye barnizado y cable de salida.	850.000	850.000
1.2.17	1	Unidad	Barnizado y horneado del estator conforme a las especificaciones del fabricante.	150.000	150.000
1.2.18	1	Unidad	Sustitución del ruleman delantero.	130.000	130.000
1.2.19	1	Unidad	Sustitución del ruleman trasero.	130.000	130.000
1.2.20	2	Unidad	Encamisado de la caja de rulemanes en el asiento de los mismos	75.000	150.000
1.2.21	2	Unidad	Rellenado y maquinado de eje en asiento de rulemanes, según indicación.	75.000	150.000
1.2.22	1	Unidad	Sustitución de ventilador	45.000	45.000
1.2.23	1	Unidad	Armado y megado del motor.	150.000	150.000
1.2.24	1	Unidad	Pintura del equipo	95.000	95.000
1.2.26	1	Unidad	Provisión de empaquetadura de teflón s / muestra	400.000	400.000

Lic. Alejandro Duguet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
UGBYS ASSEP S.A.

Econ. Carlos A. Fernández
Gerente Administrativo

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 113/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/103/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-007/2019

EQUIPO:	BOMBA MONOBLOC - MARELLI - 7,5 HP
UBICACIÓN:	PLANTA DE TRATAMIENTO ALBERDI
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.2.30	1	Unidad	Confección de buje asiento de empaquetadura en material Br. SAE 64	240.000	240.000
SON GUARANIES: DOS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIDOS MIL.-					2.822.000

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO LOTE 22	773.697.905
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	22.259.200
	SALDO	751.438.705
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	2,9%

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

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 114/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/104/2019	
LOTE: 22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-008/2019

EQUIPO:	BOMBA MONOBLOC SAER IR50-200/B N° 3641288 - 15 HP
UBICACIÓN:	PLANTA DE TRATAMIENTO REMANSITO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.5.1	1	Unidad	Reparación y alineación de eje de la bomba.	90.000	90.000
1.5.10	2	Unidad	Encamisado de las cajas de rulemanes.	100.000	200.000
1.5.11	2	Unidad	Rellenado del asiento de relimares	100.000	200.000
1.5.16	2	Unidad	Provisión de rulemanes de reserva, según necesidad.	195.000	390.000
1.5.17	1	Unidad	Balanceo dinámico del conjunto eje-impulsores.	150.000	150.000
1.5.18	2	Unidad	Sustitución de tornillos y tuercas de fijación con materiales de identicas caracteristicas.	8.500	17.000
1.5.23	1	Unidad	Sustitución de sello mecánico	350.000	350.000
1.5.25	1	Unidad	Pintura de la bomba.	60.000	60.000
1.5.31	1	Unidad	Desarmado y limpiado del motor	90.000	90.000
1.5.32	1	Unidad	Bobinado del estator, con materiales de idénticas características, conforme a las especificaciones tecnicas, incluyendo cable de salida y barnizado	1.250.000	1.250.000
1.5.33	1	Unidad	Barnizado y horneado del estator conforme a las especificaciones del fabricante.	80.000	80.000
1.5.34	1	Unidad	Provisión y Sustitución del ruleman delantero.	220.000	220.000
1.5.35	1	Unidad	Provisión y Sustitución del ruleman trasero.	220.000	220.000
1.5.37	1	Unidad	Sustitución de retenes.	35.000	35.000
1.5.40	1	Unidad	Sustitución de ventilador	70.000	70.000

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

UGBYS AJ

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 114/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/104/2019	
LOTE: .22	BOMBAS DE AGUA	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA22-008/2019

EQUIPO:	BOMBA MONOBLOC SAER IR50-200/B N° 3641288 - 15 HP
UBICACIÓN:	PLANTA DE TRATAMIENTO REMANSITO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.5.41	1	Unidad	Armado y megado del motor.	195.000	195.000
1.5.42	1	Unidad	Pintura del equipo	90.000	90.000
SON GUARANIES: TRES MILLONES SETECIENTOS SIETE MIL.-					3.707.000

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO LOTE 22	773.697.905
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	25.966.200
	SALDO	747.731.705
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	3,4%

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

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 115/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/105/2019	
LOTE: 23	MOTORES ELECTRICOS Y AUTOTRANSFORMADORES	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA23-001/2019

EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO WEG 200L - 40 HP - 1475 RPM
UBICACIÓN:	ESTACION DE BOMBEO DE AGUA TRATADA - CNEL. OVIEDO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.14.1	1	Unidad	Desarmado y limpiado del motor	120.000	120.000
1.14.2	1	Unidad	Bobinado del estator con materiales de idénticas características conforme a las especificaciones tecnicas y barnizado.	3120000	3.120.000
1.14.5	1	Unidad	Sustitución del ruleman delantero.	860.000	860.000
1.14.6	1	Unidad	Sustitución del ruleman trasero.	390.000	390.000
1.14.7	1	Unidad	Balanceo dinámico del rotor (inducido).	250.000	250.000
1.14.8	1	Unidad	Sustitución de retenes.	40.000	40.000
1.14.10	1	Unidad	Provisión y montaje de aisladores de salida.	160.000	160.000
1.14.11	2	Unidad	Verificación del estado del asiento de rodamientos	70.000	140.000
1.14.12	1	Unidad	Reparación del eje del inducido en los asientos de rulemanes	250.000	250.000
1.14.13	1	Unidad	Verificación del estado de las cajas de rodamientos.	70.000	70.000
1.14.14	2	Unidad	Encamisado de la caja de rulemanes	250.000	500.000
1.14.15	1	Unidad	Sustitución de ventilador	80.000	80.000
1.14.16	1	Unidad	Armado y megado del motor.	110.000	110.000
1.14.17	1	Unidad	Pintura.	30.000	30.000

Lic. Alejandro Jaquet
Jefe de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

FECHA: 12/09/2019

ssap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO

Nº 115/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD D CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA: **HIERROS Y ACEROS S.R.L.** FECHA: 12/09/2019

SECTOR SOLICITANTE.: UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR

C.I. Nº: UOI/105/2019

LOTE: 23 MOTORES ELECTRICOS Y AUTOTRANSFORMADORES

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA23-001/2019

EQUIPO: MOTOR ELECTRICO WEG 200L - 40 HP - 1475 RPM

UBICACIÓN: ESTACION DE BOMBEO DE AGUA TRATADA - CNEL. OVIEDO

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
			SON GUARANIES: SEIS MILLONES CIENTO VEINTE MIL.-	6.120.000	

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 23	658.913.400
EJECUTADO	6.120.000
SALDO	652.793.400
PORCENTAJE DE EJECUCION	0,9%

Lic. Alejandra Jaquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
ssap S.A.

UGBYS AJ

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 116/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA: **HIERROS Y ACEROS S.R.L.** FECHA: 12/09/2019

SECTOR SOLICITANTE.: UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR

C.I. Nº: UOI/106/2019

LOTE: 23 MOTORES ELECTRICOS Y AUTOTRANSFORMADORES

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA23-002/2019

EQUIPO: MOTOR ELECTRICO - GENERAL ELECTRIC N° LT28626 MOD. 47.4051.510 - 100 HP

UBICACIÓN: PLANTA DE TRATAMIENTO SAN BERNARDINO

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.18.1	1	Unidad	Desarmado y limpiado del motor	250.000	250.000
1.18.2	1	Unidad	Bobinado del estator, con materiales de idénticas características, conforme a las especificaciones técnicas y barnizado.	6690000	6.690.000
1.18.4	1	Unidad	Horneado del estator	350.000	350.000
1.18.5	1	Unidad	Sustitución del ruleman delantero.	1.320.000	1.320.000
1.18.6	1	Unidad	Sustitución del ruleman trasero.	1.320.000	1.320.000
1.18.7	1	Unidad	Balanceo dinámico del rotor (inducido).	540.000	540.000
1.18.10	1	Unidad	Provisión y montaje de bornera de salida.	350.000	350.000
1.18.11	2	Unidad	Verificación del estado del asiento de rodamientos	90.000	180.000
1.18.12	2	Unidad	Reparación del eje del inducido en los asientos de rulemanes	350.000	700.000
1.18.13	2	Unidad	Verificación del estado de las cajas de rodamientos.	90.000	180.000
1.18.14	2	Unidad	Encamisado de la caja de rulemanes	350.000	700.000
1.18.16	1	Unidad	Armado y megado del motor.	250.000	250.000
1.18.17	1	Unidad	Pintura del motor.	60.000	60.000
1.18.19	4	Unidad	Cambio de burlonerías, según muestra y necesidad.(Mediano)	12.000	48.000
1.18.22	1	Unidad	Provisión de caja de salida, según muestra	280000	280.000

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

UGBYS AJ

24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

FECHA: 12/09/2019

ssap — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO Nº 116/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD OPERATIVA DEL INTERIOR - GERENCIA OPERATIVA DE REGIONES DEL INTERIOR	
C.I. Nº:	UOI/106/2019	
LOTE: 23	MOTORES ELECTRICOS Y AUTOTRANSFORMADORES	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD/UOI/HA23-002/2019

EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO - GENERAL ELECTRIC N° LT28626 MOD. 47.4051.510 - 100 HP
UBICACIÓN:	PLANTA DE TRATAMIENTO SAN BERNARDINO
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	7 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
SON GUARANIES: TRECE MILLONES DOSCIENTOS DIESOCHO MIL.-					13.218.000

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO LOTE 23	658.913.400
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	19.338.000
	SALDO	639.575.400
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	2,9%

Lic. Alejandra Raguet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
ssap

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 120/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO - GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UME N° 311/2019	
LOTE: 17	MOTORES DE PORTE PEQUEÑO	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD UME N° 138/2019

EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 15 KW, 20 HP, 380/660 V, 1450 RPM
UBICACIÓN:	SUPERPULSATOR DG 2
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DIEZ) 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.3.1	1	Unidad	Desarmado y limpiado del motor	46.200	46.200
1.3.2	1	Unidad	Bobinado del estator con alambre de Clase H atado con cinta de fibra de vidrio y cartonado con carton thernomid incluyendo cable de salida y barnizado	770.000	770.000
1.3.4	1	Unidad	Horneado del estator	27.500	27.500
1.3.5	1	Unidad	Reparación de la chavetera en acero	99.000	99.000
1.3.8	2	Unidad	Encamisado de la caja de rodamiento	110.000	220.000
1.3.10	2	Unidad	Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	110.000	220.000
1.3.15	1	Unidad	Verificación del estado del ventilador y balanceo	27.500	27.500
1.3.26	1	Unidad	Sustitución y montaje de rodamientos delantero, según muestra	187.000	187.000
1.3.27	1	Unidad	Sustitución y montaje de rodamientos trasero, según muestra	60.500	60.500
1.3.28	1	Unidad	Balanceo dinámico del inducido	137.500	137.500
1.3.29	1	Unidad	Megado y armado del motor	66.000	66.000
1.3.30	1	Unidad	Pintado del motor	44.000	44.000
1.3.31	1	Unidad	Reparación y adecuación de la base del motor	55.000	55.000
1.3.32	1	Unidad	Sustitución de Motor de igual características	2.310.000	2.310.000

Lic. Alaia P. Jaquet
Jefa de Unidad de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

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 120/2019

LPN Nº 16/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS - ASUNCION Y CIUDADES DEL INTERIOR - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" - (ID Nº 351.502)

CONTRATO N° 41/2019 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 24/05/2019, HASTA EL 24/05/2020.-

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L.	FECHA: 12/09/2019
SECTOR SOLICITANTE.:	UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO - GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UME N° 311/2019	
LOTE: 17	MOTORES DE PORTE PEQUEÑO	

PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD UME N° 138/2019

EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 15 KW, 20 HP, 380/660 V, 1450 RPM
UBICACIÓN:	SUPERPULSATOR DG 2
SERIE:	*------
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DIEZ) 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	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
SON GUARANIES: CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SETENTA MIL DOSCIENTOS.-				4.270.200	

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-	MONTO LOTE 17	588.172.500
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	9.010.650
	SALDO	579.161.850
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	1,5%

Lic. Alejandra Franquet
Jefa de Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
ESSAP SA

Fcon. Carlos ...

UGBYS AJ