Municipalidad de Santa Rosa del Monday
INTENDENCIA MUNICIPAL
Avda. Principal - Santa Rosa de Lima Nº 1078
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmanday@hotmail.com

DICTAMEN DE LA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES PRECIOS REFERENCIALES A SER UTILIZADOS EN EL LLAMADO A LICITACIÓN POR CONTRATACION DIRECTA 09/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS" ID Nº 374497"

Santa Rosa del Monday, 14 de Julio de 2020

Señora:

María Victoria Salinas Sosa
Intendente Municipal
Santa Rosa del Monday

Presente:

Me dirijo a Usted a los efectos de emitir mi dictamen con relación a la composición de Precios Referenciales a ser utilizados en el Proceso Licitatorio CD 09/2020 **SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS**, y lo hago cuanto sigue:

Que, de modo a dar cumplimiento a la **RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020**, Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley 2051/03.

Que, las Convocantes como condición previa para iniciar cualquier procedimiento de contratación, según la naturaleza del proyecto, deberán contar con el estudio, diseños, incluidos planos y cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, y en todos los casos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios.

Visto, el estudio del mercado realizado por esta Unidad Operativa de Contrataciones.

Considerando, que se ha solicitado presupuestos a 3 empresas dedicadas al rubro en cuestión, de las cuales hemos recibido el presupuesto de las mismas; Así también, hemos agregado a la estimación el Contrato del ejercicio 2019 y así definir el precio referencial de cada ítem, dichas referencias nos dan un monto que se encuentra dentro de nuestra disponibilidad presupuestaria para el presente proceso, cabe mencionar la elección de estas 2 opciones en vista a la complejidad del Llamado resulta muy difícil por conseguir algún otro parámetro como Catálogos, Publicidad por internet etc.

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

Municipalidad de Santa Rosa del Monday
INTENDENCIA MUNICIPAL
Avda. Principal - Santa Rosa de Lima Nº 1078
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmanday@hotmail.com

Por lo tanto, teniendo en cuenta los fundamentos que precede, es el parecer de la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC), que existen las condiciones adecuadas para dar seguimiento al Proceso Licitatorio **CD 09/2020 SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS,** teniendo presente el artículo 4° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que establece a los Principios de Economía y Eficiencia

Por tanto, de conformidad a lo expuesto, elevo el presente dictamen a consideración de la Máxima Autoridad Institucional para autorización de la implementación del Llamado a Licitación por Contratación Directa Nº **09/2020 SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS**.

Se adjunta al presente dictamen los presupuestos recibidos por las empresas y la Planilla de Comparativos de Precios para la estimación de Precios Referenciales.

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

.....
Lic. Aldo Alejandro Báez Irigoyen
Director de la U.O.C.

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

Santa Rosa del Monday, 19 de junio de 2020

Señores:
AUTO ELECTRICA CATTANI
Dirección: Santa Rosa Del Monday
Presente:

En representación de la **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (U.O.C.) DE LA MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY,** me dirijo a Usted a fin Solicitarle Presupuestos para el Mantenimiento de Maquinarias Pesadas Municipales, para la elaboración de Precios Referenciales.-
Sigue Planilla de los Servicios a Realizarse:

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	
1.8	CUCHILLAS	
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	
1.10	CRUZETA CARDAN	
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
1.19	BATERIA	
1.20	BULONES VARIOS	
1.21	ARANDELAS	
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	
1.23	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
1.24	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	
1.25	CONVERSOR XG 31802	
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

AUTO ELECTRICA
REFRIGERACION CATTANI
R.U.C. 3955194 - 6

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	
2.11	PERNO DE DIRECCION	
2.12	ALAVANCA JOESTICK	
2.13	CARTER TRANSMISION	
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	
2.16	RETROVISOR	
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	
2.18	PASTILLA DE FRENO	
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	
2.32	BATERIA	
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	
2.34	REVISIION DE 4X4	
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
2.36	SOLDADORAS	
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
2.40	SERVICIO DE PRENSA	
2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	
2.42	CONVERSOR XG 932 III	
2.43	DISCO FRICCION	
2.44	DISCO SEPARADOR	
2.45	DISCO LISO	
2.46	DISCO RAÑURADO	

AUTO ELECTRICA
REFRIGERACION CATTANI
R.U.C. 3955194 - 6

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
3.4	FILTRO HIDRAULICO	
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
3.6	REPARACION DE DIRECCION	
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	
3.11	REVISION DE 4X4	
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	
3.14	BATERIA	
3.15	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	
3.17	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	

En espera de una respuesta favorable a nuestra solicitud, aprovechamos la ocasión para saludarle atentamente.-

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

Lic. Aldo Alejandro Báez Irigoyen
Director de la U.O.C.

AUTO ELECTRICA
REFRIGERACION CATTANI
R.U.C. 3955194 - 6

AUTO ELECTRICA Y REFRIGERACION CATTANI

Santa Rosa del Monday, 23 de Junio de 2020

Señor:
Lic. Aldo Alejandro Báez Irigoyen
Municipalidad Santa Rosa

Por la presente remitimos presupuesto para Mantenimiento de las Maquinarias solicitado por parte de la Unidad Operativa de Contrataciones.

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	387.000
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	610.000
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	985.000
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	62.000
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	31.000
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	33.000
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	42.600
1.8	CUCHILLAS	1.135.000
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	29.000
1.10	CRUZETA CARDAN	1.275.000
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	1.720.000
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	192.000
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	390.000
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	1.135.000
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	2.120.000
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	88.000
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	250.000
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	725.000
1.19	BATERIA	1.350.000
1.20	BULONES VARIOS	4.500
1.21	ARANDELAS	780
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	1.200.000
1.23	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	2.900.000
1.24	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	4.150.000
1.25	CONVERSOR XG 31802	30.000.000
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	392.000
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	351.000

AUTO ELECTRICA
REFRIGERACION CATTANI
R.U.C. 3955194 - 6

AUTO ELECTRICA
Y REFRIGERACION
CATTANI

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	785.000
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	144.500
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	92.500
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	99.500
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	1.385.000
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	4.480.000
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	168.500
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	285.000
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	187.000
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	415.000
2.11	PERNO DE DIRECCION	58.500
2.12	ALAVANCA JOESTICK	1.290.000
2.13	CARTER TRANSMISION	937.000
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	310.300
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	385.000
2.16	RETROVISOR	88.000
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	399.800
2.18	PASTILLA DE FRENO	305.000
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	489.000
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	258.000
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	171.000
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	227.000
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	644.000
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	615.000
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	10.500
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	100.800
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	28.800
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	251.000
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	118.500
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	25.300
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	203.000
2.32	BATERIA	1.350.000
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	1.880.000
2.34	REVISIION DE 4X4	1.290.000
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	1.385.000
2.36	SOLDADORAS	328.000
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	106.000
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	940.000
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	1.980.000
2.40	SERVICIO DE PRENSA	166.800
2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.600.000
2.42	CONVERSOR XG 932 III	23.300.000
2.43	DISCO FRICCION	310.000
2.44	DISCO SEPARADOR	147.000
2.45	DISCO LISO	307.000
2.46	DISCO RAÑURADO	355.000

AUTO ELECTRICA
REFRIGERACION CATTANI
R.U.C. 3955194 - 6

AUTO ELECTRICA
Y REFRIGERACION
CATTANI

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	503.000
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	17.500
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	19.800
3.4	FILTRO HIDRAULICO	19.000
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	515.000
3.6	REPARACION DE DIRECCION	260.000
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	935.000
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	1.940.000
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	619.000
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	389.000
3.11	REVISION DE 4X4	522.400
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	647.000
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	109.000
3.14	BATERIA	399.500
3.15	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	2.230.000
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	233.000
3.17	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	320.000
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	405.000
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	730.000
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	1.550.000

AUTO ELECTRICA
REFRIGERACION CATTANI
R.U.C. 3955194 - 6

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

Santa Rosa del Monday, 19 de junio de 2020

Señores:
KRAMPE S.R.L
Dirección: Santa Rosa Del Monday
Presente:

En representación de la **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (U.O.C.) DE LA MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY,** me dirijo a Usted a fin Solicitarle Presupuestos para el Mantenimiento de Maquinarias Pesadas Municipales, para la elaboración de Precios Referenciales.-

Sigue Planilla de los Servicios a Realizarse:

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	
1.8	CUCHILLAS	
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	
1.10	CRUZETA CARDAN	
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
1.19	BATERIA	
1.20	BULONES VARIOS	
1.21	ARANDELAS	
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	
1.23	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
1.24	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	
1.25	CONVERSOR XG 31802	
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

KrampeS.R.L.
RUC: 80011486 - 8

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	
2.11	PERNO DE DIRECCION	
2.12	ALAVANCA JOESTICK	
2.13	CARTER TRANSMISION	
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	
2.16	RETROVISOR	
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	
2.18	PASTILLA DE FRENO	
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	
2.32	BATERIA	
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	
2.34	REVISIION DE 4X4	
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
2.36	SOLDADORAS	
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
2.40	SERVICIO DE PRENSA	
2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	
2.42	CONVERSOR XG 932 III	
2.43	DISCO FRICCION	
2.44	DISCO SEPARADOR	
2.45	DISCO LISO	
2.46	DISCO RAÑURADO	

KramPe S.R.L.
RUC: 80011486 - 8

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
3.4	FILTRO HIDRAULICO	
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
3.6	REPARACION DE DIRECCION	
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	
3.11	REVISION DE 4X4	
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	
3.14	BATERIA	
3.15	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	
3.17	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	

En espera de una respuesta favorable a nuestra solicitud, aprovechamos la ocasión para saludarle atentamente.-

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

.....
Lic. Aldo Alejandro Báez Irigoyen
Director de la U.O.C.

KramPe S.R.L.
RUC: 80011486 - 8

KramPe S.R.L.

REPUESTOS AGRICOLAS Y TORNEARIA

Santa Rosa del Monday, 23 de Junio de 2020

Señor:
Lic. Aldo Alejandro Báez Irigoyen
Director U.O.C – Municipalidad Santa Rosa

Me dirijo a usted a fin de remitir nuestro presupuesto para Mantenimiento de las Maquinarias de la Institución Municipal, según solicitado por parte de la Unidad Operativa de Contrataciones.

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	345.600
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	259.200
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	496.800
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	18.980
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	8.811
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	13.767
1.8	CUCHILLAS	993.600
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	27.491
1.10	CRUZETA CARDAN	1.288.000
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	1.653.440
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	189.900
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	190.500
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	940.000
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	1.728.000
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	74.000
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	180.000
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	444.000
1.19	BATERIA	1.270.000
1.20	BULONES VARIOS	4.000
1.21	ARANDELAS	620
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	950.000
1.23	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	2.100.000
1.24	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.480.000
1.25	CONVERSOR XG 31802	30.000.000
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	387.500
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	348.750

KramPe S.R.L.
RUC: 80011486 - 8

KrampE S.R.L.

REPUESTOS AGRICOLAS Y TORNEARIA

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	624.000
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	124.800
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	89.600
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	43.200
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	1.296.000
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	4.468.750
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	166.400
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	270.400
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	150.000
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	374.400
2.11	PERNO DE DIRECCION	32.400
2.12	ALAVANCA JOESTICK	1.100.240
2.13	CARTER TRANSMISION	864.000
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	291.200
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	341.800
2.16	RETROVISOR	85.000
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	399.360
2.18	PASTILLA DE FRENO	291.200
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	499.200
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	249.600
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	169.900
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	179.200
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	624.000
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	617.472
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	8.811
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	27.367
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	244.000
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	116.500
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	24.153
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	196.400
2.32	BATERIA	1.270.080
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	1.830.000
2.34	REVISIION DE 4X4	1.200.000
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	1.111.000
2.36	SOLDADORAS	309.600
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	96.000
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	895.000
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	1.880.000
2.40	SERVICIO DE PRENSA	160.000
2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.300.200
2.42	CONVERSOR XG 932 III	23.000.000
2.43	DISCO FRICCION	310.000
2.44	DISCO SEPARADOR	149.000
2.45	DISCO LISO	308.000
2.46	DISCO RAÑURADO	351.000

KrampE S.R.L.
RUC: 80011486 - 8

KrampE S.R.L.

REPUESTOS AGRICOLAS Y TORNEARIA

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	494.000
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	16.848
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483
3.4	FILTRO HIDRAULICO	16.000
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	493.000
3.6	REPARACION DE DIRECCION	180.000
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	888.000
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	1.792.000
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	610.000
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	347.500
3.11	REVISION DE 4X4	448.000
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	674.000
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	110.000
3.14	BATERIA	397.440
3.15	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	1.888.000
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	222.000
3.17	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	281.000
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	400.000
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	621.000
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	1.455.000

Alan Krampe

KrampE S.R.L.
RUC: 80011486 - 8

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

Santa Rosa del Monday, 19 de junio de 2020

Señores:
VANDERLEI DE BONA
Dirección: Santa Rosa Del Monday
Presente:

En representación de la **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (U.O.C.) DE LA MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY,** me dirijo a Usted a fin Solicitarle Presupuestos para el Mantenimiento de Maquinarias Pesadas Municipales, para la elaboración de Precios Referenciales.-

Sigue Planilla de los Servicios a Realizarse:

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	
1.8	CUCHILLAS	
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	
1.10	CRUZETA CARDAN	
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
1.19	BATERIA	
1.20	BULONES VARIOS	
1.21	ARANDELAS	
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	
1.23	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
1.24	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	
1.25	CONVERSOR XG 31802	
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

Vanderlei de Bona

TALLER DE BONA
RUC 2050855 - 7
CEL 0983 566 770

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	
2.11	PERNO DE DIRECCION	
2.12	ALAVANCA JOESTICK	
2.13	CARTER TRANSMISION	
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	
2.16	RETROVISOR	
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	
2.18	PASTILLA DE FRENO	
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	
2.32	BATERIA	
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	
2.34	REVISIION DE 4X4	
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	
2.36	SOLDADORAS	
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	
2.40	SERVICIO DE PRENSA	
2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	
2.42	CONVERSOR XG 932 III	
2.43	DISCO FRICCION	
2.44	DISCO SEPARADOR	
2.45	DISCO LISO	
2.46	DISCO RAÑURADO	

Vamalerlen de Bona

TALLER DE BONA
RUC 2050855 - 7
CEL 0983 566 770

Municipalidad de Santa Rosa del Mondad
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C.
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Alto Paraná - Paraguay
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	494.000
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	16.848
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483
3.4	FILTRO HIDRAULICO	16.000
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	493.000
3.6	REPARACION DE DIRECCION	180.000
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	888.000
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	1.792.000
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	610.000
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	347.500
3.11	REVISION DE 4X4	448.000
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	674.000
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	110.000
3.14	BATERIA	397.440
3.15	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	1.888.000
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	222.000
3.17	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	281.000
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	400.000
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	621.000
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	1.455.000

En espera de una respuesta favorable a nuestra solicitud, aprovechamos la ocasión para saludarle atentamente.-

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

.....
Lic. Aldo Alejandro Báez Irigoyen
Director de la U.O.C.

Vondarlei de Bona

TALLER DE BONA
RUC 2050855 - 7
CEL 0983 566 770

Taller de Bona

VANDERLEI DE BONA
RUC Nº 2050855-7

Santa Rosa del Monday, 22 de junio de 2020

Señor:
Aldo Alejandro Báez Irigoyen
MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
Presente:

Me dirijo a usted y por su intermedio donde corresponda, a fin de presentarles el presupuesto solicitado para la elaboración de precios referenciales para la Licitación de Mantenimiento de Maquinarias Pesadas. –

Sigue detalle planilla de precios:

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	352.000
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	524.000
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	1.030.000
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	62.000
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	30.000
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	34.200
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	42.000
1.8	CUCHILLAS	1.005.000
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	28.000
1.10	CRUZETA CARDAN	1.290.500
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	1.700.000
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	192.000
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	402.000
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	1.100.000
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	1.800.500
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	83.000
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	192.000
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	460.000
1.19	BATERIA	1.292.000
1.20	BULONES VARIOS	6.000
1.21	ARANDELAS	800
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	1.000.000
1.23	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	2.205.000
1.24	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.500.000
1.25	CONVERSOR XG 31802	30.000.000
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	378.000
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	345.000

TALLER DE BONA
RUC 2050855 - 7
CEL 0983 566 770

Vanderlei de Bona

Taller de Bona

VANDERLEI DE BONA
RUC Nº 2050855-7

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		EMPRESA
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	660.000
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	155.000
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	98.000
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	91.000
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	1.300.000
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	4.500.000
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	170.500
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	290.000
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	210.000
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	383.000
2.11	PERNO DE DIRECCION	66.000
2.12	ALAVANCA JOESTICK	1.150.000
2.13	CARTER TRANSMISION	872.000
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	298.500
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	353.500
2.16	RETROVISOR	83.000
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	401.000
2.18	PASTILLA DE FRENO	302.000
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	495.000
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	250.500
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	166.000
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	185.000
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	655.000
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	619.000
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	12.000
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	11.500
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	26.500
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	245.000
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	119.300
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	26.500
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	206.000
2.32	BATERIA	1.290.000
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	1.850.000
2.34	REVISIION DE 4X4	1.220.000
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	1.122.000
2.36	SOLDADORAS	315.000
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	108.000
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	900.000
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	1.899.000
2.40	SERVICIO DE PRENSA	173.500
2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.300.500
2.42	CONVERSOR XG 932 III	23.500.000
2.43	DISCO FRICCION	315.000
2.44	DISCO SEPARADOR	155.000
2.45	DISCO LISO	310.000
2.46	DISCO RAÑURADO	350.000

Vanderlei de Bona

TALLER DE BONA
RUC 2050855 - 7
CEL 0983 566 770

Taller de Bona

VANDERLEI DE BONA
RUC Nº 2050855-7

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		EMPRESA
ITEM	**DESCRIPCION**	**PRECIO UNITARIO**
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	505.000
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	18.000
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	15.500
3.4	FILTRO HIDRAULICO	15.000
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	491.000
3.6	REPARACION DE DIRECCION	189.500
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	896.000
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	1.800.500
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	623.000
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	450.000
3.11	REVISION DE 4X4	451.200
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	660.000
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	112.000
3.14	BATERIA	415.500
3.15	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	1.896.500
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	235.600
3.17	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	298.200
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	402.000
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	638.200
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	1.478.500

Atentamente.

Vanderlei de Bona

Vanderlei de Bona
TALLER DE BONA

TALLER DE BONA
RUC 2050855 - 7
CEL 0983 566 770

Municipalidad de Santa Rosa del Monday
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

CONTRATO N° 45/2019 PARA MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS ID Nº 355997

En la ciudad de Santa Rosa del Monday, República del Paraguay, a los 25 días del mes de junio del año dos mil Diecinueve. Entre la MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY, domiciliada en Avda. Principal Santa Rosa de Lima Nº 1078,Distrito de Santa Rosa del Monday, Departamento del Alto Paraná - República del Paraguay, representada para este acto por la **Prof. MARÍA VICTORIA SALINAS SOSA** en carácter de Intendente Municipal, con Cédula de Identidad N°451.580 y el **Lic. EULALIO ANDRÉS AREVALOS MERELES** en carácter de Secretario General, con Cedula de Identidad Nº 4.743.428, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **KRAMPE S.R.L.**, domiciliada en Calle Mburucuya con El Productor- Distrito de Santa Rosa del Monday, Departamento del Alto Paraná, República del Paraguay, representada para este acto por **ALCEU KRAMPE** con Cédula de Identidad N° 2.233.299, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE **MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS ID Nº 355997**", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. **OBJETO.**

EL PROVEEDOR se obliga a ejecutar y entregar a la **MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY**, por el precio, condiciones y en el plazo que más adelante se determinan, los productos correspondientes a la Contratación Directa Nº 03/2019 **"MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS ID Nº 355997"** cuyas características se encuentran definidas en la Carta de Invitación de la Institución Municipal.-

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) La Carta Invitación y sus Adendas o modificaciones;
c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
d) Los datos cargados en el SICP (reporte);

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • SECRETARIA •

KramPe S.R.L.
RUC: 80011486 - 8

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • INTENDENCIA •

Municipalidad de Santa Rosa del Monday
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

e) La oferta del Proveedor;

f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones de la Carta de Invitación, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° **355997**

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 08/2019 para la **MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS ID Nº 355997**, convocado por la **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES DE LA MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY**. La adjudicación fue realizada según acto administrativo por la Resolución N° 216/2019 (IM) de la Fecha 03 de junio del 2019.-

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Monto total
1	MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011	Unidad	EVENTO	1	41.011.200	**41.011.200**
1.1	TAPA DE RADIADOR	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000
1.2	AMORTIGUADOR	Unidad	EVENTO	2	692.000	1.384.000
1.3	CAÑO TURBINA RETORNO	Unidad	EVENTO	1	386.000	386.000
1.4	CORREA DEL ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000
1.5	FILTRO DE TRANSMISION	Unidad	EVENTO	2	502.000	1.004.000
1.6	FILTRO DE AIRE XG31802	Unidad	EVENTO	2	650.000	1.300.000
1.7	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	Unidad	EVENTO	3	68.000	204.000
1.8	FILTRO DIESEL WK 723	Unidad	EVENTO	3	28.000	84.000
1.9	FILTRO DE DIESEL PSC 496	Unidad	EVENTO	3	34.000	102.000
1.10	FILTRO DIESEL PSC 410	Unidad	EVENTO	3	42.000	126.000
1.11	CUCHILLAS	Unidad	EVENTO	4	1.900.000	7.600.000

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • SECRETARIA •

KramPe S.R.L. RUC: 80011486 - 8

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • INTENDENCIA •

Municipalidad de Santa Rosa del Monday
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

1.12	BURLON PARA CUCHILLA	Unidad	EVENTO	44	25.550	1.124.200
1.13	FAROL DELANTERO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	1.280.000	1.280.000
1.14	FAROL DELANTERO ESQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	1.288.000	1.288.000
1.15	FAROL TRASERO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.16	FAROL TRASERO ESQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.17	REFLETOR	Unidad	EVENTO	1	278.000	278.000
1.18	SEÑALERO DELANTERO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	104.000	104.000
1.19	SEÑALERO DELANTERO ISQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	104.000	104.000
1.20	SEÑALERO TRASERO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	86.000	86.000
1.21	SEÑALERO TRASERO ISQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	86.000	86.000
1.22	SOLENOIDE AFOGADOR	Unidad	EVENTO	1	746.000	746.000
1.23	CRUZETA CARDAN	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
1.24	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000
1.25	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	Unidad	EVENTO	1	183.000	183.000
1.26	RECUPERACION PISTON LAMINA	Unidad	EVENTO	2	235.000	470.000
1.27	PARTE ELECTRICA COMPLETA	Unidad	EVENTO	2	1.650.000	3.300.000
1.28	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	Unidad	EVENTO	1	293.000	293.000
1.29	MANGUERA HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	3	300.000	900.000
1.30	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	1.230.000	1.230.000
1.31	MANTENIMIENTO DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.000
1.32	REPARACION DE FRENOS	Unidad	EVENTO	2	515.000	1.030.000
1.33	BATERIA	Unidad	EVENTO	1	1.350.000	1.350.000
1.34	REVISION DE 4X4	Unidad	EVENTO	1	633.000	633.000
1.35	CORREA DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	2	280.000	560.000
1.36	BULONES VARIOS	Unidad	EVENTO	40	60.000	2.400.000
1.37	ARANDELAS	Unidad	EVENTO	1	69.000	69.000
1.38	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.000
2	REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011	Unidad	EVENTO	1	39.316.700	39.316.700
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	Unidad	EVENTO	1	1.920.000	1.920.000
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	2	137.000	274.000
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	Unidad	EVENTO	2	47.000	94.000
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.000
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	Unidad	EVENTO	2	625.000	1.250.000
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	Unidad	EVENTO	2	347.500	695.000
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	Unidad	EVENTO	2	299.000	598.000
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	Unidad	EVENTO	1	382.000	382.000
2.11	PERNO DE DIRECCION	Unidad	EVENTO	4	130.500	522.000
2.12	SOPORTE DE CABINO CON PARAFUSO	Unidad	EVENTO	4	312.900	1.251.600
2.13	LLAVE DEL PISCA	Unidad	EVENTO	1	340.000	340.000

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • SECRETARIA •

KramPe S.R.L.
RUC- 80011486 8

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • INTERVENTOR •

Municipalidad de Santa Rosa del Monday
Avda. Principal - Santa Rosa del Monday
Telefax: 0678 - 20335 / 20100 – Cel. 0984 - 914604
e-mail: uocsantarosadelmonday@hotmail.com.

2.14	FAROL LUZ CABINA	Unidad	EVENTO	1	707.000	707.000
2.15	FAROL CON PISCA ALTA Y BAJA	Unidad	EVENTO	2	59.000	118.000
2.16	ALAVANCA JOESTICK	Unidad	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000
2.17	FIBRA ACOPLAMIENTO	Unidad	EVENTO	1	417.000	417.000
2.18	CARTER TRANSMISION	Unidad	EVENTO	1	380.000	380.000
2.19	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	292.000	292.000
2.20	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000
2.21	RETROVISOR	Unidad	EVENTO	2	133.000	266.000
2.22	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	Unidad	EVENTO	2	219.000	438.000
2.23	PASTILLA DE FRENO	Unidad	EVENTO	8	240.000	1.920.000
2.24	SEÑALERO TRASERO LADO IZQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	297.000	297.000
2.25	SEÑALERO TRASERO LADO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	292.000	292.000
2.26	FILTRO DE AIRE COMPLETO	Unidad	EVENTO	2	482.000	964.000
2.27	VALVULA TERMOSTARICA	Unidad	EVENTO	1	148.000	148.000
2.28	VEDACION GUARDAPOLVO DE LAS PUERTAS	Unidad	EVENTO	2	101.000	202.000
2.29	MANGUERA HIDROSTATICA	Unidad	EVENTO	2	220.000	440.000
2.30	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	Unidad	EVENTO	1	104.000	104.000
2.31	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	EVENTO	2	215.000	430.000
2.32	FLUIDO DE FRENO	Unidad	EVENTO	5	26.500	132.500
2.33	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	Unidad	EVENTO	2	183.000	366.000
2.34	FILTRO DIESEL WK 723	Unidad	EVENTO	3	31.000	93.000
2.35	FILTRO DE DIESEL PSC 496	Unidad	EVENTO	3	33.000	99.000
2.36	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	Unidad	EVENTO	3	73.000	219.000
2.37	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	Unidad	EVENTO	2	1.220.000	2.440.000
2.38	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	Unidad	EVENTO	2	51.000	102.000
2.39	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	3	357.000	1.071.000
2.40	RULEMAN DIFERENCIAL	Unidad	EVENTO	4	307.000	1.228.000
2.41	BATERIA	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000
2.42	PARTE ELECTRICA COMPLETA	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.000
2.43	REVISION DE 4X4	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000
2.44	MANTENIMIENTO DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.000
2.45	SOLDADORAS	Unidad	EVENTO	5	200.000	1.000.000
2.46	SERVICIO DE FERRARIA	Unidad	EVENTO	4	100.000	400.000
2.47	SERVICIO DE PRENSA	Unidad	EVENTO	2	148.800	297.600
2.48	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.000
3	TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100 AÑO	Unidad	EVENTO	1	29.670.000	**29.670.000**
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	Unidad	EVENTO	2	659.000	1.318.000
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	Unidad	EVENTO	3	59.000	177.000
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	Unidad	EVENTO	3	33.000	99.000
3.4	FILTRO HIDRAULICO	Unidad	EVENTO	3	51.000	153.000
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.000

KramPe S.R.L.
RUC: 80011486 8

3.6	REPARACION DE DIRECCION	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	Unidad	EVENTO	1	1.845.000	1.845.000
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	Unidad	EVENTO	1	1.585.000	1.585.000
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	Unidad	EVENTO	2	510.000	1.020.000
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	2	902.000	1.804.000
3.11	REVISION DE 4X4	Unidad	EVENTO	1	489.000	489.000
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	EVENTO	2	1.234.000	2.468.000
3.13	MANTENIMIENTO DE FRENOS	Unidad	EVENTO	2	512.000	1.024.000
3.14	MANTENIMIENTO DE CUCHILLAS	Unidad	EVENTO	1	598.000	598.000
3.15	MANGUERA HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	3	300.000	900.000
3.16	BATERIA	Unidad	EVENTO	2	805.000	1.610.000
3.17	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	Unidad	EVENTO	1	1.990.000	1.990.000
3.18	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	Unidad	EVENTO	2	388.000	776.000
3.19	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	Unidad	EVENTO	1	149.000	149.000
3.20	FAROL TRASERO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
3.21	FAROL TRASERO ESQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
3.22	FAROL DELANTERO ESQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
3.23	FAROL DELANTERO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	79.000	79.000
3.24	SEÑALEROS TRASERO ESQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
3.25	SEÑALEROS TRASERO DERECHO	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
3.26	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	Unidad	EVENTO	2	527.000	1.054.000
3.27	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	Unidad	EVENTO	1	731.000	731.000
3.28	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.000

Total: *109.997.900*

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: Gs 109.997.900 (guaraníes ciento nueve millones novecientos noventa y siete mil novecientos) IVA INCLUIDO.-

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El contrato entrará en vigor desde su firma hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • SECRETARIA •

KramPe S.R.L.
RUC: 80011486-8

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • INTENDENCIA •

Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; Avda. Principal Santa Rosa de Lima Nº 1078

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: Intendencia Municipal

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 5 % del monto total del contrato.-

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY · SECRETARIA ·

KramPe S.R.L. RUC: 80011486 - 8

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY · INTENDENCIA ·

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Santa Rosa del Monday, República del Paraguay al día 25 del mes de Junio del año 2019.

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • SECRETARIA •

Lic. Eulalio Andres Arevalos Méreles
Secretario General

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY • INTENDENCIA •

María Victoria Salinas Sosa
Intendente Municipal

KramPe S.R.L.
RUC: 80011486-8

ALCEU KRAMPE
Representante Legal
KRAMPE S.R.L.

PLANILLA PRECIOS REFERENCIALES

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		KRAMPE S.R.L.	VANDERLEI DE BONA	CLEDER CATTANI	SUMATORIA PRECIO UNITARIO	PROMEDIO PRESUPUESTOS	CONTRATO 2019
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO			
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	345.600	352.000	387.000	1.084.600	361.533	290.000
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	259.200	524.000	610.000	1.393.200	464.400	502.000
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	496.800	1.030.000	985.000	2.511.800	837.267	650.000
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	18.980	62.000	62.000	142.980	47.660	68.000
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	8.811	30.000	31.000	69.811	23.270	28.000
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483	34.200	33.000	77.683	25.894	34.000
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	13.767	42.000	42.600	98.367	32.789	42.000
1.8	CUCHILLAS	993.600	1.005.000	1.135.000	3.133.600	1.044.533	1.900.000
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	27.491	28.000	29.000	84.491	28.164	25.550
1.10	CRUZETA CARDAN	1.288.000	1.290.500	1.275.000	3.853.500	1.284.500	233.000
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	1.653.440	1.700.000	1.720.000	5.073.440	1.691.147	257.000
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	189.900	192.000	192.000	573.900	191.300	183.000
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	190.500	402.000	390.000	982.500	327.500	235.000
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	940.000	1.100.000	1.135.000	3.175.000	1.058.333	1.650.000
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	1.728.000	1.800.500	2.120.000	5.648.500	1.882.833	293.000
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	74.000	83.000	88.000	245.000	81.667	300.000
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	180.000	192.000	250.000	622.000	207.333	1.230.000
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	444.000	460.000	725.000	1.629.000	543.000	5.000.000
1.19	BATERIA	1.270.000	1.292.000	1.350.000	3.912.000	1.304.000	1.350.000
1.20	BULONES VARIOS	4.000	6.000	4.500	14.500	4.833	60.000
1.21	ARANDELAS	620	800	780	2.200	733	69.000
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	950.000	1.000.000	1.200.000	3.150.000	1.050.000	-
1.23	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	2.100.000	2.205.000	2.900.000	7.205.000	2.401.667	-
1.24	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.480.000	3.500.000	4.150.000	11.130.000	3.710.000	5.000.000
1.25	CONVERSOR XG 31802	29.000.000	30.000.000	29.500.000	88.500.000	29.500.000	-
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	387.500	378.000	392.000	1.157.500	385.833	-
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	348.750	345.000	351.000	1.044.750	348.250	
	SUB TOTALES	**46.403.442**	**49.054.000**	**51.057.880**			**19.399.550**

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		KRAMPE S.R.L.	VANDERLEI DE BONA	CLEDER CATTANI	SUMATORIA PRECIO UNITARIO	PROMEDIO PRESUPUESTOS	CONTRATO 2019
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO			
2.1	VALVULA DESCARGA DE FRENO	624.000	660.000	785.000	2.069.000	689.667	1.920.000
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	124.800	155.000	144.500	424.300	141.433	137.000

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	89.600	98.000	92.500	280.100	93.367	103.000
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	43.200	91.000	99.500	233.700	77.900	47.000
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	1.296.000	1.300.000	1.385.000	3.981.000	1.327.000	1.250.000
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	4.468.750	4.500.000	4.480.000	13.448.750	4.482.917	2.000.000
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	166.400	170.500	168.500	505.400	168.467	625.000
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	270.400	290.000	285.000	845.400	281.800	347.500
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	150.000	210.000	187.000	547.000	182.333	299.000
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	374.400	383.000	415.000	1.172.400	390.800	382.000
2.11	PERNO DE DIRECCION	32.400	66.000	58.500	156.900	52.300	130.500
2.12	ALAVANCA JOESTICK	1.100.240	1.150.000	1.290.000	3.540.240	1.180.080	2.100.000
2.13	CARTER TRANSMISION	864.000	872.000	937.000	2.673.000	891.000	380.000
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	291.200	298.500	310.300	900.000	300.000	292.000
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	341.800	353.500	385.000	1.080.300	360.100	87.000
2.16	RETROVISOR	85.000	83.000	88.000	256.000	85.333	133.000
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	399.360	401.000	399.800	1.200.160	400.053	219.000
2.18	PASTILLA DE FRENO	291.200	302.000	305.000	898.200	299.400	240.000
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	499.200	495.000	489.000	1.483.200	494.400	482.000
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	249.600	250.500	258.000	758.100	252.700	148.000
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	169.900	166.000	171.000	506.900	168.967	220.000
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	179.200	185.000	227.000	591.200	197.067	104.000
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	624.000	655.000	644.000	1.923.000	641.000	215.000
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	617.472	619.000	615.000	1.851.472	617.157	183.000
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	8.811	12.000	10.500	31.311	10.437	31.000
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483	11.500	100.800	122.783	40.928	33.000
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	27.367	26.500	28.800	82.667	27.556	73.000
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	244.000	245.000	251.000	740.000	246.667	1.220.000
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	116.500	119.300	118.500	354.300	118.100	51.000
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	24.153	26.500	25.300	75.953	25.318	357.000
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	196.400	206.000	203.000	605.400	201.800	307.000
2.32	BATERIA	1.270.080	1.290.000	1.350.000	3.910.080	1.303.360	1.000.000
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	1.830.000	1.850.000	1.880.000	5.560.000	1.853.333	1.600.000
2.34	REVISIION DE 4X4	1.200.000	1.220.000	1.290.000	3.710.000	1.236.667	487.000
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	1.111.000	1.122.000	1.385.000	3.618.000	1.206.000	3.500.000
2.36	SOLDADORAS	309.600	315.000	328.000	952.600	317.533	200.000
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	96.000	108.000	106.000	310.000	103.333	100.000
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	895.000	900.000	940.000	2.735.000	911.667	-
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	1.880.000	1.899.000	1.980.000	5.759.000	1.919.667	-
2.40	SERVICIO DE PRENSA	160.000	173.500	166.800	500.300	166.767	148.800

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

Aldo F. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.300.200	3.300.500	3.600.000	10.200.700	3.400.233	5.000.000
2.42	CONVERSOR XG 932 III	23.000.000	23.500.000	23.300.000	69.800.000	23.266.667	-
2.43	DISCO FRICCION	310.000	315.000	310.000	935.000	311.667	-
2.44	DISCO SEPARADOR	149.000	155.000	147.000	451.000	150.333	-
2.45	DISCO LISO	308.000	310.000	307.000	925.000	308.333	-
2.46	DISCO RAÑURADO	351.000	350.000	355.000	1.056.000	352.000	-
	SUB TOTALES	**50.149.716**	**51.208.800**	**52.402.300**			**26.151.800**

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		KRAMPE S.R.L.	VANDERLEI DE BONA	CLEDER CATTANI	SUMATORIA PRECIO UNITARIO	PROMEDIO PRESUPUESTOS	CONTRATO 2019
ITEM	**DESCRIPCION**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**			
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	494.000	505.000	503.000	1.502.000	500.667	659.000
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	16.848	18.000	17.500	52.348	17.449	59.000
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483	15.500	19.800	45.783	15.261	33.000
3.4	FILTRO HIDRAULICO	16.000	15.000	19.000	50.000	16.667	51.000
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	493.000	491.000	515.000	1.499.000	499.667	4.000.000
3.6	REPARACION DE DIRECCION	180.000	189.500	260.000	629.500	209.833	308.000
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	888.000	896.000	935.000	2.719.000	906.333	1.845.000
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	1.792.000	1.800.500	1.940.000	5.532.500	1.844.167	1.585.000
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	610.000	623.000	619.000	1.852.000	617.333	510.000
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	347.500	450.000	389.000	1.186.500	395.500	902.000
3.11	REVISION DE 4X4	448.000	451.200	522.400	1.421.600	473.867	489.000
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	674.000	660.000	647.000	1.981.000	660.333	1.234.000
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	110.000	112.000	109.000	331.000	110.333	300.000
3.14	BATERIA	397.440	415.500	399.500	1.212.440	404.147	805.000
3.15	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE TRANSMISION	1.888.000	1.896.500	2.230.000	6.014.500	2.004.833	1.990.000
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	222.000	235.600	233.000	690.600	230.200	388.000
3.17	RECUPERACION DE SALIDA DE ESCAPE	281.000	298.200	320.000	899.200	299.733	149.000
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	400.000	402.000	405.000	1.207.000	402.333	527.000
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	621.000	638.200	730.000	1.989.200	663.067	731.000
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	1.455.000	1.478.500	1.550.000	4.483.500	1.494.500	5.000.000
	SUB TOTALES	**11.344.271**	**11.591.200**	**12.363.200**			**21.565.000**

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA DEL MONDAY
DIRECTOR DE U.O.C.

Ing. Aldo H. Báez Fatyoyn
Director de U.O.C.

Analizados los precios referenciales menciondos en la planilla, se define utilizar como precio referencial el monto resultado de los Presupuestos presentados por las empresas, por ser estas un dato mas actualizado, considerando la gran diferencia en varios Items de lo que es el precio correspondiente al contrato 2019, considerando tambien que existen Itens nuevos en la presente Licitación.