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 08/2020 "MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS PESADAS"

Santa Rosa del Monday, 25 de Junio de 2020

Señora:

María Victoria Salinas Sosa
Intendente Municipal
Santa Rosa del Monday

P r e s e n t e :

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 08/2020 **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.
Se ha realizado un promedio de los 3 presupuestos, los mismos fueron comparados con la disponibilidad Presupuestaria de la Institución Municipal, para así proceder a la definición de costo a utilizar para el presente proceso.

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

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

Municipalidad de Santa Rosa del Monday
INTENDENCIA MUNICIPAL
Avda. Principal - Santa Rosa de Lima N° 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 08/2020 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 N° **08/2020 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. 3955194-2

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 CATTAN
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 CATTAN
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.

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.

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

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	

Vandalen 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.

Wanderlei 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

PLANILLA PRECIOS REFERENCIALES

MANTENIMIENTO REPARACION MOTONIVELADORA XG 31802 AÑO 2011		KRAMPE S.R.L.	VANDERLEI DE BONA	CLEDER CATTANI	SUMATORIA PRECIO UNITARIO	PROMEDIO	CANTIDAD	TOTAL
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO				
1.1	CORREA DEL ALTERNADOR	345.600	352.000	387.000	1.084.600	361.533	1	361.533
1.2	FILTRO DE TRANSMISION	259.200	524.000	610.000	1.393.200	464.400	2	928.800
1.3	FILTRO DE AIRE XG31802	496.800	1.030.000	985.000	2.511.800	837.267	2	1.674.533
1.4	FILTRO ACEITE DE MOTOR W950/16	18.980	62.000	62.000	142.980	47.660	3	142.980
1.5	FILTRO DIESEL WK 723	8.811	30.000	31.000	69.811	23.270	3	69.811
1.6	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483	34.200	33.000	77.683	25.894	3	77.683
1.7	FILTRO DIESEL PSC 410	13.767	42.000	42.600	98.367	32.789	3	98.367
1.8	CUCHILLAS	993.600	1.005.000	1.135.000	3.133.600	1.044.533	4	4.178.133
1.9	BURLON PARA CUCHILLA	27.491	28.000	29.000	84.491	28.164	44	1.239.201
1.10	CRUZETA CARDAN	1.288.000	1.290.500	1.275.000	3.853.500	1.284.500	1	1.284.500
1.11	REPARO PISTON DE DIRECCION CENTRO	1.653.440	1.700.000	1.720.000	5.073.440	1.691.147	1	1.691.147
1.12	RECUPERACIÓN DE SALIDA DE ESCAPE	189.900	192.000	192.000	573.900	191.300	1	191.300
1.13	RECUPERACION PISTON LAMINA	190.500	402.000	390.000	982.500	327.500	2	655.000
1.14	PARTE ELECTRICA COMPLETA	940.000	1.100.000	1.135.000	3.175.000	1.058.333	2	2.116.667
1.15	JUEGO DE REPARO DE PISTON DE DIRECCION	1.728.000	1.800.500	2.120.000	5.648.500	1.882.833	1	1.882.833
1.16	MANGUERA HIDRAULICA	74.000	83.000	88.000	245.000	81.667	3	245.000
1.17	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	180.000	192.000	250.000	622.000	207.333	1	207.333
1.18	MANTENIMIENTO DE MOTOR	444.000	460.000	725.000	1.629.000	543.000	1	543.000
1.19	BATERIA	1.270.000	1.292.000	1.350.000	3.912.000	1.304.000	1	1.304.000
1.20	BULONES VARIOS	4.000	6.000	4.500	14.500	4.833	50	241.667
1.21	ARANDELAS	620	800	780	2.200	733	50	36.667
1.22	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	950.000	1.000.000	1.200.000	3.150.000	1.050.000	1	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	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	1	3.710.000
1.25	CONVERSOR XG 31802	30.000.000	30.000.000	30.000.000	90.000.000	30.000.000	1	30.000.000
1.26	DISCO DE EMBREAGUE EXTERIOR	387.500	378.000	392.000	1.157.500	385.833	29	11.189.167
1.27	DISCO FRICCIONAL INTERIOR 2,5 MM XG31802	348.750	345.000	351.000	1.044.750	348.250	29	10.099.250
	SUB TOTALES	**47.403.442**	**49.054.000**	**51.557.880**				**77.620.239**

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

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

REPARACION DE PALA CARGADORA XG 932 III AÑO 2011		KRAMPE S.R.L.	VANDERLEI DE BONA	CLEDER CATTANI	SUMATORIA PRECIO UNITARIO	PROMEDIO	CANTIDAD	TOTAL
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	689.667
2.2	CORREA DEL ALTERNADOR	124.800	155.000	144.500	424.300	141.433	2	282.867
2.3	CORREA COMPRENSOR DE AIRE	89.600	98.000	92.500	280.100	93.367	1	93.367
2.4	JUNTA DE TAPA VALVULA	43.200	91.000	99.500	233.700	77.900	2	155.800
2.5	JUNTA TAPA CILINDRO	1.296.000	1.300.000	1.385.000	3.981.000	1.327.000	1	1.327.000
2.6	COMPENSADOR HIDRAULICO	4.468.750	4.500.000	4.480.000	13.448.750	4.482.917	1	4.482.917
2.7	PERNO DE ARTICULACION SUPERIOR	166.400	170.500	168.500	505.400	168.467	2	336.933
2.8	PERNO DE ARTICULACION INFERIOR	270.400	290.000	285.000	845.400	281.800	2	563.600
2.9	BUJE ARTICULACION SUPERIOR	150.000	210.000	187.000	547.000	182.333	2	364.667
2.10	ROTULA ARTICULACION SUPERIOR	374.400	383.000	415.000	1.172.400	390.800	1	390.800
2.11	PERNO DE DIRECCION	32.400	66.000	58.500	156.900	52.300	4	209.200
2.12	ALAVANCA JOESTICK	1.100.240	1.150.000	1.290.000	3.540.240	1.180.080	1	1.180.080
2.13	CARTER TRANSMISION	864.000	872.000	937.000	2.673.000	891.000	1	891.000
2.14	REPARO PISTON DE LEVANTE LADO DERECHO	291.200	298.500	310.300	900.000	300.000	1	300.000
2.15	SOPORTE DE MANGUERA PISTON CUCHARA	341.800	353.500	385.000	1.080.300	360.100	1	360.100
2.16	RETROVISOR	85.000	83.000	88.000	256.000	85.333	2	170.667
2.17	REPARACION DE MORTAZA DE FRENO	399.360	401.000	399.800	1.200.160	400.053	2	800.107
2.18	PASTILLA DE FRENO	291.200	302.000	305.000	898.200	299.400	8	2.395.200
2.19	FILTRO DE AIRE COMPLETO	499.200	495.000	489.000	1.483.200	494.400	2	988.800
2.20	VALVULA TERMOSTARICA	249.600	250.500	258.000	758.100	252.700	1	252.700
2.21	MANGUERA HIDROSTATICA	169.900	166.000	171.000	506.900	168.967	2	337.933
2.22	RETEN DEL CADAN SALIDA DE TRANSMISION	179.200	185.000	227.000	591.200	197.067	1	197.067
2.23	CILINDRO MESTRE DE SISTEMA DE FRENO	624.000	655.000	644.000	1.923.000	641.000	2	1.282.000
2.24	CHAPA PROTECCION DE TRANSMISION	617.472	619.000	615.000	1.851.472	617.157	2	1.234.315
2.25	FILTRO DIESEL WK 723	8.811	12.000	10.500	31.311	10.437	3	31.311
2.26	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483	11.500	100.800	122.783	40.928	3	122.783
2.27	FILTRO ACEITE DE MOTOR W11102/36	27.367	26.500	28.800	82.667	27.556	3	82.667
2.28	SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO LIMPIEZA SISTEMA	244.000	245.000	251.000	740.000	246.667	2	493.333
2.29	MANGUERA DE PRESION DE AIRE DE FRENO	116.500	119.300	118.500	354.300	118.100	2	236.200
2.30	MANGUERA DE PRESION DE ACEITE HIDRAULICA	24.153	26.500	25.300	75.953	25.318	3	75.953
2.31	RULEMAN DIFERENCIAL	196.400	206.000	203.000	605.400	201.800	4	807.200
2.32	BATERIA	1.270.080	1.290.000	1.350.000	3.910.080	1.303.360	1	1.303.360
2.33	PARTE ELECTRICA COMPLETA	1.830.000	1.850.000	1.880.000	5.560.000	1.853.333	1	1.853.333

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

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

2.34	REVISIION DE 4X4	1.200.000	1.220.000	1.290.000	3.710.000	1.236.667	1	1.236.667
2.35	MANTENIMIENTO DE MOTOR	1.111.000	1.122.000	1.385.000	3.618.000	1.206.000	1	1.206.000
2.36	SOLDADORAS	309.600	315.000	328.000	952.600	317.533	4	1.270.133
2.37	SERVICIO DE FERRARIA	96.000	108.000	106.000	310.000	103.333	4	413.333
2.38	REPARACION DE BOMBA INYECTORA	895.000	900.000	940.000	2.735.000	911.667	1	911.667
2.39	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	1.880.000	1.899.000	1.980.000	5.759.000	1.919.667	1	1.919.667
2.40	SERVICIO DE PRENSA	160.000	173.500	166.800	500.300	166.767	2	333.533
2.41	SERVICIO DE MANO DE OBRA COMPLETO	3.300.200	3.300.500	3.600.000	10.200.700	3.400.233	1	3.400.233
2.42	CONVERSOR XG 932 III	23.000.000	23.500.000	23.300.000	69.800.000	23.266.667	1	23.266.667
2.43	DISCO FRICCION	310.000	315.000	310.000	935.000	311.667	2	623.333
2.44	DISCO SEPARADOR	149.000	155.000	147.000	451.000	150.333	1	150.333
2.45	DISCO LISO	308.000	310.000	307.000	925.000	308.333	8	2.466.667
2.46	DISCO RAÑURADO	351.000	350.000	355.000	1.056.000	352.000	8	2.816.000
	SUB TOTALES	**50.149.716**	**51.208.800**	**52.402.300**				**64.307.159**

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

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

TRACTOR NEW HOLLAND 7630 S100		KRAMPE S.R.L.	VANDERLEI DE BONA	CLEDER CATTANI	SUMATORIA PRECIO UNITARIO	PROMEDIO	CANTIDAD	TOTAL
ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO				
3.1	SISTEMA DE ARANQUE	494.000	505.000	503.000	1.502.000	500.667	2	1.001.333
3.2	FILTRO MOTOR PSL 569	16.848	18.000	17.500	52.348	17.449	3	52.348
3.3	FILTRO DE DIESEL PSC 496	10.483	15.500	19.800	45.783	15.261	3	45.783
3.4	FILTRO HIDRAULICO	16.000	15.000	19.000	50.000	16.667	3	50.000
3.5	MANTENIMIENTO DE MOTOR	493.000	491.000	515.000	1.499.000	499.667	1	499.667
3.6	REPARACION DE DIRECCION	180.000	189.500	260.000	629.500	209.833	1	209.833
3.7	MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	888.000	896.000	935.000	2.719.000	906.333	1	906.333
3.8	MANTENIENTO SISTEMA HIDRAULICO	1.792.000	1.800.500	1.940.000	5.532.500	1.844.167	1	1.844.167
3.9	REPARACION DE TOMADA DE FUERZA	610.000	623.000	619.000	1.852.000	617.333	2	1.234.667
3.10	REPARACION DE DISCO DE EMBRAGUE	347.500	450.000	389.000	1.186.500	395.500	2	791.000
3.11	REVISION DE 4X4	448.000	451.200	522.400	1.421.600	473.867	1	473.867
3.12	REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO	674.000	660.000	647.000	1.981.000	660.333	2	1.320.667
3.13	MANGUERA HIDRAULICA	110.000	112.000	109.000	331.000	110.333	3	331.000
3.14	BATERIA	397.440	415.500	399.500	1.212.440	404.147	2	808.293
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	2.004.833
3.16	MANTENIMIENTO IMPLEMENTO A GRICOLA	222.000	235.600	233.000	690.600	230.200	2	460.400
3.17	RECUPERACION DE SALIDA DE ESCAPE	281.000	298.200	320.000	899.200	299.733	1	299.733
3.18	MANTENIMIENTO DE RESTRA DE DISCO	400.000	402.000	405.000	1.207.000	402.333	2	804.667
3.19	MANTENIMEINTO DE ARADO DE DISCO	621.000	638.200	730.000	1.989.200	663.067	1	663.067
3.20	MANO DE OBRAS PARA LAS CITADAS REPARACIONES	1.455.000	1.478.500	1.550.000	4.483.500	1.494.500	1	1.494.500
	SUB TOTALES	**11.344.271**	**11.591.200**	**12.363.200**				**15.296.158**

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