Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

8.13	PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA	2.961.333	2.140.000	-28%
8.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA	782.647	465.000	-41%
8.15	PROVISION DE BULONES PARA CUCHILLAS	560.333	405.000	-28%
8.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BULONES PARA CUCHILLAS	157.792	98.000	-38%
8.17	PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO	1.386.667	1.050.000	-24%
8.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO	479.687	285.000	-41%
8.19	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	1.126.000	815.000	-28%
8.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	209.333	130.000	-38%
8.21	PROVISION DE CARDAN	1.024.667	745.000	-27%
8.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN	391.323	235.000	-40%
8.23	PROVISION DE CRUCETAS	394.667	285.000	-28%
8.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS	128.667	75.000	-42%
8.25	PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS	1.165.333	840.000	-28%
8.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS	164.103	100.000	-39%
8.27	PROVISION DE ALTERNADOR	828.000	598.000	-28%
8.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR	92.000	50.000	-46%
8.29	PROVISION DE RADIADOR	485.333	350.000	-28%
8.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR	239.843	150.000	-37%
8.31	PROVISION DE ARRANQUE	788.667	570.000	-28%
8.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE	154.667	80.000	-48%
8.33	PROVISION DE DIRECCIÓN	585.333	425.000	-27%
8.34	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIRECCIÓN	189.350	120.000	-37%
8.35	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	316.133	230.000	-27%
8.36	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	88.333	67.000	-24%
8.37	PROVISION DE TREN DELANTERO	1.810.000	1.322.000	-27%
8.38	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO	568.050	432.000	-24%
9	**TRACTOR AGRICOLA (JOHN DEERE)**	0	0	#¡DIV/0!
9.1	PROVISION DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL	1.090.000	787.000	-28%
9.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL	353.453	215.000	-39%
9.3	PROVISION DE CORREAS	304.667	222.000	-27%
9.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS	88.667	67.700	-24%
9.5	PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO	522.000	378.000	-28%
9.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO	227.220	172.500	-24%
9.7	PROVISION DE BRAZO DE EJE DELANTERO	573.333	415.000	-28%
9.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO DE EJE DELANTERO	160.000	122.000	-24%
9.9	PROVISION DE CUBO RUEDA	740.000	541.000	-27%
9.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUBO RUEDA	315.583	195.000	-38%

Abog. Jorge Servian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

9.11	PROVISION DE BOMBA DE AGUA	895.333	275.000	-69%
9.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	270.000	165.000	-39%
9.13	PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	659.333	480.000	-27%
9.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	200.667	125.000	-38%
9.15	PROVISION DE CUCHILLAS DE ROTATIVA	938.667	680.000	-28%
9.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS DE ROTATIVA	353.453	220.000	-38%
9.17	PROVISION DE RADIADOR	1.058.667	765.000	-28%
9.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR	189.350	125.000	-34%
9.19	PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA	1.096.667	765.000	-30%
9.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA	315.583	200.000	-37%
9.21	PROVISION DE ARRANQUE	649.333	470.000	-28%
9.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE	176.667	115.000	-35%
9.23	PROVISION DE ALTERNADOR	419.333	305.000	-27%
9.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR	99.333	75.200	-24%
9.25	PROVISION DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE	776.667	645.000	-17%
9.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE	151.480	98.000	-35%
9.27	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	160.000	115.000	-28%
9.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	88.333	67.500	-24%
9.29	PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,CABLES,FICHAS)	965.333	780.000	-19%
9.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,CABLES,FICHAS)	403.947	260.000	-36%
9.31	PROVISION DE BOMBA INYECTORA	1.583.333	1.350.000	-15%
9.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA	454.440	345.000	-24%
10	**APLANADORA (DYNAPAC)**	0	0	#¡DIV/0!
10.1	PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	128.000	95.000	-26%
10.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	50.667	38.000	-25%
10.3	PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO	174.667	128.000	-27%
10.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO	82.052	62.500	-24%
10.5	PROVISION DE FILTRO DE AIRE	233.333	170.000	-27%
10.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	61.333	46.500	-24%
10.7	PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	230.000	170.000	-26%
10.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	74.000	56.500	-24%
10.9	PROVISION DE CORREAS	685.333	495.000	-28%
10.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS	125.333	95.000	-24%
10.11	PROVISION DE CONVERTIDOR	2.433.333	1.760.000	-28%

Abog. Jorge Servian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Fernando Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Polmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

10.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR	605.920	400.000	-34%
10.13	PROVISION DE GOMAS DE ABSORCIÓN	2.043.333	1.480.000	-28%
10.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GOMAS DE ABSORCIÓN	441.817	336.000	-24%
10.15	PROVISION DE ARRANQUE	598.000	435.000	-27%
10.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE	125.333	95.000	-24%
10.17	PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO	1.353.333	990.000	-27%
10.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO	441.817	290.000	-34%
10.19	PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA	630.000	460.000	-27%
10.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA	315.583	205.000	-35%
10.21	PROVISION DE ALTERNADOR	813.333	590.000	-27%
10.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR	92.000	69.900	-24%
10.23	PROVISION DE FRENO	776.000	565.000	-27%
10.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRENO	353.453	245.000	-31%
10.25	PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,FUSIBLES)	1.093.333	790.000	-28%
10.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,FUSIBLES)	403.947	300.000	-26%
10.27	PROVISION DE PARCIAL CONVERTIDOR	2.690.000	1.945.000	-28%
10.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARCIAL CONVERTIDOR	1.009.867	655.000	-35%
10.29	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	448.133	325.000	-27%
10.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	92.000	70.000	-24%
10.31	PROVISION DE MOTOR	1.990.000	1.450.000	-27%
10.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR	1.280.000	830.000	-35%
11	**TRACTOR AGRICOLA (MASSEY FERGUSON)**	0	0	#¡DIV/0!
11.1	PROVISION DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL	921.333	665.000	-28%
11.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL	403.947	265.000	-34%
11.3	PROVISION DE CORREAS	341.333	248.000	-27%
11.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS	110.667	83.500	-25%
11.5	PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO	617.333	445.000	-28%
11.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO	189.350	130.000	-31%
11.7	PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA	1.243.333	898.000	-28%
11.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA	315.583	205.000	-35%
11.9	PROVISION DE BRAZO DE EJE DELANTERO	595.333	430.000	-28%

Abog. Jorge Servian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Zaldivar G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

11.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO DE EJE DELANTERO	204.000	140.000	-31%
11.11	PROVISION DE CUBO RUEDA	703.333	510.000	-27%
11.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUBO RUEDA	290.337	195.000	-33%
11.13	PROVISION DE BOMBA DE AGUA	902.667	655.000	-27%
11.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	321.333	222.000	-31%
11.15	PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	586.000	425.000	-27%
11.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	215.333	164.000	-24%
11.17	PROVISION DE CUCHILLAS DE ROTATIVA	792.000	580.000	-27%
11.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS DE ROTATIVA	277.713	190.000	-32%
11.19	PROVISION DE RADIADOR	1.088.000	790.000	-27%
11.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR	201.973	140.000	-31%
11.21	PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA	1.148.000	830.000	-28%
11.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA	353.453	245.000	-31%
11.23	PROVISION DE ALTERNADOR	803.333	585.000	-27%
11.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR	92.000	69.500	-24%
11.25	PROVISION DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE	536.667	395.000	-26%
11.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE	227.220	173.000	-24%
11.27	PROVISION DE ARRANQUE	872.000	630.000	-28%
11.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE	125.333	95.000	-24%
11.29	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	152.667	116.000	-24%
11.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	77.333	58.500	-24%
11.31	PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,CABLES)	983.333	715.000	-27%
11.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,CABLES)	441.817	315.000	-29%
11.33	PROVISION DE BOMBA INYECTORA	1.583.333	1.155.000	-27%
11.34	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA	694.283	480.000	-31%
12	**RETROEXCAVADORA (JCB)**	0	0	#¡DIV/0!
12.1	PROVISION DE BUJES DE PALA RETRO	1.590.000	1.150.000	-28%
12.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA RETRO	694.283	480.000	-31%
12.3	PROVISION DE JUEGO DE CORREAS	363.333	265.000	-27%

Abog. Jorge Semian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

12.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CORREAS	103.333	78.200	-24%
12.5	PROVISION DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL	525.333	380.000	-28%
12.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL	151.480	105.000	-31%
12.7	PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO	1.012.667	735.000	-27%
12.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO	416.570	290.000	-30%
12.9	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	854.667	620.000	-27%
12.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	172.667	120.000	-31%
12.11	PROVISION DE JUNTA BALANCÍN	261.375	190.000	-27%
12.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUNTA BALANCÍN	265.090	180.000	-32%
12.13	PROVISION DE TREN DELANTERO	1.416.667	1.040.000	-27%
12.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO	580.673	400.000	-31%
12.15	PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS	1.824.000	1.340.000	-27%
12.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS	441.817	305.000	-31%
12.17	PROVISION DE CARDÁN	1.023.333	740.000	-28%
12.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDÁN	290.337	200.000	-31%
12.19	PROVISION DE CRUCETAS	596.000	435.000	-27%
12.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS	205.667	145.000	-29%
12.21	PROVISION DE FILTROS COMPLETOS	665.333	485.000	-27%
12.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS COMPLETOS	391.323	270.000	-31%
12.23	PROVISION DE BUJES DE PALA FRONTAL	1.838.667	1.345.000	-27%
12.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA FRONTAL	782.647	515.000	-34%
12.25	PROVISION DE BOMBA Y PICOS INYECTORES	3.720.000	2.690.000	-28%
12.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA Y PICOS INYECTORES	1.249.710	855.000	-32%
12.27	PROVISION EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA FRONTAL	2.733.333	1.995.000	-27%
12.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA FRONTAL	757.400	520.000	-31%
12.29	PROVISION EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA RETRO	1.736.667	1.260.000	-27%
12.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA RETRO	757.400	520.000	-31%
12.31	PROVISION EN TORNERIA CUCHARON DE RETRO	1.516.667	1.350.000	-11%
12.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO EN TORNERIA CUCHARON DE RETRO	605.920	415.000	-32%

Abog. Jorge Servian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zara
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. Roné Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Enca

Lic. Juan Rubén Aquino
Dirección de Adm. y Fi

12.33	PROVISION DE DIFERENCIAL TRASERO	2.490.000	2.175.000	-13%
12.34	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIFERENCIAL TRASERO	385.333	265.000	-31%
12.35	PROVISION DE FRENO EN EL EJE TRASERO	1.250.000	1.050.000	-16%
12.36	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRENO EN EL EJE TRASERO	353.453	255.000	-28%
12.37	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	138.000	105.000	-24%
12.38	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	88.333	67.100	-24%
12.39	PROVISION DE CONVERTIDOR	2.213.333	1.820.000	-18%
12.40	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR	694.283	475.000	-32%
13	**RETROEXCAVADORA (CASE)**	0	0	#¡DIV/0!
13.1	MANTENIMIENTO, PROVISION Y/O PROVISIONDE MOTOR	4.953.333	3.590.000	-28%
13.2	MANTENIMIENTO, MANO DE OBRA PARA CAMBIO Y/O MANO DE OBRADE MOTOR	1.536.667	1.000.000	-35%
13.3	PROVISION DE CORREAS	385.333	280.000	-27%
13.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS	125.333	95.000	-24%
13.5	PROVISION DE FILTROS (AIRE, COMBUSTIBLES, ACEITE, TRANSMISION, HIDRAULICO)	863.333	630.000	-27%
13.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS (AIRE, COMBUSTIBLES, ACEITE, TRANSMISION, HIDRAULICO)	315.583	220.000	-30%
13.7	PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO	1.034.667	750.000	-28%
13.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO	378.700	260.000	-31%
13.9	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	972.000	705.000	-27%
13.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	194.667	135.000	-31%
13.11	PROVISION DE CARDAN	1.001.333	725.000	-28%
13.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN	517.333	360.000	-30%
13.13	PROVISION DE MOTOR	4.220.000	3.050.000	-28%
13.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR	1.126.000	770.000	-32%
13.15	PROVISION DE BOMBA Y PICOS INYECTORES	3.353.333	2.400.000	-28%
13.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA Y PICOS INYECTORES	1.110.853	760.000	-32%
13.17	PROVISION DE BUJES DE PALA FRONTAL	1.633.333	1.190.000	-27%
13.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA FRONTAL	353.453	255.000	-28%
13.19	PROVISION DE BUJES DE PALA RETRO	1.333.333	965.000	-28%
13.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA RETRO	530.180	365.000	-31%

Abog. Jorge Serian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

13.21	PROVISION DE CUCHARON DE RETRO	1.296.667	940.000	-28%
13.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHARON DE RETRO	403.947	280.000	-31%
13.23	PROVISION DE DIFERENCIAL TRASERO	2.196.667	1.590.000	-28%
13.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIFERENCIAL TRASERO	436.667	300.000	-31%
13.25	PROVISION DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO	1.873.333	1.350.000	-28%
13.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO	858.387	588.000	-31%
13.27	PROVISION DE CRUCETAS	515.333	375.000	-27%
13.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS	121.333	85.000	-30%
13.29	PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS	1.230.000	890.000	-28%
13.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS	353.453	250.000	-29%
13.31	PROVISION DE RADIADOR	1.550.000	1.130.000	-27%
13.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR	315.583	220.000	-30%
13.33	PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA	2.233.333	1.620.000	-27%
13.34	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA	568.050	390.000	-31%
13.35	PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	586.000	430.000	-27%
13.36	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	193.333	145.000	-25%
13.37	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	138.000	105.000	-24%
13.38	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	77.333	58.500	-24%
13.39	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	627.333	455.000	-27%
13.40	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	99.333	76.000	-23%
13.41	PROVISION DE TREN DELANTERO	903.333	655.000	-27%
13.42	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO	315.583	220.000	-30%
14	**RODILLO VIBRATORIO (BOMAG)**	0	0	**#¡DIV/0!**
14.1	PROVISION DE CORREAS	450.000	325.000	-28%
14.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS	74.000	55.000	-26%
14.3	PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA	1.936.667	1.400.000	-28%
14.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA	605.920	450.000	-26%
14.5	PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO	2.333.333	1.685.000	-28%
14.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO	479.687	355.000	-26%
14.7	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	154.667	115.000	-26%

Abog. Jorge Servian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán O.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Dpto. de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

14.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	73.667	56.000	-24%
14.9	PROVISION DE MOTOR	3.953.333	2.850.000	-28%
14.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR	1.641.033	1.100.000	-33%
14.11	PROVISION DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE	790.000	570.000	-28%
14.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE	479.687	355.000	-26%
14.13	PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS	1.656.667	1.200.000	-28%
14.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS	605.920	440.000	-27%
14.15	PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	390.000	285.000	-27%
14.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	140.000	106.000	-24%
14.17	PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	320.000	230.000	-28%
14.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	83.667	60.000	-28%
14.19	PROVISION DE FILTRO DE AIRE	468.000	338.000	-28%
14.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	98.000	70.000	-29%
14.21	PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO	595.333	430.000	-28%
14.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO	277.713	180.000	-35%
14.23	PROVISION DE SOLENOIDE	1.263.333	915.000	-28%
14.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOLENOIDE	353.453	250.000	-29%
14.25	PROVISION DE SOPORTE DE RODILLO RECTANGULAR	1.332.000	965.000	-28%
14.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOPORTE DE RODILLO RECTANGULAR	315.583	225.000	-29%
14.27	PROVISION DE SOPORTE DE RODILLO CIRCULAR	1.954.667	1.410.000	-28%
14.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOPORTE DE RODILLO CIRCULAR	277.713	200.000	-28%
14.29	PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	1.252.000	905.000	-28%
14.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	403.947	295.000	-27%
14.31	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	1.271.667	1.060.000	-17%
14.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	238.667	165.000	-31%
15	**RODILLO VIBRATORIO (BOMAG)**	0	0	**#¡DIV/0!**
15.1	PROVISION DE CORREAS	501.333	365.000	-27%
15.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS	81.333	60.000	-26%
15.3	PROVISION DE CONVERTIDOR	1.852.667	1.340.000	-28%
15.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR	946.750	685.000	-28%
15.5	PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO	1.306.667	945.000	-28%

Abog. Jorge S... Gabinete... Municipalidad de E...

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Gelman G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

15.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO	669.037	490.000	-27%
15.7	PROVISION DE CAJA	3.000.000	2.180.000	-27%
15.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAJA	504.933	365.000	-28%
15.9	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	176.667	130.000	-26%
15.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	77.333	55.000	-29%
15.11	PROVISION DE MOTOR	3.000.000	2.170.000	-28%
15.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR	1.045.333	760.000	-27%
15.13	PROVISION DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE	863.333	650.000	-25%
15.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE	403.947	290.000	-28%
15.15	PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS	1.194.667	865.000	-28%
15.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS	732.153	500.000	-32%
15.17	PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	412.000	300.000	-27%
15.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	184.000	128.000	-30%
15.19	PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	393.333	285.000	-28%
15.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	102.000	75.000	-26%
15.21	PROVISION DE FILTRO DE AIRE	438.667	315.000	-28%
15.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	120.000	85.000	-29%
15.23	PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO	375.333	270.000	-28%
15.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO	151.480	105.000	-31%
15.25	PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	1.156.667	835.000	-28%
15.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	315.583	230.000	-27%
15.27	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	435.667	315.000	-28%
15.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	143.333	100.000	-30%
16	**MOTONIVELADORA (KOMATSU)**	0	0	**#¡DIV/0!**
16.1	PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR	452.000	325.000	-28%
16.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR	99.333	70.000	-30%
16.3	PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	573.333	415.000	-28%
16.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	94.667	65.000	-31%
16.5	PROVISION DE FILTRO DE AIRE	923.783	670.000	-27%
16.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	120.000	85.000	-29%
16.7	PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO	844.167	610.000	-28%

Abog. Jorge Servín
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarato
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Calmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

16.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO	227.220	160.000	-30%
16.9	PROVISION DE FILTRO DE AIRE CABINA	407.750	295.000	-28%
16.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE CABINA	151.480	100.000	-34%
16.11	PROVISION DE CALCES, GUIAS	1.550.000	1.120.000	-28%
16.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCES, GUIAS	441.817	320.000	-28%
16.13	PROVISION DE RETEN DE DIRECCIÓN	305.333	220.000	-28%
16.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETEN DE DIRECCIÓN	99.333	75.000	-24%
16.15	PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	495.333	360.000	-27%
16.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN	142.000	100.000	-30%
16.17	PROVISION DE CORREAS	322.000	235.000	-27%
16.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS	140.000	100.000	-29%
16.19	PROVISION DE CUCHILLAS	1.217.417	880.000	-28%
16.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS	441.817	320.000	-28%
16.21	PROVISION DE CADENA TAMDEN	1.628.583	1.180.000	-28%
16.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA TAMDEN	669.037	500.000	-25%
16.23	PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA	2.213.333	1.600.000	-28%
16.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA	479.687	350.000	-27%
16.25	PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	950.000	690.000	-27%
16.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	315.583	225.000	-29%
16.27	PROVISION DE TOMA DE FUERZA	1.376.667	995.000	-28%
16.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	315.583	220.000	-30%
16.29	PROVISION DE EJE TRACCION TAMDEN	2.365.333	1.720.000	-27%
16.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EJE TRACCION TAMDEN	568.050	425.000	-25%
16.31	PROVISION DE ESCARIFICADORES	1.176.667	850.000	-28%
16.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ESCARIFICADORES	353.453	250.000	-29%
16.33	PROVISION DE BULONES PARA CUCHILLAS	484.667	350.000	-28%
16.34	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BULONES PARA CUCHILLAS	100.987	70.000	-31%
16.35	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	893.333	645.000	-28%

Abog. Jorge Servian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Director de Adm. y Finanzas

16.36	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	216.667	150.000	-31%
16.37	PROVISION DE CARDAN	788.667	570.000	-28%
16.38	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN	151.480	100.000	-34%
16.39	PROVISION DE RADIADOR	1.483.333	1.070.000	-28%
16.40	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR	353.453	250.000	-29%
16.41	PROVISION DE TREN DELANTERO	1.710.000	1.240.000	-27%
16.42	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO	403.947	290.000	-28%
16.43	PROVISION DE BULONES PARA CUCHILLAS	413.000	300.000	-27%
16.44	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BULONES PARA CUCHILLAS	151.480	100.000	-34%
16.45	PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS	1.088.833	790.000	-27%
16.46	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS	277.713	200.000	-28%
16.47	PROVISION DE CRUCETAS	493.333	360.000	-27%
16.48	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS	128.667	90.000	-30%
17	**CARGADOR FRONTAL (KOMATSU)**	0	0	#¡DIV/0!
17.1	PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR	518.000	375.000	-28%
17.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR	121.333	90.000	-26%
17.3	PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	288.667	210.000	-27%
17.4	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	65.333	50.000	-23%
17.5	PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2°	849.667	615.000	-28%
17.6	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2°	189.350	140.000	-26%
17.7	PROVISION DE FILTRO DE TRANSMISIÓN	534.667	385.000	-28%
17.8	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE TRANSMISIÓN	126.233	90.000	-29%
17.9	PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO	652.667	470.000	-28%
17.10	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO	227.220	160.000	-30%
17.11	PROVISION DE UÑAS	1.013.333	730.000	-28%
17.12	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE UÑAS	479.687	345.000	-28%
17.13	PROVISION DE ARRANQUE	801.333	580.000	-28%
17.14	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE	250.000	180.000	-28%
17.15	PROVISION DE ALTERNADOR	694.667	500.000	-28%
17.16	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR	194.667	140.000	-28%
17.17	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	990.000	715.000	-28%

Abog. Jorge Serian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas

17.18	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	143.333	95.000	-34%
17.19	PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA	1.318.667	950.000	-28%
17.20	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA	568.050	415.000	-27%
17.21	PROVISION DE CALCE LAMINA Y GUIA DE CIRCULO	2.645.333	1.910.000	-28%
17.22	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCE LAMINA Y GUIA DE CIRCULO	1.072.983	800.000	-25%
17.23	PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	1.463.333	1.060.000	-28%
17.24	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO	568.050	420.000	-26%
17.25	PROVISION DE CADENA TAMDEN	1.978.667	1.430.000	-28%
17.26	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA TAMDEN	820.517	600.000	-27%
17.27	PROVISION DE TOMA DE FUERZA	1.501.333	1.085.000	-28%
17.28	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	479.687	350.000	-27%
17.29	PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO	824.000	595.000	-28%
17.30	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO	353.453	250.000	-29%
17.31	PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS	915.333	660.000	-28%
17.32	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	268.000	190.000	-29%
17.33	PROVISION DE CARDAN	708.000	515.000	-27%
17.34	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN	113.610	80.000	-30%
17.35	PROVISION DE CRUCETAS	652.000	470.000	-28%
17.36	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS	235.000	160.000	-32%
17.37	PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS	716.667	520.000	-27%
17.38	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS	227.220	155.000	-32%
17.39	PROVISION DE RADIADOR	1.446.667	1.045.000	-28%
17.40	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR	530.180	380.000	-28%
17.41	PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	176.667	135.000	-24%
17.42	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE	81.000	60.000	-26%
18	**EXCAVADORA HIDRAULICA (KOMATSU)**	0	0	#¡DIV/0!
18.1	PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR	525.333	380.000	-28%
18.2	MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR	121.333	85.000	-30%
18.3	PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	274.000	198.000	-28%

Abog. Jorge Servian
Gabinete
Municipalidad de Encarnación

Venancio Zarate
Arquitecto

C.P.N. Guillermo A. Colmán G.
Director Int. Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

Ing. René Miglio
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Juan Ruben Aquino
Dirección de Adm. y Finanzas