



REPUBLICA DE HONDURAS

# ORDEN DE PAGO

Nº 10014

MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA  
DEPARTAMENTO DE LA PAZ

UNIDAD EJECUTORA TESORERIA

Orden de Pago No. \_\_\_\_\_

Cheque No: 75150585

Valor Efectivo: \_\_\_\_\_

Lps. 274,166.75

PAGUESE A: DICONCO

LA CANTIDAD DE EN LETRAS: Doscientos Catorce Mil Ciento Sesenta y Seis con 75/100  
VALOR QUE SE ADEUDA POR LAS SIGUIENTES MERCADERIAS O SERVICIOS PUBLICOS.

Gasto Corriente \_\_\_\_\_

Gasto de Inversión Social \_\_\_\_\_

Gasto por Deuda Pública \_\_\_\_\_

FONDO	PROGRAMA	ACTIVIDAD	PROYECTO
COD. 12	COD. 06	COD. 01	COD. 29

OBJETO DE GASTOS	DESCRIPCION	Valor en Lempiras	
		Total	
06	Infraestructura Municipal	L. 274,166.75	
01	Const. Supero. Obras y vias de Com.		
12	Transferencia Gobierno Central		
400	Bienes Capitalizables		
460	Const. Adición y mejora Edif. Obras U.		
465	Const. Adición y mejora Sistema Alcantarillado		
29	Construcción Segunda Etapa Alcantarillado Sanitario Aguas Negras / casco Urbano Sta. Maria		
	Pago de Tercera estimación de avance de obra.		
<b>TOTAL A PAGAR</b>		<b>L. 274,166.75</b>	

Fecha 26-03-2019

Firma del Responsable del Subprograma

Firma y Sello del Encargado del Presupuesto

Firma y Sello del Alcalde Municipal

Recibido por (f) \_\_\_\_\_

Identidad No. \_\_\_\_\_

Solvencia No. \_\_\_\_\_

0801-1960-00325



Lugar y Fecha: Santa María, La Paz 26 de Marzo del 2019.

Recibo por: Lps. 274,766.75

Recibí de la Municipalidad de Santa María, La Paz la cantidad de Doscientos Catorce Mil Ciento Sesenta y seis  
Lempiras con 75/100

(Lps. 274,766.75) correspondiente al pago de la Estimación,  
# 03 de Avance de Obra del proyecto  
Construcción Segunda Etapa Alcantarillado  
Sanitario, Aguas Negras.

Con Numero 29 Ubicado en Casco Urbano Municipio  
De Santa María del Departamento de La Paz.

**Desglose del pago**

<b>MONTO ESTIMADO</b>	<u>280,874.42</u>
-Menos deducción de anticipo	<u>52,663.95</u>
-Menos deducción de ISR	
-Menos 5% Calidad de Obra	<u>14,043.72</u>
<b>MONTO NETO A PAGAR</b>	<u>274,766.75</u>

Firma del Contratista: \_\_\_\_\_

Nombre del cotrastista: Rodolfo Raudales

Identidad #: 0801-1960-00325





11-904-000651-1  
MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA  
SANTA MARIA LA PAZ  
9865-2258  
2754-8970

CHEQUE No. 75150585


PLANES, LA PAZ 26 Marzo 2019  
Lugar y Fecha

DICONCO

Páguese a la orden de

L 214,166.75

Doscientos catorce mil ciento Sesenta y seis lempiras con 75/100  
Cantidad en letras Lempiras

 Banco de Occidente S.A.  
HONDURAS, C.A.

*[Handwritten signature]*  
Firmas

*[Handwritten signature]*

⑆01304079⑆0011304000061⑆75150585

22



RR Donerday do Honduras, S.A. de C.V.

**MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA  
LA PAZ, HONDURAS, C.A.  
TEL. 2717-7803**



Santa María la Paz, 25 de Marzo del 2019.

**FRANCIS LOANY VÁSQUEZ URQUIA**  
**DEPARTAMENTO DE TESORERÍA**  
**MUNICIPALIDAD DE SANTA MARÍA**  
Su oficina.

Estimada:


Se remite la documentación de tercera estimación del proyecto **CONSTRUCCIÓN SEGUNDA ETAPA ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS, UBICACIÓN: CASCO URBANO SANTA MARÍA, LA PAZ**, de lo que se da fe que la documentación esta verificada tanto en campo como en oficina. Actuando como supervisor de proyectos de la **ALCALDÍA MUNICIPAL**. Dicha documentación consta de:

- ESTIMACIÓN
- INFORME DE ESTIMACIÓN
- TABLA DE RETENCIONES
- PAGO A CUENTA CON FECHAS VIGENTES
- FOTOCOPIA DE IDENTIDAD
- FOTOCOPIA DE RTN
- FOTOCOPIA DE BITÁCORA CON LA ULTIMA ESTIMACIÓN BITÁCORA ORIGINAL
- BOLETA CAI VIGENTE.
- FOTOGRAFÍAS DETALLANDO EL AVANCE MÍNIMO 3 HOJAS, 8 FOTOGRAFÍAS.
- NOTA DE REMISIÓN A TESORERÍA POR LA SUPERVISIÓN.

<b>RESUMEN</b>						
<b>ESTIMACIÓN A PAGAR</b>				<b>L</b>	<b>214,166.75</b>	
ANTICIPO				L	269,355.39	
PENDIENTE DE AMORTIZACIÓN ANTICIPO				L	63,579.10	
ESTIMACIÓN	MONTO PAGADO	RETENCIÓN CALIDAD DE OBRA	RETENCIÓN POR ANTICIPO	MONTO TOTAL	DE	AL
PRIMERA	L 323,058.89	L 21,184.19	L 79,440.71	L 423,683.80	26/01/19	11/02/19
SEGUNDA	L 299,597.94	L 19,645.77	L 73,671.62	L 392,915.33	12/02/19	01/02/19
TERCERA	L 214,166.75	L 14,043.72	L 52,663.95	L 280,874.42	02/03/19	20/03/19
<b>TOTAL</b>	<b>L 836,823.58</b>	<b>L 54,873.68</b>	<b>L 205,776.29</b>	<b>L 1,097,473.54</b>		
<b>TOTAL CONTRATADO</b>				<b>L</b>	<b>1,795,702.60</b>	

Sin otro particular le saluda.

Atentamente,

  
**ING. LUIS AMADOR**  
UNIDAD DE PROYECTOS  
ALCALDÍA SANTA MARÍA

# RETENCIONES DE ESTIMACIONES

CODIGO:	LPR-ALCALDIA DE SANTA MARIA-01-2018				
NOMBRE DEL PROYECTO:	CONSTRUCCIÓN SEGUNDA ETAPA ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS				
DEPARTAMENTO:	LA PAZ				
MUNICIPIO:	SANTA MARIA				
ALDEA:	CASCO URBANO, MUNICIPIO DE SANTA MARIA, LA PAZ				
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA DICONCO S DE R.L.				
FECHA DE INICIO:	sábado, 26 de enero de 2019				
PLAZO:	120				
FECHA DE FINALIZACION:	domingo, 26 de mayo de 2019				
FUENTE FINANCIAMIENTO:	MUNICIPALIDAD	TERCERA ESTIMACION DEL:	02/03/19	AL:	20/03/19
CREDITO:	LPS				
Monto Inicial de Contrato	L	1795,702.60			
Monto Acumulado por O/C					
Monto Acumulado por Adendum					
Monto Final	L	1795,702.60			
Monto de tercera Estimacion	L	280,874.42			

  
 VoBo  
**SUPERVISOR MUNICIPALIDAD**

		% DE AVANCE	FACTOR de Ret	% RETENCION	MONTO ANTICIPO	RETENCION
Retencion Sobre Anticipo	L	15.64%	1.25	19.55%	L 269,355.39	L 52,663.95
	L					1795,702.60

		FACTOR de Ret	% RETENCION	MONTO ESTIMACION	RETENCION
Retencion de Calidad de obra	L	1.050	5.00%	L 280,874.42	L 14,043.72
	L				1795,702.60

## RESUMEN

Monto Estimado	L	<b>280,874.42</b>
Menos Deducion de Anticipo	L	<b>52,663.95</b>
Menos Deducion I.S.R 12.5%		
Retencion de Cumplimiento de Contrato 15%		
Deducciones 5% Calidad de Obra	L	<b>14,043.72</b>
<b>TOTAL A PAGAR TERCERA ESTIMACION</b>	L	<b>214,166.75</b>

MONTO DEL ANTICIPO	L	269,355.39	100%
AMORTIZACION 1era. ESTIMACION	L	79,440.71	29.49%
AMORTIZACION 2da. ESTIMACION	L	73,671.62	27.35%
AMORTIZACION 3era. ESTIMACION	L	52,663.95	19.55%
<b>TOTAL AMORTIZADO</b>	L	<b>205,776.29</b>	<b>76.40%</b>
<b>FALTA POR AMORTIZAR</b>	L	<b>63,579.10</b>	<b>23.60%</b>

## MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN SEGUNDA ETAPA ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS

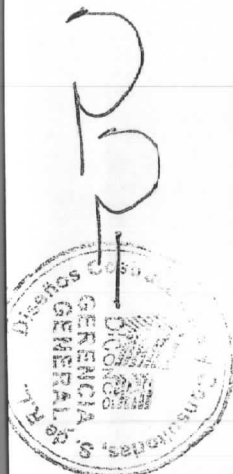
UBICACIÓN: SANTA MARIA

EJECUTOR: CONSTRUCTORA DICONCO S DE R.L.

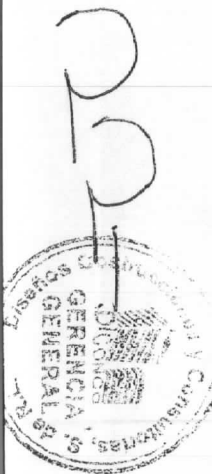
CODIGO: LPR-ALCALDIA DE SANTA MARIA-01-2018

ESTIMACIO N° 3

N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		EJECUTADO ACTUAL		ACUMULADO FINAL		%
						CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	
<b>A. MODULO TRAMO: CENTRO SALUD - COMERCIAL H. H (CALLE #5)</b>												
1	TRAZADO Y MARCADO CON NIVEL	mL	109.15	L 15.61	L 1,703.83	109.15	L 1,703.83		L -	109.15	L 1,703.83	100.00%
2	EXCAVACION MATERIAL DURO ROCA	m3	116.76	L 555.00	L 64,801.80	116.76	L 64,801.80		L -	116.76	L 64,801.80	100.00%
3	ACARREO DE MATERIAL DESPERDICIO	m3	63.05	L 225.56	L 14,221.56	63.05	L 14,221.56		L -	63.05	L 14,221.56	100.00%
4	CAMA ARENA COMPAC. E=5CM.	m3	3.17	L 869.20	L 2,755.36	3.17	L 2,755.36		L -	3.17	L 2,755.36	100.00%
5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	46.70	L 413.11	L 19,292.24	46.7	L 19,292.24		L -	46.7	L 19,292.24	100.00%
6	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	m3	70.06	L 61.33	L 4,296.78	70.06	L 4,296.78		L -	70.06	L 4,296.78	100.00%
7	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 6" RD-41	mL	105.55	L 212.25	L 22,402.99	105.55	L 22,402.99		L -	105.55	L 22,402.99	100.00%
8	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6"	mL	105.55	L 36.25	L 3,826.19	105.55	L 3,826.19		L -	105.55	L 3,826.19	100.00%
9	POZO #15 DE ALCANTARILLADO H= 1.5 M. INC. EXC. Y ACA. VER PLANO	Unid	1.00	L 14,453.68	L 14,453.68	1	L 14,453.68		L -	1	L 14,453.68	100.00%
10	POZO #16 DE ALCANTARILLADO H= 1.5 M. INC. EXC. Y ACA. VER PLANO	Unid	1.00	L 14,453.68	L 14,453.68	1	L 14,453.68		L -	1	L 14,453.68	100.00%
11	PRUEBA HIDROSTATICA ALCANTARILLADO SANITARIO	mL	109.15	L 29.60	L 3,230.84	0	L -	109.15	L 3,230.84	109.15	L 3,230.84	100.00%
<b>SUB TOTAL- A. MODULO TRAMO: CENTRO SALUD - COMERCIAL H. H (CALLE #5)</b>					L 165,438.95	L 162,208.11	L 3,230.84	L 165,438.95	L 165,438.95	L 165,438.95	L 165,438.95	100.00%
<b>B. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS CALLE #5</b>												
12	TRAZADO Y MARCADO CON NIVEL	mL	32	L 15.61	L 499.52	24	L 374.64		L -	24	L 374.64	75.00%
13	EXCAVACION MATERIAL DURO ROCA	m3	20.67	L 555.00	L 11,471.85	15.5	L 8,602.50		L -	15.5	L 8,602.50	74.99%
14	CAMA ARENA COMPAC. E=5CM.	m3	0.96	L 869.20	L 834.43	0.72	L 625.82		L -	0.72	L 625.82	75.00%
15	ACARREO DE MATERIAL DESPERDICIO	m3	11.66	L 225.56	L 2,630.03	8.75	L 1,973.65		L -	8.75	L 1,973.65	75.04%
16	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 4" RD-41	mL	32	L 98.21	L 3,142.72	32	L 3,142.72		L -	32	L 3,142.72	100.00%
17	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 4"	mL	32	L 25.69	L 822.08	24	L 616.56		L -	24	L 616.56	75.00%
18	YEE DE PVC DE 4"X6"X6" (SUM E INST)	Unid	8	L 398.10	L 3,184.80	6	L 2,388.60		L -	6	L 2,388.60	75.00%
19	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	8.64	L 413.11	L 3,569.27	6.48	L 2,676.95		L -	6.48	L 2,676.95	75.00%
20	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	m3	7.68	L 61.33	L 471.01	5.76	L 353.26		L -	5.76	L 353.26	75.00%
21	CAJA DE REGISTRO DE 80X80X85m	Unid	8	L 2,209.63	L 17,677.04	8	L 17,677.04		L -	8	L 17,677.04	100.00%
22	PRUEBA HIDROSTÁTICA ALCANTARILLADO SANITARIO	mL	32	L 29.60	L 947.20	0	L -	24	L 710.40	24	L 710.40	75.00%
<b>SUB TOTAL- B. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS CALLE #5</b>					L 45,249.96	L 38,431.75	L 710.40	L 45,249.96	L 45,249.96	L 45,249.96	L 45,249.96	86.50%
<b>C. MODULO TRAMO: ESQUINA COMERCIAL H.H-ESQUINA CASA DON TACHO (AVENIDA #7)</b>												
23	TRAZADO Y MARCADO CON NIVEL	mL	157	L 15.61	L 2,450.77	157	L 2,450.77		L -	157	L 2,450.77	100.00%
24	EXCAVACION MATERIAL DURO ROCA	m3	165.87	L 555.00	L 91,946.85	134.28	L 74,525.40	31.39	L 17,421.45	165.67	L 91,946.85	100.00%
25	ACARREO DE MATERIAL DESPERDICIO	m3	89.46	L 225.56	L 20,178.60	49.46	L 11,156.20	40	L 9,022.40	89.46	L 20,178.60	100.00%
26	CAMA ARENA COMPAC. E=5CM.	m3	4.6	L 869.20	L 3,998.32	3	L 2,607.60	1.6	L 1,390.72	4.6	L 3,998.32	100.00%
27	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	66.27	L 413.11	L 27,376.80	25.82	L 10,666.50	40.45	L 16,710.30	66.27	L 27,376.80	100.00%
28	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	m3	99.4	L 61.33	L 6,096.20	88.09	L 5,402.56	11.31	L 693.64	99.4	L 6,096.20	100.00%
29	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 6" RD-41	mL	153.4	L 212.25	L 32,559.15	153.4	L 32,559.15		L -	153.4	L 32,559.15	100.00%
30	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6"	mL	153.4	L 36.25	L 5,560.75	100	L 3,625.00	53.4	L 1,935.75	153.4	L 5,560.75	100.00%
31	POZO #17 DE ALCANTARILLADO H=2 M. INC. EXC. Y ACA. YER PLANO	Unid	1	L 22,586.65	L 22,586.65	1	L 22,586.65		L -	1	L 22,586.65	100.00%
32	POZO #18 DE ALCANTARILLADO H=2 M. INC. EXC. Y ACA. YER PLANO	Unid	1	L 22,586.65	L 22,586.65	1	L 22,586.65		L -	1	L 22,586.65	100.00%
33	PRUEBA HIDROSTÁTICA ALCANTARILLADO SANITARIO	mL	153.4	L 29.60	L 4,540.64	0	L -	153.4	L 4,540.64	153.4	L 4,540.64	100.00%
<b>SUB TOTAL- C. MODULO TRAMO: ESQUINA COMERCIAL H.H-ESQUINA CASA DON TACHO (AVENIDA #7)</b>					L 239,881.38	L 188,166.48	L 51,714.90	L 239,881.38	L 239,881.38	L 239,881.38	L 239,881.38	100.00%
<b>D. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS AVENIDA #7</b>												
34	TRAZADO Y MARCADO CON NIVEL	mL	28	L 15.61	L 437.08	28	L 437.08		L -	28	L 437.08	100.00%
35	EXCAVACION MATERIAL DURO ROCA	m3	18.09	L 555.00	L 10,039.95	18.09	L 10,039.95		L -	18.09	L 10,039.95	100.00%
36	CAMA ARENA COMPAC. E=5CM.	m3	0.84	L 869.20	L 730.13	0.72	L 625.82	0.12	L 104.30	0.84	L 730.13	100.00%
37	ACARREO DE MATERIAL DESPERDICIO	m3	19.28	L 225.56	L 4,348.80	9.28	L 2,093.20	10	L 2,255.60	19.28	L 4,348.80	100.00%
38	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 4" RD-41	mL	28	L 98.21	L 2,749.88	28	L 2,749.88		L -	28	L 2,749.88	100.00%



N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		EJECUTADO ACTUAL		ACUMULADO FINAL		%
						CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	
39	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 4"	mL	28	L 25.69	L 719.32	24	L 616.56	4	L 102.76	28	L 719.32	100.00%
40	YEE DE PVC DE 4"x6"x6" (SUM E INST)	Unid	7	L 398.10	L 2,786.70	6	L 2,388.60	1	L 398.10	7	L 2,786.70	100.00%
41	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	7.56	L 413.11	L 3,123.11	5.04	L 2,082.07	2.52	L 1,041.04	7.56	L 3,123.11	100.00%
42	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	m3	6.72	L 61.33	L 412.14	5.76	L 353.26	0.96	L 58.88	6.72	L 412.14	100.00%
43	CAJA DE REGISTRO DE 80X80X85m	Unid	7	L 2,209.63	L 15,467.41	7	L 15,467.41		L -	7	L 15,467.41	100.00%
44	PRUEBA HIDROSTÁTICA ALCANTARILLADO SANITARIO	mL	28	L 29.60	L 828.80	0	L -	28	L 828.80	28	L 828.80	100.00%
SUB TOTAL- D. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS AVENIDA #7					L 41,643.31		L 36,853.84		L 4,789.48		L 41,643.31	100.00%
<b>E. MODULO TRAMO: ESQUINA CASA DON TACHO HASTA POZO EXISTENTE FRENTE A CASA DON GABINO (CALLE #7)</b>												
45	TRAZADO Y MARCADO CON NIVEL	mL	105.72	L 15.61	L 1,650.29	105.72	L 1,650.29		L -	105.72	L 1,650.29	100.00%
46	EXCAVACIÓN MATERIAL DURO ROCA	m3	105.3	L 555.00	L 58,441.50	73.71	L 40,909.05	31.59	L 17,532.45	105.3	L 58,441.50	100.00%
47	ACARREO DE MATERIAL DESPERDICIO	m3	56.86	L 225.56	L 12,825.34	56.86	L 12,825.34		L -	56.86	L 12,825.34	100.00%
48	CAMA ARENA COMPAC. E=5CM.	m3	3.06	L 869.20	L 2,659.75	3.06	L 2,659.75		L -	3.06	L 2,659.75	100.00%
49	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	42.12	L 413.11	L 17,400.19	42.12	L 17,400.19		L -	42.12	L 17,400.19	100.00%
50	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	m3	63.18	L 61.33	L 3,874.83	63.18	L 3,874.83		L -	63.18	L 3,874.83	100.00%
51	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC DE 6" RD-41	mL	102.12	L 212.25	L 21,674.97	102.12	L 21,674.97		L -	102.12	L 21,674.97	100.00%
52	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 6"	mL	102.12	L 36.25	L 3,701.85	102.12	L 3,701.85		L -	102.12	L 3,701.85	100.00%
53	POZO #19 DE ALCANTARILLADO H=2 M. INC. EXC. Y ACA. VER PLANO	Unid	1	L 22,586.65	L 22,586.65	1	L 22,586.65		L -	1	L 22,586.65	100.00%
54	POZO #20 DE ALCANTARILLADO H=2 M. INC. EXC. Y ACA. VER PLANO	Unid	1	L 22,586.65	L 22,586.65	1	L 22,586.65		L -	1	L 22,586.65	100.00%
55	PRUEBA HIDROSTÁTICA ALCANTARILLADO SANITARIO	mL	105.72	L 29.60	L 3,129.31	0	L -	105.72	L 3,129.31	105.72	L 3,129.31	100.00%
SUB TOTAL- E. MODULO TRAMO: ESQUINA CASA DON TACHO HASTA POZO EXISTENTE FRENTE A CASA DON GABINO (CALLE #7)					L 170,531.34		L 149,869.58		L 20,661.76		L 170,531.34	100.00%
<b>F. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS CALLE #7</b>												
56	TRAZADO Y MARCADO CON NIVEL	mL	16	L 15.61	L 249.76	8	L 124.88		L -	8	L 124.88	50.00%
57	EXCAVACIÓN MATERIAL DURO ROCA	m3	10.33	L 555.00	L 5,733.15	5.165	L 2,866.58		L -	5.165	L 2,866.58	50.00%
58	CAMA ARENA COMPAC. E=5CM.	m3	0.48	L 869.20	L 417.22	0.24	L 208.61		L -	0.24	L 208.61	50.00%
59	ACARREO DE MATERIAL DESPERDICIO	m3	5.83	L 225.56	L 1,315.01	2.915	L 657.51		L -	2.915	L 657.51	50.00%
60	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC DE 4" RD-41	mL	16	L 98.21	L 1,571.36	8	L 785.68		L -	8	L 785.68	50.00%
61	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 4"	mL	16	L 25.69	L 411.04	8	L 205.52		L -	8	L 205.52	50.00%
62	YEE DE PVC DE 4"x6"x6" (SUM E INST)	Unid	4	L 398.10	L 1,592.40	2	L 796.20		L -	2	L 796.20	50.00%
63	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	4.32	L 413.11	L 1,784.64	2.16	L 892.32		L -	2.16	L 892.32	50.00%
64	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	m3	3.84	L 61.33	L 235.51	1.92	L 117.75		L -	1.92	L 117.75	50.00%
65	CAJA DE REGISTRO DE 80X80X85m	Unid	4	L 2,209.63	L 8,838.52	2	L 4,419.26		L -	2	L 4,419.26	50.00%
66	PRUEBA HIDROSTÁTICA ALCANTARILLADO SANITARIO	mL	16	L 29.60	L 473.60		L -	8	L 236.80	8	L 236.80	50.00%
SUB TOTAL- F. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS CALLE #7					L 22,622.20		L 11,074.30		L 236.80		L 11,311.10	50.00%
<b>G. DESARENADOR</b>												
67	TRAZADO Y MARCADO	mL	31.22	L 20.13	L 628.46	31.22	L 628.46		L -	31.22	L 628.46	100.00%
68	EXCAVACIÓN DE MATERIAL CON CANTERO SUELO DURO	m3	34.05	L 795.00	L 27,069.75	34.05	L 27,069.75		L -	34.05	L 27,069.75	100.00%
69	CIMENTACIÓN MAMPOSTERÍA CON 5 CM. DE CAMA ARENA	m3	5.34	L 1,936.73	L 10,342.14	0	L -	3.36	L 6,507.41	3.36	L 6,507.41	62.92%
70	LOSA E=15 CM, #4 @ 0.20 A.S. DOBLE PETATE	m2	8.92	L 1,163.67	L 10,379.94	0	L -	4.04	L 4,701.23	4.04	L 4,701.23	45.29%
71	PARED DE BLOQUE 15 CM, RELLENO, 1#3 @ 20 Y 1#3 @ 2 HLDAS	m2	20.13	L 800.00	L 16,104.00	0	L -	6.67	L 5,336.00	6.67	L 5,336.00	33.13%
72	SOLERA 10X15 2#3, #2 @ 15 CONCRETO 1:2:2	m2	28.76	L 235.01	L 6,758.89	0	L -	10.76	L 2,528.71	10.76	L 2,528.71	37.41%
73	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES e=2CM MORTERO DE 1:4	m2	18.21	L 184.88	L 3,366.66	0	L -	13.34	L 2,466.30	13.34	L 2,466.30	73.26%
74	REPELLO 1:4 e=2 CM Y AFINADO	m2	27.97	L 206.67	L 5,780.56	0	L -	6.67	L 1,378.49	6.67	L 1,378.49	23.85%
75	COMPUERTA METÁLICA PARA CANAL	Unid	4	L 4,600.00	L 18,400.00	0	L -		L -	0	L -	0.00%
76	REJILLA METÁLICA DESARENADOR	Unid	1	L 6,670.00	L 6,670.00	0	L -		L -	0	L -	0.00%
77	MEDIDOR PARSHAL (PREFABRICADO)	Unid	1	L 37,950.00	L 37,950.00	0	L -		L -	0	L -	0.00%
78	LOSA DE CONCRETO e=5 cm #3 @ 30 cm A/S.	m2	0.25	L 554.00	L 138.50	0	L -	0.2	L 110.80	0.2	L 110.80	80.00%
79	ACERA DE CONC. e=7.5cm, #2 @ 20cm A.S. CONC 1:2:2	m2	23.83	L 415.00	L 9,889.45	0	L -		L -	0	L -	0.00%
SUB TOTAL- G. DESARENADOR					L 153,478.35		L 27,698.21		L 23,028.94		L 50,727.14	33.05%
<b>H. REACTOR ANAEROBIO</b>												
80	TRAZADO Y MARCADO	mL	19	L 20.13	L 382.47	19	L 382.47		L -	19	L 382.47	100.00%
81	EXCAVACIÓN DE MATERIAL CON CANTERO SUELO DURO	m3	72	L 795.00	L 57,240.00	72	L 57,240.00		L -	72	L 57,240.00	100.00%





N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		EJECUTADO ACTUAL		ACUMULADO FINAL		%
						CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	
82	CIMENTACIÓN MAMPOSTERÍA CON 5 CM. DE CAMA ARENA	m3	9.1	L 1,936.73	L 17,624.24	0	L -	9.1	L 17,624.24	9.1	L 17,624.24	100.00%
83	ZAPATA AISLADA 0.60 x 0.60, e=0.20 , 8 N°4, a.s.	Unid	1	L 677.15	L 677.15	0	L -		L -	0	L -	0.00%
84	LOSA INFERIOR E=30CM, #5@25CM A.S SUP/INF	m2	22.75	L 1,859.21	L 42,297.03	0	L -	22.75	L 42,297.03	22.75	L 42,297.03	100.00%
85	LOSA DE CONCRETO e=10 CM #3 @15 CM A/S.	m2	22.75	L 669.33	L 15,227.26	0	L -		L -	0	L -	0.00%
86	PARED DE CONCRETO e=15CM 2#4@20 A/S Y #4@40 A/S	m2	93.1	L 1,734.21	L 161,454.95	0	L -	4	L 6,936.84	4	L 6,936.84	4.30%
87	VIGA TRIANGULAR B=1.06M, P=0.41, 6#4, #2@15 CM	mL	12	L 977.36	L 11,728.32	0	L -		L -	0	L -	0.00%
88	SEPARADOR TRIFÁSICO + CANAL RECOLECTOR INT DETALLE	mL	6	L 7,322.31	L 43,933.86	0	L -		L -	0	L -	0.00%
89	CANAL DE SALIDA #3@15 A.S, B 0.55 E=15, P=0.71E=10	mL	3.5	L 1,850.21	L 6,475.74	0	L -		L -	0	L -	0.00%
90	REPELLO 1:4 e=2 CM Y AFINADO	m2	115.85	L 206.67	L 23,942.72	0	L -		L -	0	L -	0.00%
91	IMPERMEABILIZACIÓN EPÓXIDO GRADO SANITARIO	m2	115.85	L 174.90	L 20,262.17	0	L -		L -	0	L -	0.00%
92	CAJA DE REGISTRO DE 80X80X85m	Unid	1	L 2,209.63	L 2,209.63	0	L -	1	L 2,209.63	1	L 2,209.63	100.00%
93	ESCOTILLA DE MANTENIMIENTO	Unid	1	L 25,829.00	L 25,829.00	0	L -		L -	0	L -	0.00%
94	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC DE 2" RD-41	mL	10	L 32.62	L 326.20	10	L 326.20		L -	10	L 326.20	100.00%
95	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 2"	mL	10	L 18.87	L 188.70	0	L -		L -	0	L -	0.00%
96	SUM E INST. TUBERÍA PVC DE 6" RD-41	m2	6	L 248.49	L 1,490.94	0	L -		L -	0	L -	0.00%
97	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 6"	m2	6	L 36.25	L 217.50	0	L -		L -	0	L -	0.00%
98	ACCESORIOS SISTEMA EXTRACCIÓN DE NATAS	glb	1	L 1,048.65	L 1,048.65	0	L -		L -	0	L -	0.00%
99	ACCESORIOS SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE LODOS, MUESTREOS Y VACIADO DEL REACTOR (SUM/ INST)	glb	1	L 7,947.65	L 7,947.65	0	L -		L -	0	L -	0.00%
100	ACCESORIOS SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE GASES DEL REACTOR (SUM/ INST)	glb	1	L 748.37	L 748.37	0	L -		L -	0	L -	0.00%
101	ACCESORIOS SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE AGUA DEL REACTOR (SUM/ INST)	glb	1	L 268.30	L 268.30	0	L -		L -	0	L -	0.00%
102	ACCESORIOS REACTOR INGRESO DE AGUA (SUM/ INST)	glb	1	L 6,626.30	L 6,626.30	0	L -		L -	0	L -	0.00%
SUB TOTAL- H. REACTOR ANAEROBIO					L 448,147.14		L 57,948.67		L 69,067.74		L 127,016.41	28.34%
<b>I. MUROS DE RETENCIÓN</b>												
103	TRAZADO Y MARCADO	mL	57.5	L 20.13	L 1,157.48	57.5	L 1,157.48		L -	57.5	L 1,157.48	100.00%
104	EXCAVACIÓN DE MATERIAL CON CANTERO SUELO DURO	m3	177.5	L 795.00	L 141,112.50	177.5	L 141,112.50		L -	177.5	L 141,112.50	100.00%
105	MURO DE MAMPOSTERÍA	m3	182.12	L 2,012.08	L 366,440.01	81.65	L 164,286.33	55	L 110,664.40	136.65	L 274,950.73	75.03%
SUB TOTAL- I. MUROS DE RETENCIÓN					L 508,709.98		L 306,556.31		L 110,664.40		L 417,220.71	82.02%
SUB TOTAL		L			1795,702.60	L	816,599.12	L	280,874.42	L	1097,473.54	61.12%

<b>EJECUTOR</b>	<b>SUPERVISIÓN ALCALDÍA</b>	<b>ALCALDE MUNICIPAL SANTA MARÍA</b>
FIRMA: 	FIRMA: 	FIRMA: 
NOMBRE: DICONCO S, DE R.L.	NOMBRE: LUIS FERNANDO AMADOR PORTILLO	NOMBRE: GABINO ARGUETA GALVEZ
FECHA: 21 DE MARZO DEL 2019		

**MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA  
LA PAZ, HONDURAS, C.A.  
TEL. 2717-7803**



Santa María la Paz, 21 de Marzo del 2019.

GABINO ARGUETA GÁLVEZ  
ALCALDE MUNICIPAL  
SANTA MARÍA LA PAZ  
Su oficina.

Ref. Supervisión de infraestructura Del  
proyecto: **CONSTRUCCIÓN II ETAPA  
ALCANTARILLADO SANITARIO AGUAS  
NEGRAS, CASCO URBANO, SANTA MARÍA,  
LA PAZ.**

Estimado Señor:

En cumplimiento de los términos contractuales, actuando como supervisor de proyectos de la unidad de proyectos alcaldía municipal, me permito entregar el INFORME N°3, del proyecto en mención; comprende el periodo del 02 DE MARZO DE 2019 AL 20 DE MARZO DEL 2019.

Sin otro particular le saluda.

Atentamente.



**ING LUIS AMADOR**  
UNIDAD DE PROYECTOS  
ALCALDÍA MUNICIPAL

**MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA  
LA PAZ, HONDURAS, C.A.  
TEL. 2717-7803**



**RESUMEN EJECUTIVO**

<b>1.1-IDENTIFICACION DEL PROYECTO.</b>				
<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	<b>CONSTRUCCIÓN II ETAPA ALCANTARILLADO SANITARIO AGUAS NEGRAS</b>			
<b>UBICACIÓN:</b>	<b>CASCO URBANO, SANTA MARÍA, LA PAZ.</b>			
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:</b>	El Proyecto Consiste En La Construcción De Un Desarenador, Reactor Anaeróbico, Muros De Retención. Y Líneas De Conducción De Alcantarillado Sanitario. Este Proyecto Es Una Segunda Etapa En El Sistema De Alcantarillado. Y En La Planta Como Una Primera Etapa.			
<b>FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b>	Los fondos de este proyecto proceden de la de LA MUNICIPALIDAD. La Supervisión está a cargo de la mancomunidad MAMCEPAZ y Unidad de proyectos alcaldía Municipal.			
<b>CONCEPTO</b>	<b>FINANCIAMIENTO MUNICIPALIDAD</b>	<b>APORTE MUNICIPALIDAD</b>	<b>APORTE COMUNIDAD</b>	<b>SUB-TOTAL</b>
COSTO DE INFRAESTRUCTURA	L 1,795,702.60	L 1,795,702.60	L. 0.00	L 1,795,702.60
COSTO DE SUPERVISIÓN (10% del monto del proyecto)	L. 0.00			L. 0.00
<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA</b>				<b>L 1,795,702.60</b>

<b>1.2- INFORMACIÓN CONTRACTUAL.</b>	
<b>NOMBRE DEL EJECUTOR (contratista):</b>	<b>CONSTRUCTORA DICONCO S DE R.L.</b>
<b>SUPERVISIÓN</b>	UNIDAD DE PROYECTOS ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTA MARÍA. ING. LUIS AMADOR
<b>CONTRATO ORIGINAL</b>	
<b>FECHA DE FIRMA DE CONTRATO</b>	15 DE ENERO 2019
<b>FECHA DE ENTREGA DE CHEQUE DE ANTICIPO</b>	15 DE ENERO 2019
<b>FECHA DE ORDEN DE INICIO</b>	26 DE ENERO 2019
<b>PLAZO CONTRACTUAL</b>	120
<b>FECHA DE FINALIZACIÓN</b>	26 DE MAYO DEL 2019



### **1.3 RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO.**

**OBRA EJECUTADA:** Se prepara el informe que corresponde a la estimación número tres del proyecto el cual presenta un avance a la fecha del 61.12%. En este periodo se realizó un avance la construcción de la planta de tratamiento, la cual se avanzó en la construcción de muros de mampostería al igual que en el desarenador.

PRESENTANDO UN AVANCE FÍSICO DE UN 61.12%

#### **SITUACIONES PRESENTADAS:**

Se solicito al ejecutor que realizara mejoras en la calidad de obra de los muros debido a que la roca esta de forma vista y se solicita mejor calidad de obra.

#### **SOLUCIONES PROPUESTAS:**

El contratista procedió a hacer rezanaciones en los muros, al igual que la estabilización de los muros tanto para mejor estética como también seguridad.

#### **PERSONAL TRABAJANDO EN SITIO:**

1. Maestro de Obra
2. Ayudantes.
3. Ingeniero Ejecutor

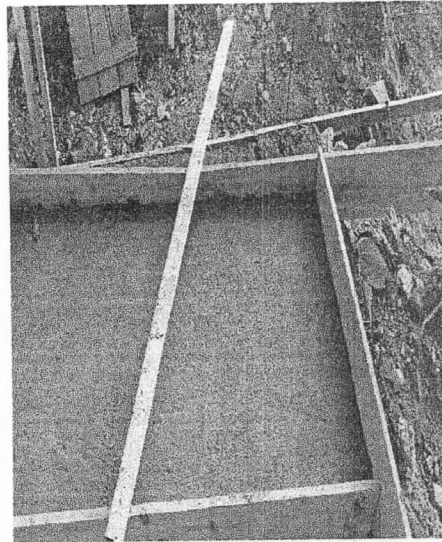
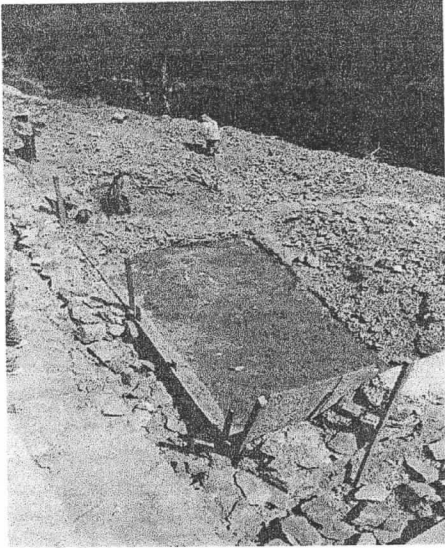
### **1.4-DETALLE DE TAREAS REALIZADAS POR LA SUPERVISIÓN.**

La supervisión desarrolla las siguientes actividades en campo.

1. Revisión de medidas.
2. Supervisión de personal presente en el proyecto.
3. Verificación de Actividades en sitio ejecutadas conforme a lo presupuestado.

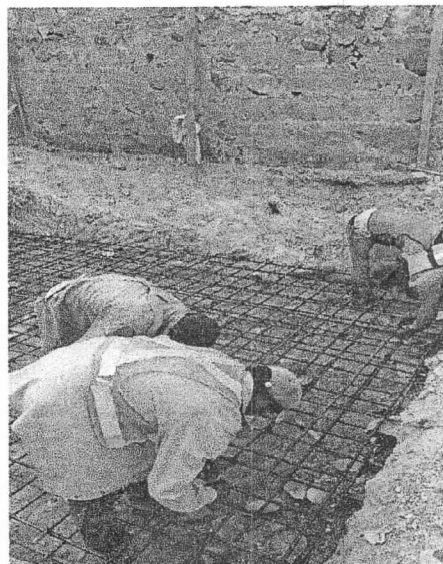
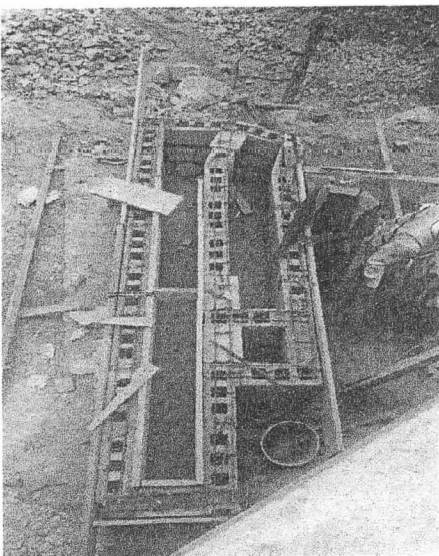


FOTOGRAFIAS

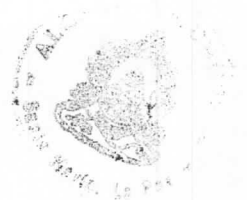


FOTOS III ESTIMACION PROYECTO: CONSTRUCCION SEGUNDA ETAPA ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS

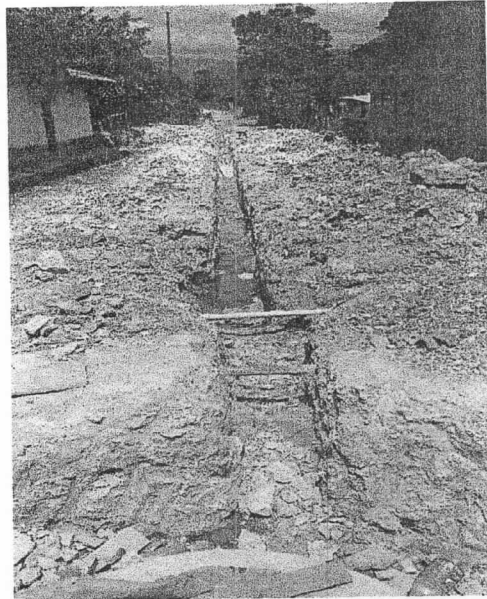
Observación fotografía Superior En la fotografías superiores podemos observar las actividades de Cimentacion de mamposteria y losa de concreto del Desarenador.



Observación fotografía inferior En la fotografías inferiores podemos observar la Actividad de Pared de Bloque en Desarenador y Armado de Hierro de Losa de 30cm inferior de Reactor

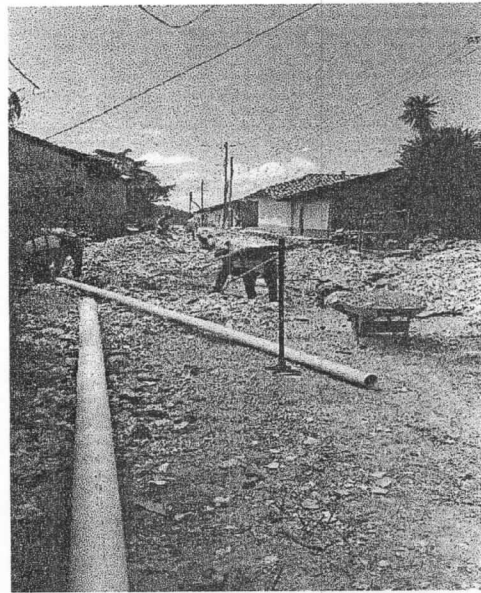


## FOTOGRAFIAS



### FOTOS III ESTIMACION PROYECTO: CONSTRUCCION SEGUNDA ETAPA ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS

Observación fotografía Superior    En la fotografías superiores podemos observar la actividad de Excavacion en Avenida #7 desde el pozo #18 al pozo #17



Observación fotografía Inferior    En la fotografías Inferiores podemos observar la actividad de Relleno compactado con Material Selecto en la Avenida #7

**REPUBLICA DE HONDURAS**  
**REGISTRO NACIONAL DE LAS PERSONAS**  
**TARJETA DE IDENTIDAD**

**RODOLFO / RAUDALES MARADIAGA**



HONDUREÑO POR NACIMIENTO  
NACIÓ EL 19 DE FEBRERO 1960  
SEXO: MASCULINO  
EMITIDA EL 02 DE NOVIEMBRE 2009

0801-1960-00325



02/11/09 17:02

ARTÍCULO 51 DE LA LEY DEL REGISTRO NACIONAL DE LAS PERSONAS: Ninguna Autoridad o persona particular podrá privar a una persona de la tenencia de su Tarjeta de Identidad. La infracción de la disposición de este artículo dará lugar a la acción penal correspondiente.



DIRECTOR RNP



SOLICITADA EN 0801  
RODOLFO / RAUDALES MARADIAGA  
0801-1960-00325





República de Honduras  
 Secretaría de Fomento - Dirección General de Ingresos  
 Registro Tributario Nacional

**RIN: 00019002162208**

**DECLARACIÓN DE IVA**  
 Persona o entidad legal

---

**Inscripciones**

- Particulares inscritos en el Impuesto de Consumo
- Particulares inscritos en el Impuesto de Industria y Comercio
- Particulares inscritos en el Impuesto de Renta
- Particulares inscritos en el Impuesto de Renta y Gastos

Este documento es un formulario de declaración de IVA que debe ser presentado ante la Dirección General de Ingresos de la Secretaría de Fomento de Honduras. El presente formulario es obligatorio para todas las personas o entidades legales que estén inscritas en el Impuesto de Consumo, el Impuesto de Industria y Comercio, el Impuesto de Renta o el Impuesto de Renta y Gastos.

El contribuyente debe declarar el monto de los ingresos brutos y el monto de los impuestos pagados durante el periodo de declaración. El presente formulario debe ser presentado en el momento de la declaración de IVA.

El presente formulario debe ser presentado en el momento de la declaración de IVA.

Dirección Ejecutiva: Jefe de Oficina Ejecutiva de Ingresos  
 Calle: Calle de la Industria y Comercio  
 No. No. 100  
 Tegucigalpa, Honduras



República de Honduras  
 Secretaría de Finanzas - Dirección Ejecutiva de Ingresos  
 Registro Tributario Nacional

RTN: 08019008162208

DICONCO S DE R L  
 Nombre o Razón Social

Inscripciones

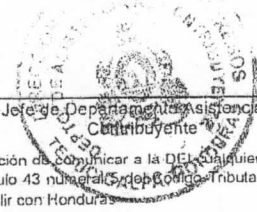
Ventas-Selectivo	<input type="checkbox"/>	Productores Importadores de Cigarrillos	<input type="checkbox"/>
Importador	<input type="checkbox"/>	Productor Alcoholes Licores	<input type="checkbox"/>
Exportador	<input type="checkbox"/>	Distribuidor Alcoholes Licores	<input type="checkbox"/>
Imprentas	<input type="checkbox"/>	Importador Alcoholes Licores	<input type="checkbox"/>

Prestamista  
 Fecha de Emisión: 20111100

Base Legal: Art. 1, 2, y 3 del Decreto N° 102 del 8 de Enero de 1974, reformado mediante Art. 12 del Decreto N° 255 del 10 de Agosto de 2002, Art. 10 del Decreto N° 25 de la Ley de Impuesto Sobre Ventas, Art. 55 del Decreto 22-97, Art. 39 del Decreto 194-2002, Ley del Equilibrio Financiero y de la Protección Social, Art. 27 del Decreto 51-2003 de 10 de Abril de 2003, Art. 8 Decreto de Ley N° 14 del 15 de Enero de 1973 publicado en el Diario Oficial la Gaceta N° 20880 y el Reglamento de Prestamista No Bancario Acuerdo 43 publicada el 18 de Enero de 1973.

*[Handwritten Signature]*

Director Ejecutivo



Jefe de Departamento Asistencia al Contribuyente

Señor Contribuyente recuerde su obligación de comunicar a la DEI cualquier cambio en sus datos en el RTN, conforme el artículo 43 numeral 5 del Código Tributario. Cumplir con sus obligaciones tributarias es cumplir con Honduras.

Número de Documento DEI-412- 869423

Transacción: 14B8CB



República de Honduras  
 Secretaría de Finanzas - Dirección Ejecutiva de Ingresos  
 Registro Tributario Nacional

RTN: 08019008162208

DICONCO S DE R L  
 Nombre o Razón Social

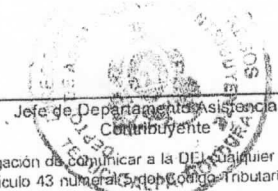
Inscripciones

Ventas-Selectivo	<input type="checkbox"/>	Productores Importadores de Cigarrillos	<input type="checkbox"/>
Importador	<input type="checkbox"/>	Productor Alcoholes Licores	<input type="checkbox"/>
Exportador	<input type="checkbox"/>	Distribuidor Alcoholes Licores	<input type="checkbox"/>
Imprentas	<input type="checkbox"/>	Importador Alcoholes Licores	<input type="checkbox"/>

Prestatista  
 Fecha de Emisión: 20111100

Base Legal: Art. 1, 2, y 3 del Decreto N° 102 del 8 de Enero de 1974, reformado mediante Art. 12 del Decreto N° 255 del 10 de Agosto de 2002, Art. 10 del Decreto N° 25 de la Ley del Impuesto Sobre Ventas, Art. 56 del Decreto 22-97, Art. 39 del Decreto 194-2002, Ley del Equilibrio Financiero y de la Protección Social, Art. 27 del Decreto 51-2003 de 10 de Abril de 2003, Art. 8 Decreto de Ley N° 14 del 15 de Enero de 1973 publicado en el Diario Oficial la Gaceta N° 20880 y el Reglamento de Prestamista No Bancario Acuerdo 43 publicada el 18 de Enero de 1973.

Director Ejecutivo



Jefe de Departamento Asistencia al Contribuyente

Señor Contribuyente recuerde su obligación de comunicar a la DEI cualquier cambio en sus datos en el RTN, conforme el artículo 43 numeral 5 del Código Tributario. Cumplir con sus obligaciones tributarias es cumplir con Honduras.

Número de Documento DEI-412- 869423

Transacción: 14B8CB



## CONSTANCIA ELECTRÓNICA DE ESTAR SUJETO AL RÉGIMEN DE PAGOS A CUENTA



**201-19-10500-6865**

La DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO SUR en cuya jurisdicción se encuentra el domicilio fiscal del solicitante, identificado como:

Nombre y Apellido o Razón Social: **DICONCO S DE R L**  
Con Registro Tributario Nacional: **08019008162208**

Habiendo presentado la solicitud electrónica con número 201-19-10500-6865 en fecha 14/01/2019, y Recibo Oficial de Pago No. 25417494855 de fecha 14/01/2019 por el monto de L. 200.00 bajo el concepto de Actos Administrativos.

Luego de revisadas las Bases de Datos del Sistema de Gestión Tributaria (ETAX), se ha podido establecer lo siguiente:

ETAX: SI existen Registros de Pagos a Cuenta.

ETAX: NO existen Registros de Deudas.

ETAX: NO existen Registros de Omisiones en la Presentación de Declaraciones.

Por lo expuesto, se OTORGA al solicitante la presente CONSTANCIA ELECTRÓNICA DE ESTAR SUJETO AL RÉGIMEN DE PAGOS A CUENTA, para el período 201901, según declaración 35735346080, presentada el 02/05/2018, la presente Constancia vence el 30/04/2019.

Sin perjuicio de las facultades de revisión y fiscalización de esta Administración Tributaria y de los resultados que de ella se produzcan.

DENIA ELIZABETH MARTINEZ FLORES  
COORDINADORA DE CUENTA CORRIENTE DE LA DIRECCION R.C.S.



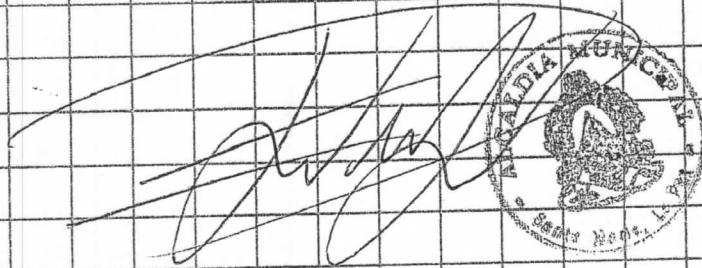
(\*) Es obligación del destinatario de la presente Constancia verificar su validez a través de Internet en la dirección <http://constancias.sar.gob.hn/>, ingresando el número **201-19-10500-6865** o mediante el siguiente código QR:



PERIODO DEL 1 AL 5 DE FEBRERO

Hoja Nº 000004


EN ESTE PERIODO SE HICIERON VISITAS A LA OBRA DÁNDOLE DIFERENTES RECOMENDACIONES TOMAR EN CUENTA LOS TRABAJOS QUE SE REALICEN TRABAJOS DE EXCAVACION SE REALICEN DE MANERA ORDENADA Y QUE TRAMO EXCAVADO TRAMO QUE SE LEVA DANDO FIN. CON SUS INSTALACIONES PRINCIPALES DE TUBERIAS



A handwritten signature in black ink is written over a circular official stamp. The stamp contains the text 'MUNICIPALIDAD MUNICIPAL' at the top and 'Santa Rosa, L.A.' at the bottom, with a central emblem.

Periodo del 6 de febrero al 12 de febrero del 2019

En este periodo se continuaron las actividades de excavación de la avenida #7, construcción de Acometidas domiciliarias dos de las cuales se instalaron en la avenida #7 que corresponden a la ~~avenida~~ <sup>Calle</sup> #7 sumando así; dos acometidas domiciliarias en la calle #7 y 9 acometidas domiciliarias en la avenida #7. también se realizaron las actividades de instalación de tubería desde el pozo #19 al pozo #18 excavaciones en la planta de tratamiento, elaboración del pozo #18, Aterrado y compactado de material selecto y desbido



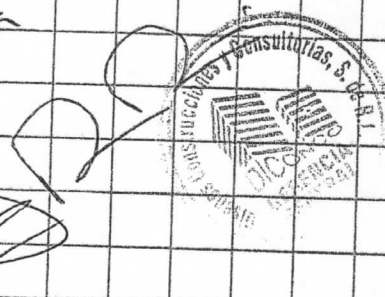
A handwritten signature in black ink is written over a circular official stamp. The stamp contains the text 'Ingeniería y Consultoría S. de R.L.' at the top and 'DISEÑO Y EJECUCIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN' at the bottom, with a central emblem.

Periodo del 13 al 16 de febrero del 2019

Hoja Nº 000005

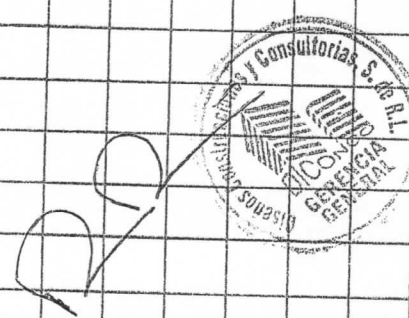
Se iniciaron las actividades de excavación en la calle #5, Construcción de los pozos numero 17 y 16 Aterrado y compactado con material de sitio y selecto en la avenida numero 7, Excavación en la planta de tratamiento para los componentes de desarenador y reactor anaerobico. Se solicitó una Constancia a la alcaldía de Santa María de la paz que debe en claro que los trabajos realizados en la planta de Tratamiento, se encuentran dentro de los límites del Terreno que la Municipalidad compro en su momento para la construcción de dicha planta

LA UNIDAD DE CATASTRO  
SUPERVISO EL AREA DEL  
TERRENO PARA DEMOSTRAR



Periodo del 17 al 23 de febrero del 2019

Se continuaron las actividades de excavación, Aterrados Instalación en la calle #5, Así como excavación en la planta de tratamiento, realizando una reunión en el sitio de la planta con el Ingeniero Fernando Supervisor por parte de la alcaldía Municipal de Santa María de la paz, el cual manifestó verbalmente una plática sostenida con el alcalde de Santa María en la cual solicitó al ingeniero Fernando comunicarnos de las excavación para los componentes de la planta de tratamiento que se realizaran en las siguientes etapas de la planta.



Periodo del 24 al 26 de febrero  
del 2019

Hoja Nº 000006

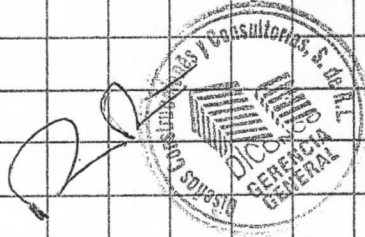
En este periodo se realizaron las actividades de  
abastecido de material desperdicio en la calle #5, excavación  
& instalación de tubería en la avenida #7 del  
pozo #18 al pozo #17, excavación en planta de  
tratamiento y inicio en muro de contención, también  
se habla con el ingeniero Fernando Representante por  
parte de la alcaldía de Santa María de la Paz  
sobre cambiar el espesor de pared de concreto  
armado del reactor Anaerobio de flujo ascendente  
de 15 centímetros de espesor a 25 centímetros de  
espesor como lo indican los planos, con el fin de  
asegurar el trabajo a realizarse.



Periodo del 27 al 28 de Febrero  
del 2019

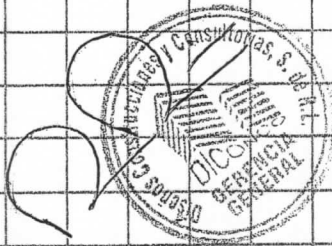
Hoja No 000007

En este periodo se continuaron las actividades de excavación, ~~son~~ Instalación de tubería, Cajas de acometidas domiciliarias, muro de mampostería en planta de tratamiento.



Periodo del 1ero de Marzo al 8 de marzo del 2019

En este periodo se continuaron las actividades de excavación Instalación de tubería de 6", Aterrado y compactado con material suelto y sstio de la avenida #7 en el tramo pozo #18 al pozo #17. En la planta de Tratamiento de Aguas residuales se comenzó con la cimentación de mampostería en el modulo de desarenador.





Periodo del 9 de marzo al 16 de marzo  
del 2019

Hoja N° 000008

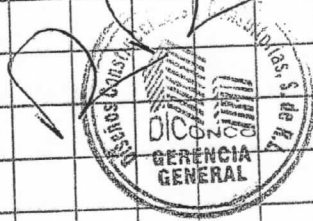
En este periodo se continuaron con las actividades en la planta de tratamiento de muros de contención, cimentación en el modelo de Rapa, Armado de Acero de losa de cimentación de Rapa, paredes, repello y pulido de desarenador, se finalizaron las actividades en el modelo de Calle #7, Calle #5 y Avenida #7 del proyecto. con respecto al muro de contención se busca la mejor forma en el area donde se ubica el desarenador con el fin de realizar un ahorro en cantidad de obra realizando una reunión con el calificador del terreno de la municipalidad Israel Argueta el cual nos dijo verbalmente que no podiamos hacer ese cambio en muro.



Del 17 al 20 de marzo del 2019

Hoja Nº 000009

Se continuaron las actividades de muro de contención en la planta de tratamiento Acuario de material desperdicio, se mantuvieron reuniones con la alcaldía con el fin de analizar ordenes de cambio en muros de Reactor.



21 de marzo del 2019

Este día el ingeniero Brian Castellanos por parte de la empresa Diconco S, de R.L. se reunió con el ingeniero Supervisor por parte de la alcaldía Fernando Amador el cual informó al ingeniero Residente que se reunió con el Ing. Ely Morales de Moncepañ y posteriormente con el Alcalde de Santa María de la Paz quien autorizó realizar el cambio de espesor de muro en el reactor Anaerobio de Flujo Ascendente (RAFA) de 15 cm de espesor que estaba en presupuesto de contrato por el espesor de 25 cm que se encuentra en Diseño de planta con el fin de mejorar las condiciones del componente, También quedó por parte de Residente y Supervisor de Alcaldía Ing. Fernando Amador, la ubicación del componente Reactor Anaerobico, dejando un pasillo de aproximadamente 1.50 mts al rededor de Reactor con el fin de realizar mantenimiento y tener acceso al Reactor por la escotilla.



21 DE MARZO 2019  
SE VISITO LA OBRA EN LA CUAL  
SE CONTOATO UN MURO DE CONCRETO

Hoja No 000010

DE 15CM ESTA PARED SEGUN DISEÑO DE ESTUDIO SE  
TIENE DISEÑADO UNA PARED DE 25CM. SE REVISO CON  
ING. CILY MORALES Y SE APROBO ESTA MEDIDA PARA POSTERIOR  
APROBACION DE EL ALCALDE EL MONTO DE AUMENTO  
ASCIENDE A 90,568.90 LPS DE LOS CUALES SE ESPERA  
COMPENSARLO (CON SOBRIANTE) O REALIZAR ORDEN DE CAMBIO  
CON OBRA DE MUROS, CON ESTO SE ESPERA ALCANZAR UN  
PORCENTAJE MAS BAJO DE AUMENTO. SIEMPRE TOMANDO EN  
CUENTA LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD NECESARIAS EN EL PROYECTO.  
SIN APORESGAR LA OBRA.  
SE DEJA UN PASIO PARA  
LA LIBRE CIRCULACION DE  
EN REACTOR

