



TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE 40 SANITARIOS CON BIODIGESTOR, DE 1.43X2.45 M. DE MURO DE BLOCK Y ESTRUCTURA DE CONCRETO, EN ÁGUILA AZTECA, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				
1.1	TRABAJOS DIVERSOS				
1.1.1	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 10 CM ESPESOR DESPLANTE BIODIGESTOR 1.20 M. DE DIÁMETRO, REFORZADA CON MALLA 6X6 10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	32.00000	521.65	16,692.80
1.1.2	ADEME DE CONCRETO DIMENSIONES (1.20 M. DE DIÁMETRO POR 1.60 M. DE ALTURA) F'C=200 KG/CM2, 10 CM. DE ESPESOR INCLUYE: MALLA 6X6 10/10 Y CINCHO METÁLICO , ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	32.00000	1,900.57	60,818.24
1.1.3	REGISTRO SANITARIO DE 40 X 60 CM Y 40 CM. PROMEDIO DE ALTURA, TAPA DE CONCRETO ARMADO , INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN	PZA	12.00000	1,515.45	18,185.40
1.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE 1.50 X 0.90 M Y 5.00 CM DE ESPESOR, CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	40.00000	720.69	28,827.60
	Total de TRABAJOS DIVERSOS				124,524.04
	Total de TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				124,524.04
	Subtotal de Presupuesto				124,524.04
				I.V.A.	19,923.85
				Total	144,447.89

ELABORO:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO
40 BAÑOS BIODIGESTOR AGUILA AZTECA

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE 29 SANITARIOS CON BIODIGESTOR, DE 1.43X2.45 M. DE MURO DE BLOCK Y ESTRUCTURA DE CONCRETO, EN BACOREHUIS, SINDICATURA GUSTAVO DÍAZ ORDAZ, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				
1.1	TRABAJOS DIVERSOS				
1.1.1	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 10 CM ESPESOR DESPLANTE BIODIGESTOR 1.20 M. DE DIÁMETRO, REFORZADA CON MALLA 6X6 10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	29.00000	521.65	15,127.85
1.1.2	ADEME DE CONCRETO DIMENSIONES (1.20 M. DE DIÁMETRO POR 1.60 M. DE ALTURA) F'C=200 KG/CM2, 10 CM. DE ESPESOR INCLUYE: MALLA 6X6 10/10 Y CINCHO METÁLICO , ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	29.00000	1,900.57	55,116.53
1.1.3	REGISTRO SANITARIO DE 40 X 60 CM Y 40 CM. PROMEDIO DE ALTURA, TAPA DE CONCRETO ARMADO , INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN	PZA	11.00000	1,517.97	16,697.67
1.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE 1.50 X 0.90 M Y 5.00 CM DE ESPESOR, CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	29.00000	720.69	20,900.01
Total de TRABAJOS DIVERSOS					107,842.06
Total de TRABAJOS COMPLEMENTARIOS					107,842.06
Subtotal de Presupuesto					107,842.06
				I.V.A.	17,254.73
				Total	125,096.79

ELABORO:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO
29 BAÑOS BIODIGESTOR BACOREHUIS

REVISÓ

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE 32 SANITARIOS CON BIODIGESTOR DE 1.43X2.45 M. DE MURO DE BLOCK Y ESTRUCTURA DE CONCRETO, EN EL AGUAJITO, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA Y LAS VARITAS, SINDICATURA SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				
1.1	TRABAJOS DIVERSOS				
1.1.1	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 10 CM ESPESOR DESPLANTE BIODIGESTOR 1.20 M. DE DIÁMETRO, REFORZADA CON MALLA 6X6 10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	19.00000	521.65	9,911.35
1.1.2	EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN MATERIAL TIPO "C" (ROCA), EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	37.18000	943.73	35,087.88
1.1.3	ADEME DE CONCRETO DIMENSIONES (1.20 M. DE DIÁMETRO POR 1.60 M. DE ALTURA) F'C=200 KG/CM2, 10 CM. DE ESPESOR INCLUYE: MALLA 6X6 10/10 Y CINCHO METÁLICO , ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	19.00000	1,900.57	36,110.83
1.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE 1.50 X 0.90 M Y 5.00 CM DE ESPESOR, CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	32.00000	720.69	23,062.08
	Total de TRABAJOS DIVERSOS				104,172.14
	Total de TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				104,172.14
	Subtotal de Presupuesto				104,172.14
				I.V.A.	16,667.54
				Total	120,839.68

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO
32 BAÑOS BIODIGESTOR EL AGUAJITO

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO REBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE 24 SANITARIOS CON BIODIGESTOR, DE 1.43X2.45 M. DE MURO DE BLOCK Y ESTRUCTURA DE CONCRETO, EN HUACAPORITO, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				
1.1	TRABAJOS DIVERSOS				
1.1.1	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 10 CM ESPESOR DESPLANTE BIODIGESTOR 1.20 M. DE DIÁMETRO, REFORZADA CON MALLA 6X6 10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00000	521.65	4,173.20
1.1.2	ADEME DE CONCRETO DIMENSIONES (1.20 M. DE DIÁMETRO POR 1.60 M. DE ALTURA) F'C=200 KG/CM2, 10 CM. DE ESPESOR INCLUYE: MALLA 6X6 10/10 Y CINCHO METÁLICO , ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	8.00000	1,900.57	15,204.56
1.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE 1.50 X 0.90 M Y 5.00 CM DE ESPESOR, CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	24.00000	720.69	17,296.56
Total de TRABAJOS DIVERSOS					36,674.32
Total de TRABAJOS COMPLEMENTARIOS					36,674.32
Subtotal de Presupuesto					36,674.32
				I.V.A.	5,867.89
				Total	42,542.21

ELABORO:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO
24 BAÑOS BIODIGESTOR HUACAPORITO

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS