



H. AYUNTAMIENTO DE ALPATLAHUAC, VER.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2014-2017

FINIQUITO DE OBRA

Estimación #:	2 (FINIQUITO)			Periodo de Estimación	
Empresa:	CONSTRUCTO COSMAKY S.A. DE C.V.	Del:	04/09/2016	Al:	19/11/2016
Nº de Obra:	2016 30 008 0005	Localidad:	ATEOPA		
Nombre:	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS PARA LA LOCALIDAD DE ATEOPA, MUNICIPIO DE ALPATLAHUAC, VER.			Contrato Nº:	CTO-OP/ALPVZ-16008
Periodo del Contrato. Del:	08 DE AGOSTO DE 2016	Al:	19 DE NOVIEMBRE DE 2016	Importe de Contrato con IVA:	\$ 2,306,579.60
				Fecha de Contrato:	02 DE AGOSTO DE 2016
				Anticipo con IVA:	\$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTE			
			PRESUPUESTO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	FINIQUITO	PRESUPUESTO	INCREMENTO	DECREMENTO	FINIQUITO	PRESUPUESTO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	FINIQUITO
	PRELIMINARES													
PRE-01	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTAS.	M2	1,244.40	0.00	0.00	1,244.40	\$ 6.41	\$ -	\$ -	\$ 6.41	\$7,976.60	\$ -	\$ -	\$7,976.60
	ALBAÑILERIA													
ALB-01	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R. N. F'c=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTAS.	M2	190.80	0.00	0.00	190.80	\$ 94.70	\$ -	\$ -	\$ 94.70	\$18,068.76	\$ -	\$ -	\$18,068.76
ALB-02	BASES PARA ANCLAJE DE CASTILLOS DE SECCION CUADRADA DE 0.40 M DE ALTURA, 0.25 M DE BASE. CONCRETO F'c=200 KG/CM2 (P.U.O.T), INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTAS.	PZA	360.00	0.00	0.00	360.00	\$ 97.44	\$ -	\$ -	\$ 97.44	\$35,078.40	\$ -	\$ -	\$35,078.40
ALB-03	CADENA DE DESPLANTE, CON SECCION 12 x 20 CM. CONCRETO F'c=200 KG/CM2-3/4, ARMADA CON ARMEK, INCLUYE, CIMBRA COMUN, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTAS.	ML	1,272.00	0.00	0.00	1,272.00	\$ 157.64	\$ -	\$ -	\$ 157.64	\$200,518.08	\$ -	\$ -	\$200,518.08
ALB-04	FABRICACION DE MURO DE BLOCK MACIZO DE 12x20x40. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO- CAL-ARENA 1:2:8 EN JUNTAS DE HASTA 2.5 CM. CON ACABADO APARENTE INCLUYE: CIMBRA COMUN, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	M2	2,280.00	0.00	0.00	2,280.00	\$ 180.19	\$ -	\$ -	\$ 180.19	\$410,833.20	\$ -	\$ -	\$410,833.20
ALB-05	CASTILLO CON SECCION DE 12.5 x 15 CM. CONCRETO F'c=200 KG/CM2-3/4 ARMADO CON ARMEK INCLUYE CIMBRA COMUN, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T)	ML	828.00	0.00	0.00	828.00	\$ 147.09	\$ -	\$ -	\$ 147.09	\$121,790.52	\$ -	\$ -	\$121,790.52
ALB-06	DALA DE CERRAMIENTO, CON SECCION 12.5 x 20 CM. CONCRETO F'c= 200 KG/CM2-3/4, ARMADA CON ARMEK INCLUYE: CIMBRA COMUN, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	ML	1,184.00	0.00	0.00	1,184.00	\$ 159.78	\$ -	\$ -	\$ 159.78	\$189,178.52	\$ -	\$ -	\$189,178.52
ALB-07	LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 200 KG/CM2 10 CM. DE ESPESOR, CIMBRA APARENTE REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA Y VARILLA DEL No. 3 A 1/4 DEL CLARO ACABADO APARENTE, INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO Y CONSTRUCCION DE GOTERO, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTAS.	M2	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	\$ 520.43	\$ -	\$ -	\$ 520.43	\$650,537.50	\$ -	\$ -	\$650,537.50
ALB-08	PISO DE 8 CM DE ESPESOR, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 KG/CM2, ACABADO PULIDO, MATERIALES Y HERRAMIENTAS.	M2	1,030.62	0.00	0.00	1,030.62	\$ 142.53	\$ -	\$ -	\$ 142.53	\$146,894.27	\$ -	\$ -	\$146,894.27
ALB-09	PRETEL DE TABIQUE DE BARRO ROJO COMUN EN 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA.	ML	884.00	0.00	0.00	884.00	\$ 32.16	\$ -	\$ -	\$ 32.16	\$28,429.44	\$ -	\$ -	\$28,429.44
	HERRERIA													
HERR-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE PERFILES TUBULARES Y LAMINA ESTRUCTURAL GALVANIZADA CON CHAPA MEDIDAS 2.2 x 0.90 DE HERRERIA, INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA, (P.U.O.T.)	PZA	40.00	0.00	0.00	40.00	\$ 1,236.64	\$ -	\$ -	\$ 1,236.64	\$49,465.60	\$ -	\$ -	\$49,465.60

PRESENTÓ E. INCIANDRO RAMOS MORALES CONSTRUCTO COSMAKY S.A. DE C.V. CONTRATISTA	VERIFICÓ ING. HUMBERTO SANCHEZ PERA SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS	AUTORIZÓ C. P. MIGUEL A. DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ TESOERERO MUNICIPAL	ENTERADO DE PAGO C. P. MIGUEL A. DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ TESOERERO MUNICIPAL
--	--	--	--



**CONSTRUCTO COSMAKY
S.A. DE C.V.**



**H. AYUNTAMIENTO DE ALPATLAHUAC, VER.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2014-2017**

FINIQUITO DE OBRA

Estimación #:	2 (FINIQUITO)		Periodo de Estimación
Empresa:	CONSTRUCTO COSMAKY S.A. DE C.V.	Del:	04/09/2016
		Ah:	19/11/2016
Nº de Obra:	2016 30 008 0005	Localidad:	ATEOPA
Nombre:	CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS PARA LA LOCALIDAD DE ATEOPA, MUNICIPIO DE ALPATLAHUAC, VER.		Contrato Nº:
			CTO-OPALPVZ-16/008
			Importe de Contrato con IVA:
			\$ 2,306,579.60
			Fecha de Contrato:
			02 DE AGOSTO DE 2016
Periodo del Contrato, Del:	08 DE AGOSTO DE 2016	Ah:	19 DE NOVIEMBRE DE 2016
			Anticipo con IVA:
			\$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES			
			PRESUPUESTO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	FINIQUITO	PRESUPUESTO	INCREMENTO	DECREMENTO	FINIQUITO	PRESUPUESTO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	FINIQUITO
HERR-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS CON HOJAS CORREDIZAS EN PERFILES TUBULARES Y PROTECCIONES DE CUADRADO DE 3/8" MEDIDAS SEGUN PLANOS DE HERRERIA, INCLUYE: CRISTAL DE 3 MM, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA, (P.U.O.T)	PZA	120.00	0.00	0.00	120.00	\$ 618.00	\$ -	\$ -	\$ 618.00	\$14,160.00	\$ -	\$ -	\$14,160.00
INST-01	INSTALACION ELECTRICA SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA CONDUIT CUADRADA Y POLIDUCTO NARANJA PARA RECIBIR INSTALACION ELECTRICA.	SAL	200.00	0.00	0.00	200.00	\$ 239.03	\$ -	\$ -	\$ 239.03	\$47,806.00	\$ -	\$ -	\$47,806.00
INST-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA SD TIPO QO-1.2, HILOS 1 CIRCUITO DE SOBREPONER, INCLUYE MANO DE OBRA (P.U.O.T)	PZA	40.00	0.00	0.00	40.00	\$ 192.32	\$ -	\$ -	\$ 192.32	\$7,692.80	\$ -	\$ -	\$7,692.80
SUBTOTAL											\$1,988,430.69	\$0.00	\$0.00	\$1,988,430.69
IVA											\$318,148.91	\$0.00	\$0.00	\$318,148.91
TOTAL											\$2,306,579.60	\$0.00	\$0.00	\$2,306,579.60
CONCENTRADO														
ESTIMACION			IMPORTE S/IVA			IMPORTE C/IVA								
1 (UNO) NORMAL			\$ 794,265.56			\$ 921,348.05								
2 (DOS) FINIQUITO			\$ 1,194,165.13			\$ 1,385,231.55								
TOTAL:			\$ 1,988,430.69			\$ 2,306,579.60								
			IMPORTE S/IVA			IMPORTE C/IVA								
CONTRATO:			\$ 1,988,430.69			\$ 2,306,579.60								
CONVENIO:			\$ -			\$ -								
TOTAL:			\$ 1,988,430.69			\$ 2,306,579.60								
IMPORTE FINIQUITO:			\$ 1,194,165.13			1,385,231.55								
SALDO:			\$ -			\$ -								

PRESENTE:
 C. NICANDRO RAMOS MORALES
 CONSTRUCTO COSMAKY S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA

VERFICO:
 ING. HUMBERTO RODRIGUEZ PEÑA
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

AUTORIZO:
 ING. RUBEN SALINAS SAAVEDRA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ENTERADO DE PAGO:
 C.P. MIGUELINA DOMINGUEZ DORANTES
 TESORERO MUNICIPAL

Vo. SE:
 ING. LEONEL SANCHEZ REYES
 PRESIDENTE MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 DE ALPATLAHUAC, VER.
OBRAS PUBLICAS
 2014 - 2017

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 DE ALPATLAHUAC, VER.
TESORERIA
 2014 - 2017

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 DE ALPATLAHUAC, VER.
PRESIDENTE MUNICIPAL
 2014 - 2017