

**FINIQUITO DE OBRA**

OBRA: TIPO: LUGAR: PROGR.:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO CALLE MIGUEL HIDALGO LOCALIDAD CAMPO NUEVO PAVIMENTO HIDRAULICO CAMPO NUEVO SAN JUAN EVANGELISTA, VER. Operativo Anual de Obras y Acciones para el Ejercicio 2018.	CONTRATISTA DOMICILIO: COLONIA: CIUDAD:	SOLUCIONES INTEGRALES Y PROYECTOS DE CONSTRUCCION DEL SUR, S.A. DE C.V. CALLE REBSAMEN No.372 COL. VILLA ALTA ACAYUCAN, VER.	TEL.FONO: 044 924 122 13 17 - 924 24 5 90 80	REG. FED. DE CAUS.: SIP-0601238C1	CONTRATO N°: 2016301420301	FECHA DE CONTRATO: 13/07/2016	IMPORTE CONTRATO CIVIL: \$ 1,998,747.04	30 % ANTICIPO RECIBIDO: \$ 599,624.11	PERIODO EJECUC. PROGR.: 20-Jul-18	AL	PERIODO EJECUCION REAL: AL	IMPORTE PRESUP.			IMPORTE DEDUCTIVAS			IMPORTE FINIQUITO
													ADITIVAS	DEDUCT.	FINIQUITO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	FINIQUITO	
CLAVE	C O N C E P T O	VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	PRECIOS UNITARIOS	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO					
	PAVIMENTO HIDRAULICO CALLE MIGUEL HIDALGO																		
	PRELIMINARES																		
1	DEMOLICION A MAQUINA DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO REFORZADO, INCLUYE APILÉ DEL MATERIAL	16.52	0.00	0.00	16.52	\$89.02	0.00	0.00	\$89.02	0.00	\$89.02	\$0.00	\$0.00	\$1,470.61	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,470.61	
2	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION (VOLUMEN MEDIDO SUELTO) DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIO	3.65	0.00	0.00	3.65	\$41.60	0.00	0.00	\$41.60	0.00	\$151.84	\$0.00	\$0.00	\$151.84	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$151.84	
3	GUARNICIONES Y BANQUETAS	75.33	126.26	0.00	201.59	\$7.24	0.00	0.00	\$7.24	0.00	\$1,477.79	\$15,387.38	\$0.00	\$545.39	\$914.12	\$0.00	\$0.00	\$1,459.51	
4	TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS Y NIVELES	125.55	0.00	75.15	50.40	\$86.71	0.00	0.00	\$86.71	0.00	\$10,686.44	\$0.00	\$0.00	\$10,686.44	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$10,686.44	
5	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 1.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	502.20	1.77	0.00	503.97	\$274.96	0.00	0.00	\$274.96	0.00	\$138,084.91	\$486.68	\$0.00	\$138,084.91	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$138,571.59	
6	CONSTRUCCION DE GUARNICIONES DE CONCRETO SIMPLE DE Fc=150 KG/CM CON SECCION DE 15 CM. DE CORONA X 20 CM. DE BASE X 40 CM. DE ALTURA, INCLUYE: CHIBRA METALICA, VACIADO DEL CONCRETO Y DECIMBRADO.	103.59	0.00	75.23	28.35	\$117.92	0.00	0.00	\$117.92	0.00	\$12,214.15	\$0.00	\$0.00	\$12,214.15	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$12,214.15	
7	RELLENO Y COMPACTADO CON COMPACTADOR BAILARINA AL 90% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE: VOLTEO CON PALA.	28.55	0.10	0.00	28.66	\$41.60	0.00	0.00	\$41.60	0.00	\$1,188.10	\$4.16	\$0.00	\$1,192.26	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,192.26	
8	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION (VOLUMEN MEDIDO SUELTO) DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIO	502.20	1.77	0.00	503.97	\$40.81	0.00	0.00	\$40.81	0.00	\$20,494.78	\$72.23	\$0.00	\$20,567.02	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$20,567.02	
9	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	1786.51	0.00	55.71	1,730.80	\$7.24	0.00	0.00	\$7.24	0.00	\$12,634.33	\$403.34	\$0.00	\$12,530.99	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$12,530.99	
10	TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS Y NIVELES	1250.55	0.00	731.31	519.24	\$31.37	0.00	0.00	\$31.37	0.00	\$39,229.75	\$0.00	\$0.00	\$39,229.75	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$39,229.75	
11	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES DEBAJO DE LA SUBRASANTE EN MATERIAL TIPO II, CUANDO EL MATERIAL SE DESPERDICE, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	1625.72	0.00	950.71	675.01	\$41.60	0.00	0.00	\$41.60	0.00	\$67,629.95	\$0.00	\$0.00	\$67,629.95	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$67,629.95	
12	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION (VOLUMEN MEDIDO SUELTO) DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIO	625.23	0.00	365.66	259.62	\$384.03	0.00	0.00	\$384.03	0.00	\$227,620.68	\$0.00	\$0.00	\$227,620.68	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$227,620.68	
13	TERRAPLEN COMPACTADO AL 90% PROCTOR, POR MEDIO MECANICOS CONSIDERANDO EL AGUA, MEZCLA Y COMPACTACION INCLUYE: MATERIAL SAND DE BANCO 088-E/02 OPERACION DE MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACION EN LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES O BASES (INCISO 074-H-01 b) DE BASES 1) CUANDO SE EMPLEEN UN (1) MATERIAL PÉTRICO b) COMPACTADO AL CIEN POR CIENTO (100 %) INCLUYE: MATERIAL DE BANCO (REVESTIMIENTO).	357.30	0.00	11.14	346.16	\$406.88	0.00	0.00	\$406.88	0.00	\$145,378.22	\$0.00	\$0.00	\$145,378.22	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$145,378.22	
					SUMA HOJA 1						677,829.15	1,477.19	215,925.29	463,381.05					

ING. FERNANDO AYALA IBARRA  
CONTRATISTA

ING. DAVID AMBROSIO SUVAS  
SUPERVISOR

ING. JAVIER BARRIENTOS BALCAZAR  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

TIC. JOSE MANUEL SARMIENTO PEREZ  
TESORERO

C. ANDRES VALENCIA RIOS  
PRESIDENTE MUNICIPAL