



MUNICIPIO DE AHOME
AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRA PÚBLICAS



DIRECCION DE CONSTRUCCION.

ESTIMACION No.:
1 (UNO UNICA) ✓

RECIBO PARA PAGO DE ESTIMACIONES

DATOS DEL CONTRATISTA	RAZÓN SOCIAL: OSCAR GASTELUM ALVAREZ			
	DOMICILIO ANDADOR TEHUECO No. 1518 OTE., FRACC. BELLAVISTA, LOS MOCHIS, SINALOA			
	CIUDAD	LOS MOCHIS	ESTADO	SIN. TELÉFONO:
DATOS DEL CONTRATO	No. DE CONTRATO:	FECHA DE CONTRATO:	IMPORTE DEL CONTRATO	
	CONT-DGOP-DC-058-15 ✓	30 DE ABRIL DEL 2015 ✓	✓\$520,503.28	IVA INCLUIDO
	TIPO DE OBRA Y LOCALIZACIÓN:			AÑO 2015 ✓
REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA				

BUENO POR: 519,605.86 ✓

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE AHOME LA CANTIDAD DE:
SON: (QUINIENTOS DIEZ Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS 86/100 M.N.) ✓

EN PAGO DE LA ESTIMACIÓN QUE SE INDICA POR TRABAJOS EN LA OBRA REFERIDA EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 AL 20 DE MAYO DE 2015 ✓

DE ACUERDO CON LA SIGUIENTE

	IMPORTE A FACTURAR	LIQUIDACION	LIQUIDACION DEFINITIVA
IMPORTE DE ESTIMACIÓN CON PRECIOS UNITARIOS	448,709.72 ✓		448,709.72 ✓
I.V.A. 16%	71,793.56 ✓		71,793.56 ✓
SUMA:	520,503.28 ✓		520,503.28 ✓
DEDUCCIONES			
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:	(NO HUBO)		0.00 ✓
0.2% SEGÚN CONVENIO CMIC: 0.2% DE			897.42 ✓
TOTAL DE DEDUCCIONES			897.42 ✓
IMPORTE A PAGAR:			519,605.86 ✓

LUGAR Y FECHA: LOS MOCHIS, SIN., A 20 DE MAYO DE 2015 ✓



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

<p>RECIBÍ</p>  <p>ING. OSCAR GASTELUM ALVAREZ CONTRATISTA</p>	<p>AUTORIZA</p>  <p>ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IMPORTE A FACTURAR	520,503.28 ✓	RECESTEM
IMPORTE A PAGAR	519,605.86 ✓	



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



OBRA:	REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	ORIGEN DEL RECURSO: GASTO DIRECTO ✓	FECHA ACTUAL: 20 DE MAYO DE 2015
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	-------------------------------------

IMPORTE DE CONTRATO (NETO)	520,503.28 ✓	TOTAL ANTICIPO DE CONTRATO (NETO):	0.00	CONT. No.:	CONT-DGOP-DC-058-15 ✓
				PERIODO DEL CONTRATO :	
				1 DE MAYO AL 20 DE MAYO DE 2015 ✓ (20) DIAS CAL ✓	

No. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACIÓN (I.V.A. INCLUIDO)	DEDUCCIONES				TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
			AMORT. DE ANTICIPO	SUPERVISIÓN 3%	C.M.I.C. 0.20%	OTRAS (%)		
1 (UNO UNICA)	DEL: 01/05/2015 AL: 20/05/2015	520,503.28 ✓	0.00 ✓		897.42 ✓		897.42 ✓	519,605.86 ✓

TOTALES:	520,503.28 ✓	0.00 ✓	0.00 ✓	897.42 ✓	0.00 ✓	897.42 ✓	519,605.86 ✓
SALDO DE CONTRATO (A CANCELAR)	0.00 ✓	ANTICIPO POR AMORTIZAR:				0.00 ✓	

CONFORME	REVISAR	Vo.Bo.	APRUEBA
ING. OSCAR GASTELUM ALVAR CONTRATISTA	ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON SUPERVISOR	ING. RICARDO MALDONADO ISLAS DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN	ARQ. GERARDO GALLO ROMERO DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO
DE AHOMÉ

MUNICIPIO DE AHOMÉ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN.



ESTIMACIÓN No. 1 (UNO UNICA) ✓

HOJA: 1
DE 1

PERIODO DEL 1 DE MAYO AL 20 DE MAYO DE 2015 ✓ FECHA 20 DE MAYO DE 2015 ✓

OBRA:	REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓	CONTRATO No.:	CONT-DGOP-DC-058-15 ✓
		CONTRATISTA:	ING. OSCAR GASTELUM ALVAREZ ✓

No.	PARTIDA	DE ESTIMACIONES ANTERIORES	DE ESTA ESTIMACIÓN	OBSERVACIONES
A	REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA ✓		✓ 448,709.72	
				2% SEGÚN CONVENIO CMIC
				ESTIMACIONES ANT.: 0.00 ✓
				ESTA ESTIMACIÓN: 897.42 ✓
				TOTAL RETENIDO A LA FECHA: 897.42 ✓
SUBTOTAL DE ESTIMACION:			✓ 448,709.72	
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:		I.V.A.:16 %	✓ 71,793.56	
AMORTIZACION DE ANTICIPO 35% DEL TOTAL	✓ 0.00			
TOTAL AMORTIZACION IVA DE ANTICIPO	✓ 0.00	TOTAL:	✓ 520,503.28	GRAN TOTAL RETENIDO A LA FECHA: 897.42 ✓
	✓ 0.00			

IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN : SON (QUINIENTOS VEINTE MIL QUINIENTOS TRES PESOS 28/100 M.N.) ✓

ESTADO CONTABLE		IMPORTE	ANTICIPO
		CONTRATADO	
IMPORTE DEL CONTRATO:		✓ 520,503.28	ANTICIPO OTORGADO 0.00 ✓
ESTIMADO A LA FECHA		✓ 520,503.28	AMORTIZADO A LA FECHA 0.00 ✓
SALDO POR ESTIMAR : (A CANCELAR)		0.00	SALDO POR AMORTIZAR 0.00 ✓

CONFORME

ING. OSCAR GASTELUM ALVAREZ
CONTRATISTA



DIRECCIÓN
GENERAL DE
OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

REVISAR

ING. JESÚS RICARDO GAMEZ LEON
SUPERVISOR

Vo.Bo.

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APRUEBA

ARQ. GERARDO CEBALLOS FOMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

Ahome
Es la fuerza de su gente

ESTIMACIÓN No.: **1 (UNO UNICA)**

HOJA: 1
DE: 2

PERIODO DEL **1 DE MAYO** AL **20 DE MAYO** DE 2015 FECHA **20 DE MAYO DE 2015**

OBRA:	REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-058-15
		CONTRATISTA	ING. OSCAR GASTELUM ALVAREZ

No	CONCEPTO	UN.	HOJA GENER.	SEGÚN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	PAVIMENTACION DE CONCRETO HIDRAULICO EN VIALIDADES URBANAS								
A	REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA								
A-1	PRELIMINARES								
A-1-1	TRAZO Y NIVELACION EN TERRENOS PLANOS CON EQUIPO TOPOGRAFICO EN TODAS LAS ETAPAS DE LA OBRA	M2	1 DE 5	377.80	377.80		377.80	8.85	\$3,343.53
A-1-2	SUMINISTRO, COLOCACION Y MOVIMIENTO DE SEÑALAMIENTOS INFORMATIVOS Y DE PREVENCIÓN DIURNO Y NOCTURNO DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA	JGO	1 DE 5	2.00	2.00		2.00	1,057.27	\$2,114.54
A-1-3	CORTE DE LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 5 A 7 CM DE PROF. CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DE DIAMANTE	ML	1 DE 5	239.80	239.80		239.80	37.38	\$8,963.72
A-1-4	DEMOLICION DE LOSA EXISTENTE DE CONCRETO HIDRAULICO (LOSAS EN MALAS CONDICIONES) DE 18 CMS DE ESPESOR CON MEDIOS MECANICOS, MARTILLO DE RETROEXCAVADORA	M2	2 DE 5	377.80	377.80		377.80	143.29	\$54,134.96
A-1-5	EXCAVACION CON EQUIPO EN MATERIAL TIPO "B", DE 0.00 A 1.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN SECO	M3	2 DE 5	188.90	188.90		188.90	30.05	\$5,676.45
A-1-6	CARGA Y RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO PRODUCTO DE DEMOLICION A 15 KMS.	M3	3 DE 5	333.98	333.98		333.98	121.74	\$40,658.73
	TOTAL DE PRELIMINARES								\$114,891.93
A-3	BASE CONCRETO FLUIDO								
A-3-1	RELLENO DE CONCRETO FLUIDO CON RESISTENCIA F'c= 60 KG/CM2 REV 12 TMA 1 1/2" CON ADITIVO EUCON ARF DE EUCOMEX, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	3 DE 5	200.23	200.23		200.23	881.91	\$176,584.84
	TOTAL DE BASE CONCRETO FLUIDO								\$176,584.84

CONFORME

REVISAR

Vb.Bc.

PRUEBA

ING. OSCAR GASTELUM ALVAREZ
CONTRATISTA

ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON
SUPERVISOR

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



DIRECCIÓN
GENERAL DE
OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

Ahome
Es la fuerza de su gente

ESTIMACIÓN No.: **1 (UNO UNICA)**

HOJA: 2
DE: 2

PERIODO DEL **1 DE MAYO** AL **20 DE MAYO** DE 2015 FECHA **20 DE MAYO DE 2015**

OBRA:	REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA	CONTRATO:	CONT-DGOP-DC-058-15
		CONTRATISTA:	ING. OSCAR GASTELUM ALVAREZ

No	CONCEPTO	UN.	HOJA GENER.	SEGÚN PROYECTO	ESTIMADO A LA FECHA	HASTA ESTIM. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
A-4	CONCRETO HIDRAULICO PARA PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR								
A-4-1	LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO F'c=300 KG/CM2, DE 15 CMS DE ESPESOR, CONCRETO DE FRAGUADO RAPIDO CON ACELERANTE, INCLUYE; CURADO, CONTRAJUNTA DE 1.5", MATERIALES Y M.O.	M2	4 DE 5	377.8	377.8		377.8	396.87	\$149,937.49
	TOTAL DE CONCRETO HIDRAULICO PARA PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR								\$149,937.49
A-5	COMPLEMENTARIAS								
A-5-1	CALAFATEO DE JUNTAS CON MATERIAL ASFALTICO	ML	4 DE 5	239.80	239.80		239.80	\$ 18.67	\$4,477.07
A-5-2	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, RETIRO DE SEÑALAMIENTOS DE PROTECCION PARA APERTURA DE OBRA	M2	5 DE 5	377.80	377.80		377.80	\$ 7.46	\$2,818.39
	TOTAL DE COMPLEMENTARIAS								\$7,295.46
	TOTAL DE REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN MAL ESTADO DE CALLE HERIBERTO VALDEZ EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE SANTOS DEGOLLADO A IGNACIO ALLENDE Y DE CALLE IGNACIO ALLENDE EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUAN DE DIOS BATIZ, UBICACION: LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA								\$448,709.72
							SUBTOTAL ESTIMADO		\$448,709.72
							IVA		\$71,793.56
							TOTAL		\$520,503.28

CONFORME	REVISA	Vc.Bo.	ARRUEBA
 ING. OSCAR GASTELUM ALVAREZ CONTRATISTA	 ING. JESUS RICARDO GAMEZ LEON SUPERVISOR	 ING. RICARDO MALDONADO DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN	 ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



DIRECCIÓN
GENERAL DE
OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN