



REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE GUILLERMO PRIETO EN EL TRAMO COMPENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
I	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN VIALIDADES URBANAS				
A	REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE GUILLERMO PRIETO EN EL TRAMO COMPENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ, 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 Precio Unitario: ** NUEVE PESOS 32/100 M.N. **	M2	221.43	\$ 9.32	\$ 2,063.73
A-1-2	SUMINISTRO, COLOCACION Y MOVIMIENTOS DE SEÑALAMIENTOS INFORMATIVOS Y DE PREVENCIÓN DIURNO Y NOCTURNO DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA. Precio Unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 94/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 1,266.94	\$ 2,533.88
A-1-3	CORTE DE LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 5 A 7 CM DE PROF. CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DE DIAMANTE Precio Unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 17/100 M.N. **	ML	173.80	\$ 41.17	\$ 7,155.35
A-1-4	DEMOLICION DE LOSA EXISTENTE DE CONCRETO HIDRAULICO (LOSA EN MALAS CONDICIONES) DE 18 CMS DE ESPESOR CON MEDIOS MECANICOS, MARTILLO DE RETROEXCAVADORA. Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 70/100 M.N. **	M2	221.43	\$ 141.70	\$ 31,376.63
A-1-5	EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 1.00 MT DE PROFUNDIDAD EN SECO Precio Unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 16/100 M.N. **	M3	110.72	\$ 38.16	\$ 4,225.08
A-1-6	CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 15 KMS Precio Unitario: ** CIENTO VEINTISEIS PESOS 57/100 M.N. **	M3	195.74	\$ 126.57	\$ 24,774.81
	<b>Total de PRELIMINARES</b> ** SETENTA Y DOS MIL CIENTO VEINTINUEVE PESOS 48/100 M.N. **				\$ 72,129.48
A-3	BASES 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. Precio Unitario: ** OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 33/100 M.N. **	M3	117.36	\$ 887.33	\$ 104,137.05
	<b>Total de BASES CONCRETO FLUIDO</b> ** CIENTO CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 05/100 M.N. **				\$ 104,137.05
A-4	CONCRETO HIDRAULICO PARA PAVIMENTO DE 15 CMS ESPESOR				
A-4-1	LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2, DE 15 CMS DE ESPESOR, CONCRETO DE FRAGUADO RAPIDO CON ACCELERANTE INCLUYE: CURADO, CONTRAJUNTA DE 1.5", MATERIALES Y M.O. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 84/100 M.N. **	M2	221.43	\$ 385.84	\$ 85,436.55
	<b>Total de CONCRETO HIDRAULICO PARA PAVIMENTO DE 15</b>				\$ 85,436.55

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN  
DIRECTOR TÉCNICO  
BACHEO-2015-GUILLERMO PRIETO (CASTRO-BATIZ)

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS  
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CABALLOS ROMERO  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE GUILLERMO PRIETO EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
<b>CMS ESPESOR</b>					
<b>** OCHENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 55/100 M.N. **</b>					
<b>A-5</b>	<b>COMPLEMENTARIAS</b>				
A-5-1	CALAFATEO EN JUNTAS CON MATERIAL ASFALTICO Precio Unitario: ** DIECINUEVE PESOS 94/100 M.N. **	ML	173.80	\$ 19.94	\$ 3,465.57
A-5-2	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA Precio Unitario: ** SIETE PESOS 16/100 M.N. **	M2	221.43	\$ 7.16	\$ 1,585.44
<b>Total de COMPLEMENTARIAS</b>					<b>\$ 5,051.01</b>
<b>** CINCO MIL CINCUENTA Y UN PESOS 01/100 M.N. **</b>					
<b>Total de REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE GUILLERMO PRIETO EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE BLVD. ROSENDO G. CASTRO A BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</b>					<b>\$ 266,754.09</b>
<b>** DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. **</b>					
<b>Total de PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN VIALIDADES URBANAS</b>					<b>\$ 266,754.09</b>
<b>** DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. **</b>					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 266,754.09</b>
<b>** DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. **</b>					
				<b>IVA 16%</b>	<b>\$ 42,680.65</b>
				<b>Total</b>	<b>\$ 309,434.74</b>
<b>** TRESCIENTOS NUEVE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 74/100 M.N. **</b>					

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN  
DIRECTOR TÉCNICO  
BACHEO 2015-GMOPRIETO(CASTRO-BATIZ)

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS  
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE IGNACIO ZARAGOZA EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE LA CALLE RODOLFO T. LOAIZA AL BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ PAREDES, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
I	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN VIALIDADES URBANAS				
A	REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE IGNACIO ZARAGOZA EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE LA CALLE RODOLFO T. LOAIZA AL BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ PAREDES, 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 Precio Unitario: ** NUEVE PESOS 32/100 M.N. **	M2	230.90	\$ 9.32	\$ 2,151.99
A-1-2	SUMINISTRO, COLOCACION Y MOVIMIENTOS DE SEÑALAMIENTOS INFORMATIVOS Y DE PREVENCIÓN DIURNO Y NOCTURNO DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA. Precio Unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 94/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 1,266.94	\$ 2,533.88
A-1-3	CORTE DE LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 5 A 7 CM DE PROF. CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DE DIAMANTE Precio Unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 17/100 M.N. **	ML	113.40	\$ 41.17	\$ 4,668.68
A-1-4	DEMOLICION DE LOSA EXISTENTE DE CONCRETO HIDRAULICO (LOSA EN MALAS CONDICIONES) DE 18 CMS DE ESPESOR CON MEDIOS MECANICOS, MARTILLO DE RETROEXCAVADORA. Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 70/100 M.N. **	M2	230.90	\$ 141.70	\$ 32,718.53
A-1-5	EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 1.00 MT DE PROFUNDIDAD EN SECO Precio Unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 16/100 M.N. **	M3	115.45	\$ 38.16	\$ 4,405.57
A-1-6	CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 15 KMS Precio Unitario: ** CIENTO VEINTISEIS PESOS 57/100 M.N. **	M3	204.12	\$ 126.57	\$ 25,835.47
	<b>Total de PRELIMINARES</b> ** SETENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CATORCE PESOS 12/100 M.N. **				\$ 72,314.12
A-3	BASES 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. Precio Unitario: ** OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 33/100 M.N. **	M3	122.38	\$ 887.33	\$ 108,591.45
	<b>Total de BASES CONCRETO FLUIDO</b> ** CIENTO OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 45/100 M.N. **				\$ 108,591.45
A-4	CONCRETO HIDRAULICO PARA PAVIMENTO DE 15 CMS 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. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 84/100 M.N. **	M2	230.90	\$ 385.84	\$ 89,090.46
	<b>Total de CONCRETO HIDRAULICO PARA PAVIMENTO DE 15</b>				\$ 89,090.46

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GULLÉN  
DIRECTOR TÉCNICO  
BACHEO 2015-ZARAGOZA/LOAIZA-JIQUILPAN

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS  
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE IGNACIO ZARAGOZA EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE LA CALLE RODOLFO T. LOAIZA AL BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ PAREDES, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
<b>CMS ESPESOR</b>					
<b>** OCHENTA Y NUEVE MIL NOVENTA PESOS 46/100 M.N. **</b>					
<b>A-5 COMPLEMENTARIAS</b>					
A-5-1	CALAFATEO EN JUNTAS CON MATERIAL ASFALTICO Precio Unitario: ** DIECINUEVE PESOS 94/100 M.N. **	ML	113.40	\$ 19.94	\$ 2,261.20
A-5-2	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA Precio Unitario: ** SIETE PESOS 16/100 M.N. **	M2	230.90	\$ 7.16	\$ 1,653.24
<b>Total de COMPLEMENTARIAS</b>					<b>\$ 3,914.44</b>
<b>** TRES MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS 44/100 M.N. **</b>					
<b>Total de REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MAL ESTADO DE CALLE IGNACIO ZARAGOZA EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE LA CALLE RODOLFO T. LOAIZA AL BLVD. JUÁN DE DIOS BÁTIZ PAREDES, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA</b>					<b>\$ 273,910.47</b>
<b>** DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS 47/100 M.N. **</b>					
<b>Total de PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN VIALIDADES URBANAS</b>					<b>\$ 273,910.47</b>
<b>** DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS 47/100 M.N. **</b>					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 273,910.47</b>
<b>** DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS 47/100 M.N. **</b>					
				<b>IVA 16%</b>	<b>\$ 43,825.68</b>
				<b>Total</b>	<b>\$ 317,736.15</b>
<b>** TRESCIENTOS DIECISIETE MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 15/100 M.N. **</b>					

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN  
DIRECTOR TÉCNICO  
BACHEQ-2015-ZARAGOZA(LOAIZA-JIQUILPAN)

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS  
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS