

CONVOCATORIA E INVITACIONES



YAHUALICA
UNIDO 2015 - 2018



MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONVOCATORIA

EL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO, JALISCO A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DE CONFORMIDAD CON EL ART. 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, ARTÍCULOS 176 AL 181 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE JALISCO, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES LEGALES Y ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, CONVOCAN A LAS EMPRESAS INTERESADAS EN PARTICIPAR EN EL CONCURSO POR INVITACIÓN.

NO. DE CONCURSO POR INVITACIÓN

OPY-CI-002/2016

NOMBRE DE LA OBRA

REHABILITACIÓN Y PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO

NO. DE CONCURSO POR INVITACIÓN	OPY-CI-002/2016
OBJETO DE LA LICITACIÓN	REHABILITACIÓN Y PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO
VOLUMEN A ADQUIRIR	586.12 M2
ENTREGA DE INVITACIONES	22 DE AGOSTO 2016
FECHA Y HORA PARA REALIZAR LA VISITA A OBRA	29 DE AGOSTO DEL 2016 10:00 HORAS
FECHA Y HORA PARA RECIBIR LOS CONCEPTOS A REALIZAR	29 DE AGOSTO DEL 2016 10:00 HORAS LUGAR: CABILDO DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO
FECHA Y HORA PARA CELEBRAR LA JUNTA DE ACLARACIONES	5 DE SEPTIEMBRE DEL 2016 10:00 HORAS LUGAR: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO
FECHA Y HORA PARA CELEBRAR LAS PRESENTACIONES Y APERTURA DE PROPOSICIONES	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2016 10:00 HORAS LUGAR: CABILDO DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO
FECHA Y HORA PARA EMITIR EL FALLO	11 DE OCTUBRE DEL 2016 13:00 HORAS LUGAR: CABILDO DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO
FIRMA DEL CONTRATO	17 DE OCTUBRE DEL 2016 13:00 HORAS LUGAR: CABILDO DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO

YAHUALICA JALISCO A 22 DE AGOSTO DEL 2016

ARO. JAIME OCTAVIO LÓPEZ GONZÁLEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS





YAHUALICA

UNIDO 2015 - 2018



FECHA: 22/AGOSTO/2016
DEPENDENCIA: OBRAS PÚBLICAS
ASUNTO: INVITACIÓN

**GRUPO CONSTRUCTOR AREDCO S.A. DE C.V.
ING. FRANCISCO JAVIER LOPEZ CORTES
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
IXTLIXOCHITL #4869, COLONIA NUEVA ESPAÑA
GUADALAJARA, JALISCO
PRESENTE**

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 44 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE JALISCO, EN EL MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS CELEBRARÁ EL CONCURSO PARA LA REALIZACIÓN DE LA OBRA **"REHABILITACIÓN Y PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO"**, A REALIZARSE EN LAS CALLES MORELOS, REFORMA, REVOLUCIÓN Y LIC. VERDAD EN CABECERA MUNICIPAL, DE ACUERDO AL PADRÓN DE CONTRATISTAS QUE SE TIENE EN ÉSTA DIRECCIÓN FUE SELECCIONADO POR LO QUE SE LE INVITA A PARTICIPAR EN EL MISMO.

LA VISITA DE OBRA SE REALIZARÁ EL DÍA 29 DE AGOSTO A LAS 13:00 HORAS CITA EN EXPLANADA DE LA PRESIDENCIA DEL MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO, CALLE JUÁREZ NÚMERO 28, PARA LLEVARLOS AL LUGAR DONDE SE REALIZARÁ LA OBRA.

LA APERTURA Y RECEPCIÓN DE SU PROPUESTA SE LLEVARÁ A CABO A LAS 13:00 HORAS DEL 27 DE SEPTIEMBRE DEL PRESENTE AÑO, EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

SE ADJUNTA CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CROQUIS PARA LA PRESENTACIÓN DE SU PROPUESTA.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO QUEDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE
"SUFRAGIO EFECTIVO, NO REELECCIÓN"
YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO, JALISCO

ARQ. JAIME OCTAVIO LÓPEZ LIMÓN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS





YAHUALICA

UNIDO 2015 - 2018



FECHA: 22/AGOSTO/2016
DEPENDENCIA: OBRAS PÚBLICAS
ASUNTO: INVITACIÓN

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA GONZÁLEZ VILLAGRANA S.A.P.I. DE C.V.
JOAQUIN GONZÁLEZ MARTINEZ
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
LA PRESA #449, COLONIA MEXIQUITO
ARANDAS, JALISCO
PRESENTE

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 44 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE JALISCO, EN EL MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS CELEBRARÁ EL CONCURSO PARA LA REALIZACIÓN DE LA OBRA "REHABILITACIÓN Y PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO", A REALIZARSE EN LAS CALLES MORELOS, REFORMA, REVOLUCIÓN Y LIC. VERDAD EN CABECERA MUNICIPAL, DE ACUERDO AL PADRÓN DE CONTRATISTAS QUE SE TIENE EN ÉSTA DIRECCIÓN FUE SELECCIONADO POR LO QUE SE LE INVITA A PARTICIPAR EN EL MISMO.

LA VISITA DE OBRA SE REALIZARÁ EL DÍA 29 DE AGOSTO A LAS 13:00 HORAS CITA EN EXPLANADA DE LA PRESIDENCIA DEL MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO, CALLE JUÁREZ NÚMERO 28, PARA LLEVARLOS AL LUGAR DONDE SE REALIZARÁ LA OBRA.

LA APERTURA Y RECEPCIÓN DE SU PROPUESTA SE LLEVARÁ A CABO A LAS 13:00 HORAS DEL 27 DE SEPTIEMBRE DEL PRESENTE AÑO, EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

SE ADJUNTA CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CROQUIS PARA LA PRESENTACIÓN DE SU PROPUESTA.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO QUEDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE
"SUFRAGIO EFECTIVO, NO REELECCIÓN"
YAHUALICA DE GONZÁLEZ GALLO, JALISCO

ARQ. JAIME OCTAVIO LÓPEZ LIMÓN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



S.A.P.I. de C.V.

La presa #449 col. Mexiquito, Arandas, Jal. México

Tel.: 348 78 3 12 76 E-mail: joaglez72@gmail.com

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE,

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
CALLE MORELOS Y REFORMA					
PAVIMENTACION					\$ 653,422.64
01TRA	Trazo Y Nivelación de Terreno Manual Indicando Referencias con Estacas de Pino de Segunda, Hilo Plástico, Cal, Etc., Incluye la Colección de Referencias Cuantas Veces sean Necesarias para su Correcta Ejecución de los Trabajos	M2	586.12	\$ 14.28	\$ 8,369.79
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.	M3	468.90	\$ 62.49	\$ 29,301.56
03CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavación p.u.o.t.	M3	609.56	\$ 72.67	\$ 44,296.73
04BA	Conformación de base con material de banco según mecánica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Mínimo del material, incluye operación, herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución	M3	117.22	\$ 386.49	\$ 45,304.36
05SU	Conformación de sub-base con material de banco según mecánica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Mínimo del material, incluye operación, herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución	M3	551.67	\$ 189.06	\$ 66,486.73
06RU	Ruptura de pavimento de concreto, incluye, carga a camión a mano y acarreo en camión 1er. km.	M3	87.92	\$ 329.29	\$ 28,951.18
07PA	Pavimento de Concreto Hidráulico estampado de 15 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts, con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rev 14 3.5, Tiro directo. Incluye, Curado de losa, Barras pasaj	M2	986.12	\$ 318.21	\$ 309,733.50
08LO	Corte en losas de concreto con disco de diamante para junta de dilatación en secciones de 3x5 metros.	ML	390.58	\$ 9.68	\$ 3,780.81
09BA	Banqueta de Concreto Hidráulico estampado de 10 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts, con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rev 14 3.5, Tiro directo, Incluye, Curado de losa, Corte con disco, Barras pasaj	M2	200.64	\$ 262.49	\$ 52,663.99
10CUBA	Guarnición Lineal de 430 Cms de Sección con Concreto Fc=150 Kg/cm2 H.O. Incluye, Cimbrado, Descimbrado, Corte con disco, Material, Mano de Obra, Herramienta y Equipo. Así como todos los elementos necesarios para su correcta ejecución	ML	189.95	\$ 334.99	\$ 63,631.33



SEPTIEMBRE DEL 2018

Constructora e Inmobiliaria González Villagrana

S.A.P.I. de C.V.

La presa #449 col. Mexiquito, Arandas, Jal. México

Tel.: 348 78 3 12 76 E-mail: joaglez72@gmail.com

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE.

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
11LIM	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución de p.u.o.t.	M2	586.12	\$ 11.77	\$ 6,898.63
CALLE REVOLUCION					\$ 675,638.82
INSTALACIONES HIDRAULICAS					\$ 52,143.04
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.	M3	50.29	\$ 62.49	\$ 3,142.62
12ENC	Encamado y acostillado de tubo de p.v.c. hidraulico RD-26 DE 3" diametro con tepetate de la region, compactado con pizon de mano, incluye material y mano de obra	M3	50.29	\$ 180.84	\$ 9,094.44
18TUB	Suministro e instalacion de tubo de p.v.c. hidraulico RD-26 DE 3" diametro incluye materiales, corte, desperdicios y mano de obra.	ML	69.85	\$ 115.76	\$ 8,057.23
08CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.t.	M3	83.43	\$ 72.67	\$ 4,754.80
16TOM	Suministro y colocacion de toma domiciliar de 13mm de (1/2") con cuadro de tuberia y conexiones de cobre, incluye abrazadera y manguera.	TOMA	15.00	\$ 1,420.60	\$ 21,309.00
11LIM	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución de p.u.o.t.	M2	488.95	\$ 11.77	\$ 5,754.94
INSTALACIONES SANITARIAS					\$ 84,614.23
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.	M3	83.12	\$ 62.49	\$ 5,194.17
12ENC	Encamado y acostillado de tubo de p.v.c. SANITARIO DE 6" diametro con tepetate de la region, compactado con pizon de mano, incluye material y mano de obra.	M3	83.12	\$ 180.84	\$ 15,031.42
08CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.t.	M3	108.14	\$ 72.67	\$ 7,858.93



SEPTIEMBRE DEL 2018

Constructora e Inmobiliaria González Villagrana

S.A.P.I. de C.V.

La presa #449 col. Mexiquito, Arandas, Jal. México

Tel.: 348 78 3 12 76 E-mail: joagiez72@gmail.com

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE,

OBRA, REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
13TUB	Suministro e instalación de tubo de p.v.c. sanitario serie 25 de 12" de diametro incluye: materiales, cortes, desperdicios y mano de obra.	ML	69.85	\$ 427.62	\$ 29,869.26
14DES	Descarga sanitaria domiciliar de tubo de P.V.C. serie 25 de 6" de diametro incluye: silieta, desperdicios y mano de obra.	TOMA	15.00	\$ 1,777.59	\$ 26,660.85
PAVIMENTACION					\$ 558,881.56
01TRA	Trazo Y Nivelación de Terreno Manual Indicando Referencias con Estacas de Piso de Segunda, Hilo Plastico, Cal, Etc., Incluye la Colocación de Referencias Cuantas Veces sean Necesarias para su Correcta Ejecución de los Trabajos	M2	488.95	\$ 14.28	\$ 6,982.21
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.en DESCARGA DOMICILIARIA	M3	391.16	\$ 62.49	\$ 24,443.99
03CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavación p.u.o.t.	M3	505.51	\$ 72.67	\$ 36,953.42
04BA	Conformación de base con material de banco según mecánica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Mínimo del material, incluye: operación, herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su	M3	97.79	\$ 386.49	\$ 37,794.86
05SU	Conformación de sub-base con material de banco según mecánica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Mínimo del material, incluye: operación, herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución	M3	293.37	\$ 189.06	\$ 55,464.53
06RU	Ruptura de pavimento de concreto, incluye: carga a camión a mano y acarreo en camión 1er. km.	M3	75.34	\$ 325.29	\$ 24,150.13
07PA	Pavimento de Concreto Hidráulico estampado de 15 Cms de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts, con Concreto Premezclado Fc-200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rev 14 3.5, Tiro directo. Incluye: Curado de losa, Corte con disco, Barras pasaj	M2	488.95	\$ 518.21	\$ 253,380.66
08LO	Corte en losas de concreto con disco de diamante para junta de dilatación en secciones de 3x3 metros.	ML	325.96	\$ 9.68	\$ 3,155.29



SEPTIEMBRE DEL 2016

Constructora e Inmobiliaria González Villagrana

S.A.P.I. de C.V.

La presa #449 col. Mexiquito, Arandas, Jal. México

Tel.: 348 78 3 12 76 E-mail: joagiez72@gmail.com

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE.

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
09BA	Barqueta de Concreto Hidraulico estampado de 10 Cms de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts, con Concreto Premezclado Fe-200 Kg/cm ² TMA 1/2" RN Rev 14 3.5. Tiro directo. Incluye. Curado de losa, Corte con disco, Barras pasaj	M2	167.64	\$ 262.49	\$ 44,003.82
10CUA	Guarnición Lineal de 450 Cms de Sección con Concreto Fe-150 Kg/cm ² H.O. Incluye. Cimbrado, Descimbrado, Corte con disco, Material, Mano de Obra, Herramienta y equipo. Así como todos los elementos necesarios para su correcta ejecución	ML	139.70	\$ 334.99	\$ 46,798.10
11LIM	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución de p.u.o.t.	M2	488.95	\$ 11.77	\$ 5,754.94
CALLE LICENCIADO VERDAD					\$ 1,205,421.80
INSTALACIONES HIDRAULICAS.					\$ 62,308.52
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.	M3	79.34	\$ 62.49	\$ 4,957.96
12ENC	Encamado y acostillado de tubo de p.v.c. hidraulico RD-26 DE 3" diametro con tepetate de la region, compactado con pizon de mano. Incluye material y mano de obra	M3	79.34	\$ 180.84	\$ 14,347.63
15TUH	Suministro e instalacion de tubo de p.v.c. hidraulico RD-26 DE 3" diametro incluye. materiales, cortes, desperdicios y mano de obra.	ML	110.20	\$ 115.78	\$ 12,758.96
03CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.t.	M3	103.23	\$ 72.67	\$ 7,501.72
16TOM	Suministro y colocacion de toma domiciliaria de 13mm de (1/2") con cuadro de tubería y conexiones de cobre. Incluye. abrazadera y manguera	TOMA	8.00	\$ 1,420.60	\$ 11,364.80
11LIM	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución de p.u.o.t.	M2	966.63	\$ 11.77	\$ 11,377.24
INSTALACIONES SANITARIAS.					\$ 105,651.37
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.	M3	131.14	\$ 62.49	\$ 8,194.94
12ENC	Encamado y acostillado de tubo de p.v.c. sanitario, con tepetate de la region, compactado con pizon de mano. Incluye material y mano de obra.	M3	131.14	\$ 180.84	\$ 23,713.36



SEPTIEMBRE DEL 2016

Constructora e Inmobiliaria González Villagrana

S.A.P.I. de C.V.

La presa #449 col. Mexiquito, Arandas, Jal. México
Tel.: 348 78 3 12 76 E-mail: joaglez72@gmail.com

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE.

OBRA. REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
03CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.t	M3	170.61	\$ 72.67	\$ 12,398.23
15TUR	Suministro e instalacion de tubo de p.v.c. sanitario serie 25 de 12" diametro incluye, materiales, cortes, desperdicios y mano de obra.	ML	110.20	\$ 427.62	\$ 47,123.72
14DES	Descarga sanitaria domiciliar de tubo de P.V.C. serie 25 de 6" de diametro incluye, silleta, desperdicios y mano de obra.	TOMA	3.00	\$ 1,777.39	\$ 14,219.12
PAVIMENTO CALLE					\$ 1,037,461.41
01TRA	Trazo Y Nivelacion de Terreno Manual Indicando Referencias con Estacas de Pino de Segunda, Hilo Plastico, Cal, Etc., incluye la Colocacion de Referencias Cuantas Veces sean Necesarias para su Correcta Ejecucion de los Trabajos	M2	966.45	\$ 14.28	\$ 13,600.91
17PO	Construccion de pozo de visita asentado con ladrillo de 15x40 cm. Y mortero cem-arena de rio prop. 1:4 incluye mano de obra y materiales	PIEZA	2.00	\$ 6,794.02	\$ 13,588.04
02CO	Corre de Material por Medios Mecanicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad, Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecucion p.u.o.t	M3	773.16	\$ 62.49	\$ 48,314.77
03CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.t	M3	1,005.11	\$ 72.67	\$ 73,041.34
04RA	Conformacion de base con material de banco segun mecanica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Minimo del material, incluye, operacion, herramienta, equipo, consumibles, depreciacion y todo aquello que se requiera para su correcta ejecucion	M3	193.26	\$ 386.49	\$ 74,693.06
05SU	Conformacion de sub-base con material de banco segun mecanica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Minimo del material, incluye, operacion, herramienta, equipo, consumibles, depreciacion y todo aquello que se requiera para su correcta ejecucion	M3	379.87	\$ 189.06	\$ 109,630.22
06RU	Ruptura de pavimento de concreto, incluye, carga a camion a mano y acarreo en camion 1er. km.	M3	144.97	\$ 329.29	\$ 47,737.17



SEPTIEMBRE DEL 2016

Constructora e Inmobiliaria González Villagrana

S.A.P.I. de C.V.

La presa #449 col. Mexiquito, Arandas, Jal. México
Tel.: 348 78 3 12 76 E-mail: joaglez72@gmail.com

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE.

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
07PA	Pavimento de Concreto Hidraulico estampado de 15 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rev 14 3.5, Tiro directo. Incluye: Curado de losa, Barras pasaj	M2	966.45	\$ 516.21	\$ 500,827.77
08LO	Corte en losas de concreto con disco de diamante para junta de dilatacion en secciones de 3x3 metros.	ML	461.72	\$ 9.68	\$ 4,469.40
09BA	Banqueta de Concreto Hidraulico estampado de 10 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rev 14 3.5, Tiro directo. Incluye: Curado de losa, Corte con disco, Barras pasaj	M2	265.69	\$ 262.49	\$ 69,740.97
10GLA	Guarnición lineal de 450 Cm3 de Seccion con Concreto Fc=150 Kg/cm2 H.O. Incluye: Cimbrado, Descimbrado, Corte con disco, Material, Mano de Obra, Herramienta y equipo, Asi como todos los elementos necesarios para su correcta ejecución	ML	209.69	\$ 334.99	\$ 70,242.65
11LIM	Limpieza de base por medios mecanicos INCLUYE: herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución de p.u.o.t	M2	966.45	\$ 11.77	\$ 11,373.12

SUB-TOTAL	\$ 2,534,482.76
I.V.A. 16 %	\$ 405,517.24
TOTAL	\$ 2,940,000.00

(SON DOS MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA MIL PESOS 00/100 M.N.)

C. JOAQUIN GONZALEZ MARTINEZ

REPRESENTANTE LEGAL



Constructora e Inmobiliaria González Villagrana

S.A.P.I. de C.V.

La presa #449 col. Mexiquito, Arandas, Jal. México
Tel.: 348 78 3 12 76 E-mail: joaglez72@gmail.com

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
PRESENTE:

Por medio de la presente para saludarle y desearle éxito en sus labores y a la vez manifiesto nuestro interés por participar en el concurso de obra, denominada, "**Rehabilitación y Pavimentación con Concreto Hidráulico**", ubicado en la Cabecera Municipal, en el Municipio de Yahualica de González Gallo, Jalisco.

Sin más nada que agregar me despido de usted deseándole éxito en sus labores que tan dignamente desempeña y poniéndome a sus órdenes para cualquier aclaración.

ATENTAMENTE:


C. JOAQUIN GONZALEZ MARTINEZ
REPRESENTANTE LEGAL.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA GONZALEZ VILLAGRANA



GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

S.A. DE C.V.

GUADALAJARA JAL. A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2018

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
CALLE MORELOS Y REFORMA					
PAVIMENTACION					\$ 753,483.88
01RA	Trazo Y Nivelación de Terreno Manual Indicando Referencias con Estacas de Pino de Segunda. Hilo Plastico. Cal. Etc., Incluye la Colocación de Referencias Cuantos Vacos sean Necesarios para su Correcta Ejecución de los Trabajos.	M2	586.12	\$ 12.15	7,121.38
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material tipo I de 0.00 x 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.t.	M3	468.90	\$ 58.70	27,524.43
03CA	Carga y Acarreo a tiradora de Material Producto de Excavación p.u.t.	M3	600.56	\$ 125.36	76,414.44
04BA	Conformación de base con material de banco según mecánicas de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Mínimo del material, incluye: operación, herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución	M3	117.22	\$ 325.36	38,138.70
05SU	Conformación de sub-base con material de banco según mecánica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.v.s.m. Mínimo del material, incluye: operación, herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución	M3	351.67	\$ 234.58	82,404.75
06RU	Ruptura de pavimento de concreto, incluye: carga a camión o mano y acarreo en camión 1er. km.	M3	87.92	\$ 316.36	27,866.21
07PA	Pavimento de Concreto Hidráulico estampado de 15 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rv 14 3.5. Tiro directo. Incluye: Curado de losa. Barras pasaj	M2	586.12	\$ 625.36	366,536.00
08LO	Corte en losas de concreto con disco de diamante para junta de dilatación en secciones de 3x3 metros.	M1	390.58	\$ 9.68	3,780.81
09BA	Benqueta de Concreto Hidráulico estampado de 10 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en módulos de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rv 14 3.5. Tiro directo. Incluye: Curado de losa. Corte con disco. Barras pasaj	M2	200.64	\$ 262.48	52,665.99
10SU	Guarnición Lineal de 450 Cm3 de Sección con Concreto Fc=150 Kg/cm2 H.Q. Incluye: Cimbrado, Descimbrado, Corte con disco. Material, Mano de Obra, Herramienta y equipo. Así como todos los elementos necesarios para su correcta ejecución			\$ 334.88	63,631.35
11LM	Limpieza de base por medios mecánicos MOOT, herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución			\$ 12.25	7,165.83

CONSTRUCCIÓN
SUPERVISIÓN DE OBRA
TERRACERIA
PROYECTOS

MXTLIXOCHI TL 4869
COL. NUEVA ESPAÑA
GUADALAJARA, JAL. C.P. 44980
TEL. 3135 2178 / 3944 2676 / 1660 9672
e-mail. grupo.aredce@gmail.com



GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

GUADALAJARA JAL. A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2016 S.A. DE C.V.

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ BONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
CALLE REVOLUCION					\$ 772,975.21
INSTALACIONES HIDRAULICAS					\$ 57,598.87
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.	M3	50.29	\$ 58.70	\$ 2,952.02
02ENC	Encamula y acastillado de tubo de p.v.c. hidráulico RD-26 DE 3" diametro con tapete de la region, compactado con pison de mano; incluye: material y mano de obra.	M3	50.29	\$ 218.20	\$ 10,973.28
05TUB	Suministro e instalacion de tubo de p.v.c. hidráulico RD-26 DE 3" diametro incluye: materiales, cortes, desperdicios y mano de obra.	ML	89.85	\$ 15.78	\$ 1,408.73
03CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.t.	M3	65.43	\$ 125.35	\$ 8,202.30
06TOM	Suministro y colocacion de toma domiciliar de (3mm de (1/2") con cuadro de tubería y conexiones de cobre; incluye: abrazadera y manguera.	TOMA	15.00	\$ 1420.60	\$ 21,309.00
01JM	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE: herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiera para su correcta ejecución de p.u.o.t.	M2	488.95	\$ 12.26	\$ 5,984.53
INSTALACIONES SANITARIAS					\$ - 83,022.47
02CO	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.t.	M3	83.12	\$ 58.70	\$ 4,879.14
02ENC	Encamula y acastillado de tubo de p.v.c. SANITARIO DE 6" diametro con tapete de la region, compactado con pison de mano; incluye: material y mano de obra.	M3	83.12	\$ 218.20	\$ 18,138.78
03CA	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.t.	M3	108.14	\$ 125.38	\$ 13,558.43
03TUB	Suministro e instalacion de tubo de p.v.c. sanitario de 6" diametro incluye: materiales, cortes, desperdicios y mano de obra.	ML	427.62	\$ 47.22	\$ 20,199.26

CONSTRUCCION
SUPERVISCION DE OBRA
TERRACERIA
PROYECTOS

IXTLIXOCHITI 4869

COL. NUEVA ESPAÑA

GUADALAJARA JAL. G.P. 44980

TEL. 3135 2178 / 3944 2676 / 1660 9672

e-mail: grupo.aredce@gmail.com



GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

S.A. DE C.V.

GUADALAJARA JAL. A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2016

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
14068	Descarga sanitaria domiciliar de tubo de P.V.C. serm 25 de 6" de diametro incluye: alfiler, desperdicios y mano de obra.	TOMA	15.00	\$ 1777.39	\$ 26,660.85
					\$ 22,354.88
PAVIMENTACION					
0101A	Trazo Y Nivelacion de Terreno Manual Indicando Referencias con Estacas de Pino de Segunda, Hiln Plastico, Cal, Etc., Incluye la Colocacion de Referencias Cuantas Veces sean Necesarios para su Correcta Ejecucion de los Trabajos	M2	488.95	\$ 12.15	\$ 5,940.74
0200	Corte de Material por Medios Manuales en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad, Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecucion p.u.n.t.E.N. DESCARGA DOMICILIARIA	M3	381.16	\$ 58.70	\$ 22,381.08
030A	Carga y Acarreo a Urdere de Material Producto de Excavacion p.u.n.t.	M3	508.51	\$ 125.36	\$ 63,746.81
040A	Conformacion de base con material de banco segun mecanica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 85 % de su p.v.s.m. Minimo del material incluye: operacion, herramienta, equipo, consumibles, depreciacion y todo aquello que se requiera para su correcta ejecucion	M3	87.75	\$ 325.36	\$ 28,663.95
0500	Conformacion de sub-base con material de banco segun mecanica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 85 % de su p.v.s.m. Minimo del material incluye: operacion, herramienta, equipo, consumibles, depreciacion y todo aquello que se requiera para su correcta ejecucion	M3	283.37	\$ 234.58	\$ 66,818.73
0600	Ruptura de pavimento de concreto, incluye: carga o camion a mano y ecarreo en camion ltr. km.	M3	73.34	\$ 318.36	\$ 23,348.52
070A	Pavimento de Concreto Hidraulico estampado de 15 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en moldes de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Pretensado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RH Rev 14 3.5. Tiro directo. Incluye: Curado de losa, Corte con disco, Barras pasaj	M2	488.95	\$ 625.36	\$ 305,763.77
0800	Corte en lasas de concreto con disco de diamante para junta de dilatacion en secciones de 3x3 metros	NL	325.96	\$ 9.68	\$ 3,155.28
090A	Benquetado de Concreto Hidraulico estampado de 10 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en moldes de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Pretensado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RH Rev 14 3.5. Tiro directo. Incluye: Curado de losa, Corte con disco, Barras pasaj	CONSTRUCCION SUPERVISION DE OBRA TERRACERIA PROYECTOS			\$ 44,003.82

IXTLIXOCHITL 4869
COL. NUEVA ESPAÑA
GUADALAJARA, JAL. C.P. 44980
TEL. 3135 2178 / 3944 2676 / 1660 9672
e-mail: grupo.aredce@gmail.com



GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

S.A. DE C.V.

GUADALAJARA JAL, A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2018

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE TAPACHULA

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
1000A	Guarnición lineal de 450 Cm3 de Sección con Concreto Fc=150 kg/cm2 H.D. Incluye: Cimbra, Desmoldado, Corte con disco, Material, Mano de Obra, Herramienta y equipo. Así como todos los elementos necesarios para su correcta ejecución	ML	138.70	\$ 334.98	\$ 46,298.10
1100M	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE: herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiere para su correcta ejecución de p.u.o.	M2	489.95	\$ 12.26	\$ 5,994.53
CALLE LICENCIADO VERDAD					\$ 1397,872.84
INSTALACIONES HIDRAULICAS.					\$ 70,884.80
0200	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.	M3	79.34	\$ 58.70	\$ 4,657.26
1200C	Ensamado y acostillado de tubo de p.v.c. hidráulico RD-26 DE 3" diametro con tapete de la region, compactado con pisa de mano. incluye: material y mano de obra.	M3	79.34	\$ 218.20	\$ 17,311.09
1500H	Suministro e instalacion de tubo de p.v.c. hidráulico RD-26 DE 3" diametro incluye: materiales, cortes, desmontajes y mano de obra	ML	110.20	\$ 115.78	\$ 12,758.96
0300A	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.	M3	103.23	\$ 125.36	\$ 12,940.91
1600M	Suministro y colocacion de lama domiciliar de 13mm de (1/2") con contra de tubería y conexiones de cobre. incluye: abrazadera y manguera.	TOMA	8.00	\$ 1,420.60	\$ 11,364.80
1100M	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE: herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiere para su correcta ejecución de p.u.o.	M2	956.63	\$ 12.26	\$ 11,720.88
INSTALACIONES SANITARIAS.					\$ 119,043.18
0200	Corte de Material por Medios Mecánicos en material Tipo I de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecución p.u.o.	M3	131.14	\$ 58.70	\$ 7,697.92
1200C	Ensamado y acostillado de tubo de p.v.c. sanitario, con tapete de la region, compactado con pisa de mano. incluye: material y mano de obra.	M3	131.14	\$ 218.20	\$ 28,614.75
CONSTRUCCIÓN SUPERVISIÓN DE OBRA TERRACERIA PROYECTOS					21,387.67
0300A	Carga y Acarreo a tiradero de Material Producto de Excavacion p.u.o.	M3	110.20	\$ 125.36	\$ 13,811.67

IXTLIXOCHITL 4869
COL. NUEVA ESPAÑA
GUADALAJARA JAL C.P. 44980
TEL. 3135 2178 / 3944 2676 / 1660 9672
e-mail: grupo.aredce@gmail.com



GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

S.A. DE C.V.

GUADALAJARA JAL. A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2016

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YAHUALICA

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
13TUB	Suministro e instalacion de tubo de p.v.c. sanitario serie 25 de 12" diametro incluye: materiales, cortes, desperdicios y mano de obra.	ML	10.20	\$ 427.62	\$ 4,361.72
14QES	Desmurga sanitaria domiciliaria de tubo de P.V.C. serie 25 de 6" de diametro incluye: sileta, desperdicios y mano de obra.	TOMA	8.00	\$ 1,777.33	\$ 14,218.62
PAVIMENTO CALLE					\$ 1,208,044.88
01TRA	Trazo Y Nivelacion de Terreno Manual Indicando Referencias con Estacas de Pine de Segunda. Hilo Plastico, Cal, Etc., incluye la Colocacion de Referencias Cuantas Veces sean Necesarias para su Correcta Ejecucion de los Trabajos.	M2	966.45	\$ 12.15	\$ 11,742.37
17PO	Construccion de pozo de visita asentado con lechada de 15x40 cm. y mortero cemento de rio prop: 1/4 incluye mano de obra y materiales	PIEZA	2.00	\$ 9,589.36	\$ 19,178.72
02CU	Corte de Material por Medios Mecanicos en material Tipo 1 de 0.00 a 3.00 m de Profundidad. Incluye los Materiales y Equipos para su Correcta Ejecucion p.u.t.	M3	773.16	\$ 58.70	\$ 45,384.40
03CA	Carga y Acueras a Camion de Material Producto de Excavacion p.u.t.	M3	1,005.11	\$ 125.36	\$ 126,000.59
04BA	Conformacion de base con material de banco segun mecanica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.u.s.m. Minimo del material, incluye: operacion, herramienta, equipo, consumibles, depreciacion y todo aquello que se requiera para su correcta ejecucion	M3	183.25	\$ 325.36	\$ 59,678.07
05SU	Conformacion de sub-base con material de banco segun mecanica de suelos con maquinaria pesada, compactada al 95 % de su p.u.s.m. Minimo del material, incluye: operacion, herramienta, equipo, consumibles, depreciacion y todo aquello que se requiera para su correcta ejecucion	M3	579.87	\$ 234.58	\$ 136,025.90
06PU	Ruptura de pavimento de concreto. Incluye: carga a camion a mano y acurros en camion 1er. km.			\$ 318.38	\$ 46,152.55

**CONSTRUCCIÓN
SUPERVISIÓN DE OBRA
TERRACERIA
PROYECTOS**

IXTLIXOCHITL 4869
COL. NUEVA ESPAÑA
GUADALAJARA, JAL. C.P. 44980
TEL. 3135 2178 / 3944 2676 / 1660 9672
e-mail. grupo.aredce@gmail.com



GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

GUADALAJARA JAL., A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2016 S.A. DE C.V.

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

OBRA: REHABILITACION Y PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO

MUNICIPIO DE YANUALICA

PRESUPUESTO

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
077A	Pavimento de Concreto Hidraulico estampado de 15 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en modulos de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rev 14 3.5. Tiro directo. Incluye: Curado de losa. Barras pasaj	M2	866.45	\$ 625.36	\$ 604,379.17
0810	Corte en losas de concreto con disco de diamante para junta de dilatacion en secciones de 3x3 metros	Ml	461.72	\$ 8.68	\$ 4,488.40
088A	Banqueta de Concreto Hidraulico estampado de 10 Cms. de espesor, Terminado Cepillado, colado en modulos de 3.00 x 3.50 Mts. con Concreto Premezclado Fc=200 Kg/cm2 TMA 1/2" RN Rev 14 3.5. Tiro directo. Incluye: Curado de losa. Corte con disco. Barras pasaj	M2	265.88	\$ 262.49	\$ 69,740.87
106UA	Guarnición lineal de 450 Cm3 de Sección con Concreto Fc=150 Kg/cm2 H.O. Incluye: Cambrado, Descimbrado, Corte con disco. Material, Mano de Obra, Herramienta y equipo. Así como todos los elementos necesarios para su correcta ejecución	Ml	208.69	\$ 334.98	\$ 70,242.85
111M	Limpieza de base por medios mecánicos INCLUYE herramienta, equipo, consumibles, depreciación y todo aquello que se requiere para su correcta ejecución en p.m.o.t.	M2	866.45	\$ 12.26	\$ 10,648.68

SUB-TOTAL	\$	2,924,431.73
I.V.A. 16 %	\$	487,909.08
TOTAL	\$	3,392,340.81

TRES MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS 81/100 M.N.


CONSTRUCCIÓN
ING. FRANCISCO JAVIER LOPEZ CORTES
SUPERVISIÓN DE OBRA
REPRESENTANTE LEGITIMADO
TERRACERIA
PROYECTOS

IXTLIXOCHITL 4869
COL. NUEVA ESPAÑA
GUADALAJARA, JAL. C.P. 44980
TEL. 3135 2178 / 3944 2676 / 1660 9672
e-mail. grupo.aredce@gmail.com



GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

S.A. DE C.V.

GUADALAJARA, JALISCO A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2016

ARQ. JAIME OCTAVIO LOPEZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
PRESENTE:

Por medio de la presente para saludarle y desearle éxito en sus labores y a la vez manifiesto nuestro interés por participar en el concurso de obra, denominada, "**Rehabilitación y Pavimentación con Concreto Hidráulico**", ubicado en la Cabecera Municipal, en el Municipio de Yahualica de González Gallo, Jalisco.

Sin más nada que agregar me despido de usted deseándole éxito en sus labores que tan dignamente desempeña y poniéndome a sus órdenes para cualquier aclaración.

ATENTAMENTE:

ING. FRANCISCO JAVIER LOPEZ CORTES
REPRESENTANTE LEGAL.
GRUPO CONSTRUCTOR AREDCE

CONSTRUCCIÓN
SUPERVISIÓN DE OBRA
TERRACERIA
PROYECTOS

IXTLIXOCHITL 4869
COL. NUEVA ESPAÑA
GUADALAJARA, JAL. C.P. 44980
TEL. 3135 2178 / 3944 2676 / 1660 9672
e-mail. grupo.aredce@gmail.com