

Arg. María Rosa Barrón Lujan

R.F.C. BALR-821217-K64

CD.CHIHUAHUA, CHIH.

CTO DE LAS 3 CULTURAS NO.60 COL.LOMAS AMERICAS CP.31200.

Localidad: **CHIHUAHUA**

21 marzo 2021

Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**

O b r a: **NIVELACION DE POZOS DE VISITA Y CAJAS DE VALVULAS EN CALLES Y AVENIDAS DE LA CIUDAD DE**

Presupuesto de Obra

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1	NIVELACION A RAZ DE PAVIMENTO EXISTENTE DE CAJAS DE OPERACION DE VALVULAS HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 50 cms.INCLUYE: CORTE DEL PAVIMENTO EXISTENTE DEHASTA 2.50 X 1.50 Mts. CON CORTADORA DE DISCO, DEMOLICION DE CONCRETO Y ASFALTO, EXCAVACION Y REMOCION DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN UNA SECCION DE HASTA 2.50 x 1.50 x 0.22 mts., COMPACTACION DE LA SUPERFICIE EXPUESTA, DESPLANTE Y LEVANTAMIENTO DE LAS PAREDES DEL POZO CON TABIQUE RECOCIDO Y MORTERO CEMENTO - ARENA EN PROPORCION 1:3 Y CONCRETO HIDRAULICO DE F'c= 250 Kg./cm2 UTILIZANDO CEMENTO TIPO FRAGUAMAX, CURADO A BASE DE RIEGO CONTINUO DE AGUA, EL ACERO DE REFUERZO QUE SEA NECESARIO, SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL DE ACERO DE 6 " PARA ASENTAR CONTRAMARCO, ENJARRE INTERIOR EN CASO DE MURO DE TABIQUE, SUMINISTRO, COLOCACION Y VIBRADO DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c= 200 Kg./cm2 UTILIZANDO CEMENTO TIPO FRAGUAMAX, ARMADO Y CIMBRA PARA CONTRAMARCO TIPO J.M.A.S., COLOCACION Y NIVELACION DE MARCOS Y CONTRAMARCOS , CARGA, RETIRO Y TIRO DE ESCOMBRO A DEPOSITOS AUTORIZADOS Y EN GENAERAL TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. SE ANEXA PLANO CON ESPECIFICACIONES.	PZA.	22.00	\$8,949.50	\$196,889.00
2	NIVELACION A RAZ DE PAVIMENTO EXISTENTE DE POZO DE VISITA EN DIFERENTES UBICACIONES DE LA CIUDAD, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 50 cms.INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION DE BROCAL NUEVO, CORTE DEL PAVIMENTO EXISTENTE DE 1.45 X 1.45 Mts.CON CORTADORA DE DISCO, DEMOLICION DE CONCRETO Y ASFALTO, EXCAVACION Y REMOCION DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN UNA SECCION DE 1.45 x 1.45 x 0.22 mts., COMPACTACION DE LA SUPERFICIE EXPUESTA, DESPLANTE Y LEVANTAMIENTO DE LAS PAREDES DEL POZO CON TABIQUE RECOCIDO Y MORTERO CEMENTO - ARENA EN PROPORCION 1:3, ENJARRE INTERIOR DEL DEL POZO, SUMINISTRO, COLOCACION Y VIBRADO DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c= 250 Kg./cm2 UTILIZANDO CEMENTO FRAGUAMAX, CURADO A BASE DE RIEGO CONTINUO DE AGUA, ARMADO A BASE DE UN ARMEX CIRCULAR DE 3 VRS. Y VARILLAS No. 8 A CADA 10 CM, CIMBRADO PARA CONTRAMARCO, COLOCACION Y NIVELACION DE BROCAL, SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNO PASADOR DE LA TAPA, CARGA, REMOCION Y RETIRO DE ESCOMBRO A DEPOSITOS AUTORIZADOS Y EN GENAERAL TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. SE ANEXA PLANO CON ESPECIFICACIONES	PZA.	119	\$9,395.20	\$1,116,759.63
SUBTOTAL					\$1,313,648.63
IVA					\$210,183.78
TOTAL					\$1,523,832.41

Arg. María Rosa Barrón Lujan

R.F.C. BALR-821217-K64

CD.CHIHUAHUA, CHIH,

CTO DE LAS 3 CULTURAS NO.60 COL.LOMAS AMERICAS CP.31200.

Localidad: CHIHUAHUA

21 marzo 2021

Municipio: CHIHUAHUA, CHIH.

O b r a: NIVELACION DE POZOS DE VISITA Y CAJAS DE VALVULAS EN CALLES Y AVENIDAS DE LA CIUDAD DE

Presupuesto de Obra

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1	NIVELACION A RAZ DE PAVIMENTO EXISTENTE DE CAJAS DE OPERACION DE VALVULAS HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 50 cms.INCLUYE: CORTE DEL PAVIMENTO EXISTENTE DEHASTA 2.50 X 1.50 Mts. CON CORTADORA DE DISCO, DEMOLICION DE CONCRETO Y ASFALTO, EXCAVACION Y REMOCION DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN UNA SECCION DE HASTA 2.50 x 1.50 x 0.22 mts., COMPACTACION DE LA SUPERFICIE EXPUESTA, DESPLANTE Y LEVANTAMIENTO DE LAS PAREDES DEL POZO CON TABIQUE RECOCIDO Y MORTERO CEMENTO - ARENA EN PROPORCION 1:3 Y CONCRETO HIDRAULICO DE F'c= 250 Kg./cm2 UTILIZANDO CEMENTO TIPO FRAGUAMAX, CURADO A BASE DE RIEGO CONTINUO DE AGUA, EL ACERO DE REFUERZO QUE SEA NECESARIO, SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL DE ACERO DE 6 " PARA ASENTAR CONTRAMARCO, ENJARRE INTERIOR EN CASO DE MURO DE TABIQUE, SUMINISTRO, COLOCACION Y VIBRADO DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c= 200 Kg./cm2 UTILIZANDO CEMENTO TIPO FRAGUAMAX, ARMADO Y CIMBRA PARA CONTRAMARCO TIPO J.M.A.S., COLOCACION Y NIVELACION DE MARCOS Y CONTRAMARCOS , CARGA, RETIRO Y TIRO DE ESCOMBRO A DEPOSITOS AUTORIZADOS Y EN GENAERAL TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. SE ANEXA PLANO CON ESPECIFICACIONES.	PZA.	22.00	\$8,949.50	\$196,889.00
2	NIVELACION A RAZ DE PAVIMENTO EXISTENTE DE POZO DE VISITA EN DIFERENTES UBICACIONES DE LA CIUDAD, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 50 cms.INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION DE BROCAL NUEVO, CORTE DEL PAVIMENTO EXISTENTE DE 1.45 X 1.45 Mts.CON CORTADORA DE DISCO, DEMOLICION DE CONCRETO Y ASFALTO, EXCAVACION Y REMOCION DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN UNA SECCION DE 1.45 x 1.45 x 0.22 mts., COMPACTACION DE LA SUPERFICIE EXPUESTA, DESPLANTE Y LEVANTAMIENTO DE LAS PAREDES DEL POZO CON TABIQUE RECOCIDO Y MORTERO CEMENTO - ARENA EN PROPORCION 1:3, ENJARRE INTERIOR DEL DEL POZO, SUMINISTRO, COLOCACION Y VIBRADO DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c= 250 Kg./cm2 UTILIZANDO CEMENTO FRAGUAMAX, CURADO A BASE DE RIEGO CONTINUO DE AGUA, ARMADO A BASE DE UN ARMEX CIRCULAR DE 3 VRS. Y VARILLAS No. 8 A CADA 10 CM, CIMBRADO PARA CONTRAMARCO, COLOCACION Y NIVELACION DE BROCAL, SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNO PASADOR DE LA TAPA, CARGA, REMOCION Y RETIRO DE ESCOMBRO A DEPOSITOS AUTORIZADOS Y EN GENAERAL TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. SE ANEXA PLANO CON ESPECIFICACIONES	PZA.	119	\$9,395.20	\$1,116,759.63
				SUBTOTAL	\$1,313,648.63
				IVA	\$210,183.78
				TOTAL	\$1,523,832.41