

**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL**

**DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL.**

**Obra: Construcción de barda perimetral FRESNILLO, ZACATECAS**  
**Ubic: Jardin de Niños Pedro Coronel**  
**Colonia Plan de Ayala,**  
**, Fresnillo, Zacatecas**

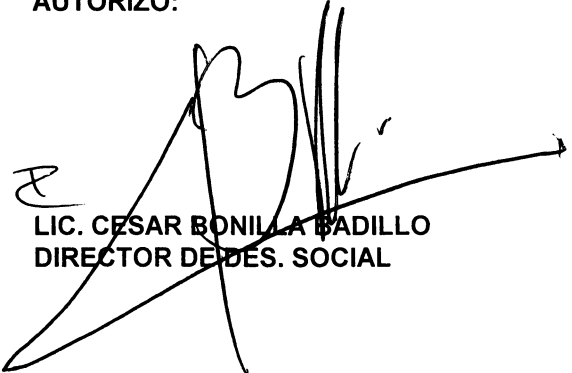
**FECHA: 20 de Julio 2017**

**Presupuesto con presios barda perim montemariana**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	<b>CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS PEDRO CORONEL, COLONIA PLAN DE AYALA, FRESNILLO, ZACATECAS.</b>				
MFOC	DESMTAJE DE CERCA MALLA CICLON HASTA 2.00 M. DE ALTURA; INCLUYE: POSTES, LARGUEROS, ALAMBRADO DE PUAS Y APILE DEL MATERIAL, CARGA Y RETIRO A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL	m2	460.80		
MFOC	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, INCLUYE. MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	m2	192.00		
MFOC	EXCAVACION A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL SECO, TIPO "B", PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	m2	122.88		
MFOC	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCI NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	134.40		
MFOC	CIMIENTOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRASA ASENTADA CON MORTERO HIDRAULICO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL, DESPERDICIOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	m3	86.40		
MFOC	ANLAJE DE CASTILLO EN CIMENTACION DE MAMPOSTERIA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, AG. MAX. 3/4", REFORZADO CON ARMEX 15X20-4 DE 3/8", INCLUYE: ARMADO, COLADO, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. (SECCIÓN 0.30X0.30X0.50 M.)	pieza	80.00		
MFOC	RELLENO POR MEDIOS MANUALES A VOLTEO, SII COMPACTAR UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION. NO INCLUYE SELECCION DE MATERIAL	m3	47.42		
MFOC	DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION=15 X 20 CM. CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4". REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 30 CM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ml	192.00		
MFOC	MURO DE TABICON DE CONCRETO PESADO (SOLIDO) DE 10 X14 X 28 CM, EN 14 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5; ACABADO APARENTE,	m2	499.20		

**AUTORIZÓ:**

**ELABORÓ:**

  
**LIC. CESAR BONILLA BADILLO**  
**DIRECTOR DE DES. SOCIAL**

  
**ING. LUIS ENRIQUE BARAJAS DIAZ**

**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL**

**DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL.**

**Obra: Construcción de barda perimetral FRESNILLO, ZACATECAS**

**Ubic: Jardín de Niños Pedro Coronel**

**Colonia Plan de Ayala,**

**, Fresnillo, Zacatecas**

**FECHA: 20 de Julio 2017**

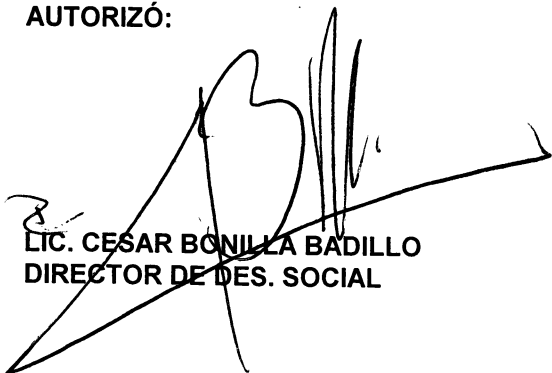
**Presupuesto con presios barda perim montemariana**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	HASTA UNA ALTURA DE 2.60 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.				
MFOC	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 15 X 15 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 15 CM, INCLUYE: CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL, Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ml	248.00		
MFOC	Dala de cerramiento de 15 x 20 cm. armada con varilla del #3 y estribo del #2 a cada 15 cms.. concreto hecho en obra de f'c= 150 K/c2 Ø 1 1/2 N.	ml	196.00		
MFOC	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CARRETILLA 1RA. ESTACION 20.00 MTS,	m3	10.94		
ACA00	Acarreo camion 1er.km material producto excavacion, arena, grava y cascajo volumen suelto zona urbana transito normal incluye: carga a maquina y descarga volteo	m3	109.43		
<b>Total de CONSTRUCCION DE BARDAS PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS PEDRO CORONEL, COLONIA PLAN DE AYALA, FRESNILLO, ZACATECAS.</b>					

Subtotal de Presupuesto


In

**AUTORIZÓ:**



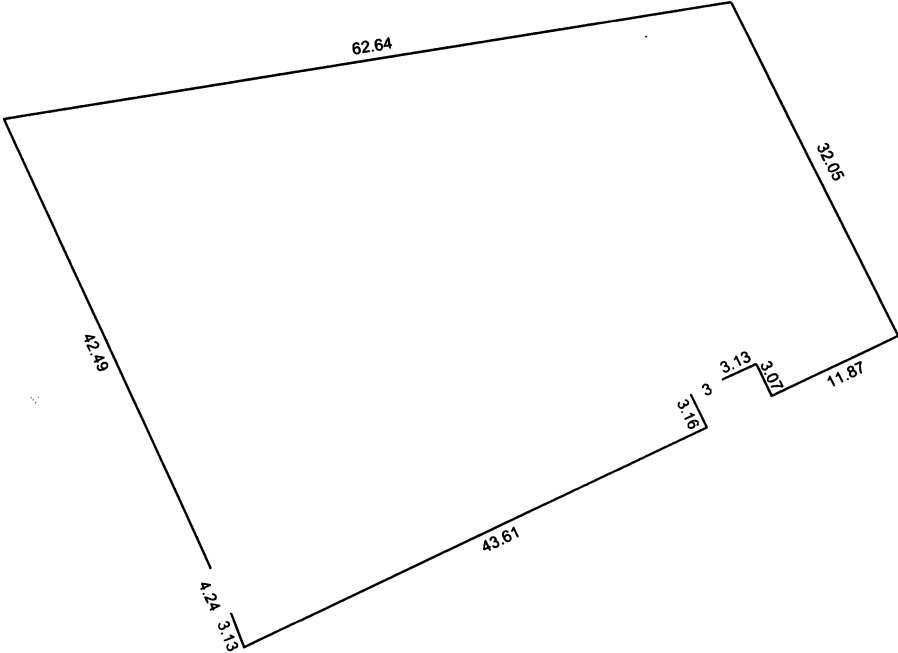
**LIC. CESAR BONILLA BADILLO**  
**DIRECTOR DE DES. SOCIAL**

**ELABORÓ:**

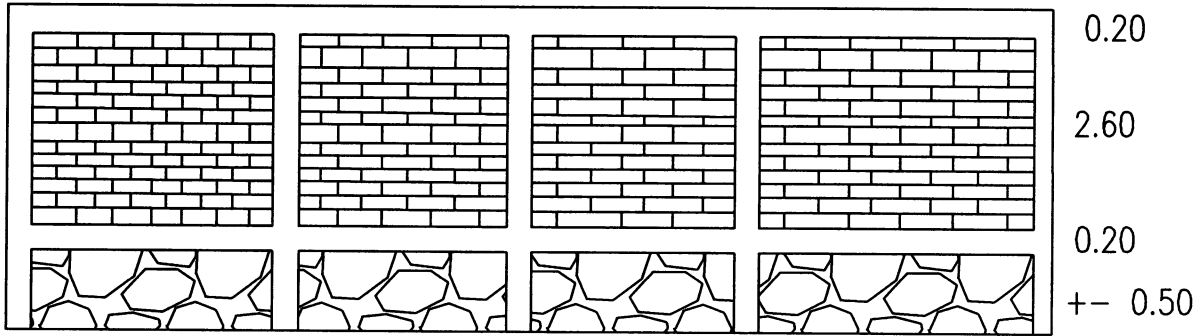


**ING. LUIS ENRIQUE BARAJAS DIAZ**

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL  
DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL



BARDA PERIMETRAL  
JARDIN DE NIÑOS PEDRO CORONEL,  
COLONIA PLAN DE AYALA, FRESNILLO,  
ZACATECAS



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL
FRESNILLO, ZACATECAS
BARDA PERIMETRAL
JARDIN DE NIÑOS PEDRO CORONEL
COLONIA PLAN DE AYALA
ELABORÓ: ING. LUIS E. BARAJAS DIAZ
FECHA: OCTUBRE- 2017