

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA**  
**SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE**  
**EJERCICIO 2017**  
**PRESUPUESTO DE OBRA**

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE MANGALES

**LOCALIDAD:** 0008 CERRO DE AIRE

**REGION:**

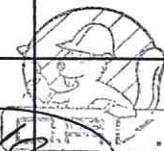
**02 COSTA**

**MUNICIPIO:** 526 SANTOS REYES NOPALA

**ESTADO:**

**OAXACA**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	<b>CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE MANGALES</b>				
<b>A01</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
1546-001	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA.	M2	1050.0000		
1546-002	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES ABAJO DE LA SUBRRASANTE, CONSIDERANDO MATERIAL "B" CON MEDIOS MECANICOS.	M3	413.9000		
1546-003	SUMINISTRO Y CONFORMADO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	19.6000		
1546-004	OPERACIÓN DE AFINAMIENTO DEL TERRENO CON MEDIOS MECANICOS A NIVEL DE SUBRASANTE. INCLUYE EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	1,001.0000		
1546-005	OPERACIÓN DE COMPATACIÓN DEL TERRENO NATURAL A NIVEL DE SUBRASANTE CON MEDIOS MECANICOS. INCLUYE EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	1,001.0000		
1546-006	ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE ABAJO DE LA SUBRRASANTE, DESPOSITADO EN EL LUGAR QUE SE INDIQUE.	M3	473.1600		
	<b>Total PRELIMINARES</b>				
<b>A02</b>	<b>PAVIMENTACIÓN</b>				
1546-007	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE F'C=250 KG/CM2, DE 15 CM. DE ESPESOR, REFORZADA CON MALLA 6-6/10-10, ACABADO RASTRILLADO. INCLUYE: CIMBRA, CURADO, MATERIAL, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	840.0000		
	<b>Total PAVIMENTACIÓN</b>				
<b>A03</b>	<b>GUARNICIONES</b>				
1546-008	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II, PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, CON UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 0.30 CM INCLUYE: AFINE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	4.0500		
1546-009	COMPACTACIÓN UTILIZANDO EQUIPO MECÁNICO, EN ÁREA PARA DESPLANTE DE GUARNICIÓN, INCLUYE: HERRAMIENTA, AGUA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	27.0000		



*[Handwritten signature]*

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA**  
**SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE**  
**EJERCICIO 2017**  
**PRESUPUESTO DE OBRA**

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE MANGALES

**LOCALIDAD:** 0008 CERRO DE AIRE

**REGION:**

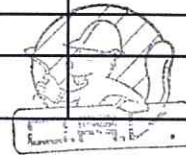
**02 COSTA**

**MUNICIPIO:** 526 SANTOS REYES NOPALA

**ESTADO:**

**OAXACA**

1546-010	CONSTRUCCION DE GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15X20X40 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	135.0000		
1546-011	RELLENO COMPACTADO, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA EXCAVACION EN CAPAS DE 20 CM. CON HUMEDAD OPTIMA, INCLUYE: HERRAMIENTA, AGUA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	1.3500		
1546-012	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN LA CARA FRONTAL Y SUPERIOR DE LA GUARNICION, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	135.0000		
1546-013	ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DEPOSITANDOLO EN EL LUGAR QUE SE INDIQUE PARA SU CARGA.	M3	3.2400		
	<b>Total GUARNICIONES</b>				
<b>A04</b>	<b>CUNETAS</b>				
1546-014	COSTRUCCIÓN DE CUNETAS A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	139.0000		
	<b>Total CUNETAS</b>				
	<b>Total "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE MANGALES"</b>				



Ing. César A. ...  
 SUBTOTAL  
 16% I.V.A.

**TOTAL** \$ -

**TOTAL DEL PRESUPUESTO CON LETRA.**