

**Código Actividad:** F0020022      **Actividad:** ZAPATA Z6, CONCRETO 3000 PSI, 1.80X1.80 M, E: 0.30 M, REFUERZO 17#4+17#4

**Unidad:** UND

**Tipo De Insumo: MATERIALES**

<u>Codigo Insumo</u>	<u>Insumo</u>	<u>Unidad I</u>	<u>Rendimiento</u>	<u>Desperdicio (%)</u>	<u>Precio Unitario</u>	<u>Total</u>
MN-F0101001	CEMENTO GRIS TIPO PORTLAND	BOLSA	9.61	3.00		
MN-F0201001	ARENA DE RIO LAVADA	M3	0.65	7.00		
MN-F0302001	GRAVA TRITURADA DE ¾"	M3	0.65	7.00		
MN-F0601001	AGUA	M3	0.21	25.00		
MN-F1801001	ALAMBRE DE AMARRE (No.16)	LB	1.12	0.00		
MN-F1902003	VARILLA DE HIER.CORRUG.DE ½"X30' LEG	LANCE	6.23	0.00		

**Tipo De Insumo: MANO DE OBRA**

<u>Codigo Insumo</u>	<u>Insumo</u>	<u>Unidad I</u>	<u>Rendimiento</u>	<u>Desperdicio (%)</u>	<u>Precio Unitario</u>	<u>Total</u>
OC-F01001	ALBAÑIL	JDR	1.00	0.00		
OC-F01002	ARMADOR DE HIERRO	JDR	1.40	0.00		
ON-F01001	AYUDANTE	JDR	1.00	0.00		

**Tipo De Insumo: HERRAMIENTAS**

<u>Codigo Insumo</u>	<u>Insumo</u>	<u>Unidad I</u>	<u>Rendimiento</u>	<u>Desperdicio (%)</u>	<u>Precio Unitario</u>	<u>Total</u>
HE-F03012	MEZCLADORA	DIA	0.19	0.00		
HE-F03017	VIBRADOR PARA CONCRETO	DIA	0.10	0.00		
HM-F06002	HERRAMIENTA MENOR	%	5.00	0.00		