

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

NORMA Y/O ESPECIFICACION	CONCEPTOS DE OBRA DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS	% INCIDENCIA
				CON NUMERO	CON LETRA		
<b>TERRACERIAS</b>							
1	<b>N-CTR-CAR-1-01-001/11</b> 1-01-001/11_010 <b>DESMONTE</b> Desmonte, cualquiera que sea su tipo y características en carreteras, sin trasplante de especies vegetales previamente a los trabajos (tala, roza, desenraice, limpia y disposición final), en zona tipo semiarida, por unidad de obra terminada.	ha	9.60				
2	<b>N-CTR-CAR-1-01-003/11</b> 1-01-003/11_390 <b>CORTES</b> Excavación de cortes cualquiera que sea su clasificación en ampliación de taludes, el material producto del corte se desperdicia en el banco que indica el proyecto, por unidad de obra terminada. (Incluye: Carga mecánica + Acarreo 1er kilómetro + kilómetros subsecuentes).	m3	4,330.65				
3	1-01-003/11_330 El material producto del derrumbe cualquiera que sea su clasificación se desperdicia en el banco que indica el proyecto, por unidad de obra terminada.	m3	1,249.50				
4	<b>N-CTR-CAR-1-01-006/00</b> 1-01-006/00_010 <b>AFINAMIENTO</b> Afinamiento para perfilar las secciones de terracerías, el material producto del afinamiento se utiliza para arropar los terraplenes y reducir la inclinación de sus taludes, por unidad de obra terminada	km	9.00				
<b>ÓBRAS DE DRENAJE</b>							
5	<b>N-CTR-CAR-1-01-007/11</b> 1-01-007/11_280 <b>EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS</b> Excavación para estructuras u obras de drenaje, cualquiera que sea su clasificación, con una profundidad mayor de 1.5 m hasta 3.0 m, el material producto de la excavación se desperdicia en el banco que indica el proyecto, por unidad de obra terminada. (Incluye: Carga mecánica + Acarreo 1er kilómetro + kilómetros subsecuentes).	m3	2,675.32				
6	<b>N-CTR-CAR-1-01-011/11</b> 1-01-011/11_010 <b>RELLENOS</b> Relleno con material de banco de proyecto para excavaciones de estructuras, por unidad de obra terminada. (Incluye: Carga mecánica + Acarreo 1er kilómetro + kilómetros subsecuentes).	m3	1,227.55				
7	<b>N-CTR-CAR-1-02-003/04</b> 1-02-003/04_1300 <b>CONCRETO HIDRÁULICO</b> Concreto ciclopeo de f'c= 200 kg/cm2 en obras de drenaje, por unidad de obra terminada	m3	258.00				
<b>TOTAL TERRACERIAS</b>							
ESTA RELACION COMPRENDE 10 CONCEPTOS DE OBRA		PARA USO EXCLUSIVO Y POSTERIOR DE LA (CONVOCANTE)		SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA: PROPOSICION QUE TIENE UN IMPORTE ACUMULADO: IVA TOTAL			
RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA	FIRMA DEL CONTRATISTA						

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Importe Cantida Presupuesto	NORMA Y/O ESPECIFICACION	CONCEPTOS DE OBRA DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS	% INCIDENCIA
					CON NUMERO	CON LETRA		
8	N-CTR-CAR-1-02-003/04 1-02-003/04_1300	<b>CONCRETO HIDRÁULICO</b> Concreto ciclopeo de f'c= 200 kg/cm2 en muros, por unidad de obra terminada (Incluye: adquisición, transporte y colocación de los tubos para drenes del diametro, material, calidad y separación fijados en el proyecto, así como el suministro, acarreo y colocación de la piedra o de la grava, con el espesor, dimensiones, tamaño y granulometria especificados, que cubran las caras posteriores de los muros)	m3	1,028.92				
9	N-CTR-CAR-1-03-002/00 1-03-002/00_040	<b>ALCANTARILLAS TUBULARES DE CONCRETO</b> Alcantarilla de concreto reforzado de f'c= 280 kg/cm2, en dirección normal de 122 cm de diámetro (se considera 13.77 kg/m de acero de refuerzo), por unidad de obra terminada	m3	42.50				
		<b>PAVIMENTOS</b>						
10	N-CTR-CAR-1-04-001/03 E.P.	<b>REVESTIMIENTOS ESTABILIZADOS Y NO ESTABILIZADOS</b> Revestimiento con material de préstamo de banco, eliminando particulas mayores a 75 mm (3"), por unidad de obra terminada. (Incluye: Carga mecánica + Acarreo 1er kilometro + kilometros subsecuentes)	m3	10,440.00				
						<b>TOTAL OBRAS DE DRENAJE</b>		
						<b>TOTAL PAVIMENTOS</b>		
ESTA RELACION COMPRENDE 10 CONCEPTOS DE OBRA								
RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA			FIRMA DEL CONTRATISTA		PARA USO EXCLUSIVO Y POSTERIOR DE LA (CONVOCANTE)		SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA: PROPOSICION QUE TIENE UN IMPORTE ACUMULADO: IVA TOTAL	