



LICITACION N° :

NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR "S/RIO YUUNUUM" UBICADO EN EL KM 3+049 DEL CAMINO SAN JUAN MIXTEPEC - AGUA ZARCA, EN EL MUNICIPIO DE SAN JUAN MIXTEPEC PRIMERA ETAPA

NOMBRE DE LA ETAPA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR "S/RIO YUUNUUM" UBICADO EN EL KM 3+049 DEL CAMINO SAN JUAN MIXTEPEC - AGUA ZARCA, EN EL MUNICIPIO DE SAN JUAN MIXTEPEC PRIMERA ETAPA

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

NUMERO EN ORDEN PROYECTO	NORMA Y/O ESPECIFICACION	CONCEPTOS DE OBRA DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS	% INCIDENCIA
					CON NUMERO			
SUBESTRUCTURA								
1	N-CTR-CAR-1-01-007/00	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS Excavación para estructuras cualquiera que sea su clasificación y profundidad, cuando el material producto de la excavación se desperdicia en el banco que elija la contratista, por unidad de obra terminada	m3	2,147.30				
2	N-CTR-CAR-1-01-011/00	RELLENOS Relleno con material de banco de proyecto para excavaciones de estructuras, por unidad de obra terminada.	m3	259.43				
3	N-CTR-CAR-1-02-003/04	CONCRETO HIDRÁULICO Concreto hidráulico de f'c= 100 kg/cm² en plantilla, por unidad de obra terminada.	m3	10.30				
4	N-CTR-CAR-1-02-003/04	Concreto ciclópeo de f'c= 150 kg/cm² en estribos, por unidad de obra terminada.	m3	787.40				
5	N-CTR-CAR-1-02-003/04	Concreto hidráulico de f'c= 250 kg/cm² en muro de respaldo, muros laterales y cabezal, por unidad de obra terminada.	m3	28.30				
6	N-CTR-CAR-1-02-003/04	Concreto hidráulico de f'c= 250 kg/cm² en bancos de apoyo y topes sísmicos, por unidad de obra terminada.	m3	1.30				
7	N-CTR-CAR-1-02-004/02	ACERO PARA CONCRETO HIDRÁULICO Acero para concreto hidráulico con límite elástico igual o mayor de fy= 4200 kg/cm² en muro de respaldo, muros laterales y cabezal, por unidad de obra terminada.	kg	2,778.00				
8	N-CTR-CAR-1-02-004/02	Acero para concreto hidráulico con límite elástico igual o mayor de fy= 4200 kg/cm² en bancos de apoyo y topes sísmicos, por unidad de obra terminada.	kg	384.00				
9	N-CTR-CAR-1-02-001/00	TUBOS PARA DRENES Tubos para dren en estribos, de longitud variable y 4" de diámetro, por unidad de obra terminada.	m	36.00				
10	E.P.	APOYOS Neoprenos AST D2240, dureza shore A 60 de 30x40x4.14 en bancos de Estribo 1 y 2	dm3	29.50				
ESTA RELACION COMPRENDE 18 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	





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

NUMERO EN ORDEN PROGRESIVO	NORMA Y/O ESPECIFICACION	CONCEPTOS DE OBRA DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS	% INCIDENCIA	
					CON NUMERO				
11	E.P.	Neoprenos AST D2240, dureza shore A 60 de 25x25x2.54 en topes sísmicos de Estribo 1 y 2	dm3	6.30					
					TOTAL DE SUBESTRUCTURA				
SUPERESTRUCTURA									
CONCRETO HIDRÁULICO									
12	N-CTR-CAR-1-02-003/04	Concreto hidráulico de f'c= 250 kg/cm² en losa, por unidad de obra terminada.	m3	45.30					
13	N-CTR-CAR-1-02-003/04	Concreto hidráulico de f'c= 250 kg/cm² en diafragmas, por unidad de obra terminada.	m3	9.80					
14	N-CTR-CAR-1-02-003/04	Concreto hidráulico de f'c= 250 kg/cm² en nervaduras, por unidad de obra terminada.	m3	44.50					
ACERO PARA CONCRETO HIDRÁULICO									
15	N-CTR-CAR-1-02-004/02	Acero para concreto hidráulico con limite elástico igual o mayor de fy= 4200 kg/cm² en losa, por unidad de obra terminada.	kg	5,870.00					
16	N-CTR-CAR-1-02-004/02	Acero para concreto hidráulico con limite elástico igual o mayor de fy= 4200 kg/cm² en diafragmas, por unidad de obra terminada.	kg	1,060.00					
17	N-CTR-CAR-1-02-004/02	Acero para concreto hidráulico con limite elástico igual o mayor de fy= 4200 kg/cm² en nervaduras, por unidad de obra terminada.	kg	9,224.00					
PARAPETOS Y BANQUETAS									
DRENES									
18	E.P.	Tubos para dren en losa, de 50 cm longitud y 4" de diámetro, por unidad de obra terminada.	pza	12.00					
19	E.P.	Junta de poliestireno de 5 cm de espesor entre muros de respaldo	m2	33.40					
					TOTAL DE SUPERESTRUCTURA				
ESTA RELACION COMPRENDE 18 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		