



MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TABLA COMPARATIVA DE PRESUPUESTO DE OBRA

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DE CONTRATO No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-022/2025

ANEXO 1

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA COLONIA OBRERA BENITO JUAREZ

PROPUESTAS

No.	CONCEPTO	U.M.	EDIFICACIONES Y CONCRETO GANDUL S.A. DE C.V.			C. FRANCISCA CANSECO CRUZ			HANDA GRUPO CONSTRUCTOR DEL PAPAJOAPAN S.A. DE C.V.		
			CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	P.U.	IMPORTE
A											
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO										
	PRELIMINARES										
	Trazo y nivelación con equipo topográfico para andadores, guaniniones, banquetas, pavimentos y terracerías, estableciendo ejes, referencias y bancos de nivel. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	960.00	16.29	15,638.40	960.00	14.45	13,872.00	960.00	15.99	15,350.40
	TOTAL DE PRELIMINARES			\$	15,638.40		\$	13,872.00		\$	15,350.40
B											
	TERRACERIAS										
	Cortes con maquinaria pesada desperdiciando el material para alojar sub rasante y adicionales en material de tipo II. Incluye: apile del material a un costado de la obra, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	280.80	89.01	24,994.01	280.80	77.39	21,731.11	280.80	78.11	21,933.29
	RC-MP-II										
	Recompactación con maquinaria pesada al 90% de la prueba proctor estándar de las superficies expuestas por el corte del terreno. Incluye: humedad suficiente para su correcta compactación, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	82.77	69.12	5,721.06	82.77	67.07	5,551.38	82.77	85.68	7,091.73
	RC-MP-90%										
	Suministro, tendido y compactado (95% proctor estándar) de base hidráulica con maquinaria pesada y material producto de banco grava-arcilla en proporción 50-50, compactado en capas no mayores de 0.20 mts para rellenos y bases de superficies. Incluye: humedad suficiente para su correcta compactación, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	165.54	697.04	115,388.00	165.54	693.18	114,749.02	165.54	694.13	114,906.28
	BH-MP-GRAR-03										
	TOTAL DE TERRACERIAS			\$	146,103.07		\$	142,031.51		\$	143,931.30
C											
	GUARNICIONES										
	Suministro y aplicación de pintura alquídica para tráfico, base solvente, en guarniciones con un desarrollo de 0.35 mts, color amarillo, marca Comex o similar. Incluye: microfibras reflejantes, materiales, mano de obra y herramientas.	ML	224.40	78.85	17,693.94	224.40	82.84	18,589.30	224.40	81.31	18,245.96
	PIN-GUAR-01										
	TOTAL DE GUARNICIONES			\$	17,693.94		\$	18,589.30		\$	18,245.96



MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TABLA COMPARATIVA DE PRESUPUESTO DE OBRA

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DE CONTRATO No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-022/2025

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA COLONIA OBRERA BENITO JUAREZ
Localidad: (009) COLONIA OBRERA BENITO JUAREZ

ANEXO 1

No.	CONCEPTO	U.M.	PROPUESTAS			PROPUESTAS					
			CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	P.U.	IMPORTE
	TOTAL DE GUARNICIONES				\$ 17,693.94			\$ 18,589.30			\$ 18,245.96
D	PAVIMENTO										
RNV-RBT-PZV-01	Renivelación de pozo de visita a una altura máxima de 40 cms, a base de tabicón de 10 x 14 x 28 cms, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, con retiro y reposición de brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 para pozo de visita existente, armado con varillas del No. 4 (1/2") @ 0.15 mts (tapa), 3 varillas del No. 4 (1/2") y estibos de varillas del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts (brocal). Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, desmoldado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	1.00	\$ 4,610.53	\$ 4,610.53	1.00	\$ 4,258.67	\$ 4,258.67	1.00	\$ 4,402.04	\$ 4,402.04
PV-CPR-15-250	Construcción de pavimento de concreto simple premezclado f'c = 250 kg/cm2, revenimiento de 10 cms, l.m.a. de 1 1/2", de 0.15 mts de espesor. Incluye: cimbra en fronteras, vaciado, vibrado, pulido, acabado rayado grueso, desmoldado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	820.68	\$ 639.85	\$ 525,112.10	820.68	\$ 637.08	\$ 522,838.81	820.68	\$ 645.46	\$ 529,716.11
RDV-MEL-120-250	Reductor de velocidad de concreto armado hecho en obra f'c = 250 kg/cm2, l.m.a. de 3/4", con un peralte de 0.23 mts de espesor y un ancho de 1.20 mts, armado con malla electrosoldada 6x6/10-10. Incluye: habilitado del acero, cimbra en fronteras, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, acabado rayado grueso, desmoldado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	7.00	\$ 1,240.06	\$ 8,680.42	7.00	\$ 1,219.64	\$ 8,537.48	7.00	\$ 1,464.34	\$ 10,250.38
CR-PV-250-5CM	Corte con cortadora de disco de diamante en concreto f'c = 250 kg/cm2, @ 3.50 mts en sentido transversal, hasta a una profundidad de hasta 5 cms, para pavimentos de 15 cms de espesor. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	230.86	\$ 70.62	\$ 16,303.33	230.86	\$ 63.73	\$ 14,712.71	230.86	\$ 99.78	\$ 23,035.21



MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TABLA COMPARATIVA DE PRESUPUESTO DE OBRA

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DE CONTRATO No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-022/2025

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA COLONIA OBRERA BENITO JUAREZ

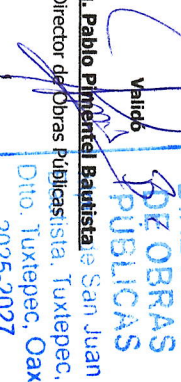
Localidad: (009) COLONIA OBRERA BENITO JUAREZ

ANEXO 1

No.	CONCEPTO	U.M.	EDIFICACIONES Y CONCRETO GANDUL S.A. DE C.V.			C. FRANCISCA CANSECO CRUZ			HANDA GRUPO CONSTRUCTOR DEL PAPALOAPAN S.A. DE C.V.		
			CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	P.U.	IMPORTE
	Sello en juntas de cortes en concreto hidráulico con 5 cms de profundidad y hasta 5 mm de ancho, con sellador elástico autonivelante de poluretano Sikaflex 1c SL, marca Sika o similar, para pavimentos de 15 cms de espesor. Incluye: espuma de poliuretano (cola de rata) Sika Rod-10 marca Sika o similar, materiales, mano de obra y herramientas.	ML	230.86	140.62	32,463.53	230.86	128.23	29,603.18	230.86	133.91	30,914.46
	TOTAL DE PAVIMENTO				587,169.91			579,950.85			598,318.20
E	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA										
	Carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	336.96	335.64	113,097.25	336.96	331.66	111,756.15	336.96	333.65	112,426.70
	ACAR-MSBR-01										
	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	960.00	18.34	17,606.40	960.00	15.88	15,244.80	960.00	20.91	20,073.60
	LMPG-MM-01										
	TOTAL DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA				130,703.65			127,000.95			132,500.30
			SUBTOTAL:		\$ 897,308.97	SUBTOTAL:		\$ 881,444.61	SUBTOTAL:		\$ 908,346.16
			I.V.A.:		\$ 143,569.44	I.V.A.:		\$ 141,031.14	I.V.A.:		\$ 145,335.39
			TOTAL:		\$ 1,040,878.41	TOTAL:		\$ 1,022,475.75	TOTAL:		\$ 1,053,681.55

COMO RESULTADO DE LA REVISION Y ANALISIS EFECTUADA DE CADA UNA DE LAS PROPOSICIONES ECONOMICAS Y PROGRAMA GENERAL DE EROGACIONES POR CONCEPTO DE OBRA DE LOS TRABAJOS PRESENTADOS POR LOS INVITADOS AL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DE CONTRATO SE RELEJA QUE LA PROPOSICION PRESENTADA POR LA CONTRATISTA C. FRANCISCA CANSECO CRUZ, ADEMÁS DE CUMPLIR CON LOS REQUISITOS TECNICOS, SU PROPIETA ECONOMICA CUYO IMPORTE ES DE \$ 1,022,475.75 (UN MILLON VEINTIDOS M CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 75/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, ES LA MÁS CONVENIENTE PARA EL MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA POR RESULTAR MÁS BAJA Y AJUSTARSE AL TECHO PRESUPUESTAL DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FAISMUN), EJERCICIO 2025, POR LO TANTO SE LE ADJUDICA EL CONTRATO SOBRE LA BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO MSJBT-20184-AD/FAISMUN-022/2025 CON APEGO A LO DISPUESTO EN EL PUNTO TERCERO DEL ACUERDO No. AD/FAISMUN/MSJBT/20184/2025/023 DE LA FECHA 02 DE MAYO DEL 2025.

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX.


Ing. Pablo Pimentel Bautista
 Director de Obras Públicas, Tuxtepec, Oax.
 2025-2027