



CONSTRUCTORA CHATOKI, S.A. DE C.V.
CALLE PROLONGACION ALVARO OBREGON # 165 COLONIA LAS HUERTAS, GUASAVE, SIN.
R.F.C. CCA-030724-857 TEL. (687) 134-06-45

CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE
	PAVIMENTACION		1.00	
1.-	TERRACERIAS		1.00 \$	345,162.17
2.-	CONCRETO HIDRAULICO		1.00 \$	504,311.46
3.-	BANQUETAS		1.00 \$	127,450.57
4.-	SEÑALIZACION		1.00 \$	5,140.48
	Total de PAVIMENTACION		1.00 \$	982,064.68
	** NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 68/100 M.N. **			
	SISTEMA DE AGUA POTABLE		1.00	
5.-	PRELIMINARES		1.00 \$	10,663.85
6.-	TUBERIAS		1.00 \$	6,023.56
7.-	PIEZAS ESPECIALES		1.00 \$	2,406.28
8.-	TOMAS DOMICILIARIAS		1.00 \$	18,324.08
	Total de SISTEMA DE AGUA POTABLE		1.00 \$	37,417.77
	** TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 77/100 M.N. **			
	SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO.		1.00	
9.-	PRELIMINARES		1.00 \$	70,792.64
10.-	TUBERIAS		1.00 \$	18,128.07
11.-	OBRAS ACCESORIAS		1.00 \$	46,078.88
12.-	DESCARGAS DOMICILIARIAS		1.00 \$	58,987.40
	Total de SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO.		1.00 \$	193,986.99
	** CIENTO NOVENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 99/100 M.N. **			
	ALUMBRADO		1.00	
13.-	ALUMBRADO		1.00 \$	149,459.86
	Total de ALUMBRADO		1.00 \$	149,459.86
	** CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 86/100 M.N. **			
14	TRABAJOS FINALES		1.00 \$	5,441.75
	Subtotal de Presupuesto		\$	1'368,371.05
	** UN MILLON TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 05/100 M.N. **			
			I.V.A. \$	218,939.37
			Total \$	1'587,310.42
	** UN MILLON QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS DIEZ PESOS 42/100 M.N. **			


C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA: 1



CONSTRUCTORA CHATOKI, S.A. DE C.V.

CALLE PROLONGACION ALVARO OBREGON # 165 COLONIA LAS HUERTAS, GUASAVE, SIN.
R.F.C. CCA-030724-857 TEL. (687) 134-06-15

CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	PAVIMENTACION		1.00	\$ 982,064.68	
1.-	TERRACERIAS		1.00	\$ 345,162.17	
1.1	SUB-RASANTE CON CORTES HASTA 55 CMS., INCLUYE: EXCAVACION EN CORTE, CARGA Y ACARREO DEL PRODUCTO A UN RADIO MAXIMO DE 3 KMS., ESCARIFICACION DEL TERRENO NATURAL A UN ESPESOR MINIMO DE 15 CMS., HOMOGENIZACION DEL MATERIAL CON INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO POR CAPAS Y AFINE AL NIVEL DEL PROYECTO CON COMPACTACION AL 95% DE SU P.V.S.M., TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO. PRECIO UNITARIO: ** NOVENTA Y SEIS PESOS 45/100 M.N. **	M2	738.53	\$ 96.45	\$ 71,231.22
1.2	ESTABILIZACION DEL TERRENO NATURAL, INCLUYE: EXTRACCION DE BACHE, ADQUISICION, CARGA Y ACARREO A 22 KMS DISTANCIA DE BANCO AL LUGAR DE LA OBRA DE PIEDRA PAPA (PAPON), Y TENDIDO CON ESPESOR PROMEDIO DE 20 CMS., TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO. PRECIO UNITARIO: ** OCHENTA Y DOS PESOS 51/100 M.N. **	M2	295.41	\$ 82.51	\$ 24,374.28
1.3	SUB-BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR, FORMADA CON MATERIAL GRAVA-ARENA DE BANCO, INCLUYE: EXTRACCION, CARGA Y ACARREOS (DISTANCIA DE BANCO EN GRAVA-ARENA 22 KMS Y EN CEMENTANTE (LIMO) 10 KMS.) AL LUGAR DE LA OBRA, HOMOGENIZACION DE AGREGADOS CEMENTANTES, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO Y AFINE AL NIVEL DEL PROYECTO, COMPACTACION AL 95% DE SU P.V.S.M., TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO CINCUENTA Y UN PESOS 26/100 M.N. **	M2	738.53	\$ 151.26	\$ 111,710.05
1.4	BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR, FORMADA CON MATERIAL GRAVA-ARENA DE BANCO, INCLUYE: EXTRACCION, CARGA Y ACARREOS (DISTANCIA DE BANCO EN GRAVA-ARENA 22 KMS Y EN CEMENTANTE (LIMO) 10 KMS.) AL LUGAR DE LA OBRA, HOMOGENIZACION DE AGREGADOS CEMENTANTES, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO Y AFINE AL NIVEL DEL PROYECTO, COMPACTACION AL 95% DE SU P.V.S.M. Y RIEGO DE IMPREGNACION CON PRODUCTO ASFALTICO A RAZON DE 1.5 LTS./M2., TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 65/100 M.N. **	M2	738.53	\$ 186.65	\$ 137,846.62
1.-	Total de TERRACERIAS ** TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 17/100 M.N. **		1.00	\$ 345,162.17	\$ 345,162.17
2.-	CONCRETO HIDRAULICO		1.00	\$ 504,311.46	
2.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO F'c= 300 KG/CM2, REV. 10±2 EN GUARNICION TIPO "L" DE SECCION 75X30X15 CMS. DE PATIN Y PERALTE Y ESPESOR	ML	113.62	\$ 682.50	\$ 75,273.25

TOTAL DE HOJA : \$ 420,435.42
TOTAL ACUMULADO : \$ 420,435.42

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA: 1



CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
 RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
 27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
 TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
 DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
 MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	RESPECTIVAMENTE, INCLUYE; TENDIDO Y COMPACTACIÓN CON VIBRADORES DE INMERSIÓN, AVIONADO CON CHECK ROD Y BULL FLOAT PARA UNA CORRECTA PLANICIDAD, ACABADO RAYADO CON PEINE METALICO DE 3/4" DE SEPARACION, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLÁSTICO DE 300 MICRAS PARA REFORZAR CURADO CORRECTO DE LA GUARNICION, INDUCCIÓN DE AGRIETAMIENTO MEDIANTE CORTE CON MACHETE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRAS DE AMARRE EN LAS JUNTAS LONGITUDINALES A BASE DE VARILLA CORRUGADA DE 1/2" F'Y=4200 KG/CM2 DE 75CMS DE LONGITUD @ 75 CMS. EN CIMBRA PERFORADA; SELLADO DE JUNTAS DE CONTROL, TRANSVERSALES, SELLADOR DE POLIURETANO AUTONIVELANTE DE COEFICIENTE DE ELASTICIDAD DE ALTA ESPECIFICACIÓN, RESISTENTE A LOS ACEITES, DIESEL, A LOS RAYOS UV, TIPO SONOMERICO; LIMPIEZA, ASESORÍA INTEGRAL DE PROCESO CONSTRUCTIVO, CONTROL DE CALIDAD EN LOS PRODUCTOS, SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DE LA OBRA INTEGRAL Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. "				
	PRECIO UNITARIO: ** SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 50/100 M.N. **				
2.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO F'c=300 KG/CM2 REV. 10±2 EN LOSAS DE 15 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE; TENDIDO Y COMPACTACIÓN CON REGLA VIBRATORIA Y VIBRADORE DE INMERSIÓN, AVIONADO CON CHECK ROD Y BULL FLOAT PARA UNA CORRECTA PLANICIDAD, ACABADO RAYADO CON PEINE METALICO DE 3/4" DE SEPARACION, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLÁSTICO DE 300 MICRAS PARA REFORZAR CURADO CORRECTO DE LAS LOSAS, INDUCCIÓN DE AGRIETAMIENTO MEDIANTE CORTE CON CORTADORA Y DISCO PUNTA DIAMANTE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRAS DE AMARRE EN LAS JUNTAS LONGITUDINALES A BASE DE VARILLA CORRUGADA DE 1/2" F'Y=4200 KG/CM2 DE 75CMS DE LONGITUD @ 75 CMS. EN CIMBRA PERFORADA ; COLOCACIÓN DE BARRAS PASA JUNTAS DE 5/8" DE DIÁMETRO, 60 CMS. DE LONGITUD @ 40 CMS. DE ESPACIAMIENTO, COLOCADAS EN EL SENTIDO TRANSVERSAL PARA JUNTAS DE EXPANSION CON POLIDUCTO DE 3/4" Y GRASA, APLICACIÓN DE CELOTEX DE 1/2" EN JUNTAS FRIAS, SELLADO DE JUNTAS DE CONTROL, TRANSVERSALES, LONGITUDINALES CON COLA DE RATA, SELLADOR DE POLIURETANO AUTONIVELANTE DE COEFICIENTE DE ELASTICIDAD DE ALTA ESPECIFICACIÓN, RESISTENTE A LOS ACEITES, DIESEL, A LOS RAYOS UV, TIPO SONOMERICO; LIMPIEZA, ASESORÍA INTEGRAL DE PROCESO CONSTRUCTIVO, CONTROL DE CALIDAD EN LOS PRODUCTOS, SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DE LA OBRA INTEGRAL Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. PRECIO UNITARIO: ** SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N. **	M2	624.91	\$ 686.56	\$ 429,038.21

2.- Total de CONCRETO HIDRAULICO

1.00 \$ 504,311.46 \$ 504,311.46
 TOTAL DE HOJA : \$ 429,038.21
 TOTAL ACUMULADO : \$ 849,473.63

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA: 2



CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
** QUINIENTOS CUATRO MIL TRESCIENTOS ONCE PESOS 46/100 M.N. **						
3.-	BANQUETAS		1.00	\$ 127,450.57		
3.1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE BANQUETAS. PRECIO UNITARIO: ** OCHO PESOS 62/100 M.N. **	M2	227.24	\$ 8.62	\$ 1,958.81	
3.2	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD PARA SUSTITUIRLO CON MATERIAL SANO, INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION FUERA DE OBRA A UNA DISTANCIA DE 3.00 KMS. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 24/100 M.N. **	M3	45.45	\$ 146.24	\$ 6,646.61	
3.3	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM CON MATERIAL INERTE (LIMO) DE BANCO, INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL CON UNA DISTANCIA DE BANCO DE 10 KMS. PRECIO UNITARIO: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 39/100 M.N. **	M3	22.72	\$ 284.39	\$ 6,461.34	
3.4	FIRME DE CONCRETO HIDRAULICO PREFABRICADO F'C= 200 KG/CM2 Y AGREGADO MAXIMO 3/4", DE 10 CMS DE ESPESOR ARMADO CON MALLALAC 6-6/10-10 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA. PRECIO UNITARIO: ** CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M.N. **	M2	227.24	\$ 494.56	\$ 112,383.81	
3.-	Total de BANQUETAS		1.00	\$ 127,450.57	\$ 127,450.57	
** CIENTO VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 57/100 M.N. **						
4.-	SEÑALIZACION		1.00	\$ 5,140.48		
4.1	PINTURA TIPO TRANSITO EN GUARNICION CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS. PRECIO UNITARIO: ** VEINTISIETE PESOS 21/100 M.N. **	ML	113.62	\$ 27.21	\$ 3,091.60	
4.2	APLICACION DE PINTURA EN LINEA CONTINUA COLOR AMARILLO Y/O BLANCO DE 10 CMS DE ANCHO PARA DEFINIR CARRIL DE ESTACIONAMIENTO PRECIO UNITARIO: ** CATORCE PESOS 88/100 M.N. **	ML	93.62	\$ 14.88	\$ 1,393.07	
4.3	APLICACION DE PINTURA EN LINEA DISCONTINUA COLOR AMARILLO Y/O BLANCO PARA DEFINIR CARRIL DE CIRCULACION PRECIO UNITARIO: ** CATORCE PESOS 01/100 M.N. **	ML	46.81	\$ 14.01	\$ 655.81	
4.-	Total de SEÑALIZACION		1.00	\$ 5,140.48	\$ 5,140.48	
** CINCO MIL CIENTO CUARENTA PESOS 48/100 M.N. **						
Total de PAVIMENTACION				1.00	\$ 982,064.68	\$ 982,064.68
** NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 68/100 M.N. **						
SISTEMA DE AGUA POTABLE				1.00	\$ 37,417.77	
5.-	PRELIMINARES		1.00	\$ 10,663.85		

TOTAL DE HOJA : \$ 132,591.05
TOTAL ACUMULADO : \$ 982,064.68

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA: 3



CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
 RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
 27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
 TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
 DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
 MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
5.1	TRAZO DE TERRENO CON LA FINALIDAD DE EJECUTAR TRABAJOS DE AGUA POTABLE. PRECIO UNITARIO: ** OCHO PESOS 62/100 M.N. **	ML	56.81	\$ 8.62	\$ 489.70
5.2	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD CON CUCHARON DE 0.60 MTS DE ANCHO. PRECIO UNITARIO: ** CUARENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. **	M3	44.31	\$ 49.52	\$ 2,194.23
5.3	PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR, APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO. PRECIO UNITARIO: ** SEISCIENTOS VEINTITRES PESOS 89/100 M.N. **	M3	3.41	\$ 623.89	\$ 2,127.46
5.4	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DE 30 CMS ARRIBA DE LOMO DE TUBERIA INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO VEINTICINCO PESOS 58/100 M.N. **	M3	12.56	\$ 125.58	\$ 1,577.28
5.5	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES A 20 CMS HASTA NIVEL DE RASANTE DE DESPLANTE DE PAVIMENTO PRECIO UNITARIO: ** CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 25/100 M.N. **	M3	28.08	\$ 152.25	\$ 4,275.18
5.-	Total de PRELIMINARES ** DIEZ MIL SEISCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 85/100 M.N. **		1.00	\$ 10,663.85	\$ 10,663.85
6.-	TUBERIAS		1.00	\$ 6,023.56	
6.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 3", RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA. PRECIO UNITARIO: ** OCHENTA Y NUEVE PESOS 37/100 M.N. **	ML	56.81	\$ 89.37	\$ 5,077.11
6.2	INSTALACION JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 3" RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA PRECIO UNITARIO: ** DIECISEIS PESOS 66/100 M.N. **	ML	56.81	\$ 16.66	\$ 946.45
6.-	Total de TUBERIAS ** SEIS MIL VEINTITRES PESOS 56/100 M.N. **		1.00	\$ 6,023.56	\$ 6,023.56
7.-	PIEZAS ESPECIALES		1.00	\$ 2,406.28	
7.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE PVC DE 3". PRECIO UNITARIO: ** DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 25/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 277.25	\$ 554.50
7.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTA GIBALT COMPLETA DE 3". PRECIO UNITARIO: ** SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 77/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 755.77	\$ 1,511.54
7.5	SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELABORACION DE ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE (30X30X30) F'C=150 KG/CM2 PRECIO UNITARIO: ** CIENTO SETENTA PESOS 12/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 170.12	\$ 340.24
7.-	Total de PIEZAS ESPECIALES		1.00	\$ 2,406.28	\$ 2,406.28

TOTAL DE HOJA : \$ 19,093.69
 TOTAL ACUMULADO : \$ 1'001,158.37

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA: 4



CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
 RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
 27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
 TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
 DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
 MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
** DOS MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS 28/100 M.N. **					
8.-	TOMAS DOMICILIARIAS		1.00	\$ 18,324.08	
8.1	EXCAVACION Y RELLENO COMPACTADO PARA LA INSTALACION DE MATERIALES EN TOMA DOMICILIARIA. PRECIO UNITARIO: ** OCHENTA Y CINCO PESOS 62/100 M.N. **	ML	63.25	\$ 85.62	\$ 5,415.47
8.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EXTRUPAK RD-9 EN TOMA DOMICILIARIA. PRECIO UNITARIO: ** TREINTA Y OCHO PESOS 87/100 M.N. **	ML	63.25	\$ 38.87	\$ 2,458.53
8.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES EN REPOSICION DE TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE: 1 ABRAZADERA DE 3" CON SALIDA DE 1/2", 1 LLAVE DE INSERCIÓN, 1 LLAVE DE BANQUETA, TODOS LOS MATERIALES CON DIAMETRO DE 1/2" Y MANO DE OBRA. PRECIO UNITARIO: ** UN MIL CIENTO SESENTA Y UN PESOS 12/100 M.N. **	LOTE	9.00	\$ 1,161.12	\$ 10,450.08
8.-	Total de TOMAS DOMICILIARIAS ** DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 08/100 M.N. **		1.00	\$ 18,324.08	\$ 18,324.08
	Total de SISTEMA DE AGUA POTABLE ** TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 77/100 M.N. **		1.00	\$ 37,417.77	\$ 37,417.77
	SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO.		1.00	\$ 193,986.99	
9.-	PRELIMINARES		1.00	\$ 70,792.64	
9.1	TRAZO Y NIVELACION CON LA FINALIDAD DE EFECTUAR TRABAJOS DE ALCANTARRILLADO SANITARIO, ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL A UN MAXIMO DE 3.00 MTS. ENTRE BANCO Y BANCO. PRECIO UNITARIO: ** OCHO PESOS 62/100 M.N. **	ML	56.81	\$ 8.62	\$ 489.70
9.2	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. PRECIO UNITARIO: ** CUARENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. **	M3	62.04	\$ 49.52	\$ 3,072.22
9.3	PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR, APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO. PRECIO UNITARIO: ** SEISCIENTOS VEINTITRES PESOS 89/100 M.N. **	M3	3.41	\$ 623.89	\$ 2,127.46
9.4	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DE 30 CMS ARRIBA DE LOMO DE TUBERIA INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO VEINTICINCO PESOS 58/100 M.N. **	M3	15.31	\$ 125.58	\$ 1,922.63
9.5	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES A 20 CMS HASTA NIVEL DE RASANTE DE DESPLANTE DE PAVIMENTO PRECIO UNITARIO: ** CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 25/100 M.N. **	M3	41.48	\$ 152.25	\$ 6,315.33
9.15	BOMBA DE ACHIQUE CON MOTOBOMBA DE 3" DIAM PRECIO UNITARIO: ** CIENTO DOS PESOS 29/100 M.N. **	HRS	250.00	\$ 102.29	\$ 25,572.50

TOTAL DE HOJA : \$ 57,823.92
 TOTAL ACUMULADO : \$ 1'058,982.29

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA: 5



CONSTRUCTORA CHATOKI, S.A. DE C.V.

CALLE PROLONGACION ALVARO OBREGON # 165 COLONIA LAS HUERTAS, GUASAVE, SIN.
R.F.C. CCA-030724-857 TEL. (687) 134-06-15

CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
9.88	LIMPIEZA Y DESAZOLVE FINO DE CARCAMOS, COLECTORES O ATARJEAS POR MEDIO DE EQUIPO TIPO VACTOR. PRECIO UNITARIO: ** TRES MIL CIENTO VEINTINUEVE PESOS 28/100 M.N. **	HRS	10.00	\$ 3,129.28	\$ 31,292.80
9.-	Total de PRELIMINARES ** SETENTA MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 64/100 M.N. **		1.00	\$ 70,792.64	\$ 70,792.64
10.-	TUBERIAS		1.00	\$ 18,128.07	
10.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20. PRECIO UNITARIO: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 74/100 M.N. **	ML	56.81	\$ 299.74	\$ 17,028.23
10.2	INSTALACION, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20 PRECIO UNITARIO: ** DIECINUEVE PESOS 36/100 M.N. **	ML	56.81	\$ 19.36	\$ 1,099.84
10.-	Total de TUBERIAS ** DIECIOCHO MIL CIENTO VEINTIOCHO PESOS 07/100 M.N. **		1.00	\$ 18,128.07	\$ 18,128.07
11.-	OBRAS ACCESORIAS		1.00	\$ 46,078.88	
11.24	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMUN A BASE DE TABIQUE RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, ACABADO INTERIOR PULIDO CON CEMENTO ARENA 1:3 CON LLANA METALICA, INCLUYE: FABRICACIÓN DE BASE DE TABIQUE ROJC RECOCIDO, MEDIA CAÑA, COLOCACION DE PLANTILLA DE GRAVA ARENA, ESCALONES DE VARILLA DE 1" DE DIAM; EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA UNA PROFUNDIDAD DE 1.50 MTS PRECIO UNITARIO: ** NUEVE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 9,557.37	\$ 19,114.74
11.4	SUMINISTRO DE BROCAL Y TAPA DE ACERO PARA POZO DE VISITA. PRECIO UNITARIO: ** SIETE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 7,288.00	\$ 14,576.00
11.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES EN INTERCONEXION A POZO DE VISITA EXISTENTE. PRECIO UNITARIO: ** SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 05/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 628.05	\$ 1,256.10
11.5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES EN INTERCONEXION A POZO DE VISITA EXISTENTE EN APROCHES, INCLUYE: DEMOLICION DE LOSA Y REPOSICION DE LA MISMA. PRECIO UNITARIO: ** NOVECIENTOS VEINTISIETE PESOS 67/100 M.N. **	ML	12.00	\$ 927.67	\$ 11,132.04
11.-	Total de OBRAS ACCESORIAS ** CUARENTA Y SEIS MIL SETENTA Y OCHO PESOS 88/100 M.N. **		1.00	\$ 46,078.88	\$ 46,078.88
12.-	DESCARGAS DOMICILIARIAS		1.00	\$ 58,987.40	
12.1	CONSTRUCCION DE DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE 6" SERIE 20, INTERCONECTADA A TUBERIA DE 8" SERIE 20, INCLUYE: EXCAVACION, PLANTILLA, ACOSTILLADO Y	ML	48.80	\$ 149.31	\$ 7,286.33

TOTAL DE HOJA : \$ 102,786.08
TOTAL ACUMULADO : \$ 1,164,768.37

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA: 6



CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
 RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
 27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
 TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
 DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
 MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	VOLTEO. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N. **				
12.2	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 6" SERIE 20 PARA CONSTRUCCION DE DESCARGA DOMICILIARIA. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO NOVENTA Y CINCO PESOS 24/100 M.N. **	ML	48.80	\$ 195.24	\$ 9,527.71
12.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES PARA DESCARGA DOMICILIARIA DE 6" PARA SER INTERCONECTADAS A TUBERIA DE 8" SERIE 20: CODO DE PVC DE 45°X6" Y YEE DE 8"X6". PRECIO UNITARIO: ** UN MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 46/100 M.N. **	LOTE	8.00	\$ 1,387.46	\$ 11,099.68
12.4	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE REGISTROS DE 0.60 X 0.40 MTS DE PROFUNDIDAD VARIABLE. A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO- ARENA PROPORCION 1:3 CON BASE DE CONCRETO DE 0.10 MTS. DE ESPESOR ACABADO INTERIOR PULIDO CON CEMENTO- ARENA 1:3 Y MARCO Y CONTRAMARCO CON SOLERA DE 3" A 45° Y TAPA CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 REFORZADA CON VARILLA DE 3/8" CORRUGADA @10 CM. INCLUYE EXCAVACIONES Y RELLENOS. PRECIO UNITARIO: ** TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 21/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 3,884.21	\$ 31,073.68
12.-	Total de DESCARGAS DOMICILIARIAS ** CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 40/100 M.N. **		1.00	\$ 58,987.40	\$ 58,987.40
	Total de SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO. ** CIENTO NOVENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 99/100 M.N. **		1.00	\$ 193,986.99	\$ 193,986.99
	ALUMBRADO		1.00	\$ 149,459.86	
13.-	ALUMBRADO		1.00	\$ 149,459.86	
13.25	SUMINISTRO E INST. DE POLIDUCTO NARANJA REFORZADO DE 38 MM (1 1/4) INCLUYE EXCAVACION EN TERRENO TIPO II, CONCRETO FC=100 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PRECIO UNITARIO: ** TREINTA Y UN PESOS 45/100 M.N. **	ML	57.00	\$ 31.45	\$ 1,792.65
13.29	SUMINISTRO E INST. DE CABLE AL XLP 2+1 CAL. 6 SUBTERRANEO INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PRECIO UNITARIO: ** NOVENTA PESOS 23/100 M.N. **	ML	57.00	\$ 90.23	\$ 5,143.11
13.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR PARA MURETE INCLUYE: CABLE THW CAL. 4, VATHW. CAL 6, CABLE COBRE DESNUDO CAL. 8, TUBO PVC PESADO DE 1-1/2 EXCAVACION ENTERRENO TIPO II, CONCRETO FC=100 KG/CM2, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO UNITARIO: ** CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS 55/100 M.N. **	MTS	17.00	\$ 425.55	\$ 7,234.35
13.31	SUMINISTRO E INST. DE SISTEMA DE TIERRA PARA FINAL DE CIRCUITO, INCLUYE: VARILLA PARA TIERRA 5/8" X 1.5 MTS.	PZA.	3.00	\$ 707.22	\$ 2,121.66

TOTAL DE HOJA : \$ 67,992.84
 TOTAL ACUMULADO : \$ 1,229,761.21

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA: 7



CONSTRUCTORA CHATOKI S.A. DE C.V.
 RAZON SOCIAL

FECHA DE PRESENTACION:
 27 DE JULIO DE 2022

INICIO: 05/AGOSTO/2022
 TERMINO: 03/OCTUBRE/2022
 DURACION: 60 DIAS NATURALES

INVITACION N°
 MGU011/OP/CAPUFE/MUNICIPAL/2022

OBRA: PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" PARA LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA ENTRE AV. HERIBERTO VALDEZ Y BLVD. BENITO JUAREZ, EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

PRESUPUESTO (CATALOGO DE CONCEPTOS)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	NORMAL, CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA MECANICO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO UNITARIO: ** SETECIENTOS SIETE PESOS 22/100 M.N. **				
13.32	SUMINISTRO E INST. DE REGISTRO DE CONCRETO DE 40X40X40 CMS MEDIDAS EXTERIORES CON MARCO Y CONTRA MARCO DE FE, ANGULO 1 1/2 X 1/8" Y 1 1/4"X 1/8" INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PRECIO UNITARIO: ** UN MIL CIENTO VEINTISIETE PESOS 04/100 M.N. **	PZA.	5.00	\$ 1,127.04 \$	5,635.20
13.33	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURETE PRECOLADO PARA ALOJAR EQUIPO DE MEDICION, CONTROL Y RELEVADOR DE TIEMPO 0-5 HRS, INCLUYE: TUBOS CENTRO DE CARGA, INTERRUPTORES, GABINETES, PUERTA DE PROTECCION Y TODO LO NECESARIO PARA SU MEJOR FUNCIONAMIENTO. PRECIO UNITARIO: ** VEINTIDOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. **	PZA.	1.00	\$ 22,577.38 \$	22,577.38
13.26	PAGO C.F.E POR CONTRATACION PRECIO UNITARIO: ** CINCO MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 47/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 5,606.47 \$	5,606.47
13.27	PAGO POR UNIDAD VERIFICACION PRECIO UNITARIO: ** CATORCE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 61/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 14,683.61 \$	14,683.61
13.28	SUMINISTRO E INSTALACION UN LUMINARIO ELEKTRA DE LED 60 W, C/FOTOCELDA, 140 L/W EN POSTE FE CONICO OCTAGONAL 9 MTS, INCLUYE: LAMPARA, BASE PIRAMIDAL 40X90X90, CABLE PINTURA, TORNILLERIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. PRECIO UNITARIO: ** VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 81/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 28,221.81 \$	84,665.43
13.-	Total de ALUMBRADO ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 86/100 M.N. **		1.00	\$ 149,459.86 \$	149,459.86
	Total de ALUMBRADO ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 86/100 M.N. **		1.00	\$ 149,459.86 \$	149,459.86
14	TRABAJOS FINALES		1.00	\$ 5,441.75	
14.2	RETIRO DE TAPONES EN LOS EXTREMOS Y BARRIDO TOTAL DE LOS MISMOS PRECIO UNITARIO: ** CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N. **	M3	28.00	\$ 169.24 \$	4,738.72
14.3	LIMPIEZA TOTAL DE LA OBRA, INCLUYE: LA MANO DE OBRA NECESARIA. PRECIO UNITARIO: ** CERO PESOS 75/100 M.N. **	M2	937.37	\$ 0.75 \$	703.03
14	Total de TRABAJOS FINALES ** CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 75/100 M.N. **		1.00	\$ 5,441.75 \$	5,441.75
	Subtotal de Presupuesto ** UN MILLON TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 05/100 M.N. **			\$	1'368,371.05
				I.V.A. \$	218,939.37
				Total \$	1'587,310.42
	** UN MILLON QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS DIEZ PESOS 42/100 M.N. **				

C.P. JOSE ENRIQUE ROJO BARRIOS
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA: 8