

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

27/05/2022
Página 1 de 1

Resumen de Estimación

S-05

Nombre de Obra Construcción de gasa de salida puente Musala y Blvd. Diego Valadés, en la Ciudad de Culiacán Rosales, Municipio de Culiacán, Estado de Sinaloa

Municipio: Culiacan

Localidad: Culiacan

Contratista: DARRECO, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1804-2022

Importe de la Estimación s/IVA \$1,549,683.78

Importe del Contrato s/IVA: \$16,687,281.49

No. Estimación: 1

Tipo Estimación: Normal

Periodo del Contrato: 26/04/2022 al 26/12/2022

Periodo de la Estimación: 06/05/2022 al 27/05/2022

Clave	Descripción	Monto
-------	-------------	-------

1
GASA DE SALIDA PUENTE MUSALA Y BLVD DIEGO VALADEZ

P01	PRELIMINARES	242,959.58
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	39,821.13
P06	OBRAS VIALES	82,749.76
P09	HERRERÍA	993,139.96
P14	ESTRUCTURA METALICA	191,013.36

Total Paquete s/IVA: 1,549,683.79 /

Ajuste por Redondeo: -\$0.01

Total de Estimación s/IVA: \$1,549,683.78

DARRECO S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

ASTORGA YAÑEZ MARIO ENRIQUE
SUPERVISOR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Página 1 de 3

27/05/2022

Nombre de Obra Construcción de gasa de salida puente Musala y Blvd. Diego Valadés, en la Ciudad de Culiacán Rosales, Municipio de Culiacán, Estado de Sinaloa

S-04

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: DARRECO, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1804-2022 No. Estimación: 1
Importe del Contrato s/IVA \$16,687,281.49 Tipo de Estimación: Normal
Periodo del Contrato 26/04/2022 al 26/12/2022 Importe de la Estimación: \$1,549,683.78
Periodo de la Estimación: 06/05/2022 al 27/05/2022

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volumen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
GASA DE SALIDA PUENTE MUSALA Y BLVD DIEGO VALADEZ										
P01	PRELIMINARES									
P01S01	DESYERBE, TALA DE ÁRBOLES, EXTRACCIÓN MANUAL DE TOCONES Y PODA INTEGRAL DE ÁRBOLES									
P01S01C038	CORTE DE ÁRBOL DE 10" A 30" DE DIÁMETRO DE 5 A 10 MTS. DE ALTURA, EXTRACCIÓN DE RAÍCES Y RETIRO DEL MISMO FUERA DE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	50.00	\$4,284.08	✓ 0.00	43.0000 ✓	43.00	7.00	\$184,215.44	86.00 %
P01S17	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS MAYORES A 1.20 M, EN TERRENO SECO, EN ZON									
P01S17C011	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, INCLUYE: EXCAVADORA HIDRAULICA	M3	975.00	\$63.60	✓ 0.00	923.6500 ✓	923.65	51.35	\$58,744.14	94.73 %
Total Partida:									242,959.58	
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO									
P05S25	CONCRETO PREMEZCLADOS CON ESPECIFICACIÓN MR, SUMINISTRO									
P05S25C015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2.T.M.A. 3/4" EN COLUMNAS CIRCULARES. INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, BOMBEO, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACIÓN.	M3	79.50	\$3,185.69	✓ 0.00	12.5000 ✓	12.50	67.00	\$39,821.13	15.72 %
Total Partida:									39,821.13	
P06	OBRAS VIALES									
P06S03	CONFORMACIÓN CON Y SIN COMPACTACIÓN DE TODO TIPO DE MATERIALES, CON MOTOCONFORMADORA Y APLANAD									
P06S03C046	FORMACIÓN DE TERRAPLENES CON MATERIAL ACOMODADO SIN COMPACTAR. (RELLENO EN ÁREAS DE ACCESOS Y PATIOS DE MANIOBRAS), CON MATERIAL DE BANCO, Y RETIRO DEL MISMO FUERA DE LA OBRA, CUANDO ÉSTA TERMINE. INCLUYE: CARGA A MÁQUINA, ACARREOS AL PRIMER KM. Y SUBSECUENTES, SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA, REALIZACIÓN.	M3	500.00	\$234.14	✓ 0.00	353.4200 ✓	353.42	146.58	\$82,749.76	70.68 %
Total Partida:									82,749.76	
P09	HERRERÍA									

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Página 1 de 3

27/05/2022

Nombre de Obra Construcción de gasa de salida puente Musala y Blvd. Diego Valadés, en la Ciudad de Culiacán Rosales, Municipio de Culiacán, Estado de Sinaloa

S-04

Municipio: Culiacan
 Localidad: Culiacan
 Contratista: DARRECO, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-1804-2022
 Importe del Contrato s/IVA \$16,687,281.49
 Periodo del Contrato 26/04/2022 al 26/12/2022
 No. Estimación: 1
 Tipo de Estimación: Normal
 Importe de la Estimación: \$1,549,683.78
 Periodo de la Estimación: 06/05/2022 al 27/05/2022

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
GASA DE SALIDA PUENTE MUSALA Y BLVD DIEGO VALADEZ										
P09S02	BARANDALES, REFUERZOS Y VARIOS									
P09S02C002	SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO CON ACERO PRINCIPAL DE 1", ESTRIBOS HELICOIDALES DE 3/8" O 1/2" COLOCADOS A@ 10 Y 20 CM DE SEPARACIÓN, PARA LOS PILASTRONES INCLUYE. COLOCACIÓN DEL ARMADO DENTRO DE LA PERFORACIÓN.	KG	51,566.62	\$49.36	0.00	14,919.0300	14,919.03	36,647.59	\$736,403.32	28.93 %
P09S02C005	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4", DENTRO DELA PERFORACIÓN DEL PILASTRÓN, UTILIZANDO TUBERÍA TREMIE.	M3	255.75	\$2,567.88	0.00	99.9800	99.98	155.77	\$256,736.64	39.09 %
Total Partida:									993,139.96	
P14	ESTRUCTURA METALICA									
P14S04	ENCOFRADOS METALICOS									
P14S04C003	CIMBRA METÁLICA EN COLUMNAS CIRCULARES DE 1.10 M. DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREO DE FORMAS 30.00 M. DE DISTANCIA, COLOCACIÓN, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, REVISAR PLOMOS, TORNILLOS DE 3/4" @ 10 CM., AMBOS SENTIDOS, DESCIMBRA Y LIMPIEZA DE FORMAS.	ML	6.00	\$1,684.65	0.00	6.0000	6.00	0.00	\$10,107.90	#### %
P14S09	NIVELACIONES, SOPORTES, DRENES									
P14S09C014	PERFORACION PARA PILASTRONES COLADOS EN SITIO BAJO AGUA DE 1.10 M. DE DIAMETRO INYECTANDO LODO BENTONITICO INCLUYE: DESAZOLVE, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA PERFORACION, PERSONAL, EQUIPO Y SUMINISTRO DE LA BENTONITA.	ML	192.00	\$1,718.98	0.00	105.2400	105.24	86.76	\$180,905.46	54.81 %
Total Partida:									191,013.36	

DARRECO, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ASTORGA YAÑEZ MARIO ENRIQUE

SUPERVISOR

Total Partida:

191,013.36

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO