

**DIRECCION DE OBRAS
PUBLICAS MUNICIPALES**

**INICIO: 20 MAYO 2023
TERMINO: 16 SEPTIEMBRE 2023
PLAZO: 120 DIAS NAT.**

**LICITACION POR INVITACION:
DOPM-06-2023**

**REPOSICIÓN DE LOSAS DE CONCRETO SOBRE AV
OCAMPO; ETAPA II TRAMO DE AV. NIÑOS HÉROES
HASTA BLVD. FUENTES MARES**

Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales					
No.	DESCRIPCIÓN DE LOS COSTOS BÁSICOS	UNIDAD	CANTIDAD DEL COSTO BÁSICO	COSTO (SIN I.V.A.)	IMPORTE
1	ACEITE DE MOTOR	LTO	41.6859	105.00	4,377.02
2	ACETILENO	KG	13.6720	220.00	3,007.84
3	AGUA	M3	7.2895	30.00	218.69
4	ARMEX PARA BROCAL	pza	9.0000	240.00	2,160.00
5	DIESEL	lto	6,271.6735	21.00	131,705.14
6	GASOLINA	litro	3,183.1239	19.50	62,070.92
7	GRASA	kg	33.8982	150.00	5,084.73
8	LLANTAS 20.5/25	PZA	0.0086	27,000.00	232.20
9	LOTE DE LLANTAS PARA CAMION TIPO PIPA R-20	lote	0.0023	8,500.00	19.55
10	LOTE DE LLANTAS PARA RETROEXCAVADORA	lote	0.5645	18,000.00	10,161.00
11	LOTE DE 6 LLANTAS 22 1/2	lote	0.3255	4,500.00	1,464.75
12	MATERIAL TRITURADO BASE HIDRÁULICA L.A.B. OBRA	M3	85.7500	250.00	21,437.50
13	CONCRETO MR-50	M3	156.6352	2,950.00	462,073.84
14	CONCRETO MR= 50 KG/CM2 TMA 3/4 FRAGUAMAX	m3	19.8555	9,400.00	186,641.70
15	PASAJUNTAS DE VARILLA LISA DE 3/4" DE DIÁMETRO Y 40CM DE LONGITUD	PZA	2,131.7800	160.00	341,084.80
16	PIEZAS ESPECIALES DE CAMION VOLTEO (GATO DE LEVANTE, TOMA DE FUERZA, ETC)	LOTE	0.1085	85,000.00	9,222.50
17	PIEZAS ESPECIALES MOTOCONFORMADORA	PZA	0.0013	120,000.00	156.00
18	OXIGENO INDUSTRIAL	m3	63.2330	47.42	2,998.51

**GRUPO CONSTRUCTOR
MONTAÑA BLANCA, S.A. DE C.V.**


**ING. JAVIER ALFONSO GARFIO ARMENDARIZ
APODERADO LEGAL**

**HOJA: 1
FECHA: 04 MAYO 2023**