

UNIDADES Y CANTIDADES DE OBRA PARADOR TURISTICO DEL MUNICIPIO DE MAHATES CORREGIMIENTO DE PALENQUE DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
	DESCRIPCION	UN	UN	V/UNITARIO	V/TOTAL
	PRELIMINARES				
1	LIMPIEZA Y DESCAPOTE - No Incluye Retiro	M2	120,00		
2	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	120,00		
3	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE - Incluye Cargue	M3	35,00		
4	CERRAMIENTO MALLA POLISOMBRA - Protección Perimetral Obra	ML	97,50		
	CIMENTACION				
5	EXCAVACION MANUAL	M3	12,00		
6	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO - Tuberías	M3	4,00		
7	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO - Pisos	M3	9,00		
8	VIGA CIMIENTO DE 0,40X0,30 EN CONCRETO DE 3000 PSI, CON 4 Fy de 5/8" y Estribos de 3/8" C. 0,15	ML	27,00		
9	VIGA CIMIENTO DE 0,20X0,20 EN CONCRETO DE 3000 PSI, CON 4 Fy de 1/2" y Estribos de 3/8" C. 0,15	ML	27,00		
10	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE CEMENTO MACIZO (2 HILADAS) Ancho 0.20 Cms	ML	27,00		
	ESTRUCTURA EN CONCRETO				
11	PEDESTALES EN CONCRETO 3000 psi 4 D=1/2" flejes 3/8 a .10 c/u - incluye platina y anclajes de fijación sección .25*.25	UN	6,00		
12	COLUMNAS EN MADERA RECIA DE 6" POR 5 MTS DE LONG.INMUNIZADA	UN	6,00		
13	VIGAS SUPERIORES EN MADERA RECIA DE 6" POR 3 MTR DE LARGO INMUNIZADA	UN	60,00		
14	VIGA SUPERIOR EN CONCRETO REFORZADA DE 3000 PSI DE 0,15X0,15 CON 2 Fe DE 1/2" Y ESTR. DE 3/8" C. 0,20	ML	10,00		
15	DINTEL EN CONCRETO REFORZADO DE 2500 PSI DE 0,15X0,10	ML	5,60		
16	ALFAJIAS DE CONCRETO REFORZADAS	ML	3,70		
17	RAMPA MACIZA UN TRAMO EN CONCRETO - INCLUYE REF.	M3	1,16		
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA EN ZONA DE PARQUEO	M3	45,00		
19	PLACAS PREFABRICADAS REFORZADAS DE 2X1	M2	76,80		
20	BORDILLO EN CONCRETO FUNDIDO IN- SITU H= 20	ML	75,90		
21	ZAPATA EN CONCRETO - INCLUYE REF.	M3	2,03		
22	ESCALERA MACIZA UN TRAMO EN CONCRETO - INCLUYE REF.	M3	3,78		
	MAMPOSTERIA				
23	LEVANTE EN BLOCK N°6	M2	60,00		
24	LEVANTE EN BLOCK N°4	M2	30,00		
	ACABADOS				
25	PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO PARA EXTERIORES - MUROS	M2	326,16		

26	PAÑETE LISO PARA INTERIORES - MUROS	M2	209,32		
27	PAÑETE LISO PARA COLUMNAS - VIGAS / Incluye Filos y Dilataciones	ML	315,42		
28	FILOS Y DILATACIONES EN PUERTAS Y VENTANAS	ML	200,64		
29	MESONES PARA LABORATORIO, FORRADOS EN GRANITO PULIDO E=0.10 MTS ANCHO= 0.60 MTS D=1/2" .20 EN AMBOS SENTIDOS. CONCRETO 3000 PSI	ML	8,70		
30	ESTUCO MUROS INTERNOS	M2	209,32		
31	ESTUCO PLASTICO MUROS FACHADA	M2	326,16		
32	PINTURA TIPO KORAZA PARA EXTERIORES (DOS MANOS	M2	326,16		
33	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA INTERIORES (DOS MANOS)	M2	209,32		
34	ESPEJO BISELADOS DE 4mm	M2	3,00		
35	BANCAS EN CONCRETO, SEGÚN DISEÑO DE 0.40 x 2.45	UN	2,00		
	PISOS Y ENCHAPES				
36	PLANTILLA DE NIVELACION REFORZADA E= 0.10 CMS	M2	348,00		
37	PISO EN BALDOSA DE 20x 20 TIPO GRESS	M2	311,30		
38	PISO EN CERAMICA RECIFE 30x30 Color Beige W.C	M2	19,44		
39	PISO EN CERAMICA ANTIDESLIZANTE 20x25 DATIL BEIGE	M2	17,26		
40	ENCHAPE PARED BAÑOS Y COCINA CERAMICA VALENCIA DE 20x30 BEIGE Y BLANCA	M2	63,58		
41	ZOCALO PARA TABLETA GRESS 7.5 Cms	ML	80,10		
42	ZOCALO EN CERAMICA 7.5 Cms	ML	7,50		
43	AFINADO DE PISOS MORTERO 1:4 E= 0.04Cm	M2	36,70		
44	WING PERIMETRAL	ML	10,90		
45	PIRLAN EN GRANITO RUSTICO	ML	147,90		
46	ANDEN EN CONCRETO E= 10 CM.	M2	56,20		
	CARPINTERIA EN MADERA				
	PUERTA EN MADERA				
47	PUERTA VENTANA 1 EN MADERA CON PERSIANAS 4 CUERPOS TIPO PRACTICABLE BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 2.84x2,16	UN	7		
48	PUERTA VENTANA 2 EN MADERA CON VIDRIO Y PERSIANAS EN LA PARTE INFERIOR 2 CUERPOS TIPO PRACTICABLE BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 1.40x2,16	UN	1		
49	PUERTA VENTANA 3 EN MADERA CON VIDRIO, PERSIANAS EN LA PARTE INFERIOR Y LADOS 4 CUERPOS, TIPO PRACTICABLE BATIENTE CERADURA, VARIABLE DE 2.85x2,16	UN	1		
50	PUERTA VENTANA 4 EN MADERA CON VIDRIO, PERSIANAS EN LA PARTE INFERIOR 4 CUERPOS, TIPO PRACTICABLE BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 2.80x2,16	UN	2		
51	PUERTA 1 PARA EXTERIORES EN MADERA Y PERSIANA EN LA PARTE , TIPO BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 1.00x2,16	UN	2		
52	PUERTA 2 PARA EXTERIORES EN MADERA Y PERSIANA EN LA PARTE , TIPO BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 0.93x2,16	UN	2		

53	PUERTA 3 PARA EXTERIORES EN MADERA Y PERSIANA EN LA PARTE , TIPO BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 0.93x2,16	UN	1		
54	PUERTA 4 EN MADERA Y PERSIANAS, TIPO BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 0.81x2,16	UN	2		
55	PUERTA 5 EN MADERA PARA INTERIORES, TIPO BATIENTE, CERADURA VARIABLE DE 0.66x2,16	UN	1		
	VENTANAS EN MADERA				
56	VENTANA 1 EN MADERA CON ELEMENTOS DECORATIVOS - TIPO FIJA - SIN CERRADURA / 2.84x0.56	UN	10		
57	VENTANA 2 EN MADERA CON ELEMENTOS DECORATIVOS - TIPO FIJA - SIN CERRADURA / 2.81x0.56	UN	1		
58	VENTANA 3 EN MADERA CON ELEMENTOS DECORATIVOS - TIPO FIJA - SIN CERRADURA / 2.80x0.56	UN	4		
59	VENTANA 4 EN MADERA CON ELEMENTOS DECORATIVOS, PERSIANAS Y VIDRIOS - TIPO PRACTICABLE BATIENTE - CERRADURA VARIABLE / 1.25x1.50	UN	1		
60	VENTANA 5 EN MADERA CON ELEMENTOS DECORATIVOS, PERSIANAS Y VIDRIOS - TIPO PRACTICABLE BATIENTE - CERRADURA VARIABLE / 1.48x1.50	UN	2		
61	VENTANA 6 EN MADERA CON ELEMENTOS DECORATIVOS, PERSIANAS Y VIDRIOS - TIPO PRACTICABLE BATIENTE - CERRADURA VARIABLE / 1.33x1.50	UN	2		
62	VENTANA 7 EN MADERA CON VIDRIO - TIPO PROYECTANTE - CERRADURA VARIABLE / 0.60x0.60	UN	1		
	INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS				
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE ELEVADO DE 1000 LTR	UN	2,00		
64	CONEXION TANQUE ELEVADO PVC	UN	2,00		
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE DE AGUA 4000 LT.	UN	1,00		
66	RED DISTRIBUCION - IMPULSION PVC 3/4" RDE 11	ML	30,00		
67	RED DISTRIBUCION - IMPULSION PVC 1/2" RDE 9	ML	39,69		
68	RED DISTRIBUCION - IMPULSION PVC 1" RDE 21	ML	43,00		
69	REGISTRO SANITARIO DE 0,60x0,60	UN	4,00		
70	PUNTO SANITARIO PVCS 2"	PT	11,00		
71	PUNTO SANITARIO PVCS 4"	PT	6,00		
72	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA PVCP PISO	PT	17,00		
73	TUBERIA DESAGUE PVCS 4"	ML	48,00		
74	TUBERIA DESAGUE PVCS 2"	ML	26,50		
75	LLAVE DE CIERRE DE 1/2"	UN	2,00		
76	CANAL RAINGO PARA AGUAS LLUVIAS	ML	14,00		
77	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS	ML	6,00		
78	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO DE TANQUE COMPLETO REF. AVANTI	UN	6,00		
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS DE INCRUSTAR COMPLETO	UN	4,00		

80	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS PEDESTAL	UN	1,00		
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL GRANDE COMPLETO.REF.CORONA	UN	1,00		
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE GRIFERIA	UN	1,00		
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA DE SEGURIDAD, PARA APOYO DE DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE COMPLETO	UN	2,00		
84	POZO SEPTICO, FILTRO ANAEROBICO Y TUBERIA 4" PERFORADA A CAMPO INFILTRACION DIM: 3.30x2.30x2.00 MTS	UN	1,00		
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
85	ACOMETIDA SUBTERRANEA 2#2+1#4+1#8	MI	40,00		
86	CANALIZACION SUBTERRANEA 2x4"	MI	40,00		
87	REGISTRO MT - BT - TELEFONO IF	UN	3,00		
88	APANTALLAMIENTO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS CON BAJANTES A TIERRA	GLB	1,00		
89	SISTEMA PUESTA A TIERRA GENERAL	GLB	1,00		
90	TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCION	UN	1,00		
91	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ELECTROBOMBA DE 1/2" - 1 HP	UN	1,00		
92	SALIDA PVC + TOMA DOBLE H=0.30	UN	31,00		
93	SALIDA PVC LAMPARA	UN	56,00		
94	TABLERO PARCIALES 3 CIRCUITOS - LOCAL - CAI 2F / 3 Cir	UN	1,00		
95	TABLERO PARCIALES 10 CIRCUITOS - RESTAURANTE 3F / 10 Cir	UN	1,00		
96	SUMINISTRO E INSTALACION LAMPARA SLIM 2X48	UN	32,00		
97	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA FLUORECENTE DE 60 W. OJO BUEY - TOPO TORTUGA	UN	34,00		
98	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR SENCILLO	UN	4,00		
99	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR DOBLE	UN	4,00		
100	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR TRIPLE	UN	3,00		
101	STRIP TELEFONOS 10 PARES	UN	1,00		
102	SALIDA + TOMA TELEFONO	UN	4,00		
103	ACOMETIDA PVC 1" TV .	MI	15,00		
104	SALIDA PVC 1/2" T.V.	Un	4,00		
105	SALIDA SONIDO	Un	11,00		
106	SALIDA ABANICOS	Un	11,00		
107	SUMINISTRO E INSTALACION ABANICOS	Un	11,00		
	CUBIERTA				
108	LAMINAS TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL	M2	252,80		
119	ACCESORIOS CABALLETE - LIMAHoya DE CUBIERTA	MI	90,00		

110	LAMINAS DE POLICARBONATO ALVEDAR 6 MM FIBRA DE CARBONO COLOR OPAL - INCLUYE ACCESORIOS	M2	27,00		
111	ESTRUCTURA EN MADERA	M2	252,80		
112	PERGOLAS EN MADERA RECIA DE 4" POR 3 MTR. DE LARGO INCLUYE INMUNIZADA Y COLOCACION	UN	75,00		
	ASEO GENERAL				
113	LIMPIEZA GENERAL	GL	1,00		
SUB TOTAL	COSTOS DIRECTOS				
	ADMINISTRACION	%			
	IMPREVISTOS	%			
	UTILIDAD	%			
	IVA SOBRE LA U	16%			
SUB TOTAL	COSTOS INDIRECTOS				
COSTO TOTAL					

