



### ELABORACIÓN DE LAS CARROZAS Y LA FALLA

PROYECTO: Desfile de Carrozas

SECRETARÍA O INSTITUTO DESCENTRALIZADO: Instituto Municipal de cultura y turismo de Bucaramanga

ESPECIFICACIONES Y/O CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS	
Metros Hilo de Nicrom fino 0,80 (ferroniquel)	60
Hilo de Nicrom grueso 1,50 (ferroniquel)	30
Cola adhesiva para poliuretano kg	40
Galon de poliuretano	80
Lijas gruesa para madera nº 60 madera	120
Lijas fina nº 80	120
Disolvente universal	40
Brochas planas sencillas nº12	20
Brochas planas sencillas nº24	20
Martillo 13onz M/METAL	8
Lima gruesa para madera	8
Tenazas para ceramica M/Plastico 8pg	8
Alicate 7 1/2pg Universal	8
Formones 3/4 pg	20
Formones 1 1/2 pg	20
Juego destornilladores 6 pzas	6
Compas profesional	4
Escuadra de carpintero	4
Regla metalico 150 cm min.	
Puntillas paquete de 100 uni. de 10 mm (1x16)	10
Puntillas paquete de 100 uni. de 40 mm (2x12)	10
Puntillas paquete de 100 uni. de 50mm (3x9)	10
Tornillo paquete de 100 de 40mm (1 1/2)	10
Tornillo paquete de 100 de 70mm (3")	10
pegante madera 5kg	10
Listones de madera monocro 3 cm x 3 cm x 3 m	100
Liston de madera monocro 2,5 cm x 5 cm x 2 m	100
Liston de madera monocro 5 cm x 5 cm x 2 m	250
Rollo alambre 265mm grosor	12
Discos para la radial grano grueso para madera (adhesivos lijadora)	15
Brochas dobles grandes nº 36	30
Lija nº120	90

Juego espátulas plasticas (3 unidades)	10
Estuco plástico de 25kg	80
Fibra de vidrio velo 10m2 (rollo)	10
latex liquido (sikalatex)	10
Carbonato de calcio (caolin) Estuco premezclado en polvo base yeso 25kg	30
Bolsa de Estopa 1000 grs	30
Juego de pinceles pelo cerda (6 unidades)	10
Pinceles de punta redonda de cada nº 4	10
Brochas doble de cada nº 8	10
Brochas doble de cada nº 12 (3")	10
Brochas doble de cada nº 16 (4")	10
Brochas doble de cada nº24 (5")	10
Pistola silicona grande	12
Cuñete pintura plastica blanca	30
Pintura plástica Violeta gl	10
Pintura plástica Negro gl	10
Pintura plástica Naranja gl	10
Pintura plástica Amarillo vivo gl	10
Pintura plástica Verde gl	10
Pintura plástica Rojo vivo gl	10
Pintura plástica Carmín gl	10
Pintura plástica Marron oscuro gl	10
Pintura plástica Azul marino gl	10
Pintura plástica Azul celeste gl	10
Pintura plástica Terracota gl	10
Pintura plástica Ocre gl	10
Metalizados oro gl	10
Metalizados plata gl	10
Metalizados bronce gl	10
Barniz Mate gl	10
Barniz brillante y mate gl	10
Bisturí grande 2und. 19mm 10mm	10
Bisturí pequeño 9mm 5 hojas	50
Marcadores permanentes	50
Icopor de 3 cms de grosor x 2 mts de largo x 1 mt de ancho	100
Icopor de 5 cms de grosor x 2 mts de largo x 1 mt de ancho	150
Icopor de 10 cms de grosor x 2 mtrs de largo x 1 mt de ancho	200
Icopor de 20 cms de grosor x 2 mts de largo x 1 mt de ancho	300
Hojas recambio bisturí	200
Acetatos para impresora tamaño carta	30
Pegastick grande	30
Lapices hb	30

Circulo milimetrado	30
Regla 50 cm	5
Tableros (lamina) de madera de chapa 1,20x80 con caballete	10
Tijeras	30
Barras de silicona x 10 uni. - 5/16pgx30cm	30
Baldes pequeños 5 litros	15
Baldes medianos 15 litros	15
Escobas piso madera extrasuave c/mango metal	15
Recogedor #2 largo con perfil bco	15
Bolsas basura industriales 100x200 fondo impresa gris paquete	150
Mascarillas de papel desechables polvo	300
Jabon de manos x 500cc	5
Cajas de Toallas desechables o papel secante tipo z	10
Pacas de papel periodico	800
Vasos desechables (25 vasos unidad) grandes 0,5 litros	30
Botiquín primeros auxilios metalico 40x27x10 cm completo 12 elementos	5
<b>NOTA: Los materiales son un estimado aproximado de lo requerido, no obstante las cantidades podran variar en margenes mínimos, durante la ejecución.</b>	



### HERRAMIENTAS

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1	BODEGAS DE 700 METROS CUADRADOS CON LUZ A 220V Y 110V	UNIDAD
2	ESTACION DE AGUA Y CAFÉ	UNIDAD
2	PROYECTOR DE OPACOS	UNIDAD
10	ESTANTES DE 6 ENTREPAÑOS PARA MATERIALES	UNIDAD
4	GRAPADORAS INDUSTRIALES	UNIDAD
4	CORTADORA DE MADERA	UNIDAD
10	LIJADORA ELECTRICA	UNIDAD
15	SILLAS PLASTICAS SIN BRAZO	UNIDAD
40	LAZO TRENZADO	MTS
4	POLEA PARA SOPORTAR 200 KL	UNIDAD
15	LETREROS PARA LOS NINOT DE LA FALLA, ELABORADOS EN LONA, CON MEDIDADS 50 X 70 CMS, FULL COLOR	UNIDAD
10	TRITURADO	CARRETA
150	COSTALES DE FIBRA	UNIDAD
150	ARENA FINA TRANSPORTE INCLUIDO	CARRETA
11	IMPRESIONES DE LOS DISEÑOS DE LAS CARROZAS Y 1 FALLA, EN LONA, FULL COLOR, MEDIDAS DE 1 X 1 METROS	UNIDAD
10	SERRUCHO DE PUNTA FINA PARA DRYWALL	UNIDAD
15	CEPILLO DE PUNTA METÁLICA	UNIDAD
10	RASPADOR PLANO METÁLICO	UNIDAD
10	TRANSFORMADORES DE 0 A 30 V. CA	UNIDAD
20	ARCOS DE CORTE (EN FERRONIQUEL DE 50 CM X 50 CM )	UNIDAD
6	MESA DE CORTE 2X2X1,5 METROS	UNIDAD
20	PISTOLA APLICADOR PARA POLIURETANO EN ESPUMA	UNIDAD
10	PISTOLA DE AIRE CALIENTE 2000W 90-600 C	UNIDAD
20	CINTA MÉTRICA 5 METROSX16" FLEXOMETRO	UNIDAD
10	TOMA CORRIENTES PARA ENERGÍA DE 220 V DISTRIBUIDOS EN TODA LA BODEGA	UNIDAD
10	TOMA CORRIENTES PARA ENERGÍA DE 110 V DISTRIBUIDOS EN TODA LA BODEGA	UNIDAD
4	TALADRO ELECTRICO PERCUTOR 1/2" 860W	UNIDAD
4	ATORNILLADORA ELÉCTRICA	UNIDAD
2	JUEGO PUNTAS ATORNILLADORA 21 PZAS	UNIDAD
20	GATO DE PRESIÓN PEQUEÑO	UNIDAD
20	GATO DE PRESIÓN MEDIANO	UNIDAD
2	PALANCA -PATA DE CABRA 24 PG	UNIDAD
2	NIVEL TORPEDO ALUMINIO 18 PG	UNIDAD
6	SERRUCHO LUCTADOR	UNIDAD
4	BROCAS 6 DE BROCAR 1/4 PAQUETE 100U	UNIDAD
4	BROCAS 8 DE BROCAR 5/16 PAQUETE 100U	UNIDAD
4	BROCAS 10 DE BROCAR 3/8 PAQUETE 100U	UNIDAD
8	PISTOLA DE AIRE CALIENTE 1500W B+D	UNIDAD
4	PULIDORA 4 1/2" POTENCIA 1100W	UNIDAD
4	PISTOLAS DE AEROGRAFÍA, PASO 0.5	UNIDAD
4	PISTOLAS DE AEROGRAFÍA, PASO 1	UNIDAD
4	PISTOLAS DE AEROGRAFÍA, PASO 2,5	UNIDAD
4	COMPRESOR 3.5HP MÁX DE 100 LITROS 145PSI 9.4CFM	UNIDAD
24	MANGUERAS DE AIRE COMPRIMIDO DE 10 METROS	UNIDAD
20	EXTENSIONES 15 METROS 50FT. SIN P/T 1 SAL CAL 16 HAL	UNIDAD
10	ESCALERA 2,17M 6P TIJERA FIBRA VID 102K	UNIDAD