



INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE DEPORTES DE ANTIOQUIA - INDEPORTES ANTIOQUIA y VIVA



PRESUPUESTO ESTIMADO SUMINISTRO, TRANSPORTES E INSTALACION DE GRAMA SINTETICA PARA LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS SALUDABLES EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, ESPECIFICAMENTE EN LOS MUNICIPIOS DE ITAGÚI, CALDAS, COPACABANA, BETANIA, EL CARMEN DE VOBORAL Y EL SANTUARIO.

No.	DESCRIPCION	Unidad	Cantidad	Vr. / Unit	Vr./ total
1	PRELIMINARES				
10.11	Suministro, transporte y colocacion de grama sintética Fibrilada de min 55mm, en polietileno 100%, 11.500Dtex, fibrilado, estabilizada con protección U.V.contra rayos ultravioleta ISO 9.001 y 14.001, altura total 57mm, puntadas por m2: 8400, peso hilado 1160gr/m2, base doble estabilizada (thiobac), peso total de 2215gr/m2, garantía contra rayos UV 8años, garantía de fabrica: min 5 años, garantía de instalacion: min 2 años.	m2	22.344,1	\$ 114.500,00	\$ 2.558.398.165,00
TOTAL COSTO DIRECTO				\$	2.558.398.165,00


JAVIER ALONSO VALDES BARCHA
Director de Ejecución y Supervision


Proyecto: **JUAN FERNANDO VALENCIA MARTINEZ**
Profesional Universitario Técnico