





PRESUPUESTO

ITEM	ACTIVIDAD	UN.	CANT.	TOTAL
1.	PRELIMINARES			
1.1	Descapote	M2	400,00	
1.2	Replanteo	ML	120,00	
	TOTAL CAPITULO			18.700,00
2.	DESAGUES INST. SANITAR.			
2.1	Const. registro .4x.4	Und	2,00	
2.2	Instalación aparatos	Und	3,00	
2.3	Instalación redes sanitarias	GI		
2.4	Instalación agua potable	GI		
	TOTAL CAPITULO			50.251,00
3.	INSTALACIONES ELECTRICAS (el presupuesto se hará en la regional)			
4.	ESTRUCTURAS			
4.1	Estructura casa de P. vino	M2	45,36	
4.2	Estructura Casa P. Amarga	M2	57,29	
4.3	Estructura Pasillos	GI		
	TOTAL CAPITULO.			589.621,00
5.	PISOS			
5.1	Piso Casa P. de Vino	M2	45,36	
	Plan. concreto 1:3:6 e=7 cm	M2	45,36	
	Relleno e= 17 cm	M2	45,36	
	Esmaltado 1:3 e= 2 cms	M2	45,36	
5.2	Piso Casa P. Amarga	M2	57,29	
	Relleno	M2	57,29	
	Plantilla 1:3:6 e= 7cm	M2	57,29	
	Esmaltado 1:3 e=2cm	M2	57,29	
5.3	Excavación y apisonado			
	Excavación	M3	11,46	
	Nivelación , apisonado	M2	57,29	
	TOTAL CAPITULO			630.825,00
6.	EMPALMES			
6.1	Empalme Casa P. de Vino	M2	45,36	
6.2	Empalme Casa P. Amarga	M2	57,29	
6.3	Empalme pasillos	GI		
	TOTAL CAPITULO			119.200,00



ITEM	ACTIVIDAD	UN.	CANT.	TOTAL
7.	PISOS CORREDORES	M2	34,00	
7.1	Excavación	M3	6,80	
7.2	Apisonado	M2	34,00	
7.3	Base anillada en bloques mortero 1:7	MI	51,00	
7.4	Plantilla 1:3:6 e=7cm	M2	34,00	
7.5	Esmaltado 1:3 e=2cm	M2	34,00	
	TOTAL CAPITULO			190.892,00
8.	PAREDES			
8.1	Pared Casa P. Vino			
8.2	Pared C. P. Amarga			
	TOTAL CAPITULO			136.374,00
9.	REPELLO			
9.1	Embarre casa P. Vino	M2	90,00	
9.2	Repello en tierra C. P. Vino	M2	90,00	
9.3	Embarre casa P. Amarga	M2	80,00	
9.4	Repello en tierra C. P. Amarga	M2	80,00	
9.5	Repello imper. C. P. Amarga	M2	26,00	
9.6	Malla gallinero	M2	12,60	
9.7	Enchape pared	M2	12,60	
9.8	Enchape piso	M2	5,46	
	TOTAL CAPITULO			285.770,00
10.	PINTURA			
10.1	Pintura cal	M2	185,00	
	TOTAL CAPITULO			27.950,00
11.	CARPINTERIA MADERA (el presupuesto se hará en la regional)			
12.	CERRAMIENTO			
12.1	Cerca vara parada	MI	62,00	
	TOTAL CAPITULO			81.000,00
	TOTAL PROYECTO			2.130.583,00



BIBLIOGRAFIA

ANGEL O., CLARA; SANCHEZ G., CLARA EUGENIA.
1990. **El bahareque en la región del Caribe.**
Bogotá. Serie didáctica (9 módulos). SENA.

ANGEL O., CLARA; SANCHEZ G., CLARA EUGENIA.
1989. **La vivienda de bahareque en Sucre.** Bogotá.

FONSECA M., LORENZO; SILDARRIAGA R., ALBERTO.
1980. **La arquitectura de la vivienda rural en Colombia.**
Volúmen 1 COLCIENCIAS. Editorial carrera7. Bogotá.

HALL, NICOLAS.
1988. **Thatching: A handbook.** London. ITP.

HIDALGO L., Oscar.
1983. **Construcción de cubiertas con vegetales.**
Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Artes.
Departamento de Construcción.

INSTITUTO GEOGRAFICO "AGUSTIN CODAZZI"
SUBDIRECCION DE INVESTIGACION Y DIVULGACION GEOGRAFICA.
1986. **La Guajira aspectos geográficos.** Bogotá. IGAC.

INSTITUTO GEOGRAFICO "AGUSTIN CODAZZI".
1973. **Monografía del Departamento del Magdalena.**
Bogotá. IGAC.