

 Institución Universitaria de Santa Marta Educación que permanece	REPUBLICA DE COLOMBIA			 EDUS Empresa de Desarrollo y Renovación Urbana Sostenible				
	DEPARTAMENTO DE MAGDALENA							
	DISTRITO DE SANTA MARTA							
	ANÁLISIS DE PRECIOS BÁSICOS							
OBJETO DEL CONTRATO:	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL MEDIANTE LA ADECUACIÓN Y DOTACIÓN DE ESPACIOS ACADÉMICOS EN LA ETAPA INICIAL DE LA USM DE SANTA MARTA			PÁGINA	1	DE	3	
FECHA		DÍA	MES	AÑO				
DATOS ESPECÍFICOS								
ÍTEM	DESCRIPCIÓN			UNIDAD				
	CONCRETO DE 3000 PSI			M3				
I. EQUIPO								
No	DESCRIPCIÓN		TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO		
SUBTOTAL \$								
II. MATERIALES								
No	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO		
1	CEMENTO GRIS DE USO GENERAL		KG	350,000	\$ 734,74	\$ 257.157,61		
2	ARENA LAVADA DE PLANTA		M3	0,560	\$ 40.463,72	\$ 22.659,69		
3	TRITURADO DE PLANTA DE 3/4"		M3	0,840	\$ 90.510,96	\$ 76.029,21		
4	AGUA LIMPIA PARA CONCRETOS		LT	200,000	\$ 3,09	\$ 617,60		
SUBTOTAL \$						\$ 356.464,11		
III. TRANSPORTES								
No	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
5	TRANSPORTE DE MATERIALES		KG	350,000	1,000	350,000	\$ 138,43	\$ 48.449,98
6	TRANSPORTE DE MATERIALES		M3	1,400	1,000	1,400	\$ 37.269,22	\$ 52.176,91
SUBTOTAL \$								\$ 100.626,89
IV. MANO DE OBRA								
No	DESCRIPCIÓN		JORNAL	PRESTACION ES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO	
SUBTOTAL \$								\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO \$								\$ 457.091,00
V. COSTOS INDIRECTOS								
DESCRIPCIÓN				Porcentaje	Valor Total			
ADMINISTRACION					\$ -			
IMPREVISTOS					\$ -			
UTILIDAD					\$ -			
SUBTOTAL \$								\$ -
Precio Unitario Total Aproximado al Peso \$								\$ 457.091

 Institución Universitaria de Santa Marta Educación que permanece	REPUBLICA DE COLOMBIA			 EDUS Empresa de Desarrollo y Renovación Unidades Educativas				
	DEPARTAMENTO DE MAGDALENA							
	DISTRITO DE SANTA MARTA							
	ANÁLISIS DE PRECIOS BÁSICOS							
OBJETO DEL CONTRATO:	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL MEDIANTE LA ADECUACIÓN Y DOTACIÓN DE ESPACIOS ACADÉMICOS EN LA ETAPA INICIAL DE LA USM DE SANTA MARTA			PÁGINA	2	DE	3	
FECHA		DÍA		MES		AÑO		
DATOS ESPECÍFICOS								
ITEM	DESCRIPCIÓN			UNIDAD				
	ACERO DE REFUERZO PARA ESTRUCTURAS FY= 60000 PSI			KG				
I. EQUIPO								
No	DESCRIPCIÓN		TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO		
SUBTOTAL \$								
II. MATERIALES								
No	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO		
1	VARILLA DE 1/2" L=6M		UND	0,167	\$ 29.069,99	\$ 4.854,69		
3	ALAMBRE NEGRO PARA AMARRES		KG	0,040	\$ 9.376,94	\$ 375,08		
SUBTOTAL \$						\$ 5.229,77		
III. TRANSPORTES								
No	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
	TRANSPORTE DE MATERIALES		KG	1,042	1,000	1,042	\$ 138,43	\$ 144,24
SUBTOTAL \$								\$ 144,24
IV. MANO DE OBRA								
No	DESCRIPCIÓN		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO	
SUBTOTAL \$								-
TOTAL COSTO DIRECTO \$								\$ 5.374,01
V. COSTOS INDIRECTOS								
DESCRIPCIÓN				Porcentaje	Valor Total			
ADMINISTRACION					\$ -			
IMPREVISTOS					\$ -			
UTILIDAD					\$ -			
SUBTOTAL \$						\$ -		
Precio Unitario Total Aproximado al Peso \$								\$ 5.374

 Institución Universitaria de Santa Marta Educación que permanece	REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE MAGDALENA DISTRITO DE SANTA MARTA ANALISIS DE PRECIOS BASICOS			 EDUS Empresa de Desarrollo y Renovación Urbana				
	OBJETO DEL CONTRATO: FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL MEDIANTE LA ADECUACIÓN Y DOTACIÓN DE ESPACIOS ACADÉMICOS EN LA ETAPA INICIAL DE LA USM DE SANTA MARTA			PÁGINA	3	DE	3	
	FECHA		DÍA	MES	AÑO			
	DATOS ESPECÍFICOS							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN			UNIDAD				
	MORTERO 1:4			M3				
I. EQUIPO								
No	DESCRIPCIÓN		TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO		
SUBTOTAL \$								
II. MATERIALES								
No	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO		
1	CEMENTO GRIS DE USO GENERAL		KG	364,000	\$ 734,74	\$ 267.443,91		
2	ARENA LAVADA DE PLANTA		M3	1,160	\$ 40.463,72	\$ 46.937,92		
3	AGUA LIMPIA PARA CONCRETOS		LT	240,000	\$ 3,09	\$ 741,13		
SUBTOTAL \$						\$ 315.122,96		
III. TRANSPORTES								
No	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
5	TRANSPORTE DE MATERIALES		KG	364,000	1,000	364,000	\$ 138,43	\$ 50.387,98
6	TRANSPORTE DE MATERIALES		M3	1,160	1,000	1,160	\$ 37.269,22	\$ 43.232,29
SUBTOTAL \$								\$ 93.620,28
IV. MANO DE OBRA								
No	DESCRIPCIÓN		JORNAL	PRESTACION ES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO	
SUBTOTAL \$								\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO \$								\$ 408.743,24
V. COSTOS INDIRECTOS								
DESCRIPCIÓN					Porcentaje	Valor Total		
ADMINISTRACION						\$ -		
IMPREVISTOS						\$ -		
UTILIDAD						\$ -		
SUBTOTAL \$								\$ -
Precio Unitario Total Aproximado al Peso \$								\$ 408.743


LUIS RODOLFO AMARA RESTREPO
 Ingeniero ambiental y sanitario
 Especialista en ordenamiento y gestión integral de
 cuencas hidrográficas Especialista en aguas y
 saneamiento ambiental
 M.P. 25260088978CND