ANEXO 2
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
RED ELECTRICA Y DE DATOS PARA AULA DIGITAL INTERACTIVA

Salida para Toma de Datos

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARCIAL
1	CABLE UTP NIVEL 6	ML	20		
2	FACE PLATE SENCILLO CAT. 6	UN	1		
3	CANALETA PLASTICA DE 60X40 CON ACCESORIOS	ML	4		
4	SISTEMA DE SUJECION Y HERRAJES MENORES	UN	1		
5	PATCH CORD DE 1M CAT. 6	UN	1		
6	CAJA PLASTICA UNIVERSAL DEXON	UN	1		
7	JACK DE RED RJ45 CAT. 6	UN	1		
		Total Materiales			
		Mano de Obra, Equipo y Herramienta			
		Total Costo Directo			
		Direcciòn tècnica de obra			
		Salida para Toma de Datos			

Salida para Tomacorrientes Regulada

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARCIAL
1	CABLE CU No. 12 AWG THHN	ML	20		
2	CABLE CU No. 14 AWG THHN	ML	10		
3	CANALETA PLASTICA DE 60X40 CON ACCESORIOS	ML	4		
4	SISTEMA DE SUJECION Y HERRAJES MENORES	UN	1		
5	CAJA PLASTICA UNIVERSAL DEXON	UN	1		
6	TOMACORRIENTES DOBLE REGULADO NARANJA	UN	1		
		Total Materiales			
		Mano de Obra, Equipo y Herramienta			
		Total Costo Directo			
		Direcciòn tècnica de obra			
		Salida para Tomacorrientes Regulada			

Access Point

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARCIAL
1	ROUTER INALAMBRICO PARA ACCESS POINT	UN	1		
2	SISTEMA DE SUJECION Y HERRAJES MENORES	UN	1		
		Total Materiales			
		Mano de Obra, Equipo y Herramienta			
		Total Costo Directo			
		Direcciòn tècnica de obra			
		Access Point			

Tablero Monofasico de 6 Circuitos					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARCIAL
1	TABLERO MONOFASICO DE 6 CIRCUITOS CON BARRAJE DE NEUTRO Y TIERRA	UN	1		
2	BREACKER MONOPOLAR ENCHFABLE DE 15 A 50A	UN	4		
3	HERRAJE MENORES Y SUJECION	GL	1		
		Total Materiales			
		Mano de Obra, Equipo y Herramienta			
		Total Costo Directo			
		Direcciòn tècnica de obra			
		Tablero Monofasico de 6 Circuitos			

Cableado de Access-Point					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARCIAL
1	CABLE UTP NIVEL 6	ML	50		
2	CONECTOR PONCHAR RJ45 CAT. 6	UN	2		
3	CANALIZACION EN TUBERÍA CONDUIT PVC DE 3/4"	ML	50		
3	HERRAJE MENORES Y SUJECION	GL	1		
		Total Materiales			
		Mano de Obra, Equipo y Herramienta			
		Total Costo Directo			
		Direcciòn tècnica de obra			
		Cableado de Access-Point			

Malla de Puesta a Tierra					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARCIAL
1	VARILLA DE CU-CU DE 2,40 M POR 5/8"	UN	1		
2	CABLE DE COBRE DESNUDO No. 4 AWG	ML	20		
3	SOLDADURA EXOTERMICA DE 115 GR	UN	2		
3	TRATAMIENTO CONDUCTIVO TIERRA HIDRIOSOLTA	BLT	1		
4	CAJA INSPECCION 40X40	UN	1		
		Total Materiales			
		Mano de Obra, Equipo y Herramienta			
		Total Costo Directo			
		Direcciòn tècnica de obra			
		Malla de Puesta a Tierra			

Acometida Monofasica No. 8					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARCIAL
1	CABLE CU No. 8 AWG THHN	ML	2		
2	CABLE CU No. 10 AWG THHN	ML	1		
3	CANALIZACION EN DUCTO PVC CONDUIT DE 3/4"	ML	1		
4	SISTEMA DE SUJECION Y HERRAJES MENORES	UN	1		
		Total Materiales			
		Mano de Obra, Equipo y Herramienta			
		Total Costo Directo			
		Direcciòn tècnica de obra			
		Acometida Monofasica No. 8			