



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 098 DE 2014

Página 1 de 2

ANEXO No 4

CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UN	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	ACOMETIDA TABLERO NORMAL PRIMER PISO				
1.1	Acometida (3x500+1x500)+1x350	MTS	65		
1.2	Cable 500mcm	UND	4		
1.3	Cable de 350mcm	UND	1		
1.4	Terminal ponchar 500	GLB	1		
1.5	Accesorios	GLB	1		
1.6	M.O	GLB	1		
2	ACOMETIDA TABLERO REGULADO				
2.1	Acometida 3x4/0+1x4/0)+1x2/0	MTS	10		
2.2	Cable 4/0mcm	UND	4		
2.3	Cable 2/0mcm	UND	1		
2.4	Terminal ponchar 4/0	UND	3		
2.5	Accesorios	GLB	1		
2.6	M.O	GLB	1		
3	ACOMETIDA TABLERO AISLADO A PANEL CAMAS				
3.1	Acometida 3x12 BAJAS PERDIDAS	MTS	400		
3.2	Cable 12	MTS	3		
3.3	Terminal Ponchar 12	GLB	1		
3.4	Accesorios	GLB	1		
3.5	M.O	GLB	1		
4	ACOMETIDA TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL A T. AISLADO				
4.1	Acometida 4X8+2X10	MTS	50		
4.2	Cables 8	UND	4		
4.3	Cable 10	UND	2		
4.4	Terminal Ponchar 8	GLB	1		
4.5	Accesorios	GLB	1		
4.6	M.O	GLB	1		
5	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL				
5.1	Tablero 160x80	UND	1		
5.2	Taco monopolar de 1x20 amp	UND	21		
5.3	Taco bipolar de 2x20 amp IND	UND	1		
5.4	Breaker de 3x125 amp	UND	1		
5.5	Breaker de 3x250 amp	UND	2		
5.6	Breaker de 3x500 amp	UND	2		
5.7	Barraje de 500 amp	UND	1		
5.8	Accesorios	GLB	1		
5.9	M.O	GLB	1		
6	APANTALLAMIENTO CUBIERTA				
6.1	Tendido cableado	UND	1		

7



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 098 DE 2014

Página 2 de 2

6.2	Descargadores	UND	1		
6.3	Accesorios	GLB	1		
6.4	M.O	GLB	1		
7	TABLERO AISLADO CON TRANSFORMADOR 7,5 KVA AFEISA Y COFRE NACIONAL				
7.1	Tablero 150x45x60	UND	2		
7.2	Monitores de aislamiento	UND	2		
7.3	Transformadores de aislamiento 7.5KVA	UND	2		
7.4	M.O	GLB	2		
8	TABLERO DE DISTRIBUCION REGULADO				
8.1	Tablero 160x80	UND	1		
8.2	Taco monopolar de 1x20	UND	14		
8.3	Taco bipolar de 2x50 ampIND	UND	2		
8.4	Taco tipolar de 3x50 amp	UND	2		
8.5	Transferencia de 300 amp terapolar	UND	1		
8.6	Breaker de 3x250 amp	UND	2		
8.7	Barraje de 250 amp	UND	1		
8.8	Accesorios	GLB	1		
8.9	Grupo de medida	GLB	1		
8.10	M.O	GLB	1		
9	SWITCH HP 5500-48g-4sfp SWITCH 48p				
9.1	Patch panel 48p cat 6A(Herraje +Módulos)	UND	1		
9.2	Patch cord de 2 ms cat 6a AMP	UND	44		
9.3	Patch cord de 3 ms cat-6a AMP	UND	44		
9.4	Organizador horizontal 2u 80x80mm AMP	UND	2		
9.5	Fibra óptica uso interior 12 hilos multimode 50/125 om4	UND	110		
9.6	Bandeja para fibra óptica om4 24p dúplex	UND	2		
9.7	Transceiver de 1Gb	UND	2		
	<i>*La cotización incluye el costo del tablero aislado</i>				
	VALOR COSTO DIRECTO				
	ADMINISTRACION			12%	
	IMPREVISTOS			8%	
	UTILIDAD			5%	
	IVA 16% SOBRE UTILIDAD				
	VALOR TOTAL				