

Por la cual se aprueban los principios generales y la metodología para el establecimiento de los cargos por uso de los Sistemas de Transmisión Regional y Distribución Local.

Tabla 13 Unidades Constructivas de Equipos de Nivel de Tensión 3

UC	DESCRIPCIÓN UNIDAD CONSTRUCTIVA	VALOR INSTALADO [Dici 2007]	VIDA ÚTIL
N3EQ1	EQUIPO DE MEDIDA	568.000	15
N3EQ2	JUEGO DE CUCHILLAS PARA OPERACIÓN SIN CARGA NIVEL 3	788.000	30
N3EQ3	JUEGO DE PARARRAYOS NIVEL 3	546.000	30
N3EQ4	JUEGO DE SECCIONADORES TRIPOLAR BAJO CARGA NIVEL 3	29.773.000	30
N3EQ5	RECONECTADOR N3	73.482.000	30
N3EQ6	REGULADOR 36 KV	162.349.000	30
N3EQ7	SECCIONALIZADOR MANUAL BAJO CARGA	20.246.000	30
N3EQ8	SECCIONALIZADOR ELÉCTRICO (MOTORIZADO) N3	20.246.000	30
N3EQ9	TRANSICIÓN AÉREA - SUBTERRÁNEA N3	6.298.000	30
N3EQ10	TRANSFORMADOR DE PUESTA A TIERRA	108.471.000	30
N3EQ11	TRANSFORMADOR DE TENSIÓN NIVEL 3	11.346.000	30
N3EQ12	UNIDAD DE ADQUISICIÓN DE DATOS NIVEL 3	58.512.000	30
N3EQ13	ARMARIO CONCENTRADOR (MARSHALL IN KIOSK)	9.776.000	10
N3EQ14	UNIDAD DE CALIDAD DE POTENCIA (PQ) CREG 024 DE 2005	14.907.000	10
N3EQ15	INTERFACE DE USUARIO (IHM)	84.254.000	10
N3EQ16	GATEWAY DE COMUNICACIONES	13.848.000	10
N3EQ17	ENLACE DE COMUNICACIONES SATELITAL	11.776.000	10
N3EQ18	ENLACE DE COMUNICACIONES MICROONDAS	61.043.000	10
N3EQ19	ENLACE DE FIBRA ÓPTICA	14.080.000	10
N3EQ20	UNIDAD TERMINAL REMOTA	141.857.000	10
N3EQ21	SISTEMA DE TELEPROTECCIÓN	18.666.000	10
N3EQ22	JUEGO DE CORTACIRCUITOS NIVEL 3	533.000	30
N3EQ23	JUEGO DE PARARRAYOS NIVEL 3 (44 KV)	1.580.000	30
N3EQ24	TRANSICIÓN AÉREA - SUBTERRÁNEA N3 (44 KV)	6.775.000	30
N3EQ25	INDICADOR FALLA SUBTERRANEO NIVEL 3	2.118.000	30

Tabla 14 Unidades Constructivas de Equipos de Nivel de Tensión 2

UC	DESCRIPCIÓN UNIDAD CONSTRUCTIVA	VALOR INSTALADO [Dici 2007]	VIDA ÚTIL
N2EQ1	BARRAJE DE DERIVACIÓN SUBTERRANEO N2	1.603.000	30
N2EQ2	CAJA DE MANIOBRA N2, SUMERGIBLE CON CODOS	20.940.000	30
N2EQ3	CONTROL DE BANCOS DE CAPACITORES	3.074.000	30
N2EQ4	BANCO DE CONDENSADORES MONTAJE EN POSTE 150KVAR	7.882.000	30
N2EQ5	BANCO DE CONDENSADORES MONTAJE EN POSTE 300KVAR	13.834.000	30
N2EQ6	BANCO DE CONDENSADORES MONTAJE EN POSTE 450KVAR	19.786.000	30
N2EQ7	BANCO DE CONDENSADORES MONTAJE EN POSTE 600KVAR	25.737.000	30
N2EQ8	BANCO DE CONDENSADORES MONTAJE EN POSTE 900KVAR	37.641.000	30
N2EQ9	CORTACIRCUITOS 15 KV MONOFÁSICO	183.000	30
N2EQ10	EQUIPO DE MEDIDA	568.000	15
N2EQ11	INDICADOR FALLA MONOFÁSICO	610.000	30
N2EQ12	JUEGO DE CORTACIRCUITOS MONOFÁSICOS N2	443.000	30
N2EQ13	JUEGO DE CUCHILLAS PARA OPERACIÓN SIN CARGA	399.000	30
N2EQ14	PARARRAYOS MONOFÁSICOS	266.000	30
N2EQ15	JUEGO DE PARARRAYOS MONOFÁSICOS N2	371.000	30
N2EQ16	JUEGO DE SECCIONADORES TRIFÁSICO BAJO CARGA LÍNEAS	22.812.000	30
N2EQ17	JUEGO DE SECCIONADORES TRIFÁSICO BAJO CARGA SE	22.657.000	30
N2EQ18	REGULADOR DE VOLTAJE TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCIÓN	157.305.000	30
N2EQ19	REGULADOR DE VOLTAJE MONOFÁSICO HASTA 50 KVA	35.520.000	30
N2EQ20	REGULADOR DE VOLTAJE MONOFÁSICO HASTA 150 KVA	43.834.000	30
N2EQ21	REGULADOR DE VOLTAJE MONOFÁSICO HASTA 276 KVA	52.684.000	30
N2EQ22	REGULADOR DE VOLTAJE MONOFÁSICO HASTA 500 KVA	82.698.000	30
N2EQ23	REGULADOR DE VOLTAJE MONOFÁSICO HASTA 1000 KVA	128.988.000	30
N2EQ24	SECCIONADOR MONOPOLAR 144 KV	2.955.000	30
N2EQ25	SECCIONADOR TRIFÁSICO VACIO	17.323.000	30
N2EQ26	SECCIONALIZADOR CON CONTROL INTELIGENTE, 400A	20.246.000	30
N2EQ27	SECCIONALIZADOR ELÉCTRICO, 400 A - EN SF6	17.323.000	30
N2EQ28	SECCIONALIZADOR MOTORIZADO N2	20.246.000	30
N2EQ29	SECCIONALIZADOR MANUAL (BAJO CARGA), 400 A	17.323.000	30
N2EQ30	INTERRUPTOR EN AIRE BAJO CARGA	11.363.000	30
N2EQ31	TRANSICIÓN AÉREA - SUBTERRÁNEA N2	5.327.000	30
N2EQ32	UNIDAD DE ADQUISICIÓN DE DATOS NIVEL 2	58.512.000	10
N2EQ33	ARMARIO CONCENTRADOR (MARSHALL IN KIOSK)	9.776.000	30
N2EQ34	UNIDAD DE CALIDAD DE POTENCIA (PQ) CREG 024 DE 2005	14.907.000	10
N2EQ35	RECONECTADOR N2	42.362.000	30
N2EQ36	INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA EN SF6 N2	69.422.000	30
N2EQ37	TRANSFORMADOR DE PUESTA A TIERRA	108.471.000	30
N2EQ38	TRANSFORMADOR DE TENSIÓN NIVEL 2	5.699.000	30