

ENEL DISTRIBUCIÓN PERÚ S.A.A.

CARGO POR PRESUPUESTO DE CONEXION - RESOLUCION OSINERGMIN N° 176-2019-OS/CD

FECHA DE PUBLICACION : 03 - 08 - 2022

LAS TARIFAS DE LA PRESENTE PUBLICACION SE APLICARAN A LOS CONSUMOS EFECTUADOS A PARTIR DEL 04 / 08 / 2022

N° 06 - 2022

FORMATO 1  
Conexiones en Baja Tensión 220 V - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea (2)	Subterránea (2)(3)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT5A	1353.46	1517.48
				BT5B (3 hilos)	401.20	565.22
				BT5B (3 hilos) - Rural (1)	460.20	
	C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT6	290.28	470.82	
			BT5A	1388.86	1525.74	
			BT5B (3 hilos)	437.78	574.66	
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT6	326.86	477.90
				BT5A	2574.76	2735.24
				BT5B	744.58	905.06
				BT6	508.58	615.96
				BT2/BT3/BT4	3229.66	3338.22
				BT5A	2612.52	2748.22
	C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	781.16	916.86	
			BT6	545.16	628.94	
			BT2/BT3/BT4	3436.16	3519.94	
			BT5A/BT5B/BT2/BT3/BT4	4410.84	4787.26	
			BT2/BT3/BT4	4717.64	5733.62	
			BT2/BT3/BT4		8038.16	
C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT2/BT3/BT4		10594.04	
			BT2/BT3/BT4		10594.04	
			BT2/BT3/BT4		10594.04	
			BT2/BT3/BT4		10594.04	
C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2/BT3/BT4		11612.38	
			BT2/BT3/BT4		11612.38	
			BT2/BT3/BT4		11612.38	
			BT2/BT3/BT4		11612.38	

(1) Aplicable al Sector Típico 3 (Churín, Ravira-Pacaras), Sector Típico 4 (Canta, Yaso, Hoyos-Acos) y Sistema Eléctrico Rural (SER Chillón).

(2) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(3) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Conexión	Caja Toma (1) (2)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT5B (3 hilos)	236.00	100.30
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (3 hilos)	257.24	178.18
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT5B	477.90	179.36
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	509.76	368.16

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

(2) En el caso que el número de acometidas previstas en edificios multifamiliares, edificios de departamentos, condominios, galerías o similares, no cubran el pago total de la cajatomata que más se adapte a las necesidades de la conexión múltiple, la diferencia de costo será asumida proporcionalmente por las acometidas previstas.

Conexiones Básicas en Media Tensión - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	10 kV		20 kV - 22,9/13,2 kV	
					PMI	Celda	PMI	Celda
Trifásica	C5	C5.1	Pc ≤ 100 kW	MT2/MT3/MT4	13827.24	23630.68	19074.70	30914.82
		C5.2	100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2/MT3/MT4	18490.60	21258.88	19074.70	30914.82
		C5.3	400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2/MT3/MT4	16606.14	20325.50	20008.08	34599.96
		C5.4	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2/MT3/MT4	17148.94	19305.98	20449.40	33753.90
		C5.5	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT2/MT3/MT4	20941.46	20190.98	22430.62	31405.70

Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Soles

Elemento	Tipo de red	Potencia Conectada (Pc)	Descripción	10 kV	20 kV - 22,9/13,2 kV	
Empalme de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con cable autoportante	1590.64	1318.06	
			A red aérea con conductor desnudo	244.26	244.26	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con cable autoportante	1590.64	1318.06	
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con conductor desnudo	244.26	244.26	
			A red subterránea	9008.12	9008.12	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	9008.12	9008.12	
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	9425.84	9139.10	
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	7665.28	8091.26	
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	7844.64	7695.96	
	Subterránea-Aérea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	9942.68	9139.10	
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	8839.38	8091.26	
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	8652.94	7695.96	
Caja de protección	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	9098.98	9647.68	
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	9831.76	9647.68	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	8824.04	8788.64	
	Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Pc ≤ 100 kW	Para celda interior	8824.04	8788.64
				Con seccionador cut-out	2119.28	2231.38
			100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	2125.18	2232.56
Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	2151.14	2232.56		
		Con seccionador cut-out	2198.34	2237.28		
	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	9161.58	8786.28		
Protección sobretensión	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	24142.80	32416.96	
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	38732.32	32247.04	
Zanja (metro lineal)	Aérea		Para instalación exterior	1279.12	1720.44	
	Subterránea		Para instalación interior	2034.32	2780.08	
Rotura y reparación de vereda (m2)	Aérea/Subterránea		Para PMI o celda interior	77.88	77.88	
Murete	Aérea		Para PMI o celda interior	188.80	188.80	
Protección de estructuras	Aérea		Para PMI	403.56	403.56	
	Aérea		Bloque de concreto	686.76	686.76	
			Riel de acero	224.20	224.20	

Costo por Vereda, Murete y Mástil en Baja Tensión - Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	188.80
Murete baja tensión, conexión monofásica	Unidad	232.46
Murete baja tensión, conexión trifásica	Unidad	257.24
Mástil metálico de 3 m	Unidad	116.82
Mástil metálico de 6 m	Unidad	184.08

Tabla N° 2.10 Costos Adicionales al Sistema de Protección y Seccionamiento-Soles

Descripción	Unidad	Costo S/.
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 10kV, 300A x 3	Unidad	2756.48
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 22.9kV, 200A x 3	Unidad	4572.50
Seccionador Bajo Carga, Interior, Tripolar, 10kV, 400A x 1	Unidad	7533.12
Aislador Extensor, Polimérico, 25kv, Para Cut-Out x 3	Unidad	1057.28

NOTA: Los cargos incluyen IGV.