

Presupuestos de la Conexión (**)

Vigente a partir del 01 de Mayo de 2005

Presupuesto de Conexiones en Baja Tensión - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
						Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C1	C1.1	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5A	567	517	632	551	621	545
					BT5B	299	249	360	279	349	273
					BT6	172	126	241	160	230	155
	C1.2	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Mayor a 3 kW hasta 10 kW	BT5A	586	552	649	574	653	590
					BT5B	318	284	377	302	381	318
					BT6	189	160	259	184	263	200
C2	C2.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	942	895	1,007	916	994	929
					BT5B	531	484	591	500	578	514
					BT6	234	189	297	206	284	220
					BT2	2,489	2,443	2,572	2,480	2,558	2,494
					BT3	2,489	2,443	2,572	2,480	2,558	2,494
					BT4 (*)	531	484	591	500	578	514
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	990		1,056		1,084	
					BT5B	579		641		668	
					BT6	282		346		374	
					BT2	2,615		2,700		2,728	
					BT3	2,615		2,700		2,728	
					BT4 (*)	579		641		668	
C3	C3.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	3,059		3,163		3,372	
					BT3	3,059		3,163		3,372	
					BT4	2,403		2,495		2,703	
C4	C4.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2			3,356			
					BT3			3,356			
					BT4			2,688			
	C4.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2			4,143			
					BT3			4,143			
					BT4			3,474			
	C4.3	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2			4,563			
					BT3			4,563			
					BT4			3,895			
	C4.4	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 225 kW hasta 300 kW	BT2			5,263			
					BT3			5,263			
					BT4			4,594			
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	967	897	1,050	934	1,019	918
					BT5B	550	480	629	513	598	497
					BT6	244	171	318	202	287	186
					BT2	3,087	3,015	3,187	3,070	3,156	3,054
					BT3	3,087	3,015	3,187	3,070	3,156	3,054
					BT4 (*)	550	480	629	513	598	497
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	1,002		1,072		1,040	
					BT5B	585		651		619	
					BT6	279		340		308	
					BT2	3,122		3,209		3,176	
					BT3	3,122		3,209		3,176	
					BT4 (*)	585		651		619	
C3	C3.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	3,427		3,501		3,590	
					BT3	3,427		3,501		3,590	
					BT4	2,374		2,429		2,518	
C4	C4.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2			3,763			
					BT3			3,763			
					BT4			2,690			
	C4.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2			4,108			
					BT3			4,108			
					BT4			3,036			
	C4.3	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2			4,902			
					BT3			4,902			
					BT4			3,830			
	C4.4	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 225 kW hasta 300 kW	BT2			5,234			
					BT3			5,234			
					BT4			4,162			

(*) Opción tarifaria BT4 con potencia contratada

(**) No incluye IGV

Sector Rural

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	Aérea
						Simple
C1	C1.1	Baja Tensión	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5B	307

Presupuesto de Conexiones en Baja Tensión Múltiples - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	Subterránea			
						Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
C1	C1.1	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5B	208	58	49	40
	C1.2	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Mayor a 3 kW hasta 10 kW	BT5B	225	113	73	73
C2	C2.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5B	409	114	73	69
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	493	164	136	118
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5B	413	116	64	60
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	443	144	103	101

Otros Costos en Baja Tensión - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Nuevos Soles (S/.)
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m ²	65
Murete	Unidad	118
Mástil metálico de 3 m	Unidad	59
Mástil metálico de 6 m	Unidad	98

Presupuesto de Conexiones Básicas en Media Tensión - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	10 kV		13.2/7.62 kV		22.9/13.2 kV	
						PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Media tensión	Trifásica	Hasta 100 kW	MT2/MT3	10,662	9,571	11,390	13,847	15,227	15,270
					MT4	10,013	8,920	10,348	12,803	14,185	14,225
	C5.2	Media tensión	Trifásica	Mayor a 100 kW hasta 400 kW	MT2/MT3	10,880	9,641	11,946	13,899	15,227	15,270
					MT4	10,230	8,990	10,904	12,855	14,185	14,225
	C5.3	Media tensión	Trifásica	Mayor a 400 kW hasta 700 kW	MT2/MT3	11,074	9,658	12,276	13,991	15,881	15,322
					MT4	10,424	9,007	11,233	12,946	14,839	14,278
	C5.4	Media tensión	Trifásica	Mayor a 700 kW hasta 1000 kW	MT2/MT3	11,726	9,763	12,276	13,991	16,099	15,401
					MT4	11,076	9,112	11,233	12,946	15,057	14,356

Presupuesto de Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Nuevos Soles

Armado	Tipo de red	Descripción	10 kV	13.2/7.62 kV	22.9/13.2 kV
Empalme de acometida	Aérea	A red aérea con cable autoportante	444	520	734
		A red aérea con conductor desnudo	116	116	116
	Subterránea	A red subterránea	1,840	1,840	4,471
Cable de acometida	Aérea	Con cable autoportante y salida a red subterránea	3,335	3,486	4,065
		Con conductor desnudo y salida a red aérea	2,787	2,793	2,932
		Con conductor desnudo y salida a red subterránea	2,627	2,709	2,923
	Subterránea-Aérea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	2,978	3,130	4,289
Caja de protección	Subterránea	Para celda interior	2,127	2,226	2,528
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Con seccionador cut-out hasta 100 kW	1,274	1,278	1,554
		Con seccionador cut-out mayor a 100 kW hasta 400 kW	1,281	1,294	1,560
		Con seccionador cut-out mayor a 400 kW hasta 700 kW	1,287	1,289	1,564
		Con seccionador cut-out mayor a 700 kW hasta 1000 kW	1,290	1,292	1,567
	Subterránea	Con seccionador de potencia para celda interior	9,874	10,647	11,638
Protección sobretensión	Aérea	Para instalación exterior	731	973	1,126
	Subterránea	Para instalación interior	2,276	2,491	2,705
Excavación y compactación de zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	20	20	20
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	57	57	57
Murete	Aérea	Para PMI	104	104	104

(**) No incluye IGV