

Presupuestos de la Conexión (**)

Vigente a partir del 04 de Enero 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	569	519	634	553	623	547
					BT5B	300	250	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	587	554	651	576	655	592
					BT5B	319	285	377	302	381	318
					BT6	190	160	259	184	263	200
C2	C2.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	946	899	1,010	919	998	932
					BT5B	533	486	594	501	580	516
					BT6	235	190	298	206	285	221
					BT2	2,498	2,452	2,581	2,489	2,568	2,503
					BT3	2,498	2,452	2,581	2,489	2,568	2,503
					BT4 (*)	533	486	594	501	580	516
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	994		1,060		1,088	
					BT5B	581		643		671	
					BT6	283		347		376	
					BT2	2,625		2,709		2,738	
					BT3	2,625		2,709		2,738	
					BT4 (*)	581		643		671	
C3	C3.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	3,071		3,174		3,384	
					BT3	3,071		3,174		3,384	
					BT4	2,412		2,504		2,712	
C4	C4.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2			3,367			
					BT3			3,367			
					BT4			2,697			
	C4.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2			4,157			
					BT3			4,157			
					BT4			3,486			
	C4.3	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2			4,579			
					BT3			4,579			
					BT4			3,908			
	C4.4	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 225 kW hasta 300 kW	BT2			5,281			
					BT3			5,281			
					BT4			4,609			
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	970	901	1,054	937	1,023	921
					BT5B	552	482	632	515	600	498
					BT6	245	172	320	203	288	186
					BT2	3,099	3,026	3,198	3,081	3,167	3,065
					BT3	3,099	3,026	3,198	3,081	3,167	3,065
					BT4 (*)	552	482	632	515	600	498
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	1,006		1,076		1,044	
					BT5B	588		654		621	
					BT6	280		342		309	
					BT2	3,134		3,220		3,188	
					BT3	3,134		3,220		3,188	
					BT4 (*)	588		654		621	
C3	C3.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	3,440		3,513		3,602	
					BT3	3,440		3,513		3,602	
					BT4	2,383		2,437		2,527	
C4	C4.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2			3,776			
					BT3			3,776			
					BT4			2,699			
	C4.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2			4,122			
					BT3			4,122			
					BT4			3,047			
	C4.3	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2			4,918			
					BT3			4,918			
					BT4			3,843			
	C4.4	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 225 kW hasta 300 kW	BT2			5,252			
					BT3			5,252			
					BT4			4,176			

(*) 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	308

Presupuestos de la Conexión ()**

Vigente a partir del 04 de Enero de 2005

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	411	114	73	69
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	495	165	136	118
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5B	415	116	64	60
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	444	145	104	102

Otros Costos en Baja Tensión - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Nuevos Soles (S/.)
Rotura y resane de vereda en baja ter	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	10,704	9,609	11,436	13,903	15,287	15,332
					MT4	10,052	8,956	10,390	12,855	14,241	14,283
	C5.2	Media tensión	Trifásica	Mayor a 100 kW hasta 400 kW	MT2/MT3	10,923	9,680	11,994	13,956	15,287	15,332
					MT4	10,271	9,027	10,948	12,907	14,241	14,283
	C5.3	Media tensión	Trifásica	Mayor a 400 kW hasta 700 kW	MT2/MT3	11,118	9,698	12,324	14,048	15,944	15,384
					MT4	10,465	9,043	11,277	12,999	14,898	14,336
	C5.4	Media tensión	Trifásica	Mayor a 700 kW hasta 1000 kW	MT2/MT3	11,773	9,803	12,324	14,048	16,163	15,463
					MT4	11,120	9,149	11,277	12,999	15,117	14,415

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	446	522	736
		A red aérea con conductor desnudo	117	117	117
	Subterránea	A red subterránea	1,846	1,846	4,487
Cable de acometida	Aérea	Con cable autoportante y salida a red subterránea	3,346	3,498	4,079
		Con conductor desnudo y salida a red aérea	2,797	2,802	2,942
		Con conductor desnudo y salida a red subterránea	2,636	2,718	2,933
	Subterránea-Aérea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	2,989	3,141	4,303
Caja de protección	Subterránea	Para celda interior	2,134	2,233	2,537
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Con seccionador cut-out hasta 100 kW	1,278	1,282	1,559
		Con seccionador cut-out mayor a 100 kW hasta 400	1,285	1,298	1,565
		Con seccionador cut-out mayor a 400 kW hasta 700	1,292	1,294	1,570
		Con seccionador cut-out mayor a 700 kW hasta 1000	1,295	1,296	1,573
	Subterránea	Con seccionador de potencia para celda interior	9,908	10,683	11,679
Protección sobretensión	Aérea	Para instalación exterior	733	976	1,130
	Subterránea	Para instalación interior	2,284	2,499	2,714
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