

Presupuestos de la Conexión (**)
Vigente a partir del 29 de Marzo de 2004

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	574	529	635	553	624	547
					BT5B	303	252	361	280	350	274
					BT6	174	127	242	160	231	155
	C1.2	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Mayor a 3 kW hasta 10 kW	BT5A	593	559	662	577	656	583
					BT5B	322	288	378	303	382	315
					BT6	192	163	260	184	264	201
C2	C2.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	967	919	1,029	936	1,016	950
					BT5B	545	497	605	511	591	525
					BT6	240	194	303	210	291	225
					BT2	2,554	2,507	2,629	2,535	2,615	2,548
					BT3	2,554	2,507	2,629	2,535	2,615	2,548
					BT4 (*)	545	497	605	511	591	525
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	1,016					
					BT5B	594					
					BT6	289					
					BT2	2,683					
					BT3	2,683					
					BT4 (*)	594					
C3	C3.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	3,137					
					BT3	3,137					
					BT4	2,464					
	C4.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2						
					BT3						
					BT4						
	C4.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2						
					BT3						
					BT4						
	C4.3	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2						
					BT3						
					BT4						
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	992	921	1,074	954	1,042	938
					BT5B	564	493	643	524	611	508
					BT6	251	175	326	206	294	190
					BT2	3,168	3,094	3,258	3,139	3,226	3,122
					BT3	3,168	3,094	3,258	3,139	3,226	3,122
					BT4 (*)	564	493	643	524	611	508
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	1,029		1,096		1,063	
					BT5B	601		666		633	
					BT6	286		348		315	
					BT2	3,204		3,282		3,247	
					BT3	3,204		3,282		3,247	
					BT4 (*)	601		666		633	
C3	C3.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	3,513		3,562		3,653	
					BT3	3,513		3,562		3,653	
					BT4	2,434		2,472		2,562	
	C4.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2			3,829			
					BT3			3,829			
					BT4			2,737			
	C4.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2			4,182			
					BT3			4,182			
					BT4			3,090			
	C4.3	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2			4,988			
					BT3			4,988			
					BT4			3,897			
C4	C4.4	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 225 kW hasta 300 kW	BT2			5,326			
					BT3			5,326			
					BT4			4,235			
					BT4			4,235			

(*) Opción tarifaria BT4 con potencia contratada

Sector Rural

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	Aérea
						Simple
C1	C1.1	Baja Tensión	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5B	311

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
C1	C1.1	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5B	209	58	49
	C1.2	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Mayor a 3 kW hasta 10 kW	BT5B	226	113	73
C2	C2.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5B	419	116	75
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	504	168	139
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5B	422	118	65
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	453	147	106

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	114
Mástil metálico de 3 m	Unidad	95
Mástil metálico de 6 m	Unidad	95

Presupuesto de Conexiones Básicas en Media Tensión - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	10 kV		15,2/7.62 kV		22,9/13.2 kV	
						PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Media tensión	Trifásica	Hasta 100 kW	MT2/MT3	10,874	9,842	11,724	14,239	15,673	15,703
					MT4	10,306	9,173	10,651	13,165	14,600	14,629
	C5.2	Media tensión	Trifásica	Mayor a 100 kW hasta 400 kW	MT2/MT3	11,199	9,914	12,296	14,293	15,673	15,703
					MT4	10,529	9,245	11,224	13,219	14,600	14,629
	C5.3	Media tensión	Trifásica	Mayor a 400 kW hasta 700 kW	MT2/MT3	11,398	9,832	12,435	14,387	16,346	15,756
					MT4	10,728	9,282	11,562	13,313	15,273	14,683
C5	C5.4	Media tensión	Trifásica	Mayor a 700 kW hasta 1000 kW	MT2/MT3	12,069	10,040	12,635	14,387	16,570	15,837
					MT4	11,400	9,370	11,562	13,313	15,496	14,763

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	453	531	748
	Aérea	A red aérea con conductor desnudo	119	119	119
	Subterránea	A red subterránea	1,877	1,877	4,563
Cable de acometida	Aérea	Con cable autoportante y salida a red subterránea	3,402	3,957	4,147
	Aérea	Con conductor desnudo y salida a red aérea	2,844	2,850	2,901
	Subterránea-Aérea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	2,680	2,764	2,983
Caja de protección	Subterránea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3,039	3,194	4,376
	Subterránea	Para celda interior	2,170	2,271	2,579
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Con seccionador cut-out hasta 100 kW	1,306	1,304	1,586
		Con seccionador cut-out mayor a 100 kW hasta 400 kW	1,307	1,320	1,591
		Con seccionador cut-out mayor a 400 kW hasta 700 kW	1,313	1,315	1,599
		Con seccionador cut-out mayor a 700 kW hasta 1000 kW	1,316	1,318	1,599
Protección sobretensión	Subterránea	Con seccionador de potencia para celda interior	10,075	10,863	11,875
	Aérea	Para instalación exterior	746	993	1,145
Excavación y compactación de zanja (metro lineal)	Subterránea	Para instalación interior	2,323	2,541	2,760
	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	20	20	20
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	58	58	58
	Aérea	Para PMI	106	106	106

(**) No incluye IGV