

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD
Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2007

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)					
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble				
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5A	482	442	542	462	529	455				
				BT5B (2 hilos)	221	182	281	200	268	195				
				BT5B (3 hilos)	229	190	289	209	276	202				
				BT6	154	118	223	141	209	135				
				BT5A	531	485	554	499	551	549				
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	272	225	293	238	290	287				
				BT5B (3 hilos)	279	233	300	246	297	295				
				BT6	204	161	234	180	231	228				
				C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5A	952	919	995	902	981	924
								BT5B	500	466	541	449	527	470
BT6	257	223	297					204	282	225				
BT2	2 049	2 014	2 095					2 002	2 081	2 024				
BT3	2 049	2 014	2 095					2 002	2 081	2 024				
C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT4	1 259		1 224		1 301	1 209	1 288	1 231				
		BT5A	998				1 029		1 072					
		BT5B	546				574		618					
		BT6	304				330		373					
		BT2	2 113				2 147		2 190					
C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT3	2 113		2 147		2 190						
			BT4	1 324		1 353		1 397						
			BT5A	2 465		2 665		2 979						
			BT5B	2 465		2 665		2 979						
			BT2	2 465		2 665		2 979						
	C4		C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3	2 465		2 665		2 979				
					BT4	1 671		1 850		2 163				
					BT2			2 912						
					BT3			2 912						
					BT4			2 097						
C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			4 009									
		BT3			4 009									
		BT4			3 193									
		C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2			5 985							
				BT3			5 985							
BT4					5 170									
C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW			BT2			7 507							
				BT3			7 507							
		BT4			6 692									

Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea
					Simple
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	252
				BT5B (3 hilos)	261

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Nuevos Soles

Tabla 4 - Tablas C					Subterránea			
Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	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	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	140	58	60	49
				BT5B (3 hilos)	148	58	60	49
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	160	106	90	140
				BT5B (3 hilos)	167	106	90	140
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	371	110	93	145
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	402	162	177	281

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5A	960	893	1 044	920	1 019	908
				BT5B	486	420	570	446	543	433
				BT6	252	180	326	202	300	190
				BT2	2 407	2 335	2 489	2 365	2 464	2 352
				BT3	2 407	2 335	2 489	2 365	2 464	2 352
				BT4	1 524	1 453	1 602	1 478	1 577	1 466
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	996		1 051		1 026	
				BT5B	523		576		550	
				BT6	289		333		307	
				BT2	2 444		2 496		2 470	
				BT3	2 444		2 496		2 470	
				BT4	1 561		1 610		1 584	
	C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A	2 620		2 749		2 874	
				BT5B	2 620		2 749		2 874	
				BT2	2 620		2 749		2 874	
				BT3	2 620		2 749		2 874	
BT4				1 732		1 839		1 964		
C4				C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2			2 866	
	BT3					2 866				
	BT4					1 955				
	C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			3 372				
			BT3			3 372				
			BT4			2 461				
	C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2			4 385				
			BT3			4 385				
			BT4			3 476				
	C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2			4 719				
			BT3			4 719				
			BT4			3 809				

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	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
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	354	105	78	74
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	394	131	223	145

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD

Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2007

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Selva - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)					
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble				
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5A	538	495	599	513	588	508				
				BT5B (2 hilos)	244	200	304	218	292	211				
				BT5B (3 hilos)	252	209	312	226	300	221				
				BT6	167	128	238	152	226	146				
				BT5A	594	543	612	556	612	613				
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	300	249	317	261	317	318				
				BT5B (3 hilos)	308	258	325	269	325	326				
				BT6	223	178	252	195	252	252				
				C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5A	1 068	1 033	1 110	1 010	1 096	1 037
								BT5B	556	520	596	496	582	522
BT6	281	245	320					220	307	247				
BT2	2 306	2 270	2 352					2 253	2 339	2 279				
BT3	2 306	2 270	2 352					2 253	2 339	2 279				
BT4	1 410	1 374	1 453					1 354	1 440	1 380				
C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	1 120						1 148		1 200			
		BT5B	609						633		686			
		BT6	334						358		410			
		BT2	2 379				2 410		2 463					
		BT3	2 379				2 410		2 463					
		BT4	1 483				1 511		1 563					
		C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW		BT5A	2 776		2 994		3 353		
							BT5B	2 776		2 994		3 353		
							BT2	2 776		2 994		3 353		
BT3	2 776							2 994		3 353				
BT4	1 875							2 070		2 430				
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW		BT2				3 274					
				BT3				3 274						
				BT4				2 350						
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2				4 512						
		BT3					4 512							
		BT4					3 588							
	C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2				6 750							
			BT3				6 750							
			BT4				5 827							
	C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2				8 475							
			BT3				8 475							
			BT4				7 552							

Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea
					Simple
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	274
				BT5B (3 hilos)	283

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Selva - Nuevos Soles

Anexo 1 - Cables - Conexiones en Baja Tensión múltiples					Subterránea				
Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	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	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	153	65	66	55	
				BT5B (3 hilos)	162	65	66	55	
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	176	118	101	158	
				BT5B (3 hilos)	184	118	101	158	
C2	C2.1		Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	413	123	104	164
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	449	183	199
C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B		449	183	199	318		
		BT5B		449	183	199	318		

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Selva - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)				
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble			
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5A	1 078	1 004	1 165	1 031	1 139	1 018			
				BT5B	541	467	628	492	601	480			
				BT6	276	197	353	219	327	205			
				BT2	2 712	2 633	2 798	2 664	2 772	2 650			
				BT3	2 712	2 633	2 798	2 664	2 772	2 650			
				BT4	1 712	1 633	1 794	1 659	1 767	1 647			
				C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	1 118		1 174		1 148		
						BT5B	582		635		609		
						BT6	317		361		335		
	BT2		2 753				2 806		2 780				
	BT3		2 753				2 806		2 780				
	BT4		1 752				1 802		1 776				
	C3		20 kW < Pc ≤ 50 kW			BT5A	2 950		3 089		3 234		
						BT5B	2 950		3 089		3 234		
						BT2	2 950		3 089		3 234		
				BT3	2 950		3 089		3 234				
				BT4	1 945		2 057		2 203				
				C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2			3 221			
							BT3			3 221			
							BT4			2 189			
							C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			3 790	
	BT3									3 790			
	BT4									2 759			
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW		BT2			4 938					
					BT3			4 938					
					BT4			3 907					
C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2				5 317							
		BT3				5 317							
		BT4				4 285							

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Selva - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Conexión	Subterránea		
						Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	394	118	88	83
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	438	148	252	163

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD
Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2007

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	486	446	546	466	533	459
						BT7 (3 hilos)	521	482	441	501	569	495
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	535	489	558	504	555	553
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	570	525	460	540	591	588
						BT7	938	906	981	889	967	911
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	984		1 015		1 059	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	381	341	440	360	427	353
						BT7 (3 hilos)	416	377	477	396	464	389
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	430	384	453	398	450	447
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	465	420	488	434	485	483
						BT7	700	668	743	650	729	672
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	748		776		820	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	563	524	625	543	612	537
						BT7 (3 hilos)	599	559	660	580	647	573
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	612	567	636	582	633	630
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	648	602	671	617	669	667
						BT7	992	959	1 036	943	1 022	965
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 039		1 069		1 113	

Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Área
							Simple
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	516
						BT7 (3 hilos)	552
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	411
						BT7 (3 hilos)	447
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	594
						BT7 (3 hilos)	630

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Subterránea			
							Conexión	Caja toma		
								De 3 a 6 usuarios	De 7 a 12 usuarios	De 13 a 18 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	405	58	60	49
						BT7 (3 hilos)	582	58	60	49
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	425	106	90	140
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	594	106	90	140
						BT7	811	110	93	145
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	867	162	177	281
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	299	58	60	49
						BT7 (3 hilos)	336	58	60	49
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	319	106	90	140
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	354	106	90	140
						BT7	572	110	93	145
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	629	162	177	281
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	483	58	60	49
						BT7 (3 hilos)	519	58	60	49
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	502	106	90	140
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	539	106	90	140
						BT7	865	110	93	145
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	922	162	177	281

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 063	996	1 148	1 024	1 122	1 010
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 099		1 154		1 128	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	774	707	858	734	832	720
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	810		864		838	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 132	1 065	1 217	1 094	1 191	1 080
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 168		1 224		1 198	

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Subterránea			
							Conexión	Caja toma		
								De 3 a 6 usuarios	De 7 a 12 usuarios	De 13 a 18 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	932	105	78	74
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	972	131	223	145
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	642	105	78	74
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	682	131	223	145
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 002	105	78	74
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 041	131	223	145

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD

Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2007

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	541	499	604	518	592	511
						BT7 (3 hilos)	582	540	494	558	632	553
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	598	548	617	561	616	617
						BT7 (3 hilos)	638	588	516	601	657	658
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 052	1 016	1 094	994	1 081	1 020
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 105		1 131		1 183	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	422	380	484	398	472	392
						BT7 (3 hilos)	463	421	525	439	513	433
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	479	429	497	441	497	497
						BT7 (3 hilos)	519	469	538	482	538	539
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	783	748	824	724	810	750
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	835		862		914	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	630	587	692	606	681	600
						BT7 (3 hilos)	670	627	733	647	721	641
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	686	635	705	649	705	706
						BT7 (3 hilos)	727	676	746	690	745	746
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 114	1 078	1 155	1 056	1 142	1 082
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 167		1 193		1 245	

Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Aérea
							Simple
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	572
						BT7 (3 hilos)	613
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	453
						BT7 (3 hilos)	494
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	661
						BT7 (3 hilos)	701

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Parámetro FCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Prepago - Serva - Nuevos Soles							Subterránea					
Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Conexión	Caja toma De 3 a 6 usuarios	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios		
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	454	65	66	55		
						BT7 (3 hilos)	644	65	66	55		
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	475	118	101	158		
						BT7 (3 hilos)	657	118	101	158		
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	911	123	104	164		
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	974	183	199	318		
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	334	65	66	55		
						BT7 (3 hilos)	374	65	66	55		
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	355	118	101	158		
						BT7 (3 hilos)	396	118	101	158		
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	641	123	104	164		
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	703	183	199	318		
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	541	65	66	55		
						BT7 (3 hilos)	583	65	66	55		
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	564	118	101	158		
						BT7 (3 hilos)	604	118	101	158		
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	973	123	104	164		
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 035	183	199	318		
			C2.2									

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 194	1 119	1 281	1 147	1 256	1 134
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 234		1 290		1 264	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	866	792	952	818	926	805
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	906		961		935	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 272	1 198	1 360	1 226	1 334	1 212
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 313		1 368		1 342	

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Parámetro FCCXB - Conexiones en Baja Tensión múltiples 380/220 V - Pre-pago - Selva - Nuevos Soles							Subterránea			
Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Conexión	Caja toma	Caja toma	Caja toma
								De 3 a 6 usuarios	De 7 a 12 usuarios	De 13 a 18 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 048	118	88	83
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 093	148	252	163
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	719	118	88	83
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	764	148	252	163
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1 127	118	88	83
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1 172	148	252	163

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD
Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2007

Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de Medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	4
		C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	7
	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	8
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	12
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de Medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	7
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	9
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Tipo de Medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	4
		C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	7
	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	9
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	13
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Tipo de Medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	8
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	11
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Parámetro PCCXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Nuevos Soles

Parámetro PCCXW - Conexiones Básicas en Media Tensión -					Nuevos Soles					
Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	10 kV		13.2/7.62 kV		22.9/13.2 kV	
					PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Trifásica	Pc ≤ 100 kW	MT2	9 608	10 322	10 105	14 554	13 566	15 117
				MT3	9 608	10 322	10 105	14 554	13 566	15 117
				MT4	8 834	9 550	9 240	13 690	12 701	14 254
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2	9 804	10 386	10 607	14 601	13 566	15 117
				MT3	9 804	10 386	10 607	14 601	13 566	15 117
				MT4	9 031	9 613	9 742	13 737	12 701	14 254
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2	9 980	10 402	10 903	14 683	14 156	15 164
				MT3	9 980	10 402	10 903	14 683	14 156	15 164
				MT4	9 206	9 628	10 039	13 820	13 291	14 301
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	10 567	10 496	10 903	14 683	14 352	15 236
				MT3	10 567	10 496	10 903	14 683	14 352	15 236
				MT4	9 794	9 722	10 039	13 820	13 487	14 372

Parámetro PCCXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Selva - Nuevos Soles

Parámetro PCOXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Seiva - Nuevos Soles					10 kV		13.2/7.62 kV		22.9/13.2 kV	
Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Trifásica	Pc ≤ 100 kW	MT2	10 773	11 583	11 337	16 377	15 257	17 015
				MT3	10 773	11 583	11 337	16 377	15 257	17 015
				MT4	9 897	10 707	10 357	15 398	14 278	16 037
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2	10 997	11 653	11 905	16 429	15 257	17 015
				MT3	10 997	11 653	11 905	16 429	15 257	17 015
				MT4	10 119	10 778	10 925	15 452	14 278	16 037
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2	11 195	11 671	12 241	16 524	15 925	17 069
				MT3	11 195	11 671	12 241	16 524	15 925	17 069
				MT4	10 318	10 796	11 262	15 545	14 946	16 090
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	11 860	11 779	12 241	16 524	16 149	17 149
				MT3	11 860	11 779	12 241	16 524	16 149	17 149
				MT4	10 983	10 903	11 262	15 545	15 169	16 170

(*) No incluye IGV

Parámetro PCCCM - Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Nuevos Soles

Elemento	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	519	524	482
		A red aérea con conductor desnudo	137	137	137
	Subterránea	A red subterránea	2 789	2 789	4 257
Cable de acometida	Aérea	Con cable autoportante y salida a red subterránea	3 901	3 912	4 212
		Con conductor desnudo y salida a red aérea	3 007	3 017	3 107
		Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3 084	3 099	3 213
	Subterránea-Aérea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3 479	3 490	4 687
Caja de protección Sistema de protección y seccionamiento	Subterránea	Para celda interior	2 729	2 773	3 014
		Con seccionador cut-out hasta 100 kW	721	721	799
		Con seccionador cut-out mayor a 100 kW hasta 400 kW	727	723	800
		Con seccionador cut-out mayor a 400 kW hasta 700 kW	744	736	802
	Subterránea	Con seccionador cut-out mayor a 700 kW hasta 1000 kW	751	746	803
Protección sobretensión	Aérea	Con seccionador de potencia para celda interior hasta 1000 kW	9 552	10 278	12 002
	Subterránea	Para instalación exterior	680	777	865
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea	Para instalación interior	1 967	1 787	1 865
Rotura y reparación de vereda (m2)	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	26	26	26
Murete	Aérea	Para PMI	82	82	82
Protección de estructuras	Aérea	Bloque de concreto	114	114	114
		Riel de acero	360	360	360
			113	113	113

Presupuestos de la Conexión (*)**Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD****Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2007****Parámetro PCCCM - Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Selva - Nuevos Soles**

Elemento	Tipo de red	Descripción	10 kV	13.27.62 kV	22.9/13.2 kV
Empalme de acometida	Aérea	A red aérea con cable autoportante	571	577	530
		A red aérea con conductor desnudo	143	143	143
Cable de acometida	Subterránea	A red subterránea	3 135	3 135	4 798
		Con cable autoportante y salida a red subterránea	4 314	4 325	4 667
		Con conductor desnudo y salida a red aérea	3 299	3 310	3 413
		Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3 386	3 404	3 531
	Subterránea-Aérea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3 823	3 835	5 192
Caja de protección	Subterránea	Para celda interior	3 057	3 107	3 381
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Con seccionador cut-out hasta 100 kW	783	783	872
		Con seccionador cut-out mayor a 100 kW hasta 400 kW	790	786	872
		Con seccionador cut-out mayor a 400 kW hasta 700 kW	809	800	875
		Con seccionador cut-out mayor a 700 kW hasta 1000 kW	817	812	876
Protección sobretensión	Aérea	Con seccionador de potencia para celda interior hasta 1000 kW	10 680	11 502	13 455
	Subterránea	Para instalación exterior	747	857	958
	Subterránea	Para instalación interior	2 211	2 006	2 095
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	25	25	25
Rotura y reparación de vereda (m2)	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	87	87	87
Murete	Aérea	Para PMI	123	123	123
Protección de estructuras	Aérea	Bloque de concreto	393	393	393
		Riel de acero	123	123	123

Parámetros PCCVE, PCCMU y PCCMA - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	82
Murete	Unidad	114
Mástil metálico de 3 m	Unidad	55
Mástil metálico de 6 m	Unidad	90

Parámetros PCCVE, PCCMU y PCCMA - Selva - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	87
Murete	Unidad	122
Mástil metálico de 3 m	Unidad	61
Mástil metálico de 6 m	Unidad	100

Costo por Cambio a Conexión Eléctrica en Baja Tensión 220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	302
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	335
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	667
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	667
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	206
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	238
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	436
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	436
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	366
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	399
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	366
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	399
					Pc ≤ 10 kW	BT7	699
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	699

(*) No incluye IGV

Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia conectada (Pc)	Opción	Costo
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	306
						BT7 (3 hilos)	339
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	210
						BT7 (3 hilos)	242
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	370
						BT7 (3 hilos)	402

Costo por Cambio a Conexión Eléctrica en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia conectada (Pc)	Opción	Costo
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	798
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	798
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	518
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	518
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	846
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	846

Costo por Cambio a Conexión Eléctrica en Baja Tensión 220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia conectada (Pc)	Opción	Costo
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	340
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	376
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	340
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	376
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	752
			C1.2		Pc ≤ 10 kW	BT7	752
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	230
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	267
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	412
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	450
					Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	412
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	450
	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	790
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	790
					Pc ≤ 10 kW	BT7	491
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	491

Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	344
						BT7 (3 hilos)	381
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	235
						BT7 (3 hilos)	272
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	416
						BT7 (3 hilos)	453

Costo por Cambio a Conexión Eléctrica en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Selva - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	902
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	902
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	584
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	584
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	957
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	957

(*) No incluye IGV