

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD
Vigente a partir del 04/Mar/2011

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	475	435	535	455	522	449
				BT5B (2 hilos)	218	180	278	197	265	192
				BT5B (3 hilos)	225	187	285	206	272	199
				BT6	152	116	219	139	207	133
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5A	523	477	546	492	543	541
				BT5B (2 hilos)	268	222	289	235	286	283
				BT5B (3 hilos)	275	229	296	242	293	290
				BT6	201	158	231	177	228	225
				BT5A	913	882	958	869	945	890
				BT5B	480	447	522	432	508	453
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT6	247	214	286	197	272	217
				BT2	1,966	1,933	2,018	1,929	2,004	1,949
				BT3	1,966	1,933	2,018	1,929	2,004	1,949
				BT4	1,208	1,175	1,254	1,164	1,241	1,186
				BT5A	958		991		1,033	
				BT5B	524		553		595	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	292		318		360	
				BT2	2,028		2,068		2,110	
				BT3	2,028		2,068		2,110	
				BT4	1,270		1,303		1,346	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A	2,379		2,558		2,859	
				BT5B	2,379		2,558		2,859	
				BT2	2,379		2,558		2,859	
				BT3	2,379		2,558		2,859	
				BT4	1,613		1,775		2,076	
				BT2			2,795			
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3			2,795			
				BT4			2,012			
				BT2			3,848			
				BT3			3,848			
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT4			3,065			
				BT2			5,744			
				BT3			5,744			
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT4			4,962			
				BT2			7,205			
	C4.4		225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT3			7,205			
				BT4			6,422			

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)	248
				BT5B (3 hilos)	257

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 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
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	138	57	59	48
				BT5B (3 hilos)	146	57	59	48
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	158	104	89	138
				BT5B (3 hilos)	165	104	89	138
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	358	106	89	140
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	387	156	170	271

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	922	857	1,006	887	982	875
				BT5B	467	403	549	429	523	417
				BT6	242	173	314	195	289	183
				BT2	2,310	2,241	2,397	2,278	2,373	2,266
				BT3	2,310	2,241	2,397	2,278	2,373	2,266
				BT4	1,462	1,394	1,543	1,424	1,519	1,412
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	956		1,012		988	
				BT5B	502		555		530	
				BT6	277		320		296	
				BT2	2,345		2,404		2,380	
				BT3	2,345		2,404		2,380	
				BT4	1,498		1,551		1,526	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A	2,528		2,639		2,758	
				BT5B	2,528		2,639		2,758	
				BT2	2,528		2,639		2,758	
				BT3	2,528		2,639		2,758	
				BT4	1,671		1,765		1,885	
				BT2			2,750			
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3			2,750			
				BT4			1,876			
				BT2			3,236			
				BT3			3,236			
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT4			2,362			
				BT2			4,209			
				BT3			4,209			
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT4			3,336			
				BT2			4,529			
	C4.4		225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT3			4,529			
				BT4			3,656			

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	341	102	75	72
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	379	127	215	140

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD

Vigente a partir del 04/Mar/2011

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

Parámetro FCCB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Sección - 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	527	485	588	503	576	498
				BT5B (2 hilos)	239	197	299	214	287	207
				BT5B (3 hilos)	247	205	307	222	295	217
				BT6	164	126	234	149	222	144
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5A	582	532	601	546	601	601
				BT5B (2 hilos)	294	245	312	256	311	311
				BT5B (3 hilos)	302	253	320	265	319	320
				BT6	219	174	247	192	247	247
		BT5A		1,020	985	1,063	968	1,051	993	
		BT5B		531	496	571	475	558	500	
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT6	269	234	307	211	294	237
				BT2	2,200	2,165	2,253	2,158	2,240	2,182
				BT3	2,200	2,165	2,253	2,158	2,240	2,182
				BT4	1,347	1,312	1,392	1,297	1,379	1,322
				BT5A	1,070		1,099		1,149	
				BT5B	581		607		657	
				BT6	320		343		393	
				BT2	2,270		2,309		2,358	
	C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT3	2,270		2,309		2,358		
			BT4	1,416		1,448		1,499		
			BT5A	2,663		2,857		3,199		
			BT5B	2,663		2,857		3,199		
C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT2	2,663		2,857		3,199		
			BT3	2,663		2,857		3,199		
			BT4	1,799		1,976		2,318		
			BT2			3,124				
			BT3			3,124				
			BT4			2,243				
C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2			4,305				
			BT3			4,305				
			BT4			3,424				
	C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			6,440				
			BT3			6,440				
			BT4			5,560				
	C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2			8,085				
			BT3			8,085				
			BT4			7,205				
	C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2							
			BT3							
			BT4							

Conexión Rural (Sectores 4 y 5) - Selva - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Aérea
					Simple
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	268
				BT5B (3 hilos)	277

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

Tarifario V-CUBO - Conexiones en Baja Tensión múltiples L2V - CUBO - Nuevos Solos					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)	150	64	65	53
				BT5B (3 hilos)	159	64	65	53
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	172	116	99	155
				BT5B (3 hilos)	181	116	99	155
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	396	118	101	157
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	429	175	191	305

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Selva - 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	1,028	958	1,117	987	1,092	975			
				BT5B	517	446	602	472	576	460			
				BT6	263	189	339	210	313	197			
				BT2	2,587	2,513	2,681	2,551	2,655	2,539			
				BT3	2,587	2,513	2,681	2,551	2,655	2,539			
				BT4	1,633	1,558	1,718	1,590	1,693	1,577			
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	1,068		1,124		1,099				
				BT5B	556		609		584				
				BT6	303		346		321				
				BT2	2,627		2,688		2,663				
				BT3	2,627		2,688		2,663				
				BT4	1,672		1,727		1,701				
				C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A	2,831		2,948		3,087	
							BT5B	2,831		2,948		3,087	
BT2	2,831		2,948					3,087					
BT3	2,831		2,948					3,087					
BT4	1,867		1,964					2,102					
C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2						3,073				
			BT3			3,073							
			BT4			2,090							
	C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			3,617							
			BT3			3,617							
			BT4			2,633							
	C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2			4,712							
			BT3			4,712							
			BT4			3,728							
	C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2			5,073							
			BT3			5,073							
			BT4			4,089							

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	377	113	85	80
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	420	142	242	156

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD
Vigente a partir del 04/Mar/2011

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - 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)	478	439	538	459	526	453
						BT7 (3 hilos)	513	475	435	494	561	488
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	527	482	550	497	548	545
						BT7 (3 hilos)	562	517	454	532	583	580
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	900	869	945	856	931	877
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	945		978		1,020	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	375	335	434	355	421	349
						BT7 (3 hilos)	409	371	470	390	457	384
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	423	378	446	393	443	441
						BT7 (3 hilos)	458	413	481	428	479	476
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	672	641	715	626	702	647
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	717		748		790	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	554	516	616	536	603	529
						BT7 (3 hilos)	590	551	651	572	638	565
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	603	558	627	573	624	621
						BT7 (3 hilos)	639	593	662	609	659	657
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	952	921	998	908	984	930
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	997		1,030		1,072	

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)	508
						BT7 (3 hilos)	543
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	405
						BT7 (3 hilos)	440
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	584
						BT7 (3 hilos)	620

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)	399	57	59	48
						BT7 (3 hilos)	573	57	59	48
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	419	104	89	138
						BT7 (3 hilos)	585	104	89	138
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	781	106	89	140
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	835	156	170	271
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	295	57	59	48
						BT7 (3 hilos)	331	57	59	48
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	314	104	89	138
						BT7 (3 hilos)	349	104	89	138
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	551	106	89	140
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	606	156	170	271
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	477	57	59	48
						BT7 (3 hilos)	512	57	59	48
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	495	104	89	138
						BT7 (3 hilos)	531	104	89	138
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	834	106	89	140
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	889	156	170	271

Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - 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	1,020	956	1,106	986	1,080	973
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,055		1,112		1,087	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	742	679	826	707	801	694
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	777		833		808	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1,086	1,022	1,173	1,053	1,147	1,040
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,121		1,179		1,154	

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	898	102	75	72
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	936	127	215	140
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	618	102	75	72
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	657	127	215	140
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	965	102	75	72
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,003	127	215	140

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD

Vigente a partir del 04/Mar/2011

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)	530	488	593	508	581	502
						BT7 (3 hilos)	571	528	484	548	621	541
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	585	537	605	550	605	606
						BT7 (3 hilos)	625	576	506	590	644	645
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1,004	970	1,048	952	1,035	977
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,055		1,084		1,134	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	414	372	475	391	463	384
						BT7 (3 hilos)	453	411	515	431	503	424
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	469	420	488	433	488	489
						BT7 (3 hilos)	508	459	527	473	527	528
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	747	714	789	694	777	718
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	798		825		876	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	617	574	679	595	668	588
						BT7 (3 hilos)	657	614	719	634	707	628
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	672	622	692	637	692	692
						BT7 (3 hilos)	711	662	732	677	731	732
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1,062	1,029	1,107	1,012	1,094	1,037
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,113		1,143		1,193	

Conexión Rural (Sectores 4 y 5) - Selva - Nuevos Soles

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)	561
						BT7 (3 hilos)	600
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	444
						BT7 (3 hilos)	484
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	647
						BT7 (3 hilos)	686

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

Parámetro 1: CCBX - Conexiones en Baja Tensión múltiples 220 V - 1 Fase y 1							Servicio - Nuevos Cables					
Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada	Opción tarifaria	Conexión	Subterránea				
								Caja toma	Caja toma	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)	444	64	65	53		
					BT7 (3 hilos)	632	64	65	53			
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	466	116	99	155		
					BT7 (3 hilos)	645	116	99	155			
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	873	118	101	157		
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	932	175	191	305		
			Tarjetas		C1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	327	64	65	53
								BT7 (3 hilos)	367	64	65	53
	C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW		BT7 (2 hilos)			349	116	99	155		
		BT7 (3 hilos)		389			116	99	155			
	C2	C2.1		Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	614	118	101	157		
		C2.2			10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	673	175	191	305		
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	531	64	65	53		
					BT7 (3 hilos)	571	64	65	53			
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	553	116	99	155		
					BT7 (3 hilos)	593	116	99	155			
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	931	118	101	157		
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	991	175	191	305		

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	1,139	1,068	1,228	1,099	1,202	1,086
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,178		1,235		1,210	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	826	755	913	784	888	771
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	865		920		895	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1,214	1,143	1,303	1,174	1,278	1,161
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,253		1,311		1,285	

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

Parámetros de CORD – Conexiones en Baja Tensión múltiples CORD220 V – 1 f+pequeño – Serva – Nuevos CORD							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	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1,004	113	85	80
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,047	142	242	156
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	689	113	85	80
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	732	142	242	156
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1,079	113	85	80
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1,122	142	242	156

(*) No incluye IGV

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD
Vigente a partir del 04/Mar/2011

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	11
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	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 - 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	10
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Parámetro PCCXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Nuevos Soles

Características Técnicas					Nuevos Cables					
					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	9,114	9,771	9,586	13,777	12,868	14,310
				MT3	9,114	9,771	9,586	13,777	12,868	14,310
				MT4	8,380	9,040	8,765	12,959	12,048	13,493
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2	9,300	9,831	10,062	13,821	12,868	14,310
				MT3	9,300	9,831	10,062	13,821	12,868	14,310
				MT4	8,567	9,100	9,241	13,004	12,048	13,493
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2	9,467	9,846	10,342	13,899	13,428	14,355
				MT3	9,467	9,846	10,342	13,899	13,428	14,355
				MT4	8,732	9,114	9,523	13,082	12,608	13,538
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	10,024	9,935	10,342	13,899	13,614	14,422
				MT3	10,024	9,935	10,342	13,899	13,614	14,422
				MT4	9,290	9,203	9,523	13,082	12,794	13,605

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	10,159	10,899	10,690	15,409	14,386	16,010
				MT3	10,159	10,899	10,690	15,409	14,386	16,010
				MT4	9,332	10,075	9,767	14,488	13,463	15,089
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2	10,369	10,966	11,225	15,459	14,386	16,010
				MT3	10,369	10,966	11,225	15,459	14,386	16,010
				MT4	9,543	10,143	10,302	14,539	13,463	15,089
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2	10,556	10,983	11,543	15,548	15,016	16,060
				MT3	10,556	10,983	11,543	15,548	15,016	16,060
				MT4	9,730	10,159	10,620	14,627	14,093	15,140
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	11,184	11,084	11,543	15,548	15,226	16,135
				MT3	11,184	11,084	11,543	15,548	15,226	16,135
				MT4	10,358	10,260	10,620	14,627	14,303	15,215

(*) 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	514	519	478
		A red aérea con conductor desnudo	135	135	135
	Subterránea	A red subterránea	2,764	2,764	4,218
Cable de acometida	Aérea	Con cable autoportante y salida a red subterránea	3,865	3,876	4,173
		Con conductor desnudo y salida a red aérea	2,979	2,989	3,079
	Subterránea-Aérea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3,056	3,071	3,183
		Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3,447	3,458	4,644
Caja de protección	Subterránea	Para celda interior	2,704	2,748	2,986
		Con seccionador cut-out hasta 100 kW	714	714	792
		Con seccionador cut-out mayor a 100 kW hasta 400 kW	720	716	793
		Con seccionador cut-out mayor a 400 kW hasta 700 kW	737	729	795
		Con seccionador cut-out mayor a 700 kW hasta 1000 kW	744	739	796
Protección sobretensión	Aérea	Con seccionador de potencia para celda interior hasta 1000 kW	9,465	10,184	11,892
	Subterránea	Para instalación exterior	673	770	858
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea	Para instalación interior	1,949	1,771	1,848
Rotura y reparación de vereda (m2)	Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	29	29	29
Murete	Aérea	Para PMI	91	91	91
Protección de estructuras	Aérea	Bloque de concreto	125	125	125
		Riel de acero	397	397	397
			124	124	124

Presupuestos de la Conexión (*)**Resolución OSINERGMIN N° 423-2007-OS/CD****Vigente a partir del 04/Mar/2011****Parámetro PCCCM - Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Selva - 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	564	569	523
		A red aérea con conductor desnudo	141	141	141
Cable de acometida	Subterránea	A red subterránea	3,088	3,088	4,726
	Aérea	Con cable autoportante y salida a red subterránea	4,250	4,262	4,597
		Con conductor desnudo y salida a red aérea	3,251	3,262	3,363
		Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3,337	3,354	3,480
	Subterránea-Aérea	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3,768	3,780	5,115
Caja de protección	Subterránea	Para celda interior	3,012	3,062	3,331
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Con seccionador cut-out hasta 100 kW	773	773	861
		Con seccionador cut-out mayor a 100 kW hasta 400 kW	779	776	861
		Con seccionador cut-out mayor a 400 kW hasta 700 kW	799	790	864
		Con seccionador cut-out mayor a 700 kW hasta 1000 kW	806	801	865
Protección sobretensión	Subterránea	Con seccionador de potencia para celda interior hasta 1000 kW	10,522	11,332	13,256
	Aérea	Para instalación exterior	737	845	944
	Subterránea	Para instalación interior	2,177	1,976	2,064
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	95	95	95
Murete	Aérea	Para PMI	134	134	134
Protección de estructuras	Aérea	Bloque de concreto	431	431	431
		Riel de acero	135	135	135

Parámetros PCCVE, PCCMU y PCCMA - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	91
Murete	Unidad	125
Mástil metálico de 3 m	Unidad	61
Mástil metálico de 6 m	Unidad	99

Parámetros PCCVE, PCCMU y PCCMA - Selva - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	94
Murete	Unidad	135
Mástil metálico de 3 m	Unidad	67
Mástil metálico de 6 m	Unidad	109

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)	286
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	317
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	286
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	317
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	623
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	623
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	195
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	226
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	195
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	226
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	407
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	407
		C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	347
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	377
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	347
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	377
					Pc ≤ 10 kW	BT7	654
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	654

(*) 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)	290
						BT7 (3 hilos)	321
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	199
						BT7 (3 hilos)	230
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	350
						BT7 (3 hilos)	381

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	746
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	746
		Tarjetas	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	484
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	484
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	791
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	791

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)	320
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	355
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	320
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	355
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	699
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	699
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	217
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	252
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	217
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	252
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	456
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	456
		C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	389
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	424
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	389
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	424
					Pc ≤ 10 kW	BT7	734
					10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	734

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)	326
						BT7 (3 hilos)	361
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	222
						BT7 (3 hilos)	258
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	394
						BT7 (3 hilos)	429

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	838
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	838
		Tarjetas	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	543
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	543
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	889
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	889

(*) No incluye IGV