

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/oct/2014

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.1: 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	BTSA	568	604	619	526	603	518	
				BT5B (2 hilos)	253	200	315	222	300	215	
				BT5B (3 hilos)	256	202	317	224	302	217	
				BT6	197	143	260	167	244	159	
				BTSA	615	642	622	536	606	533	
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	310	338	318	233	303	228	
				BT5B (3 hilos)	312	340	321	235	305	232	
				BT6	253	281	263	177	247	173	
				BTSA	998	1037	1048	930	1019	915	
				BT5B	456	496	507	389	478	374	
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT6	292	329	337	218	307	203	
				BT2	1442	1477	1486	1368	1457	1353	
				BT3	1442	1477	1486	1368	1457	1353	
				BT4	1290	1325	1334	1216	1305	1201	
				BTSA	1090		1049		1020		
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	549		508		479		
				BT6	384		337		309		
				BT2	1577		1530		1501		
				BT3	1577		1530		1501		
				BT4	1425		1378		1349		
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA	1817		1948		1926		
				BT5B	1817		1948		1926		
				BT2	1817		1948		1926		
				BT3	1817		1948		1926		
				BT4	1667		1798		1776		
	C4.1			50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2	1833		2431		2265	
					BT3	1833		2431		2265	
					BT4	1683		2280		2114	
					BT2			3520			
					BT3			3520			
C4	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT4			3370				
				BT2			4747				
				BT3			4747				
				BT4			4597				
				BT2			5789				
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT3			5789				
				BT4			5639				
				BT2							
				BT3							
				BT4							
C4.4			225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2							
				BT3							
				BT4							
				BT2							
				BT3							

Tabla N° 2.1: Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área
					Simple
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	304
				BT5B (3 hilos)	306

Tabla N° 2.2: 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)	152	61	51	42
				BT5B (3 hilos)	154	61	51	42
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	194	104	101	117
				BT5B (3 hilos)	196	104	101	117
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	336	99	102	117
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	404	216	207	232

Tabla N° 2.3: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Áerea		Subterránea		Mixta (áerea/subterránea)	
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5A	1032	948	1101	963	1058	942
				BT5B	471	387	540	401	496	380
				BT6	315	223	370	233	327	211
				BT2	1621	1530	1677	1538	1633	1517
				BT3	1621	1530	1677	1538	1633	1517
				BT4	1488	1397	1544	1405	1500	1383
				BTSA	1089		1121		1079	
				BT5B	527		559		517	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	372		391		347	
				BT2	1677		1696		1654	
				BT3	1677		1696		1654	
				BT4	1544		1563		1521	
				BT5A	1753		1842		1738	
				BT6B	1753		1842		1738	
				BT2	1753		1842		1738	
				BT3	1753		1842		1738	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT4	1622		1711		1606	
				BT2	2100		2043		1921	
				BT3	2100		2043		1921	
				BT4	1969		1912		1790	
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2						
				BT3						
				BT4						
				BT2						
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT3						
				BT4						
				BT2						
				BT3						
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT4						
				BT2						
				BT3						
				BT4						
C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW		BT2							
			BT3							
			BT4							
			BT2							

Tabla N° 2.4: 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	303	96	77	86
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	349	147	180	184

Tabla N° 2.5: 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)	513	460	575	482	559	474	
						BT7 (3 hilos)	700	647	598	669	747	662	
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	570	597	578	492	562	488	
		BT7 (3 hilos)				757	784	640	679	750	675		
		C2	C2.1		Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	975	1015	1026	907	996	892
							C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1067		1026	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	406	353	468	375	452	368	
						BT7 (3 hilos)	518	465	580	487	564	480	
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	463	490	471	384	456	381	
		BT7 (3 hilos)				575	602	583	497	568	493		
		C2	C2.1		Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	718	759	770	650	739	636
							C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	810		770	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	526	471	586	494	572	486	
						BT7 (3 hilos)	755	701	817	724	801	716	
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	582	609	591	504	575	501	
		BT7 (3 hilos)				811	839	820	734	804	730		
		C2	C2.1		Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1043	1082	1093	975	1063	960
							C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1135		1094	

Presupuestos de la Conexión (*)
Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD
Vigente a partir del 04/oct/2014
* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD
Tabla N° 2.5: 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)	563
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (3 hilos)	750
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	456
						BT7 (3 hilos)	568
						BT7 (2 hilos)	575
						BT7 (3 hilos)	805

Tabla N° 2.6: 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	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)	411	61	51	42
						BT7 (3 hilos)	762	61	51	42
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	452	104	101	117
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	766	104	101	117
						BT7	656	99	102	117
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	951	216	207	232
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	304	61	51	42
						BT7 (3 hilos)	416	61	51	42
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	346	104	101	117
						BT7 (3 hilos)	458	104	101	117
Bicuerpo	Códigos	C1	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	599	99	102	117
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	694	216	207	232
		C1.1			Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	423	61	51	42
						BT7 (3 hilos)	652	61	51	42
		C1.2			3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	465	104	101	117
						BT7 (3 hilos)	694	104	101	117
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	923	99	102	117
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1018	216	207	232

Tabla N° 2.7: 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	990	907	1059	922	1016	900
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1047		1080		1036	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	734	650	802	665	759	643
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	790		822		779	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1058	974	1127	989	1083	968
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1114		1147		1104	

Tabla N° 2.8: 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	Caja toma De 7 a 12 usuarios	Caja toma De 13 a 18 usuarios
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	823	96	77	86
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	869	147	180	184
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	567	96	77	86
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	613	147	180	184
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	890	96	77	86
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	936	147	180	184

Tabla N° 2.9: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
					Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5A	625	566	686	588	669	576
				BT5B (2 hilos)	278	220	339	241	323	233
				BT5B (3 hilos)	281	222	343	243	325	235
				BT6	214	155	278	179	260	170
				BT5A	689	723	690	598	672	595
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	343	377	344	252	326	248
				BT5B (3 hilos)	345	379	346	255	329	250
				BT6	277	312	281	190	264	187
				BT5A	1124	1173	1173	1045	1140	1030
				BT5B	507	555	555	428	523	412
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT6	319	363	363	234	330	219
				BT2	1624	1669	1667	1539	1635	1524
				BT3	1624	1669	1667	1539	1635	1524
				BT4	1450	1495	1494	1365	1462	1350
				BT5A	1229		1173		1143	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	611		556		525	
				BT6	424		363		332	
				BT2	1776		1717		1686	
				BT3	1776		1717		1686	
				BT4	1605		1544		1512	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A	2057		2197		2175	
				BT5B	2057		2197		2175	
				BT2	2057		2197		2175	
				BT3	2057		2197		2175	
				BT4	1885		2025		2004	
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2	2071		2744		2558	
				BT3	2071		2744		2558	
				BT4	1899		2572		2387	
				BT2						
				BT3						
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2						
				BT3						
				BT4						
				BT2						
				BT3						
C4.3			150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2						
				BT3						
				BT4						
				BT2						
				BT3						
				BT4						
				BT2						
				BT3						
C4.4			225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2						
				BT3						

Tabla N° 2.9: Conexión Rural (Sectores 4 y 5)

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Área Simple
C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	329
				BT5B (3 hilos)	331

Tabla N° 2.10: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Amazonía - 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)	166	67	58	47
				BT5B (3 hilos)	168	67	58	47
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	213	116	114	133
				BT5B (3 hilos)	216	116	114	133
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	374	111	114	133
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	452	244	236	284

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/oct/2014

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.11: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Amazonia - 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	1164	1070	1232	1082	1185	1059
				BT5B	523	430	592	442	545	418
				BT6	344	244	400	251	352	227
				BT2	1828	1727	1884	1734	1837	1710
				BT3	1828	1727	1884	1734	1837	1710
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT4	1676	1576	1732	1582	1685	1558
				BT5A	1228				1208	
				BT5B	587				568	
				BT6	408				376	
				BT2	1893				1860	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT3	1893				1860	
				BT4	1741				1708	
				BT5A	1983				1960	
				BT5B	1983				1960	
				BT2	1983				1960	
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3	1983				1960	
				BT4	1833				1810	
				BT2	2334				2166	
				BT3	2334				2166	
				BT4	2184				2016	
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2				3105		
				BT3				3105		
				BT4				2955		
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2				4184		
				BT3				4184		
				BT4				4034		
C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW		BT2				4599			
			BT3				4599			
		BT4				4449				

Tabla N° 2.12: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Amazonia - 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	336	108	87	96
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	389	165	204	209

Tabla N° 2.13: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Amazonia - 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)	574	515	635	536	618	528
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	787	728	674	750	832	740
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	639	672	639	547	621	544
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	851	886	722	760	835	757
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	1097	1146	1147	1018	1114	1002
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	1203		1147		1115	
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	451	393	513	414	495	405
			C2.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	580	520	641	543	624	533
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	516	550	516	425	500	422
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	644	677	645	553	627	550
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	805	853	854	726	821	710
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	910		855		823	
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	587	529	649	550	632	542
			C2.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	850	790	911	812	893	803
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	652	686	652	561	636	557
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	914	947	914	823	897	820
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1175	1223	1223	1095	1191	1080
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1279		1224		1193	

Tabla N° 2.13: 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)	524
	Tarjetas					BT7 (3 hilos)	838
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	501
	Códigos					BT7 (3 hilos)	630
						BT7 (2 hilos)	638
						BT7 (3 hilos)	899

Tabla N° 2.14: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Prepago - Amazonia - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	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
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	461	67	58	47
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	648	67	58	47
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	508	116	114	133
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	852	116	114	133
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	966	111	114	133
			C1.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1071	244	236	264
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	338	67	58	47
			C2.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	467	67	58	47
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	387	116	114	133
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	514	116	114	133
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	673	111	114	133
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	779	244	236	264
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	475	67	58	47
			C2.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	736	67	58	47
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	523	116	114	133
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	784	116	114	133
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1042	111	114	133
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1149	244	236	264

Tabla N° 2.15: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepago - Amazonia - 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	1116	1023	1185	1035	1136	1011
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1180		1208		1159	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	823	730	891	742	844	719
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	887		914		867	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1192	1099	1261	1111	1214	1088
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1256		1284		1237	

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/oct/2014

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.16: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Prepagó - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tecnología	Tipo	Subtipo	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
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	928	108	87	96
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		981	165	204	209
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	636	108	87	96
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		688	165	204	209
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1006	108	87	96
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		1058	165	204	209

Tabla N° 2.17: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepagó - 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		8
	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	8
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		14
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Tabla N° 2.18: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepagó - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	9
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		11
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Tabla N° 2.19: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepagó - Amazonía - Nuevos Soles

Tipo de medidor	Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monocuerpo	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7	5
		C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW		9
	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	9
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		15
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

Tabla N° 2.20: Parámetro PCCMC - Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Prepagó - Amazonía - Nuevos Soles

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

Tabla N° 2.21: Parámetro PCCXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Nuevos Soles

					10 kV		13.2/7.62 kV		20 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	8854	12794	9342	17589	11463	19388
				MT3	8854	12794	9342	17589	11463	19388
				MT4	8702	12642	9209	17456	11329	19255
				MT2	9075	11260	9400	15288	11463	19388
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT3	9075	11260	9400	15288	11463	19388
				MT4	8921	11107	9267	15155	11329	19255
				MT2	9075	10656	9670	14381	12057	22474
				MT3	9075	10656	9670	14381	12057	22474
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT4	8921	10504	9537	14248	11924	22340
				MT2	9614	9997	9670	14381	12340	21766
				MT3	9614	9997	9670	14381	12340	21766
				MT4	9462	9845	9537	14248	12206	21632
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	10562	10569	10574	14079	13603	19799
				MT3	10562	10569	10574	14079	13603	19799
				MT4	10410	10416	10441	13946	13469	19666
				MT2	10410	10416	10441	13946	13469	19666
	C5.5		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT3	10562	10569	10574	14079	13603	19799
				MT4	10410	10416	10441	13946	13469	19666
				MT2	10410	10416	10441	13946	13469	19666
				MT3	10410	10416	10441	13946	13469	19666

Tabla N° 2.22: Parámetro PCCXM - Conexiones Básicas en Media Tensión - Amazonía - Nuevos Soles

					10 kV		13.2/7.62 kV		20 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	9941	14432	10498	19901	12916	21952
				MT3	9941	14432	10498	19901	12916	21952
				MT4	9768	14259	10346	19749	12764	21800
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2	10192	12683	10563	17276	12916	21952
				MT3	10192	12683	10563	17276	12916	21952
				MT4	10018	12509	10411	17124	12764	21800
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2	10192	11993	10873	16243	13594	25471
				MT3	10192	11993	10873	16243	13594	25471
				MT4	10018	11819	10721	16091	13442	25319
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	10808	11242	10873	16243	13917	24694
				MT3	10808	11242	10873	16243	13917	24694
				MT4	10634	11068	10721	16091	13764	24511
	C5.5		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT2	11888	11895	11902	15899	15356	22422
				MT3	11888	11895	11902	15899	15356	22422
				MT4	11715	11721	11750	15746	15204	22270

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N° 153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 04/oct/2014

* Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD

Tabla N° 2.23: Parámetro PCCCM - Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Nuevos Soles

Elemento	Tipo de red	Potencia Conectada (Pc)	Descripción	10 kV	13.2/7.62 kV	20 kV - 22.9/13.2 kV	
Empalme de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con cable autoportante	911	785	749	
			A red aérea con conductor desnudo	152	152	152	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con cable autoportante	911	785	749	
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con conductor desnudo	152	152	152	
			A red subterránea	5029	5029	5029	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	5029	5029	5029	
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	4804	4552	4607	
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	3260	3273	3442	
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3670	3558	3581	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	5214	4552	4607	
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	4069	3302	3442	
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4248	3587	3581	
	Subterránea-Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4898	4647	5424	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	5594	4647	5424	
		Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Para celda interior	4061	3946	4099
			1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	4061	3946	4099
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Pc ≤ 100 kW	Con seccionador cut-out	1234	1223	1509	
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	1243	1227	1510	
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	1259	1230	1511	
		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	1272	1236	1513	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	3253	2839	3085	
		Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	9718	10065	13198	
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	16605	17033	13093	
		Aérea	Para instalación exterior	759	897	993	
			Subterránea	Para instalación interior	1439	1765	2007
		Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea		Para PMI o celda interior	30	30
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea/Subterránea		Para PMI o celda interior	87	87	87	
Murete	Aérea		Para PMI	184	184	184	
Protección de estructuras	Aérea		Bloque de concreto	351	351	351	
			Riel de acero	111	111	111	

Tabla N° 2.24: Parámetro PCCCM - Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Amazonia - Nuevos Soles

Elemento	Tipo de red	Potencia Conectada (Pc)	Descripción	10 kV	13.2/7.62 kV	20 kV - 22.9/13.2 kV	
Empalme de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con cable autoportante	1017	874	834	
			A red aérea con conductor desnudo	158	158	158	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con cable autoportante	1017	874	834	
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red aérea con conductor desnudo	158	158	158	
			A red subterránea	5704	5704	5704	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	5704	5704	5704	
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	5344	5057	5121	
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	3581	3596	3788	
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4049	3946	3946	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	5812	5057	5121	
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	4604	3630	3788	
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4707	3954	3946	
	Subterránea-Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	5437	5150	6037	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6218	5150	6037	
		Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Para celda interior	4587	4457	4630
			1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	4587	4457	4630
Caja de protección y seccionamiento	Aérea	Pc ≤ 100 kW	Con seccionador cut-out	1366	1354	1679	
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	1376	1357	1681	
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	1393	1361	1682	
		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	1410	1368	1684	
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	3668	3105	3475	
		Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	10902	11297	14872	
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	18757	19244	14752	
		Aérea	Para instalación exterior	836	962	1104	
			Subterránea	Para instalación interior	1618	1990	2266
		Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea		Para PMI o celda interior	31	31
Aérea/Subterránea			Para PMI o celda interior	92	92	92	
Aérea			Para PMI	193	193	193	
Aérea			Bloque de concreto	382	382	382	
Protección de estructuras	Aérea		Riel de acero	121	121	121	

Tabla N° 2.25: Parámetros PCCVE, PCCMU y PCMA - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	87
Murete	Unidad	184
Mástil metálico de 3 m	Unidad	110
Mástil metálico de 6 m	Unidad	185

Tabla N° 2.26: Parámetros PCCVE, PCCMU y PCMA - Amazonia - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	91
Murete	Unidad	193
Mástil metálico de 3 m	Unidad	123
Mástil metálico de 6 m	Unidad	208

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD