

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N°153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 01/May/2012

* 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	536	483	594	505	579	498
				BT5B (2 hilos)	243	192	303	213	288	206
				BT5B (3 hilos)	246	194	305	215	290	208
				BT6	189	138	249	160	234	153
				BTSA	590	616	597	515	582	512
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	297	325	306	223	291	219
				BT5B (3 hilos)	299	327	308	225	293	222
				BT6	243	269	252	170	237	166
				BTSA	958	996	1006	893	978	879
				BT5B	438	476	487	373	459	359
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT6	280	316	324	209	295	195
				BT2	1384	1418	1426	1313	1398	1299
				BT3	1384	1418	1426	1313	1398	1299
				BT4	1238	1272	1281	1167	1252	1153
				BTSA	1046		1007		979	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	527		488		460	
				BT6	369		324		297	
				BT2	1513		1468		1440	
				BT3	1513		1468		1440	
				BT4	1368		1323		1295	
C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA	1793		1922		1900		
			BT5B	1793		1922		1900		
			BT2	1793		1922		1900		
			BT3	1793		1922		1900		
			BT4	1645		1773		1752		
	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2	1806		2398		2234		
			BT3	1806		2398		2234		
			BT4	1660		2250		2085		
			BT2			3472				
			BT3			3472				
C4	C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT4			3324				
			BT2			4683				
			BT3			4683				
			BT4			4535				
			BT2			5711				
	C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT3			5711				
			BT4			5563				
			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)	291
				BT5B (3 hilos)	293

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)	146	58	49	40
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (3 hilos)	148	58	49	40
	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	186	99	96	113
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B (3 hilos)	323	96	97	113
C2	C2.2			BT5B	388	207	199	223

Tabla N° 2.3: 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	BTSA	991	910	1057	924	1015	904	
				BT5B	452	372	518	385	476	365	
				BT6	302	214	355	224	314	202	
				BT2	1556	1468	1609	1477	1567	1457	
				BT3	1556	1468	1609	1477	1567	1457	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT4	1428	1341	1482	1349	1439	1328	
				BTSA	1045		1076		1034		
				BT5B	505		537		496		
				BT6	357		375		333		
				BT2	1610		1628		1587		
			C3	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT3	1610		1628		1587	
					BT4	1482		1501		1460	
					BTSA	1730		1817		1714	
					BT5B	1730		1817		1714	
					BT2	1730		1817		1714	
				C4	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3	1730		1817		1714
BT4	1600		1688				1585				
BT2	2072		2016				1895				
BT3	2072		2016				1895				
BT4	1942		1886				1765				
C4	C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			2712					
			BT3			2712					
			BT4			2583					
			BT2			3647					
			BT3			3647					
	C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT4			3517					
			BT2			4006					
			BT3			4006					
	C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT4			3876					

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	291	92	74	82
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	335	141	173	177

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	Área		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	492	441	552	462	537	455
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	621	574	642	574	717	635
						BT7 (2 hilos)	547	573	555	473	540	468
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	727	753	614	651	720	646
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	936	975	985	871	956	856
						BT7			1024		958	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	390	339	449	380	434	353
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	497	446	557	467	542	460
						BT7 (2 hilos)	444	470	452	369	437	366
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	552	578	560	478	545	474
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	689	729	739	624	710	610
						BT7			778		711	
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	504	452	563	475	549	466
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	725	673	784	695	769	688
						BT7 (2 hilos)	559	585	567	484	552	481
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	779	805	787	705	772	701
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1001	1039	1049	936	1020	922
						BT7			1089		1022	

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

(*) El presente PDF ha sido publicado el 28/04/2012

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N°153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 01/May/2012

* 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	Aérea Simple
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	541
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (3 hilos)	720
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	438
						BT7 (3 hilos)	546
						BT7 (2 hilos)	552
						BT7 (3 hilos)	773

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)	394	58	49	40
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	732	58	49	40
			C2.1		Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	434	99	96	113
		C2	C2.1	Trifásica	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	735	99	96	113
			C2.2		Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	821	95	97	113
			C1.1		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	913	207	199	223
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	292	58	49	40
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	399	58	49	40
			C2.1		Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	332	99	96	113
		C2	C2.1	Trifásica	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	439	99	96	113
			C2.2		Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	575	95	97	113
			C1.1		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	667	207	199	223
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	406	58	49	40
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	626	58	49	40
			C2.1		Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	446	99	96	113
	C2	C2	C2.1	Trifásica	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	666	99	96	113
			C2.2		Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	886	95	97	113
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	977	207	199	223

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	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	951	870	1016	885	975	864
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1005		1036		994	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	704	624	770	639	729	617
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	759		789		748	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1016	935	1082	949	1039	929
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1069		1101		1060	

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	790	92	74	82
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	834	141	173	177
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	544	92	74	82
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	588	141	173	177
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	855	92	74	82
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	899	141	173	177

Tabla N°2.9: Parámetro PCCXB - Conexiones en Baja Tensión 220 V - Amazonía - 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	600	544	658	564	642	555
				BT5B (2 hilos)	267	211	326	231	310	223
				BT5B (3 hilos)	269	213	329	233	312	225
				BT6	205	149	267	172	249	163
				BT5A	661	694	662	574	645	571
				BT5B (2 hilos)	330	362	330	241	313	238
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (3 hilos)	332	364	332	244	316	240
				BT6	266	299	270	182	253	179
				BTSA	1079	1125	1126	1003	1095	988
				BT5B	486	533	533	410	502	395
				BT6	306	349	348	224	317	210
				BT2	1559	1602	1600	1478	1569	1463
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT3	1559	1602	1600	1478	1569	1463
				BT4	1392	1435	1434	1311	1403	1296
				BTSA	1180		1126		1097	
				BT5B	587		534		504	
				BT6	407		348		319	
				BT2	1706		1648		1618	
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT3	1706		1648		1618	
				BT4	1541		1482		1451	
				BTSA	2029		2167		2145	
				BT5B	2029		2167		2145	
				BT2	2029		2167		2145	
				BT3	2029		2167		2145	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT4	1859		1997		1977	
				BT2	2043		2707		2523	
				BT3	2043		2707		2523	
				BT4	1874		2538		2355	
				BT2			3929			
				BT3			3929			
	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT4			3761			
				BT2			5309			
				BT3			5309			
				BT4			5140			
				BT2			6481			
				BT3			6481			
C4	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT4			6312			
				BT2						
				BT3						
				BT4						
				BT2						
				BT3						
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT4						
				BT2						
				BT3						
				BT4						
				BT2						
				BT3						
C4.4		225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT4							
			BT2							
			BT3							
			BT4							
			BT2							
			BT3							

Tabla N°2.9: 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)	316
				BT5B (3 hilos)	318

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)	159	64	55	45
				BT5B (3 hilos)	161	64	55	45
	C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	204	112	110	128
				BT5B (3 hilos)	207	112	110	128
C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT5B	259	107	110	128
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	433	234	226	253

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

(*) El presente PDF ha sido publicado el 28/04/2012

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N°153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 01/May/2012

* 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	BTSA	1117	1027	1182	1039	1137	1016
				BT5B	502	413	568	425	523	401
				BT6	331	234	384	241	338	218
				BT2	1755	1658	1908	1665	1763	1642
				BT3	1755	1658	1808	1665	1763	1642
				BT4	1609	1512	1663	1519	1617	1496
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSA	1179		1204		1159	
				BT5B	564		590		545	
				BT6	392		406		361	
				BT2	1817		1830		1785	
				BT3	1817		1830		1785	
				BT4	1671		1685		1640	
C3	C3.1		20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA	1956		2047		1934	
				BT5B	1956		2047		1934	
				BT2	1956		2047		1934	
				BT3	1956		2047		1934	
				BT4	1808		1899		1786	
				BT2	2303		2271		2137	
C4	C4.1		50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT3	2303		2271		2137	
				BT4	2155		2123		1989	
	C4.2		75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2			3063			
				BT3			3063			
				BT4			2915			
	C4.3		150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2			4127			
				BT3			4127			
	C4.4		225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT4			4537			
				BT2			4537			
				BT3			4537			
				BT4			4389			

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	322	104	83	92
	C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	373	159	196	201

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	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	551	494	609	515	593	507
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	756	698	647	720	798	711
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	613	645	613	525	596	522
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	817	850	693	730	801	727
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	1053	1100	1101	977	1070	962
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	1155	1101			1071	
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	433	377	493	397	476	389
			C2.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	557	499	615	521	599	512
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	495	528	496	408	480	405
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	618	650	619	531	602	528
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	773	819	819	697	788	682
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	873	820			790	
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	564	507	623	528	606	520
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	816	759	875	779	857	771
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	626	658	626	539	610	535
			C2.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	877	909	878	790	861	787
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	1127	1174	1174	1052	1143	1036
			C1.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	1228		1175		1145	

Tabla N° 2.13: 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)	599
	Tarjetas	C1	C1.1		Pc ≤ 3 kW	BT7 (3 hilos)	804
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	481
	Códigos	C1	C1.1		Pc ≤ 3 kW	BT7 (3 hilos)	605

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)	442	64	55	45
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	64	64	55	45
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	488	112	110	128
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	818	112	110	128
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	927	107	110	128
			C1.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	1028	234	226	253
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	325	64	55	45
			C2.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	448	64	55	45
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	371	112	110	128
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	494	112	110	128
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	646	107	110	128
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	748	234	226	253
	Tarjetas	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	455	64	55	45
			C1.2		3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (3 hilos)	707	64	55	45
		C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	502	112	110	128
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	753	112	110	128
Bicuerpo	Códigos	C1	C1.1	Monofásica	Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	1000	107	110	128
			C1.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7 (3 hilos)	1103	234	226	253

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	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
							Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Monocuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1071	982	1137	993	1091	970
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1133		1159		1113	
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	790	700	856	712	810	690
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	851		878		833	
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	1145	1055	1210	1067	1165	1045
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT7	1206		1233		1187	

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

(*) El presente PDF ha sido publicado el 28/04/2012

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N°153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 01/May/2012

* 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	891	104	83	92
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		942	159	196	201
	Tarjetas	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	610	104	83	92
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		661	159	196	201
Bicuerpo	Códigos	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	965	104	83	92
			C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		1015	159	196	201

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		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°2.18: 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	10
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		12
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		10
	C2	C2.1	Trifásica	Pc ≤ 10 kW	BT7	10
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		16
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	11
		C2.2		10 kW < Pc ≤ 20 kW		14
Bicuerpo	C1/C2	Todos	Todas	Pc ≤ 20 kW	BT7	3

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

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	10 kV		13.2/7.62 kV		20 kV - 22.9/13.2 kV	
					PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Trifásica	Pc ≤ 100 kW	MT2	8191	11835	8642	16271	10604	17936
				MT3	8191	11835	8642	16271	10604	17936
				MT4	8050	11695	8519	16148	10481	17812
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2	8395	10416	8696	14143	10604	17936
				MT3	8395	10416	8696	14143	10604	17936
				MT4	8253	10275	8572	14019	10481	17812
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2	8395	9857	8946	13304	11154	20790
				MT3	8395	9857	8946	13304	11154	20790
				MT4	8253	9717	8823	13181	11031	20666
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	8894	9248	8946	13304	11415	20135
				MT3	8894	9248	8946	13304	11415	20135
				MT4	8753	9107	8823	13181	11292	20012
	C5.5		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT2	9771	9777	9782	13024	12584	18316
				MT3	9771	9777	9782	13024	12584	18316
				MT4	9630	9636	9658	12901	12460	18193

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

Tipo	Subtipo	Fases	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	10 kV		13.2/7.62 kV		20 kV - 22.9/13.2 kV	
					PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Trifásica	Pc ≤ 100 kW	MT2	9196	13351	9712	18410	11948	20308
				MT3	9196	13351	9712	18410	11948	20308
				MT4	9036	13190	9571	18270	11807	20167
				MT2	9428	11733	9772	15982	11948	20308
	C5.2		100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT3	9428	11733	9772	15982	11948	20308
				MT4	9267	11571	9631	15841	11807	20167
				MT2	9428	11095	10058	15026	12576	23563
				MT3	9428	11095	10058	15026	12576	23563
	C5.3		400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT4	9267	10934	9918	14885	12435	23423
				MT2	9998	10400	10058	15026	12874	22816
				MT3	9998	10400	10058	15026	12874	22816
				MT4	9837	10239	9918	14885	12733	22675
	C5.4		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2	10998	11004	11010	14708	14206	20743
				MT3	10998	11004	11010	14708	14206	20743
				MT4	10838	10843	10870	14567	14065	20602
				MT2	10998	11004	11010	14708	14206	20743
C5.5	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT3	10998	11004	11010	14708	14206	20743		
		MT4	10838	10843	10870	14567	14065	20602		
		MT2	10998	11004	11010	14708	14206	20743		
		MT3	10998	11004	11010	14708	14206	20743		

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

(*) El presente PDF ha sido publicado el 28/04/2012

Presupuestos de la Conexión (*)

Resolución OSINERGMIN N°153-2011-OS/CD

Vigente a partir del 01/May/2012

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

Tabla N° 2.23: Parámetro PCCCM - Otros Elementos El ectromecánicos 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	907	781	746
			A red aérea con conductor desnudo	151	151	151
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con cable autoportante	907	781	746
	Subterránea		A red aérea con conductor desnudo	151	151	151
		Pc ≤ 1000 kW	A red subterránea	5006	5006	5006
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	5006	5006	5006
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	4782	4531	4586
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	3245	3258	3426
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	3653	3541	3564
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	5190	4531	4586
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	4051	3287	3426
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4228	3570	3564
	Subterránea-Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4875	4825	5399
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	5558	4625	5399
		Subterránea	Para celda interior	4042	3928	4080
			Para celda exterior	4042	3928	4080
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Pc ≤ 100 kW	Con seccionador cut-out	1228	1218	1502
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	1237	1221	1503
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	1252	1224	1504
		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	1267	1230	1506
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	3238	2826	3070
		Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	9673	10018	13137
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	16528	16955	13033
		Aérea	Para instalación exterior	754	893	899
			Para instalación interior	1433	1757	1998
		Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	30	30	30
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea		Para PMI o celda interior	86	86	86
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea/Subterránea		Para PMI	180	180	180
Murete	Aérea		Bloque de concreto	344	344	344
Protección de estructuras	Aérea		Riel de acero	108	108	108

Tabla N° 2.24: Parámetro PCCCM - Otros Elementos El ectromecánicos 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	1012	870	830
			A red aérea con conductor desnudo	158	158	158
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con conductor desnudo	1012	870	830
	Subterránea		A red aérea con conductor desnudo	158	158	158
		Pc ≤ 1000 kW	A red subterránea	5678	5678	5678
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	5678	5678	5678
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	5319	5034	5097
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	3564	3580	3771
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4030	3902	3928
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	5785	5034	5097
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	4483	3613	3771
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	4695	3906	3928
	Subterránea-Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	5412	5126	6009
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6190	5126	6009
		Subterránea	Para celda interior	4566	4437	4609
			Para celda exterior	4566	4437	4609
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	Pc ≤ 100 kW	Con seccionador cut-out	1380	1347	1671
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	1369	1351	1673
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	1387	1355	1674
		700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	1403	1362	1676
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	3651	3180	3459
		Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	10852	11245	14803
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	18670	19156	14684
		Aérea	Para instalación exterior	832	977	1099
			Para instalación interior	1611	1961	2255
		Aérea/Subterránea	Para PMI o celda interior	31	31	31
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea		Para PMI o celda interior	90	90	90
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea/Subterránea		Para PMI	189	189	189
Murete	Aérea		Bloque de concreto	374	374	374
Protección de estructuras	Aérea		Riel de acero	118	118	118

Tabla N° 2.25: Parámetros PCCVE, PCCMU y PCCMA - Nu evos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	86
Murete	Unidad	180
Mástil metálico de 3 m	Unidad	107
Mástil metálico de 6 m	Unidad	181

Tabla N° 2.26: Parámetros PCCVE, PCCMU y PCCMA - Am azonía - Nuevos Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m2	89
Murete	Unidad	189
Mástil metálico de 3 m	Unidad	120
Mástil metálico de 6 m	Unidad	204

(*) Incorpora la Res. 189-2011-OS/CD
(*) El presente PDF ha sido publicado el 28/04/2012