

Presupuestos de la Conexión
Resolución Osinergrmin N° 130-2023-OS/CD y 166-2023-OS/CD
Vigente a partir del 04/Oct/2025

Tabla N° 2.1: Conexiones en Baja Tensión 220 V - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Área (2)	Subterránea (2)(3)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BTSA	569	701
				BT5B (2 hilos)	324	447
				BT5B (2 hilos) - Rural (1)	375	
				BT5B (3 hilos)	327	457
				BT5B (3 hilos) - Rural (1)	378	
				BT6	261	405
				BT5F	569	700
				BT5i (2 hilos) (4)	353	483
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5i (3 hilos) (4)	353	483
				BT5A	593	706
				BT5B (2 hilos)	347	459
				BT5B (3 hilos)	350	462
				BT6	284	409
				BT5F	593	704
				BT5i (2 hilos) (4)	377	488
				BT5i (3 hilos) (4)	377	488
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSA	747	894
				BT5B	557	707
				BT6	425	532
				BT2/BT3/BT4	2 521	2 627
				BT5F	747	897
				BT5i (4)	450	600
				BT5A	767	898
				BT5B	576	712
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	445	537
				BT2/BT3/BT4	2 670	2 762
				BT5i (4)	469	605
				BT5A/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 403	3 734
				BT2/BT3/BT4	3 408	4 412
		C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW		
		C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW		
			C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW		
			C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW		
			C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW		

(1) Aplicable a los Sectores Típicos 3, 4 y Sistemas Eléctricos Rurales (SER).

(2) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(3) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

(4) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

Tabla N° 2.2: Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Conexión	Caja Toma (1)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	186	94
				BT5B (3 hilos)	188	94
				BT5F	431	94
				BT5i (2 hilos) (2)	214	94
				BT5i (3 hilos) (2)	214	94
				BT5E	282	
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	200	165
				BT5B (3 hilos)	203	165
				BT5F	446	165
				BT5i (2 hilos) (2)	229	165
				BT5i (3 hilos) (2)	229	165
				BT5E	368	
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSA	352	167
				BT5B	542	167
				BT5i (2)	244	167
				BT5E	519	
				BT5B	362	338
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5i (2)	255	338
				BT5E	700	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

(2) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

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

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Área (1)	Subterránea (1)(2)	
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT5A	845	921	
				BT5B	678	753	
				BT6	557	587	
				BT5F	845	921	
				BT5i (3)	579	654	
				BT2/BT3/BT4	3 494	3 524	
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	848	923	
				BT5B	681	756	
				BT6	560	589	
				BT5i (3)	582	657	
				BT2/BT3/BT4	3 498	3 528	
				BT5A/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 463	3 831	
		C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT2/BT3/BT4	3 686	4 226
			C4	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2/BT3/BT4	5 476	
			C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2/BT3/BT4	7 317	
			C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2/BT3/BT4	7 956	
C4	C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2/BT3/BT4				

(1) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(2) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

(3) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

Tabla N° 2.4: Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Conexión	Caja Toma (1)
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT5B	358	126
				BT5F	525	126
				BT5i (2)	259	126
				BT5E	484	
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	361	285
				BT5i (2)	263	285
				BT5E	646	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

(2) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

Tabla N° 2.5: Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Área (2)	Subterránea (2)(3)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	774	905
				BT7 (2 hilos) - Rural (1)	825	
				BT7 (3 hilos)	1 075	936
				BT7 (3 hilos) - Rural (1)	1 126	
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	798	910
				BT7 (3 hilos)	1 099	952

(1) Aplicable a los Sectores Típicos 3, 4 y Sistemas Eléctricos Rurales (SER).

(2) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(3) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

Tabla N° 2.6: Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT7	20
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	21

Presupuestos de la Conexión
Resolución Osinergrmin N° 130-2023-OS/CD y 166-2023-OS/CD
Vigente a partir del 04/Oct/2025

Tabla N° 2.7: Conexiones Básicas en Media Tensión - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	10 kV			13.2/7.62 kV			20 kV - 22.9/13.2 kV		
					PMI	Celda	PMS (1)	PMI	Celda	PMS (1)	PMI	Celda	PMS (1)
Trifásica	C5	C5.1	Pc ≤ 100 kW	MT2/MT3/MT4	11 605	21 481			15 619	28 501		17 568	28 542
		C5.2	100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2/MT3/MT4	14 543	19 291	50 654		15 711	25 590	50 999	17 568	28 542
		C5.3	400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2/MT3/MT4	14 543	18 428	50 654		16 151	24 443	50 999	18 430	31 944
		C5.4	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2/MT3/MT4	14 543	17 488	50 654		16 151	24 443	50 999	18 438	31 164
		C5.5	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT2/MT3/MT4	17 511	18 305	50 654		17 615	24 062	50 999	20 667	28 596

(1) Costo incluye Conexión Complementario de Protección y Seccionamiento.

Tabla N° 2.8: Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - 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	1 218	1 059	1 014
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con conductor desnudo	1 177	1 177	1 177
			A red aérea con conductor desnudo	1 218	1 059	1 014
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red subterránea	1 177	1 177	1 177
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	6 738	6 738	6 738
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	7 507	7 191	7 316
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	6 044	6 057	6 378
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6 239	6 093	6 154
			Con cable autoportante y salida a red subterránea	7 856	7 191	7 316
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red aérea	6 848	6 116	6 378
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6 817	6 152	6 154
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	7 408	7 091	8 000
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	7 915	7 091	8 000
Caja de protección	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Para celda interior	7 039	6 792	7 001
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	7 039	6 792	7 001
		Pc ≤ 100 kW	Con seccionador cut-out	2 646	2 788	2 764
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	2 652	2 291	2 763
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	2 673	2 303	2 771
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	2 713	2 320	2 774
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	7 676	6 840	7 372
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	22 412	23 283	30 101
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	34 591	35 571	29 960
Protección sobretensión	Aérea		Para instalación exterior	1 150	1 231	1 582
			Para instalación interior	1 904	2 323	2 633
			Para PMI o celda interior	65	65	65
			Para PMI o celda interior	140	140	140
			Para PMI	322	322	322
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea		Bloque de concreto	1 011	1 011	1 011
			Riel de acero	199	199	199

Tabla N° 2.9: Costo por Vereda, Murete y Mástil en Baja Tensión - Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m ²	140
Murete baja tensión, conexión monofásica	Unidad	166
Murete baja tensión, conexión trifásica	Unidad	271
Mástil metálico de 3 m	Unidad	138
Mástil metálico de 6 m	Unidad	143

Tabla N° 2.10: Cargo mensual del sistema de medición inteligente

Conexiones en Baja Tensión 220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BTSl (2 hilos)	2,32
				BTSl (3 hilos)	2,52
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (2 hilos)	2,32
				BTSl (3 hilos)	2,52
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,45
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(2) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BTSl (2 hilos)	2,32
				BTSl (3 hilos)	2,52
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (2 hilos)	2,32
				BTSl (3 hilos)	2,52
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,45
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,09
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(2) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,09
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

Tabla N° 2.11: Costos Adicionales al Sistema de Protección y Seccionamiento - Soles

Descripción	Unidad	Costo
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 10kV, 300A x 3 (1)	Unidad	1 741
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 22.9kV, 200A x 3 (1)	Unidad	2 918
Interruptor de Mínimo Volumen de Aceite, Tripolar, In = 400 A, Pcc = 500 MVA Interior, 10 kV (2)	Unidad	3 950
Interruptor de 22.9 kV, 125 kVp (BIL), 630 A, Operación Tripolar, al Exterior, Inc. Ext. Soporte (2)	Unidad	2 531
Aislador Exterior, Polimérico, 25kV, Para Cut-Out x 3 (3)	Unidad	581

(1) Se adicionará S/ 1 741,00 para 10 kV y S/ 2 918,00 para 22.9 kV, a toda conexión aérea de media tensión conectados a nodos con corriente de cortocircuito Icc > 8 kA, dicho costo corresponde al costo diferencial de los fusibles aéreos de potencia SMD-20 versus los equipos de protección tipo cut-out estándar regulado.

(2) Se adicionará S/ 3 950,00 a todas las conexiones subterráneas de 10 kV y potencia conectada de 1000 kW a 2500kW, y S/ 2 531 a todas las conexiones subterráneas de 22.9 kV y potencia conectada de 1000 kW a 2500kW. Dichos costos corresponden al costo diferencial del equipo de protección Interruptor de Mínimo Volumen de Aceite, Tripolar, In = 400 A, Pcc = 500 MVA, Interior [código SICODI SMD04] para 10 kV y el equipo de protección Interruptor de 22.9 kV, 125 kVp (BIL), 630 A, Operación Tripolar, al Exterior, Inc. Ext. Soporte con código INC023TE0125 para 22.9 kV, versus los Seccionadores Bajo Carga, Interior, tripolares, con códigos ESBC13100400 y ESBC1329400.

(3) Se adicionará S/ 581,00, a toda conexión aérea de media tensión de 10 y 22.9 kV ubicadas en la zona corrosiva del litoral peruano, dicho costo adicional corresponde al aislador extensor de línea a fuga en los armados del Sistema de Protección, obtenido de la base de datos SICODI.

Presupuestos de la Conexión - Amazonia
Resolución Osinergrin N° 130-2023-OS/CD y 166-2023-OS/CD
Vigente a partir del 04/Oct/2025

Tabla N° 2.1: Conexiones en Baja Tensión 220 V - Amazonia - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Área (2)	Subterránea (2)(3)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BTSA	637	785
				BT5B (2 hilos)	363	501
				BT5B (2 hilos) - Rural (1)	420	
				BT5B (3 hilos)	366	512
				BT5B (3 hilos) - Rural (1)	423	
				BT6	292	454
				BT5F	637	784
				BT5i (2 hilos) (4)	395	541
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5i (3 hilos) (4)	395	541
				BTSA	664	791
				BT5B (2 hilos)	389	514
				BT5B (3 hilos)	392	517
				BT6	318	458
				BT5F	664	788
				BT5i (2 hilos) (4)	422	547
				BT5i (3 hilos) (4)	422	547
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSA	837	1 001
				BT5B	624	792
				BT6	476	596
				BT2/BT3/BT4	2 824	2 942
				BT5F	837	1 005
				BT5i (4)	504	672
				BTSA	859	1 006
				BT5B	645	797
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	498	601
				BT2/BT3/BT4	2 990	3 093
				BT5i (4)	525	678
				BTSA/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 809	4 182
				BT2/BT3/BT4	3 817	4 941
				BT2/BT3/BT4		6 694
				BT2/BT3/BT4		9 035
				BT2/BT3/BT4		10 709
	C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 809	4 182
	C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2/BT3/BT4	3 817	4 941
		C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2/BT3/BT4		6 694
		C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2/BT3/BT4		9 035
		C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2/BT3/BT4		10 709

(1) Aplicable a los Sectores Típicos 3, 4 y Sistemas Eléctricos Rurales (SER).

(2) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(3) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

(4) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

Tabla N° 2.2: Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Amazonia - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Conexión	Caja Toma (1)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT5B (2 hilos)	208	105
				BT5B (3 hilos)	211	105
				BT5F	482	105
				BT5i (2 hilos) (2)	240	105
				BT5i (3 hilos) (2)	240	105
				BT5E	316	
				BT5B (2 hilos)	225	185
				BT5B (3 hilos)	228	185
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5F	500	185
				BT5i (2 hilos) (2)	257	185
				BT5i (3 hilos) (2)	257	185
				BTSA	413	
				BT5B	394	187
				BT5F	607	187
				BT5i (2)	273	187
				BT5E	581	
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT5B	405	378
				BT5i (2)	286	378
				BT5E	784	
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	405	378
				BT5i (2)	286	378
				BT5E	784	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

(2) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

Tabla N° 2.3: Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Amazonia - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Área (1)	Subterránea (1)(2)
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSA	847	1 031
				BT5B	759	843
				BT6	624	657
				BT5F	947	1 031
				BT5i (3)	649	731
				BT2/BT3/BT4	3 914	3 947
				BTSA	950	1 034
				BT5B	763	847
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	637	660
				BT5i (3)	652	736
				BT2/BT3/BT4	3 918	3 951
				BTSA/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 879	4 291
				BT2/BT3/BT4	4 128	4 733
				BT2/BT3/BT4		6 133
				BT2/BT3/BT4		8 195
				BT2/BT3/BT4		8 910
	C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 879	4 291
		C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2/BT3/BT4	4 128	4 733
		C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2/BT3/BT4		6 133
		C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2/BT3/BT4		8 195
		C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2/BT3/BT4		8 910

(1) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(2) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

(3) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

Tabla N° 2.4: Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Amazonia - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Conexión	Caja Toma (1)
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT5B	401	141
				BT5F	586	141
				BT5i (2)	260	141
				BT5E	543	
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	404	319
				BT5i (2)	294	319
				BT5E	723	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

(2) El costo de la conexión no incluye los costos del medidor.

Tabla N° 2.5: Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Amazonia - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Área (2)	Subterránea (2)(3)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT7 (2 hilos)	867	1 013
				BT7 (2 hilos) - Rural (1)	924	
				BT7 (3 hilos)	1 204	1 049
				BT7 (3 hilos) - Rural (1)	1 261	
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	894	1 019
				BT7 (3 hilos)	1 231	1 066

(1) Aplicable a los Sectores Típicos 3, 4 y Sistemas Eléctricos Rurales (SER).

(2) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(3) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

Tabla N° 2.6: Costo por Metro de Cable de Conexiones en Baja Tensión 220 V - Prepago - Amazonia - Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción tarifaria	Costo
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BT7	23
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	24

Presupuestos de la Conexión - Amazonia

Resolución Osinergrmin N° 130-2023-OS/CD y 166-2023-OS/CD

Vigente a partir del 04/Oct/2025

Tabla N° 2.7: Conexiones Básicas en Media Tensión - Amazonia -Soles

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	10 kV			13.2/7.62 kV			20 kV - 22.9/13.2 kV		
					PMI	Celda	PMS (1)	PMI	Celda	PMS (1)	PMI	Celda	PMS (1)
Trifásica	C5	C5.1	Pc ≤ 100 kW	MT2/MT3/MT4	12 997	24 058		17 493	31 921		19 676	31 967	
		C5.2	100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2/MT3/MT4	16 288	21 606	56 733	17 597	28 661	57 118	19 676	31 967	78 508
		C5.3	400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2/MT3/MT4	16 288	20 639	56 733	18 089	27 377	57 118	20 642	35 778	78 508
		C5.4	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2/MT3/MT4	16 288	19 587	56 733	18 089	27 377	57 118	21 099	34 804	78 508
		C5.5	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT2/MT3/MT4	19 612	20 502	56 733	19 728	26 949	57 118	23 147	32 476	78 508

(1) Costo incluye Conexión Complementario de Protección y Seccionamiento.

Tabla N° 2.8: Otros Elementos Electromecánicos en Media Tensión - Amazonia - 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	1 364	1 186	1 136
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con conductor desnudo	198	198	198
			A red aérea con conductor desnudo	1 364	1 186	1 136
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red subterránea	7 546	7 546	7 546
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	7 546	7 546	7 546
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	8 408	8 054	8 194
			Con conductor desnudo y salida a red aérea	6 789	6 784	7 143
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6 987	6 825	6 893
			Con cable autoportante y salida a red subterránea	8 799	8 054	8 194
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red aérea	7 670	6 850	7 143
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	7 647	6 891	6 893
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	8 297	7 941	8 960
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	8 865	7 941	8 960
Caja de protección	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Para celda interior	7 884	7 607	7 841
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	7 884	7 607	7 841
		Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	2 964	2 563	3 096
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	2 970	2 566	3 095
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	2 994	2 580	3 103
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	3 039	2 599	3 107
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	8 597	7 660	8 257
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	25 102	26 077	33 713
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	38 742	39 839	33 555
Protección sobretensión	Aérea		Para instalación exterior	1 288	1 379	1 772
			Para instalación interior	2 133	2 602	2 949
			Para PMI o celda interior	72	72	72
			Para PMI o celda interior	157	157	157
			Para PMI	360	360	360
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea			1 133	1 133	1 133
				223	223	223
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea					
Murete	Aérea					
Protección de estructuras	Aérea					

Tabla N° 2.9: Costo por Vereda, Murete y Mástil en Baja Tensión - Amazonia - Soles

Descripción	Unidad	Costo
Rotura y resane de vereda en baja tensión	m ²	157
Murete baja tensión, conexión monofásica	Unidad	186
Murete baja tensión, conexión trifásica	Unidad	304
Mástil metálico de 3 m	Unidad	154
Mástil metálico de 6 m	Unidad	160

Tabla N° 2.10: Cargo mensual del sistema de medición inteligente

Conexiones en Baja Tensión 220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BTSl (2 hilos)	2,60
				BTSl (3 hilos)	2,82
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (2 hilos)	2,60
				BTSl (3 hilos)	2,82
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,87
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(2) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

Conexiones en Baja Tensión Múltiples 220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Monofásica	C1	C1.1	Pc ≤ 3 kW	BTSl (2 hilos)	2,60
				BTSl (3 hilos)	2,82
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (2 hilos)	2,60
				BTSl (3 hilos)	2,82
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,87
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

Conexiones en Baja Tensión 380/220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,46
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable a conexiones con acometida simple o doble.

(2) Aplicable a conexiones subterráneas o mixtas (aérea/subterránea).

Conexiones en Baja Tensión Múltiples 380/220 V - Soles/mes

Fases	Tipo	Subtipo	Potencia Conectada (Pc)	Opción Tarifaria	Aérea / Subterránea (1) (2)
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,46
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSl	

(1) Aplicable en conexiones múltiples con 3 o más usuarios.

Tabla N° 2.11: Costos Adicionales al Sistema de Protección y Seccionamiento - Soles

Descripción	Unidad	Costo
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 10kV, 300A x 3 (1)	Unidad	1 949
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 22.9kV, 200A x 3 (1)	Unidad	3 269
Interruptor de Mínimo Volumen de Aceite, Tripolar, In = 400 A, Pcc = 500 MVA Interior, 10 kV (2)	Unidad	4 424
Interruptor de 22.9 kV, 125 Kvp (BIL), 630 A, Operación Tripolar, al Exterior, Inc. Est. Soporte (2)	Unidad	2 835
Aislador Exterior, Polimérico, 25kV, Para Cut-Out x 3 (3)	Unidad	651

(1) Se adicionará \$/. 1 949,00 para 10 kV y \$/. 3 269,00 para 22.9 kV, a toda conexión aérea de media tensión conectados a nodos con corriente de cortocircuito Icc > 8 kA, dicho costo corresponde al costo diferencial de los fusibles aéreos de potencia SMD-20 versus los equipos de protección tipo cut-out estándar regulado.

(2) Se adicionará \$/. 4 424,00 a todas las conexiones subterráneas de 10 kV y potencia conectada de 1000 kW a 2500kW, y \$/. 2 835 a todas las conexiones subterráneas de 22.9 kV y potencia conectada de 1000 kW a 2500kW. Dichos costos corresponden al costo diferencial del equipo de protección Interruptor de Mínimo Volumen de Aceite, Tripolar, In = 400 A, Pcc = 500 MVA, Interior [código SICODI SMD04] para 10 kV y el equipo de protección Interruptor de 22.9 kV, 125 Kvp (BIL), 630 A, Operación Tripolar, al Exterior, Inc. Est. Soporte con código INC023TE0125 para 22.9 kV, versus los Seccionadores Bajo Carga, Interior, tripolares, con códigos ESBC3100400 y ESBC3229400.

(3) Se adicionará \$/. 651,00, a toda conexión aérea de media tensión de 10 y 22.9 kV ubicadas en la zona corrosiva del litoral peruano, dicho costo adicional corresponde al aislador extensor de línea a fuga en los armados del Sistema de Protección, obtenido de la base de datos SICODI.