

Presupuestos de la Conexión
Resolución Osinergrmin N° 130-2023-OS/CD y 166-2023-OS/CD
Vigente a partir del 04/Ago/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	581	716
				BT5B (2 hilos)	331	457
				BT5B (2 hilos) - Rural (1)	383	
				BT5B (3 hilos)	334	466
				BT5B (3 hilos) - Rural (1)	286	
				BT6	266	413
				BT5F	581	715
				BT5i (2 hilos) (4)	360	493
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5i (3 hilos) (4)	360	493
				BTSA	606	721
				BT5B (2 hilos)	355	469
				BT5B (3 hilos)	357	472
				BT6	290	418
				BT5F	606	720
				BT5i (2 hilos) (4)	385	499
				BT5i (3 hilos) (4)	385	499
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSA	763	913
				BT5B	569	722
				BT6	434	543
				BT2/BT3/BT4	2 575	2 684
				BT5F	763	916
				BT5i (4)	460	612
				BTSA	783	918
				BT5B	589	727
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	454	549
				BT2/BT3/BT4	2 727	2 821
				BT5F	479	618
				BTSA/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 482	3 823
				BT2/BT3/BT4	3 489	4 517
				BT2/BT3/BT4		6 119
				BT2/BT3/BT4		8 259
				BT2/BT3/BT4		9 790
	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)	190	96
				BT5B (3 hilos)	192	96
				BT5F	440	96
				BT5i (2 hilos) (2)	219	96
				BT5i (3 hilos) (2)	219	96
				BT5E	288	
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	205	169
				BT5B (3 hilos)	208	169
				BT5F	456	169
				BT5i (2 hilos) (2)	234	169
				BT5i (3 hilos) (2)	234	169
				BT5E	376	
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT5B	359	171
				BT5F	554	171
				BT5i (2)	249	171
				BT5E	530	
				BT5B	370	345
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5i (2)	261	345
				BT5E	715	

(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	864	940
				BT5B	692	769
				BT6	569	599
				BT5F	864	940
				BT5i (3)	592	668
				BT2/BT3/BT4	3 569	3 600
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5A	866	943
				BT5B	696	773
				BT6	572	602
				BT5i (3)	594	671
				BT2/BT3/BT4	3 573	3 603
				BT5A/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 546	3 923
	C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT2/BT3/BT4	3 774	4 327
		C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2/BT3/BT4	5 606
			C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2/BT3/BT4	7 491
			C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2/BT3/BT4	8 145
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	366	129
				BT5F	537	129
				BT5i (2)	264	129
				BT5E	495	
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	369	291
				BT5i (2)	268	291
				BT5E	660	

(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)	791	924
				BT7 (2 hilos) - Rural (1)	843	
				BT7 (3 hilos)	1 098	957
				BT7 (3 hilos) - Rural (1)	1 150	
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	815	929
				BT7 (3 hilos)	1 122	973

(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	21
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7	22

Presupuestos de la Conexión
Resolución Osinergrmin N° 130-2023-OS/CD y 166-2023-OS/CD
Vigente a partir del 04/Ago/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	11 926	22 075							
		C5.2	100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2/MT3/MT4	14 945	19 825	52 056	16 051	29 289	52 410	18 054	29 332	72 035
		C5.3	400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2/MT3/MT4	14 945	18 938	52 056	16 598	25 120	52 410	18 940	32 828	72 035
		C5.4	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2/MT3/MT4	14 945	17 972	52 056	16 598	25 120	52 410	19 360	32 026	72 035
		C5.5	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT2/MT3/MT4	17 995	18 812	52 056	18 102	24 727	52 410	21 235	29 799	72 035

(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	1 245	1 082	1 036
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con conductor desnudo	181	181	181
			A red aérea con conductor desnudo	1 245	1 082	1 036
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red subterránea	6 886	6 886	6 886
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red subterránea	6 886	6 886	6 886
			Con cable autoportante y salida a red subterránea	7 672	7 349	7 477
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red aérea	6 177	6 190	6 518
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6 376	6 228	6 290
			Con cable autoportante y salida a red subterránea	8 029	7 349	7 477
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red aérea	6 999	6 250	6 518
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	6 978	6 288	6 290
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	7 571	7 247	8 176
Caja de protección	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	8 090	7 247	8 176
		Pc ≤ 1000 kW	Para celda interior	7 194	6 941	7 155
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	7 194	6 941	7 155
	Aérea	Pc ≤ 100 kW	Con seccionador cut-out	2 704	2 339	2 825
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	2 710	2 342	2 824
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	2 732	2 354	2 831
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	2 773	2 371	2 835
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	7 645	6 990	7 535
			Con seccionador de potencia para celda interior	22 905	23 795	30 763
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	35 352	36 354	30 619
			Para instalación exterior	1 175	1 258	1 617
			Para instalación interior	1 946	2 374	2 691
Protección sobretensión	Aérea		Para PMI o celda interior	65	65	65
			Para PMI o celda interior	142	142	142
			Para PMI	325	325	325
	Subterránea		Bloque de concreto	1 023	1 023	1 023
			Riel de acero	201	201	201
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea					
	Aérea					
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea					
	Aérea					
Murete	Aérea					
	Aérea					
Protección de estructuras	Aérea					
	Aérea					

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	142
Murete baja tensión, conexión monofásica	Unidad	168
Murete baja tensión, conexión trifásica	Unidad	274
Mástil metálico de 3 m	Unidad	139
Mástil metálico de 6 m	Unidad	145

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)	2,37
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (3 hilos)	2,57
				BTSl (2 hilos)	2,37
				BTSl (3 hilos)	2,57
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,53
		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)	2,37
				BTSl (3 hilos)	2,57
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (2 hilos)	2,37
				BTSl (3 hilos)	2,57
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,53
		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	3,16
		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	3,16
		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	1 779
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 22.9kV, 200A x 3 (1)	Unidad	2 983
Interruptor de Mínimo Volumen de Aceite, Tripolar, In = 400 A, Pcc = 500 MVA Interior, 10 kV (2)	Unidad	4 037
Interruptor de 22.9 kV, 125 Kvp (BIL), 630 A, Operación Tripolar, al Exterior, Inc. Est. Soporte (2)	Unidad	2 587
Aislador Extensor, Polimérico, 25kV, Para Cut-Out x 3 (3)	Unidad	594

(1) Se adicionará S/ 1 779,00 para 10 kV y S/ 2 983,00 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/ 4 037,00 a todas las conexiones subterráneas de 10 kV y potencia conectada de 1000 kW a 2500kW, y S/ 2 587 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 ESBC13100400 y ESBC13229400.

(3) Se adicionará S/ 594,00, 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 Osinergrmin N° 130-2023-OS/CD y 166-2023-OS/CD
Vigente a partir del 04/Ago/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	651	802
				BT5B (2 hilos)	371	512
				BT5B (2 hilos) - Rural (1)	429	
				BT5B (3 hilos)	374	522
				BT5B (3 hilos) - Rural (1)	432	
				BT6	298	463
				BT5F	651	801
				BT5i (2 hilos) (4)	403	552
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5i (3 hilos) (4)	403	552
				BTSA	679	808
				BT5B (2 hilos)	328	525
				BT5B (3 hilos)	400	529
				BT6	325	468
				BT5F	679	806
				BT5i (2 hilos) (4)	431	559
				BT5i (3 hilos) (4)	431	559
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSA	855	1 023
				BT5B	637	809
				BT6	486	608
				BT2/BT3/BT4	2 884	3 006
				BT5F	855	1 026
				BT5i (4)	515	685
				BTSA	877	1 028
				BT5B	660	814
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT6	508	615
				BT2/BT3/BT4	3 054	3 160
				BT5i (4)	536	692
				BTSA/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 900	4 282
				BT2/BT3/BT4	3 908	5 059
	C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BTSA/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 900	4 282
	C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2/BT3/BT4	3 908	5 059
		C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2/BT3/BT4		6 853
		C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2/BT3/BT4		9 250
		C4.4	225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2/BT3/BT4		10 965

(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)	212	107
				BT5B (3 hilos)	216	107
				BT5F	493	107
				BT5i (2 hilos) (2)	245	107
				BT5i (3 hilos) (2)	245	107
				BT5E	323	
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT5B (2 hilos)	229	189
				BT5B (3 hilos)	233	189
				BT5F	511	189
				BT5i (2 hilos) (2)	262	189
				BT5i (3 hilos) (2)	262	189
				BT5E	422	
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BT5B	402	191
				BT5F	620	191
				BT5i (2)	279	191
				BT5E	594	
				BT5B	414	386
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5i (2)	292	386
				BT5E	801	

(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	967	1 053
				BT5B	775	861
				BT6	637	671
				BT5F	967	1 053
				BT5i (3)	663	749
				BT2/BT3/BT4	3 998	4 032
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BTSA	970	1 056
				BT5B	779	865
				BT6	640	674
				BT5i (3)	666	752
				BT2/BT3/BT4	4 002	4 036
				BT5A/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 971	4 393
	C3	C3.1	20 kW < Pc ≤ 50 kW	BT5A/BT5B/BT2/BT3/BT4	3 971	4 393
	C4	C4.1	50 kW < Pc ≤ 75 kW	BT2/BT3/BT4	4 226	4 846
		C4.2	75 kW < Pc ≤ 150 kW	BT2/BT3/BT4		6 279
		C4.3	150 kW < Pc ≤ 225 kW	BT2/BT3/BT4		8 390
C4.4		225 kW < Pc ≤ 300 kW	BT2/BT3/BT4		9 123	

(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	410	344
				BT5F	601	344
				BT5i (2)	296	344
				BT5E	554	
		C2.2	10 kW < Pc ≤ 20 kW	BT5B	413	326
				BT5i (2)	300	326
				BT5E	739	

(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)	886	1 035
				BT7 (2 hilos) - Rural (1)	944	
				BT7 (3 hilos)	1 230	1 071
				BT7 (3 hilos) - Rural (1)	1 288	
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BT7 (2 hilos)	913	1 041
				BT7 (3 hilos)	1 257	1 089

(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/Ago/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	13 357	24 724		17 977	32 804		20 220	32 851	
		C5.2	100 kW < Pc ≤ 400 kW	MT2/MT3/MT4	16 738	22 204	58 302	18 084	29 454	58 699	20 220	32 851	80 680
		C5.3	400 kW < Pc ≤ 700 kW	MT2/MT3/MT4	16 738	21 210	58 302	18 590	28 134	58 699	21 213	36 768	80 680
		C5.4	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	MT2/MT3/MT4	16 738	20 128	58 302	18 590	28 134	58 699	21 683	35 869	80 680
		C5.5	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	MT2/MT3/MT4	20 155	21 069	58 302	20 274	27 695	58 699	23 788	33 374	80 680

(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	1 394	1 212	1 161
			A red aérea con conductor desnudo	203	203	203
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	A red aérea con conductor desnudo	1 394	1 212	1 161
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	A red subterránea	7 712	7 712	7 712
			A red subterránea	7 712	7 712	7 712
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con cable autoportante y salida a red subterránea	8 593	8 231	8 374
Cable de acometida	Aérea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red aérea	6 918	6 933	7 301
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	7 141	6 975	7 044
			Con cable autoportante y salida a red subterránea	8 993	8 231	8 374
	Subterránea	1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con conductor desnudo y salida a red aérea	7 839	7 001	7 301
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	7 815	7 042	7 044
			Con conductor desnudo y salida a red subterránea	8 480	8 116	9 157
Caja de protección	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con conductor desnudo y salida a red subterránea	9 060	8 116	9 157
			Para celda interior	8 057	7 774	8 013
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Para celda interior	8 057	7 774	8 013
	Aérea	Pc ≤ 100 kW	Con seccionador cut-out	3 029	2 619	3 164
		100 kW < Pc ≤ 400 kW	Con seccionador cut-out	3 035	2 623	3 163
		400 kW < Pc ≤ 700 kW	Con seccionador cut-out	3 060	2 636	3 171
Sistema de protección y seccionamiento	Aérea	700 kW < Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador cut-out	3 106	2 656	3 176
		1000 kW < Pc ≤ 2500 kW	Con seccionador cut-out	8 786	7 829	8 439
			Con seccionador de potencia para celda interior	25 654	26 651	34 455
	Subterránea	Pc ≤ 1000 kW	Con seccionador de potencia para celda interior	39 594	40 716	34 293
			Para instalación exterior	1 316	1 409	1 811
			Para instalación interior	2 180	2 659	3 014
Protección sobretensión	Aérea		Para PMI o celda interior	73	73	73
			Para PMI o celda interior	159	159	159
			Para PMI	364	364	364
	Subterránea		Bloque de concreto	1 146	1 146	1 146
			Riel de acero	226	226	226
Zanja (metro lineal)	Aérea/Subterránea					
	Aérea/Subterránea					
Rotura y reparación de vereda (m ²)	Aérea					
	Aérea					
Murete	Aérea					
	Aérea					
Protección de estructuras	Aérea					
	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	159
Murete baja tensión, conexión monofásica	Unidad	188
Murete baja tensión, conexión trifásica	Unidad	307
Mástil metálico de 3 m	Unidad	156
Mástil metálico de 6 m	Unidad	162

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)	2,65
				BTSl (3 hilos)	2,88
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (2 hilos)	2,65
				BTSl (3 hilos)	2,88
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,95
		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)	2,65
				BTSl (3 hilos)	2,88
		C1.2	3 kW < Pc ≤ 10 kW	BTSl (2 hilos)	2,65
				BTSl (3 hilos)	2,88
Trifásica	C2	C2.1	Pc ≤ 10 kW	BTSl	3,95
		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	3,54
		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	3,54
		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	1 992
Seccionador Tipo Expulsión, Exterior, Unipolar, Bajo Carga, 22.9kV, 200A x 3 (1)	Unidad	3 341
Interruptor de Mínimo Volumen de Aceite, Tripolar, In = 400 A, Pcc = 500 MVA Interior, 10 kV (2)	Unidad	4 522
Interruptor de 22.9 kV, 125 Kvp (BIL), 630 A, Operación Tripolar, al Exterior, Inc. Est. Soporte (2)	Unidad	2 897
Aislador Exterior, Polimérico, 25kV, Para Cut-Out x 3 (3)	Unidad	666

(1) Se adicionará \$/. 1 992,00 para 10 kV y \$/. 3 341,00 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 \$/. 4 522,00 a todas las conexiones subterráneas de 10 kV y potencia conectada de 1000 kW a 2500kW, y \$/. 2 897 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 \$/. 666,00, 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.