

Cargos de Reposición y Mantenimiento de la Conexión (**)

Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2006

Cargos de Reposición y Mantenimiento de Conexiones en Baja Tensión - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
						Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
C1	C1.1	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5A	0,81	0,79	0,85	0,82	0,86	0,84
					BT5B - EN	0,60	0,58	0,64	0,61	0,65	0,63
					BT5B - EM	0,66	0,65	0,70	0,67	0,71	0,69
					BT6	0,27	0,25	0,30	0,27	0,32	0,30
	C1.2	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Mayor a 3 kW hasta 10 kW	BT5A	0,82	0,81	0,86	0,83	0,88	0,85
					BT5B - EN	0,60	0,59	0,64	0,62	0,66	0,64
					BT5B - EM	0,67	0,66	0,70	0,68	0,72	0,70
					BT6	0,28	0,27	0,30	0,28	0,33	0,31
C2	C2.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	0,98	0,96	1,01	0,98	1,03	1,01
					BT5B	0,79	0,78	0,82	0,79	0,84	0,82
					BT6	0,31	0,30	0,34	0,30	0,36	0,34
					BT2	2,15	2,13	2,19	2,16	2,21	2,19
					BT3	2,15	2,13	2,19	2,16	2,21	2,19
					BT4 (*)	1,50	1,48	1,53	1,50	1,55	1,53
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	0,99		1,03		1,06	
					BT5B	0,81		0,84		0,87	
					BT6	0,33		0,35		0,39	
					BT2	2,19		2,23		2,27	
					BT3	2,19		2,23		2,27	
					BT4 (*)	1,52		1,54		1,58	
C3	C3.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	2,85		2,80		2,98	
					BT3	2,85		2,80		2,98	
					BT4	2,63		2,57		2,75	
C4	C4.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2			2,86			
					BT3			2,86			
					BT4			2,64			
	C4.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2			3,12			
					BT3			3,12			
					BT4			2,90			
	C4.3	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2			3,26			
					BT3			3,26			
					BT4			3,04			
	C4.4	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 225 kW hasta 300 kW	BT2			3,50			
					BT3			3,50			
					BT4			3,27			
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5A	0,98	0,96	1,03	0,99	1,04	1,00
					BT5B	0,80	0,77	0,84	0,80	0,85	0,81
					BT6	0,32	0,29	0,34	0,30	0,36	0,33
					BT2	2,35	2,32	2,40	2,36	2,41	2,38
					BT3	2,35	2,32	2,40	2,36	2,41	2,38
					BT4 (*)	1,51	1,48	1,54	1,50	1,56	1,52
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5A	1,00		1,03		1,04	
					BT5B	0,81		0,84		0,85	
					BT6	0,33		0,35		0,37	
					BT2	2,36		2,40		2,42	
					BT3	2,36		2,40		2,42	
					BT4 (*)	1,52		1,55		1,57	
C3	C3.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 20 kW hasta 50 kW	BT2	2,97		2,91		3,05	
					BT3	2,97		2,91		3,05	
					BT4	2,62		2,55		2,69	
C4	C4.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 50 kW hasta 75 kW	BT2			3,00			
					BT3			3,00			
					BT4			2,64			
	C4.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 75 kW hasta 150 kW	BT2			3,11			
					BT3			3,11			
					BT4			2,75			
	C4.3	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 150 kW hasta 225 kW	BT2			3,38			
					BT3			3,38			
					BT4			3,02			
	C4.4	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 225 kW hasta 300 kW	BT2			3,49			
					BT3			3,49			
					BT4			3,13			

(*) Opción tarifaria BT4 con potencia contratada

(**) No incluye IGV

Cargos de Reposición y Mantenimiento de la Conexión (**)

Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2006

Sector Rural

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	Aérea
						Simple
C1	C1.1	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5B - EN	0,60
					BT5B - EM	0,66

Cargos de Reposición y Mantenimiento de Conexiones en Baja Tensión Múltiples - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	Subterránea		
						Conexión De 3 a 6 usuarios	Conexión De 7 a 12 usuarios	Conexión De 13 a 18 usuarios
C1	C1.1	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Hasta 3 kW	BT5B - EN	0,62	0,62	0,62
					BT5B - EM	0,68	0,68	0,67
	C1.2	Baja Tensión 220 V	Monofásica	Mayor a 3 kW hasta 10 kW	BT5B - EN	0,65	0,63	0,63
					BT5B - EM	0,70	0,69	0,69
C2	C2.1	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5B	0,82	0,80	0,80
	C2.2	Baja Tensión 220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	0,86	0,85	0,85
C2	C2.1	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Hasta 10 kW	BT5B	0,82	0,80	0,80
	C2.2	Baja Tensión 380/220 V	Trifásica	Mayor a 10 kW hasta 20 kW	BT5B	0,84	0,82	0,82

BT5B - EN Medidor Electrónico

BT5B - EM Medidor Electromecánico

Cargos de Reposición y Mantenimiento de Conexiones en Media Tensión - Nuevos Soles

Tipo	Subtipo	Nivel de tensión	Fases	Potencia conectada	Opción tarifaria	10 kV		13.2/7.62 kV		22.9/13.2 kV	
						PMI	Celda	PMI	Celda	PMI	Celda
C5	C5.1	Media tensión	Trifásica	Hasta 100 kW	MT2/MT3	12,57	15,31	12,92	17,09	14,69	18,46
					MT4	12,35	15,10	12,57	16,74	14,34	18,12
	C5.2	Media tensión	Trifásica	Mayor a 100 kW hasta 400 kW	MT2/MT3	12,64	15,34	13,10	17,11	14,69	18,46
					MT4	12,42	15,12	12,75	16,76	14,34	18,12
	C5.3	Media tensión	Trifásica	Mayor a 400 kW hasta 700 kW	MT2/MT3	12,71	15,34	13,21	17,14	14,91	18,48
					MT4	12,49	15,13	12,87	16,79	14,56	18,13
	C5.4	Media tensión	Trifásica	Mayor a 700 kW hasta 1000 kW	MT2/MT3	12,92	15,38	13,21	17,14	14,98	18,51
					MT4	12,71	15,16	12,87	16,79	14,63	18,16

(**) No incluye IGV

Cargo de Respocición y Mantenimiento Mensual (CM) para Conexiones con Medidores Monocuerpo (S/.)

Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2006

Resolución OSINERG N° 442-2006-OS/CD

								Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)	
Tecnología	Tipo	Subtipo	Tensión	Fases	Pc (1)	Sector	Hilos	Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble
Códigos	C1	C1.1	220 V	Monofásica	Pc <= 3 kW	4 y 5	2	1,19					
						4 y 5	3	1,30					
						1, 2 y 3	2	1,22	1,21	1,20	1,22	1,18	1,26
						1, 2 y 3	3	1,34	1,32	1,31	1,33	1,28	1,38
		C1.2			3 kW < Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	2	1,24	1,29	1,16	1,21	1,22	1,22
	1, 2, 3, 4 y 5			3		1,36	1,41	1,27	1,32	1,32	1,33		
	C2	C2.1		Trifásica	Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	2,54	2,58	2,51	2,49	2,47	2,50
					10 kW < Pc <= 20 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	2,51		2,46		2,47	
				C2.1	Trifásica	Pc <= 10 kW	2, 3, 4 y 5	4	2,93	3,00	2,84	2,92	2,90
		C2.2				10 kW < Pc <= 20 kW	2, 3, 4 y 5	4	2,95		2,87		2,93
Tarjetas		C1	C1.1	220 V	Monofásica	Pc <= 3 kW	4 y 5	2	0,86				
	4 y 5						3	0,97					
	1, 2 y 3						2	0,87	0,85	0,88	0,88	0,86	0,90
	1, 2 y 3						3	1,00	0,97	0,99	0,99	0,96	1,02
	C1.2		3 kW < Pc <= 10 kW			1, 2, 3, 4 y 5	2	0,91	0,95	0,85	0,88	0,89	0,89
		1, 2, 3, 4 y 5			3	1,02	1,06	0,96	0,99	0,99	1,00		
	C2	C2.1	Trifásica		Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	1,77	1,78	1,76	1,72	1,73	1,73
					10 kW < Pc <= 20 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	1,77		1,73		1,74	
			C2.1		Trifásica	Pc <= 10 kW	2, 3, 4 y 5	4	1,98	2,02	1,95	1,98	1,99
		C2.2				10 kW < Pc <= 20 kW	2, 3, 4 y 5	4	2,03		1,99		2,02

								Subterránea - Múltiple		
Tecnología	Tipo	Subtipo	Tensión	Fases	Pc (1)	Sector	Hilos	De 3 a 6	De 7 a 12	De 13 a 18
Códigos	C1	C1.1	220 V	Monofásica	Pc <= 3 kW	1, 2, 3, 4 y 5	2	1,25	1,24	1,23
						1, 2, 3, 4 y 5	3	1,37	1,36	1,35
		C1.2			3 kW < Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	2	1,26	1,27	1,27
						1, 2, 3, 4 y 5	3	1,38	1,39	1,39
		C2		C2.1	380/220 V	Trifásica	Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	2,53
	10 kW < Pc <= 20 kW		1, 2, 3, 4 y 5				3	2,50	2,47	2,55
	C2.2		Trifásica	Pc <= 10 kW		2, 3, 4 y 5	4	2,95	2,99	2,98
				10 kW < Pc <= 20 kW		2, 3, 4 y 5	4	2,93	3,00	2,99
				2, 3, 4 y 5		4	2,93	3,00	2,99	
	Tarjetas	C1	C1.1	220 V	Monofásica	Pc <= 3 kW	1, 2, 3, 4 y 5	2	0,90	0,89
1, 2, 3, 4 y 5							3	1,02	1,00	0,99
C1.2			3 kW < Pc <= 10 kW			1, 2, 3, 4 y 5	2	0,93	0,94	0,94
						1, 2, 3, 4 y 5	3	1,04	1,04	1,04
C2			C2.1		380/220 V	Trifásica	Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	1,76
		10 kW < Pc <= 20 kW		1, 2, 3, 4 y 5			3	1,76	1,73	1,80
		C2.2	Trifásica	Pc <= 10 kW		2, 3, 4 y 5	4	2,01	2,01	2,01
				10 kW < Pc <= 20 kW		2, 3, 4 y 5	4	2,02	2,05	2,05
				2, 3, 4 y 5		4	2,02	2,05	2,05	

(1) Pc: Potencia conectada

Cargo de Reposición y Mantenimiento Mensual (CM) para Conexiones con Medidores Bicuerpo (S/.)

Vigente a partir del 01 de Noviembre de 2006

Resolución OSINERG N° 442-2006-OS/CD

								Aérea		Subterránea		Mixta (aérea/subterránea)		
Tecnología	Tipo	Subtipo	Tensión	Fases	Pc (1)	Sector	Hilos	Simple	Doble	Simple	Doble	Simple	Doble	
Códigos	C1	C1.1	220 V	Monofásica	Pc <= 3 kW	4 y 5	2	1,50						
						4 y 5	3	1,61						
						1, 2 y 3	2	1,53	1,53	1,51	1,54	1,48	1,58	
						1, 2 y 3	3	1,65	1,64	1,61	1,65	1,59	1,71	
		C1.2			3 kW < Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	2	1,55	1,59	1,45	1,49	1,51	1,51	
	1, 2, 3, 4 y 5			3		1,65	1,70	1,55	1,61	1,62	1,62			
	C2	C2.1		380/220 V	Trifásica	Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	2,76	2,80	2,72	2,70	2,68	2,70
						10 kW < Pc <= 20 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	2,72		2,66		2,67	
		C2.2			Trifásica	Pc <= 10 kW	2, 3, 4 y 5	4	3,19	3,26	3,09	3,19	3,16	3,26
						10 kW < Pc <= 20 kW	2, 3, 4 y 5	4	3,19		3,12		3,18	

								Subterránea - Múltiple				
Tecnología	Tipo	Subtipo	Tensión	Fases	Pc (1)	Sector	Hilos	De 3 a 6	De 7 a 12	De 13 a 18		
Códigos	C1	C1.1	220 V	Monofásica	Pc <= 3 kW	1, 2, 3, 4 y 5	2	1,57	1,56	1,56		
		3 kW < Pc <= 10 kW			1, 2, 3, 4 y 5	3	1,70	1,68	1,67			
					1, 2, 3, 4 y 5	2	1,55	1,57	1,57			
					1, 2, 3, 4 y 5	3	1,66	1,69	1,69			
	C2	C2.1	380/220 V	Trifásica	Pc <= 10 kW	1, 2, 3, 4 y 5	3	2,74	2,79	2,78		
		10 kW < Pc <= 20 kW			1, 2, 3, 4 y 5	3	2,70	2,66	2,75			
		C2.2		Trifásica	Pc <= 10 kW	2, 3, 4 y 5	4	3,22	3,26	3,25		
		C2.1			10 kW < Pc <= 20 kW	2, 3, 4 y 5	4	3,17	3,25	3,24		
		C2.2			380/220 V	Trifásica	Pc <= 10 kW	2, 3, 4 y 5	4	3,22	3,26	3,25
		C2.1					10 kW < Pc <= 20 kW	2, 3, 4 y 5	4	3,17	3,25	3,24

(1) Pc: Potencia conectada