

# DIRECTIVA DE GERENCIA No. 001

## Del 4 de enero de 2021

Por medio de la cual se adoptan las tarifas por servicios asociados, complementarios y/o conexos al servicio de energía eléctrica prestado por la Empresa de Energía de Pereira S.A. ESP.

La Gerente General de la Empresa de Energía de Pereira, en ejercicio de sus facultades legales y estatutarias,

# CONSIDERANDO

De conformidad con la Ley 142 de 1994, las Resoluciones de la CREG número 108 y 225 de 1997, 038 de 2014 y el Contrato para la Prestación del Servicio Público Domiciliario de Energía Eléctrica con Condiciones Uniformes; se procede a actualizar para la vigencia 2021, las tarifas por servicios asociados, complementarios y/o conexos al servicio de energía eléctrica.

Por lo anterior:

# RESUELVE

ARTICULO PRIMERO:

Adóptese el listado anexo a la presente directiva como Tarifas por servicios asociados, complementarios y/o conexos al servicio de energía eléctrica prestado por la Empresa de Energía de Pereira, para la vigencia 2021.

ARTICULO SEGUNDO:

Conforme a estas disposiciones, dichas tarifas empiezan a regir a partir de la fecha de publicación en un diario de amplia circulación local.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

YULIETH PORRAS OSORIO

Gerente General





La Empresa de Energía de Pereira S.A E.S.P., informa a sus suscriptores y/o usuarios y ciudadanía en general que de conformidad con lo establecido en la Ley 142 de 1994, las Resoluciones CREG número 108 y 225 de 1997; 038 de 2014 y el Contrato para la Prestación del Servicio Público Domiciliario de Energía Eléctrica con Condiciones Uniformes de la Empresa de Energía de Pereira S.A. E.S.P., las tarifas aplicables para el año 2021 por concepto de Servicios Asociados, Complementarios y/o Conexos al Servicio de Energía Eléctrica, son las establecidas en el presente listado; las cuales No incluyen el valor del I.V.A. aplicable.

	1000	SECTOR URBANO			
TIPO DE MEDICION		SUSPENSIÓN DEL SERVICIO		RECONEXIÓN DEL SERVICIO	
		VALOR ACTIVIDAD		VALOR ACTIVIDAD	
Monofásica Conexión Directa	\$	27.187	\$	27.187	
Trifilar	\$	37.473	\$	37.473	
Trifásica	\$	43.354	\$	43.354	
Medición Semidirecta	\$	80.827	\$	80.827	
Medición Indirecta	\$	102.136	\$	102.136	

Nota: Valores exentos de IVA					
SECTOR RURAL					
TIPO DE MEDICIÓN	SL	SUSPENSIÓN DEL SERVICIO		RECONEXIÓN DEL SERVICIO	
	VALOR ACTIVIDAD		VALOR ACTIVIDAD		
Monofásica Conexión Directa	\$	34.167	\$	34.167	
Trifilar Conexión Directa	\$	45.922	\$	45.922	
Trifásica Conexión Directa	\$	51.435	\$	51.435	
Medición Semidirecta	\$	91.112	\$	91.112	
Medición Indirecta	5	114.260	5	114.260	

Nota: Valores exentos de IVA		
	SECTOR URBANO	
TIPO DE MEDICION	SUSPENSIÓN DRÁSTICA DEL SERVI	TICIO RECONEXIÓN DRÁSTICA DEL SERVICIO
The second second second	VALOR ACTIVIDAD	VALOR ACTIVIDAD
Monofásica Conexión Directa	\$ 81	1.591 \$ 81.591
Trifilar	\$ 81	1.591 \$ 81.591
Trifásica	\$ 81	1.591 \$ 81.591
Medición Semidirecta	\$ 90	0.382 \$ 90.382
Medición Indirecta	\$ 108.	3.015 \$ 108.015

Nota: Valores exentos de IVA					
SECTOR RURAL					
TIPO DE MEDICIÓN	SUSPENSIÓN DRÁSTICA	DEL SERVICIO	RECONEXIÓN DRA	ASTICA DEL SERVICIO	
Monofásica Conexión Directa	\$	97.904	\$	97.904	
Trifilar Conexión Directa	\$	97.904	\$	97.904	
Trifásica Conexión Directa	\$	97.904	\$	97.904	
Medición Semidirecta	\$	101.031	\$	101.031	
Medición Indirecta	\$	120,501	\$	120.501	

Nota 2: El valor de los conexos por concepto de suspensión y reconexión corresponde a los costos de personal y transporte en que incurre la Empresa para la ejecución de la actividad.

Nota 1: Valores exentos de IVA

OTROS SERVICIOS		
ACTIVIDAD	VALOR	
Copia de Factura	\$	2.523
Factura Pago Parcial	\$	2.523
Desprendible de pago	\$	2.523
Envió de factura a dirección diferente donde se presta el servicio - Área	\$	6.311
Envió de factura a dirección diferente donde se presta el servicio - Área	\$	10.518
Nota: Valores antes de IVA		The second

VENTA DE EQUIPOS DE MEDIDA (Valores an	tes de IVA	4)	
TIPO DE MEDIDOR		VALOR	A SHEET OF STREET
Medidor Monofásico Electrónico Clase 1	\$	To the day	58.955
Medidor Monofásico Neutro Directo	\$		138.008
Medidor Trifilar Electrónico Clase 1	\$		240.564
Medidor Trifásico Electrónico Clase 1 Act/Reac Medida Directa	\$		316.851
Medidor Trifásico SSFV	\$		679.912
Medidor Trifásico Electrónico Clase 1 Act/Reac Medida S/Directa Clase 1	\$		1.035.872
Medidor Trifásico Electrónico Clase 1 Act/Reac Clase 0,5s	\$		1.325.020

TARIFAS POR REVISIÓN: Incluye revisión desde el punto de conexión a la red hasta la medida, incluyendo esta. Aplica también para resellado de equipos de medida. Los cobros aplican para solicitudes directas del usuario y/o reclamaciones que no son procedentes, y para visitas que se ejecutan dando cumplimiento a resolución CREG 038 de 2014. (Valores exentos de IVA). Nota: El valor del concepto visita fallida corresponde a los costos de personal y transporte en que incurre

SECTORES RESIDENCIAL - NO RESIDENCIAL	VALOR ACTIVIDAD
Estratos 1, 2 y 3	\$ 76.263
Estratos 4, 5 y 6	\$ 98.838
No residencial medida directa	\$ 131.562
Visita puesta en servicio AG y GD - Medida Directa	\$ 131.562
Visita puesta en servicio AG y GD - Medida Especial	\$ 394.687
Visita fallida medida directa	\$ 49,420
No residencial medida semidirecta	\$ 394.687
No residencial medida indirecta	\$ 427.408
Visita fallida medida semidirecta o indirecta	\$ 135.953
Parametrización medidores multifuncionales usuario EEP	\$ 172.127
Parametrización medidores multifuncionales otro comercializador	\$ 189.340
Bajar datos en medidor multifuncional en sitio área EEP	\$ 60.777
Visita revisión general con otro comercializador	\$ 239.580
Conexión y/o verificación de provisional de obra o evento	\$ 197.343
Disponibilidad pareja medida directa conexión y/o atención de	\$ 178.033
Disponibilidad pareja medida especial conexión y/o atención de	\$ 193.216
Revisión por Proceso Administrativo de Recuperación de Energía	\$ 302.842

Chequeo medidor monofásico clase 1 ó 2	\$	41.508
Chequeo medidor trifilar clase 1 ó 2	\$	56.101
Chequeo medidor trifásico clase 1 ó 2	S	62.923
Chequeo medidor trifásico indirecta clase 1 ó 2	\$	73.550
Chequeo medidor trifásico indirecta clase 0,5-0,5s	\$	73.550
Chequeo medidor trifásico indirecta clase 0,2s	\$	111.703

TARIFAS POR APROBACIÓN PLANOS	ELECTRICOS	
CARACTERÍSTICAS DE LA SOLICITUD	VALO	RACTIVIDAD
NIVEL 1 DE TENSIÓN		
Residencial - Estratos 1, 2 y 3	\$	127.657
Residencial - Estratos 4, 5 y 6	\$	159.572
Oficial, Comercial, Industrial y Provisional	\$	191.485
NIVEL 2 DE TENSIÓN		
Residencial - Estratos 1, 2 y 3	\$	159.572
Residencial - Estratos 4, 5 y 6	\$	191.485
Oficial, Comercial, Industrial y Provisional	\$	191.485
NIVEL 3 DE TENSIÓN		
Cualquier característica de solicitud	s	223.396
Nota: Los proyectos que presenten más de 3 plancha establecida para cada 3 planchas o fracción.	s se les aplica	

Nota: Valores exentos de l	V/A

TARIFAS POR REVISIÓN DE OBRAS EJE		
CARACTERÍSTICAS DE LA SOLICITUD	VALO	RACTIVIDAD
NIVEL 1 DE TENSIÓN		
Residencial estrato 1, 2 Y 3	\$	159.572
Residencial estrato 4, 5 Y 6	\$	191,485
Oficial, Comercial, Industrial y Provisional	\$	191.485
NIVEL 2 DE TENSIÓN		
Residencial estrato 1, 2 Y 3	\$	159.572
Residencial estrato 4, 5 Y 6	\$	191.485
Oficial, Comercial, Industrial y Provisional	\$	191.485
NIVEL 3 DE TENSIÓN		
Cualquier característica de solicitud	\$	223.396

Nota: Valores exentos de IVA

TARIFAS POR OTROS SERVICIOS		
CARACTERÍSTICAS DE LA SOLICITUD	VALOR	ACTIVIDAD
Servicio de Georreferenciación		
Por cada apoyo Urbano o Rural	\$	31.068
Expedición de Documentos	CALL	
Documentos Varios (Constancias y/o Certificados)	\$	15.533
Placas de Identificación		
Transformadores Nuevos Instalados por Terceros	\$	37.280

Nota: Valores antes de IVA

Servicios Varios		RACTIVIDAD
Servicio de línea Viva (Hora o Fracción)	\$	434.940
Servicio de Grúa (Hora o Fracción)	\$	217.471
Cuadrilla de Mantenimiento (Hora o Fracción)	\$	186.402
Cuadrilla de Reparaciones (Hora o Fracción)	\$	124.269
Actividades para clientes de otros comercializadores (Corte y/o Reconexión) con cuadrilla (Hora o Fracción)	\$	- 186.402
Actividades para clientes de otros comercializadores (corte y/o reconexión) con línea viva (Hora o Fracción)	\$	434.940

### Nota: Valores antes de IVA

Despiazamiento - Transporte Urbano (1/2 hora)	VALO	RACTIVIDAD
Servicio de línea Viva	\$	217.471
Servicio de Grúa	\$	108.735
Cuadrilla de Mantenimiento	\$	93.202
Cuadrilla de Reparaciones	\$	62.134

#### Nota: Valores antes de IVA

Desplazamiento - Transporte Rural (1 hora)	VALO	RACTIVIDAD
Servicio de línea Viva	\$	434.940
Servicio de Grúa	\$	217.471
Cuadrilla de Mantenimiento	\$	186.402
Cuadrilla de Reparaciones	\$	124.269

#### Nota: Valores antes de IVA

#### Notas:

- Para el caso de solicitud de corte, está se realizará únicamente cuando el trabajo no sea posible realizario con la cuadrilla de Línea Viva.
- 2. Por hora o fracción que sobrepase el tiempo aprobado, al solicitante del corte se le cobrará 8 SMDLV por MWh desconectado.
- Dentro del tiempo solicitado para servicio de línea viva, grúa, cuadrilla de mantenimiento o cuadrilla de reparaciones; se tendrán en cuenta los tiempos de desplazamiento y la ejecución de la maniobra.
- 4. Para el caso de cubrimientos se tendrá presente en la liquidación tanto el tiempo de instalación como el tiempo de retiro. Igual para cuando una maniobra requiera apertura y cierre se tendrá presente el doble desplazamiento.
- 5. Para el caso de solicitudes de revisión al Centro Operativo (Línea 115 opción 1), que resulten fallidas por encontrar el servicio normal sin justificación, se cobrará el valor de desplazamiento equivalente a una cuadrilla de reparaciones, por cada visita fallida.







# **OBRAS DE NORMALIZACIÓN**

# PRECIOS MANO DE OBRA

SERVICIO MONOFASICO	UND	URBANO		BANO RUR	
Cambio / Instalación de acometida	Und.	\$	57.750	\$	65.723
Cambio / Instalación de tubería empotrada	m.	\$	20.377	\$	25.484
Cambio / Instalación de tubería sobrepuesta	m.	\$	10,189	\$	12.742
Cambio / Instalación de caja sobrepuesta	Und.	\$	46.011	\$	57.513
Cambio / Instalación de caja empotrada	Und.	\$	75.164	\$	94.005
Cambio / Instalación de medidor	Und.	\$	78.016	\$	88.593
Reinstalación caja sobrepuesta	Und.	\$	85.851	\$	97.924
Reinstalación caja empotrada	Und.	\$	149.872	\$	175.888
Cambio / Instalación de parcial en tubería	m.	\$	11,601	\$	14.576
Cambio / Instalación de parcial aérea	m.	\$	5.771	\$	6.503
Instalación de caja de circuitos	Und.	\$	105.706	\$	132.082

SERVICIO BIFASICO	UND	URBANO		RURAL	
Cambio / Instalación de acometida	Und.	\$	63.528	\$	77.147
Cambio / Instalación de tubería empotrada	m.	\$	21.914	\$	27.418
Cambio / Instalación de tubería sobrepuesta	m.	\$	10.957	\$	13.709
Cambio / Instalación de caja sobrepuesta	Und.	\$	47.993	\$	60.090
Cambio / Instalación de caja empotrada	Und.	\$	77.344	\$	96.582
Cambio / Instalación de medidor	Und.	\$	99.026	\$	112.438
Reinstalación caja sobrepuesta	Und.	\$	91.599	\$	114.822
Reinstalación caja empotrada	Und.	\$	158.333	\$	196.849
Cambio / Instalación de parcial en tubería	m.	\$	12.216	\$	15.190
Cambio / Instalación de parcial aérea	m.	\$	6.539	\$	7.160
Instalación de caja de circuitos	Und.	\$	114,035	\$	142.594

SERVICIO TRIFASICO	UND	URBANO		UND URBANO		RURAL
Cambio / Instalación de acometida	Und.	\$	74.869	\$ 84.727		
Cambio / Instalación de tubería empotrada	m.	\$	22.459	\$ 28.063		
Cambio / Instalación de tubería sobrepuesta	m.	\$	11.230	\$ 14.031		
Cambio / Instalación de caja sobrepuesta	Und.	\$	60,488	\$ 75.760		
Cambio / Instalación de caja empotrada	Und.	\$	94.005	\$ 117.604		
Cambio / Instalación de medidor	Und.	\$	105.786	\$ 119.949		
Reinstalación caja sobrepuesta	Und.	\$	112,507	\$ 140.470		
Reinstalación caja empotrada	Und.	\$	192.047	\$ 241.426		
Cambio / Instalación de parcial en tubería	m.	\$	13.982	\$ 17.452		
Cambio / Instalación de parcial aérea	m.	\$	7.476	\$ - 7.760		
Instalación de caja de circuitos	Und.	\$	136.841	\$ 170.953		

MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	U	RBANO	3 5	RURAL
Instalación de Medidor semidirecta	Und,	\$	327.033	\$	408.941
Instalación completa del suministro en MS. Tipo exterior.	Und.	\$	466,654	\$	585.449
Instalación completa del suministro en MS. Tipo interior.	Und.	\$	466.654	\$	584.261
Instalación o cambio del bloque de prueba	Und.	\$	195.546	\$	244.334
Instalación o cambio del cableado de señales de medición	Und.	\$	233.226	\$	292,328
Reubicación / Traslado del medidor en medida semidirecta	Und.	\$	459.580	\$	527.142
Instalación o cambio de hasta 3 TC en medida semidirecta	Und.	\$	413.900	\$	517.425
Instalación de Caja tres compartimientos ME	Und.	\$	178,689	\$	223.310
Instalación sistema de puesta a tierra (Una varilla y Kit)	Und.	\$	52.600	\$	57.860
Instalación o cambio de caja de policarbonato para alojar TC	Und.	\$	65.388	\$	71.928

MANO DE OBRA MEDIDA INDIRECTA	UND	L	IRBANO	9	RURAL
Instalación de Medidor indirecta	Und.	\$	393.076	\$	418.858
Instalación o cambio del bloque de prueba	Und.	\$	195.546	\$	. 244.334
Instalación o cambio del cableado de señales de medición	Und.	\$	233.226	\$	292.328
Reubicación / Translado del medidor en medida indirecta	Und.	\$	600.283	\$	660.415
Instalación o cambio de hasta 3 TC en medida indirecta 13,2 kV	Und.	\$	281.168	\$	309.283
Instalación o cambio de hasta 3 TC en medida indirecta 33,2 kV	Und.	\$	385.061	\$	479.329
Instalación o cambio de hasta 3 TP en medida indirecta	Und.	\$	353.095	\$	459.021
Instalación de crucetas	Und.	\$	287.961	\$	336.553

Instalación de puesta a tierra sobrepuesta	Und	\$	56.249	\$	70.313
Instalación de puesta a tierra empotrada	Und.	\$	90.867	\$	113.584
Instalación Kit Caja de Paso 20X20X8	Und.	\$	16.340	\$	16,340
Obras civiles por resanes	GI.	Dep	enden del	tipo	de obra

NOTAS:

1. Los precios de materiales y mano de obra se les debe incluir el valor del IVA.

2. Los precios del material y mano de obra están sujetos a cambios y/o modificación dependiendo de las cantidades que sean necesarias para realizar la normalización y a las variaciones del mercado. Estos servicios podrán ser contratados con particulares e informados a la Empresa de Energía de Pereira S.A ESP., para su correspondiente verificación y resellado el cual tendrá costo por concepto de revisión.

PRECIOS MATERIALES  MATERIALES	UNIDAD	VALO		
Alambre cobre aislado No 6 AWG	m.	\$	8.99	
Alambre cobre aislado No 8 AWG	m.	\$	4.11	
Alambre de cobre desnudo No. 6	m.	\$	6.98	
		\$	3.86	
Alambre cobre desnudo No. 8	m.	-	_	
Amarra Plástica	Und.	\$	14	
Bloque de prueba	Und.	\$	361.46	
Cable cobre aislado N° 2 AWG	m.	\$	16.06	
Cable concéntrico 3x6+1x8 CU aislado	m.	\$	27.59	
Cable concéntrico 3x4+1x6 CU aislado	m.	\$	44.26	
Cable concéntrico 1x8 + 8 CU aislado	m.	\$	9.96	
Cable concéntrico 2x8 +1x8 CU aislado	m.	\$	15.62	
Cable concéntrico 3x8+1x10 CU aislado	m.	\$	19.00	
Cable de señal 2*18	m.	\$	9.50	
Cable de señal 7*12	m.	\$	38.69	
Caja metálica de doble compartimento	Und.	\$	426.14	
Caja metálica para medidor trifilar y trifasico	Und.	\$	347.74	
Caja policarbonato para medidor trifilar y trifasico	Und.	\$	102.77	
	Und.	\$		
Cajas policarbonato para medidor monofasico		-	44.0	
Capacete 1 1/2" galvanizado	Und.	\$	8.9	
Capacete 1 1/4" galvanizado	Und.	\$	7.89	
Capacete 1" galvanizado	Und.	\$	5.3	
Capacete 3/4"	Und.	\$	4.6	
		-		
Chazo metálico expansivo 5/16 x 1 1/2"	Und.	\$	6	
Chazo Plástico	Und.	\$	100	
Cinta bandit 3/4"	m.	\$	5.2	
Conector bimetálico no.1 (4-1/0)	Und.	\$	4.89	
Conector bimetálico no.2 (2/0-4/0)	Und.	\$	7.2	
Conector Perforante Isolado TCNL-2E	Und.	\$	11.24	
		-	_	
Conector Perforacion CDP - 70 KZ 395	Und	\$	20.49	
Conector TGC, puesta a tierra	Und.	\$	24.3	
Cruceta Metalica 2,44 mts	Und.	\$	188.13	
Curva EMT 11/4"	Und.	\$	8.15	
Curva EMT 1"	Und.	\$	5.54	
Curva EMT 3/4"	Und.	\$	3.19	
	100000000000000000000000000000000000000	\$	6.50	
Fusibles Primarios de 3 a 20 Amp	Und.	-	210.1	
Grapa metálica 1 1/4"	Und.	\$	76	
Grapa metálica 1"	Und.	\$	63	
Grapa metálica de 1/2"	Und.	\$	23	
Grapa metálica 3/4"	Und.	\$	3:	
Grapa metálica de 3/8"	Und.	\$	1	
	-	-		
Hebilla 3/4"	Und.	\$	1.2	
Interruptor enchufable 1x15-1x30	Und.	\$	15.20	
Interruptor enchufable 1x40-1x60	Und.	\$	20.20	
Interruptor enchufable 2x30-2x60	Und.	\$	47.9	
Interruptor automatico de 2x60 de sobreponer	Und.	\$	80.4	
Interruptor enchufable 3x30 - 3x60	Und.	\$	108.94	
		-		
Interruptor sobreponer 1x40	Und.	\$	20.6	
Interruptor sobreponer 1x50	Und.	\$	27.74	
Interruptor termomagnetico gral 3x60	Und.	\$	167.77	
Interruptor termomagnetico gral 3x80 - 3x100	Und.	\$	196.1	
	Und.	\$	3.6	
Juego de boquilla de 11/2"		7		
Juego de boquilla de 1"	Und.	3	3.4	
Murete para medidor incluida instalacion	Und.	\$	305.0	
Sellos RTZ	Und.	\$	1.10	
Soporte anclaje para tensor acometida aérea	Und.	\$	4.9	
Tensor acometida monofasica y/o trifasica	Und.	\$	6.5	
Terminal EMT 1.1/4"	Und.	\$	8.3	
			- 1	
Terminal EMT 1"	Und.	\$	5.2	
Terminal EMT 3/4"	Und.	\$	3.6	
Terminal EMT 1/2"	Und.	\$	2.7	
Terminal PVC 1 "	Und.	\$	1.1	
Terminal PVC 11/2"	Und.	\$	2.6	
Terminal PVC 1/2"	Und.	\$	3.	
		-		
Terminal PVC 3/4"	Und.	\$	5	
Tornillo 3/16x1"	Und.	\$	2	
Tornillo para lamina 10 x 1/2"	Und.	\$	10	
Tornillo para lamina 8 x 1"	Und.	\$		
Tubo 11/2" galvanizado	m.	\$	41.1	
		\$	26.4	
Tubo 1" galvanizado	m.			
Tubo 1/2" galvanizado	m.	\$	12.4	
Tubo coraza 1" PVC	m.	\$	7.8	
Tubo coraza 1/2" PVC	. m.	\$	4.0	
Tubo coraza 3/4" PVC	m.	\$	5.0	
	1,000	\$	7777	
Tubo EMT 1 1/4"	m.	_	16.0	
Tubo EMT 1"	m.	\$	11.8	
Tubo EMT 3/4"	m.	\$	8.2	
Union EMT 1 1/4"	Und.	\$	7.5	
Union EMT 1"	Und.	\$	5.2	
	Und.	\$	3.7	
Union ENT 3/4"	Una.			
THE PROPERTY OF THE PROPERTY O				
Union EMT 3/4"  Varilla coperweld 5/8" x 2,4 mts.	Und.	\$		
Varilla coperweld 5/8" x 2,4 mts. Varilla coperweld 5/8" x 2,4 mts. Cobre-Cobre	Und.	\$	189.7	
Varilla coperweld 5/8" x 2,4 mts.			56.2 189.7 143.8	



