

PBE - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst distributietarieven 2016 - Afname

	Globalisation code	BTW - % (**)	Type voeding	TRANS HS		26-1 kV				TRANS-LS		LS		PROSUMENTEN MET TERUGDRAAIENDE TELLER			
				HOOFDV	HULPV	HOOFDV piekmeting	HULPV piekmeting	HOOFDV zonder piekmeting	HULPV zonder piekmeting	piekmeting (**)	zonder piekmeting	piekmeting (**)		piekmeting		zonder piekmeting	
															TRANS-LS	LS	TRANS-LS
<b>TER INFO: HOEVEELHEDEN</b>																	
kW																	
Normale uren / dagverbruik	kWh																
Stille uren / nachtverbruik	kWh																
Stille uren / uitsluitend nachtverbruik	kWh																
Reactive energie	kVarh																
<b>1. Tarief gebruik van het net</b>																	
<b>1.1. Onderscreven en bijkomend vermogen</b>																	
<b>1.1.1. Met piekmeting: Trans HS, 26-1kV, Trans LS, LS &amp; prosumenten met terugdraaiende teller</b>																	
Capaciteitsterm	EUR/kWmax/maand (*)	E210	21%	1,0120778	1,0120778	3,8724674	3,8724674			3,5937715		10,0206861		3,5937715	10,0206861		
Proportionale term	X= EUR/kWh	E210	21%	0,0000000	0,0000000	0,0003482	0,0003482			0,0060457		0,0000000		0,0060457	0,0000000		
begrensd tot maximum tarief van	EUR/kWh	E211	21%	0,0300000	nvt	0,0300000	nvt			0,0300000		0,0300000		0,0300000	0,0300000		
<b>1.1.2. Zonder piekmeting: 26-1kV, Trans LS, LS &amp; prosumenten met terugdraaiende teller</b>																	
dag	EUR/kWh	E210	21%					0,0001744	0,0001744			0,0409444		0,0409444		0,0626626	
nacht	EUR/kWh	E210	21%					0,0000959	0,0000959			0,0225194		0,0225194		0,0375976	
exclusief nacht	EUR/kWh	E210	21%					0,0000959	0,0000959			0,0225194		0,0225194		0,0250650	
<b>1.2. Tarief systeemdiensten</b>																	
	EUR/kWh	E230	21%	0,0000439	0,0000439	0,0000440	0,0000440	0,0000440	0,0000440			0,0002972	0,0002972	0,0003268	0,0003268	0,0002972	0,0003268
<b>1.3. Tarief meet- en telactiviteit</b>																	
AMR	Jaarprijs	E240	21%	805,00	805,00	805,00	805,00	805,00	805,00			805,00	805,00	805,00	805,00	805,00	805,00
MMR	Jaarprijs	E240	21%	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00			145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00
Jaaropname	Jaarprijs	E240	21%	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85			5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
<b>2. Tarief openbare dienstverplichtingen</b>																	
dag	EUR/kWh	E215	21%	0,0004423	0,0004423	0,0136946	0,0136946	0,0136946	0,0136946			0,0282821	0,0282821	0,0391617	0,0391617	0,0282821	0,0391617
nacht	EUR/kWh	E215	21%	0,0004423	0,0004423	0,0136946	0,0136946	0,0136946	0,0136946			0,0282821	0,0282821	0,0391617	0,0391617	0,0282821	0,0391617
exclusief nacht	EUR/kWh	E215	21%	0,0001106	0,0001106	0,0034237	0,0034237	0,0034237	0,0034237			0,0070705	0,0070705	0,0097904	0,0097904	0,0070705	0,0097904
<b>3. Tarief ondersteunende diensten</b>																	
<b>3.1. Tarief netverliezen</b>																	
	EUR/kWh	E320	21%	0,0000000	0,0000000	0,0009738	0,0009738	0,0009738	0,0009738			0,0013530	0,0013530	0,0056453	0,0056453	0,0013530	0,0056453
<b>3.2. Tarief reactieve energie</b>																	
Recht op forfaitaire afname =				0,3290000	0,3290000	0,4840000	0,4840000	0,4840000	0,4840000			0,4840000	0,4840000	0,4840000	0,4840000	0,4840000	0,4840000
Tarief voor overschrijding reactieve energie :	EUR/kVarh	E310	21%	0,0165000	0,0165000	0,0165000	0,0165000	0,0165000	0,0165000			0,0165000	0,0165000	0,0165000	0,0165000	0,0165000	0,0165000
<b>3.3. Tarief voor het niet respecteren van een aanvaard programma</b>																	
	EUR/kWh																
<b>4. Toeslagen</b>																	
4.1. Toeslagen of heffingen ter financiering van de openbare dienstverplichtingen																	
4.2. Toeslagen ter dekking van de werkkosten van de CREG																	
4.3. Bijdragen ter dekking van de verloren kosten																	
4.4. Lasten niet-gecapitaliseerde pensioenen																	
4.5. Rechtspersonenbelasting																	
4.6. Overige lokale, provinciale, gewestelijke en federale belastingen, heffingen, toeslagen, bijdragen en retributies																	
	EUR/kWh	E840	21%	0,0000003	0,0000003	0,0000008	0,0000008	0,0000008	0,0000008			0,0000049	0,0000049	0,0000054	0,0000054	0,0000049	0,0000054
	EUR/kWh	E890	21%	0,0000004	0,0000004	0,0000009	0,0000009	0,0000009	0,0000009			0,0000057	0,0000057	0,0000063	0,0000063	0,0000057	0,0000063
<b>5. Aanvullend capaciteitstarief voor prosumenten met terugdraaiende teller</b>																	
	EUR/kW/jaar	E250	21%											55,26	77,31	55,26	77,31

(\*\*) De gepubliceerde tarieven zijn tarieven exclusief BTW. De BTW-percentages die van toepassing zijn, worden vermeld per tariefcomponent.

TOEPASSINGSMODALITEITEN

**1. Tarief gebruik van het net**

**1.1. Tarief onderschreven en reserve vermogen**

(\*) - Definitie onderschreven vermogen in kW  
Het werkelijk maximum kwartiervermogen van de laatste 12 maanden, verbruiksmaand inbegrepen.

(\*\*) - Hulpvoeding  
Bij een hulpvoeding gebeurt de aanrekening op basis van het maximum van de maand piek of 10% van het geïnstalleerd vermogen.  
tarief voor TRLS-hulpvoeding is gelijk aan tarief voor TRLS met piekmeting, met uitzondering van het maximum tarief dat niet van toepassing is op installaties voor hulpvoeding  
tarief voor LS-hulpvoeding is gelijk aan tarief voor LS met piekmeting, met uitzondering van het maximum tarief dat niet van toepassing is op installaties voor hulpvoeding

- Tariefperiodes

	DAG
MS-POST - MS-NET - LS-POST	zie <a href="http://www.infrax.be/nl/elektriciteit/dag-en-nachtstarief">http://www.infrax.be/nl/elektriciteit/dag-en-nachtstarief</a>
LS-NET	

**1.2. Tarief voor het systeembeheer**

Proportioneel tarief in EUR/kWh ivf afgenomen en geïnjecteerde kWh

**1.3. Tarief meet en telactiviteit**

Periodek tarief per EAN zowel voor afname als injectiepunten.  
Dit tarief wordt dagnaauwkeurig aangerekend en is functie van het type meter (AMR, MMR of jaaropname (budget)meter)

**2. Tarief openbare dienstverplichtingen**

Proportioneel tarief in EUR/kWh ivf afgenomen kWh

**3. Tarief ondersteunende diensten**

**3.1. Tarief netverliezen**

Proportioneel tarief in EUR/kWh ivf afgenomen en geïnjecteerde kWh

**3.2. Tarief reactieve energie**

Recht op forfaitaire afname : het weergegeven % is de forfaitaire hoeveelheid reactief in kVARh als % van de totale actieve energie van de betreffende maand.  
Voor de kVARh boven dit forfait wordt het tarief reactieve energie aangerekend.

**4. Toeslagen**

Proportioneel tarief in EUR/kWh ivf afgenomen en geïnjecteerde kWh

**5. Aanvullend capaciteitstarief voor prosumenten met terugdraaiende teller**

Tarief in EUR/kW/jaar in functie van het AC vermogen.

DOORVOERTARIEVEN

Voor de doorvoertarieven wordt een vermindering van 25% toegekend op het tarief voor het gebruik van het net, op het tarief openbare dienstverplichtingen, op het tarief voor de ondersteunende diensten en toeslagen.

**PBE - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst distributienettarieven 2016 - Injectie**

	VELDNAAM	Globalisation code	BTW - % (*)	TRANS HS	26-1 kV	TRANS-LS	LS	
<b>TER INFO: HOEVEELHEDEN</b>								
	<i>kWh</i>	<b>kWh-HI</b>						
	<i>kWh</i>	<b>kWh_LO</b>						
	<i>kWh</i>	<b>kWh-LOX</b>						
<b>1. Tarief voor het systeembeheer</b>	<i>EUR/kWh</i>							
1.1. Algemeen		EUR/kWh	E230	21%	0,0000439	0,0000440	0,0002972	0,0003268
1.2. Bijkomend: sturing en opvolging autoproducenten								
<b>2. Tarief meet- en telactiviteit</b>								
AMR	<i>jaarprijs</i>	EUR/jaar	E240	21%	805,00	805,00	805,00	805,00
MMR	<i>jaarprijs</i>	EUR/jaar	E240	21%	145,00	145,00	145,00	145,00
Jaaropname	<i>jaarprijs</i>	EUR/jaar	E240	21%	5,85	5,85	5,85	5,85
<b>3. Tarief ondersteunende diensten</b>								
Tarief netverliezen	<i>EUR/kWh</i>	EUR/kWh	E320	21%	0,0000000	0,0009738	0,0013530	0,0056453
<b>4. Toeslagen</b>								
4.1. Toeslagen of heffingen ter financiering van de openbare dienstverplichtingen	<i>EUR/kWh</i>							
4.2. Toeslagen ter dekking van de werkingskosten van de CREG	<i>EUR/kWh</i>							
4.3. Bijdragen ter dekking van de verloren kosten	<i>EUR/kWh</i>							
4.4. Lasten niet-gekapitaliseerde pensioenen	<i>EUR/kWh</i>	EUR/kWh	E840	21%	0,0000003	0,0000008	0,0000049	0,0000054
4.5. Rechtspersonenbelasting	<i>EUR/kWh</i>							
4.6. Overige lokale, provinciale, gewestelijke en federale belastingen, heffingen, toeslagen, bijdragen en retributies	<i>EUR/kWh</i>	EUR/kWh	E890	21%	0,0000004	0,0000009	0,0000057	0,0000063

(\*) De gepubliceerde tarieven zijn tarieven exclusief BTW. De BTW-percentages die van toepassing zijn, worden vermeld per tariefcomponent.

**TOEPASSINGSMODALITEITEN**

- 1. Tarief voor het systeembeheer**  
Proportioneel tarief in EUR/kWh ivf afgenomen en geïnjecteerde kWh
- 2. Tarief meet- en telactiviteit**  
Periodiek tarief per EAN zowel voor afname als injectiepunten.  
Dit tarief wordt dagnauwkeurig aangerekend en is functie van het type meter (AMR, MMR of jaaropname (budget)meter)
- 3. Tarief ondersteunende diensten**  
**Tarief netverliezen**  
Proportioneel tarief in EUR/kWh ivf afgenomen en geïnjecteerde kWh
- 4. Toeslagen**  
Proportioneel tarief in EUR/kWh ivf afgenomen en geïnjecteerde kWh

PBE - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst transmissienettarieven vanaf 01/01/2016 t.e.m. 29/02/2016

Zie volgend tariefblad voor de transmissienettarieven geldig voor de periode 01/03/2016 t.e.m. 31/12/2016.

		GLOBALISATION CODE	BTW-% (**)
<b>TER INFO : Hoveelbeden</b>			
	kW		
	Normale uren / dagverbruik	kWh	
	Stille uren / nachtverbruik	kWh	
	Stille uren / Uitsluitend nachtverbruik	kWh	
	Reactieve energie	kVArh	
<b>A</b>	Gebruik van het net		
	Dossierkosten	EUR/kWh	
<b>A.1</b>	Onderscreven vermogen en bijkomend vermogen		
<b>A.2</b>	[X - Y] euro/kWh		
	+ [Z] euro /kWh		
	max.		
	X=	EUR/kWh/jaar	
	X/12 =	EUR/kWh/maand	E520 21% (**)
		gelijkheidscoëfficiënt	0.9000000 0.9000000
	dag=	EUR/kWh	E520 21% (**)
	nacht=	EUR/kWh	21% (**)
	exclusief nacht=	EUR/kWh	21% (**)
<b>A.3</b>	Systeembeheer	EUR/kWh	E540 21% (**)
			0.0015495 0.0015495
<b>B</b>	Ondersteunende diensten		
<b>B.1</b>	Primaire regeling van de frequentie, regeling van het secundair evenwicht en dienst van de blackstart	EUR/kWh	E610 21% (**)
			0.0010013 0.0010013
<b>B.2</b>	Regeling van de spanning en van het reactief vermogen	EUR/kWh	E620 21% (**)
			0.0002425 0.0002425
<b>B.3</b>	Ophalen van compensatie	EUR/kWh	E630 21% (**)
			0.0000211 0.0000211
<b>B.4</b>	Compensatie van de netverliezen	EUR/kWh	E640 21% (**)
			0.0005504 0.0005504
<b>C</b>	Andere tarifiële posten		
<b>C.1</b>	Financiering maatregelen ter bevordering van REG	EUR/kWh	E910 21% (**)
			0.0000616 0.0000616
<b>C.2</b>	Financiering aansluiting offshore windturbineparken	EUR/kWh	E970 21% (**)
			0.0000642 0.0000642
<b>C.3</b>	Gebruik van het openbaar domein	EUR/kWh	E920 21% (**)
			0.0000000 0.0000000
<b>C.4</b>	Toeslag groenestroomcertificaat	EUR/kWh	E980 21% (**)
			0.0040475 0.0040475
<b>C.5</b>	Federale bijdrage (*)	EUR/kWh	
	CREG	EUR/kWh	E951 nvt
	Derivatesale	EUR/kWh	E952 nvt
	Markt	EUR/kWh	E953 nvt
	ODV	EUR/kWh	E954 nvt
	Beschermde Markt	EUR/kWh	E940 nvt
	Premie verpakking	EUR/kWh	E955 nvt
<b>C.6</b>	Tek in de aansluiting van install voor de productie van hernieuwbare energie	EUR/kWh	E975 21% (**)
			0.0005171 0.0005171
<b>C.7</b>	Strategische reserve	EUR/kWh	E904 21% (**)
			0.0006110 0.0006110
<b>MAXIMUM</b>	max som tarieven gebruik van het net, ondersteunende diensten en financiering maatregelen ter bevordering van REG (A + B + C1)	EUR/kWh	
			0.0130000 0.0130000

Type voeding	TRANS HS	
	HOOFDV	HULPV
Tariefcodes		
Type of connection		

25-1 kV			
HOOFDV piekmeting	HULPV piekmeting	HOOFDV zonder piekmeting	HULPV zonder piekmeting
4.0715510	4.0715510	0.7500000	0.7500000
0.7500000	0.7500000	0.0118797	0.0118797
		0.0118797	0.0118797
		0.0118797	0.0118797
		0.0015811	0.0015811
		0.0015811	0.0015811
		0.0010217	0.0010217
		0.0002474	0.0002474
		0.0002115	0.0002115
		0.0005718	0.0005718
		0.0000629	0.0000629
		0.0000642	0.0000642
		0.0000000	0.0000000
		0.0040475	0.0040475
		0.0001581	0.0001581
		0.0010063	0.0010063
		0.0000000	0.0000000
		0.0004482	0.0004482
		0.0013937	0.0013937
		0.0000000	0.0000000
		0.0005277	0.0005277
		0.0006110	0.0006110
		0.0130000	0.0130000

TRANS-LS	
piekmeting	zonder piekmeting
4.0715510	0.7500000
	0.0118797
	0.0118797
	0.0118797
	0.0015811
	0.0015811
	0.0010217
	0.0002474
	0.0002115
	0.0005718
	0.0000629
	0.0000642
	0.0000000
	0.0040475
	0.0001581
	0.0010063
	0.0000000
	0.0004482
	0.0013937
	0.0000000
	0.0005277
	0.0006110
	0.0130000

LS	
piekmeting	zonder piekmeting
4.0715510	1.0000000
	1.0000000
	0.0118797
	0.0118797
	0.0118797
	0.0015811
	0.0015811
	0.0010217
	0.0002474
	0.0002115
	0.0005718
	0.0000629
	0.0000642
	0.0000000
	0.0040475
	0.0001581
	0.0010063
	0.0000000
	0.0004482
	0.0013937
	0.0000000
	0.0005277
	0.0006110
	0.0130000

PROSUMENTEN MET TERUGDRAAIENDE TELLER			
TRANS-LS met piekmeting	LS met piekmeting	TRANS-LS zonder piekmeting	LS zonder piekmeting
4.0715510	4.0715510	0.7500000	1.0000000
		0.0118797	0.0118797
		0.0118797	0.0118797
		0.0118797	0.0118797
		0.0015811	0.0015811
		0.0015811	0.0015811
		0.0010217	0.0010217
		0.0002474	0.0002474
		0.0002115	0.0002115
		0.0005718	0.0005718
		0.0000629	0.0000629
		0.0000642	0.0000642
		0.0000000	0.0000000
		0.0040475	0.0040475
		0.0001581	0.0001581
		0.0010063	0.0010063
		0.0000000	0.0000000
		0.0004482	0.0004482
		0.0013937	0.0013937
		0.0000000	0.0000000
		0.0005277	0.0005277
		0.0006110	0.0006110
		0.0130000	0.0130000
	nvt	nvt	nvt

(\*\*) De gepubliceerde tarieven zijn tarieven exclusief BTW. De BTW percentages die van toepassing zijn, worden vermeld per tariefcomponent.  
 (\*) Opmerking: De vermelde federale bijdragen zijn mogelijk onderhevig aan wijzigingen in de loop van 2016 tengevolge van beslissingen van de respectievelijke overheden.

PBE - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst transmissietarieven vanaf 01/03/2016 t.e.m. 31/12/2016

	GLOBALISATION CODE	BTW-% (**)	TRANS HS		26-1 kV				TRANS-LS		LS		PROSUMENTEN MET TERUGDRAAIENDE TELLER							
			HOOFDV	HULPV	HOOFDV met peikmeting	HULPV met peikmeting	HOOFDV zonder peikmeting	HULPV zonder peikmeting	peikmeting	zonder peikmeting	peikmeting	zonder peikmeting	TRANS-LS met peikmeting	LS met peikmeting	TRANS-LS zonder peikmeting	LS zonder peikmeting				
Type voeding																				
Tariefcodes																				
Type of connection																				
<b>TER INFO - Hoeveelheden</b>																				
kW																				
Normale uren / dagverbruik kWh																				
Stille uren / nachtverbruik kWh																				
Stille uren / Uitsluitend nachtverbruik kWh																				
Reactieve energie kVARh																				
<b>A. Tarieven voor het beheer en de ontwikkeling van de netwerkinfrastructuur</b>																				
[X * Y] euro/kW																				
+ [Z] euro/kWh																				
msl																				
X=			EUR/kW/jaar	E520	21%	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876	69.5100876
	X/12 =		EUR/kW/maand	E520	21%	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073	5.7925073
			Gelijktijdigheidscoëfficiënt			0,90	0,90	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00
	dag=		EUR/kWh	E520	21%															
	nacht=		EUR/kWh		21%			0,0068887	0,0068887				0,0068887				0,0068887			0,0068887
	exclusief nacht=		EUR/kWh		21%			0,0068887	0,0068887				0,0068887				0,0068887			0,0068887
<b>B. Tarief voor het beheer van het elektrisch systeem</b>																				
			EUR/kWh	E540	21%	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453	0,0020453
<b>C. Tarief voor de aanvullende afname van reactieve energie</b>																				
			EUR/kWh	E620	21%	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000
<b>D. Tarief voor vermogensreserve en blackstart</b>																				
			EUR/kWh	E610	21%	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165	0,0009165
<b>E. Tarief voor marktintegratie</b>																				
			EUR/kWh	E550	21%	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492	0,0003492
<b>F. Toeslagen</b>																				
F.1.	ODV - financiering van de aansluiting van offshore windturbineparken		EUR/kWh	E970	21%	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629	0,0000629
F.2.	ODV - financiering van groenstroomcertificaten		EUR/kWh	E980	21%	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261	0,0038261
F.3.	ODV - financiering van strategische reserve		EUR/kWh	E904	21%	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972	0,0009972
F.4.	ODV - financiering van steunmaatregelen hernieuwbare energie en WKK		EUR/kWh	E975	21%	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568	0,0007568
F.5.	ODV - financiering van de maatregelen ter bevordering van REG		EUR/kWh	E910	21%	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616	0,0000616
F.6.	Federale bijdrage ( )		EUR/kWh																	
	CBEG		EUR/kWh	E951	nvt	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581	0,0001581
	Denuclearisatie		EUR/kWh	E952	nvt	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063	0,0010063
	Kyoto		EUR/kWh	E953	nvt	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000
	ODV		EUR/kWh	E954	nvt	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482	0,0004482
	Beschermde klanten		EUR/kWh	E940	nvt	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937	0,0013937
	Premie verwarming		EUR/kWh	E955	nvt	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000
F.7.	Toeslag voor de laksen op 'masten' en 'sleuven'		EUR/kWh	E905	21%	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000	0,0001000
<b>MAXIMUM</b>																				
	max som: tarieven voor het beheer en de ontwikkeling van de netwerkinfrastructuur, voor het beheer van het elektrisch systeem, voor de aanvullende afname van reactieve energie, voor vermogensreserve en blackstart, voor marktintegratie en financiering maatregelen ter bevordering van REG (A + B + C + D + E + F5)		EUR/kWh			0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000	0,0130000

(\*) Opmerking: De vermelde federale bijdragen zijn mogelijk onderhevig aan wijzigingen in de loop van het jaar tenevolg van beslissingen van de respectievelijke overheden.  
 (\*\*) De gepubliceerde tarieven zijn tarieven exclusief BTW. De BTW-percentages die van toepassing zijn, worden vermeld per tariefcomponent.

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

Distributienetbeheer elektriciteit:  
PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
<b>1</b>	<b>Nieuwe aansluitingen laagspanning</b>				
	<p>Alle aansluitvergoedingen zijn slechts geldig voor zover de klant gezorgd heeft voor de leveringen en werken die hem worden toevertrouwd en voor zover het gebouw aansluitbaar is (standaard) en het laagspanningsnet op de betreffende locatie voldoende sterk. Bij afwezigheid van een sterk laagspanningsnet worden netuitbreidingskosten aangerekend. De klant dient alle aan hem opgedragen werken uit te voeren conform de richtlijnen, zoals beschreven in de aansluitbrochure en de offerte/factuur, geldig op het moment van uitvoering van de werken.</p>				
	<p>De basisforfait omvat de graaf- en plaatsingswerken op openbaar domein excl. de levering en plaatsing van de aansluitkabel. De klant zorgt voor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- de kabel, graafwerken en wachtbuizen op privédomein</li> <li>- een lastscheider en een aansluitmodule (meterkast) type 25S60 zonder meetmodule (tussenkader).</li> <li>- bij een tijdelijke aansluiting levert de klant de automaat en de meetmodule.</li> </ul> <p>Alle aansluitingen (incl. tijdelijke) worden uitgevoerd met dubbeltariefmeting tenzij expliciet aangevraagd door de klant.</p> <p>Voor aansluiting van meer dan 10 kVA wordt er bijkomend een vermogensvergoeding aangerekend. Dit geldt enkel voor zover voldoende sterk net aanwezig ter hoogte van de aansluiting. Vanaf 25 kVA, bij netuitbreidingen of bij appartementen zijn studiekosten en eventueel netuitbreidingskosten verschuldigd. De huur van de meetinstallatie is opgenomen in de periodiek vergoedingen.</p> <p>Levering aansluitkabel en plaatsing op privé-domein opgedragen aan klant conform de technische richtlijnen, bij aansluitingen &gt;56 kVA en appartementen gelden de richtlijnen van Infrac, zoals opgenomen in de offerte.</p>				
1.1	<b>Laagspanningsaansluiting (tot 25 kVA)</b>				
	<b>a) Aansluitforfaits</b>				
	Basisforfait laagspanningaansluiting: enkelvoudig standaard	491,08	594,21	per st	815111
	Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat <= 80A	314,22	380,21	per st	815102
	<i>Of indien vermogen &gt;10 kVA:</i>				
	Basisforfait laagspanningaansluiting: enkelvoudig <= 25 kVA	491,08	594,21	per st	815112
	Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat <= 80A	314,22	380,21	per st	815102
	Vermogensvergoeding laagspanningsaansluitingen (deel boven 10,0 kVA)	20,63	24,96	per kVA>10,0	815103
	<i>Totaal voor 'standaardaansluiting 1x40A' voor nieuwbouw of verbouwing (1 verbruiksplaats), waarbij Infrac de levering van aansluitkabel en plaatsing op privédomein opdraagt aan klant:</i>				
	Standaardaansluiting elektriciteit (230V, 1x40 A, dubbeltarief, excl. aansluitkabel)	805,30	974,41	per st	815106
	<b>b) bijkomend, in geval van afwezigheid van een voldoende sterk net: eventuele netuitbreidingskosten</b>				
	bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten.				
	<i>Netuitbreidingskosten:</i>				
	<i>Aansluiting in woonzone (legende gewestplan n° 1.0 t.e.m. 1.2.3 en 6.2)</i>				
	Uitbreiding voor LS-aansl <= 25 KVA	gratis		per m	CELE011
	Uitbreiding voor LS-aansl > 25 <= 56 KVA	16,14	19,53	per m	CELE021

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Uitbreiding voor LS-aansl > 56 KVA	48,43	58,60	per m	CELE041
	Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:				
	Premie voor LS-aansl > 25 <= 56KVA	-16,14	-19,53	per m	CELE721
	Premie voor LS-aansluiting > 56KVA	-48,43	-58,60	per m	CELE741
	<i>Aansluiting in industriezone (legende gewestplan n° 2.0 t.e.m. 3.1)</i>				
	Uitbreiding voor LS-aansluiting <= 56KVA	gratis		per m	CELE024
	Uitbreiding voor LS-aansluiting > 56KVA	48,43	58,60	per m	CELE034
	Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:				
	Premie voor LS-aansluiting > 56KVA	-48,43	-58,60	per m	CELE734
	<i>Aansluiting buiten woon- en industriezone</i>				
	Uitbreiding voor LS-aansluiting	48,43	58,60	per m	CELE037
	Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:				
	Premie voor LS-aansluiting	-48,43	-58,60	per m	CELE737
	<i>alsook studiekosten</i>				
	<i>c) optioneel, bij afzonderlijk te meten verwarming "exclusief nacht"</i>				
	Plaatsen kWh-meter verwarming gelijktijdig met nieuwe aansluiting	314,22	380,21	per st	815142
	<i>alsook</i>				
	studiekost voor totaal vermogen (basis + verwarming)				
	<i>d) bijkomend indien afstand tussen rooilijn en meterkast &gt; 25m</i>				
	Beveiliging lange aansluitleiding	960,62	1 162,35	per st	815238
1.2	<b>Meervoudige laagspanningsaansluitingen</b>				
	<i>Appartementen of meervoudige woningen, per tellerlokaal:</i>				
	Basisforfait laagspanningaansluiting	491,08	594,21	per st	815101
	<i>alsook per verbruiksplaats:</i>				
	Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat <= 80A	314,22	380,21	per st	815102
	<i>alsook per verbruiksplaats indien vermogen &gt; 10 kVA:</i>				
	Vermogensvergoeding laagspanningsaansluitingen (deel boven 10,0 kVA)	20,63	24,96	per kVA>10,0	815103
	<i>alsook studiekosten</i>				
	zie verder, studiekosten na samentellen van alle aansluitvermogens				
	<i>alsook netuitbreidingskosten</i>				
	bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten en verkavelingsreglement				
	Beveiliging lange aansluitleiding	960,62	1 162,35	per st	815238
	<i>Totalen in geval aansluitingen 1x40A, excl. studiekost</i>				
	Aansluiting en eerste meetmodule appartement (230V, 1x40 A, dubbeltarief), per tellerlokaal	805,30	974,41	per st	815150
	Bijkomende meetmodule appartement (230V, 1x40 A, dubbeltarief)	314,22	380,21	per st	815151
1.3	<b>Laagspanningsaansluitingen met studie, &gt;25 kVA</b>				
	<i>1) Basisforfait en vermogensvergoeding (vanuit net, post of voetpadkast)</i>				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Basisforfait laagspanningaansluiting, kleinzakelijk > 25 kVA	491,08	594,21	per st	815115
	<i>alsook</i> Vermogensvergoeding laagspanningaansluitingen (deel boven 10,0 kVA)	20,63	24,96	per kVA>10,0	815103
2)	<i>alsook meetmodule</i> <i>indien automaat &lt;= 80 A</i> Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat <= 80A	314,22	380,21	per st	815102
	<i>ofwel indien automaat &gt;80A maar vermogen &lt;100 kVA:</i> Leveren en plaatsen meetmodule (>80 A)	1 292,79	1 564,28	per st	815107
	<i>ofwel indien &gt;= 100 kVA</i> Leveren en plaatsen meetmodule (>80 A)	1 292,79	1 564,28	per st	815107
	<i>alsook</i> Leveren en plaatsen uitrusting voor telelezing (>= 100 kVA)	519,80	628,96	per st	815108
3)	<i>alsook eventuele kabelsupplementen op privé domein (voor zover niet opgedragen aan de klant, excl. grondwerken, zie event. supplementen)</i> <i>indien vermogen &lt;=80A:</i> Kabel leveren en plaatsen per m (max. 80A)	8,14	9,85	per m	815300
	<i>indien vermogen &gt;80A:</i> Kabel leveren en plaatsen per m (vanaf 80A), enkele kabel	22,80	27,59	per m	815105
4)	<i>eventuele netuitbreidingskosten</i> bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten <i>Detail netuitbreidingskosten:</i> <i>Aansluiting in woonzone (legende gewestplan n° 1.0 t.e.m. 1.2.3 en 6.2)</i> Uitbreiding voor LS-aansl <= 25 KVA	gratis		per m	CELE011
	Uitbreiding voor LS-aansl > 25 <= 56 KVA	16,14	19,53	per m	CELE021
	Uitbreiding voor LS-aansl > 56 KVA	48,43	58,60	per m	CELE041
	Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein: Premie voor LS-aansl > 25 <= 56KVA	-16,14	-19,53	per m	CELE721
	Premie voor LS-aansluiting > 56KVA	-48,43	-58,60	per m	CELE741
	<i>Aansluiting in industriezone (legende gewestplan n° 2.0 t.e.m. 3.1)</i> Uitbreiding voor LS-aansluiting <= 56KVA	gratis		per m	CELE024
	Uitbreiding voor LS-aansluiting > 56KVA	48,43	58,60	per m	CELE034
	Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein: Premie voor LS-aansluiting > 56KVA	-48,43	-58,60	per m	CELE734
	<i>Aansluiting buiten woon- en industriezone</i> Uitbreiding voor LS-aansluiting	48,43	58,60	per m	CELE037
	Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein: Premie voor LS-aansluiting	-48,43	-58,60	per m	CELE737
5)	<i>alsook studiekosten</i> zie verder, studiekosten				
6)	<i>bijkomend indien afstand tussen rooilijn en meterkast &gt; 25m</i> Beveiliging lange aansluitleiding	960,62	1 162,35	per st	815238
1.4	<b>Onbemeterde laagspanningaansluitingen</b>				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
1.5	Nieuwe aansluitingen onbemeterde installatie (<=10 A, monofasig) <i>alsook eventueel</i> Aansluitkast voor onbemeterde installatie, type EH2A incl. lastscheider <i>alsook eventuele kosten voor studie en netuitbreiding</i>	491,08	594,21	per st	815110
		271,12	328,06	per st	815118
	<i>Netuitbreidingen tbv aansluitingen die zich niet op een perceel bevinden, vallen niet onder de definitie van basisinfrastructuur en kunnen daarom niet genieten van de voorziene basisinfrastructuur voor woonzones of industriezones. Voor deze aanvragen dienen de tarieven voor de zone "Alle overige gebieden" toegepast.</i>				
	<i>Detail netuitbreidingskosten:</i> Uitbreiding voor LS-aansluiting	48,43	58,60	per m	CELE037
	Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein: Premie voor LS-aansluiting	-48,43	-58,60	per m	CELE737
<b>Aansluitingen laagspanningspost</b>					
Spanningsniveau niet meer beschikbaar voor nieuwe aansluitingen. Bij verzwaring van bestaande LS-post klanten (voor 31/12/2007) of met middenspanning gelijkgestelde klanten (voor 9/1999): zie tarieven laagspanning (§5) resp. tarieven middenspanning (§5.2)					
2	<b>Studiekosten</b>				
2.1	<i>Detailstudie verplicht voor alle nieuwe aansluitingen en aanpassingen (ook bij aanvraag tot teruglevering) boven 25 kVA of netuitbreiding boven 100m . Bepaling van het aantal kVA bij appartementen door samentellen van alle vermogens, bij verzwaringen volgens het nieuwe vermogen. Oriëntatiestudie enkel op verzoek van de klant.</i>				
	<b>Detailstudie</b>				
2.2	<i>Detailstudie, in geval van een aanvraag voor complexe aansluiting (detailstudie wordt aangerekend bij elke vraag tot aansluiting of aanpassing &gt; 25 kVA of in het kader van een netuitbreiding , verplicht)</i>				
	Detailstudie elektriciteit (<= 25 kVA, net aanwezig): geen studie	gratis		per st	815410
	Detailstudie elektriciteit (<= 56 kVA)	292,20	353,56	per st	815411
	Detailstudie elektriciteit (<= 100 kVA)	584,41	707,14	per st	815412
	Detailstudie elektriciteit (>100 kVA)	584,41	707,14	per st	815413
	Detailstudie elektriciteit (<= 25 kVA met netuitbreiding)	292,20	353,56	per st	815417
<b>Oriëntatiestudie</b>					
<i>Oriëntatiestudie enkel indien aangevraagd door klant. De kosten van de oriënterende studie worden terugbetaald als de detailstudie de oriënterende studie tegensprekt (zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit (TRDE) Art. III.3.3.25 §4)</i>					
Oriëntatiestudie elektriciteit (<= 25 kVA & net aanwezig): geen studie	gratis		per st	815420	
Oriëntatiestudie elektriciteit (<= 56 kVA)	146,10	176,78	per st	815421	
Oriëntatiestudie elektriciteit (<= 100 kVA)	292,20	353,56	per st	815422	
Oriëntatiestudie elektriciteit (> 100 kVA)	292,20	353,56	per st	815423	
Oriëntatiestudie elektriciteit (<= 25 kVA of geen net aanwezig)	146,10	176,78	per st	815427	



# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
2.3	<b>Studie ter plaatse</b>				
	Studie ter plaatse in geval onvolledig dossier of wijziging aansluiting	67,32	81,46	per st	815269
<b>3</b>	<b>Supplementen laagspanning</b>				
	<i>Supplementen in meter, worden afgerond op de volle meter met een minimum van 1m.</i>				
3.1	Kabelsupplementen (voor zover niet opgedragen aan klant, op privédomein, excl. graafwerk)				
	Kabel leveren en plaatsen per m (max. 80A)	8,14	9,85	per m	815300
	Kabel leveren en plaatsen per m (vanaf 80A), enkele kabel	22,80	27,59	per m	815105
3.2	Graafwerk op privé-terrein (mits akkoord Infrac)				
	Sleuf volle grond	9,78	11,83	per m	815350
	Sleuf losse bestrating (vb. grint)	15,17	18,36	per m	815351
	Sleuf klinkers/dallen	42,37	51,27	per m	815352
	Sleuf KWS/Beton/sierbedekking/monoliet	69,48	84,07	per m	815353
	Graven buitenput	143,63	173,79	per st	815319
	Onderboring ondergrond				
	Basisforfait onderboring	233,42	282,44	per st	815308
	<i>alsook:</i>				
	Onderboring, component volgens lengte (per m)	52,96	64,08	per m	815309
3.3	Doorboring (niet door gegoten betonkelder) - mits akkoord Infrac				
	Doorboring binnenmuur of vloer	18,85	22,81	per st	815305
	Doorboring en afdichting fundering of buitenmuur	64,63	78,20	per st	815306
	Levering gladde wachtbuis (per m)	7,62	9,22	per m	815310
3.4	Aansluitmodule en aansluitscheider / spanningsloos contact				
	Leveren en plaatsen aansluitmodule 25S60	78,73	95,26	per st	815323
	Leveren en plaatsen aansluitscheider 125A-4 polig	58,88	71,24	per st	815324
	Achteraf bijplaatsen spanningsloos contact voor bijv. boiler	76,58	92,66	per st	815231
	Aansluiten spanningsloos contact (gelijktijdig met nieuwe aansluiting of plaatsing dubbeltarief)	gratis		per st	815232
3.5	Kabelverlenging (mof) en -ophanging				
	Doorloopmof (verlengen aansluitkabel bij verplaatsing <80A)	61,67	74,62	per st	815234
	Doorloopmof >=80 Amp (verlengen aansluitkabel bij verplaatsing)	152,67	184,73	per st	815235
	Kabelbevestiging binnen (per m) excl. kabel	24,41	29,54	per m	815325
3.6	Buitenkasten				
	PVC-buitenkast / kast voor weekendverblijf (<= 80A)	723,61	875,57	per st	815233
	PVC-buitenkast voor grotevermogenbord (>80A)	1 084,51	1 312,26	per st	815237
	Leveren en plaatsen inox sleutelkastje	114,59	138,65	per st	815327
<b>4</b>	<b>Tijdelijke aansluitingen</b>				
	<i>Geen vermogensvergoeding verschuldigd voor tijdelijk vermogen en marktasten, enkel voor definitief vermogen.</i>				
	<i>Enkel van toepassing indien het net aanwezig en voldoende sterk is, zoniet gelden de voorwaarden en tarieven voor 'nieuwe aansluiting' §1 alsook eventuele netuitbreidingskosten voor een netuitbreiding</i>				
	<i>Geen studiekosten voor het tijdelijk vermogen t.e.m. 80A. Tijdelijke aansluiting toegelaten gedurende maximum 24 mnd.</i>				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
4.1	Tijdelijke aansluiting op definitieve kabel Tijdelijke aansluiting op definitieve kabel (bovenop prijs nieuwe aansluiting) <= 80A	153,51	185,75	per st	815120
4.2	Tijdelijke aansluitingen voor werf of evenement <=80 A <i>Voor zover vermogen beschikbaar op het net. Inclusief wegname.</i>				
	Tijdelijke aansluiting voor werf met materiaal en aansluitkabel van de klant, zonder graafwerk (bovengronds, uit verdeelkast of tegen cabine)	226,23	273,74	per st	815121
	Tijdelijke aansluiting voor werf met graafwerk en mof (ondergronds net), zonder boring	906,75	1 097,17	per st	815122
4.3	Tijdelijke aansluitingen voor werf of evenement >80 A <i>De tarieven voor evenementen (max. 1 maand) gelden onder voorbehoud van wegname binnen de 31 kalenderdagen, zoniet wordt de aansluiting aangerekend als een gewone tijdelijke aansluiting.</i> <i>Voor zover vermogen beschikbaar op het net. Inclusief wegname.</i>				
	Tijdelijke aansluiting voor evenement (max. 1 maand) >80A, incl. wegname	906,75	1 097,17	per st	815129
	Tijdelijke aansluiting voor werf >80 A: zie 'definitieve aansluiting' maar dan zonder vermogensvergoeding, wel studiekost.				
4.4	Kermisaansluitingen <=63 A: aansluitkost excl. verbruik Aansluitkost kermis forfaitair volgens beschikbaar vermogen - aansluit zonder individuele meetinrichting d.w.z. forfaitaire bepaling van het verbruik (<=63 A). Verbruik kermis - forfaitair volgens beschikbaar vermogen <i>alsook bij aanvraag buiten de voorziene periode</i> Administratiekosten kermisaanvraag	4,43 4,49 67,32	5,36 5,43 81,46	per kVA per kVA.we per st	815131 815810 815132
<b>5</b>	<b>Verzwarend van aansluiting laagspanning</b>				
	<p><i>Indien het huidige aansluitvermogen niet meer voldoet, kan de aansluiting verzwared worden voor zover het net dit toelaat. Het tarief voor een verzwaring bestaat uit een forfaitaire basisvergoeding en de "deltaprijs". De "deltaprijs" is gelijk aan het verschil in kostprijs van het gevraagde vermogen, verminderd met de kostprijs van het oude vermogen (minimum 10 kVA), Bij nieuwe aansluitingen na een tijdelijke aansluiting wordt slecht 10 kVA in mindering gebracht, onafhankelijk van het vermogen van de tijdelijke aansluiting.</i></p> <p><i>Dit oude vermogen wordt maar in mindering gebracht voor zover de aansluiting op dezelfde plaats (perceel) blijft en de spanning (laagspanning) behouden blijft. Voor de bepaling van de detailstudiekost geldt het nieuwe vermogen. Indien uit de studie blijkt dat het net onvoldoende sterk is, worden er uitbreidingskosten (kabels en graafwerk) volgens de netuitbreidingskosten aangerekend. Een forfaitaire basisvergoeding wordt steeds aangerekend. Bij verlaging van het aansluitvermogen is dit definitief en kan de klant nadien geen aanspraak meer maken op het hogere vermogen. Er is geen terugbetaling van eerder betaalde vermogensvergoedingen bij vermindering.</i></p> <p><i>In de gevallen waarin de wijziging een nieuw aansluiting of een nieuwe meterkast/scheider vereist, zijn deze te betalen door de klant. De klant dient de kabel, gleuven, buizen en doorvoeren te voorzien.</i></p> <p><i>Indien door de verzwaring een ander type meting nodig is, zal hiervoor een supplement aangerekend worden (zie tarieven mbt. leveren meetmodules).</i></p>				
5.1	Verzwarend 1) de basisforfait, afhankelijk van type automaat en meetgroep: Forfaitaire vergoeding verhoging vermogen in geval vervangen automaat / zekeringen <i>ofwel:</i> Forfaitaire vergoeding verhoging vermogen in geval regelen bestaande automaat (<=56 kVA) <i>ofwel indien de bestaande meetgroep vervangen moet worden (&lt; 56 kVA)</i> Forfaitaire vergoeding verhoging vermogen met vervangen meetgroep (<=56 kVA, excl. nieuwe meterkast 25S60)	171,46 76,58 416,56	207,47 92,66 504,04	per st per st per st	815203 815200 815208

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

				2016			
				BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
<i>ofwel indien volledige meetmodule / meterbord vervangen wordt bij verzwaring naar &gt; 56 kVA en/of bijplaatsen telelezing (&gt;=100 kVA):</i>							
Forfaitaire vergoeding vervangen meetmodule: volgens nieuwe vermogen - zie nieuwe aansluiting, component leveren en plaatsen meetmodule en/of telelezing							
<i>ofwel indien de aansluiting moet vervangen worden</i>							
Zie wegname en nieuwe aansluiting							
2) alsook volgens verschil tussen het nieuwe (minimum 10 kVA) en oude vermogen (minimum 10 kVA):							
Verhoging aansluitvermogen: aanrekening nieuwe vermogen				20,63	24,96	per kVA	815201
Verhoging aansluitvermogen: in mindering brengen oude vermogen				-20,63	-24,96	per kVA	815202
3) alsook, indien de aansluiting niet uitgerust is met kast "25S60"							
Supplement vervanging aansluitkast en lastscheider bij verzwaring/verlaging				137,62	166,52	per st	815207
4) alsook (vanaf 25 kVA) worden studiekosten aangerekend - zie hoger onder 'detailstudie'							
5) alsook optioneel: gelijktijdige vervanging enkel- door dubbeltarief							
Vervanging enkel- door dubbeltarief gelijktijdig met verzwaring of verlaging (excl. Meterkast 25S60)				122,09	147,73	per st	815221
6) bijkomend indien aansluitleiding op privédom. langer dan 25m							
Beveiliging lange aansluitleiding				960,62	1 162,35	per st	815238
7) bijkomend indien net aangepast moet worden: zie netuitbreidingskosten							
Detail netuitbreidingskosten:							
<i>Aansluiting in woonzone (legende gewestplan n° 1.0 t.e.m. 1.2.3 en 6.2)</i>							
Uitbreiding voor LS-aansl <= 25 KVA				gratis		per m	CELE011
Uitbreiding voor LS-aansl > 25 <= 56 KVA				16,14	19,53	per m	CELE021
Uitbreiding voor LS-aansl > 56 KVA				48,43	58,60	per m	CELE041
Indien voor de uitbreiding laagspanning t.b.v. een aansluitvermogen <= 56kVA reeds het gereduceerd tarief "Uitbreiding voor LS-aansluiting > 25 <= 56 KVA in woonzone" werd betaald en er binnen de 24 maanden een aanvraag tot verzwaring tot boven de 56kVA is, wordt het resterende bedrag voor de LS-kabel aangerekend:							
Uitbreiding voor LS-aansl > 56KVA<2 jaar				32,28	39,06	per m	CELE031
Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:							
Premie voor LS-aansl > 25 <= 56KVA				-16,14	-19,53	per m	CELE721
Premie voor LS-aansluiting > 56KVA				-48,43	-58,60	per m	CELE741
Premie voor LS-aansl > 56KVA < 2 jaar				-32,28	-39,06	per m	CELE731
<i>Aansluiting in industriezone (legende gewestplan n° 2.0 t.e.m. 3.1)</i>							
Uitbreiding voor LS-aansluiting <= 56KVA				gratis		per m	CELE024
Uitbreiding voor LS-aansluiting > 56KVA				48,43	58,60	per m	CELE034
Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:							
Premie voor LS-aansluiting > 56KVA				-48,43	-58,60	per m	CELE734
<i>Aansluiting buiten woon- en industriezone</i>							
Uitbreiding voor LS-aansluiting				48,43	58,60	per m	CELE037
Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:							
Premie voor LS-aansluiting				-48,43	-58,60	per m	CELE737
5.2	Verlaging van het aansluitvermogen (geen teruggave van vermogensvergoeding, aansluitvermogen wordt definitief verlaagd)						
<i>Indien meetmodule behouden blijft</i>							
Forfaitaire vergoeding verlaging vermogen				114,91	139,04	per st	815204

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	<i>ofwel indien meetmodule is uitgerust met een regelbare automaat</i> Verlaging vermogen in geval regelen bestaande automaat	114,91	139,04	per st	815214
	<i>ofwel indien meetmodule vervangen wordt (bijv. verlaging van &gt; naar &lt; 56 kVA)</i> Forfaitaire vergoeding vervangen meetmodule: volgens nieuwe vermogen - zie nieuwe aansluiting, component meetmodule				
	Verlaging automaat gelijktijdig met bijplaatsen kWh-meter excl. nacht	gratis		per st	815246
5.3	Vervangen beveiliging				
	Vervangen zekeringen door automaat met zelfde vermogen (in kVA) indien de aansluiting niet uitgerust is met kast "25S60"	114,91	139,04	per st	815205
	Supplement vervanging aansluitkast en lastscheider bij verzwaring/verlaging	137,62	166,52	per st	815207
5.4	Tijdelijke verzwaringen t.e.m. 80A				
	Tijdelijke verzwaring <=80A voor evenement (max. 1 maand)	171,46	207,47	per st	815125
	Verzwaring tijdelijke aansluitingen <= 80A	171,46	207,47	per st	815128
5.5	Verzwaring aansluiting laagspanningspost				
	<i>indien op dezelfde kabel: zie verzwaring LS-net</i> <i>indien bijkomende kabel nodig is: zie nieuwe aansluiting laagspanning</i> <i>met studie incl. kabeltracé en grondwerken</i>				
<b>6</b>	<b>Aanpassingen aan bestaande installaties.</b>				
	<i>In de gevallen waarin de wijziging een nieuw aansluiting of een nieuwe meterkast/scheider vereist, zijn deze te betalen door de klant. De klant dient de kabel, gleuven, buizen en doorvoeren te voorzien.</i>				
6.1	Plaatsen dubbeltariefmeter				
	Vervanging enkel- door dubbeltarief in bestaande kast <i>ofwel (enkel op initiatief van de Infrac)</i>	185,83	224,85	per st	815211
	Vervanging enkel- door dubbeltarief in kastje naast bestaande tellerkast	185,83	224,85	per st	815212
	Vervanging enkel- door dubbeltarief in nieuwe kast	323,19	391,06	per st	815213
6.2	Diverse aanpassingen				
	Bijplaatsen kWh-meter op bestaande aansluiting				
	<i>Exclusief:</i> - aansluitmodule & -scheider - studie & vermogensvergoeding - event. netuitbreidingskosten volgens verkavelingsreglement				
	<i>Inclusief:</i> - Plaatsen meetmodule				
	Achteraf bijplaatsen kWh-meter incl. meetmodule	377,95	457,32	per st	815144
	Achteraf bijplaatsen kWh-meter excl. nacht (verwarming), incl. meetmodule	377,95	457,32	per st	815140
	Plaatsen kWh-meter verwarming gelijktijdig met nieuwe aansluiting	314,22	380,21	per st	815142
	Ondergronds maken				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Vervangen boven- door ondergrondse aansluiting, zelfde meetmodule, automaat en voorwaarden als een nieuwe aansluiting	491,08	594,21	per st	815241
	Renovatie meterkast op vraag klant en verwisseling meetgroep Vervangen meetgroep in nieuwe meterkast, geleverd door klant	416,56	504,04	per st	815273
	Renovatie kastenbatterij appartement indien nodig voor verzwaring/aanpassing of op vraag klant Renovatie meetgroep in kastenbatterij geleverd door klant	140,05	169,46	per teller	815276
	Herverbinden of verbinden binneninstallatie (niet gelijktijdig met nieuwe aansluiting) Verbinding tussen meetgroep en verdeelkast, excl. kabel	67,32	81,46	per st	815775
6.3	Wegname volledige aansluiting en meter (maximum 3) Wegname meting (uit kastenbatterij) Wegname volledige aansluiting met teller(s), bovengronds (bij afbraak) Wegname volledige aansluiting met teller(s), ondergronds (bij afbraak)	72,62 159,80 412,97	87,87 193,36 499,69	per st per aansluiting per aansluiting	815261 815262 815266
	Tijdelijke wegname (wegname en herplaatsing)  Wegname aansluiting (verbouwing) en herplaatsing bovengronds  Wegname aansluiting (verbouwing) en herplaatsing ondergronds Bestaande meter tijdelijk opstellen in werfkast en herplaatsen (verbouwing)	319,59 825,95 280,10	386,70 999,40 338,92	per st per st per st	815264 815267 815268
6.4	Verplaatsen van teller (binnen) Verplaatsen van teller (binnen), zonder bijkomend materiaal indien tracé wordt verlengd: zie supplementen	140,05	169,46	per st	815274
6.5	Ter beschikking stellen impulsuitgangen: Ter beschikking stellen telpulsen	362,69	438,85	per st	815193
6.6	Slimme meter Tariefwissel slimme meter	67,32	81,46	per st	815790
<b>7</b>	<b>Onbedoelde energielevering en onrechtmatige stroomafname</b>				
	Energietarief energielevering in gevallen waarbij de netbeheerder onbedoeld (fraude en zegelbreuk) energie heeft geleverd. Tarief geldt niet voor MOZA (Move-out zonder afspraak) en drop professioneel. Vergoeding voor het ter beschikking stellen van energie, de toegang tot de netten, de ondersteunende diensten en de toeslagen. Tarieven worden gepubliceerd op <a href="http://www.infrax.be">www.infrax.be</a> . Tarieven soc. leveringen aan niet beschermde klanten (excl. toeslagen) x 1,5 + toeslagen				
<b>8</b>	<b>Meteraanpassing grootverbruikers &gt; 56 kVA</b>				
	Zie nieuwe aansluitingen, component meetmodules				
<b>9</b>	<b>Tarief diensten</b>				
9.1	Uit- en indienststelling aan de meter op vraag van klant Verhuis (één verplaatsing)	67,32	81,46	per st	815784

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	In dienst stellen van de meter	67,32	81,46	per st	815785
	Uit dienst stellen - aan de meter	67,32	81,46	per st	815786
	Indienststelling gelijktijdig met nieuwe aansluiting	gratis		per st	815787
	Appartementen, per verbruiksplaats binnen eenzelfde aanvraag				
	Eerste indienststelling: zie hierboven				
	Bijkomende indienststelling, gelijktijdige aanvraag	19,11	23,12	per st	815788
	Bijkomende uitdienststelling, gelijktijdige aanvraag	19,11	23,12	per st	815789
	Tijdelijk buiten spanning plaatsen grootvermogenbord (>56 kVA)	153,51	185,75	per st	815792
9.2	Uit- en indienststelling, zie procedure 'wanbetaling/drop'				
	Afsluiting aan de meter	67,32	81,46	per st	815751
	In dienst stellen van de meter	67,32	81,46	per st	815785
	Afsluiting en heraanluiten aan bovengronds net	319,59	386,70	per st	815752
	Afsluiting en heraanluiten aan het ondergronds net	825,95	999,40	per st	815753
9.3	Kosten				
Voor de definitie van de basisopstelling en de bijbehorende afmetingen wordt verwezen naar de aansluitbrochure en de toelichting bij de offerte. De aanvraagtermijnen zijn opgenomen in het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit (TRDE).					
	Niet respecteren basisopstelling, aanvraagtermijn of afmetingen elektriciteit	170,56	206,38	per st	815777
	Vergoeding kosten verbonden aan het niet melden van wijziging in afname- of injectie karakteristieken	199,73	241,67	per st	815791
	Nutteloze verplaatsing (elektriciteit)	67,32	81,46	per st	815770
9.4	Wanbetaling				
	Inningskosten (geen BTW van toepassing)	33,21		per st	815740
9.5	Herplaatsing van de verzegeling				
	Zegelbreuk niet-toegestane verbreking van de zegels	67,32	81,46	per st	815783
9.6	Ijking en herprogrammatie meter				
	Ijking meting laagspanning, binnen tolerantiegrenzen	153,51	185,75	per st	815763
	Ijking indirecte meter (boven 80 A)	1 203,02	1 455,65	per st	815765
	Herparametriseren meter	153,51	185,75	per st	815766
9.7	Aansluitingen voor minimale levering "10 Ampère "				
	Plaatsen en wegnemen automaat voor minimale levering 10 A bij beschermde klant	gratis		per st	815798
9.8	Onderhoud				
	Herstelling zekeringen (recupereerbaar bij vernieuwing beveiliging)	67,32	81,46	per st	815774
	Tijdelijke isolatie van bovengronds elektriciteitsnet: plaatsing en wegname achteraf (per paalvak)	777,47	940,74	per st	815780
9.9	Spanningscontrole				
	Langdurige controle netspanning (logger), binnen grenzen	153,51	185,75	per st	815778
	Controle netspanning, binnen grenzen	67,32	81,46	per st	815779
9.10	Tussentijdse meteropname				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Tussentijdse meteropname elektriciteit	67,32	81,46	per st	815773
9.11	(Des-)activering bestaande dubbeltariefinstallatie				
	Desactiveren dubbeltarief (omschakeling dubbel naar enkeltarief)	67,32	81,46	per st	815243
	Heractiveren dubbeltarief (omschakeling enkel naar dubbeltarief, OT aanwezig)	67,32	81,46	per st	815245
	Indien gelijktijdig met andere, betalende wijziging: gratis				
<b>10</b>	<b>Metering groene stroom</b>				
10.1	Afzonderlijke meter (GST)				
	Bijplaatsen kWh-meter voor groenestroomproductie (excl. kast 25S60, <=56 kVA)	377,95	457,32	per st	815141
	Bijplaatsen indirecte kWh-meter voor groenestroomproductie (>56 kVA)	1 292,79	1 564,28	per st	815147
10.2	Aanpassing meetgroep, vermogen <10 kVA				
	Activering tweerichtingsmeting op directe meter - wegname teruglooprem	gratis			
	Vervangen gewone door bidirectionele meter, kast type 25S60	314,22	380,21	per st	815148
	Vervangen gewone door bidirectionele meter, kast niet 25S60	416,56	504,04	per st	815149
10.3	Vervangen meetgroep, vermogen 10-56 kVA in bestaande kast				
	Ombouwen teller 2-kwadranten naar 4-kwadranten	491,08	594,21	per st	815143
10.4	Vervangen meetgroep, vermogen >56 kVA				
	Ombouw teller 2-kwadranten naar 4-kwadranten>56kVA				
	Aanpassing bestaande meetmodule incl. vervanging kast(en)	1 292,79	1 564,28	per st	812295
	Aanpassing bestaande meetmodule excl. vervanging kast(en)	1 014,48	1 227,52	per st	812296
10.5	Ijking				
	Ijken indirecte meter tbv. groene stroomcertificaten	577,26	698,48	per st	815145



# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2016

Distributienetbeheer elektriciteit:  
PBE

2016			
BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel

1	Nieuwe aansluitingen middenspanning				
	<p><i>Bij een middenspanningsaansluiting is het vermogen en het kabeltracé niet in de forfaitaire vergoeding begrepen. Een detailstudie wordt aangerekend bij elke vraag tot aansluiting en verzwaring. Betreft tarieven indien gebouw aansluitbaar is en net voldoende sterk. In andere geval kunnen uitbreidingskosten bijkomend aangerekend worden, cfr. investeringsreglement . Minimaal aan te vragen vermogen voor middenspanning bedraagt 100 kVA.</i></p>				
1.1	<p><b>Nieuwe aansluiting middenspanningsnet</b></p> <p><i>Basisforfait</i>                      Forfaitaire aansluiting op MS-net excl. leveren &amp; plaatsen meetinrichting (incl. max 2x10m kabel op privé)                      alsook de volgende componenten:                      Plaatsing meetmodule met telelezing                      alsook vermogensvergoeding                      Vermogensvergoeding volgens aansluitvermogen in kVA                      alsook eventuele kabelsupplement op privédomein                      MS-kabel (3xAlu 95) leveren en plaatsen excl. graafwerk                      MS-kabel (3xAlu 150) leveren en plaatsen excl. graafwerk                      MS-kabel (3xAlu 240) leveren en plaatsen excl. graafwerk                      MS-kabel (3xAlu 400) leveren en plaatsen excl. graafwerk                      MS-kabel (3xCu 400) leveren en plaatsen excl. graafwerk                      alsook grondwerken op privédomein zie tabel grondwerken                      alsook eventuele netuitbreidingskosten bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten                      Detail netuitbreidingskosten:                      Aansluiting in woonzone (legende gewestplan n° 1.0 t.e.m. 1.2.3 en 6.2)                      Uitbreiding voor MS-aansl &lt;=400kVA op net                      Uitbreiding voor MS-aansl &gt;400kVA op net                      Aansluiting in industriezone (legende gewestplan n° 2.0 t.e.m. 3.1)                      Uitbreiding voor MS-aansl &lt;= 1MVA op net                      Uitbreiding vr MS-aansl &gt;1 MVA en &lt;=2 MVA op net                      Uitbreiding vr MS-aansl &gt;2 MVA op net                      Aansluiting buiten woon- en industriezone                      Uitbreiding voor MS-aansluiting op net</p>	5 171,20	6 257,15	per st	812100
		1 508,26	1 824,99	per st	812112
		16,28	19,70	per kVA	812114
		37,88	45,83	per m	812413
		46,68	56,48	per m	812414
		51,34	62,12	per m	812415
		64,45	77,98	per m	812416
		154,41	186,84	per m	812418
		30,26	36,61	per m	CELE070
		90,81	109,88	per m	CELE071
		gratis		per m	CELE054
		30,26	36,61	per m	CELE055
		90,81	109,88	per m	CELE056
		90,81	109,88	per m	CELE057
1.2	<p><b>Tijdelijke aansluiting middenspanning (maximum 3 jaar)</b></p> <p><i>Geen vermogensvergoeding van toepassing, max. 630 kVA. Enkel van toepassing indien MS-net aanwezig en voldoende sterk, zoniet zie 'nieuwe aansluiting'. De nodige netuitbreiding is in dat geval volledig ten laste van de aanvrager.</i></p> <p>Tijdelijke aansluiting op MS-net met plaatsing meetinrichting (incl. 2x10m kabel) exclusief wegname                      Studiekosten,grondwerken en kabelsupplementen (gedeelte &gt;2x10m): zie 'nieuwe aansluiting'</p>	5 171,20	6 257,15	per m	812417
2	<b>Studiekosten</b>				
2.1	<p><b>Detailstudie</b></p> <p><i>Detailstudie wordt aangerekend bij elke vraag tot aansluiting, verzwaring en teruglevering (injectie rechtstreeks op MS of indirect achter transfo MS-LS)                      Ook bij annulatie of vervallen van offertes wordt de studiekost opgeëist.</i></p> <p>Detailstudie middenspanning (&lt;= 630 kVA)</p>	584,41	707,14	per st	812513



# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
2.2	Detailstudie middenspanning (<= 1000 kVA)	1 402,60	1 697,15	per st	812514
	Detailstudie middenspanning (<= 2 MVA)	2 337,63	2 828,53	per st	812515
	Detailstudie middenspanning (> 2 MVA)	4 675,36	5 657,19	per st	812516
	<b>Oriëntatiestudie</b>				
	<i>Oriëntatiestudie enkel indien aangevraagd door klant. De kosten van de oriënterende studie worden terugbetaald als de detailstudie de oriënterende studie tegenspreekt (zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit (TRDE) Art. III.3.3.25 §4)</i>				
	Oriëntatiestudie middenspanning (<= 630 kVA)	292,20	353,56	per st	812423
	Oriëntatiestudie middenspanning (<= 1000 kVA)	701,29	848,56	per st	812424
	Oriëntatiestudie middenspanning (<= 2 MVA)	1 168,81	1 414,26	per st	812425
	Oriëntatiestudie middenspanning (> 2 MVA)	2 337,63	2 828,53	per st	812426
<b>3</b>	<b>Nieuwe aansluitingen middenspanningspost</b>				
3.1	<b>Aansluiting</b>				
	Forfaitaire aansluiting op MS-post met plaatsing meetinrichting, excl. levering meetinrichting (per vertrekcel)	137 135,95	165 934,50	per st	811100
	alsook kabelverbinding (per bundel van 3-fasen) vanuit het onderstation				
	Leveren en plaatsen kabel 1 X 3x240Alu (excl. grondwerk, excl. signaalkabel)	51,34	62,12	per m	811114
	Leveren en plaatsen kabel 1 X 3x400Alu (excl. grondwerk, excl. signaalkabel)	64,45	77,98	per m	811115
Leveren en plaatsen kabel 1 X 3x400Cu (excl. grondwerk, excl. signaalkabel)	154,41	186,84	per m	811113	
3.2	<b>Supplementen</b>				
	Supplement voor kanaalboring per kabelverbinding	18 763,60	22 703,96	per verbinding	811301
	Optioneel: kost per meter voor signaalkabel tussen de MS-post en de hoofdcabine van de klant in zelfde sleuf	11,40	13,79	per m	811311
	Optioneel: forfait per kabelverbinding voor differentieelbeveiliging - voor zover signaalkabel beschikbaar	13 197,36	15 968,81	per verbinding	811321
Leveren en plaatsen omvormtransformator MS/MS 10 MVA	170 308,94	206 073,82	per st	812902	
3.3	<b>Studiekosten</b>				
	<i>Detailstudie wordt aangerekend bij elke vraag tot aansluiting zie studies middenspanningsnet</i>				
	<i>Oriëntatiestudie</i>				
<i>Oriëntatiestudie enkel indien aangevraagd door klant. De kosten van de oriënterende studie worden terugbetaald als de detailstudie de oriënterende studie tegenspreekt (zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit (TRDE) Art. III.3.3.25 §4)</i>					
zie studies middenspanningsnet					
<b>4</b>	<b>Aanpassing en diensten</b>				
4.1	<b>Diensten &amp; supplementen</b>				
	Indienststelling middenspanningmeter	140,05	169,46	per st	812121
	Uitdienststelling (move-out/drop) middenspanningmeter	140,05	169,46	per st	812122
	Tijdelijk buiten spanning plaatsen cabine/feeder en terug onderspanning brengen	880,71	1 065,66	per st	812123
Beschikbaar stellen telpulsen	969,59	1 173,20	per st	812132	

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Ter plaatse testen netonkoppelbeveiliging van decentrale productie-eenheden	191,21	231,36	per st	812133
	Tijdelijk openen celdeuren voor reiniging	114,91	139,04	per st	812119
	Tele-monitoring en -controle van decentrale productie-eenheden	9 157,35	11 080,39	per st	812136
	Tele-monitoring van decentrale productie-eenheden	2 594,58	3 139,44	per st	812135
	Supplement eindstekker 'T' (set drie stuks)	362,72	438,89	per st	812103
	Nieuw slot voor MS-cabine	198,39	240,05	per st	812137
	Nutteloze verplaatsing of herplanning bij in- of uitdienststelling	140,05	169,46	per st	812124
	Nutteloze verplaatsing of herplanning bij aankoppeling	306,14	370,43	per st	812125
4.2	<b>Heraansluiten cabine (in zelfde put)</b>				
	Ondergronds afsluiten MS-cabine, via mof, incl. heraansluiten	5 171,20	6 257,15	per st	812108
4.3	<b>Definitief afsluiten</b>				
	Wegname op initiatief van de klant:				
	Wegname (tijdelijke) middenspanningsaansluiting: afmoffen, kabel blijft liggen	2 828,00	3 421,88	per st	812106
	Wegname op initiatief van de verdeler: zie technisch reglement				
4.4	<b>Ijking</b>				
	Ijking meting (MS)	1 203,02	1 455,65	per st	812763
	Herparameteren meting (MS)	229,82	278,08	per st	812764
	Definitief maken van een tijdelijke middenspanningsaansluiting: <i>Zie 1. Nieuwe aansluiting middenspanning - eventuele herbruikbare kabels en/of vermogens in mindering</i>				
<b>5</b>	<b>Verzwaringen</b>				
5.1.	<b>Verzwaringen - verlaging middenspanning</b>				
	<i>Het tarief voor een verzwaring is de zgn. "deltaprijs". Dit wil zeggen dat de kostprijs gelijk is aan het verschil in kostprijs van een nieuwe aansluiting (zie hoger) van het gevraagde vermogen, verminderd met de kostprijs van een nieuwe aansluiting van het oude vermogen. Dit oude vermogen wordt maar in mindering gebracht voor zover de aansluiting op dezelfde plaats blijft en de spanning (middenspanning) behouden blijft. Detailstudiekost volgens nieuwe vermogen.</i>				
	1) Basisforfait: Forfaitaire vergoeding verzwaring middenspanning bij hergebruik aansluitkabel en meterbord ofwel  Verzwaring MS bij vervanging aansluitkabel zie nieuwe aansluiting: componenten basisforfait, kabelsupplement en graafwerken	1 049,50	1 269,90	per st	812293
	2) alsook in geval vervanging meterbord: Aanpassing bestaande meetmodule incl. vervanging kast(en) ofwel Aanpassing bestaande meetmodule excl. vervanging kast(en)	1 292,79	1 564,28	per st	812295
		1 014,48	1 227,52	per st	812296
	3) alsook vermogensvergoeding: Verzwaring middenspanning volgens verschil in kVA	16,28	19,70	per kVA	812102
	4) alsook kosten detailstudie volgens nieuwe vermogen Studiekosten: zie nieuwe aansluiting middenspanningsnet				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
5)	alsook indien net onvoldoende sterk: Bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten Detail netuitbreidingskosten: <i>Aansluiting in woonzone* (legende gewestplan n° 1.0 t.e.m. 1.2.3 en 6.2)</i> Uitbreiding voor MS-aansl <=400kVA op net Uitbreiding voor MS-aansl >400kVA op net	30,26 90,81	36,61 109,88	per m per m	CELE070 CELE071
	Indien voor de uitbreiding middenspanning t.b.v. een aansluitvermogen <= 400 kVA reeds het gereduceerd tarief "Uitbreiding voor MS-aansluiting net <= 400 kVA in woonzone" werd betaald en binnen de 24 maanden een aanvraag tot verzwaring tot boven de 400 kVA is, wordt het resterende bedrag voor de MS-kabel aangerekend: Uitbr voor MS-aansl > 400kVA<2 jaar	60,54	73,25	per m	CELE072
	<i>Aansluiting in industriezone* (legende gewestplan n° 2.0 t.e.m. 3.1)</i> Uitbreiding voor MS-aansl <= 1MVA op net	gratis		per m	CELE054
	Uitbreiding vr MS-aansl >1 MVA en <=2 MVA op net	30,26	36,61	per m	CELE055
	Uitbreiding vr MS-aansl >2 MVA op net	90,81	109,88	per m	CELE056
	Indien voor de uitbreiding middenspanning t.b.v. een aansluitvermogen <= 2 MVA reeds het gereduceerd tarief "Uitbreiding voor MS-aansluiting net >1MVA en <= 2MVA in industriezone" werd betaald en binnen de 24 maanden een aanvraag tot verzwaring tot boven de 2 MVA is, wordt het resterende bedrag voor de MS-kabel aangerekend: Uitbr vr MS-aansl >1 MVA en <=2 MVA op net < 2 j	60,54	73,25	per m	CELE065
	<i>Aansluiting buiten woon en industriezone*</i> Uitbreiding voor MS-aansluiting op net	90,81	109,88	per m	CELE057
	<i>*productie-installatie van elektriciteit uit kwalitatieve warmtekrachtkoppeling ≤ 5 MVA: eerste 1000 m kabellengte op openbaar domein gratis</i>				
6)	alsook indien aansluiting (>100 kVA) nog niet met telezwing Achteraf installeren telezwing MS	519,80	628,96	per st	812297
	Verlaging aansluitvermogen middenspanning (geen teruggave vermogensvergoeding)	114,91	139,04	per st	812104
<b>5.2.</b>	<b>Verzwaringen "laagspanning, gelijkgesteld met middenspanning"</b>				
	<i>Enkel van toepassing in geval van verzwaringen bij laagspanningsklanten die genieten van het tarief middenspanningsnet op basis van de regeling voor september 1999. De kVA's uit een oude vermogensvergoeding/tussenkomst wordt maar in mindering gebracht voor zover de aansluiting op dezelfde plaats blijft en de spanning (laagspanning) behouden blijft. In het kader van de continuïteit van de regeling "voor 9/1999" is de detailstudiekost uitzonderlijk niet van toepassing. Indien de verzwaring een vervanging of versterking van de aansluitkabel vereist, zullen de forfaits laagspanning (zie nieuwe aansluiting &gt;56 kVA) en de kabelsupplementen bijkomend aangerekend worden.</i>				
	<i>Tussenkomsten in de transformatiecabine bij "laagspanning gelijkgesteld met middenspanning" (voor 9/1999)</i> Eenmalige tussenkomst (afkoop) in de kosten van de transformatiecabine van de distributienetbeheerder:				
	Distributie cabine : in omhulsel netbeheerder - eenmalig	157,99	191,17	per kVA	812591
	Gemengde cabine : in omhulsel netgebruiker - eenmalig	115,80	140,12	per kVA	812592

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

2016			
BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel

*Bijkomende componenten, in geval van vervanging of versterking van de aansluitkabel:*

Uitbreiding LS-net op openbaar domein volgens netuitbreidingskosten

Detail netuitbreidingskosten:

*Aansluiting in woonzone (legende gewestplan n° 1.0 t.e.m. 1.2.3 en 6.2)*

Uitbreiding voor LS-aansl <= 25 KVA

gratis

per m

CELE011

Uitbreiding voor LS-aansl > 25 <= 56 KVA

16,14

19,53

per m

CELE021

Uitbreiding voor LS-aansl > 56 KVA

48,43

58,60

per m

CELE041

Indien voor de uitbreiding laagspanning t.b.v. een aansluitvermogen <= 56kVA reeds het gereduceerd tarief "Uitbreiding voor LS-aansluiting > 25 <= 56 KVA in woonzone" werd betaald en er binnen de 24 maanden een aanvraag tot verzwaring tot boven de 56kVA is, wordt het resterende bedrag voor de LS-kabel aangerekend:

Uitbreiding voor LS-aansl > 56KVA<2 jaar

32,28

39,06

per m

CELE031

Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:

Premie voor LS-aansl > 25 <= 56KVA

-16,14

-19,53

per m

CELE721

Premie voor LS-aansluiting > 56KVA

-48,43

-58,60

per m

CELE741

Premie voor LS-aansl > 56KVA < 2 jaar

-32,28

-39,06

per m

CELE731

*Aansluiting in industriezone (legende gewestplan n° 2.0 t.e.m. 3.1)*

Uitbreiding voor LS-aansluiting <= 56KVA

gratis

per m

CELE024

Uitbreiding voor LS-aansluiting > 56KVA

48,43

58,60

per m

CELE034

Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:

Premie voor LS-aansluiting > 56KVA

-48,43

-58,60

per m

CELE734

*Aansluiting buiten woon- en industriezone*

Uitbreiding voor LS-aansluiting

48,43

58,60

per m

CELE037

Eerste 100 meter gratis. Gratis afstanden per kabel en uitsluitend op openbaar domein:

Premie voor LS-aansluiting

-48,43

-58,60

per m

CELE737

### 6 Verplaatsing middenspanningsaansluiting

*Forfait per begin of eindmof en per kabel (3 aders):*

Verbindingsmof enkele MS-kabel

1 615,99

1 955,35

per st

812326

Eindmof enkele MS-kabel

691,28

836,45

per st

812329

*alsook kabels op privé volgens lengte nieuwe tracé:*

MS-kabel (3xAlu 95) leveren en plaatsen excl. graafwerk

37,88

45,83

per m

812413

MS-kabel (3xAlu 150) leveren en plaatsen excl. graafwerk

46,68

56,48

per m

812414

MS-kabel (3xAlu 240) leveren en plaatsen excl. graafwerk

51,34

62,12

per m

812415

MS-kabel (3xAlu 400) leveren en plaatsen excl. graafwerk

64,45

77,98

per m

812416

*alsook graafwerken op privédomein*

graafwerken op privédomein, zie verder

*alsook eventueel aanpassingen op openbaar domein*

aanpassing MS-net (kabels en graafwerken) op openbaar domein volgens bestek

### 7 Grondwerken op privédomein - MS

**Tabel grondwerken op privédomein, middenspanning (voor zover niet opgedragen aan de klant)**

Sleuf volle grond

20,64

24,97

per m

812350

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2016

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2016			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Sleuf losse bedekking	28,27	34,21	per m	812351
	Sleuf klinkers/dallen	67,32	81,46	per m	812352
	Sleuf KWS/Beton/sierbestrating/monoliet	103,23	124,91	per m	812353
<b>8</b>	<b>Metering groene stroom</b>				
8.1	Aanpassingen aan bestaande meetinstallatie (eg. ombouw 4 kwadrantenmeting)				
	Aanpassing bestaande meetmodule incl. vervanging kast(en) ofwel	1 292,79	1 564,28	per st	812295
	Aanpassing bestaande meetmodule excl. vervanging kast(en)	1 014,48	1 227,52	per st	812296
8.2	Afzonderlijke meter voor registratie groenestroomproductie (meting onder LS)				
	Aanpassing bestaande meetmodule incl. vervanging kast(en)	1 292,79	1 564,28	per st	812295
8.3	Afzonderlijke meter voor registratie groenestroomproductie (meting onder HS)				
	Plaatsing meetmodule met telelezing	1 508,26	1 824,99	per st	812112