



**PBE - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst distributienettarieven 2015 - Injectie**

	VELDNAAM	Globalisation code	BTW - %	TRANS HS	26-1 kV	TRANS-LS	LS	
<b>TER INFO: HOEVEELHEDEN</b>								
Normale uren / dagverbruik	<i>kWh</i>	<b>kWh-HI</b>						
Stille uren / nachtverbruik	<i>kWh</i>	<b>kWh_LO</b>						
Stille uren / uitsluitend nachtverbruik	<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%	0,0000583	0,0000444	0,0003107	0,0003529
1.2. Bijkomend: sturing en opvolging autoproducenten								
<b>2. Tarief meet- en telactiviteit</b>								
AMR	<i>jaarprijs</i>	EUR/jaar	E240	21%	825,00	825,00	825,00	825,00
MMR	<i>jaarprijs</i>	EUR/jaar	E240	21%	150,00	150,00	150,00	150,00
Jaaropname	<i>jaarprijs</i>	EUR/jaar	E240	21%	5,98	5,98	5,98	5,98
<b>3. Tarief ondersteunende diensten</b>								
Tarief netverliezen	<i>EUR/kWh</i>	EUR/kWh	E320	21%	0,0000000	0,0010178	0,0014147	0,0060975
<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%	0,0005326	0,0004061	0,0028398	0,0032257
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%	0,0001055	0,0000804	0,0005623	0,0006388

**TOEPASSINGSMODALITEITEN**

**1. Tarief voor het systeembeheer**

Proportioneel tarief in EUR/kWh ifv 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 ifv afgenomen en geïnjecteerde kWh

**4. Toeslagen**

Proportioneel tarief in EUR/kWh ifv afgenomen en geïnjecteerde kWh

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

Distributienetbeheer elektriciteit:  
PBE

2015			
BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel

1	Nieuwe aansluitingen laagspanning				
	<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	<p><b>Laagspanningsaansluiting (tot 25 kVA)</b></p> <p>a) Aansluitforfaits</p> <p>Basisforfait laagspanningaansluiting: enkelvoudig standaard Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat &lt;= 80A</p> <p>Of indien vermogen &gt;10 kVA: Basisforfait laagspanningaansluiting: enkelvoudig &lt;= 25 kVA Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat &lt;= 80A Vermogensvergoeding laagspanningsaansluitingen (deel boven 10,0 kVA)</p> <p>Totaal voor 'standaardaansluiting 1x40A' voor nieuwbouw of verbouwing (1 verbruiksplaats), waarbij Infrac de levering van aansluitkabel en plaatsing op privédomein opdraagt aan klant: Standaardaansluiting elektriciteit (230V, 1x40 A, dubbeltarief, excl. aansluitkabel)</p> <p>b) bijkomend, in geval van afwezigheid van een voldoende sterk net: eventuele netuitbreidingskosten bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten. alsook studiekosten</p> <p>c) optioneel, bij afzonderlijk te meten verwarming "exclusief nacht" Plaatsen kWh-meter verwarming gelijktijdig met nieuwe aansluiting</p>	486,66 311,39 486,66 311,39 20,45 798,04 311,39	588,86 376,78 588,86 376,78 24,74 965,63 376,78	per st per st per st per st per kVA>10,0 per st per st	815111 815102 815112 815102 815103 815106 815142

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	<i>alsook</i> studiekost voor totaal vermogen (basis + verwarming)				
	<i>d) bijkomend indien afstand tussen rooilijn en meterkast &gt; 25m</i> Beveiliging lange aansluitleiding	951,96	1 151,87	per st	815238
1.2	<b>Meervoudige laagspanningsaansluitingen</b>				
	<i>Appartementen of meervoudige woningen, per tellerlokaal:</i> Basisforfait laagspanningaansluiting	486,66	588,86	per st	815101
	<i>alsook per verbruiksplaats:</i> Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat <= 80A	311,39	376,78	per st	815102
	<i>alsook per verbruiksplaats indien vermogen &gt;10 kVA:</i> Vermogensvergoeding laagspanningsaansluitingen (deel boven 10,0 kVA)	20,45	24,74	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				
	<i>alsook bijkomend indien afstand tussen rooilijn en meterkast &gt; 25m</i> Beveiliging lange aansluitleiding	951,96	1 151,87	per st	815238
	<i>Totalen in geval aansluitingen 1x40A, excl. studiekost</i> Aansluiting en eerste meetmodule appartement (230V, 1x40 A, dubbeltarief), per tellerlokaal	798,04	965,63	per st	815150
	Bijkomende meetmodule appartement (230V, 1x40 A, dubbeltarief)	311,39	376,78	per st	815151
1.3	<b>Laagspanningsaansluitingen met studie, &gt;25 kVA</b>				
	<i>1) Basisforfait en vermogensvergoeding (vanuit net, post of voetpadkast)</i> Basisforfait laagspanningaansluiting, kleinzakelijk > 25 kVA	486,66	588,86	per st	815115
	<i>alsook</i> Vermogensvergoeding laagspanningsaansluitingen (deel boven 10,0 kVA)	20,45	24,74	per kVA>10,0	815103
	<i>2) alsook meetmodule</i> <i>indien automaat &lt;= 80 A</i> Leveren en plaatsen dubbeltarief meetmodule (tussenkader) en automaat <= 80A	311,39	376,78	per st	815102
	<i>ofwel indien automaat &gt;80A maar vermogen &lt;100 kVA:</i> Leveren en plaatsen meetmodule (>80 A)	1 281,14	1 550,18	per st	815107
	<i>ofwel indien &gt;= 100 kVA</i> Leveren en plaatsen meetmodule (>80 A)	1 281,14	1 550,18	per st	815107
	<i>alsook</i> Leveren en plaatsen uitrusting voor telelezing (>= 100 kVA)	515,12	623,30	per st	815108
	<i>3) alsook eventuele kabelsupplementen op privédomein (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)	8,07	9,76	per m	815300
	<i>indien vermogen &gt;80A:</i>				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
1.4	Kabel leveren en plaatsen per m (vanaf 80A), enkele kabel	22,61	27,36	per m	815105
	4) eventuele netuitbreidingskosten bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten				
	5) alsook studiekosten zie verder, studiekosten				
	6) bijkomend indien afstand tussen rooilijn en meterkast > 25m Beveiliging lange aansluitleiding	951,96	1 151,87	per st	815238
1.4	<b>Onbemeterde laagspanningsaansluitingen</b> Nieuwe aansluitingen onbemeterde installatie (<=10 A, monofasig)	486,66	588,86	per st	815110
	alsook eventueel Aansluitkast voor onbemeterde installatie, type EH2A incl. lastscheider	268,69	325,11	per st	815118
	alsook eventuele kosten voor studie en netuitbreiding				
1.5	<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>				
	<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)	289,57	350,38	per st	815411
	Detailstudie elektriciteit (<= 100 kVA)	579,15	700,77	per st	815412
Detailstudie elektriciteit (>100 kVA)	579,15	700,77	per st	815413	
Detailstudie elektriciteit (<= 25 kVA met netuitbreiding)	289,57	350,38	per st	815417	
2.2	<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 elektriciteit (<= 25 kVA & net aanwezig): geen studie	gratis		per st	815420
	Oriëntatiestudie elektriciteit (<= 56 kVA)	144,79	175,20	per st	815421
	Oriëntatiestudie elektriciteit (<= 100 kVA)	289,57	350,38	per st	815422
Oriëntatiestudie elektriciteit (> 100 kVA)	289,57	350,38	per st	815423	

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
2.3	<p>Oriëntatiestudie elektriciteit (&lt;= 25 kVA of geen net aanwezig)</p> <p><b>Studie ter plaatse</b></p> <p>Studie ter plaatse in geval onvolledig dossier of wijziging aansluiting</p>	144,79	175,20	per st	815427
66,72		80,73		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)	8,07	9,76	per m	815300
	Kabel leveren en plaatsen per m (vanaf 80A), enkele kabel	22,61	27,36	per m	815105
3.2	Graafwerk op privé-terrein (mits akkoord Infracx)				
	Sleuf volle grond	9,70	11,74	per m	815350
	Sleuf losse bestrating (vb. grint)	15,04	18,20	per m	815351
	Sleuf klinkers/dallen	41,99	50,81	per m	815352
	Sleuf KWS/Beton/sierbedekking/monoliet	68,86	83,32	per m	815353
	Graven buitenput	142,35	172,24	per st	815319
	Onderboring ondergrond				
	Basisforfait onderboring	231,32	279,90	per st	815308
	<i>alsook:</i>				
	Onderboring, component volgens lengte (per m)	52,49	63,51	per m	815309
3.3	Doorboring (niet door gegoten betonkelder) - mits akkoord Infracx				
	Doorboring binnenmuur of vloer	18,69	22,61	per st	815305
	Doorboring en afdichting fundering of buitenmuur	64,05	77,50	per st	815306
	Levering gladde wachtbuis (per m)	7,56	9,15	per m	815310
3.4	Aansluitmodule en aansluitscheider / spanningsloos contact				
	Leveren en plaatsen aansluitmodule 25S60	78,03	94,42	per st	815323
	Leveren en plaatsen aansluitscheider 125A-4 polig	58,36	70,62	per st	815324
	Achteraf bijplaatsen spanningsloos contact voor bijv. boiler	75,89	91,83	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)	61,12	73,96	per st	815234
	Doorloopmof >=80 Amp (verlengen aansluitkabel bij verplaatsing)	151,30	183,07	per st	815235
	Kabelbevestiging binnen (per m) excl. kabel	24,20	29,28	per m	815325
3.6	Buitenkasten				
	PVC-buitenkast / kast voor weekendverblijf (<= 80A)	717,09	867,68	per st	815233
	PVC-buitenkast voor grotevermogenbord (>80A)	1 074,74	1 300,44	per st	815237
	Leveren en plaatsen inox sleutelkastje	113,56	137,41	per st	815327
<b>4</b>	<b>Tijdelijke aansluitingen</b>				
	<p><i>Geen vermogensvergoeding verschuldigd voor tijdelijk vermogen en marktkasten, enkel voor definitief vermogen.</i></p> <p><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></p> <p><i>Geen studiekosten voor het tijdelijk vermogen t.e.m. 80A. Tijdelijke aansluiting toegelaten gedurende maximum 24 mnd.</i></p>				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
4.1	Tijdelijke aansluiting op definitieve kabel Tijdelijke aansluiting op definitieve kabel (bovenop prijs nieuwe aansluiting) <= 80A	152,13	184,08	per st	815120
4.2	Tijdelijke aansluitingen voor werf of evenement <=80 A <i>Voor zover vermogen beschikbaar op het net. Inclusief wegname.</i>				
4.3	Tijdelijke aansluiting voor werf met materiaal en aansluitkabel van de klant, zonder graafwerk (bovengronds, uit verdeelkast of tegen cabine)	224,20	271,28	per st	815121
	Tijdelijke aansluiting voor werf met graafwerk en mof (ondergronds net), zonder boring	898,58	1 087,28	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. Voor zover vermogen beschikbaar op het net. Inclusief wegname.</i>				
4.4	Tijdelijke aansluiting voor evenement (max. 1 maand) >80A, incl. wegname	898,58	1 087,28	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).	4,40	5,32	per kVA	815131
	Verbruik kermis - forfaitair volgens beschikbaar vermogen <i>alsook bij aanvraag buiten de voorziene periode</i>	4,46	5,40	per kVA.we	815810
	Administratiekosten kermisaanvraag	66,72	80,73	per st	815132
<b>5</b>	<b>Verzwarend van aansluiting laagspanning</b>				
5.1	<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)	169,93	205,62	per st	815203
	<i>ofwel indien de bestaande meetgroep vervangen moet worden (&lt; 56 kVA)</i>	75,89	91,83	per st	815200

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Forfaitaire vergoeding verhoging vermogen met vervangen meetgroep (<=56 kVA, excl. nieuwe meterkast 25S60) <i>ofwel indien volledige meetmodule / meterbord vervangen wordt bij verzwaring naar &gt; 56 kVA en/of bijplaatsen telelezing (&gt;=100 kVA):</i>	412,81	499,50	per st	815208
	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	20,45	24,74	per kVA	815201
	Verhoging aansluitvermogen: in mindering brengen oude vermogen	-20,45	-24,74	per kVA	815202
	3) alsook, indien de aansluiting niet uitgerust is met kast "25S60"				
	Supplement vervanging aansluitkast en lastscheider bij verzwaring/verlaging	136,38	165,02	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)	121,00	146,41	per st	815221
	6) bijkomend indien aansluitleiding op privédom. langer dan 25m Beveiliging lange aansluitleiding	951,96	1 151,87	per st	815238
	7) bijkomend indien net aangepast moet worden: zie netuitbreidingskosten				
5.2	Verlaging van het aansluitvermogen (geen teruggave van vermogensvergoeding, aansluitvermogen wordt definitief verlaagd)  <i>Indien meetmodule behouden blijft</i> Forfaitaire vergoeding verlaging vermogen	113,88	137,79	per st	815204
	<i>ofwel indien meetmodule is uitgerust met een regelbare automaat</i> Verlaging vermogen in geval regelen bestaande automaat	113,88	137,79	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"	113,88	137,79	per st	815205
	Supplement vervanging aansluitkast en lastscheider bij verzwaring/verlaging	136,38	165,02	per st	815207
5.4	Tijdelijke verzwarings t.e.m. 80A  Tijdelijke verzwaring <=80A voor evenement (max. 1 maand) Verzwaring tijdelijke aansluitingen <= 80A	169,93	205,62	per st	815125
		169,93	205,62	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 met studie incl. kabeltracé en grondwerken</i>				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

Distributienetbeheer elektriciteit:  
PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
<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 ofwel (enkel op initiatief van de Infrac)	184,16	222,83	per st	815211
	Vervanging enkel- door dubbeltarief in kastje naast bestaande tellerkast	184,16	222,83	per st	815212
	Vervanging enkel- door dubbeltarief in nieuwe kast	320,29	387,55	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	374,55	453,21	per st	815144
	Achteraf bijplaatsen kWh-meter excl. nacht (verwarming), incl. meetmodule	374,55	453,21	per st	815140
	Plaatsen kWh-meter verwarming gelijktijdig met nieuwe aansluiting	311,39	376,78	per st	815142
	Ondergronds maken				
	Vervangen boven- door ondergrondse aansluiting, zelfde meetmodule, automaat en voorwaarden als een nieuwe aansluiting	486,66	588,86	per st	815241
	Renovatie meterkast op vraag klant en verwisseling meetgroep				
	Vervangen meetgroep in nieuwe meterkast, geleverd door klant	412,81	499,50	per st	815273
	Renovatie kastenbatterij appartement indien nodig voor verzwaring/aanpassing of op vraag klant				
	Renovatie meetgroep in kastenbatterij geleverd door klant	138,80	167,95	per teller	815276
	Herverbinden of verbinden binneninstallatie (niet gelijktijdig met nieuwe aansluiting)				
	Verbinding tussen meetgroep en verdeelkast, excl. kabel	66,72	80,73	per st	815775
6.3	Wegname volledige aansluiting en meter (maximum 3)				
	Wegname meting (uit kastenbatterij)	71,98	87,10	per st	815261
	Wegname volledige aansluiting met teller(s), bovengronds (bij afbraak)	158,37	191,63	per aansluiting	815262
	Wegname volledige aansluiting met teller(s), ondergronds (bij afbraak)	409,26	495,20	per aansluiting	815266
	Tijdelijke wegname (wegname en herplaatsing)				
	Wegname aansluiting (verbouwing) en herplaatsing bovengronds	316,72	383,23	per st	815264
	Wegname aansluiting (verbouwing) en herplaatsing ondergronds	818,51	990,40	per st	815267

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Bestaande meter tijdelijk opstellen in werfkast en herplaatsen (verbouwing)	277,58	335,87	per st	815268
6.4	Verplaatsen van teller (binnen) Verplaatsen van teller (binnen), zonder bijkomend materiaal indien tracé wordt verlengd: zie supplementen	138,80	167,95	per st	815274
6.5	Ter beschikking stellen impulsuitgangen: Ter beschikking stellen telpulsen	359,43	434,91	per st	815193
6.6	Slimme meter Tariefwissel slimme meter	66,72	80,73	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)	66,72	80,73	per st	815784
	In dienst stellen van de meter	66,72	80,73	per st	815785
	Uit dienst stellen - aan de meter	66,72	80,73	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	18,95	22,93	per st	815788
	Bijkomende uitdienststelling, gelijktijdige aanvraag	18,95	22,93	per st	815789
	Tijdelijk buiten spanning plaatsen grootvermogenbord (>56 kVA)	152,13	184,08	per st	815792
9.2	Uit- en indienststelling, zie procedure 'wanbetaling/drop'				
	Afsluiting aan de meter	66,72	80,73	per st	815751
	In dienst stellen van de meter	66,72	80,73	per st	815785
	Afsluiting en heraansluiten aan bovengronds net	316,72	383,23	per st	815752
	Afsluiting en heraansluiten aan het ondergronds net	818,51	990,40	per st	815753
9.3	<b>Kosten</b>				
	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	169,03	204,53	per st	815777
	Nutteloze verplaatsing (elektriciteit)	66,72	80,73	per st	815770

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
9.4	Wanbetaling Inningskosten (geen BTW van toepassing)	32,92		per st	815740
9.5	Herplaatsing van de verzegeling Zegelbreuk niet-toegestane verbreking van de zegels	66,72	80,73	per st	815783
9.6	Ijking en herprogrammatie meter Ijking meting laagspanning, binnen tolerantiegrenzen	152,13	184,08	per st	815763
	Ijking indirecte meter (boven 80 A)	1 192,18	1 442,54	per st	815765
	Herparametereeren meter	152,13	184,08	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)	66,72	80,73	per st	815774
	Tijdelijke isolatie van bovengronds elektriciteitsnet: plaatsing en wegname achteraf (per paalvak)	770,46	932,26	per st	815780
9.9	Spanningscontrole Langdurige controle netspanning (logger), binnen grenzen	152,13	184,08	per st	815778
	Controle netspanning, binnen grenzen	66,72	80,73	per st	815779
9.10	Tussentijdse meteropname Tussentijdse meteropname elektriciteit	66,72	80,73	per st	815773
9.11	(Des-)activering bestaande dubbeltariefinstallatie  Desactiveren dubbeltarief (omschakeling dubbel naar enkeltarief)	66,72	80,73	per st	815243
	Heractiveren dubbeltarief (omschakeling enkel naar dubbeltarief, OT aanwezig)	66,72	80,73	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)	374,55	453,21	per st	815141
	Bijplaatsen indirectie kWh-meter voor groenestroomproductie ( >56 kVA)	1 281,14	1 550,18	per st	815147
10.2	Aanpassing meetgroep, vermogen <10 kVA Activering tweerichtingsmeting op directe meter - wegname teruglooprem	gratis			
10.3	Vervangen meetgroep, vermogen 10-56 kVA in bestaande kast Ombouwen teller 2-kwadranten naar 4-kwadranten	486,66	588,86	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)	1 281,14	1 550,18	per st	812295
	Aanpassing bestaande meetmodule excl. vervanging kast(en)	1 005,34	1 216,46	per st	812296

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - laagspanning 2015

Distributienetbeheer elektriciteit:  
PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
10.5	Ijking Ijken indirecte meter tbv. groene stroomcertificaten	572,06	692,19	per st	815145

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2015

Distributienetbeheer elektriciteit:  
PBE

2015			
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	<b>Nieuwe aansluiting middenspanningsnet</b>				
	<p><i>Basisforfait</i> Forfaitaire aansluiting op MS-net excl. leveren &amp; plaatsen meetinrichting (incl. max 2x10m kabel op privé)</p>				
		5 124,58	6 200,74	per st	812100
	<p><i>alsook de volgende componenten:</i> Plaatsing meetmodule met telelezing</p>				
		1 494,67	1 808,55	per st	812112
	<p><i>alsook vermogensvergoeding</i> Vermogensvergoeding volgens aansluitvermogen in kVA</p>				
		16,15	19,54	per kVA	812114
	<p><i>alsook eventuele kabelsupplement op privédomein</i> MS-kabel (3xAlu 95) leveren en plaatsen excl. graafwerk</p>				
		37,55	45,44	per m	812413
		46,27	55,99	per m	812414
		50,89	61,58	per m	812415
		63,88	77,29	per m	812416
		153,03	185,17	per m	812418
	<p><i>alsook grondwerken op privédomein</i> zie tabel grondwerken</p>				
	<p><i>alsook eventuele netuitbreidingskosten</i> bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten</p>				
1.2	<b>Tijdelijke aansluiting middenspanning (maximum 3 jaar)</b>				
	<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>				
	Tijdelijke aansluiting op MS-net met plaatsing meetinrichting (incl. 2x10m kabel) exclusief wegname	5 124,58	6 200,74	per m	812417
	Studiekosten,grondwerken en kabelsupplementen (gedeelte >2x10m): zie 'nieuwe aansluiting'				
2	<b>Studiekosten</b>				
2.1	<b>Detailstudie</b>				
	<p><i>Detailstudie wordt aangerekend bij elke vraag tot aansluiting, verzwaring en teruglevering (injectie rechtstreeks op MS of indirect achter transfo MS-LS)</i> <i>Ook bij annulatie of vervallen van offertes wordt de studiekost opgeëist.</i></p>				
	Detailstudie middenspanning (<= 630 kVA)	579,15	700,77	per st	812513
	Detailstudie middenspanning (<= 1000 kVA)	1 389,96	1 681,85	per st	812514
	Detailstudie middenspanning (<= 2 MVA)	2 316,56	2 803,04	per st	812515
	Detailstudie middenspanning (> 2 MVA)	4 633,20	5 606,17	per st	812516
2.2	<b>Oriëntatiestudie</b>				
	<p><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></p>				
	Oriëntatiestudie middenspanning (<= 630 kVA)	289,57	350,38	per st	812423
	Oriëntatiestudie middenspanning (<= 1000 kVA)	694,98	840,93	per st	812424
	Oriëntatiestudie middenspanning (<= 2 MVA)	1 158,28	1 401,52	per st	812425
	Oriëntatiestudie middenspanning (> 2 MVA)	2 316,56	2 803,04	per st	812426

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2015

Distributienetbeheer elektriciteit:  
PBE

2015			
BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel

3 Nieuwe aansluitingen middenspanningspost					
<b>3.1 Aansluiting</b>	Forfaitaire aansluiting op MS-post met plaatsing meetinrichting, excl. levering meetinrichting (per vertrekcel)	135 899,28	164 438,13	per st	811100
	alsook kabelverbinding (per bundel van 3-fasen) vanuit het onderstation				
	Leveren en plaatsen kabel 1 X 3x240Alu (excl. grondwerk, excl. signaalkabel)	50,89	61,58	per m	811114
	Leveren en plaatsen kabel 1 X 3x400Alu (excl. grondwerk, excl. signaalkabel)	63,88	77,29	per m	811115
	Leveren en plaatsen kabel 1 X 3x400Cu (excl. grondwerk, excl. signaalkabel)	153,03	185,17	per m	811113
<b>3.2 Supplementen</b>	Supplement voor kanaalboring per kabelverbinding	18 594,40	22 499,22	per verbinding	811301
	Optioneel: kost per meter voor signaalkabel tussen de MS-post en de hoofdcabine van de klant in zelfde sleuf	11,30	13,67	per m	811311
	Optioneel: forfait per kabelverbinding voor differentieelbeveiliging - voor zover signaalkabel beschikbaar	13 078,36	15 824,82	per verbinding	811321
	Leveren en plaatsen omvormtransformator MS/MS 10 MVA	168 773,11	204 215,46	per st	812902
<b>3.3 Studiekosten</b>	<i>Detailstudie wordt aangerekend bij elke vraag tot aansluiting</i> zie studies middenspanningsnet				
	<i>Oriëntatiestudie</i> <i>Oriëntatiestudie enkel indien aangevraagd door klant.</i> <i>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				
4 Aanpassing en diensten					
<b>4.1 Diensten &amp; supplementen</b>	Indienststelling middenspanningmeter	138,80	167,95	per st	812121
	Uitdienststelling (move-out/drop) middenspanningmeter	138,80	167,95	per st	812122
	Tijdelijk buiten spanning plaatsen cabine/feeder en terug onderspanning brengen	872,78	1 056,06	per st	812123
	Beschikbaar stellen telpulsen	960,86	1 162,64	per st	812132
	Ter plaatse testen netonkoppelbeveiliging van decentrale productie-eenheden	189,50	229,30	per st	812133
	Tijdelijk openen celdeuren voor reiniging	113,88	137,79	per st	812119
	Tele-monitoring en -controle van decentrale productie-eenheden	9 074,78	10 980,48	per st	812136
	Tele-monitoring van decentrale productie-eenheden	2 571,19	3 111,14	per st	812135
	Supplement eindstekker 'T' (set drie stuks)	359,46	434,95	per st	812103
	Nieuw slot voor MS-cabine	196,62	237,91	per st	812137
	Nutteloze verplaatsing of herplanning bij in- of uitdienststelling	138,80	167,95	per st	812124
	Nutteloze verplaatsing of herplanning bij aankoppeling	303,38	367,09	per st	812125
<b>4.2 Heraansluiten cabine (in zelfde put)</b>					

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
	Ondergronds afsluiten MS-cabine, via mof, incl. heraanluiten	5 124,58	6 200,74	per st	812108
4.3	<b>Definitief afsluiten</b> Wegname op initiatief van de klant: Wegname (tijdelijke) middenspanningsaansluiting: afmoffen, kabel blijft liggen Wegname op initiatief van de verdeler: zie technisch reglement	2 802,51	3 391,04	per st	812106
4.4	<b>Ijking</b> Ijking meting (MS) Herparametereen meting (MS)	1 192,18 227,76	1 442,54 275,59	per st per st	812763 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>				
<b>5.1.</b>	<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	1 040,05	1 258,46	per st	812293
	2) alsook in geval vervanging meterbord: Aanpassing bestaande meetmodule incl. vervanging kast(en) ofwel Aanpassing bestaande meetmodule excl. vervanging kast(en)	1 281,14 1 005,34	1 550,18 1 216,46	per st per st	812295 812296
	3) alsook vermogensvergoeding: Verzwaring middenspanning volgens verschil in kVA	16,15	19,54	per kVA	812102
	4) alsook kosten detailstudie volgens nieuwe vermogen Studiekosten: zie nieuwe aansluiting middenspanningsnet				
	5) alsook indien net onvoldoende sterk: Bijkomende aanrekening volgens netuitbreidingskosten				
	6) alsook indien aansluiting (>100 kVA) nog niet met telezing Achteraf installeren telelezing MS	515,12	623,30	per st	812297
	Verlaging aansluitvermogen middenspanning (geen teruggave vermogensvergoeding)	113,88	137,79	per st	812104
<b>5.2.</b>	<b>Verzwaringen "laagspanning, gelijkgesteld met middenspanning"</b>				

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
<p><i>Enkel van toepassing in geval van verzwaringen bij laagspanningsklanten die genieten van het tarief middenspanningsnet op basis van de regeling voor september 1999.</i></p> <p><i>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.</i></p> <p><i>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></p>					
<p><i>Tussenkomsten in de transformatiecabine bij "laagspanning gelijkgesteld met middenspanning" (voor 9/1999)</i></p> <p>Eenmalige tussenkomst (afkoop) in de kosten van de transformatiecabine van de distributienetbeheerder:</p> <p>Distributie cabine : in omhulsel netbeheerder - eenmalig 156,58 189,46 per kVA 812591</p> <p>Gemengde cabine : in omhulsel netgebruiker - eenmalig 114,77 138,87 per kVA 812592</p> <p><i>Bijkomende componenten, in geval van vervanging of versterking van de aansluitkabel:</i></p> <p>Uitbreiding LS-net op openbaar domein volgens netuitbreidingskosten</p>					
<b>6</b>	<b>Verplaatsing middenspanningsaansluiting</b>				
	<p><i>Forfait per begin of eindmof en per kabel (3 aders):</i></p> <p>Verbindingsmof enkele MS-kabel 1 601,43 1 937,73 per st 812326</p> <p>Eindmof enkele MS-kabel 685,05 828,91 per st 812329</p> <p><i>alsook kabels op privé volgens lengte nieuwe tracé:</i></p> <p>MS-kabel (3xAlu 95) leveren en plaatsen excl. graafwerk 37,55 45,44 per m 812413</p> <p>MS-kabel (3xAlu 150) leveren en plaatsen excl. graafwerk 46,27 55,99 per m 812414</p> <p>MS-kabel (3xAlu 240) leveren en plaatsen excl. graafwerk 50,89 61,58 per m 812415</p> <p>MS-kabel (3xAlu 400) leveren en plaatsen excl. graafwerk 63,88 77,29 per m 812416</p> <p><i>alsook graafwerken op privédomein</i></p> <p>graafwerken op privédomein, zie verder</p> <p><i>alsook eventueel aanpassingen op openbaar domein</i></p> <p>aanpassing MS-net (kabels en graafwerken) op openbaar domein volgens bestek</p>				
<b>7</b>	<b>Grondwerken op privédomein - MS</b>				
	<b>Tabel grondwerken op privédomein, middenspanning (voor zover niet opgedragen aan de klant)</b>				
	Sleuf volle grond	20,46	24,76	per m	812350
	Sleuf losse bedekking	28,02	33,90	per m	812351
	Sleuf klinkers/dallen	66,72	80,73	per m	812352
	Sleuf KWS/Beton/sierbestrating/monoliet	102,31	123,80	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	1 281,14	1 550,18	per st	812295
	Aanpassing bestaande meetmodule excl. vervanging kast(en)	1 005,34	1 216,46	per st	812296
8.2	Afzonderlijke meter voor registratie groenestroomproductie (meting onder LS)				
	Aanpassing bestaande meetmodule incl. vervanging kast(en)	1 281,14	1 550,18	per st	812295

# Tarieven aansluitingen elektriciteit - middenspanning 2015

## Distributienetbeheer elektriciteit: PBE

		2015			
		BTWe	BTWi(21%)	aantal	artikel
8.3	Afzonderlijke meter voor registratie groenestroomproductie (meting onder HS) Plaatsing meetmodule met telelezing	1 494,67	1 808,55	per st	812112