

# Beslissing

## **van de VREG van 7/04/2020**

met betrekking tot de wijziging van de beslissing van de VREG van 16/12/2019 tot goedkeuring van de tariefvoorstellen van de opdrachthoudende vereniging IVERLEK voor de distributienettarieven voor elektriciteit voor het exploitatiejaar 2020 in de reguleringsperiode 2017-2020

De Vlaamse Regulator van de Elektriciteits- en Gasmarkt,

Gelet op het decreet van 8 mei 2009 houdende algemene bepalingen betreffende het energiebeleid (hierna: Energiedecreet);

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 19 november 2010 houdende algemene bepalingen over het energiebeleid;

Gezien de beslissing van de VREG van 24 augustus 2016 met betrekking tot het vaststellen van de tariefmethodologie voor distributie elektriciteit en aardgas gedurende de reguleringsperiode 2017-2020 (BESL-2016-09); zoals gewijzigd bij beslissingen van 6 juli 2018 (BESL-2018-23), 20 september 2018 (BESL-2018-73) en 21 juni 2019 (BESL-2019-24) (hierna: Tariefmethodologie 2017-2020);<sup>1</sup>

Gezien de beslissing van de VREG van 16 december 2019 met betrekking tot de goedkeuring van de tariefvoorstellen van de opdrachthoudende vereniging IVERLEK voor de distributienettarieven voor elektriciteit voor het exploitatiejaar 2020 in de reguleringsperiode 2017-2020 (BESL-2019-139);<sup>2</sup>

Overwegende dat alle beslissingen van de VREG vermeld in dit document terug te vinden zijn op de documentendatabank van de VREG;<sup>3</sup>

Overwegende dat de VREG overeenkomstig de artikelen 3.1.3, 2° en 3.1.4, § 2 van het Energiedecreet bevoegd is om in Vlaanderen distributienettarieven voor elektriciteit en aardgas goed te keuren en hiervoor de berekeningsmethododes vast te stellen, volgens transparante criteria, met inbegrip van het nemen van overgangsmaatregelen hierover, overeenkomstig de bepalingen van het Energiedecreet;

Overwegende dat conform art. 4.1.30, § 1 van het Energiedecreet de VREG een tariefmethodologie voor de reguleringsperiode 2017-2020 opgesteld heeft om aldus een stabiele en voorzienbare regulering te bevorderen die bijdraagt tot de goede werking van de vrijgemaakte markt en die de distributienetbeheerders in staat stelt de noodzakelijke investeringen in hun distributienetten uit te voeren;

Overwegende dat de distributienettarieven die voor het jaar 2020 gelden in het Vlaamse Gewest goedgekeurd zijn door de VREG bij beslissingen van 16 december 2019 en de distributienetbeheerders niet gemachtigd zijn distributienettarieven toe te passen zonder dat deze vooraf door de VREG werden goedgekeurd;

Overwegende het door Fluvius System Operator cvba namens en in opdracht van IVERLEK op 1 oktober 2019 ingediende tariefvoorstel voor de niet-periodieke distributienettarieven voor elektriciteit voor het jaar 2020 en de door haar daaropvolgend toegepaste aanpassingen van 29 oktober, 15 november, 5 december en 10 december 2019, waarbij de tarieven voor elke distributienetbeheerder identiek zijn;

Overwegende dat conform art. 4.1.33, § 4 Energiedecreet een distributienetbeheerder, voor zover dat strikt noodzakelijk wordt geacht, een gemotiveerde vraag tot wijziging van zijn tarieven ter goedkeuring kan voorleggen aan de VREG;

---

<sup>1</sup> <https://www.vreg.be/nl/tariefmethodologie-2017-2020>

<sup>2</sup> <https://www.vreg.be/nl/document/besl-2019-139>

<sup>3</sup> <http://www.vreg.be/nl/documenten-databank>

Overwegende dat de VREG conform art. 4.1.33, §4 Energiedecreet in de mogelijkheid is om de distributienettarieven tussentijds te wijzigen;

Overwegende dat met deze beslissing de niet-periodieke distributienettarieven voor elektriciteit van de opdrachthoudende vereniging IVERLEK voor het exploitatiejaar 2020 in de reguleringsperiode 2017-2020 gewijzigd worden conform de bepalingen van art. 4.1.33 Energiedecreet;

Overwegende dat de VREG conform art. 4.1.33, §5 Energiedecreet op zijn website op transparante wijze de stand van zaken van de goedkeuringsprocedure van het tariefvoorstel gepubliceerd heeft<sup>4</sup>;

Overwegende dat de VREG bij brief van 11 maart 2020 verzocht werd om de tarieven te wijzigen; dat de VREG op 17 maart 2020 van werkmaatschappij Fluvius System Operator cvba namens en in opdracht van IVERLEK de elektronische versie van het tariefvoorstel tot wijziging van de bij beslissing van de VREG van 16 december 2019 goedgekeurde niet-periodieke distributienettarieven van de voormelde distributienetbeheerder heeft ontvangen;

Overwegende dat de VREG oordeelt dat deze wijziging inderdaad strikt noodzakelijk is in de zin van art. 4.1.33, §4 Energiedecreet, mede gelet op het feit dat hij oordeelt dat de stabiliteit van de tarieven waarnaar ook de netgebruikers verlangen niet opweegt tegen de belangen van diezelfde netgebruikers om redelijk kostenreflectieve nettarieven te bekomen en dat de impact van de door Fluvius System operator cvba namens IVERLEK voorgestelde wijziging van de bestaande tarieflijst bovendien zeer beperkt zal zijn;

Overwegende dat de VREG en de elektriciteitsdistributienetbeheerder conform art. 4.1.33, §3 Energiedecreet een overeenkomst hebben afgesloten waarmee de procedure voor de indiening en goedkeuring van het tariefvoorstel tot wijziging van het tariefvoorstel voor de niet-periodieke distributienettarieven voor elektriciteit voor het exploitatiejaar 2020 vastgelegd is;

Overwegende het door Fluvius System operator cvba namens en in opdracht van IVERLEK op 17 maart 2020 ingediende tariefvoorstel tot wijziging van het bij beslissing van de VREG van 16 december 2020 goedgekeurde tariefvoorstel voor de niet-periodieke distributienettarieven voor elektriciteit voor het exploitatiejaar 2020, de opmerkingen van de VREG van 19 maart 2020 en de daaropvolgend op 23 maart 2020 ingediende aangepaste tarieflijst;

Overwegende dat het tariefvoorstel van IVERLEK tot wijziging van de niet-periodieke distributienettarieven voor elektriciteit voor het jaar 2020, zoals het nu voorligt, voldoet aan de ter zake van toepassing zijnde voorschriften zoals vastgelegd in de Tariefmethodologie 2017-2020;

Overwegende dat de door deze beslissing gewijzigde distributienettarieven in overeenstemming zijn met de tarifaire richtsnoeren van art. 4.1.32, §1 Energiedecreet;

Overwegende dat de VREG, gedurende zijn onderzoek van het tariefvoorstel en op de dag van vandaag, geen reden heeft gevonden om aan de correctheid en billijkheid van de ter goedkeuring gestelde cijfers te twijfelen;

---

<sup>4</sup> <https://www.vreg.be/nl/distributienettarieven-elektriciteit-en-aardgas-2020>

Overwegende dat uit deze tariefbeslissing, en dan meer bepaald uit wat met deze tariefbeslissing wordt goedgekeurd, geenszins rechten kunnen worden geput naar latere tariefbeslissingen toe, en evenmin garanties dat wat nu goedgekeurd wordt ook later nog zal worden goedgekeurd;

Overwegende dat de VREG zich het recht voorbehoudt passende maatregelen te nemen indien hij later zou vaststellen dat bepaalde van de door de distributienetbeheerder aangeleverde gegevens niet correct of niet waarheidsgetrouw werden gerapporteerd.

# 1. ANALYSE VAN HET TARIEFVOORSTEL

## Niet-periodieke distributienettarieven

De VREG licht hieronder toe hoe hij het tariefvoorstel van IVERLEK tot wijziging van de bij beslissing van de VREG van 16 december 2019 goedgekeurde niet-periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het kalenderjaar 2020 heeft onderzocht.

Het voorstel van IVERLEK tot herziening van de niet-periodieke elektriciteitsdistributienettarieven omvat de toevoeging van een verlaagde administratieve vergoeding voor gebruik bij dossiers van laattijdige melding van PV-installaties. Hiernaast werd ook de omschrijving van het tarief 'ombouw spanning kabel 230V naar 400V' in de tarieflijsten gewijzigd naar 'ter beschikking stellen 400V op aanvraag' aangezien deze omschrijving minder beperkend zou zijn naar technische oplossingen om de spanningsombouw te realiseren.

De VREG onderzocht of werd voldaan aan de voorwaarden voor invoering van een nieuw niet-periodiek distributienettarief zoals vermeld in paragraaf 5.13 van de Tariefmethodologie 2017-2020, namelijk dat:

- ook de andere distributienetbeheerders die nieuwe dienst zouden kunnen aanbieden,
- de distributienetbeheerder motiveert waarom de dienst nieuw is en moet aangerekend worden en,
- hij d.m.v. een bijgevoegd detailbestek de redelijke kostenreflectieve hoogte van het voorgestelde tarief verantwoordt.

De verlaagde administratieve vergoeding die IVERLEK voorstelt is gebaseerd op een kosteninschatting die representatief is voor de administratieve afhandeling van gevallen van laattijdige doch vrijwillige melding door de prosumant met volledige regularisatie en onmiddellijke betaling. De forfaitaire administratiekost zoals reeds voorzien in de tarieflijsten vanaf 1 januari 2020 zou voor deze gevallen niet tot een redelijk kostenreflectief tarief leiden.

De VREG beoordeelde de motivering van het voorstel als gunstig en vroeg aan de distributienetbeheerder verduidelijking omtrent de hoogte van het tarief, nl. m.b.t. het kostendekkend karakter en de componenten waaruit de administratieve vergoeding is opgebouwd. Deze vragen werden afdoende beantwoord.

Ook de gewijzigde omschrijving inzake het tarief voor de ombouw van de kabel 230V naar 400V werd afdoende gemotiveerd.

## 2. BESCHIKKEND GEDEELTE

De VREG beslist:

**Artikel 1.** De vraag van de opdrachthoudende vereniging IVERLEK tot wijziging van de niet-periodieke distributietarieven voor elektriciteit voor het jaar 2020, zoals goedgekeurd door de VREG bij beslissing van 16 december 2020 met kenmerk BESL-2019-139, wordt goedgekeurd.

**Artikel 2.** De beslissing van de VREG van 16 december 2019 (BESL-2019-139) met betrekking tot de goedkeuring van de tariefvoorstellen van de opdrachthoudende vereniging IVERLEK voor de distributietarieven voor elektriciteit voor het exploitatiejaar 2020 in de reguleringsperiode 2017-2020 wordt als volgt gewijzigd:

- Toevoeging van een nieuw niet-periodiek tarief “Administratiekost laattijdig melden lokale productie”;
- Tekstuele aanpassing van een bestaand niet-periodiek tarief van “ombouw spanning kabel 230V naar 400V” naar “ter beschikken stellen 400V op aanvraag”.

De met deze beslissing gewijzigde tariefbladen worden aan deze beslissing en aan de beslissing van 16 december 2020 (BESL-2019-139) toegevoegd.

**Artikel 3.** De beslissing treedt in werking op 1 juni 2020.

Voor de VREG

Brussel, 7 april 2020



Pieterjan Renier  
Algemeen Directeur

IVERLEK

Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2020

Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar, als diversen aanrekenen.

Item (blad 3/4)	Plaatsbezoek? (Ja/Neen)	Eenh. prijs		eenh.
		prijs(€) excl		
		btw	incl btw 21%	
<b>Diverse prestaties aan aansluitingskabel LS op privaat domein</b>				
graafwerk privédomin volle grond per meter	j	10,53 €	12,74 €	stuk
graafwerk privédomin bestrating per meter (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	j	36,09 €	43,67 €	stuk
graafwerk privédomin beton (asfalt) per meter (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	j	71,70 €	86,76 €	stuk
Onderboring privédomin:				
* voor onderboringen tot en met 6 m: prijs per meter	j	96,60 €	116,89 €	m
* voor onderboringen meer dan 6 m: prijs per meter alsook opstartkost	j	57,06 €	69,04 €	m
	j	251,56 €	304,39 €	st
maken verbindingsmof	j	43,03 €	52,07 €	stuk
voetpadkast (weekendverblijven) (inclusief meterkast – exclusief meetmodule)	j	710,50 €	859,71 €	stuk
Aansluitkast voor onbemeterde installatie, type EH2A incl. lastscheider	j	292,19 €	353,55 €	stuk
<b>Diverse prestaties aan meetmodule</b>				
Plaatsen automaat (inclusief automaat)	j	123,84 €	149,85 €	stuk
Bijplaatsen OT-spaarboilercontact (inclusief OT-spaarboilercontact)	j	82,52 €	99,85 €	stuk
Aansluiten van de installatie van de distributienetgebruiker	j	72,54 €	87,77 €	stuk
herstellen hoofdzekering klant tijdens werkuren (°°) (materiaal zekeringen toevoegen)	j	72,54 €	87,77 €	stuk
herstellen hoofdzekering klant buiten werkuren (materiaal zekeringen nog toevoegen)	j	108,81 €	131,66 €	stuk
IJken meter ter plaatse (directe meting) : ( te betalen indien meter goed is )	j	502,87 €	608,47 €	stuk
Wijzigen spanning (initiatief DNB)	j	gratis		stuk
Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt	j	165,43 €	200,17 €	stuk
<b>Diverse tussenkomsten voor extra kosten</b>				
forfait niet respecteren aansluitbocht en of meteropstelling	j	87,21 €	105,52 €	stuk
forfait niet respecteren plaatsen meterkast	j	87,21 €	105,52 €	stuk
verplaatsing tijdens de werkuren (°°)	j	72,54 €	87,77 €	stuk
verplaatsing buiten de werkuren	j	108,81 €	131,66 €	stuk
zegelbreuk	j	72,54 €	87,77 €	stuk
<b>Administratiekost laattijdig melden lokale productie (tarief geldig vanaf 01/06/2020)</b>	n	78,30 €	94,74 €	stuk
Administratiekost REG-fraude	j	193,92 €	234,64 €	stuk
Administratiekost fraude lokale productie en energiediefstal	j	845,49 €	1.023,04 €	stuk
+ alle bijkomende kosten worden doorgerekend aan de klant (zonder markup) herstellkosten schade aan installaties DNB	j	bestekprijs(°)		
extra uurloon diversen (incl. vervoerkost)	j	72,54 €	87,77 €	uur
Kosten invorderingen				
Rappelkosten (*)	n	6,42 €	nvt	stuk
Ingebrekestellingskosten aangetekend (*)	n	15,40 €	nvt	stuk
Ingebrekestellingskosten niet aangetekend (*)	n	6,42 €	nvt	stuk
(*)Vrij van BTW				
Facturatiekosten energie				
1ste duplicaat factuur	n	gratis		stuk
2de duplicaat factuur	n	6,42 €	7,77 €	stuk
Extra meteropname (klassieke meter) op vraag van de klant (**)	j	52,32 €	63,31 €	stuk
Verplichte meteropname (klassieke meter) buiten de diensturen op vraag van de klant (***)	j	52,32 €	63,31 €	stuk
Extra meteropname (digitale meter) op vraag van de klant (**)	n	gratis		stuk
Verplichte meteropname (digitale meter) buiten de diensturen op vraag van de klant (***)	n	gratis		stuk
(**) Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit: naast de 2-jaarlijkse fysieke opname kan de distributienetgebruiker aan de distributienetbeheerder een extra meteropname vragen.				
(***) Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit: indien de distributienetbeheerder de laatste 48 maanden geen fysieke meteropname kon uitvoeren, wordt een afspraak gemaakt met de distributienetgebruiker. Indien deze vraagt om de meteropname te doen buiten de diensturen, kunnen de kosten hiervoor doorgerekend worden aan de distributienetgebruiker.				
<b>Diverse prestaties in de distributiecabine en aan het LS distributienet</b>				
Bijplaatsen op LS bord van 1 vertrek voor aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150Alu	j	385,32 €	466,24 €	stuk
Aansluiten met aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150 <sup>2</sup> ALU LS	j	234,91 €	284,24 €	stuk
Aansluiten ondergronds aan voetpadkast	j	305,59 €	369,76 €	stuk
Spanningsombouw indien vermogen leverbaar is op 230V:				
<b>Ter beschikken stellen 400V op aanvraag</b>	j	429,59 €	519,80 €	stuk
Beschermen niet geïsoleerd bov LS net per afstand max 3 overspanningen	j	993,40 €	1.202,01 €	stuk
Beschermen niet geïsoleerd bov LS net afstand max 10 meter	j	319,69 €	386,82 €	stuk
Vrijschakelen en terug normaal schakelen bovengronds LS net	j	348,83 €	422,08 €	stuk
Verplaatsen betonpaal in de lijn	j	1.621,89 €	1.962,49 €	stuk
Verplaatsen betonpaal hoekpaal of eindpaal	j	3.820,64 €	4.622,97 €	stuk
Aanpassen LS kabel in lijn over max 20 m excl. graafwerk en herstel wegbedekking	j	1.597,14 €	1.932,54 €	stuk
<b>Forfaitaire kosten voor kleine interventies ( schade door derden met stroomonderbreking)</b>				
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X10 mm <sup>2</sup> met 1 verb.mof.	j	162,45 €	196,56 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X10 mm <sup>2</sup> met 1 verb.mof. ( buiten de werkuren)	j	240,94 €	291,54 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X16/25 mm <sup>2</sup> met 1 verb mof	j	177,70 €	215,02 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X16/25 mm <sup>2</sup> met 1 verb mof (buiten de werkuren)	j	260,55 €	315,27 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X10 mm <sup>2</sup> met 2 verb moffen	j	194,56 €	235,42 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X10 mm <sup>2</sup> met 2 verb moffen (buiten de werkuren)	j	281,77 €	340,94 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X16/25 mm <sup>2</sup> met 2 verb moffen	j	237,98 €	287,96 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X16/25 mm <sup>2</sup> met 2 verb moffen (buiten de werkuren)	j	333,91 €	404,03 €	stuk
Kleine beschadiging LS net ondergronds met 1 verb. mof	j	210,24 €	254,39 €	stuk
Kleine beschadiging LS net ondergronds met 1 verb. Mof (buiten de werkuren)	j	306,17 €	370,47 €	stuk
Kleine beschadiging bovengrondse aansluiting	j	170,10 €	205,82 €	stuk
Kleine beschadiging bovengrondse aansluiting (buiten de werkuren)	j	252,95 €	306,07 €	stuk
<b>Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag: bestekprijs (°)</b>				
<b>Alle prijzen van toepassing voor normale uitvoering tijdens de werkdagen : van 8-16 u alsook ingeval van storingsverhelping (zie °°) met aanvraag vóór 16u op werkdagen.</b>				

Gewijzigd bij beslissing van de VREG van 07/04/20

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2020 voor alle netgebruikers.  
 De bedragen zijn tussenkomsten en verschaffen geen eigendomsrecht op openbare weg of aan installaties van de DNB  
 De prijzen zijn (tenzij anders vermeld) geldig voor uitvoering tijdens de normale werkuren (°°) werkdagen 8-16u  
 (°) bestekprijs: dit is de prijs die wordt bekomen op basis van de prijzen van de materialen en de prijzen en inschrijvingspercentages van de door Fluvius gecontracteerde onderaannemers, verhoogd met een markup (20% voor investeringswerken en 35% voor exploitatiewerken).  
 Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)  
 Bij plaatsing/vervanging van een digitale elektriciteitsmeter wordt indien mogelijk de bijbehorende gasmeter vervangen door een digitale meter (t.i.v. uw distributienetbeheerder)



**IVERLEK**

**Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluitingen Trans HS en HS 26-1 kV 2020**

Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar als diversen aanrekenen.

Item (blad 2/2)	Eenh.prijs		eenh.
	excl. BTW	incl btw 21%	
<b>Diverse Prestaties</b>			
Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt	204,35 €	247,26 €	stuk
Verplaatsing tijdens de werkuren (2 personen)	145,08 €	175,55 €	forfait
Verplaatsing buiten de werkuren (2 personen)	217,63 €	263,33 €	forfait
Openen en sluiten deur klantcabine (vraag netgebruiker)	81,74 €	98,91 €	forfait
<b>Administratiekost laattijdig melden lokale productie (tarief geldig vanaf 01/06/2020)</b>	<b>78,30 €</b>	<b>94,74 €</b>	<b>stuk</b>
Administratiekost REG-fraude	193,92 €	234,64 €	stuk
Administratiekost fraude lokale productie en energiediefstal	845,49 €	1.023,04 €	stuk
+ alle bijkomende kosten worden doorgerekend aan de klant (zonder markup)			
<b>Prestaties DECENTRALE PRODUCTIE</b>			
Dec prod.>= 10 MVA : oplevering - emissiemeting - checkup en monitoring werkingspunten	4.920,14 €	5.953,37 €	stuk
Telecontrolekast decentrale productie - hoog vermogen	9.869,22 €	11.941,76 €	stuk
groene stroomteller van 56kVA tot 1 MVA (enkel elektr)	1.954,87 €	2.365,39 €	stuk
groene stroomteller >1 MVA tem 5 MVA (enkel elektr)	2.133,75 €	2.581,84 €	stuk
groene stroomteller >5 MVA (enkel elektr)	2.648,02 €	3.204,10 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	3.631,56 €	4.394,19 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 1 MVA tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	3.844,51 €	4.651,86 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.456,74 €	5.392,66 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	4.315,53 €	5.221,79 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 1 tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.577,11 €	5.538,30 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+ impuls)	5.255,30 €	6.358,91 €	stuk
Meerprijs 4 kwadranten meting voor injectie per meter tot 1 MVA (programmatie meter)	138,52 €	167,61 €	forfait
Indienstnametesten ontkoppeling decentrale productie ter plaatse	206,07 €	249,34 €	forfait
Testen/afregelen ontkoppelingsbeveiliging in labo DNB (binnen de week)	229,25 €	277,39 €	forfait
Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter (inc. vervanging kasten)	1.393,28 €	1.685,87 €	forfait
Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter (excl. vervanging kasten)	1.093,34 €	1.322,94 €	forfait
<b>Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker, als diversen aanrekenen.</b>			
<b>Werken derden volgens specs Fluvius spanningsniveau 17,5 KV</b>			
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 400 17,5kV + toebehoren (moffen, ...)	49,36 €	59,73 €	m
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 240 17,5kV + toebehoren (moffen, ...)	37,12 €	44,92 €	m
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 150 17,5kV + toebehoren (moffen, ...)	34,59 €	41,85 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 240/400 17,5kV kabel	61,05 €	73,87 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 150 17,5kV kabel	41,39 €	50,08 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 240/400 17,5kV kabel + WB	65,55 €	79,32 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 150 17,5kV kabel + WB	45,90 €	55,54 €	m
Extra verbinding op bestaande PRC 400 17,5kV MS kabel	2.337,12 €	2.827,92 €	set 3
Extra verbinding op bestaande PRC 240 17,5kV MS kabel	2.228,27 €	2.696,21 €	set 3
Extra verbinding op bestaande PRC 150 17,5kV MS kabel	2.228,27 €	2.696,21 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 400 17,5kV kabel in klantcabine	913,17 €	1.104,94 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 240 17,5kV kabel in klantcabine	682,25 €	825,52 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 150 17,5kV kabel in klantcabine	682,25 €	825,52 €	set 3
<b>Werken derden volgens specs Fluvius WB</b>			
Sleufwerk + plaatsen WB	15,70 €	19,00 €	m
Leveren Wachtbuis + toebehoren (trekputten, moffen, ...)	5,59 €	6,76 €	m
Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag: bestekprijs (°)			

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.  
 Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2020 voor alle netgebruikers.  
 De bedragen zijn tussenkomsten en verschaffen geen eigendomsrecht op openbare weg of aan installaties van de DNB  
 De prijzen zijn (tenzij anders vermeld) geldig voor uitvoering tijdens de normale werkuren (werkdagen 8-16u)  
 Gebruikte afkortingen: lo: Nulstroom; SK: communicatiekabel (seinkabel of glasvezel); MS: Middenspanning;  
 TI: stroomtransformator; TP: spanningstranformator; TS: Transformatorenstation, WB: wachtbuis voor communicatiekabel (seinkabel of glasvezel)  
 (°) bestekprijs: dit is de prijs die wordt bekomen op basis van de prijzen van de materialen en de prijzen en inschrijvingspercentages van de door Fluvius gecontracteerde onderaannemers, verhoogd met een markup (20% voor investeringswerken en 35% voor exploitatiewerken).

**Gewijzigd bij beslissing van de VREG van 07/04/20**



**IVERLEK**

**Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluitingen 29,9kV - 36kV 2020**

Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar, als diversen aanrekenen.

Item (blad 2/2)	Eenh.prijs excl. BTW	Eenh. Prijs Incl. 21% BTW	eenh.
<b>Prestaties MEETOPSTELLING</b>			
Impuls uitgang std teller klantencabine	342,73 €	414,70 €	forfait
Impuls uitgang telling op TS (SK in optie) pulsen	436,00 €	527,56 €	forfait
Forfait ijking meter ter plaatse	544,10 €	658,36 €	forfait
Terug in dienstname	150,92 €	182,61 €	forfait
Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) tijdens de werkuren	150,92 €	182,61 €	forfait
Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) buiten de werkuren	245,22 €	296,72 €	forfait
<b>Diverse Prestaties</b>			
Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt	204,35 €	247,26 €	stuk
Verplaatsing tijdens de werkuren (2 personen)	145,08 €	175,55 €	forfait
Verplaatsing buiten de werkuren (2 personen)	217,63 €	263,33 €	forfait
Openen en sluiten deur klantcabine (vraag netgebruiker)	81,74 €	98,91 €	forfait
<b>Administratiekost laattijdig melden lokale productie (tarief geldig vanaf 01/06/2020)</b>	<b>78,30 €</b>	<b>94,74 €</b>	<b>stuk</b>
Administratiekost REG-fraude	193,92 €	234,64 €	stuk
Administratiekost fraude lokale productie en energiediefstal	845,49 €	1.023,04 €	stuk
+ alle bijkomende kosten worden doorgerekend aan de klant (zonder markup)			
<b>Werken aan installaties derden volgens specs Fluvius</b>			
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 400 36kV + toebehoren (moffen, ...)	66,53 €	80,50 €	m
Leveren Wachtbuis + toebehoren (trekputten, moffen, ...)	5,59 €	6,76 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 400 36kV kabel	81,73 €	98,89 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 400 36kV kabel + WB	86,28 €	104,40 €	m
Sleufwerk + plaatsen WB	15,70 €	19,00 €	m
Extra verbinding op bestaande PRC 400 36kV MS kabel	5.163,74 €	6.248,13 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 400 36kV kabel in klantcabine	2.128,76 €	2.575,80 €	set 3
<b>Prestaties DECENTRALE PRODUCTIE</b>			
Dec prod.>= 10 MVA : oplevering - emissiemeting - checkup en monitoring werkingspunten	4.920,14 €	5.953,37 €	stuk
Telecontrolekast decentrale productie - hoog vermogen	9.869,22 €	11.941,76 €	stuk
groene stroomteller van 56kVA tot 1 MVA (enkel elektr)	1.954,87 €	2.365,39 €	stuk
groene stroomteller >1 MVA tem 5 MVA (enkel elektr)	2.133,75 €	2.581,84 €	stuk
groene stroomteller >5 MVA (enkel elektr)	2.648,02 €	3.204,10 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	3.631,56 €	4.394,19 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 1 MVA tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	3.844,51 €	4.651,86 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.456,74 €	5.392,66 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	4.315,53 €	5.221,79 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 1 tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.577,11 €	5.538,30 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+ impuls)	5.255,30 €	6.358,91 €	stuk
Meerprijs 4 kwadranten meting voor injectie per meter tot 1 MVA (programmatie meter)	138,52 €	167,61 €	forfait
Indienstnametesten ont koppeling decentrale productie ter plaatse	206,07 €	249,34 €	forfait
Testen/afregelen ont koppelingsbeveiliging in labo DNB (binnen de week)	229,25 €	277,39 €	forfait
Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter	1.393,28 €	1.685,87 €	forfait

Gewijzigd bij beslissing van de VREG van 07/04/20

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.  
 Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2020 voor alle netgebruikers.  
 De bedragen zijn tussenkomsten en verschaffen geen eigendomsrecht op openbare weg of aan installaties van de DNB  
 De prijzen zijn (tenzij anders vermeld) geldig voor uitvoering tijdens de normale werkuren (werkdagen 8-16u)  
 (°) bestekprijs: dit is de prijs die wordt bekomen op basis van de prijzen van de materialen en de prijzen en inschrijvingspercentages van de door Fluvius gecontracteerde onderaannemers, verhoogd met een markup (20% voor investeringswerken en 35% voor exploitatiewerken).  
 Gebruikte afkortingen: TS: transformatorstation; SK: communicatiekabel (seinkabel of glasvezel)  
 lo: stroom; WB: wachtbuis voor communicatiekabel (seinkabel of glasvezel)