

Beslissing

van de VREG van 15/12/2020

met betrekking tot de goedkeuring van de tariefvoorstellen van de opdrachthoudende vereniging SIBELGAS voor de distributienettarieven voor elektriciteit voor het exploitatiejaar 2021 in de reguleringsperiode 2021-2024

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 (hierna: Energiebesluit);

Gezien de beslissing van de VREG van 13 augustus 2020 met betrekking tot het vaststellen van de tariefmethodologie voor distributie elektriciteit en aardgas gedurende de reguleringsperiode 2021-2024 (BESL-2020-31), zoals gewijzigd bij beslissing van 11 december 2020 (BESL-2020-86) (hierna: Tariefmethodologie 2021-2024);¹

Gezien de beslissing van de VREG van 16 december 2019 met betrekking tot de goedkeuring van de tariefvoorstellen van de opdrachthoudende vereniging SIBELGAS (hierna: SIBELGAS) voor de distributienettarieven voor elektriciteit voor het exploitatiejaar 2020 in de reguleringsperiode 2017-2020 (BESL-2019-141)²

Gezien de overeenkomsten die de VREG en de distributienetbeheerders conform art. 4.1.33, §3 van het Energiedecreet op 30 september 2020 hebben afgesloten, waarmee de procedures voor de indiening en goedkeuring van de periodieke en niet-periodieke tariefvoorstellen voor het jaar 2021 vastgelegd zijn;

Gezien de beslissing van de VREG van 8 oktober 2020 met betrekking tot het vaststellen van het toegelaten inkomen voor het jaar 2021 van SIBELGAS voor de distributienettarieven voor elektriciteit in de reguleringsperiode 2021-2024 (BESL-2020-67)³;

Overwegende dat alle beslissingen van de VREG vermeld in dit document terug te vinden zijn op de documentendatabank van de VREG⁴;

Overwegende dat de VREG overeenkomstig de artikelen 3.1.3, eerste lid, 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 berekeningsmethodes vast te stellen, volgens transparante criteria, met inbegrip van het nemen van overgangsmaatregelen hierover, overeenkomstig de bepalingen van het Energiedecreet;

Overwegende dat de VREG conform art. 4.1.30, §1 van het Energiedecreet een tariefmethodologie voor de reguleringsperiode 2021-2024 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 aflopen op 31 december 2020 en de distributienetbeheerders niet gemachtigd zijn distributienettarieven toe te passen zonder dat deze vooraf door de VREG werden goedgekeurd of als voorlopige distributienettarieven werden opgelegd;

¹ <https://www.vreg.be/nl/tariefmethodologie-2021-2024>

² <http://www.vreg.be/nl/document/besl-2019-141>

³ <http://www.vreg.be/nl/document/besl-2020-67>

⁴ <http://www.vreg.be/nl/documenten-databank>

Overwegende het door Fluvius System Operator cvba (hierna: FLUVIUS), namens en in opdracht van SIBELGAS op 1 oktober 2020 ingediende tariefvoorstel voor de niet-periodieke distributienettarieven voor elektriciteit voor het jaar 2021 en de door haar daaropvolgend toegepaste aanpassingen van 29 oktober, 27 november, 8 december en 10 december 2020, waarbij de tarieven voor elke distributienetbeheerder identiek zijn;

Overwegende het door FLUVIUS, namens en in opdracht van SIBELGAS op 9 november 2020 ingediende tariefvoorstel voor de periodieke distributienettarieven voor elektriciteit voor het jaar 2021 en de door haar daaropvolgend toegepaste aanpassingen van 3 december, 11 december en 14 december 2020;

Overwegende dat de VREG conform art. 4.1.33, §5 van het Energiedecreet op zijn website op transparante wijze de stand van zaken van de goedkeuringsprocedure van de tariefvoorstellen 2021 gepubliceerd heeft;⁵

Overwegende dat de tariefvoorstellen van SIBELGAS voor de periodieke en niet-periodieke distributienettarieven voor elektriciteit voor het jaar 2021, zoals ze nu voorliggen, voldoen aan de ter zake van toepassing zijnde voorschriften zoals vastgelegd in de Tariefmethodologie 2021-2024;

Overwegende dat de door de CREG bekendgemaakte transmissienettarieven en toeslagen voor het jaar 2021 voor de transmissienetbeheerder Elia mogelijks nog worden gewijzigd waardoor hiermee in deze tariefbeslissing geen rekening kan worden gehouden;

Overwegende dat tot aan de in het voorjaar van 2021 geplande wijziging van de tarieven inzake transmissiekosten voor het jaar 2021 nog de betreffende tarieven worden doorgerekend zoals deze op 31 december 2020 voor SIBELGAS van kracht zijn;

Overwegende dat de tarieven die zullen goedgekeurd worden door de huidige beslissing in overeenstemming zijn met de tarifaire richtsnoeren van art. 4.1.32, §1 van het 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;

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 deze tariefbeslissing geenszins afbreuk doet aan de verdere uitoefening van de tarifaire bevoegdheid van de VREG en zijn exclusieve bevoegdheid inzake distributienettarieven geenszins beperkt;

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

⁵ <http://www.vreg.be/nl/distributienettarieven-elektriciteit-en-aardgas-2021>

1. ANALYSE VAN DE TARIEFVOORSTELLEN

De VREG licht hieronder toe hoe de tariefvoorstellen van SIBELGAS voor de periodieke en niet-periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het jaar 2021 procedureel en inhoudelijk onderzocht zijn.

1.1. Periodieke distributienettarieven

1.1.1. Procedureel

Overeenkomstig par. 8.1 van de Tariefmethodologie 2021-2024 dient SIBELGAS het door de VREG toegelaten inkomen uit zijn periodieke distributienettarieven voor 2021 te vertalen in een tariefvoorstel.

De VREG heeft op 30 september 2020 een overeenkomst afgesloten met werkmaatschappij FLUVIUS, optredend in naam en voor rekening van SIBELGAS, over de procedure voor de indiening en goedkeuring van de tariefvoorstellen voor de periodieke distributienettarieven elektriciteit en aardgas voor het exploitatiejaar 2021 in de reguleringsperiode 2021-2024.

Op 8 oktober 2020 heeft de VREG het toegelaten inkomen voor het jaar 2021 van SIBELGAS voor de periodieke distributienettarieven voor elektriciteit vastgesteld (BESL-2020-67)⁶ overeenkomstig de bepalingen in par. 5.5 van de Tariefmethodologie 2021-2024.

Vervolgens deelde de VREG aan SIBELGAS zijn toegelaten inkomen voor exogene en endogene kosten voor 2021 mee, wat hem in staat stelde zijn tariefvoorstel voor de periodieke distributienettarieven 2021 op te maken en in te dienen bij de VREG.

Onder paragraaf 1.1.2 van deze beslissing volgt een beschrijving van de onderzoeken die de VREG heeft uitgevoerd op het tariefvoorstel van de elektriciteitsdistributienetbeheerder SIBELGAS. Ingeval het onderzoek niet het gewenste resultaat opleverde, vroeg de VREG aan SIBELGAS bijkomende informatie op of stelde hij een aanpassing van de rapportering voor, naargelang het type opmerking. Dit resulteerde in verscheidene contacten tussen de VREG en SIBELGAS. De vragen en opmerkingen van de VREG wegens eventuele onduidelijkheden of tekortkomingen in de rapportering door SIBELGAS werden steeds door de VREG aan SIBELGAS overgemaakt met afspraak betreffende de termijn van antwoord door SIBELGAS. De antwoorden van SIBELGAS werden telkens onderzocht en elke gewijzigde rapportering werd aan hetzelfde onderzoek onderworpen.

De VREG ontving op 9 november 2020 per e-mail het eerste tariefvoorstel voor de periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

Op 18 november 2020 maakte de VREG zijn vragen en opmerkingen per e-mail over aan SIBELGAS m.b.t. het eerste tariefvoorstel voor de periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het jaar 2021.

De VREG ontving op 3 december 2020 per e-mail het tweede tariefvoorstel voor de periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

⁶ <http://www.vreg.be/nl/document/besl-2020-67>

Op 9 december 2020 maakte de VREG zijn vragen en opmerkingen per e-mail over aan SIBELGAS m.b.t. het tweede tariefvoorstel voor de periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het jaar 2021.

De VREG ontving op 11 december 2020 per e-mail het derde tariefvoorstel voor de periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

Op 14 december 2020 maakte de VREG zijn vragen en opmerkingen per e-mail over aan SIBELGAS m.b.t. het derde tariefvoorstel voor de periodieke elektriciteitsdistributienettarieven voor het jaar 2021, waarop hij op diezelfde dag per e-mail het vierde tariefvoorstel van SIBELGAS ontving.

1.1.2. Inhoudelijk

SIBELGAS diende zijn tariefvoorstel voor de periodieke distributienettarieven 2021 in overeenkomstig par. 8.1.3 in de Tariefmethodologie 2021-2024, d.m.v. het indienen bij de VREG van de door hem ingevulde bijlage 7A van de Tariefmethodologie 2021-2024 'Rapporteringsmodel tariefvoorstel 2021', overeenkomstig de richtlijnen in bijlage 1 van de Tariefmethodologie 2021-2024 'Invul- en auditinstructie rapporteringsmodellen', meer bepaald par. 2.1 'Invulinstructies Bijlage 7A: Tariefvoorstel periodieke distributienettarieven 2021', inclusief de gevraagde bijkomende inlichtingen volgens par. 1.1 in bijlage 8 van de Tariefmethodologie 2021-2024 'Door de distributienetbeheerder in te dienen documenten bij zijn tariefvoorstel'.

Het onderzoek van de VREG m.b.t. de voormelde bijlage 7A 'Rapporteringsmodel tariefvoorstel 2021' omvatte:

- Wat betreft het "Titelblad":
 - o Nazicht door de VREG of SIBELGAS de gevraagde informatie (naam van de distributienetbeheerder en ondernemingsnummer) volledig en correct heeft ingevuld.
- Wat betreft "Tabel 1: Overzicht door de VREG toegelaten inkomen voor gereguleerde activiteiten 'elektriciteit' en 'aardgas' voor boekjaar 2021":
 - o Nazicht door de VREG of de vermelde bedragen voor het toegelaten inkomen voor de endogene kosten en het toegelaten inkomen voor de exogene kosten correct zijn, op eventuele afrondingsverschillen na, rekening houdend met de in de Tariefmethodologie 2021-2024 voorziene dekking van het volumerisico, waardoor meer of minder dan toegelaten inkomsten terugvloeien naar de distributienetgebruikers in de volgende distributienettarieven.
- Wat betreft "Tabel 2: Opdeling gebudgetteerd inkomen voor gereguleerde activiteit 'elektriciteit' volgens tariefcomponenten":
 - o Nazicht door de VREG of de door SIBELGAS over de tariefcomponenten gebudgetteerde inkomsten voor exogene kosten overeenstemmen met het toegelaten inkomen zoals vermeld in Tabel 1, op eventuele afrondingsverschillen na.
 - o Nazicht door de VREG of de door SIBELGAS over de tariefcomponenten gebudgetteerde inkomsten voor endogene kosten overeenstemmen of kleiner

zijn dan het toegelaten inkomen zoals vermeld in Tabel 1.

- Nazicht door de VREG of SIBELGAS een correcte scheiding heeft aangehouden in de opdeling tussen exogene en endogene kosten per tariefcomponent.
- Wat betreft “Tabel 3: Opdeling gebudgetteerd inkomen voor gereguleerde activiteit 'elektriciteit' volgens energierichting, spanningsniveau en klantengroep”:
 - Nazicht door de VREG of de budgetten per tariefcomponent toegewezen aan de verschillende klantengroepen in deze Tabel 3 aansluiten bij de budgetten die per tariefcomponent worden vermeld in Tabel 2, voor zowel exogene als endogene kosten.
 - Nazicht door de VREG op de overeenstemming van de opdeling door SIBELGAS van zijn budget voor exogene kosten over de tariefcomponenten met de opdeling per tariefcomponent binnen het door de VREG toegelaten inkomen voor exogene kosten, op eventuele afrondingsverschillen na.
 - Nazicht door de VREG van de door SIBELGAS aangeleverde nota en detailberekening betreffende de door hem gehanteerde verdeelsleutels, zoals in pt. 1 van par. 1.1 van bijlage 8 van de Tariefmethodologie 2021-2024 wordt opgevraagd. Vervolgens gaat de VREG na dat de resultaten in deze detailberekening aansluiten met de verdeling van het budget per tariefcomponent over de verschillende klantengroepen in Tabel 3.
- Wat betreft “Tabel 4: SIBELGAS - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributienettarieven 2021 – Afname”:
 - Het onderzoek door de VREG van de door SIBELGAS ingediende tariefstructuur, tarieven en de op het tariefblad vermelde informatie. Hierbij hield de VREG rekening met de bepalingen in par. 10 van de Tariefmethodologie 2021-2024, evenals werd vergeleken met het tariefblad dat voor SIBELGAS van toepassing is in 2020.
 - Nazicht door de VREG van het maximumtarief voor het basistarief inzake het gebruik van het net en de toepassing ervan, complementair met de eventuele afvlakkingscoëfficiënt. SIBELGAS leverde de berekening aan overeenkomstig pt. 2.a in par. 1.1 van bijlage 8 van de Tariefmethodologie 2021-2024.
 - Nazicht door de VREG van de berekening en de budgettaire aanwending door SIBELGAS van het aanvullend capaciteitstarief voor de klantengroep prosumenten met terugdraaiende teller. SIBELGAS leverde de berekening aan overeenkomstig pt. 3 in par. 1.1 van bijlage 8 van de Tariefmethodologie 2021-2024. De VREG gaat akkoord met het voorstel van SIBELGAS tot het gebruik van een meer specifiek aanvullend capaciteitstarief voor de prosumenten met terugdraaiende teller, nl. in functie van de specifieke tarifaire waarde van hun niet-gemeten afgenomen gedeelte energie.
 - Nazicht door de VREG dat bij de berekening van de tarieven rekening werd gehouden met de bepalingen zoals opgenomen in Tabel 10 van de Tariefmethodologie 2021-2024 wat betreft de correcte toewijzing van de

gebudgetteerde kosten aan de tariefcomponenten.

- Nagaat dat overeenkomstig par. 10.2.1 van de Tariefmethodologie 2021-2024 de korting op het kWh-tarief openbaredienstverplichtingen voor afname exclusief nacht in 2021 70% van het dag- en nachttarief voor de openbaredienstverplichtingen bedraagt, op eventuele afrondingsverschillen na.
 - De VREG gaat akkoord met het voorstel van SIBELGAS om, rekening houdende met het meetregime van een standaard allocatiepuntconfiguratie bij een kleinverbruiksmeterinrichting, eenzelfde tarief databeheer voor een kleinverbruiksmeterinrichting met een maandelijks en jaarlijks meetregime in rekening te brengen.
 - De VREG gaat akkoord met het voorstel van SIBELGAS voor een harmonisatie van het tarief voor de overschrijding van de forfaitaire hoeveelheid afgenomen reactieve energie overheen alle distributienetbeheerders onder de werkmaatschappij FLUVIUS, berekend volgens het gewogen gemiddelde kVarh-tarief voor het jaar 2020. Dit tarief reactieve energie was tot en met het jaar 2020 verschillend tussen de distributienetbeheerders onder de voormalige werkmaatschappijen exEANDIS SYSTEM OPERATOR cvba en exINFRAX cvba, en werd nooit gewijzigd. Het onverkort doorrekenen van de volumesaldi zou voor deze tariefcomponent aanleiding geven tot belangrijke, onvoorspelbare jaarlijkse tariefschokken, waardoor de VREG voor het jaar 2021 enkel akkoord gaat met een harmonisatie van dit tarief overheen alle distributienetbeheerders onder.
 - De controle door de VREG van de bepaling van de tarieven voor doorvoer onder distributienetbeheerders op 75% van de tarieven voor de eigen distributienetgebruikers op hetzelfde distributienetspanningsvlak.
- Wat betreft "Tabel 5: Reconciliatie van het gebudgetteerd inkomen voor de gereguleerde activiteit 'elektriciteit' met de geraamde omzet voor de periodieke distributietarieven (afname)":
- Het onderzoek door de VREG of de in deze tabel gebruikte rekenvolumes voldoen aan de voorwaarden betreffende de rekenvolumes in par. 10.4 van de Tariefmethodologie 2021-2024, aangevuld met het nazicht van de vergelijking door SIBELGAS van de rekenvolumes in het tariefvoorstel met deze in de vorige reguleringsperiode 2017-2020 (cfr. pt. 4 in par. 1.1 van bijlage 8 van de Tariefmethodologie 2021-2024).
 - Nazicht door de VREG of de in deze tabel gebruikte waarden voor de tarieven in overeenstemming zijn met de tarieven vermeld in de tarieflijst in Tabel 4 van het rapporteringsmodel.
 - De controle door de VREG of de verwachte inkomens uit tarieven en rekenvolumes, op afrondingsverschillen na, overeenkomen met de in Tabel 3 van het rapporteringsmodel toegewezen budgetten voor exogene en endogene kosten, exclusief het toegelaten inkomen voor het gebruik van het transmissienet, voor de gereguleerde activiteit elektriciteit gedeelte afname.
 - Het onderzoek van het door SIBELGAS voorgestelde gebruik van een maximumtarief en de toepassing daarvan, volgens de in pt. 2.b in par. 1.1 van

bijlage 8 van de Tariefmethodologie 2021-2024 door de VREG opgevraagde informatie.

- Wat betreft “Tabel 6A: SIBELGAS – ELEKTRICITEIT – Tarieflijst transmissiekosten 2021”
 - o Nazicht door de VREG dat tot aan de in het voorjaar van 2021 geplande wijziging van de tarieven inzake transmissiekosten voor het jaar 2021 nog de betreffende tarieven worden doorgerekend zoals deze op 31 december 2020 voor SIBELGAS van kracht zijn, uitgezonderd de federale bijdrage inzake elektriciteit.

- Wat betreft “Tabel 7: SIBELGAS - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributienettarieven 2021 – Injectie”:
 - o Het onderzoek door de VREG van de door SIBELGAS ingediende tariefstructuur, tarieven en de op het tariefblad vermelde informatie. Hierbij hield de VREG rekening met de bepalingen in par. 10 van de Tariefmethodologie 2021-2024, evenals werd vergeleken met het tariefblad dat voor SIBELGAS van toepassing is in 2020.
 - o Nazicht door de VREG dat bij de berekening van de tarieven rekening werd gehouden met de bepalingen zoals opgenomen in Tabel 10 van de Tariefmethodologie 2021-2024 wat betreft de correcte toewijzing van de gebudgetteerde kosten aan de tariefcomponenten.

- Wat betreft “Tabel 8: Reconciliatie van het gebudgetteerd inkomen voor de gereguleerde activiteit 'elektriciteit' met de geraamde omzet voor de periodieke distributienettarieven (injectie)”:
 - o Het onderzoek door de VREG of de in deze tabel gebruikte rekenvolumes voldoen aan de voorwaarden betreffende de rekenvolumes in par. 10.4 van de Tariefmethodologie 2021-2024, aangevuld met het nazicht van de vergelijking door SIBELGAS van de rekenvolumes in het tariefvoorstel met deze in de vorige reguleringsperiode 2017-2020 (cfr. pt. 4 in par. 1.1 van bijlage 8 van de Tariefmethodologie 2021-2024).
 - o Nazicht door de VREG of de in deze tabel gebruikte waarden voor de tarieven in overeenstemming zijn met de tarieven vermeld in de tarieflijst in Tabel 7 van het rapporteringsmodel.
 - o De controle door de VREG of de verwachte inkomens uit tarieven en rekenvolumes, op afrondingsverschillen na, overeenkomen met de in Tabel 3 van het rapporteringsmodel toegewezen budgetten voor exogene en endogene kosten voor de gereguleerde activiteit elektriciteit gedeelte injectie.

1.2. Niet-periodieke distributienettarieven

1.2.1. Procedureel

De VREG heeft op 30 september 2020 een overeenkomst afgesloten met werkmaatschappij FLUVIUS, optredend in naam en voor rekening van SIBELGAS, over de procedure voor de

indiening en goedkeuring van de tariefvoorstellen voor de niet-periodieke distributietarieven elektriciteit en aardgas voor het exploitatiejaar 2021 in de reguleringsperiode 2021-2024.

De VREG ontving op 1 oktober 2020 per e-mail en per drager het eerste tariefvoorstel voor de niet-periodieke elektriciteitsdistributietarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

De VREG heeft het eerste tariefvoorstel voor de niet-periodieke elektriciteitsdistributietarieven voor 2021 inhoudelijk onderzocht en maakte op 14 oktober 2020 zijn vragen en bemerkingen m.b.t. het eerste tariefvoorstel per e-mail over aan SIBELGAS.

De VREG ontving op 29 oktober 2020 per e-mail het tweede tariefvoorstel voor de niet-periodieke elektriciteitsdistributietarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

De VREG heeft het tweede tariefvoorstel inhoudelijk onderzocht en maakte op 13 november 2020 per e-mail zijn vragen en bemerkingen m.b.t. het tweede tariefvoorstel over aan SIBELGAS, aangevuld met een bijkomende bemerking per e-mail van 24 november 2020.

De VREG ontving op 27 november 2020 per e-mail het derde tariefvoorstel voor de niet-periodieke elektriciteitsdistributietarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

De VREG heeft het derde tariefvoorstel inhoudelijk onderzocht en maakte op 4 december 2020 per e-mail zijn vragen en bemerkingen m.b.t. het derde tariefvoorstel over aan SIBELGAS.

De VREG ontving op 8 december 2020 per e-mail het vierde tariefvoorstel voor de niet-periodieke elektriciteitsdistributietarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

De VREG heeft het vierde tariefvoorstel inhoudelijk onderzocht en maakte op 9 december 2020 per e-mail zijn vragen en bemerkingen m.b.t. het vierde tariefvoorstel over aan SIBELGAS.

De VREG ontving op 10 december 2020 per e-mail het vijfde tariefvoorstel voor de niet-periodieke aardgasdistributietarieven voor het jaar 2021 van SIBELGAS.

1.2.2. Inhoudelijk

De VREG licht hieronder toe hoe hij het tariefvoorstel van SIBELGAS voor de niet-periodieke elektriciteitsdistributietarieven voor het kalenderjaar 2021 heeft onderzocht.

Overeenkomstig par. 9.1 van de Tariefmethodologie 2021-2024 zijn de weerkerende niet-periodieke distributietarieven in een kalenderjaar van de reguleringsperiode 2021-2024 maximaal gelijk aan deze in het voorafgaande kalenderjaar geïndexeerd volgens de waargenomen inflatie jaar op jaar voor de maand augustus. De maximale indexatie bedraagt afgerond 0,82% volgens de evolutie van de consumptieprijsindex tussen augustus 2019 en augustus 2020.

De VREG controleerde aldus het van SIBELGAS ontvangen tariefvoorstel op overeenstemming met de niet-periodieke distributietarieven die van toepassing zijn voor het jaar 2020, op de hoogte en verantwoording van de door SIBELGAS toegepaste indexatie en op de verantwoording van de voorgestelde administratieve vereenvoudigingen.

Overeenkomstig par. 9.3 van de Tariefmethodologie 2021-2024 maakte SIBELGAS gebruik van de mogelijkheid om een aantal van de niet-periodieke distributietarieven t.o.v. het jaar 2020 administratief te vereenvoudigen, met behoud van kostenreflectiviteit, en om het geheel van de tarieflijst logischer en transparanter aan de klant voor te stellen.

De niet-periodieke distributietarieven omvatten overeenkomstig par. 9.2 van de Tariefmethodologie 2021-2024 ook de zogenaamde 'datadiensten'. Deze tarieven betreffen de vergoeding voor het ter beschikking stellen van meetgegevens aan derden met een datatoegangscontract, waarbij door SIBELGAS een eenmalige activatiekost voor de toegang tot de verschillende datakanalen in rekening wordt gebracht. Dit teneinde de afnemers maximaal in staat te stellen, al dan niet via een derde partij, beter inzicht te krijgen in hun energiedata en hiermee te faciliteren dat zij een actieve rol opnemen op de energiemarkt;

2. BESCHIKKEND GEDEELTE

De VREG beslist:

Artikel 1. Het tariefvoorstel van de opdrachthoudende vereniging SIBELGAS van 1 oktober 2020, aangepast op 29 oktober, 27 november, 8 december en 10 december 2020, voor de niet-periodieke distributietarieven voor elektriciteit voor het jaar 2021 wordt goedgekeurd. De goedgekeurde niet-periodieke distributietarieven worden als bijlage aan deze beslissing toegevoegd.

Artikel 2. Het tariefvoorstel van de opdrachthoudende vereniging SIBELGAS van 9 november 2020, aangepast op 3 december, 11 december en 14 december 2020, voor de periodieke distributietarieven voor elektriciteit voor het jaar 2021 wordt goedgekeurd, met inbegrip van de wijze waarop deze zijn transmissiekosten doorrekent. De goedgekeurde periodieke distributietarieven worden als bijlage aan deze beslissing toegevoegd.

Artikel 3. De onder artikel 1 en artikel 2 goedgekeurde distributietarieven zijn van toepassing vanaf 1 januari 2021 tot en met 31 december 2021.

Voor de VREG

Brussel, 15 december 2020

Pieterjan
Renier
(Signature)

Digitaal ondertekend
door Pieterjan Renier
(Signature)
Datum: 2020.12.15
14:13:42 +01'00'

Pieterjan Renier
Algemeen Directeur

SIBELGAS - ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributietarieven 2021 - Injectie

| | Veldnaam | Globalisation code | BTW - % (*) | |
|--|-----------------|-----------------------|-------------|---------------|
| 1. Tarief systeembeheer | <i>EUR/kWh</i> | SYSTEM MGMT | E230 | 21,00% |
| 2. Tarief databeheer | | | | |
| Productiemeter | <i>EUR/jaar</i> | DATASERVICE | E280 | 21,00% |
| 3. Tarief ondersteunende diensten | | | | |
| Tarief netverliezen | <i>EUR/kWh</i> | NETLOSSES | E320 | 21,00% |
| 4. Toeslagen | | | | |
| 4.1. Lasten niet-gekapitaliseerde pensioenen | <i>EUR/kWh</i> | PENSIONS | E840 | 21,00% |
| 4.2. Overige lokale, provinciale, gewestelijke en federale belastingen, heffingen, toeslagen, bijdragen en retributies | <i>EUR/kWh</i> | MUNICIPAL_FEES | E890 | 21,00% |

| Type of connection | TRANS HS | >26-36 kV | | 26-1 kV | TRANS-LS | LS |
|--------------------|----------------------|-----------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | T06/ T46 HIN/ HIC | ≥ 5MVA | < 5MVA | T07/ T47 MIN/ MIC | T19/ T49 LIN/ LIC | T19/ T49 LIN/ LIC |
| | 0,0002280 | 0,0002280 | 0,0002280 | 0,0002280 | 0,0002280 | 0,0003908 |
| | 82,00 | 82,00 | 82,00 | 82,00 | 82,00 | 82,00 |
| | 0,0000000 | 0,0003404 | 0,0003404 | 0,0003404 | 0,0003404 | 0,0015171 |
| | 0,0000129 | 0,0005686 | 0,0005686 | 0,0005686 | 0,0005686 | 0,0009745 |
| | 0,0000040 | 0,0001747 | 0,0001747 | 0,0001747 | 0,0001747 | 0,0002994 |

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

Aansluiting Elektriciteit Studiekosten

2021



SIBELGAS

| Item | Eenh.prijs btw excl | btw 21% incl |
|---|------------------------|---------------|
| Oriënterende studie | | |
| Het éénmalig tarief dat de kosten vergoedt van de oriënterende studie voor een nieuwe aansluiting of voor aanpassing van de bestaande aansluiting. De kosten voor de oriënterende studie worden terugbetaald als de detailstudie de oriënterende studie tegenspreekt. | | |
| Afname en injectie - Laagspanning | | |
| Oriënterende studie <= 100 kVA (*) | 158,74 € | 192,08 € st |
| Oriënterende studie > 100 kVA | 317,49 € | 384,16 € st |
| Afname en injectie - LS Trans, MS26-1kV, HS-Trans en HS>26-36kV | | |
| Oriënterende studie <= 100 kVA (*) | 294,90 € | 356,83 € st |
| Oriënterende studie > 100 kVA en <= 1.000 kVA | 317,49 € | 384,16 € st |
| Oriënterende studie > 1.000 kVA en <= 5 MVA | 1.269,99 € | 1.536,69 € st |
| Oriënterende studie > 5 MVA | 2.540,01 € | 3.073,41 € st |
| Detailstudie | | |
| Het éénmalig tarief dat de kosten vergoedt van de detailstudie voor een nieuwe aansluiting of voor de aanpassing van de bestaande aansluiting. | | |
| Afname en injectie - Laagspanning | | |
| Detailstudie <= 100 kVA (*) | 317,49 € | 384,16 € st |
| Detailstudie > 100 kVA | 635,00 € | 768,35 € st |
| Afname en injectie - LS Trans, MS26-1kV, HS-Trans en HS>26-36kV | | |
| Detailstudie <= 100 kVA (*) | 589,79 € | 713,65 € st |
| Detailstudie > 100 kVA en <= 1.000 kVA | 635,00 € | 768,35 € st |
| Detailstudie > 1.000 kVA en <= 5 MVA | 2.540,01 € | 3.073,41 € st |
| Detailstudie > 5 MVA | 4.718,35 € | 5.709,20 € st |

(*) In geval van een individuele aansluiting met vermogen <= 25 kVA van een huishoudelijke netgebruiker (met bouwvergunning): er wordt geen oriënterende studie voorzien; de detailstudie is kosteloos indien de dichtstbijzijnde woning op max. 200 m is gelegen (of netuitbreiding openbare weg maximum 200 m).

Bij gezamenlijke studie van afname en injectie, wordt eenmaal de studiekosten aangerekend.

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.

Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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).

Aansluiting Elektriciteit

2021

Laagspanning aangesloten op het distributienet (<1 kV ,<= 80 A)



SIBELGAS

Item

Eenh.prijs

btw excl

btw 21% incl

Algemene tarieven aansluiting Elektriciteit, LS aangesloten op het distributienet,(<1 kV ,<= 80 A)

Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie.

Tarief bestaat uit componenten A+B+C+D+Studiekosten.

Het eenmalig forfaitair aansluittarief is van toepassing voor standaard aansluitingen in laagspanning van het type LS, conform de technische voorschriften van de distributienetbeheerder. Voor zover de klant gezorgd heeft voor de leveringen en werken die hem worden toevertrouwd (zie brochures/offertevoorwaarden) , en de aansluitprijzen schriftelijk werden bevestigd door de distributienetbeheerder.

De uitvoeringsmodaliteiten zijn vervat in de brochures 'Aansluiten op elektriciteit van een standaard eengezinswoning' & 'Aansluiten op het distributienet elektriciteit Laagspanning' en de offertevoorwaarden

<https://www.fluvius.be/media/2976>

<https://www.fluvius.be/media/2996>

Boven 80A: zie afzonderlijk tarieven "aansluiting LS > 80 A"

Verzwaringen

Als het net en de aansluiting en de meetopstelling voldoende sterk zijn, dient enkel de kost van het bijkomend vermogen betaald te worden, in het andere geval moet daarnaast ook de kost van de verzwaring van de aansluiting en/of de meteropstelling en/of de tussenkomst netversterking (boven 100m mits motivatie B (2)) betaald te worden. Tot 25kVA vervalt de tussenkomst voor eventuele netversterkingen.

Opmerkingen

De afstand van de muurdoorvoer van het gebouw tot aan de meterplaats bedraagt max. 3 m.

De elektriciteitsmeter wordt voorzien op een droge en gemakkelijk te bereiken plaats, zo dicht mogelijk bij de openbare weg. De afstand van de muurdoorvoer van het gebouw tot aan de rooilijn bedraagt max. 25 m. Buitenput en binnenput volgens specificaties van de DNB.

Meterplaat op max.3 m van buitenmuur waarlangs nutsleidingen worden binnengebracht.

Aansluitbocht enkel van toepassing bij nieuwbouw, buitenmuur verschillend van rooilijn.

Eventueel bijkomende meters geplaatst in kast geplaatst door netgebruiker.

Geldend voor aangeboden automaten.

Niet inbegrepen:

- onderboringen structurele hindernissen (netaanleg)
- keuring/indienststelling klanteninstallaties
- achteraf ter beschikking stellen impulsen
- kosten oriënterende studie of aansluitingsaanvraag
- aan-af voeren en saneren grond, openbaar of privé
- boring of afwerking muurdoorvoer kabels, kabelwerken op privé> 25 m
- herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc op privé

Vermogenrecht aansluiting (A)

Tussenkomst voor investeringen stroomopwaarts net

<=25 kVA steeds LS, > 25 kVA volgens beslissing DNB, > 250 kVA steeds HS

Afname en injectie - Laagspanning

Vermogenrecht distributienet <=80A

2 x 230V

3 x 230V

3 x 400V + N

Max kVA

9,2 kVA of 11,5 kVA (3)

31,8 kVA

55,4 kVA

Prijs per kVA >10 kVA

22,41 €

27,12 € kVA

Aansluiting (B)

Ook van toepassing voor werf met definitieve kabel

Zowel voor bovengrondse (ondergrondse aansluiting op bovengronds net) als voor ondergrondse aansluiting

Aansluiting

533,59 €

645,64 € st

Meetmodule (C)

Directe meting excl. prijs meter

btw excl

btw 21% incl

Werken klant

- aansluitmodule + meterplaat
- meetmodule + aansluitscheider

Werken DNB

- automaat, meter, event. ontvangtoestel
- verbinding meter
- eerste indienststelling

Ook van toepassing voor tijdelijke meetmodule werf

Kleinverbruiksmeterinrichting (KVM)

Normaaltarief (NT)

Tweevoudig uurtarief (TUT)

172,10 €

208,24 € st

Diversen (D)

Eerste 100 m kabel op openbare weg gratis (volgens traject bepaald door DNB)

Alle prijzen zijn geldig voor werkzaamheden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken.

Ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassingswerken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies.

Alle werken of materialen op vraag van de netgebruiker (buiten standaard of specifiek toewijsbaar) worden aangerekend als diversen op basis van standaard eenheidsprijzen diverse werken

Maximale stroom (Ampère) <=63A

Extra kabellengte > 100 m op openbare weg (2)

17,46 €

21,13 € m

Maximale stroom (Ampère) >63A en <=80A

Extra kabellengte > 100 m op openbare weg (2)

22,17 €

26,83 € m

*(1) Bij nieuwe aansluiting**(2) Volgens voorwaarde motivatie B: Voor zover de nieuwe kabel minder dan 80% belast is naar spanningsval toe. Indien de spanningsval hoger indien de spanningsval is (motivatie C) zal het gedeelte van de netuitbreiding/netversterking boven 100m**volledig en forfaitair aangerekend worden: zie tarief voor motivatie C onder 'Laagspanning >80A' rubriek 'Diversen (D)'.**Uitzondering: bij verzwaringen volgens motivatie B: gratis netversterking voor zover het vermogen minder is dan 25 kVA.**(3) 11,5 kVA MONOfasig (50A) enkel na positief advies van de studiedienst**Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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)*

Aansluiting Elektriciteit Laagspanning (<1 kV ,> 80 A)

2021



SIBELGAS

Item

Eenh.prijs

btw excl

btw 21% incl

Algemene tarieven aansluiting Elektriciteit, LS (<1 kV, > 80 A)

Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie.

Tarief bestaat uit componenten A+B+C+D+Studiekosten.

Het eenmalig forfaitair aansluittarief is van toepassing voor standaard aansluitingen in laagspanning van het type LS, conform de technische voorschriften van de distributienetbeheerder. Voor zover de klant gezorgd heeft voor de leveringen en werken die hem worden toevertrouwd, en de aansluitprijzen schriftelijk werden bevestigd door de distributienetbeheerder

Verzwarigen

Als het net en de aansluiting en de meetopstelling voldoende sterk zijn dient enkel de kost van het bijkomend vermogen betaald te worden, in het andere geval moet daarnaast ook de kost van de verzwaring van de aansluiting en/of de meteropstelling en/of de tussenkomst netversterking (boven 100m mits motivatie B (1)) betaald te worden.

Opmerkingen

- Vanaf 80 A op 400 V : steeds grootverbruiksmeterinrichting
- Vanaf 100 A op 230 V : steeds grootverbruiksmeterinrichting
- Stroom >160 A enkel van toepassing mits rechtstreeks aangesloten distributie transfo
- Meterkasten voor grootverbruiksmetingen worden steeds geleverd en geplaatst door de DNB , ze zijn ten laste van de netgebruiker. Extra kast voor bijkomende kleinverbruiksmetingen zijn steeds ten laste van de netgebruiker.

Werken klant of installateur

- Ter beschikking stellen van droge en gemakkelijk te bereiken opstellingsruimte, zo dicht mogelijk bij de openbare weg voor de plaatsing van de elektriciteitsmeter
- Leveren van de aftakkabel tot distributienet en alle graafwerken op privé domein, inclusief , plaatsing van wachtbuizen, het herstellen van de graafwerken op privé, het maken van openingen voor muurdoorvoeringen etc.

Standaard aansluiting

- De afstand van de meteropstelling in het gebouw tot aan de rooilijn bedraagt max. 25 m
- Aftakking van distributienet met behulp van een voetpadkast of gelijkwaardig
- Zekeringen voor beveiliging aansluitkabel
- Aansluitkabel maximaal 4 x 150³ Alu, maximum 25 m
- Meterkast met automaat en stroomtransformatoren volgens vermogen

Technische beperkingen

- Beperking van de totale afstand van de distributiecabine tot aan de meteropstelling (kabel lengte) door maximale spanningsval (5%) en door maximale kabelverliezen (2,5%)

Niet inbegrepen

- Onderboringen structurele hindernissen voor netaanleg
- Keuring/indienststelling klanteninstallaties
- Achteraf ter beschikking stellen impulsen
- kabelwerken >25m en herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc op privé
- Kosten oriënterende studie

Vermogenrecht aansluiting (A)

Tussenkomst voor investeringen in het stroomopwaartse net. Mits bevestiging beschikbaarheid vermogen op het LS net door dienst studies.

Afname en injectie - Laagspanning

Vermogenrecht distributienet <=240 A

2 x 230V

3 x 230V

3 x 400V + N

Max kVA

Prijs per kVA >10 kVA

22,41 €

27,12 € kVA

nvt

94,7 kVA

164,7 kVA

Aansluiting (B)

Bevat:

Eventueel bijkomende strip op LS bord cabine of in voetpadkast

Prestaties te leveren door de klant:

Plaatsing aftakkabel op privédomein (graafwerk + wachtbuizen)

Aangesloten op distributienet (<=100 A)

533,59 €

645,64 € st

Verbonden met zekeringstrip (<=100 A)

1.049,75 €

1.270,20 € st

Verbonden met zekeringstrip (>100 A en <=160 A)

1.089,31 €

1.318,07 € st

Verbonden met zekeringstrip (>160 A en <=240 A)

1.143,63 €

1.383,79 € st

Meetmodule (C)**btw excl btw 21% incl**

Indien kleinverbruiksmeting: werken klant: leveren aansluitmodule, meterplaat, meetmodule + aansluitscheider

werken DNB: automaat, meter, event. Ontvangstoestel, verbinding meter

Indien grootverbruiksmeterinrichting: levering, plaatsing en indienstname: 3 meterkasten met: aansluitklem, ijkdoos en afzekering meetspanning; automaat ; TI's en aansluitrails

Kleinverbruiksmeterinrichting (KVM)

172,10 € 208,24 € st

Grootverbruiksmeterinrichting (GVM)

1.969,49 € 2.383,08 € st

Diversen (D)

Eerste 100 m kabel op openbare weg gratis (volgens traject bepaald door DNB)

Alle prijzen zijn geldig voor werkzaamheden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken.

Ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassingswerken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies.

Alle werken of materialen op vraag van de netgebruiker (buiten standaard of specifiek toewijsbaar) worden aangerekend als diversen op basis van standaard eenheidsprijzen diverse werken

Maximale stroom (Ampère) <=100A

Extra kabellengte > 100 m op openbare weg (1)

27,71 € 33,53 € m

Maximale stroom (Ampère) >100A of motivatie C

Extra kabellengte > 100 m op openbare weg (1)

66,51 € 80,48 € m

*(1) Volgens voorwaarde motivatie B: Voor zover de nieuwe kabel minder dan 80% belast is naar spanningsval toe.**Indien de spanningsval hoger is (motivatie C) zal het gedeelte van de netuitbreiding/netversterking boven 100m**volledig en forfaitair aangerekend worden; zie tarief voor motivatie C onder 'Diversen (D)'**Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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)**Gebouwde afkorting: TI:stroomtransformator*

SIBELGAS

Item

Eenh.prijs
btw excl btw 21% incl

Algemene tarieven aansluiting Elektriciteit, Trans LS (<1 kV)

Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie.
Tarief bestaat uit componenten A+B+C+D+Studiekosten.

Enkel voor reeds bestaande Trans LS klanten. Enkel van toepassing in geval van aanpassing of verzwaring bij laagspanningsklanten die genieten van het Trans LS tarief op basis van de regeling voor september 1999 of gelijkwaardig. Indien de aanpassing of verzwaring een vervanging of versterking van de aansluitkabel vereist (1), worden voor de aanpassing de tarieven van de nieuwe klantengroep aangerekend. De nieuwe klantengroep wordt dan laagspanning of middenspanning. Het Trans LS tarief kan in dat geval niet behouden blijven.

Voor zover de klant gezorgd heeft voor de levering en werken die hem worden toevertrouwd, en de aansluitprijzen schriftelijk werden bevestigd door de distributienetbeheerder

Verzwaringen

Als het net en de aansluiting en de meetopstelling voldoende sterk zijn, dient enkel de kost van het bijkomend vermogen betaald te worden. Indien de meetopstelling niet voldoet, zal de wijziging van de meetopstelling ook aangerekend worden.

Opmerkingen

- Vanaf 80 A op 400 V : steeds grootverbruiksmeterinrichting
- Vanaf 100 A op 230 V : steeds grootverbruiksmeterinrichting
- Meterkasten voor regelbare automaten worden steeds geleverd en geplaatst door de DNB, ze zijn ten laste van de netgebruiker
- Extra kasten voor bijkomende meters geplaatst door netgebruiker

Technische beperkingen

Beperking van de totale afstand van de distributiecabine tot aan de meteropstelling (kabel lengte) door maximale spanningsval (5%) en door maximale kabelverliezen (2,5%).

Vermogenrecht aansluiting (A)

Tussenkost voor investeringen in het stroomopwaartse net. Mits bevestiging beschikbaarheid vermogen in de distributiecabine door dienst studies. Mits de bestaande aansluitkabel voldoende sterk blijkt, te bepalen door de dienst studies.

Distributiecabine in lokaal ter beschikking gesteld door klant

| | Max kVA | Prijs per kVA >10 kVA | |
|------------------------------|-----------|-----------------------|--------------|
| Vermogenrecht distributienet | | 125,82 € | 152,24 € kVA |
| 3 x 230V | 94,7 kVA | | |
| 3 x 400V + N | 164,7 kVA | | |

Distributiecabine in lokaal distributienetbeheerder

| | Max kVA | Prijs per kVA >10 kVA | |
|------------------------------|-----------|-----------------------|--------------|
| Vermogenrecht distributienet | | 171,65 € | 207,70 € kVA |
| 3 x 230V | 94,7 kVA | | |
| 3 x 400V + N | 164,7 kVA | | |

Aansluiting (B)

Er zijn geen tarieven voorzien voor een aansluiting, gezien deze tarieven enkel geldig zijn voor bestaande Trans LS klanten

Meetmodule (C)

Indien grootverbruiksmeterinrichting: levering, plaatsing en indienstname: 3 meterkasten met aansluitklem, ijkdoos en afzekering meetspanning; automaat ; TI's en aansluitrails

| | | | |
|-------------------------------------|------------|------------|----|
| Kleinverbruiksmeterinrichting (KVM) | 211,92 € | 256,42 € | st |
| Grootverbruiksmeterinrichting (GVM) | 1.969,49 € | 2.383,08 € | st |

Diversen (D)

Alle werken of materialen op vraag van de netgebruiker (buiten standaard of specifiek toewijsbaar) worden aangerekend als diversen op basis van standaard eenheidsprijzen diverse werken LS.

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 voor netgebruikers die reeds over het Trans LS tarief (1) beschikken.

De bedragen zijn tussenkosten 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).

(1) In 2 heel specifieke gevallen kan het Trans LS tarief alsnog behouden worden indien een aanpassing aan de aansluitkabel vereist is:

- Indien het gaat over een TRLS-klant die aangesloten is op een cabine waar er geen andere netgebruikers op werden aangesloten.
- Indien het gaat over een TRLS-klant die aangesloten is op een cabine die zich bevindt op, naast of vlakbij het privéterrein van de TRLS-klant en daar historisch gezien op diens vraag (ongeacht klantenwissel) geplaatst geweest is, ongeacht of vandaag nog andere netgebruikers op dezelfde cabine werden aangesloten.

Gebruikte afkorting: TI:stroomtransformator

SIBELGAS

Het eenmalig forfaitair tarief is van toepassing voor nieuwe standaard aansluitingen (standaard vermogens, zie tabel) in LS van het type LS, conform de technische voorschriften van de distributienetbeheerder. Individuele standaard aansluiting gelegen binnen een geografische lengte op openbaar domein tot een voldoende sterk punt met een maximum van 100 m.

Meetopstelling op droge gemakkelijk te bereiken plaats. Zo dicht mogelijk bij de openbare weg. Maximum 25 m van de rooilijn en 3 m van de buitenmuur verwijderd.

Dit voor zover de klant gezorgd heeft voor de levering en werken die hem werden toevertrouwd, en de aansluitprijzen schriftelijk zijn bevestigd door de distributienetbeheerder.

Werken ten laste van de klant, daar waar van toepassing, ondermeer maar niet beperkt tot: graafwerken privé, plaatsing wachtbuizen, werkput, muurdoorvoering (eventueel aansluitbocht) en afwerking ervan, levering kabel op privé domein tot aan het LS net (< 100 A en/of > 25 m).

Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker (of specifiek individueel toewijsbaar) worden aangerekend als diversen op basis van standaard eenheidsprijzen.

Aangesloten op het LS distributienet

| Netspanning | maximum vermogen in distributienet | Standaard vermogens bepaald door I standaard automaten | | | | Vermogen in kVA | | Studiekosten excl. BTW | Studiekosten incl. BTW |
|-------------|---|--|--------|----------|--|------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| | | 2x230V | 3x230V | 3x400V+N | 40/50 Ampère | 230 x I automaat | 1,73 x 230 x I automaat | | |
| 2x230V | maximum 11,5 kVA (50A) bij 230 V 2draads | | | | 20/25/32/40/50/63/65/69/72/75/80/85/90/95/100 Ampère | | | | |
| 3x230V | maximum 39,8 kVA (100A) bij 230 V 3draads | | | | 20/25/32/40/50/63/65/69/72/75/80/85/90/95/100 Ampère | | | | |
| 3x400V+N | maximum 69,2 kVA (100A) bij 400 V 4 draads (3F+N) | | | | 20/25/32/40/50/63/65/69/72/75/80/85/90/95/100 Ampère | | | | |

| aangesloten op het distributienet niet van toepassing | Standaard vermogen (kVA) | Standaard automaat (I in Ampère) | | | Vermogenrecht A | Aansluiting B | Meetopstelling incl. meter C | Diversen D | Totaal excl. BTW | Totaal incl. BTW | Studiekosten excl. BTW | Studiekosten incl. BTW |
|---|--------------------------|----------------------------------|------------|----------|-----------------|---------------|------------------------------|------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|
| | | 2x230V | 3x230V | 3x400V+N | | | | | | | | |
| aangesloten op het distributienet niet van toepassing | < 63 Ampère | < 56 kVA | 8,0 | 20 | - | 533,59 € | 172,10 € | | 705,69 € | 853,88 € | | |
| | | | 9,2 | 40 | - | 533,59 € | 172,10 € | | 705,69 € | 853,88 € | | |
| | | | 9,9 | 25 | - | 533,59 € | 172,10 € | | 705,69 € | 853,88 € | | |
| | | | 11,5 | 50 | 33,62 € | 533,59 € | 172,10 € | | 739,31 € | 894,57 € | | |
| | | | 12,7 | 32 | 60,51 € | 533,59 € | 172,10 € | | 766,20 € | 927,10 € | | |
| | | | 13,8 | 20 | 85,16 € | 533,59 € | 172,10 € | | 790,85 € | 956,93 € | | |
| | | | 15,9 | 40 | 132,22 € | 533,59 € | 172,10 € | | 837,91 € | 1.013,87 € | | |
| | | | 17,3 | 25 | 163,59 € | 533,59 € | 172,10 € | | 869,28 € | 1.051,83 € | | |
| | | | 19,9 | 50 | 221,86 € | 533,59 € | 172,10 € | | 927,55 € | 1.122,34 € | | |
| | | | 22,1 | 32 | 271,16 € | 533,59 € | 172,10 € | | 976,85 € | 1.181,99 € | | |
| | 25,1 | 63 | 338,39 € | 533,59 € | 172,10 € | | 1.044,08 € | 1.263,34 € | | | | |
| | 27,7 | 40 | 396,66 € | 533,59 € | 172,10 € | | 1.102,35 € | 1.333,84 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 31,8 | 80 | 488,54 € | 533,59 € | 172,10 € | | 1.194,23 € | 1.445,02 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 34,6 | 50 | 551,29 € | 533,59 € | 172,10 € | | 1.256,98 € | 1.520,95 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 39,8 | 100 | 667,82 € | 533,59 € | 172,10 € | | 1.373,51 € | 1.661,95 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 43,6 | 63 | 752,98 € | 533,59 € | 172,10 € | | 1.458,67 € | 1.764,99 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 55,4 | 80 | 1.017,41 € | 533,59 € | 172,10 € | | 1.723,10 € | 2.084,95 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 69,2 | 100 | 1.326,67 € | 533,59 € | 1.969,49 € | | 3.829,75 € | 4.634,00 € | 317,49 € | 384,16 € | | |

Toe te passen tabel afhankelijk van de door de distributienetbeheerder gebruikte materialen

Verbonden met zekeringsstrip

| Netspanning | 230 V 2draads niet van toepassing | Standaard vermogens bepaald door automaten | | | | Vermogen | | Studiekosten excl. BTW | Studiekosten incl. BTW |
|-------------|--|--|--------|----------|---|----------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| | | 2x230V | 3x230V | 3x400V+N | niet van toepassing | nvt | 1,73 x 230 x I automaat | | |
| 2x230V | maximum 94,7 kVA (238A) bij 230 V 3draads | | | | vanaf 100 Ampère in stappen van 4 A tot maximum 160 A | | | | |
| 3x230V | maximum 164,7 kVA (238A) bij 400 V 4 draads (3F+N) | | | | vanaf 156 Ampère in stappen van 6 of 7A tot maximum 238 A | | | | |
| 3x400V+N | | | | | | | | | |

| Verbonden met zekeringsstrip | Standaard vermogen (kVA) | Standaard automaat (I in Ampère) | | | Vermogenrecht A | Aansluiting B | Meetopstelling incl. meter C | Diversen D | Totaal excl. BTW | Totaal incl. BTW | Studiekosten excl. BTW | Studiekosten incl. BTW |
|------------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------|------------|-----------------|---------------|------------------------------|------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|
| | | 2x230V | 3x230V | 3x400V+N | | | | | | | | |
| Verbonden met zekeringsstrip | < 160 Ampère | < 56 kVA | 44,6 | 112 | 775,39 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 3.834,19 € | 4.639,37 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 47,7 | 120 | 844,86 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 3.903,66 € | 4.723,43 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 50,9 | 128 | 916,57 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 3.975,37 € | 4.810,20 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 54,1 | 136 | 988,28 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.047,08 € | 4.896,97 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 57,3 | 144 | 1.059,99 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.118,79 € | 4.983,74 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 60,5 | 152 | 1.131,71 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.190,51 € | 5.070,52 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 63,7 | 160 | 1.203,42 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.262,22 € | 5.157,29 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 77,5 | 112 | 1.512,68 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.571,48 € | 5.531,49 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 83,0 | 120 | 1.635,93 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.694,73 € | 5.680,62 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 88,6 | 128 | 1.761,43 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.820,23 € | 5.832,48 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 94,1 | 136 | 1.884,68 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.943,48 € | 5.981,61 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 99,6 | 144 | 2.007,94 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 5.066,74 € | 6.130,76 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | | | 105,2 | 152 | 2.133,43 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 5.192,23 € | 6.282,60 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | | | 110,7 | 160 | 2.256,69 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 5.315,49 € | 6.431,74 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | | | 69,6 | 175 | 1.335,64 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.448,76 € | 5.383,00 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 74,8 | 188 | 1.452,17 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.565,29 € | 5.524,00 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 79,6 | 200 | 1.559,74 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.672,86 € | 5.654,16 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 84,8 | 213 | 1.676,27 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.789,39 € | 5.795,16 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 89,5 | 225 | 1.781,60 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.894,72 € | 5.922,61 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 94,7 | 238 | 1.898,13 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.011,25 € | 6.063,61 € | 317,49 € | 384,16 € | | |
| | 121,1 | 175 | 2.489,75 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.602,87 € | 6.779,47 € | 635,00 € | 768,35 € | | |
| | 130,1 | 188 | 2.691,44 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.804,56 € | 7.023,52 € | 635,00 € | 768,35 € | | |
| | 138,4 | 200 | 2.877,44 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.990,56 € | 7.248,58 € | 635,00 € | 768,35 € | | |
| | 147,4 | 213 | 3.079,13 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 6.192,25 € | 7.492,62 € | 635,00 € | 768,35 € | | |
| | 155,7 | 225 | 3.265,14 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 6.378,26 € | 7.717,69 € | 635,00 € | 768,35 € | | |
| | 164,7 | 238 | 3.466,83 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 6.579,95 € | 7.961,74 € | 635,00 € | 768,35 € | | |

Netspanning

2x230V
3x230V
3x400V+N

230 V 2draads niet van toepassing
maximum 99,5 kVA (250A) bij 230 V 3draads
maximum 173,0 kVA (250A) bij 400 V 4 draads (3F+N)

Standaard vermogens bepaald door automaten

niet van toepassing
90/100/110/125/135/150/160/175/190/200/215/225/240/250A
90/100/110/125/135/150/160/175/190/200/215/225/240/250A

Vermogen

nvt
1,73 x 230 x I automaat
1,73 x 400 x I automaat

| Verbonden met zekeringstrip | Standaard vermogen (kVA) | | | Vermogenrecht A | Aansluiting B | Meetopstelling incl. meter C | Diversen D | Totaal excl. BTW | Totaal incl. BTW | Studiekosten excl. BTW | Studiekosten incl. BTW |
|-----------------------------|----------------------------------|--------|------------|--------------------|------------------|------------------------------------|---------------|---------------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|
| | Standaard automaat (I in Ampère) | | | | | | | | | | |
| | 2x230V | 3x230V | 3x400V+N | | | | | | | | |
| < 160 Ampère | 35,8 | 90 | | 578,18 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 3.636,98 € | 4.400,75 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 39,8 | 100 | | 667,82 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 3.726,62 € | 4.509,21 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 43,8 | 110 | | 757,46 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 3.816,26 € | 4.617,67 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 49,7 | 125 | | 889,68 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 3.948,48 € | 4.777,66 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 53,7 | 135 | | 979,32 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.038,12 € | 4.886,13 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 59,7 | 150 | | 1.113,78 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.172,58 € | 5.048,82 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 63,7 | 160 | | 1.203,42 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.262,22 € | 5.157,29 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 62,3 | 90 | | 1.172,04 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.230,84 € | 5.119,32 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 69,2 | 100 | | 1.326,67 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.385,47 € | 5.306,42 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 76,1 | 110 | | 1.481,30 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.540,10 € | 5.493,52 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 86,5 | 125 | | 1.714,37 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.773,17 € | 5.775,54 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 93,4 | 135 | | 1.868,99 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 4.927,79 € | 5.962,63 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 103,8 | 150 | | 2.102,06 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 5.160,86 € | 6.244,64 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | 110,7 | 160 | | 2.256,69 € | 1.089,31 € | 1.969,49 € | | 5.315,49 € | 6.431,74 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | 69,6 | 175 | | 1.335,64 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.448,76 € | 5.383,00 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 75,6 | 190 | | 1.470,10 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.583,22 € | 5.545,70 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 79,6 | 200 | | 1.559,74 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.672,86 € | 5.654,16 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 85,5 | 215 | | 1.691,96 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.805,08 € | 5.814,15 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 89,5 | 225 | | 1.781,60 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 4.894,72 € | 5.922,61 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 95,5 | 240 | | 1.916,06 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.029,18 € | 6.085,31 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 99,5 | 250 | | 2.005,70 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.118,82 € | 6.193,77 € | 317,49 € | 384,16 € |
| | 121,1 | 175 | | 2.489,75 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.602,87 € | 6.779,47 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | 131,5 | 190 | | 2.722,82 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.835,94 € | 7.061,49 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | 138,4 | 200 | | 2.877,44 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 5.990,56 € | 7.248,58 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | 148,8 | 215 | | 3.110,51 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 6.223,63 € | 7.530,59 € | 635,00 € | 768,35 € |
| | 155,7 | 225 | | 3.265,14 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 6.378,26 € | 7.717,69 € | 635,00 € | 768,35 € |
| 166,1 | 240 | | 3.498,20 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 6.611,32 € | 7.999,70 € | 635,00 € | 768,35 € | |
| 173,0 | 250 | | 3.652,83 € | 1.143,63 € | 1.969,49 € | | 6.765,95 € | 8.186,80 € | 635,00 € | 768,35 € | |

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 voor alle netgebruikers. Deze bedragen zijn tussenkomsten en verschaffen geen eigendomsrecht op openbare weg of aan installaties van de DNB.

Niet inbegrepen

(ondermeer maar niet beperkt tot)

onderboringen structurele hindernissen, keuring/indienststelling klanteninstallaties, ter beschikking stellen impulsen, kabelwerken privé>25 m, kosten oriënterende studie of aansluitingsaanvraag, aan-af voeren saneren grond, openbaar of privé, boring of afwerking muurdoorvoer kabels, werken openbare weg > 100 m, alle werken toevertrouwd aan de netgebruiker, herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.

Aansluiting Elektriciteit

2021

Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Laagspanning



SIBELGAS

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

| Item | Eenh.prijs btw excl | btw 21% incl | | |
|---|------------------------|--------------|----------------|---|
| Diverse prestaties aan aansluitingskabel LS (mits akkoord DNB) | | | | |
| <u>Plaatsen aansluitingskabel LS excl. Grondwerken</u> | | | | |
| Aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150 ² Alu (Netkabel) | 20,76 € | 25,12 € | m | j |
| Aansluitingskabel LS 1 x 4 x 25 ² Cu | 13,94 € | 16,87 € | m | j |
| Aansluitingskabel LS 1KV 4X10 ² Cu | 8,23 € | 9,96 € | m | j |
| <u>Grondwerken</u> | | | | |
| Sleuf volle grond voor aansluitingskabel maximum 1 x 4 x 150 ² Alu | 10,62 € | 12,85 € | m | j |
| Sleuf met bedekking voor aansluitingskabel maximum LS 1 x 4 x 150 ² Alu (excl. speciale bestratingswerken) | 36,38 € | 44,02 € | m | j |
| Onderboring (tot 8 m, max. diameter 110 mm):* voor onderboringen tot en met 6 m | 97,40 € | 117,85 € | m | j |
| * voor onderboringen meer dan 6 m: prijs per meter alsook opstartkost | 57,53 € | 69,61 € | m | j |
| Levering + plaatsing PVC mantelbuis (in open sleuf) | 253,63 € | 306,89 € | st | j |
| Graafwerk + dempen (excl. event aan/afvoer grond) | 8,27 € | 10,01 € | m | j |
| | 107,19 € | 129,70 € | m ³ | j |
| Diverse leveringen en prestaties aan bestaande aansluitingen (excl. meetmodule) <= 100 A | | | | |
| Overkoppelen aansluiting (vraag DNB) | gratis | | stuk | j |
| Overkoppelen en vernieuwen aansluiting (vraag DNB) | gratis | | stuk | j |
| Verzwaren aansluiting/ondergronds zelfde koppelpuut | 521,40 € | 630,89 € | stuk | j |
| Verplaatsen of verzwaren/ondergronds aansl, niet zelfde put, incl. graafwerk op vraag klant | 873,34 € | 1.056,74 € | stuk | j |
| Vervangen boven- door ondergrondse aansluiting, zelfde automaat en voorwaarden als een nieuwe aansl. | 533,59 € | 645,64 € | stuk | j |
| Wegnemen aansluiting ondergronds (of ondergronds op bovengronds net) (incl. 1 kWh meter) | 448,72 € | 542,95 € | stuk | j |
| Wegnemen aansluiting bovengronds (incl. 1 kWh meter) | 173,63 € | 210,09 € | stuk | j |
| Wegnemen aansluiting ondergronds (of ondergronds op bovengronds net) (excl. 1 kWh meter) | 401,17 € | 485,42 € | stuk | j |
| Wegnemen aansluiting bovengronds (excl. 1 kWh meter) | 153,87 € | 186,18 € | stuk | j |
| Diverse levering en prestaties meetmodule (def. opstelling) tot 80 A / Meterkast (25D60) desgevallende te leveren en plaatsen door klant | | | | |
| <u>Opsplitsen van woningen:</u> | | | | |
| Vermogenrecht ingeval extra woongelegenheid (tot 14,5 kVA) (opsplitsen woning) | 294,90 € | 356,83 € | stuk | j |
| Vermogenrecht ingeval extra woongelegenheid (van 15 tot 30 kVA) (opsplitsen woning) | 471,84 € | 570,93 € | stuk | j |
| Plaatsen digitale elektriciteitsmeter (initiatief DNB) | gratis | | stuk | j |
| Verplaatsen aansluiting/meter binnen bestaand meterlokaal (klant voorziet 25D60 kast, klassieke meter wordt vervangen door digitale meter) | 152,16 € | 184,11 € | stuk | j |
| Aanpassen beveiliging inclusief eventuele levering nieuwe automaat (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat) | 154,74 € | 187,24 € | stuk | j |
| Stroomtransformatoren meetinrichting (standaard) (set = 3 stuks) | 199,24 € | 241,08 € | set | j |
| Impuls uitgang std meter > 56 kVA en > 100A op 230V | 736,66 € | 891,36 € | stuk | j |
| Impuls uitgang std meter < 56 kVA en tot 100 A op 230 V | 217,53 € | 263,21 € | stuk | j |
| Forfait ijking meter - grootverbruiksmeterinrichting | 597,44 € | 722,90 € | stuk | j |
| Vernieuwen defecte meter (niet beschadigd) | gratis | | stuk | j |
| Vernieuwen meter systematisch (op initiatief DNB) | gratis | | stuk | j |
| Wegnemen 1 kWh meter (zonder wegname aansluiting) | 78,89 € | 95,46 € | stuk | j |
| Wegnemen elke bijkomende kWh meter | 52,75 € | 63,83 € | stuk | j |
| Tijdelijke aansluitingen met voorlopige kabel geleverd door klant(*) | | | | |
| Wegnemen tijdelijke bovengrondse aansluiting (en tijdelijke kWh meter) | 154,74 € | 187,24 € | stuk | j |
| Wegnemen tijdelijke aansluiting ondergronds (incl. 1 kWh meter) | 453,92 € | 549,24 € | stuk | j |
| Tijdelijke aansluitingen met definitieve kabel geleverd en geplaatst door klant (*) (zie definitieve aansluitingen) | | | | |
| Vervangen tijdelijke meter door definitieve digitale meter (zonder verzwarening) | 73,14 € | 88,50 € | stuk | j |
| Verplaatsen tijdelijke digitale kWh meter naar definitieve plaats | 154,74 € | 187,24 € | stuk | j |
| (*) Vermogensrecht wordt aangerekend bij plaatsing definitieve meetmodule | | | | |
| Diverse prestaties | | | | |
| Verplaatsing voor regularisering nettoegang op bestaand aansluitpunt (*) | 108,69 € | 131,51 € | stuk | j |
| (*) éénmalige aanrekening indien gelijktijdig voor energie LS en LD | | | | |
| Herstellen defecte budgetmeter (tenzij beschadiging) | gratis | | stuk | j |

Diverse leveringen en plaatsing meetmodule :

| | | | | |
|---|------------|------------|------|---|
| Bijplaatsen digitale meetmodule op bestaande aansluiting. | 211,92 € | 256,42 € | stuk | j |
| Uitsluitend nachttarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten: | | | | |
| Uitsluitend nachttarief <=63 A (exclusief contactor) | 194,25 € | 235,04 € | stuk | j |
| Uitsluitend nachttarief <=63 A (inclusief contactor) | 239,63 € | 289,95 € | stuk | j |
| Uitsluitend nachttarief <= 80 A (100 A indien 3x230 V) (exclusief contactor) | 119,17 € | 144,20 € | stuk | j |
| Tweevoudig uurtarief boven 80 A (90A tot 160A) bij 3N, 400V idem 3X230V | 1.976,15 € | 2.391,14 € | stuk | j |
| Tweevoudig uurtarief boven 160 A (160A tot 240A) bij 3N, 400V idem 3x230V | 2.099,65 € | 2.540,58 € | stuk | j |
| Meterkast decentrale productie (tot en met 80 A) alle prestaties inbegrepen | 1.191,84 € | 1.442,13 € | stuk | j |
| Vervangen meter leveringspunt tot 56 kVA door meter 4Q (dec prod) | 533,59 € | 645,64 € | stuk | j |
| Vervangen meter leveringspunt > 56 kVA door meter 4Q (dec prod) | 1.102,31 € | 1.333,80 € | stuk | j |
| Meterkast decentrale productie (vanaf 56 kVA) alle prestaties inbegrepen | 2.911,27 € | 3.522,64 € | stuk | j |
| Tariefwissel op klassieke meter (TUT->NT of NT->TUT) dmv. meterwissel naar digitale meter. Eventuele aanpassing naar 25D60 inbegrepen. | 73,14 € | 88,50 € | stuk | j |
| Vervangen klassieke meter of budgetmeter door digitale meetmodule. Meterbord OK of geleverd door klant: vervangen meter door digitale meter op vraag van klant ter beschikking stellen verbruiksgegevens op meter plaatsen/vervangen budgetmeter andere vervanging meter (bijv. bij betwisting die onterecht blijkt). | 73,14 € | 88,50 € | stuk | j |
| Vervangen digitale meetmodule: ombouw monofasig naar driefasig schade door klant andere vervanging meter (bijv. bij betwisting die onterecht blijkt). | 166,02 € | 200,88 € | stuk | j |
| Opn.: vervangen meter ingeval van defect is ten laste van Fluvius | | | | |

Diverse leveringen klein materiaal

| | | | | |
|--|----------|----------|------|---|
| Scheidingsschakelaar | 19,63 € | 23,75 € | stuk | j |
| Klemmenkast | 31,03 € | 37,55 € | stuk | j |
| Kast voor automaat | 54,35 € | 65,76 € | stuk | j |
| Leveren en plaatsen meterkast (aansluitmodule) 25D60 indien niet voorzien door netgebruiker | 244,97 € | 296,41 € | stuk | j |
| Leveren tussenkader 25D60 | 39,22 € | 47,46 € | stuk | j |
| Enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten: | | | | |
| Leveren en plaatsen meterkast 25D60 voor UNT (incl. contactor), indien niet voorzien door netgebruiker | 282,62 € | 341,97 € | stuk | j |
| Leveren en plaatsen meterkast 25D60, indien gelijktijdig met interventie, betaald door de klant | 76,68 € | 92,78 € | stuk | j |
| Leveren Contactor | 45,38 € | 54,91 € | stuk | j |

Diverse prestaties : wegnemen

| | | | | |
|--|--------|--|------|---|
| Wegnemen UNT meter gelijktijdig met een andere prestatie aan de meetmodule (betalende prestatie op klantvraag of gratis prestatie op initiatief DNB) | gratis | | stuk | j |
| Tariefwissel TUT->NT of NT->TUT bij wegname UNT naar aanleiding van een meterwissel op initiatief DNB | gratis | | stuk | j |

Diverse prestaties : wijzigingen digitale meter laag vermogen zonder interventie ter plaatse

| | | | | |
|---|--------|---------|------|---|
| Tariefwissel digitale meter TUT > NT of NT > TUT zonder interventie ter plaatse | 8,61 € | 10,42 € | stuk | n |
| Activatie of desactivatie communicatiepoort digitale meter zonder interventie ter plaatse | gratis | | stuk | n |
| Tariefwissel op het moment van de plaatsing van de digitale meter | gratis | | stuk | j |
| Overschakelen van facturatie periodieke distributienettarieven o.b.v. netto- naar bruto-afname voor digitale meter zonder interventie ter plaatse | gratis | | stuk | n |

Diverse prestaties aan aansluitingskabel LS op privaat domein

| | | | | |
|---|----------|----------|------|---|
| Maken verbindingssmof | 43,38 € | 52,49 € | stuk | j |
| Voetpadkast (weekendverblijven) (inclusief meterkast – exclusief meetmodule) | 716,32 € | 866,75 € | stuk | j |
| Aansluitkast voor onbemeterde installatie, type EH2A incl. lastscheider | 294,58 € | 356,44 € | stuk | j |

Diverse prestaties aan meetmodule

| | | | | |
|--|----------|----------|------|---|
| Plaatsen automaat (inclusief automaat) | 124,86 € | 151,08 € | stuk | j |
| Bijplaatsen OT-spaarboilercontact (inclusief OT-spaarboilercontact) | 83,20 € | 100,67 € | stuk | j |
| IJken meter ter plaatse (directe meting): (te betalen indien meter goed is) | 506,99 € | 613,46 € | stuk | j |
| Wijzigen spanning (initiatief DNB) | gratis | | stuk | j |
| Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt | 166,78 € | 201,80 € | stuk | j |

Diverse tussenkomsten voor extra kosten

| | | | | |
|--|----------------|------------|------|---|
| Forfait niet respecteren aansluitingsvoorwaarden | 87,92 € | 106,38 € | stuk | j |
| Kleine interventie LS (niet cumuleerbaar indien prestatie reeds voorzien is in tariefcomponent) verplaatsing DNB agent voor technische interventie herstellen hoofdzekering (inclusief zekeringen) nutteloze verplaatsing tijdens werkuren heraansluiten van de binneninstallatie klant aan de meterkast | 73,14 € | 88,50 € | stuk | j |
| Verplaatsing buiten de werkuren | 109,71 € | 132,75 € | stuk | j |
| Interventie voor zegelbreuk (opnieuw verzegelen van meetinstallatie) | 73,14 € | 88,50 € | stuk | j |
| Administratiekosten laattijdig melden lokale productie (meer dan 30 dagen na de AREI-keuring) | 78,94 € | 95,52 € | stuk | n |
| Administratiekosten REG-fraude | 195,51 € | 236,57 € | stuk | j |
| Administratiekosten fraude lokale productie en energiediefstal + alle bijkomende kosten worden doorgerekend aan de klant (zonder markup) | 852,42 € | 1.031,43 € | stuk | j |
| Herstellkosten schade aan installaties DNB | bestekprijs(*) | | | j |
| Uurloon diversen (incl. vervoerskosten) | 73,14 € | 88,50 € | uur | j |
| Kosten invorderingen | | | | |
| Facturatiekosten energie duplicaat factuur | gratis | | stuk | n |
| Extra meteropname (digitale meter) op vraag van de klant (1) | gratis | | stuk | n |
| Verplichte meteropname (digitale meter) buiten de diensturen op vraag van de klant (2) | gratis | | stuk | n |

Diverse prestaties in de distributiecabine en aan het LS distributienet

| | | | | |
|---|------------|------------|------|---|
| Bijplaatsen op LS bord van 1 vertrek voor aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150 ² Alu | 388,48 € | 470,06 € | stuk | j |
| Aansluiten met aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150 ² ALU LS | 236,84 € | 286,58 € | stuk | j |
| Aansluiten ondergronds aan voetpadkast | 308,09 € | 372,79 € | stuk | j |
| Spanningsombouw indien vermogen leverbaar is op 230V: Ter beschikking stellen 400V op aanvraag | 433,11 € | 524,06 € | stuk | j |
| Beschermen niet geïsoleerd bov LS net per afstand max 3 overspanningen | 1.001,55 € | 1.211,88 € | stuk | j |
| Beschermen niet geïsoleerd bov LS net afstand max 10 meter | 322,31 € | 390,00 € | stuk | j |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen bovengronds LS net | 351,69 € | 425,54 € | stuk | j |
| Verplaatsen betonpaal in de lijn | 1.635,19 € | 1.978,58 € | stuk | j |
| Verplaatsen betonpaal hoekpaal of eindpaal | 3.851,96 € | 4.660,87 € | stuk | j |
| Aanpassen LS kabel in lijn over max 20 m excl. graafwerk en herstel wegbedekking | 1.610,23 € | 1.948,38 € | stuk | j |

Aan te rekenen kosten elektriciteit in - en uitdienststellingen

| | | | | |
|---|----------|----------|------|---|
| Eerste indienststelling nieuwe aansluiting (move in) : inbegrepen in prijs aansluiting | gratis | | | j |
| Plaatsen budgetmeter elektriciteit (nvt bij fraude of schade) | gratis | | | j |
| Inschakelen stroombegrenzer budgetmeter | gratis | | | j |
| Uitschakelen stroombegrenzer budgetmeter | gratis | | | j |
| Plaatsen stroombegrenzer | gratis | | | j |
| Afsluiten elektriciteit aan klassieke meter (na advies Lac) | gratis | | | j |
| Afsluiten elektriciteit bovengronds | 173,63 € | 210,09 € | stuk | j |
| Afsluiten elektriciteit ondergronds | 448,72 € | 542,95 € | stuk | j |
| Afsluiten elektriciteit aan klassieke meter (excl advies LAC) | 73,14 € | 88,50 € | stuk | j |
| Buiten dienst stellen of in dienst stellen aan klassieke meter elektriciteit en gas tegelijkertijd (per netgebruiker) | 120,09 € | 145,31 € | stuk | j |
| waarvan gedeelte elektriciteit | 60,04 € | 72,65 € | stuk | j |
| Heraanluiting elektriciteit bovengronds | 173,63 € | 210,09 € | stuk | j |
| Heraanluiting elektriciteit ondergronds | 442,77 € | 535,75 € | stuk | j |
| Heraanluiting elektriciteit aan klassieke meter | 73,14 € | 88,50 € | stuk | j |
| Gelijktijdig in dienst stellen van elke bijkomende klassieke kWh meter (geen eerste indienststelling) | 20,32 € | 24,59 € | stuk | j |
| Buiten dienst stellen of in dienst stellen digitale E meter | 8,61 € | 10,42 € | stuk | n |

Diverse kosten Sociale Dienstverplichtingen

| | | | | |
|--|---------|---------|------|---|
| Administratieve kosten | NVT | | | |
| Facturatiekosten energie: duplicaat facturen E/G | gratis | | | |
| Aanrekening budgetmeterkaart | 26,38 € | 31,92 € | stuk | n |
| Activatie budgetmeter | gratis | | | j |
| Desactivatie budgetmeter | gratis | | | j |
| Activatie budgetmetermodule digitale meter zonder interventie ter plaatse | gratis | | | n |
| Desactivatie budgetmetermodule digitale meter zonder interventie ter plaatse | gratis | | | n |
| Eerste extra meteropname (klassieke meter) op vraag van de klant (1) | 48,59 € | 58,79 € | stuk | j |
| Extra meteropname of verplichte meteropname (klassieke meter) buiten de diensturen op vraag van de klant (2) | 52,75 € | 63,83 € | stuk | j |
| Extra meteropname (digitale meter) op vraag van de klant (1) | gratis | | | n |
| Verplichte meteropname (digitale meter) buiten de diensturen op vraag van de klant (2) | gratis | | | n |

Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag: bestekprijs (*)

(*) bestekprijs: 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).

(1) Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit: naast de 2-jaarlijkse fysieke opname kan de distributienetgebruiker aan de distributienetbeheerder een extra meteropname vragen.

(2) 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.

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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).
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.l.v. uw distributienetbeheerder).

Aansluiting Elektriciteit HS 26-1kV (<= 5 MVA)

2021



SIBELGAS

Item

Eenh.prijs
btw excl btw 21% incl

Algemene tarieven ingeluste aansluiting op het distributienet Elektriciteit HS 26-1 kV (= < 5000 kVA)

Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie.

Tarief bestaat uit componenten A+B+C+D+Studiekosten.

Het eenmalig forfaitair aansluittarief is van toepassing voor standaard aansluitingen in middenspanning van het type 26-1 kV, conform de technische voorschriften van de distributienetbeheerder. Voor zover de klant gezorgd heeft voor de leveringen en werken die hem worden toevertrouwd

Verzwarigen:

Als het net en de aansluiting en de meetopstelling voldoende sterk zijn dient enkel de kost van het bijkomend vermogen betaald te worden, in het andere geval moet daarnaast ook de kost van de verzwaring van de aansluiting en/of de meteropstelling betaald worden.

Werken/ten laste van klant of installateur

- Ter beschikking stellen van droge en gemakkelijk te bereiken opstellingsruimte, zo dicht mogelijk bij de openbare weg voor de plaatsing van de elektriciteitsmeter
- Alle graafwerken op privé domein, inclusief, plaatsing van wachtbuizen, het herstellen van de rijweg, het maken van openingen voor muurdoorvoeringen etc.
- Leveren + plaatsen TI's / TP's en meetleidingen, cfr. technische voorschriften C2/112 (zie www.synergrid.be)
- Alle installaties, uitrustingen in de klantencabine

Standaard aansluiting

- De afstand van de rooilijn tot buitenmuur van de klantencabine maximaal 10 m
- Aansluitkabel op privé terrein, 10 m sleuflengte + 5 m in cabine
- Meetmodule volgens vermogen incl. plaatsing en ijking meter (excl. TI/TP's)
- In dienst stellen van de meter met afzonderlijke verplaatsing
- Verbindingsmoffen en eindmoffen std, geen stekertype voorzien in std
- Forfait schakelen HS

Opmerkingen

- Meting LS stroom > 100 A steeds grootverbruiksmeterinrichting
- Vermogen aansluiting >= 250 kVA steeds MS kant gemeten
- TI's TP's onderworpen aan goedkeuring DNB cfr. technische voorschriften C2/112 (zie www.synergrid.be)
- Metergroep, steeds kW + kWhn + kWhs + kVArh
- Voor productie: speciale meetmodule noodzakelijk, niet inbegrepen in std prijzen
- Bij verzwaring overgang naar 3W-meter methode cfr. technische voorschriften C2/112 (zie www.synergrid.be)

Niet inbegrepen

Telebediening cellen klantenzijde, telegesignaleerde kortsluitverklidders
Ter beschikking stellen impulsen aan netgebruiker ACHTERAF
Onderboring structurele hindernissen, TI's TP's klantencabine
Keuring klantencabine, in dienst stellen klanteninstallaties
Aan-afvoeren-saneren grond, op openbaar of privé
Boring-waterdichte afwerking muuropening invoer kabels
Kosten oriënterende studie
Herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.

Vermogenrecht aansluiting (A)

Tussenkomst in de kosten van de investeringen in het distributienet stroomopwaarts gelegen (transformatorstation, schakelpost, enz.)

Afname en injectie

Vermogenrecht distributienet

| Spanning | met min. van 100 kVA | |
|-----------|----------------------|-------------|
| 26 - 1 kV | 17,69 € | 21,40 € kVA |

Aansluiting (B)

Bevat:

- standaard ondergrondse aansluiting in lus (in+uit)
- standaard 2x 3 x 10 m aansluitkabel op privé domein
- verbindingsmoffen met net feeder
- eindmoffen aansluitkabel
- schakelwerken op het distributienet

In lus aangesloten op het MS distributienet (<=1MVA)

5.456,16 € 6.601,95 € st

In lus aangesloten op het MS distributienet (>1MVA)

5.618,89 € 6.798,86 € st

Meetmodule (C)

Bevat:

- meetmodule,
- (zekeringkastje indien ndz.)
- tussenkader, meter
- ijken en indienststellen meter

Meting LS kant (mogelijk tot 250 kVA): exclusief stroomtransformatoren (TI's)

Meting HS kant: exclusief stroomtransformatoren (TI's) en exclusief spanningstransformatoren (TP's)

Grootverbruiksmeetinrichting (GVM)

1.638,83 € 1.982,98 € st

Diversen (D)

De eerste 400 m sleuflengte inclusief kabel op openbare weg is gratis. Voor kwalitatieve WKK (1) is de eerste 1000 m sleuflengte inclusief kabel op de openbare weg gratis.

Pulsen aangevraagd bij nieuwe aansluiting zijn gratis.

Alle prijzen zijn geldig voor werkzaamheden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken.

Ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassingswerken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies.

Alle werken of materialen op vraag van de netgebruiker (buiten standaard of specifiek toewijsbaar) worden aangerekend als diversen op basis van standaard eenheidsprijzen diverse werken

Maximale vermogen <= 1MVA

extra kabellengte >400 m (per m)

85,39 € 103,32 € m

Maximale vermogen > 1MVA

extra kabellengte >400 m (per m)

94,33 € 114,14 € m

(1) Kwalitatieve WKK : zie artikel 7.3.1 van het Energiedecreet van 8 mei 2009

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.

Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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: TI: stroomtransformator; TP: spanningstransformator

Aansluiting Elektriciteit, hoogspanning d.m.v. rechtstreekse kabels op het transformatorstation TRANS-HS (<25 MVA)

2021



SIBELGAS

Item

Eenh.prijs
btw excl

btw 21% incl

Algemene tarieven aansluiting Elektriciteit, Hoogspanning dmv rechtstreekse kabels op het transformatorstation TRANS-HS (<25 MVA)

Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie.

Tarief bestaat uit componenten A+B+C+D+Studiekosten.

Het eenmalig forfaitair aansluittarief is van toepassing voor standaard aansluitingen in middenspanning van het type Trans-HS, conform de technische voorschriften van de distributienetbeheerder. Voor zover de klant gezorgd heeft voor de leveringen en werken die hem worden toevertrouwd.

Verzwarend

Als het net en de aansluiting en de meetopstelling voldoende sterk zijn dient enkel de kost van het bijkomend vermogen betaald te worden, in het andere geval moet daarnaast ook de kost van de verzwarend van de aansluiting en/of de meteropstelling betaald worden.

Opmerkingen

Stroomtransformatoren voor beveiliging klantencabine niet inbegrepen

Tracé van de kabels bepaald door de netbeheerder

Stroomtransformatoren onderworpen aan de goedkeuring van de DNB

Cabine moet voldoen aan technische voorschriften C2/112 (zie www.synergie.be)

Beveiligingsinstellingen bepaald door de DNB (in overleg)

Graafwerken op privé ten laste van de netgebruiker, incl. plaatsen wachtbuizen,

herstellen van de rijweg, maken en sluiten van muurdoorvoeringen

Type en aantal kabels volgens vermogenvraag netgebruiker

Meter is steeds eigendom van de DNB en opgesteld op TS

Metergroep, steeds GVM met minimum kW+kWhnu+kWhsu+kVArh

Kabels in gemeenschappelijke sleuf, incl. seinkabel (in wachtbuis)

Onderboring structurele hindernissen (bruggen, waterlopen, spoorweg, autostrade steeds in meerkost op te geven (ook voor eerste 400 m))

Niet inbegrepen

- telebediening cellen kantenzijde, telegesignaleerde kortsluitverklidders

- ter beschikking stellen impulsen aan netgebruiker ACHTERAF

- onderboring structurele hindernissen

- keuring klantencabine, in dienst stellen klanteninstallaties

- TI's/TP's klantencabine

- aan-afvoeren-saneren grond, op openbaar of privé

- boring-waterdicht afwerking muuropening invoer kabels

- kosten oriënterende studie

- herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.

Vermogenrecht aansluiting (A)

Tussenkomst in de kosten van de investeringen in het distributienet stroomopwaarts gelegen

Afname en injectie

Vermogenrecht distributienet (<=8 MVA)

Vermogenrecht distributienet (>8 t.e.m. 10 MVA)

Vermogenrecht distributienet (>10 t.e.m. 16 MVA)

Vermogenrecht distributienet (>16 en <25 MVA)

| Spanning | met min. van 5000 kVA | | |
|----------|-----------------------|---------|-----|
| 26 - 1kV | 11,79 € | 14,27 € | kVA |
| 26 - 1kV | 10,62 € | 12,85 € | kVA |
| 26 - 1kV | 8,26 € | 9,99 € | kVA |
| 26 - 1kV | 7,08 € | 8,57 € | kVA |

Aansluiting (B)

standaard all-in aansluiting incl.:

differentieelbeveiliging (zend + ontvangst diff.) 2 of 3 kabels

telesignalisatie, cellen transfostation

eindmoffen + 10 m sleuflengte, 2 (of 3) x 25 m kabel op privé

incl. beveiliging I_{max}, I_o, stroom en spanningstransformatoren op TS

bekabeling, testen, indienstname

Rechtstreeks aangesloten op rails transformatorstation (<=10 MVA)

Rechtstreeks aangesloten op rails transformatorstation (>10 en <25 MVA)

172.493,85 € 208.717,56 € st
253.210,77 € 306.385,03 € st

Meetmodule (C)

Excl. kostprijs meters

Meetopstelling (<=10 MVA)

Meetopstelling (>10 en <25 MVA)

6.997,36 € 8.466,81 € st
10.496,03 € 12.700,20 € st

Diversen (D)

De eerste 400 m sleuflengte inclusief kabels op de openbare weg zijn gratis

Alle prijzen zijn geldig voor werkzaamheden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken

Ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassingswerken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies

Alle werken of materialen op vraag van de netgebruiker (buiten standaard of specifiek toewijsbaar) worden aangerekend als diversen op basis van

standaard eenheidsprijzen diverse werken

Extra kabellengte > 400 m (incl. SK) (<=8 MVA)

Extra kabellengte > 400 m (incl. SK) (>8 t.e.m. 10 MVA)

Extra kabellengte > 400 m (incl. SK) (>10 t.e.m. 16 MVA)

Extra kabellengte > 400 m (incl. SK) (>16 en <25 MVA)

195,21 € 236,20 € m
227,45 € 275,21 € m
259,33 € 313,79 € m
305,86 € 370,09 € m

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021

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: I_{max}: maximum stroom; I_o: nulstroom; SK: communicatiekabel (seinkabel of glasvezel); TS: Transformatorstation;

GVM: grootverbruikmeetinrichting

Aansluiting Elektriciteit - Standaard 2021

Eenhedsprijzen Diverse Werken Trans HS en HS 26-1 kV



SIBELGAS

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

| Item | Eenh.prijs | | |
|--|-------------|--------------|----------------|
| | btw excl | btw 21% incl | |
| Prestaties TRANSFORMATOR STATION | | | |
| TS cel met Diff.beveiliging .incl. lo , telebediening,cablring en indienstname | 74.787,91 € | 90.493,37 € | stuk |
| TS cel met Overstroom beveiliging incl.lo , telebediening,cablring en indienstname | 64.628,54 € | 78.200,53 € | stuk |
| Prestaties KABEL en GRONDWERKEN (Kabel + plaatsing excl. Grondwerken) | | | |
| Kabel 95 ² AluPRC (enkel) | 39,41 € | 47,69 € | m |
| Kabel 150 ² AluPRC (enkel) | 45,09 € | 54,56 € | m |
| Kabel 240 ² AluPRC (enkel) | 53,99 € | 65,33 € | m |
| Kabel 400 ² AluPRC (enkel) | 68,93 € | 83,41 € | m |
| Verbindingsmof (3F) | 1.262,08 € | 1.527,12 € | set 3 |
| Eindmof binneninstallatie (3F) | 751,12 € | 908,86 € | set 3 |
| Plaatsen wachtbuis + seinkabel 10 paar (+ blazen SK) | 37,14 € | 44,94 € | m |
| Grondwerken | | | |
| Sleuf volle grond (2 kabels) | 17,65 € | 21,36 € | m |
| Sleuf met bedekking (2 kabels) (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.) | 44,52 € | 53,87 € | m |
| Boring (max diam 160 mm), per boring per meter incl. wachtbuis | 99,44 € | 120,32 € | m |
| Levering + plaatsing mantelbuis diam 160 mm (bij boring) | 20,76 € | 25,12 € | m |
| Graafwerk + dempen | 111,34 € | 134,72 € | m ³ |
| Lokalisatie van DNB kabels op openbaar terrein bij afwijking tov liggingsplannen | gratis | | |
| Aanduiden van DNB kabels bij werken derden (zonder meetwagen) | 335,41 € | 405,85 € | forfait |
| Vervangen en verbinden 20 m MS kabel (95/150/240 mm ²) zonder sleufwerken en bedekkingswerken | 3.813,89 € | 4.614,81 € | stuk |
| Vervangen en verbinden 20 m MS kabel PRC 400 mm ² zonder sleufwerken en bedekkingswerken | 4.842,37 € | 5.859,27 € | stuk |
| Prestaties KLANTCABINE | | | |
| Aansluiting TRANS HS klant diff. beveiliging 2 kabels (incl. hulpkast, bekabeling, testen en afregelen) | 20.980,40 € | 25.386,28 € | stuk |
| Aansluiting TRANS HS klant diff. beveiliging 3 kabels (incl. hulpkast, bekabeling, testen en afregelen) | 27.289,34 € | 33.020,10 € | stuk |
| Aansluiting en afwerking van seinkabel aan beide uiteinden (trans HS klant) | 3.513,32 € | 4.251,12 € | forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS tijdens de werkuren | 879,23 € | 1.063,87 € | forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS buiten de werkuren, tijdens het weekend of op feestdagen | 1.318,85 € | 1.595,81 € | forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine tijdens de werkuren (klant rechtstreeks op onderstation) | 659,29 € | 797,74 € | forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine buiten de werkuren, tijdens het weekend of op feestdagen (klant rechtstreeks op onderstation) | 1.055,08 € | 1.276,65 € | forfait |
| Definitief afkoppelen kabels klantencabine in lus | 3.072,83 € | 3.718,12 € | forfait |
| Definitief afkoppelen ms kabel klantencabine in antenne | 1.786,90 € | 2.162,15 € | stuk |
| Definitief afkoppelen aangebouwde klantencabine in antenne via MS kabel | 351,69 € | 425,54 € | stuk |
| Hoekstekkers PRC-kabel: per kabel (set 3 stuks) | 1.106,84 € | 1.339,28 € | set 3 |
| Leveren en plaatsen cilinder cabineslot (gas of elektriciteit) | 128,03 € | 154,92 € | forfait |
| set 3TI/3TP geleverd door DNB (TI's tot 250A) | 2.665,94 € | 3.225,79 € | set 3 |
| Herparametren meting tijdens de werkuren van een AMR+ meter naar aanleiding van klantvraag | 249,71 € | 302,15 € | stuk |
| Prestaties MEETOPSTELLING | | | |
| Impuls uitgang std teller klantencabine | 345,54 € | 418,10 € | forfait |
| Impuls uitgang telling op TS (SK in optie) pulsen | 439,57 € | 531,88 € | forfait |
| Forfait ijking meter ter plaatse | 548,56 € | 663,76 € | forfait |
| Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNB (TI en TP door klant) | 1.814,20 € | 2.195,18 € | stuk |
| Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNG 56kVA-1MVA (TI en TP door klant) | 3.399,64 € | 4.113,56 € | stuk |
| Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNG >1MVA-5MVA (TI en TP door klant) | 3.591,49 € | 4.345,70 € | stuk |
| Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNG >5MVA (TI en TP door klant) | 4.750,84 € | 5.748,52 € | stuk |
| Afzonderlijke verplaatsing in- of uitdienststelling (vb. na uitschakeling minima) tijdens de werkuren | 152,16 € | 184,11 € | forfait |
| Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) buiten de werkuren | 247,23 € | 299,15 € | forfait |

Diverse Prestaties

| | | | |
|--|----------|------------|---------|
| Verplaatsing tijdens de werkuren (2 personen) | 146,27 € | 176,99 € | forfait |
| Verplaatsing buiten de werkuren (2 personen) | 219,41 € | 265,49 € | forfait |
| Openen en sluiten deur klantcabine (vraag netgebruiker) | 82,41 € | 99,72 € | forfait |
| Administratiekost laattijdig melden lokale productie | 78,94 € | 95,52 € | stuk |
| Administratiekost REG-fraude | 195,51 € | 236,57 € | stuk |
| Administratiekost fraude lokale productie en energiediefstal + alle bijkomende kosten worden doorgerekend aan de klant (zonder markup) | 852,42 € | 1.031,43 € | stuk |

Prestaties DECENTRALE PRODUCTIE

| | | | |
|---|------------|-------------|---------|
| Dec prod.>= 10 MVA : oplevering - emissiemeting - checkup en monitoring werkingpunten | 4.960,48 € | 6.002,18 € | stuk |
| Teleconrolekast decentrale productie - hoog vermogen | 9.950,15 € | 12.039,68 € | stuk |
| Groene stroomteller van 56kVA tot 1 MVA (enkel elektr) (<56kVA: zie LS tarief "Bijplaatsen dig.meetmod.") | 1.970,90 € | 2.384,79 € | stuk |
| Groene stroomteller >1 MVA tem 5 MVA (enkel elektr) | 2.151,24 € | 2.603,00 € | stuk |
| Groene stroomteller >5 MVA (enkel elektr) | 2.669,73 € | 3.230,37 € | stuk |
| WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen tot 1 MVA (gas+elektr+impuls) | 3.661,34 € | 4.430,22 € | stuk |
| WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 1 MVA tem 5 MVA (gas+elektr+impuls) | 3.876,03 € | 4.690,00 € | stuk |
| WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 5 MVA (gas+elektr+impuls) | 4.493,28 € | 5.436,87 € | stuk |
| Indienstametesten ont koppeling decentrale productie ter plaatse | 207,76 € | 251,39 € | forfait |
| Testen/afregelen ont koppelingsbeveiliging in labo DNB (binnen de week) | 231,13 € | 279,67 € | forfait |
| Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter (inc. vervinging kasten) | 1.404,71 € | 1.699,70 € | forfait |
| Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter (excl. vervinging kasten) | 1.102,31 € | 1.333,80 € | forfait |

Werken derden volgens specs Fluvius spanningsniveau 17,5 KV

| | | | |
|---|------------|------------|-------|
| Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 400 17,5kV + toebehoren (moffen, ...) | 49,76 € | 60,21 € | m |
| Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 240 17,5kV + toebehoren (moffen, ...) | 37,42 € | 45,28 € | m |
| Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 150 17,5kV + toebehoren (moffen, ...) | 34,88 € | 42,20 € | m |
| Sleufwerk + plaatsen PRC 240/400 17,5kV kabel | 61,55 € | 74,48 € | m |
| Sleufwerk + plaatsen PRC 150 17,5kV kabel | 41,73 € | 50,49 € | m |
| Sleufwerk + plaatsen PRC 240/400 17,5kV kabel + WB | 66,09 € | 79,97 € | m |
| Sleufwerk + plaatsen PRC 150 17,5kV kabel + WB | 46,28 € | 56,00 € | m |
| Extra verbinding op bestaande PRC 400 17,5kV MS kabel | 2.356,28 € | 2.851,10 € | set 3 |
| Extra verbinding op bestaande PRC 240 17,5kV MS kabel | 2.246,55 € | 2.718,33 € | set 3 |
| Extra verbinding op bestaande PRC 150 17,5kV MS kabel | 2.246,55 € | 2.718,33 € | set 3 |
| Maken eindsluiting PRC 400 17,5kV kabel in klantcabine | 920,65 € | 1.113,99 € | set 3 |
| Maken eindsluiting PRC 240 17,5kV kabel in klantcabine | 687,84 € | 832,29 € | set 3 |
| Maken eindsluiting PRC 150 17,5kV kabel in klantcabine | 687,84 € | 832,29 € | set 3 |

Werken derden volgens specs Fluvius WB

| | | | |
|--|---------|---------|---|
| Sleufwerk + plaatsen wachtbuis | 15,83 € | 19,15 € | m |
| Leveren wachtbuis + toebehoren (trekputten, moffen, ...) | 5,64 € | 6,82 € | m |

Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag: bestekprijs (*)

(*) bestekprijs: 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).

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant

Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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: spanningstransformator; TS: transformatorstation, WB: wachtbuis voor communicatiekabel (seinkabel of glasvezel)

Aansluiting Elektriciteit HS >26-36kV

2021



SIBELGAS

Item

Eenh.prijs

btw excl

btw 21% incl

Algemene tarieven aansluiting op het distributienet Elektriciteit HS >26-36kV

Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie

Tarief bestaat uit componenten A+B+C+D+Studiekosten

Het eenmalig forfaitair aansluittarief is van toepassing voor standaard aansluitingen in hoogspanning van het type HS >26-36kV, conform de technische voorschriften van de distributienetbeheerder. Voor zover de klant gezorgd heeft voor de levering en werken die hem worden toevertrouwd.

Verzwarend

Als het net en de aansluiting en de meetopstelling voldoende sterk zijn, dient enkel de kost van het bijkomend vermogen betaald te worden, in het andere geval moet daarnaast ook de kost van de verzwarend van de aansluiting en/of de meteropstelling betaald worden

Werken ten laste van klant of installateur

- Ter beschikking stellen van droge en gemakkelijk te bereiken opstellingsruimte, zo dicht mogelijk bij de openbare weg voor de plaatsing van de elektriciteitsmeter
- Alle graafwerken op privé domein, inclusief plaatsing van wachtbuizen, het herstellen van de rijweg, het maken van openingen voor muurdoorvoeringen etc.
- Leveren + plaatsen TI's /TP's en meetleidingen cfr. techn. voorschriften C2/112 (zie www.synergrid.be)
- Alle installaties, uitrustingen in de klantencabine

Standaard aansluiting

- De afstand van de rooilijn tot buitenmuur van de klantencabine maximaal 10 m
- Aansluitkabel op privé terrein, 10 m sleuflengte + 5 m in cabine
- Meetmodule volgens vermogen incl. plaatsing en ijking meter (excl. TI/TP's)
- Indienststellen van de meter met afzonderlijke verplaatsing
- Verbindingsmoffen en eindmoffen std, geen stekkertype voorzien in std
- Forfait schakelen HS
- Pulsen aangevraagd bij nieuwe aansluiting: gratis

Opmerkingen

- TI's TP's onderworpen aan goedkeuring DNB cfr. techn. voorschriften C2/112 (zie www.synergrid.be)
- metergroep, steeds kW + kWhn + kWhs + kVARh
- voor productie: speciale meetmodule noodzakelijk, niet inbegrepen in std prijzen

Niet inbegrepen

- telebediening cellen kantenzijde, telegesignaleerde kortsluitverklappers
- ter beschikking stellen impulsen aan netgebruiker ACHTERAF
- onderboring structurele hindernissen, TI's TP's klantencabine
- keuring klantencabine, in dienst stellen klanteninstallaties
- aan-afvoeren-saneren grond, op openbaar of privé
- boring-waterdichte afwerking muuropening invoer kabels
- kosten oriënterende studie
- herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.
- verbinding van een extra kabelveld voor een reservevoeding indien dit noodzakelijk is

Vermogenrecht aansluiting (A)

Tussenkost in de kosten van de investeringen in het net stroomopwaarts gelegen (transformatorstation, koppelpunten, enz.)

Standaard forfait per kVA voor de netaansluiting. Bijkomend forfait per kVA voor de voeding in gesloten lus (op vraag van de klant)

Afname en injectie

Standaard forfait

Vermogenrecht distributienet

Spanning

26 - 36kV

16,45 €

19,90 € kVA

Bijkomend forfait op aanvraag

Vermogenrecht distributienet (<=5 MVA)

26 - 36kV

21,93 €

26,54 € kVA

Vermogenrecht distributienet (>5 MVA)

26 - 36kV

27,41 €

33,17 € kVA

Aansluiting (B)**standaard aansluiting incl.:**

standaard ondergrondse aansluiting (in+uit)
standaard 2x3x10 m aansluitkabel op privé domein
verbindingsmoffen met net feeder
eindmoffen aansluitkabel
schakelwerken op het distributienet
Aangesloten op het HS distributienet

13.298,74 € 16.091,48 € st

Meetmodule (C)

Bevat:

meetmodule, (zekering kastje indien ndz.), tussenkader, meter (enkel plaatsing), ijken en indienststellen meter
(excl. kostprijs meter)

Steeds meting van kVA + kWhn + kWhs + kVArh

Grootverbruikmeetinrichting (GVM)

1.638,83 € 1.982,98 € st

Diversen (D)

De eerste 400 m sleuflengte inclusief kabel op openbare weg is gratis

Voor kwalitatieve WKK (*) is de eerste 1000 m sleuflengte inclusief kabel op de openbare weg gratis

Alle prijzen zijn geldig voor werkzaamheden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken

Ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassingswerken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies

Alle werken of materialen op vraag van de netgebruiker (buiten standaard of specifiek toewijsbaar) worden aangerekend als diversen op basis van standaard eenheidsprijzen diverse werken

Voor voeding standaard en voor gesloten lus

Extra kabellengte >400 m (<=15 MVA)

194,63 € 235,50 € m

Extra kabellengte >400 m (>15 MVA)

210,24 € 254,39 € m

(*) Kwalitatieve WKK : zie artikel 7.3.1 van het Energiedecreet van 8 mei 2009

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant. Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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)

Gebuurde afkortingen: TI: stroomtransformator; TP: spanningstransformator; GVM: grootverbruikmeetinrichting

Aansluiting Elektriciteit 2021

Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken >26kV-36kV



SIBELGAS

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

| Item | Eenh.prijs btw excl | btw 21% incl |
|--|------------------------|-------------------------|
| Prestaties TRANSFORMATOR STATION | | |
| TS cel met Overstroom beveiliging incl.lo , telebediening,cablering en indienstname | 121.350,71 € | 146.834,36 € cel |
| Prestaties KABEL en GRONDWERKEN (Kabel + plaatsing op privé excl. Sleufwerken) | | |
| KABEL 400 PRC 36kV (enkel 3f) | 80,69 € | 97,63 € m |
| KABEL 630 PRC 36kV (enkel 3f) | 96,30 € | 116,52 € m |
| Verbindingsmof (3f) 400 PRC 36 kV | 3.304,90 € | 3.998,93 € set 3 |
| Verbindingsmof (3f) 630 PRC 36 kV | 4.460,32 € | 5.396,99 € set 3 |
| Eindmof binneninstallatie (3f) 400 PRC 36 kV | 1.987,88 € | 2.405,33 € set 3 |
| Eindmof binneninstallatie (3f) 630 PRC 36 kV | 2.004,61 € | 2.425,58 € set 3 |
| Plaatsen wachtbuis + seinkabel 10 paar (+ blazen SK) | 37,14 € | 44,94 € m |
| Grondwerken op privé | | |
| Sleuf volle grond (2 kabels) 400 PRC 36 kV | 35,60 € | 43,08 € m |
| Sleuf volle grond (2 kabels) 630 PRC 36 kV | 41,78 € | 50,55 € m |
| Sleuf met bedekking (2 kabels) PRC400 (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.) | 75,50 € | 91,36 € m |
| Sleuf met bedekking (2 kabels) PRC630 (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.) | 86,46 € | 104,62 € m |
| Boring (max diam 160 mm), per boring per meter incl. wachtbuis | 99,44 € | 120,32 € |
| Levering + plaatsing mantelbuis diam 160 mm (bij boring) | 20,76 € | 25,12 € m |
| Graafwerk + dempen | 111,34 € | 134,72 € m ³ |
| Lokalisatie van DNB kabels op openbaar terrein bij afwijking tov liggingsplannen | gratis | |
| Aanduiden van DNB kabels bij werken derden (zonder meetwagen) | 335,41 € | 405,85 € forfait |
| Vervangen en verbinden 20 m MS kabel (3f) 400 PRC 36kV zonder sleufwerken en bedekkingswerken | 16.101,15 € | 19.482,39 € stuk |
| Vervangen en verbinden 20 m MS kabel (3f) 630 PRC 36kV zonder sleufwerken en bedekkingswerken | 19.663,86 € | 23.793,27 € stuk |
| Prestaties KLANTCABINE netkabels | | |
| Aansluiting en afwerking van seinkabel aan beide uiteinden (trans HS klant) | 3.513,32 € | 4.251,12 € forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS tijdens de werkuren | 879,23 € | 1.063,87 € forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS buiten de werkuren, tijdens het weekend of op feestdagen | 1.318,85 € | 1.595,81 € forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine tijdens de werkuren (klant rechtstreeks op onderstation) | 659,29 € | 797,74 € forfait |
| Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine buiten de werkuren, tijdens weekend en op feestdagen (klant rechtstreeks op onderstation) | 1.055,08 € | 1.276,65 € forfait |
| Definitief afkoppelen klantencabine in lus of in antenne op >26 tot 36kV net | 9.163,81 € | 11.088,21 € forfait |
| Aansluiting extra cel 36kV PRC400 | 6.209,66 € | 7.513,69 € forfait |
| Aansluiting extra cel 36kV PRC630 | 7.415,36 € | 8.972,59 € forfait |
| Leveren en plaatsen cilinder cabineslot (gas of elektriciteit) | 128,03 € | 154,92 € forfait |
| Prestaties MEETOPSTELLING | | |
| Impuls uitgang std teller klantencabine | 345,54 € | 418,10 € forfait |
| Impuls uitgang telling op TS (SK in optie) pulsen | 439,57 € | 531,88 € forfait |
| Forfait ijking meter ter plaatse | 548,56 € | 663,76 € forfait |
| Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) tijdens de werkuren | 152,16 € | 184,11 € forfait |
| Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) buiten de werkuren | 247,23 € | 299,15 € forfait |

Diverse Prestaties

| | | | |
|---|----------|------------|---------|
| Verplaatsing tijdens de werkuren (2 personen) | 146,27 € | 176,99 € | forfait |
| Verplaatsing buiten de werkuren (2 personen) | 219,41 € | 265,49 € | forfait |
| Openen en sluiten deur klantcabine (vraag netgebruiker) | 82,41 € | 99,72 € | forfait |
| Administratiekost laattijdig melden lokale productie | 78,94 € | 95,52 € | stuk |
| Administratiekost REG-fraude | 195,51 € | 236,57 € | stuk |
| Administratiekost fraude lokale productie en energiediefstal | 852,42 € | 1.031,43 € | stuk |
| + alle bijkomende kosten worden doorgerekend aan de klant (zonder markup) | | | |

Werken aan installaties derden volgens specs Fluvius

| | | | |
|--|-------------|-------------|---------|
| Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 400 36kV + toebehoren (moffen, ...) | 67,08 € | 81,17 € | m |
| Leveren wachtbuis + toebehoren (trekputten, moffen, ...) | 5,64 € | 6,82 € | m |
| Sleufwerk + plaatsen PRC 400 36kV kabel | 82,40 € | 99,70 € | m |
| Sleufwerk + plaatsen PRC 400 36kV kabel + WB | 86,98 € | 105,25 € | m |
| Sleufwerk + plaatsen WB | 15,83 € | 19,15 € | m |
| Extra verbinding op bestaande PRC 400 36kV MS kabel | 5.206,09 € | 6.299,37 € | set 3 |
| Maken eindsluiting PRC 400 36kV kabel in klantcabine | 2.146,22 € | 2.596,93 € | set 3 |
| Herstellen defect 3f KABEL 400 PRC 36kV van klant (op privé terrein) tijdens werkuren | 12.662,45 € | 15.321,56 € | forfait |
| Herstellen defect 3f KABEL 630 PRC 36kV van klant (op privé terrein) tijdens werkuren | 15.102,74 € | 18.274,32 € | forfait |
| Herstellen defect 3f KABEL 400 PRC 36kV van klant (op privé terrein) buiten diensturen | 15.190,10 € | 18.380,02 € | forfait |
| Herstellen defect 3f KABEL 630 PRC 36kV van klant (op privé terrein) buiten diensturen | 17.928,51 € | 21.693,50 € | forfait |

Prestaties DECENTRALE PRODUCTIE

| | | | |
|---|------------|-------------|---------|
| Dec prod.>= 10 MVA : oplevering - emissiemeting - checkup en monitoring werkingspunten | 4.960,48 € | 6.002,18 € | stuk |
| Telecontrolekast decentrale productie - hoog vermogen | 9.950,15 € | 12.039,68 € | stuk |
| Groene stroomteller van 56kVA tot 1 MVA (enkel elektr) | 1.970,90 € | 2.384,79 € | stuk |
| Groene stroomteller >1 MVA tem 5 MVA (enkel elektr) | 2.151,24 € | 2.603,00 € | stuk |
| Groene stroomteller >5 MVA (enkel elektr) | 2.669,73 € | 3.230,37 € | stuk |
| WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen tot 1 MVA (gas+elektr+impuls) | 3.661,34 € | 4.430,22 € | stuk |
| WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 1 MVA tem 5 MVA (gas+elektr+impuls) | 3.876,03 € | 4.690,00 € | stuk |
| WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 5 MVA (gas+elektr+impuls) | 4.493,28 € | 5.436,87 € | stuk |
| Indienstametesten ont koppeling decentrale productie ter plaatse | 207,76 € | 251,39 € | forfait |
| Testen/afregelen ont koppelingsbeveiliging in labo DNB (binnen de week) | 231,13 € | 279,67 € | forfait |
| Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter | 1.404,71 € | 1.699,70 € | forfait |
| Herparameteren meting tijdens de werkuren van een AMR+ meter naar aanleiding van klantvraag | 249,71 € | 302,15 € | stuk |

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant

Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 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: 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)

SIBELGAS

| Item | Residentieel/Sociaal | |
|--|------------------------|-----------------------|
| | Eenh.prijs btw excl | btw 21% incl per |
| Studiekosten | | |
| op basis van de som van het aantal loten residentieel/sociaal: | | |
| Tot en met 3 kavels | 0,00 € | 0,00 € st |
| 4 tot en met 20 kavels | 317,49 € | 384,16 € st |
| Vanaf 21 kavels | 635,00 € | 768,35 € st |
| Bijkomende studie (vanaf 4 kavels) (1) | 158,75 € | 192,09 € st |
| Forfaitaire vergoeding kosten stroomopwaarts (2) | | |
| Eén netgebruiker per aansluiting | | |
| Forfait per bijkomend gecreëerd kavel | 471,84 € | 570,93 € kavel |
| Meerdere netgebruikers per aansluiting (3) | | |
| Forfait per netgebruiker tem 14,5 kVA | 294,90 € | 356,83 € netgebruiker |
| Forfait per netgebruiker tssn 14,5 en 30 kVA | 471,84 € | 570,93 € netgebruiker |
| Aanleg laagspanning | | |
| Zonder bedekking (4) | | |
| Zonder synergie | 56,84 € vrij van btw | m |
| Met synergie | 46,83 € vrij van btw | m |
| Met bedekking (4) | | |
| Zonder synergie | 66,51 € vrij van btw | m |
| Met synergie | 54,76 € vrij van btw | m |

(1) Het tarief voor de bijkomende studie wordt aangerekend voor een studie n.a.v. een gewijzigd plan voor dezelfde projectzone waarvoor de initiële studie werd opgemaakt.

(2) Tussenkost in kosten stroomopwaarts voedende cabine + middenspanningsnet en event. laagspanningsnet

(3) Vermogensvergoeding en studiekosten aan te rekenen op moment van aansluiting. Zie niet-periodieke tarieven aansluitingen.

(4) Forfait per meter stoeplengte

Korting sleuf is mogelijk: 12,06 €/m sleuflengte (geen stoeplengte) mits sleuf voldoet aan de kwaliteitsvereisten van de distributienetbeheerder:

- de korting sleuf is van toepassing voor de leidingsleuf op privaat domein die de aanvrager van het project zelf graaft

- diepte van de leiding : 80 cm voor lagedruk, 60 cm voor laagspanning en 60 cm voor openbaar verlichtingsnet, afstand tussen de leidingen 10 cm.

- plaatsing in zuivere aarde

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.

Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 voor alle netgebruikers.

Aansluitkosten: Niet mee opgenomen in de offerte voor het project en in overeenstemming met de aansluittarieven netbedrijf

SIBELGAS

| Item | Niet-residentieel | | |
|---|------------------------|--------------|-----|
| | Eenh.prijs btw excl | btw 21% incl | per |
| Studiekosten | | | |
| Niet van toepassing (1) | | | |
| Forfaitaire vergoeding kosten stroomopwaarts | | | |
| Niet van toepassing (1) | | | |
| Aanleg laagspanning (2) | | | |
| Zonder bedekking | | | |
| Zonder synergie | 56,84 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 46,83 € | vrij van btw | m |
| Met bedekking | | | |
| Zonder synergie | 66,51 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 54,76 € | vrij van btw | m |
| Aanleg middenspanning (3) | | | |
| Middenspanning 95 - 150 zonder bedekking | | | |
| Zonder synergie | 62,71 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 51,96 € | vrij van btw | m |
| Middenspanning 95 - 150 met bedekking | | | |
| Zonder synergie | 85,39 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 61,96 € | vrij van btw | m |
| Middenspanning 240 zonder bedekking | | | |
| Zonder synergie | 84,89 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 74,13 € | vrij van btw | m |
| Middenspanning 240 met bedekking | | | |
| Zonder synergie | 94,33 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 84,14 € | vrij van btw | m |

(1) Vermogensvergoeding en studiekosten aan te rekenen op moment van aansluiting. Zie niet-periodieke tarieven aansluitingen.

(2) Forfait per meter stoeplengte

(3) Forfait per meter sleuflengte

Korting sleuf is mogelijk: 12,06 €/m sleuflengte (geen stoeplengte) mits sleuf voldoet aan de kwaliteitsvereisten van de distributienetbeheerder:

- de korting sleuf is van toepassing voor de leidingsleuf op privaat domein die de aanvrager van het project zelf graaft

- diepte van de leiding : 80 cm voor lagedruk, 60 cm voor laagspanning en 60 cm voor openbaar verlichtingsnet, afstand tussen de leidingen 10 cm.

- plaatsing in zuivere aarde

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.

Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 voor alle netgebruikers.

Aansluitkosten: Niet mee opgenomen in de offerte voor het project en in overeenstemming met de aansluittarieven netbedrijf

SIBELGAS

| Item | Eenh.prijs | | |
|---|------------|--------------|-----|
| | btw excl | btw 21% incl | per |
| Studiekosten | | | |
| Niet van toepassing | | | |
| Aanleg LS openbaar verlichtingsnet | | | |
| Zonder bedekking (1) | | | |
| Zonder synergie | 37,99 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 17,12 € | vrij van btw | m |
| Met bedekking (1) | | | |
| Zonder synergie | 67,39 € | vrij van btw | m |
| Met synergie | 17,12 € | vrij van btw | m |
| Aanvoer LS openbaar verlichtingsnet | | | |
| Aanvoer openbaar verlichtingsnet (2) | 17,12 € | vrij van btw | m |

(1) Forfait per meter stoeplengte

(2) Forfait per meter sleuflengte

Korting sleuf is mogelijk: 12,06 €/m sleuflengte (geen stoeplengte) mits sleuf voldoet aan de kwaliteitsvereisten van de distributienetbeheerder:

- de korting sleuf is van toepassing voor de leidingsleuf op privaat domein die de aanvrager van het project zelf graaft

- diepte van de leiding: 60 cm voor openbaar verlichtingsnet, afstand tussen de leidingen 10 cm.

- plaatsing in zuivere aarde

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.

Prijzen van toepassing vanaf 01/01/2021 voor alle netgebruikers.

Aansluitkosten: Niet mee opgenomen in de offerte voor het project en in overeenstemming met de aansluittarieven netbedrijf

Niet-periodieke tarieven databeheer Elektriciteit en aardgas

2021



SIBELGAS

| Item | Eenh.prijs btw excl | btw 21% incl |
|---|------------------------|--------------|
| De activatiekost is eenmalig. Wanneer de energiedienstverlener de activatiekost voor het kanaal API of NPS voldoet, heeft men toegang tot alle datakanalen. | | |
| Als de energiedienstverlener enkel het kanaal Webportaal gebruikt en daarna ook toegang tot de andere kanalen wil, dan wordt een resterende activatiekost van 150 eur excl btw aangerekend. | | |
| NPS (Netuser Paid Services - AMR) | | |
| Activatiekost (nieuwe Energie dienstverlener) | 200,00 € | 242,00 € |
| Activatiekost (bestaande Energie dienstverlener die al 80 eur excl btw betaalde) | 120,00 € | 145,20 € |
| API (Application Programming Interface) - machine to machine (Digitale meter) | | |
| Activatiekost (nieuwe Energie dienstverlener) | 200,00 € | 242,00 € |
| Webportaal (digitale meter) | | |
| Activatiekost (nieuwe Energie dienstverlener) | 50,00 € | 60,50 € |

Alle eenheidsprijzen zijn in €. Een totale prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.

Nadere facturatiemodaliteiten opgenomen in het datatoegangscontract en de dienstencatalogus als bijlage bij het datatoegangscontract.

Enkel de hier vermelde tarieven zijn betalende dienstverleningen i.h.k.v. het datatoegangscontract.