

EXPLOITATIEJAAR 2019
Fluvius Antwerpen

Hoogspanning				Laagspanning
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
HS29,9 - 36 kV	TransHS	26-1kV	TransLS	LS

I. Tarief voor aansluiting (art.4 kb 11.7.2002) :

1. Oriënterende studie :					
Het éénmalig tarief dat de kosten vergoedt van de oriënterende studie voor een nieuwe aansluiting of voor de aanpassing van de bestaande aansluiting. <u>Afname en injectie</u> > 5 MVA > 1.000 kVA > 100 kVA en <= 1.000 kVA <= 100 kVA (*) (*) 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)	2.488,00 euro 1.243,98 euro niet van toepassing niet van toepassing	2.488,00 euro niet van toepassing niet van toepassing niet van toepassing	2.488,00 euro 1.243,98 euro 310,99 euro 288,86 euro	<u>enkel van toepassing voor uitbreidingen van bestaande aansluitingen van dit type</u> niet van toepassing niet van toepassing 310,99 euro 288,86 euro	niet van toepassing niet van toepassing 310,99 euro 155,49 euro
2. Detailstudie :					
Het éénmalig tarief dat de kosten vergoedt van de detailstudie voor nieuwe aansluitingsuitrustingen of voor de aanpassing van bestaande uitrustingen. <u>Afname en injectie</u> > 5 MVA > 1.000 kVA > 100 kVA en <= 1.000 kVA <= 100 kVA (*) (*) 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	4.621,74 euro 2.488,00 euro niet van toepassing niet van toepassing Als de detailstudie louter een bevestiging is van de oriënterende studie, dan wordt de kost van de oriënterende studie in mindering gebracht van de detailstudie.	4.621,74 euro niet van toepassing niet van toepassing niet van toepassing Als de detailstudie louter een bevestiging is van de oriënterende studie, dan wordt de kost van de oriënterende studie in mindering gebracht van de detailstudie.	4.621,74 euro 2.488,00 euro 622,00 euro 577,72 euro Als de detailstudie louter een bevestiging is van de oriënterende studie, dan wordt de kost van de oriënterende studie in mindering gebracht van de detailstudie.	<u>enkel van toepassing voor uitbreidingen van bestaande aansluitingen van dit type</u> niet van toepassing niet van toepassing 622,00 euro 577,72 euro Als de detailstudie louter een bevestiging is van de oriënterende studie, dan wordt de kost van de oriënterende studie in mindering gebracht van de detailstudie.	niet van toepassing niet van toepassing 622,00 euro 310,99 euro Als de detailstudie louter een bevestiging is van de oriënterende studie, dan wordt de kost van de oriënterende studie in mindering gebracht van de detailstudie.

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)
De kosten voor de oriënterende studie worden terugbetaald als de detailstudie de oriënterende studie tegenspreekt.

Algemene tarieven aansluiting Elektriciteit, Hoogspanning dmv rechtstreekse kabels op het transformatorenstation TRANS-HS (=< 20 MVA)							
Toepassingsmodaliteiten volgens beschrijving in algemene tarieven aansluiting op het distributienet Elektriciteit. 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 en de aansluitprijzen schriftelijk zijn bevestigd door de distributienetbeheerder.							
A Vermogenrecht distributienet			B + C Aansluiting + Meetopstelling		D Diversen		Opmerkingen
Tussenkomen in de kosten van de Tussenkomen in de kosten van de investeringen in het distributienet stroomopwaarts gelegen			standaard all-in aansluiting incl. (excl. kostprijs meters) differentieelbeveiliging (zend + ontvangst diff.) 2 of 3 kabels telesignalisatie, cellen transfostation eindmoffen+ 10 m sleuflengte, X x 25 m kabel op privé incl. beveiliging I _{max} , I _o , stroom en spanningstransformatoren op TS bekabeling, testen, indienstname		Alle prijzen zijn geldig voor werkzaam heden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken, ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassings- werken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies.		De eerste 400 m sleuflengte inclusief kabels op de openbare weg zijn gratis 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 verzwareing van de aansluiting en/of de meteropstelling betaald worden.
Maximale vermogen (kVA)	Spanning (Volt)	Forfait per kVA prijs(€)	Rechtstreeks aangesloten op rails transformatorstation type prijs(€)	Steeds meting van kVA + kWh _n + kWh _s + kVARh prijs(€)	Alle werken buiten de standaard, op vraag van de netgebruiker (of specifiek toewijsbaar) worden aan- gerekend als diversen op basis van de standaard eenheidsprijzen diverse werken 2019	prijs (€)	Opmerkingen Stroomtransformatoren voor beveiliging klantencabine niet inbegrepen Tracé van de kabels bepaald door de netbeheerder Stroomtransformatoren onderworpen aan de goedkeuring van de DNB Cabine conform C2/112 van Synergrid 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 AMR met minimum kW+kWh _{nu} +kWh _{su} +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 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 of aansluitingsaanvraag herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.
		met minimum van 5000 kVA					
8000 kVA	10-11 kV 15 kV	11,55 €/kVA	168.961,98 €	6.854,08 €	extra kabellengte > 400 m (incl. SK)	191,21 € (2 x 240 ² +SK)	
10,000 kVA	10-11 kV 15 kV	10,40 €/kVA	168.961,98 €	6.854,08 €	extra kabellengte > 400 m (incl. SK)	222,79 € (2 x 400 ² +SK)	
16,000 kVA	10-11 kV 15 kV	8,09 €/kVA	248.026,20 €	10.281,13 €	extra kabellengte > 400 m (incl. SK)	254,02 € (3 x 240 ² +SK)	
20,000 kVA	10-11 kV 15 kV	6,93 €/kVA	248.026,20 €	10.281,13 €	extra kabellengte > 400 m (incl. SK)	299,60 € (3 x 400 ² +SK)	
>20 MVA	niet standaard aansluiting						

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 voor alle netgebruikers
De bedragen zijn tussenkomen 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)

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

Item (blad 1/2)	Eenh.prijs	eenh.
	excl. BTW	
Prestaties TRANSFORMATOR STATION		
TS cel met Diff.beveiliging .incl. lo , telebediening,cablering en indienstname	73.256,61 €	stuk
TS cel met Overstroom beveiliging incl.lo , telebediening,cablering en indienstname	63.305,25 €	stuk
Prestaties KABEL en GRONDWERKEN		
Kabel + plaatsing excl. grondwerken		
Kabel 95 ² AluPRC (enkel)	38,60 €	m
Kabel 150 ² AluPRC (enkel)	44,16 €	m
Kabel 240 ² AluPRC (enkel)	52,88 €	m
Kabel 400 ² AluPRC (enkel)	67,51 €	m
Verbindingsmof (3F)	1.236,24 €	set 3
Eindmof binneninstallatie (3F)	735,74 €	set 3
Eindmof buiten (3F)	1.361,61 €	set 3
Plaatsen wachtbuis + seinkabel 10 paar (+ blazen SK)	36,38 €	m
Grondwerken		
Sleuf volle grond (2 kabels) 95/150 ²	17,29 €	m
Sleuf volle grond (2 kabels) 240/400 ²	17,29 €	m
Sleuf klinkers/ dallen (2 kabels) 95/150 ² (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	43,61 €	m
Sleuf klinkers dallen (2kabels) 240/400 ² (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	43,61 €	m
Sleuf bestrating/ beton (2kabels) 95/150 ² (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	88,63 €	m
Sleuf bestrating/ beton (2kabels) 240/400 ² (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	88,63 €	m
Boring (max diam 160 mm), per boring per meter incl. wachtbuis	97,41 €	
Levering + plaatsing mantelbuis diam 160 mm (bij boring)	20,81 €	m
Uitbreken/ herstellen voetpad (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	60,27 €	m ²
Uitbreken herstellen bestrating (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	139,14 €	m ²
Graafwerk + dempen	119,76 €	m ³
Herstelling defect op 1 HS kabel van klant (privé terrein) tijdens de werkuren	3.324,60 €	forfait
Herstelling defect op 1 HS kabel van klant (privé terrein) buiten de werkuren	4.789,47 €	forfait
Lokalisatie van DNB kabels op openbaar terrein bij afwijking tov liggingsplannen	gratis	
Aanduiden van DNB kabels bij werken derden (zonder meetwagen)	350,52 €	forfait
Vervangen en verbinden 20 m MS kabel (95 mm ² -150mm ² -240 mm ²) zonder sleufwerken en bedekkingswerken	3.735,80 €	stuk
Vervangen en verbinden 20 m MS kabel PRC 400 mm ² zonder sleufwerken en bedekkingswerken	4.743,22 €	stuk
Prestaties KLANTCABINE		
Aansluiting TRANS HS klant diff. beveiliging 2 kabels (incl. hulpkast, bekabeling, testen en afregelen)	20.550,82 €	stuk
Aansluiting TRANS HS klant diff. beveiliging 3 kabels (incl. hulpkast, bekabeling, testen en afregelen)	26.730,58 €	stuk
Aansluiting en afwerking van seinkabel aan beide uiteinden (trans HS klant)	3.871,75 €	forfait
Plaatsen Power Quality meetset tijdens 1 meetjaar	6.535,67 €	stuk
Spanningsregistratie op binneninstallatie (+ rapport)	957,15 €	stuk
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS tijdens de werkuren	861,23 €	forfait
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS buiten de werkuren (Tijdens weekend en feestdagen = bestekprijs)	1.291,84 €	forfait
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine tijdens de werkuren (klant rechtstreeks op onderstation)	688,98 €	forfait
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine buiten de werkuren(klant rechtstreeks op onderstation) (Tijdens weekend en feestdagen = bestekprijs)	1.033,47 €	forfait
Definitief afkoppelen kabels klantencabine in lus enkel tijdens de werkuren	3.009,91 €	forfait
Definitief afkoppelen ms kabel klantencabine in antenne enkel tijdens de werkuren	1.750,31 €	stuk
Definitief afkoppelen aangebouwde klantencabine in antenne via MS kabel enkel tijdens de werkuren	344,49 €	stuk
Hoekstekkers XLPE kabel : per kabel (set 3 stuks)	1.084,18 €	set 3
Leveren en plaatsen cilinder cabineslot (gas of elektriciteit)	143,34 €	forfait
set 3TI/3TP geleverd door DNB (TI's tot 250A)	2.611,35 €	set 3
Herparametreren meting tijdens de werkuren van een AMR+ meter naar aanleiding van klantvraag	244,60 €	stuk
Prestaties MEETOPSTELLING		
Impuls uitgang std teller klantencabine	721,57 €	forfait
Impuls uitgang telling op TS (SK in optie) pulsen	1.393,20 €	forfait
Forfait ijking meter ter plaatse	585,21 €	forfait
Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNB (TI en TP door klant)	1.777,05 €	stuk
Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNG 56kVA-1MVA (TI en TP door klant)	3.330,03 €	stuk
Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNG >1MVA-5MVA (TI en TP door klant)	3.517,95 €	stuk
Leveren en plaatsen submeter MFlex – eigendom DNG >5MVA (TI en TP door klant)	4.653,57 €	stuk
Drop / End of Contract Niet Residentieel (*)	149,05 €	forfait
(*) aan te rekenen aan leverancier		
Terug in dienstname	149,05 €	forfait
Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) tijdens de werkuren	149,05 €	forfait
Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) buiten de werkuren	258,37 €	forfait

Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak, voor speciale toepassingen op aanvraag.

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)

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

Item (blad 2/2)	Eenh.prijs excl. BTW	eenh.
Diverse Prestaties		
Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt	215,31 €	stuk
Verplaatsing tijdens de werkuren (1 persoon)	86,12 €	forfait
Verplaatsing buiten de werkuren (1 persoon)	129,18 €	forfait
Openen en sluiten deur klantcabine (vraag netgebruiker)	86,12 €	forfait
Prestaties DECENTRALE PRODUCTIE		
Dec prod.>= 10 MVA : oplevering - emissiemeting - checkup en monitoring werkingspunten	5.266,47 €	stuk
Telecontrolekast decentrale productie - hoog vermogen	9.746,42 €	stuk
groene stroomteller AMR van 56kVA tot 1 MVA (enkel elektr)	2.656,97 €	stuk
groene stroomteller AMR >1 MVA tem 5 MVA (enkel elektr)	2.656,97 €	stuk
groene stroomteller AMR >5 MVA (enkel elektr)	2.656,97 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	3.906,98 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 1 MVA tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.166,42 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+impuls)	5.379,40 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	4.261,83 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 1 tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.520,15 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+ impuls)	5.515,40 €	stuk
Meerprijs 4 kwadranten meting voor injectie per meter tot 1 MVA (programmatie meter)	136,80 €	forfait
Indienstnametesten ontkoppeling decentrale productie ter plaatse	203,51 €	forfait
Testen/afregelen ontkoppelingsbeveiliging in labo DNB (binnen de week)	245,39 €	forfait
Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter (inc. vervanging kasten)	1.375,95 €	forfait
Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter (excl. vervanging kasten)	1.079,74 €	forfait
Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker, als diversen aanrekenen.		
Werken derden volgens specs Eandis spanningsniveau 17,5 KV		
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 400 17,5kV + toebehoren (moffen, ...)	48,75 €	m
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 240 17,5kV + toebehoren (moffen, ...)	36,66 €	m
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 150 17,5kV + toebehoren (moffen, ...)	34,16 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 240/400 17,5kV kabel	60,29 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 150 17,5kV kabel	40,88 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 240/400 17,5kV kabel + WB	64,74 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 150 17,5kV kabel + WB	45,33 €	m
Extra verbinding op bestaande PRC 400 17,5kV MS kabel	2.308,04 €	set 3
Extra verbinding op bestaande PRC 240 17,5kV MS kabel	2.200,55 €	set 3
Extra verbinding op bestaande PRC 150 17,5kV MS kabel	2.200,55 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 400 17,5kV kabel in klantcabine	901,80 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 240 17,5kV kabel in klantcabine	673,76 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 150 17,5kV kabel in klantcabine	673,76 €	set 3
Werken derden volgens specs Eandis WB		
Sleufwerk + plaatsen WB	15,51 €	m
Leveren Wachtbuis + toebehoren (trekputten, moffen, ...)	5,52 €	m

Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak, voor speciale toepassingen op aanvraag.

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)
 TI: stroomtransformator; TP: spanningstranformator; TS: Transformatorenstation

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

Toepassingsmodaliteiten volgens beschrijving in algemene tarieven aansluiting op het distributienet Elektriciteit.
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 en de aansluitprijzen schriftelijk werden bevestigd door de distributienetbeheerder.

A			B +	C	D		
Vermogenrecht distributienet			Aansluiting +	Meetopstelling (excl. kostprijs meter)	Diversen		Opmerkingen
Tussenkost in de kosten van de investeringen in het distributienet stroomopwaarts gelegen (transformatorenstation, schakelpost, enz.)			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	Bevat: meetmodule, (zekering kastje indien ndz.) tussenkader, meter ijken en indienststellen meter	Alle prijzen zijn geldig voor werkzaamheden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken. Ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassings- werken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies.		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. Tarieven van toepassing voor afname en injectie. 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 betaald worden.
Maximale vermogen (kVA)	Spanning (Volt)	Forfait per kVA prijs(€)	In lus aangesloten op het MS distributienet type prijs(€)	Steeds meting van kVA + kWhn + kWhs + kVARh type prijs (€)	Alle werken buiten de standaard, op vraag van de netgebruiker (of specifiek toegewezen) worden aangerekend als diversen op basis van de standaard eenheidsprijzen diverse werken 2019		
		met minimum van 100 kVA					
<250 kVA	6 kV 10-11 kV 15 kV	17,33 €/kVA	5.344,44 €	Meting LS kant mogelijk AMR of MMR MS 1.605,27 € exclusief stroomtransformatoren (TI's)	extra kabellengte >400 m (per m)	83,64 €	- 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. C2/112 - alle installaties, uitrustingen in de klantencabine <u>Standaard aansluiting</u> - 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 stekkertype voorzien in std - Forfait schakelen HS <u>Opmerkingen</u> - Aansluitvermogen >= 100 kVA steeds AMR meter verplicht
<1000 kVA	6 kV 10-11 kV 15 kV	17,33 €/kVA	5.344,44 €	Meting steeds MS kant AMR MS 1.605,27 € exclusief stroomtransformatoren (TI's) en spanningstransformatoren (TP's)	extra kabellengte >400 m (per m)	83,64 €	- meting LS stroom > 100 A steeds indirecte meting dmv stroomtransformatoren - vermogen aansluiting >= 250 kVA steeds MS kant gemeten - TI's TP's onderworpen aan goedkeuring DNB cfr lastenboek C2/112 - metergroep, steeds kW + kWhn + kWhs + kVarh - voor injectie speciale meetmodule noodzakelijk, niet inbegrepen in std prijzen
<3000 kVA	6 kV 10-11 kV 15 kV	17,33 €/kVA	5.503,85 €	Meting steeds MS kant AMR MS 1.605,27 € exclusief stroomtransformatoren (TI's) en spanningstransformatoren (TP's)	extra kabellengte >400 m (per m)	92,40 €	- bij verzwaring overgang naar 3W-meter methode cfr modaliteiten C2/112 <u>Niet inbegrepen</u> telebediening cellen kantenzijde, telegesignaleerde kortsluitverkliekers 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 of aansluitingsaanvraag Herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.
<5000 kVA	6 kV 10-11 kV 15 kV	17,33 €/kVA	5.503,85 €	Meting steeds MS kant AMR MS 1.605,27 € exclusief stroomtransformatoren (TI's) en spanningstransformatoren (TP's)	extra kabellengte >400 m (per m)	92,40 €	
					pulsen aangevraagd bij nieuwe aansluiting	gratis	
>5000 kVA	niet standaard						

(1) Kwalitatieve WKK : Conform art 25 van het decreet van 25/05/2007 - BS 19/06/2007

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 voor alle netgebruikers
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)
Gebruikte afkortingen: TI: stroomtransformator; TP: spanningstranformator

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

Toepassingsmodaliteiten volgens beschrijving in algemene tarieven aansluiting op het distributienet Elektriciteit.
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 brochure/offertevoorwaarden) , en de aansluitprijzen schriftelijk werden bevestigd door de distributienetbeheerder.
Zie brochure / offertevoorwaarden : " Aansluiting op het distributienet elektriciteit - Laagspanning Technische voorschriften " of in de offertevoorwaarden.

NT: Normaal (enkelvoudig) Tarief meter
TUT: Tweevoudig Uur Tarief meter
UNT: Uitsluitend Nacht tarief

A				B		C		D		Opmerkingen
Vermogenrecht distributienet				Aansluiting		Meetmodule		Diversen		
Tussenkomst voor investeringen stroomopwaarts net ≤25 kVA steeds LS, > 25 kVA volgens beslissing DNB, > 250 kVA steeds HS Mits bevestiging beschikbaarheid vermogen op het LS net door dienst studies Mits voldoende sterk net lokaal aanwezig Mits toepassing van geldende LS tarieven (niet voor gelijkgestelde HS klanten)				Werken klant : Leveren + plaatsen aansluitbocht (doorvoerbuizen) graafwerk+ wachtbuis privédomein levering kabel op privédomein tot aan het LS net kabel tussen meetmodule en binneninstallatie aansluitkabel met aansluitscheider		Directe meting excl. prijs meter Werken klant : aansluitmodule + meterplaat meetmodule + aansluitscheider Werken DNB : automaat, meter, event. ontvangtoestel verbinding meter eerste indiensstelling		Motivatie B: 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 aanpassings- werken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies.		
Toepassing mits Motivatie B (forfaitair)				Bovengronds (ondergrondse aansluiting op bovengronds net) prijs (€)		Ondergronds prijs (€)		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 2019.		
Maximale stroom (Amp)	Spanning (Volt)	Maximaal vermogen (kVA)	Prijs per kVA >10 kVA prijs(€)			type (°)		prijs (€)		
≤ 63 A	2 x 230 V	14,4	21,95 € €/kVA	522,66 €	522,66 €	NT - digitaal	168,58 €	extra kabellengte > 100 m op openbare weg (2)	17,10 € / m	
	3 x 230 V	25,1				TUT - digitaal	168,58 €			
						NT - klassiek	152,69 €			
						UNT (3) - klassiek	118,35 €			
						TUT -klassiek	194,89 €			
						BUDGET (1) - klassiek	239,49 €			
	3 x 400 V + N	43,6				BUDGET (1) - digitaal	168,58 €			
≤ 80 A	2 x 230 V	nvt	21,95 € €/kVA	522,66 €	522,66 €	NT - digitaal	168,58 €	extra kabellengte > 100 m op openbare weg (2)	21,71 € / m	
	3 x 230 V	31,8				TUT - digitaal	168,58 €			
						NT - klassiek	309,90 €			
						UNT (3) - klassiek	118,35 €			
						TUT -klassiek	334,42 €			
	3 x 400 V + N	55,4								
>80 A	nvt		Zie afzonderlijk tarieven aansluiting LS > 80 A							

Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie.

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) 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 maximaal 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.2,6 m van buitenmuur waarlangs nutsleidingen worden binnengebracht.
Totale kabellengte op de openbare weg maximaal 100 m.
Aansluitbocht enkel van toepassing bij nieuwbouw, buitenmuur verschillend van rooilijn.

Eventueel bijkomende meters geplaatst in kast geplaatst door netgebruiker.
Geldend voor beschikbare automaten in het magazijn.

Niet inbegrepen
onderboringen structurele hindernissen, vervanging speciale bestratingen

keuring/indienststelling klanteninstallaties
ter beschikking stellen impulsen

kabelwerken op privé> 25 m
kosten oriënterende studie of aansluitingsaanvraag
aan-af voeren en saneren grond, openbaar of privé
boring of afwerking muurdoorvoer kabels
herstellen speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc

(1) bij nieuwe aansluiting

(2) Volgens voorwaarde motivatie B: Voor zover de kabel minder dan 80% belast is naar spanningsval toe

(3) UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten, Contactor te voorzien door de klant

(*) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.

Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)

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

Toepassingsmodaliteiten volgens beschrijving in algemene tarieven aansluiting op het distributienet Elektriciteit ,
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

TUT: Tweevoudig tarief meter
AMR: Telegelezen meter

A Vermogenrecht distributienet				B Aansluiting		C Meetmodule excl. meter		D Diversen		Opmerkingen	
Tussenkomst voor investeringen in het stroomopwaartse net Mits bevestiging beschikbaarheid vermogen op het LS net door dienst studies Mits voldoende sterk net lokaal aanwezig Mits toepassing van geldende LS tarieven(niet voor gelijkgestelde HS klanten)				Bevat: Eventueel bijkomende strip op LS bord cabine of in voetpadkast Prestaties te leveren door DNG: Plaatsing aftakkabel op privédomein (graafwerk + wachtbuizen)		Indien indirecte meting : levering,plaatsing en indienstname : 3 meterkasten met: aansluitklem, ijkdoos en afzekering meetspanning ; automaat ; TI's en aansluitrails		Motivatie B: Eerste 100 m kabel op openbare weg gratis (volgens traject bepaald door DNB) Alle prijzen zijn geldig voor werkzaam heden gelijktijdig uitgevoerd met de aansluitingswerken. Ze zijn niet van toepassing in geval van aanpassings- werken aan bestaande installaties noch voor afzonderlijke interventies.		Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie.	
Toepassing mits Motivatie B (forfaitair)										<u>Verzwaringen:</u> 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) betaald te worden.	
Maximale stroom (Amp)	Spanning (Volt)	Maximaal vermogen (kVA)	Prijs per kVA >10 kVA prijs(€)	Aangesloten op distributienet prijs (€)	Verbonden met zekeringstrip prijs (€)			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 2019.			
<= 100 A	2 x 230 V	nvt		nvt	nvt						
	3 x 230 V	39,8	21,95 € /kVA	522,66 €	1.028,26 €	directe digitale meter	168,58 €	extra kabellengte > 100 m op openbare weg (1)	27,14 € / m		
	3 x 400 V + N	69,2		522,66 €	1.028,26 €	directe klassieke meter	334,42 €				
						indirect	1.929,17 €				
<= 160 A	2 x 230 V	nvt		nvt	nvt						
	3 x 230 V	63,66	21,95 € /kVA	nvt	1.067,00 €	indirect	1.929,17 €	extra kabellengte > 100 m op openbare weg (1)	65,14 € / m		
	3 x 400 V + N	110,72		nvt	- 1.067,00 €	indirect	1.929,17 €				
<= 240 A	2 x 230 V	nvt		nvt	nvt						
	3 x 230 V	94,7	21,95 € /kVA	nvt	1.120,21 €	indirect	1.929,17 €	extra kabellengte > 100 m op openbare weg (1)	65,14 € / m		
	3 x 400 V + N	164,7		nvt	- 1.120,21 €	indirect	1.929,17 €				
> 240 A	3 x 400 V + N	<250 kVA	tarieven HS toe te passen								

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 en plaatsen van de aftakkabel tot distributienet en alle graafwerken op privé domein, inclusief , plaatsing van wachtbuizen.
het herstellen van de rijweg, 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 150² Alu, maximum 25 m
- Meterkast met regelbare automaat en stroomtransformatoren volgens vermogen

Opmerkingen
- Aansluitvermogen >= 100 kVA steeds AMR meter verplicht
- Vanaf 80 A op 400 V : steeds indirecte meting dmv. stroomtransformatoren
- Vanaf 100 A op 230 V : steeds indirecte meting dmv. stroomtransformatoren
- Stroom> 160 A enkel van toepassing mits rechtstreeks aangesloten distributie transfo
- Meterkasten voor regelbare automaten worden steeds geleverd en geplaatst door de DNB , ze zijn ten laste van de netgebruiker.
- extra kasten bijkomende meters geplaatst door netgebruiker

Technische beperkingen
- beperking van de totale afstand van de distributiecabine tot aan de meteropstelling (kabellengte) door maximale spanningsval (5%) en door maximale kabelverliezen (2,5%)

Niet inbegrepen
onderboringen structurele hindernissen, vervanging speciale bestratingen
keuring/indienststelling klanteninstallaties
ter beschikking stellen impulsen, kabelwerken privé>25 m
kosten oriënterende studie of aansluitingsaanvraag

(1) Volgens motivatie B: Voor zover de kabel minder dan 80% belast is naar spanningsval toe
Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)
(*) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.
Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)
Gebruikte afkortingen: TI: stroomtransformator

Tarieven standaard aansluitingen laagspanning (afname) met klassieke meter

Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.

Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)

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 2,6 m van de buitenmuur verwijderd, meter standaard tweevoudig uur tarief. 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	
2x230V		maximum 14,5 kVA (63 A) bij 230 V 2draads	16/20/25/32/40/50/63 Ampère				230 x I automaat	
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				1,73 x 230 x I automaat	
3x400V+N		maximum 69,2 kVA (100A) bij 400 V 4 draads (3F+N)	16/20/25/32/40/50/63/65/69/72/75/80/85/90/95/100 Ampère				1,73 x 400 x I automaat	

(*) afhankelijk van de door de distributienetbeheerder gebruikte materialen

Standaard vermogen (kVA)			Standaard automaat (I in Ampère)		Vermogenrecht	Aansluiting	Meetopstelling incl. meter	Diversen	Totaal excl. BTW	Totaal incl. BTW	Studiekosten excl. BTW	Studiekosten incl. BTW	
			2x230V	3x230V	3x400V+N	A	B	C	D				
(niet alle stappen regelbare automaat >63 A zijn weergegeven)													
aangesloten op het distributienet niet van toepassing	< 63 Ampère	< 56 kVA	3,7	16	(*)	-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			4,6	20	(*)	-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			5,8	25	(*)	-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			7,4	32	(*)	-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			8,0			-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			9,2	40		-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			9,9			-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			11,1			-	€ 522,66	€ 194,89		717,55	€ 868,24		
			11,5	50		24,15	€ 522,66	€ 194,89		741,70	€ 897,46		
			12,7			32,93	€ 522,66	€ 194,89		750,48	€ 908,08		
			12,7	32		59,27	€ 522,66	€ 194,89		776,82	€ 939,95		
			13,8			83,41	€ 522,66	€ 194,89		800,96	€ 969,16		
			14,5	63	(*)	98,78	€ 522,66	€ 194,89		816,33	€ 987,76		
			15,9			129,51	€ 522,66	€ 194,89		847,06	€ 1.024,94		
			17,3			160,24	€ 522,66	€ 194,89		877,79	€ 1.062,13		
			19,9			217,31	€ 522,66	€ 194,89		934,86	€ 1.131,18		
			22,1			265,60	€ 522,66	€ 194,89		983,15	€ 1.189,61		
			25,1			331,45	€ 522,66	€ 194,89		1.049,00	€ 1.269,29		
			27,7			388,52	€ 522,66	€ 194,89		1.106,07	€ 1.338,34	€ 310,99	€ 376,30
			31,8			478,51	€ 522,66	€ 334,42		1.335,59	€ 1.616,06	€ 310,99	€ 376,30
			34,6			539,97	€ 522,66	€ 194,89		1.257,52	€ 1.521,60	€ 310,99	€ 376,30
			39,8			654,11	€ 522,66	€ 334,42		1.511,19	€ 1.828,54	€ 310,99	€ 376,30
			43,6			737,52	€ 522,66	€ 194,89		1.455,07	€ 1.760,63	€ 310,99	€ 376,30
			55,4			996,53	€ 522,66	€ 334,42		1.853,61	€ 2.242,87	€ 310,99	€ 376,30
			69,2			1.299,44	€ 522,66	€ 1.929,17		3.751,27	€ 4.539,04	€ 310,99	€ 376,30

Verbonden met zekeringsstrip

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

Netspanning		Standaard vermogens bepaald door automaten					Vermogen	
2x230V	230 V 2draads niet van toepassing	niet van toepassing					nvt	
3x230V	maximum 94,7 kVA (238A) bij 230 V 3draads	vanaf 100 Ampère in stappen van 4 A tot maximum 160 A					1,73 x 230 x I automaat	
3x400V+N	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					1,73 x 400 x I automaat	

Standaard vermogen (kVA)		Standaard automaat (I in Ampère)		Vermogenrecht	Aansluiting	Meetopstelling incl. meter	Diversen	Totaal excl. BTW	Totaal incl. BTW	Studiekosten excl. BTW	Studiekosten incl. BTW	
		2x230V	3x230V	3x400V+N	A	B	C	D				
(niet alle stappen regelbare automaten >63 A zijn weergegeven)												
Verbonden met zekeringsstrip	< 160 Ampère	< 56 kVA	44,6	112		759,47 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.755,64 €	4.544,32 €	310,99 € 376,30 €
			47,7	120		827,52 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.823,69 €	4.626,66 €	310,99 € 376,30 €
			50,9	128		897,76 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.893,93 €	4.711,66 €	310,99 € 376,30 €
			54,1	136		968,00 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.964,17 €	4.796,65 €	310,99 € 376,30 €
			57,3	144		1.038,24 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.034,41 €	4.881,64 €	310,99 € 376,30 €
			60,5	152		1.108,48 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.104,65 €	4.966,63 €	310,99 € 376,30 €
			63,7	160		1.178,72 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.174,89 €	5.051,62 €	310,99 € 376,30 €
			77,5		112	1.481,63 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.477,80 €	5.418,14 €	310,99 € 376,30 €
			83,0		120	1.602,35 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.598,52 €	5.564,21 €	310,99 € 376,30 €
			88,6		128	1.725,27 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.721,44 €	5.712,94 €	310,99 € 376,30 €
			94,1		136	1.846,00 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.842,17 €	5.859,03 €	310,99 € 376,30 €
			99,6		144	1.966,72 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.962,89 €	6.005,10 €	310,99 € 376,30 €
			105,2		152	2.089,64 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.085,81 €	6.153,83 €	622,00 € 752,62 €
			110,7		160	2.210,37 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.206,54 €	6.299,91 €	622,00 € 752,62 €
			69,6		175	1.308,22 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.357,60 €	5.272,70 €	310,99 € 376,30 €
			74,8		188	1.422,36 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.471,74 €	5.410,81 €	310,99 € 376,30 €
			79,6		200	1.527,72 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.577,10 €	5.538,29 €	310,99 € 376,30 €
			84,8		213	1.641,86 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.691,24 €	5.676,40 €	310,99 € 376,30 €
			89,5		225	1.745,03 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.794,41 €	5.801,24 €	310,99 € 376,30 €
			94,7		238	1.859,17 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.908,55 €	5.939,35 €	310,99 € 376,30 €
			121,1		175	2.438,65 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.488,03 €	6.640,52 €	622,00 € 752,62 €
			130,1		188	2.636,20 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.685,58 €	6.879,55 €	622,00 € 752,62 €
			138,4		200	2.818,38 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.867,76 €	7.099,99 €	622,00 € 752,62 €
			147,4		213	3.015,93 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.065,31 €	7.339,03 €	622,00 € 752,62 €
			155,7		225	3.198,12 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.247,50 €	7.559,48 €	622,00 € 752,62 €
			164,7		238	3.395,67 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.445,05 €	7.798,51 €	622,00 € 752,62 €

Netspanning		Standaard vermogens bepaald door automaten						Vermogen	
2x230V	230 V 2draads niet van toepassing	niet van toepassing						nvt	
3x230V	maximum 99,5 kVA (250A) bij 230 V 3draads	90/100/110/125/135/150/160/175/190/200/215/225/240/250A						1,73 x 230 x I automaat	
3x400V+N	maximum 173,0 kVA (250A) bij 400 V 4 draads (3F+N)	90/100/110/125/135/150/160/175/190/200/215/225/240/250A						1,73 x 400 x I automaat	

Standaard vermogen (kVA)		Standaard automaat (I in Ampère)		Vermogenrecht	Aansluiting	Meetopstelling incl. meter	Diversen	Totaal excl. BTW	Totaal incl. BTW	Studiekosten excl. BTW	Studiekosten incl. BTW	
		2x230V	3x230V	3x400V+N	A	B	C	D				
Verbonden met zekeringsstrip	< 160 Ampère	< 56 kVA	35,8	90	566,31 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.562,48 €	4.310,60 €	310,99 €	376,30 €
			39,8	100	654,11 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.650,28 €	4.416,84 €	310,99 €	376,30 €
			43,8	110	741,91 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.738,08 €	4.523,08 €	310,99 €	376,30 €
			49,7	125	871,42 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.867,59 €	4.679,78 €	310,99 €	376,30 €
			53,7	135	959,22 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.955,39 €	4.786,02 €	310,99 €	376,30 €
			59,7	150	1.090,92 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.087,09 €	4.945,38 €	310,99 €	376,30 €
			63,7	160	1.178,72 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.174,89 €	5.051,62 €	310,99 €	376,30 €
			62,3	90	1.147,99 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.144,16 €	5.014,43 €	310,99 €	376,30 €
			69,2	100	1.299,44 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.295,61 €	5.197,69 €	310,99 €	376,30 €
			76,1	110	1.450,90 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.447,07 €	5.380,95 €	310,99 €	376,30 €
			86,5	125	1.679,18 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.675,35 €	5.657,17 €	310,99 €	376,30 €
			93,4	135	1.830,63 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.826,80 €	5.840,43 €	310,99 €	376,30 €
			103,8	150	2.058,91 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.055,08 €	6.116,65 €	622,00 €	752,62 €
			110,7	160	2.210,37 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.206,54 €	6.299,91 €	622,00 €	752,62 €
	< 240 Ampère	> 56 kVA	69,6	175	1.308,22 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.357,60 €	5.272,70 €	310,99 €	376,30 €
			75,6	190	1.439,92 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.489,30 €	5.432,05 €	310,99 €	376,30 €
			79,6	200	1.527,72 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.577,10 €	5.538,29 €	310,99 €	376,30 €
			85,5	215	1.657,23 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.706,61 €	5.695,00 €	310,99 €	376,30 €
			89,5	225	1.745,03 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.794,41 €	5.801,24 €	310,99 €	376,30 €
			95,5	240	1.876,73 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.926,11 €	5.960,59 €	310,99 €	376,30 €
			99,5	250	1.964,53 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.013,91 €	6.066,83 €	310,99 €	376,30 €
			121,1	175	2.438,65 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.488,03 €	6.640,52 €	622,00 €	752,62 €
			131,5	190	2.666,93 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.716,31 €	6.916,74 €	622,00 €	752,62 €
			138,4	200	2.818,38 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.867,76 €	7.099,99 €	622,00 €	752,62 €
			148,8	215	3.046,66 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.096,04 €	7.376,21 €	622,00 €	752,62 €
			155,7	225	3.198,12 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.247,50 €	7.559,48 €	622,00 €	752,62 €
			166,1	240	3.426,40 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.475,78 €	7.835,69 €	622,00 €	752,62 €
			173,0	250	3.577,85 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.627,23 €	8.018,95 €	622,00 €	752,62 €

Tarieven standaard aansluitingen laagspanning (afname) met digitale meter

Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.
Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)

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 2,6 m van de buitenmuur verwijderd, meter standaard tweevoudig uur tarief. 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					
2x230V	maximum 14,5 kVA (63 A) bij 230 V 2draads			16/20/25/32/40/50/63 Ampère				230 x I automaat					
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				1,73 x 230 x I automaat					
3x400V+N	maximum 69,2 kVA (100A) bij 400 V 4 draads (3F+N)			16/20/25/32/40/50/63/65/69/72/75/80/85/90/95/100 Ampère				1,73 x 400 x I automaat					
(*) afhankelijk van de door de distributienetbeheerder gebruikte materialen													
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	(niet alle stappen regelbare automaat >63 A zijn weergegeven)								
aangesloten op het distributienet niet van toepassing	< 63 Ampère	< 56 kVA	3,7	16		(*)	-	€ 522,66	€ 168,58	€ 691,24	€ 836,40		
			4,6	20		(*)	-	€ 522,66	€ 168,58	€ 691,24	€ 836,40		
			5,8	25		(*)	-	€ 522,66	€ 168,58	€ 691,24	€ 836,40		
			7,4	32		(*)	-	€ 522,66	€ 168,58	€ 691,24	€ 836,40		
			8,0		20		-	€ 522,66	€ 168,58	€ 691,24	€ 836,40		
			9,2	40		-	€ 522,66	€ 168,58	€ 691,24	€ 836,40			
			9,9		25		-	€ 522,66	€ 168,58	€ 691,24	€ 836,40		
			11,1			16	(*)	24,15	€ 522,66	€ 168,58	€ 715,39	€ 865,62	
			11,5	50			32,93	€ 522,66	€ 168,58	€ 724,17	€ 876,25		
			12,7		32		59,27	€ 522,66	€ 168,58	€ 750,51	€ 908,12		
	13,8			20		83,41	€ 522,66	€ 168,58	€ 774,65	€ 937,33			
	14,5	63		(*)	98,78	€ 522,66	€ 168,58	€ 790,02	€ 955,92				
	15,9		40		129,51	€ 522,66	€ 168,58	€ 820,75	€ 993,11				
	17,3			25		160,24	€ 522,66	€ 168,58	€ 851,48	€ 1.030,29			
	19,9		50		217,31	€ 522,66	€ 168,58	€ 908,55	€ 1.099,35				
	22,1			32		265,60	€ 522,66	€ 168,58	€ 956,84	€ 1.157,78			
	25,1		63		331,45	€ 522,66	€ 168,58	€ 1.022,69	€ 1.237,45				
	27,7			40		388,52	€ 522,66	€ 168,58	€ 1.079,76	€ 1.306,51	€ 310,99	€ 376,30	
	31,8		80			478,51	€ 522,66	€ 168,58	€ 1.169,75	€ 1.415,40	€ 310,99	€ 376,30	
	34,6			50		539,97	€ 522,66	€ 168,58	€ 1.231,21	€ 1.489,76	€ 310,99	€ 376,30	
39,8		100	(*)		654,11	€ 522,66	€ 168,58	€ 1.345,35	€ 1.627,87	€ 310,99	€ 376,30		
43,6			63		737,52	€ 522,66	€ 168,58	€ 1.428,76	€ 1.728,80	€ 310,99	€ 376,30		
55,4			80		996,53	€ 522,66	€ 168,58	€ 1.687,77	€ 2.042,20	€ 310,99	€ 376,30		
69,2			100	(*)	1.299,44	€ 522,66	€ 1.929,17	€ 3.751,27	€ 4.539,04	€ 310,99	€ 376,30		
niet van toepassing mits standaard													

Verbonden met zekeringsstrip

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

Netspanning		Standaard vermogens bepaald door automaten					Vermogen					
2x230V	230 V 2draads niet van toepassing	niet van toepassing					nvt					
3x230V	maximum 94,7 kVA (238A) bij 230 V 3draads	vanaf 100 Ampère in stappen van 4 A tot maximum 160 A					1,73 x 230 x I automaat					
3x400V+N	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					1,73 x 400 x I automaat					
Standaard vermogen (kVA)		Standaard automaat (I in Ampère)		Vermogenrecht	Aansluiting	Meetopstelling incl. meter	Diversen	Totaal excl. BTW	Totaal incl. BTW	Studiekosten excl. BTW	Studiekosten incl. BTW	
		A	B	C	D							
		(niet alle stappen regelbare automaat >63 A zijn weergegeven)										
Verbonden met zekeringsstrip	< 56 kVA	2x230V	3x230V	3x400V+N								
		N										
		44,6	112		759,47 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.755,64 €	4.544,32 €	310,99 €	376,30 €
		47,7	120		827,52 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.823,69 €	4.626,66 €	310,99 €	376,30 €
		50,9	128		897,76 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.893,93 €	4.711,66 €	310,99 €	376,30 €
		54,1	136		968,00 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.964,17 €	4.796,65 €	310,99 €	376,30 €
		57,3	144		1.038,24 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.034,41 €	4.881,64 €	310,99 €	376,30 €
		60,5	152		1.108,48 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.104,65 €	4.966,63 €	310,99 €	376,30 €
		63,7	160		1.178,72 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.174,89 €	5.051,62 €	310,99 €	376,30 €
		77,5		112	1.481,63 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.477,80 €	5.418,14 €	310,99 €	376,30 €
	83,0		120	1.602,35 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.598,52 €	5.564,21 €	310,99 €	376,30 €	
	88,6		128	1.725,27 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.721,44 €	5.712,94 €	310,99 €	376,30 €	
	94,1		136	1.846,00 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.842,17 €	5.859,03 €	310,99 €	376,30 €	
	99,6		144	1.966,72 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.962,89 €	6.005,10 €	310,99 €	376,30 €	
	105,2		152	2.089,64 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.085,81 €	6.153,83 €	622,00 €	752,62 €	
	110,7		160	2.210,37 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.206,54 €	6.299,91 €	622,00 €	752,62 €	
	69,6		175	1.308,22 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.357,60 €	5.272,70 €	310,99 €	376,30 €	
	74,8		188	1.422,36 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.471,74 €	5.410,81 €	310,99 €	376,30 €	
	79,6		200	1.527,72 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.577,10 €	5.538,29 €	310,99 €	376,30 €	
	84,8		213	1.641,86 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.691,24 €	5.676,40 €	310,99 €	376,30 €	
89,5		225	1.745,03 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.794,41 €	5.801,24 €	310,99 €	376,30 €		
94,7		238	1.859,17 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.908,55 €	5.939,35 €	310,99 €	376,30 €		
121,1		175	2.438,65 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.488,03 €	6.640,52 €	622,00 €	752,62 €		
130,1		188	2.636,20 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.685,58 €	6.879,55 €	622,00 €	752,62 €		
138,4		200	2.818,38 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.867,76 €	7.099,99 €	622,00 €	752,62 €		
147,4		213	3.015,93 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.065,31 €	7.339,03 €	622,00 €	752,62 €		
155,7		225	3.198,12 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.247,50 €	7.559,48 €	622,00 €	752,62 €		
164,7		238	3.395,67 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.445,05 €	7.798,51 €	622,00 €	752,62 €		
niet van toepassing mits standaard												

Netspanning		Standaard vermogens bepaald door automaten						Vermogen				
2x230V	230 V 2draads niet van toepassing	niet van toepassing						nvt				
3x230V	maximum 99,5 kVA (250A) bij 230 V 3draads	90/100/110/125/135/150/160/175/190/200/215/225/240/250A						1,73 x 230 x I automaat				
3x400V+N	maximum 173,0 kVA (250A) bij 400 V 4 draads (3F+N)	90/100/110/125/135/150/160/175/190/200/215/225/240/250A						1,73 x 400 x I automaat				
Standaard vermogen (kVA)		Standaard automaat (I in Ampère)		Vermogenrecht	Aansluiting	Meetopstelling incl. meter	Diversen	Totaal excl. BTW	Totaal incl. BTW	Studiekosten excl. BTW	Studiekosten incl. BTW	
		2x230V	3x230V	A	B	C	D					
		3x400V+N										
		N										
Verbonden met zekeringsstrip	< 160 Ampère	< 56 kVA	35,8	90	566,31 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.562,48 €	4.310,60 €	310,99 €	376,30 €
			39,8	100	654,11 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.650,28 €	4.416,84 €	310,99 €	376,30 €
			43,8	110	741,91 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.738,08 €	4.523,08 €	310,99 €	376,30 €
			49,7	125	871,42 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.867,59 €	4.679,78 €	310,99 €	376,30 €
			53,7	135	959,22 €	1.067,00 €	1.929,17 €		3.955,39 €	4.786,02 €	310,99 €	376,30 €
			59,7	150	1.090,92 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.087,09 €	4.945,38 €	310,99 €	376,30 €
			63,7	160	1.178,72 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.174,89 €	5.051,62 €	310,99 €	376,30 €
			62,3	90	1.147,99 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.144,16 €	5.014,43 €	310,99 €	376,30 €
			69,2	100	1.299,44 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.295,61 €	5.197,69 €	310,99 €	376,30 €
			76,1	110	1.450,90 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.447,07 €	5.380,95 €	310,99 €	376,30 €
	< 240 Ampère	> 56 kVA	86,5	125	1.679,18 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.675,35 €	5.657,17 €	310,99 €	376,30 €
			93,4	135	1.830,63 €	1.067,00 €	1.929,17 €		4.826,80 €	5.840,43 €	310,99 €	376,30 €
			103,8	150	2.058,91 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.055,08 €	6.116,65 €	622,00 €	752,62 €
			110,7	160	2.210,37 €	1.067,00 €	1.929,17 €		5.206,54 €	6.299,91 €	622,00 €	752,62 €
			69,6	175	1.308,22 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.357,60 €	5.272,70 €	310,99 €	376,30 €
			75,6	190	1.439,92 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.489,30 €	5.432,05 €	310,99 €	376,30 €
			79,6	200	1.527,72 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.577,10 €	5.538,29 €	310,99 €	376,30 €
			85,5	215	1.657,23 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.706,61 €	5.695,00 €	310,99 €	376,30 €
			89,5	225	1.745,03 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.794,41 €	5.801,24 €	310,99 €	376,30 €
			95,5	240	1.876,73 €	1.120,21 €	1.929,17 €		4.926,11 €	5.960,59 €	310,99 €	376,30 €
	< 240 Ampère	> 56 kVA	99,5	250	1.964,53 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.013,91 €	6.066,83 €	310,99 €	376,30 €
			121,1	175	2.438,65 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.488,03 €	6.640,52 €	622,00 €	752,62 €
			131,5	190	2.666,93 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.716,31 €	6.916,74 €	622,00 €	752,62 €
			138,4	200	2.818,38 €	1.120,21 €	1.929,17 €		5.867,76 €	7.099,99 €	622,00 €	752,62 €
			148,8	215	3.046,66 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.096,04 €	7.376,21 €	622,00 €	752,62 €
			155,7	225	3.198,12 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.247,50 €	7.559,48 €	622,00 €	752,62 €
			166,1	240	3.426,40 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.475,78 €	7.835,69 €	622,00 €	752,62 €
173,0	250	3.577,85 €	1.120,21 €	1.929,17 €		6.627,23 €	8.018,95 €	622,00 €	752,62 €			

Fluvius Antwerpen		
Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2019 met klassieke meter (°)		
Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar, als diversen aanrekenen.		
Item (blad 1/4)	Eenh. prijs	eenh.
	excl. BTW	
Diverse prestaties aan aansluitingskabel LS (mits akkoord DNB)		
Plaatsen aansluitingskabel LS excl. Grondwerken		
Aansluitingskabel LS-1 x 4 x 150 Alu (Netkabel)	20,33 €	m
Aansluitingskabel LS 1 x 4 x 25² Cu	13,66 €	m
Aansluitingskabel LS 1KV 4X10² Cu	8,06 €	m
Grondwerken		
Sleuf volle grond voor Aansluitingskabel maximum 1 x 4 x 150Alu	10,40 €	m
Sleuf klinkers/ dallen voor Aansluitingskabel maximum LS 1 x 4 x 150Alu (excl. speciale bestratingswerken)	35,64 €	m
Sleuf bestrating/ beton voor Aansluitingskabel maximum LS 1 x 4 x 150Alu (excl. speciale bestratingswerken)	70,80 €	m
Onderboring openbaar domein (tot 8 m, max. diameter 110 mm):		
* voor onderboringen tot en met 6 m: prijs per meter	95,40 €	m
* voor onderboringen meer dan 6 m: prijs per meter alsook opstartkost	56,35 €	m
Levering + plaatsing PVC mantelbuis (in open sleuf)	248,43 €	st
Uitbreken/ herstellen voetpad (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	8,10 €	m
Uitbreken herstellen bestrating (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	52,84 €	m²
Graafwerk + dempen (excl. event aan/afvoer grond)	121,99 €	m²
	104,99 €	m³
Diverse leveringen en prestaties aan bestaande aansluitingen (excl. meetmodule) =< 100 A		
Overkoppelen aansluiting (vraag DNB)	gratis	stuk
Overkoppelen en vernieuwen aansluiting (vraag DNB)	gratis	stuk
Verzwaren aansluiting /ondergronds zelfde koppelput	510,72 €	stuk
Verplaatsen aansluiting binnen gebouw (klant levert 25D60+ kabel)	149,05 €	stuk
Verplaatsen of verzwaren/ ondergronds aansl, niet zelfde put , incl. graafwerk op vraag klant	855,46 €	stuk
Vervangen boven- door ondergrondse aansluiting, zelfde meetmodule, automaat en voorwaarden als een nieuwe aansluiting	522,66 €	stuk
Wegnemen aansluiting ondergronds (of ondergronds op bovengronds net) (incl. 1 kWh meter)	439,53 €	stuk
Wegnemen aansluiting bovengronds (incl. 1 kWh meter)	170,08 €	stuk
Wegnemen aansluiting ondergronds (of ondergronds op bovengronds net) (excl. 1 kWh meter)	392,96 €	stuk
Wegnemen aansluiting bovengronds (excl. 1 kWh meter)	150,71 €	stuk
Diverse levering en prestaties meetmodule (def. opstelling) tot 80 A / Meterkast (25D60) desgevallende te leveren en plaatsen door klant		
Opsplitsen van woningen:		
Vermogenrecht ingeval extra woongelegenhed (tot 14,5 kVA) (opsplitsen woning)	288,86 €	stuk
Vermogenrecht ingeval extra woongelegenhed (van 15 tot 30 kVA) (opsplitsen woning)	462,17 €	stuk
Plaatsen nieuwe meter NT (bv. opsplitsing woning) als geen werk aansluiting	217,07 €	stuk
Plaatsen nieuwe meter TUT (bv. opsplitsing woning) als geen werk aansluiting	259,26 €	stuk
Plaatsen elektriciteitsmeter afstandslezing (initiatief DNB)	gratis	stuk
Verplaatsen meter binnen bestaande meterlokaal (klant voorziet 25D60 kast	149,05 €	stuk
Verzwaren beveiliging inclusief eventuele levering nieuwe automaat (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	151,58 €	stuk
Verminderen beveiliging inclusief eventuele levering nieuwe automaat (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	151,58 €	stuk
Meerprijs 4 kwadranten meter voor injectie (programmatie)	136,80 €	stuk
Stroomtransformatoren meetinrichting (standaard) (set = 3 stuks)	195,16 €	set
Impuls uitgang std meter > 56 kVA en > 100A op 230V	721,57 €	stuk
Impuls uitgang std meter < 56 kVA en tot 100 A op 230 V	213,07 €	stuk
Forfait ijking meter indirecte meetinrichting	585,21 €	stuk
Vernieuwen defecte meter (niet beschadigd)	gratis	stuk
Vernieuwen meter systematisch (op initiatief DNB)	gratis	stuk
- (Des-)activering bestaande dubbeltariefinstallatie in bestaande kast (Indien gelijktijdig met andere, betalende wijziging: gratis)		
Desactiveren tweevoudig uurtarief (omschakeling TUT naar NT)		
Heractiveren tweevoudig uurtarief (omschakeling NT naar TUT bij gedesactiveerde TUT)	71,64 €	stuk
Vervangen normaalstariefmeter door tweevoudig-uurtariefmeter en omgekeerd: zie de mogelijkheden hieronder (**): inclu. Meterset, zelfde vermogen		
- Vervangen meter NT door TUT (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	197,77 €	stuk
- Vervangen meter NT door TUT en plaatsen nieuwe meterkast geleverd door DNB (oud bord verwijderen) ;	343,98 €	stuk
- Vervangen meter TUT door NT (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	190,27 €	stuk
- Vervangen meter TUT door NT en plaatsen nieuwe meterkast geleverd door DNB (oud bord verwijderen) ;	305,92 €	stuk
(**) tarieven ook geldig bij vervangen meter door budgetmeter op vraag van netgebruiker + toevoeging prijs budgetmeter		
Vervangen 2 fasige meetmodule door 3 fasige meetmodule (<= 63A)	234,63 €	stuk
Vervangen 2 fasige meetmodule door 3 fasige meetmodule (<= 63A) inclusief nieuwe meterkast	385,87 €	stuk
Wegnemen 1 kWh meter (zonder wegname aansluiting)	77,27 €	stuk
Wegnemen elke bijkomende kWh meter	51,67 €	stuk
Tijdelijke aansluitingen met voorlopige kabel geleverd door klant(*)		
Plaatsen tijdelijke meter met voorlopige aansluitkabel zonder graafwerk	132,89 €	stuk
Leveren en plaatsen meetmodule TUT<63A	194,89 €	stuk
Leveren en plaatsen meetmodule NT<63A	152,69 €	stuk
Wegnemen tijdelijke bovengrondse aansluiting (en tijdelijke kWh meter)	151,58 €	stuk
Wegnemen tijdelijke aansluiting ondergronds (incl. 1 kWh meter)	444,63 €	stuk
Tijdelijke aansluitingen met definitieve kabel geleverd en geplaatst door klant (*) (zie definitieve aansluitingen)		
Plaatsen definitieve aansluitkabel op distributienet (ook tijdelijk ondergronds)	522,66 €	stuk
Leveren en plaatsen meetmodule TUT<63A	194,89 €	stuk
Leveren en plaatsen meetmodule NT<63A	152,69 €	stuk
Vervangen tijdelijke meter door definitieve meter (zonder verzwareing)	132,89 €	stuk
Vervangen tijdelijke meter NT door definitieve meter TUT (zonder verzwareing)	163,37 €	stuk
Verplaatsen tijdelijke kWh meter naar definitieve plaats	151,58 €	stuk
(*) Vermogensrecht wordt aangerekend bij plaatsing definitieve meetmodule		
Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag		
Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)		
(°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.		
Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)		

Fluvius Antwerpen

Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2019 met klassieke meter (°)
--

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

Item (blad 2/4)	Eenh. prijs	eenh.
	excl. BTW	
Diverse prestaties bij in dienststelling meetmodule		
Eerste indienststelling nieuwe aansluiting (move in) : inbegrepen in prijs aansluiting	gratis	stuk
In dienst stellen kWh meter bestaande aansluiting (geen eerste indienststelling)	71,64 €	stuk
Gelijktijdig in dienst stellen van elke bijkomende klassieke kWh meter (geen eerste indienststelling)	19,91 €	stuk
In dienst stellen bestaande aansluiting LS én LD met klassieke meters tegelijkertijd	117,63 €	samen
Niet nakomen afspraak voor indienstname of buitendienstname aansluitpunt(en) (**)	121,43 €	stuk
Verplaatsing voor regularisering nettoegang op bestaand aansluitpunt (**)	106,46 €	stuk
(**) éénmalige aanrekening indien gelijktijdig voor energie LS en LD		
Diverse prestaties : afsluiting enz.		
Afsluiten klassieke kWh- meter (verzegelen) per netgebruiker.	71,64 €	stuk
Afsluiten klassieke meter elektriciteit en gas tegelijkertijd (per netgebruiker) :	117,63 €	samen
Afsluiten LS-aansluiting ondergronds net (indien geen toegang gebouw)	439,53 €	stuk
Afsluiten LS-aansluiting bovengronds net (indien geen toegang gebouw)	170,07 €	stuk
Heraansluiten klassieke meter	71,64 €	stuk
Heraansluiten LS-aansluiting ondergronds net	433,70 €	stuk
Heraansluiten LS aansluiting bovengronds net	170,07 €	stuk
Herstellen defecte budgetmeter (tenzij beschadiging)	gratis	stuk
Drop / End of Contract Niet Residentieel (*)	149,05 €	stuk
(*) Aan te rekenen aan leverancier		
Diverse leveringen en plaatsing meetmodule :		
meetmodule normaal tarief <= 63 A	217,07 €	stuk
meetmodule tweevoudig uurtarief <= 63 A	259,26 €	stuk
uitsluitend nachttarief <=63 A (exclusief contactor) UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten	190,27 €	stuk
uitsluitend nachttarief <=63 A (inclusief contactor) UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten	234,73 €	stuk
normaal tarief tot en met 80 A	309,90 €	stuk
tweevoudig uurtarief tot en met 80 A (100 A indien 3x230 V)	334,42 €	stuk
uitsluitend nachttarief tot en met 80 A (100 A indien 3x230 V) (exclusief contactor) UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten	116,73 €	stuk
tweevoudig uurtarief boven 80 A (90A tot 160A) bij 3N, 400V idem 3X230V	1.935,68 €	stuk
tweevoudig uurtarief boven 160 A (160A tot 240A) bij 3N, 400V idem 3x230V	2.056,66 €	stuk
meterkast decentrale productie (tot en met 80 A) alle prestaties inbegrepen	1.167,44 €	stuk
Vervangen meter leveringspunt tot 56 kVA door meter 4Q (dec prod)	522,66 €	stuk
Vervangen meter leveringspunt > 56 kVA door meter 4Q (dec prod)	1.079,74 €	stuk
meterkast decentrale productie (vanaf 56 kVA) alle prestaties inbegrepen	2.851,66 €	stuk
Plaatsen of vervangen budgetmeter (mono) Op vraag van de klant, bij fraude, bij schade door de klant.	489,70 €	stuk
Plaatsen of vervangen budgetmeter (driefasig) Op vraag van de klant, bij fraude, bij schade door de klant.	597,50 €	stuk
Vervangen meter tot 80A (100 A indien 3x230 V) door elektronische meter tot 80A (100 A indien 3x230 V) op vraag van klant	334,42 €	stuk
Diverse leveringen klein materiaal		
tweepolige automaat	13,35 €	stuk
vierpolige automaat	26,79 €	stuk
tweepolige regelbare automaat	36,18 €	stuk
vierpolige regelbare automaat	82,13 €	stuk
hoofdzekeringen meterbord (per stuk)	2,25 €	stuk
scheidingsschakelaar	19,23 €	stuk
klemmenkast	30,39 €	stuk
kast voor automaat	53,24 €	stuk
leveren en plaatsen meterkast (aansluitmodule met tussenkader) 25D60 indien niet voorzien door netgebruiker	239,96 €	stuk
leveren en plaatsen meterkast 25D60 voor UNT (incl. contactor) indien niet voorzien door netgebruiker. UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT	276,84 €	stuk
Leveren en plaatsen meterkast 25D60 indien gelijktijdig met interventie, betaald door de klant	80,51 €	stuk
Leveren tussenkader 25D60	38,42 €	stuk
Leveren Contactor	44,46 €	stuk
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
Diverse prestaties : Wijzigingen elektronische meter laag vermogen zonder interventie ter plaatse		
- Remote tariefwissel elektronische meter TUT > NT	8,43 €	stuk
- Remote tariefwissel elektronische meter NT > TUT	8,43 €	stuk

Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)
(°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.
Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)

Fluvius Antwerpen		
Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2019 met klassieke meter (°)		
Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar, als diversen aanrekenen.		
Item (blad 3/4)	Eenh. prijs excl. BTW	eenh.
Diverse prestaties aan aansluitingskabel LS op privaat domein		
graafwerk privédomein volle grond per meter	10,40 €	stuk
graafwerk privédomein bestrating per meter (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	35,64 €	stuk
graafwerk privédomein beton (asfalt) per meter (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	70,80 €	stuk
Onderboring privédomein:		
* voor onderboringen tot en met 6 m: prijs per meter	95,40 €	m
* voor onderboringen meer dan 6 m: prijs per meter alsook opstartkost	56,35 €	m
248,43 €	st	
maken verbindingsmof	42,49 €	stuk
voetpadkast (weekendverblijven)	701,66 €	stuk
(inclusief meterkast – exclusief meetmodule)		
Aansluitkast voor onbemeterde installatie, type EH2A incl. lastscheider	288,55 €	stuk
Diverse prestaties aan meetmodule		
Plaatsen automaat (inclusief automaat)	122,30 €	stuk
Bijplaatsen OT-spaarboilercontact (inclusief OT-spaarboilercontact)	81,50 €	stuk
Aansluiten van de installatie van de distributienetgebruiker	71,64 €	stuk
herstellen hoofdzekering klant tijdens werkuren (°°) (materiaal zekeringen toevoegen)	71,64 €	stuk
herstellen hoofdzekering klant buiten werkuren (materiaal zekeringen nog toevoegen)	107,46 €	stuk
IJken meter ter plaatse (directe meting) : (te betalen indien meter goed is)	496,61 €	stuk
IJken meter: labo	bestek	stuk
Wijzigen spanning (initiatief DNB)	gratis	stuk
Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt	163,37 €	stuk
Diverse tussenkomsten voor extra kosten		
forfait niet respecteren aansluitbocht en of meteropstelling	86,12 €	stuk
forfait niet respecteren plaatsen meterkast	86,12 €	stuk
verplaatsing tijdens de werkuren (°°)	71,64 €	stuk
verplaatsing buiten de werkuren	107,46 €	stuk
zegelbreuk	71,64 €	stuk
Vergoeding kosten niet melden wijziging injectie karakteristiek of afname karakteristiek	212,57 €	stuk
herstelkost schade aan installaties DNB	bestek	
extra uurloon diversen (incl. vervoerkost)	86,12 €	uur
Kosten invorderingen		
Rappelkosten (*)	6,34 €	stuk
Ingebrekestellingskosten aangetekend (*)	15,21 €	stuk
Ingebrekestellingskosten niet aangetekend (*)	6,34 €	stuk
(*)Vrij van BTW		
Facturatiekosten energie		
1ste duplicaat factuur	gratis	stuk
2de duplicaat factuur	6,34 €	stuk
Extra meteropname (klassieke meter) op vraag van de klant	51,67 €	stuk
Verplichte meteropname (klassieke meter) buiten de diensturen op vraag van de klant (***)	51,67 €	stuk
(***) Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en Gas (aangezien we de laatste 48 maanden geen fysieke meteropname konden uitvoeren, maken wij een afspraak met de netgebruiker. Indien deze vraagt om de meteropname te doen buiten de diensturen kunnen de kosten hiervoor doorgerekend worden aan de distributienetgebruiker).		
Diverse prestaties in de distributiecabine en aan het LS distributienet		
Bijplaatsen op LS bord van 1 vertrek voor aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150Alu	380,52 €	stuk
Aansluiten met aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150² ALU LS	231,99 €	stuk
Aansluiten ondergronds aan voetpadkast	301,79 €	stuk
Beschermen niet geïsoleerd bov LS net per afstand max 3 overspanningen	981,04 €	stuk
Beschermen niet geïsoleerd bov LS net afstand max 10 meter	315,72 €	stuk
Vrijschakelen en terug normaal schakelen bovengronds LS net	344,49 €	stuk
Verplaatsen betonpaal in de lijn	1.601,71 €	stuk
Verplaatsen betonpaal hoekpaal of eindpaal	3.773,09 €	stuk
Aanpassen LS kabel in lijn over max 20 m excl. graafwerk en herstel wegbedekking	1.577,26 €	stuk
Forfaitaire kosten voor kleine interventies (schade door derden met stroomonderbreking)		
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X10 mm² met 1 verb.mof.	160,43 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X10 mm² met 1 verb.mof.(buiten de werkuren)	237,94 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X16/25 mm² met 1 verb mof	175,49 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X16/25 mm² met 1 verb mof (buiten de werkuren)	257,31 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X10 mm² met 2 verb moffen	192,14 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X10 mm² met 2 verb moffen (buiten de werkuren)	278,26 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X16/25 mm² met 2 verb moffen	235,02 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X16/25 mm² met 2 verb moffen (buiten de werkuren)	329,75 €	stuk
Kleine beschadiging LS net ondergronds met 1 verb. mof	207,62 €	stuk
Kleine beschadiging LS net ondergronds met 1 verb. Mof (buiten de werkuren)	302,36 €	stuk
Kleine beschadiging bovengrondse aansluiting	167,99 €	stuk
Kleine beschadiging bovengrondse aansluiting (buiten de werkuren)	249,80 €	stuk
Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag		
Alle prijzen van toepassing voor normale uitvoering tijdens de werkdagen : van 8-16 u alsook ingeval van storingsverhelping (zie °°) met aanvraag vóór 16u op werkdagen.		
Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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 (°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter. Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)		

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

Item (blad 4/4)	Eenh. prijs excl. BTW	Eenh. prijs excl. BTW
-----------------	--------------------------	--------------------------

Aan te rekenen kosten elektriciteit door de sociale leverancier	Beschermde klant	Niet-beschermde klant
---	---------------------	--------------------------

Invorderingen elektriciteit		
Rappelkosten (*)	gratis	6,34 €
Ingebrekestellingskosten aangetekend (*)	gratis	15,21 €
Ingebrekestellingskosten niet aangetekend (*)	gratis	6,34 €
Plaatsen budgetmeter elektriciteit (nvt bij fraude of schade)	gratis	gratis
Inschakelen stroombegrenzer budgetmeter	gratis	gratis
Uitschakelen stroombegrenzer budgetmeter	gratis	gratis
Plaatsen stroombegrenzer	gratis	gratis
Afsluiten elektriciteit aan klassieke meter (na advies Lac)*	gratis	gratis
Afsluiten elektriciteit bovengronds (na advies Lac)*	170,07 €	170,07 €
Afsluiten elektriciteit ondergronds (na advies Lac)*	439,53 €	439,53 €
Afsluiten elektriciteit aan klassieke meter (bij fraude)	71,64 €	71,64 €
Afsluiten elektriciteit bovengronds (bij fraude)	170,07 €	170,07 €
Afsluiten elektriciteit ondergronds (bij fraude)	439,53 €	439,53 €
Heraansluiting elektriciteit aan klassieke meter (na advies Lac)	71,64 €	71,64 €
Heraansluiting elektriciteit bovengronds (na advies Lac)	170,07 €	170,07 €
Heraansluiting elektriciteit ondergronds (na advies Lac)	433,70 €	433,70 €
Heraansluiting elektriciteit aan klassieke meter (na fraude)	71,64 €	71,64 €
Heraansluiting elektriciteit bovengronds (na fraude)	170,07 €	170,07 €
Heraansluiting elektriciteit ondergronds (na fraude)	433,70 €	433,70 €
(*) vrij van BTW		

Diverse kosten Sociale Dienstverplichtingen

Administratieve kosten	NVT	NVT
Aanrekening duplicaat facturen E/G		
- 1e duplicaat factuur	gratis	gratis
- 2e duplicaat factuur	6,34 €	6,34 €
Aanrekening budgetmeterkaart	25,84 €	25,84 €
Activatie budgetmeter	gratis	gratis
Desactivatie budgetmeter	gratis	gratis
Eerste extra meteropname (klassieke meter) op vraag van de klant **	gratis	51,67 €
Bijkomende extra manuele meteropnames (klassieke meter) op vraag van de klant **	51,67 €	51,67 €
Verplichte meteropname (klassieke meter) buiten de diensturen op vraag van de klant ***	51,67 €	51,67 €
Nutteloze verplaatsing tijdens de diensturen	71,64 €	71,64 €
Nutteloze verplaatsing buiten de diensturen	107,46 €	107,46 €

* * Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en Gas (naast de 2-jaarlijkse fysieke opname vraagt de distributienetgebruiker aan de distributienetbeheerder een extra opname door een meteropnemer)
*** Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en Gas (aangezien we de laatste 48 maanden geen fysieke meteropname konden uitvoeren, maken wij een afspraak met de netgebruiker. Indien deze vraagt om de meteropname te doen buiten de diensturen kunnen de kosten hiervoor doorgerekend worden aan de distributienetgebruiker).

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)
(°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.
Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)

Fluvius Antwerpen			
Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2019 vanaf uitrol digitale meter (°)			
Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar, als diversen aanrekenen.			
Item (blad 1/4)		Eenh. prijs	eenh.
	Plaatsbezoek? (Ja/Neen)	excl. BTW	
Diverse prestaties aan aansluitingskabel LS (mits akkoord DNB)			
Plaatsen aansluitingskabel LS excl. Grondwerken			
Aansluitingskabel LS-1 x 4 x 150 Alu (Netkabel)	j	20,33 €	m
Aansluitingskabel LS 1 x 4 x 25² Cu	j	13,66 €	m
Aansluitingskabel LS 1KV 4X10² Cu	j	8,06 €	m
Grondwerken			
Sleuf volle grond voor Aansluitingskabel maximum 1 x 4 x 150Alu	j	10,40 €	m
Sleuf klinkers/ dallen voor Aansluitingskabel maximum LS 1 x 4 x 150Alu (excl. speciale bestratingswerken)	j	35,64 €	m
Sleuf bestrating/ beton voor Aansluitingskabel maximum LS 1 x 4 x 150Alu (excl. speciale bestratingswerken)	j	70,80 €	m
Onderboring openbaar domein (tot 8 m, max. diameter 110 mm):			
* voor onderboringen tot en met 6 m: prijs per meter	j	95,40 €	m
* voor onderboringen meer dan 6 m: prijs per meter alsook opstartkost	j	56,35 €	m
Levering + plaatsing PVC mantelbuis (in open sleuf)	j	248,43 €	st
Uitbreken/ herstellen voetpad (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	j	8,10 €	m
Uitbreken herstellen bestrating (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	j	52,84 €	m²
Graafwerk + dempen (excl. event aan/afvoer grond)	j	121,99 €	m²
	j	104,99 €	m³
Diverse leveringen en prestaties aan bestaande aansluitingen (excl. meetmodule) =< 100 A			
Overkoppelen aansluiting (vraag DNB)	j	gratis	stuk
Overkoppelen en vernieuwen aansluiting (vraag DNB)	j	gratis	stuk
Verzwaren aansluiting /ondergronds zelfde koppelput	j	510,72 €	stuk
Verplaatsen aansluiting binnen gebouw (klant levert 25D60+ kabel)	j	226,69 €	stuk
Verplaatsen of verzwaren/ ondergronds aansl, niet zelfde put , incl. graafwerk op vraag klant	j	855,46 €	stuk
Vervangen boven- door ondergrondse aansluiting, zelfde meetmodule, automaat en voorwaarden als een nieuwe aansluiting		522,66 €	stuk
Wegnemen aansluiting ondergronds (of ondergronds op bovengronds net) (incl. 1 kWh meter)	j	439,53 €	stuk
Wegnemen aansluiting bovengronds (incl. 1 kWh meter)	j	170,08 €	stuk
Wegnemen aansluiting ondergronds (of ondergronds op bovengronds net) (excl. 1 kWh meter)	j	392,96 €	stuk
Wegnemen aansluiting bovengronds (excl. 1 kWh meter)	j	150,71 €	stuk
Diverse levering en prestaties meetmodule (def. opstelling) tot 80 A / Meterkast (25D60) desgevallende te leveren en plaatsen door klant			
Opsplitsen van woningen:			
Vermogenrecht ingeval extra woongelegenheid (tot 14,5 kVA) (opsplitsen woning)	j	288,86 €	stuk
Vermogenrecht ingeval extra woongelegenheid (van 15 tot 30 kVA) (opsplitsen woning)	j	462,17 €	stuk
Plaatsen nieuwe digitale meter NT (bv. opsplitsing woning) als geen werk aansluiting	j	207,58 €	stuk
Plaatsen nieuwe digitale meter TUT (bv. opsplitsing woning) als geen werk aansluiting	j	207,58 €	stuk
Plaatsen digitale elektriciteitsmeter (initiatief DNB)	j	gratis	stuk
Verplaatsen meter binnen bestaande meterlokaal (klant voorziet 25D60 kast, meter wordt vervangen door digitale meter)	j	226,69 €	stuk
Verplaatsen digitale meter binnen bestaande meterlokaal in bestaande 25D60 kast	j	149,05 €	stuk
Verzwaren beveiliging inclusief eventuele levering nieuwe automaat (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	j	151,58 €	stuk
Verminderen beveiliging inclusief eventuele levering nieuwe automaat (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	j	151,58 €	stuk
Meerprijs 4 kwadranten meter voor injectie (programmatie)	j	136,80 €	stuk
Stroomtransformatoren meetinrichting (standaard) (set = 3 stuks)	j	195,16 €	set
Impuls uitgang std meter > 56 kVA en > 100A op 230V	j	721,57 €	stuk
Impuls uitgang std meter < 56 kVA en tot 100 A op 230 V	j	213,07 €	stuk
Forfait ijking meter indirecte meetinrichting	j	585,21 €	stuk
Vernieuwen defecte meter (niet beschadigd)	j	gratis	stuk
Vernieuwen meter systematisch (op initiatief DNB)	j	gratis	stuk
- (Des-)activering bestaande klassieke dubbeltariefinstallatie in bestaande kast (Indien gelijktijdig met andere, betalende wijziging: gratis)			
Desactiveren tweevoudig uurtarief (omschakeling TUT naar NT)			
Heractiveren tweevoudig uurtarief (omschakeling NT naar TUT bij gedesactiveerde TUT)	j	71,64 €	stuk
Indien (des-) activering klassieke dubbeltariefinstallatie niet mogelijk: vervangen klassieke normaltariefmeter door tweevoudig-uurtariefmeter en omgekeerd: zie de mogelijkheden hieronder (**) : inclu. Meterset, zelfde vermogen			
- Vervangen klassieke meter NT door digitale meter TUT (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	j	226,69 €	stuk
- Vervangen klassieke meter NT door digitale meter TUT en plaatsen nieuwe meterkast geleverd door DNB (oud bord verwijderen) ;	j	301,80 €	stuk
- Vervangen klassieke meter TUT door digitale meter NT (25D60 kast of gelijkwaardig bestaat)	j	226,69 €	stuk
- Vervangen klassieke meter TUT door digitale meter NT en plaatsen nieuwe meterkast geleverd door DNB (oud bord verwijderen) ;	j	301,80 €	stuk
(**) tarieven ook geldig bij vervangen meter door budgetmeter op vraag van netgebruiker + toevoeging prijs budgetmeter			
Vervangen 2 fasige meetmodule door 3 fasige digitale meetmodule (<= 63A)	j	226,69 €	stuk
Vervangen 2 fasige meetmodule door 3 fasige digitale meetmodule (<= 63A) inclusief nieuwe meterkast	j	301,80 €	stuk
Wegnemen 1 kWh meter (zonder wegname aansluiting)	j	77,27 €	stuk
Wegnemen elke bijkomende kWh meter	j	51,67 €	stuk
Tijdelijke aansluitingen met voorlopige kabel geleverd door klant(*)			
Plaatsen tijdelijke digitale meter met voorlopige aansluitkabel zonder graafwerk	j	168,58 €	stuk
Leveren en plaatsen digitale meetmodule TUT<63A	j	168,58 €	stuk
Leveren en plaatsen digitale meetmodule NT<63A	j	168,58 €	stuk
Wegnemen tijdelijke bovengrondse aansluiting (en tijdelijke kWh meter)	j	151,58 €	stuk
Wegnemen tijdelijke aansluiting ondergronds (incl. 1 kWh meter)	j	444,63 €	stuk
Tijdelijke aansluitingen met definitieve kabel geleverd en geplaatst door klant (*) (zie definitieve aansluitingen)			
Plaatsen definitieve aansluitkabel op distributienet (ook tijdelijk ondergronds)	j	522,66 €	stuk
Leveren en plaatsen digitale meetmodule TUT<63A	j	168,58 €	stuk
Leveren en plaatsen digitale meetmodule NT<63A	j	168,58 €	stuk
Vervangen tijdelijke meter door definitieve digitale meter (zonder verzwareing)	j	226,69 €	stuk
Vervangen tijdelijke meter NT door definitieve digitale meter TUT (zonder verzwareing)	j	226,69 €	stuk
Verplaatsen tijdelijke digitale kWh meter naar definitieve plaats	j	151,58 €	stuk
(*) Vermogensrecht wordt aangerekend bij plaatsing definitieve meetmodule			
Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag			
Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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) (°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter. 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)			

Fluvius Antwerpen			
Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2019 vanaf uitrol digitale meter (°)			
Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar, als diversen aanrekenen.			
Item (blad 2/4)	Plaatsbezoek? (Ja/Neen)	Eenh. prijs excl. BTW	eenh.
Diverse prestaties bij in dienststelling meetmodule			
Eerste indienststelling nieuwe aansluiting (move in) : inbegrepen in prijs aansluiting	j	gratis	stuk
In dienst stellen klassieke kWh meter bestaande aansluiting (geen eerste indienststelling)	j	71,64 €	stuk
Gelijktijdig in dienst stellen van elke bijkomende klassieke kWh meter (geen eerste indienststelling)	j	19,91 €	stuk
In dienst stellen bestaande aansluiting LS én LD met klassieke meters tegelijkertijd	j	117,63 €	samen
Niet nakomen afspraak voor indienstname of buitendienstname aansluitpunt(en)(**)	j	121,43 €	stuk
Verplaatsing voor regularisering nettoegang op bestaand aansluitpunt (**)	j	106,46 €	stuk
(**) éénmalige aanrekening indien gelijktijdig voor energie LS en LD			
Diverse prestaties : afsluiting enz.			
Afsluiten klassieke kWh- meter (verzegelen) per netgebruiker.	j	71,64 €	stuk
Afsluiten klassieke meter elektriciteit en gas tegelijkertijd (per netgebruiker) :	j	117,63 €	samen
Afsluiten LS-aansluiting ondergronds net (indien geen toegang gebouw)	j	439,53 €	stuk
Afsluiten LS-aansluiting bovengronds net (indien geen toegang gebouw)	j	170,07 €	stuk
Heraansluiten klassieke meter	j	71,64 €	stuk
Heraansluiten LS-aansluiting ondergronds net	j	433,70 €	stuk
Heraansluiten LS aansluiting bovengronds net	j	170,07 €	stuk
Herstellen defecte budgetmeter (tenzij beschadiging)	j	gratis	stuk
Drop / End of Contract Niet Residentieel (*)	j	149,05 €	stuk
(*) Aan te rekenen aan leverancier			
Diverse leveringen en plaatsing meetmodule :			
Bijplaatsen digitale meetmodule normaal tarief <= 63 A op bestaande aansluiting.	j	207,58 €	stuk
Bijplaatsen digitale meetmodule tweevoudig uurtarief <= 63 A op bestaande aansluiting	j	207,58 €	stuk
uitsluitend nachttarief <=63 A (exclusief contactor) UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten	j	190,27 €	stuk
uitsluitend nachttarief <=63 A (inclusief contactor) UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten	j	234,73 €	stuk
Digitale meetmodule normaal tarief tot en met 80 A	j	207,58 €	stuk
Digitale tweevoudig uurtarief meter tot en met 80 A (100 A indien 3x230 V)	j	207,58 €	stuk
uitsluitend nachttarief tot en met 80 A (100 A indien 3x230 V) (exclusief contactor) UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT klanten	j	116,73 €	stuk
tweevoudig uurtarief boven 80 A (90A tot 160A) bij 3N, 400V idem 3X230V	j	1.935,68 €	stuk
tweevoudig uurtarief boven 160 A (160A tot 240A) bij 3N, 400V idem 3x230V	j	2.056,66 €	stuk
meterkast decentrale productie (tot en met 80 A) alle prestaties inbegrepen	j	1.167,44 €	stuk
Vervangen meter leveringspunt tot 56 kVA door meter 4Q (dec prod)	j	522,66 €	stuk
Vervangen meter leveringspunt > 56 kVA door meter 4Q (dec prod)	j	1.079,74 €	stuk
meterkast decentrale productie (vanaf 56 kVA) alle prestaties inbegrepen	j	2.851,66 €	stuk
Plaatsen of vervangen budgetmeter (mono) op vraag van de klant, bij fraude, bij schade door de klant.	j	226,69 €	stuk
Plaatsen of vervangen budgetmeter (driefasig) op vraag van de klant, bij fraude, bij schade door de klant.	j	226,69 €	stuk
Vervangen meter tot 80A (100 A indien 3x230 V) door digitale meter tot 80A (100 A indien 3x230 V) op vraag van klant	j	226,69 €	stuk
Vervangen E meter tot 80A door digitale meter tot 80A op vraag van klant	j	226,69 €	stuk
Vervroegd vervangen meter tot 80A (100 A indien 3x230 V) door digitale meter tot 80A (100 A indien 3x230 V) op vraag van een doelgroepklant	j	226,69 €	stuk
Diverse leveringen klein materiaal			
tweepolige automaat	j	13,35 €	stuk
vierpolige automaat	j	26,79 €	stuk
tweepolige regelbare automaat	j	36,18 €	stuk
vierpolige regelbare automaat	j	82,13 €	stuk
hoofdzekeringen meterbord (per stuk)	j	2,25 €	stuk
scheidingsschakelaar	j	19,23 €	stuk
klemmenkast	j	30,39 €	stuk
kast voor automaat	j	53,24 €	stuk
leveren en plaatsen meterkast (aansluitmodule met tussenkader) 25D60 indien niet voorzien door netgebruiker	j	239,96 €	stuk
leveren en plaatsen meterkast 25D60 voor UNT (incl. contactor) indien niet voorzien door netgebruiker. UNT tarieven enkel toe te passen bij bestaande UNT	j	276,84 €	stuk
Leveren en plaatsen meterkast 25D60 indien gelijktijdig met interventie, betaald door de klant	j	75,11 €	stuk
Leveren tussenkader 25D60	j	38,42 €	stuk
Leveren Contactor	j	44,46 €	stuk
Diverse prestaties : wegnemen			
Wegnemen UNT meter gelijktijdig met een andere prestatie aan de meetmodule, (betalende prestatie op klantvraag of gratis prestatie op initiatief DNB)	j	gratis	stuk
Tariefwissel TUT --> NT of NT --> TUT bij wegname UNT naar aanleiding van een meterwissel op initiatief DNB	j	gratis	stuk
Diverse prestaties : Wijzigingen digitale meter laag vermogen zonder interventie ter plaatse			
Tariefwissel digitale meter TUT > NT zonder interventie ter plaatse	n	8,43 €	stuk
Tariefwissel digitale meter NT > TUT zonder interventie ter plaatse	n	8,43 €	stuk
Indienststelling digitale meter zonder interventie ter plaatse gelijktijdig met de digitale gasmeter	n	8,43 €	stuk
Buiten dienststelling digitale meter zonder interventie ter plaatse	n	8,43 €	stuk
Activatie communicatiepoort digitale meter zonder interventie ter plaatse.	n	gratis	stuk
Desactivatie communicatiepoort digitale meter zonder interventie ter plaatse.	n	gratis	stuk
tariefwissel op het moment van de plaatsing van de digitale meter	j	gratis	stuk
Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag			
Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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) (°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter. 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)			

Fluvius Antwerpen			
Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2019 vanaf uitrol digitale meter (°)			
Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toegewezen, als diverseren aanrekenen.			
Item (blad 3/4)	Plaatsbezoek? (Ja/Neen)	Eenh. prijs excl. BTW	eenh.
Diverse prestaties aan aansluitingskabel LS op privaat domein			
graafwerk privédomein volle grond per meter	j	10,40 €	stuk
graafwerk privédomein bestrating per meter (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	j	35,64 €	stuk
graafwerk privédomein beton (asfalt) per meter (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	j	70,80 €	stuk
Onderboring privédomein:			
* voor onderboringen tot en met 6 m: prijs per meter	j	95,40 €	m
* voor onderboringen meer dan 6 m: prijs per meter alsook			
opstartkost	j	56,35 €	m
maken verbindingsmof	j	248,43 €	st
voetpadkast (weekendverblijven)	j	42,49 €	stuk
(inclusief meterkast – exclusief meetmodule)	j	701,66 €	stuk
Aansluitkast voor onbemeterde installatie, type EH2A incl. lastscheider	j	288,55 €	stuk
Diverse prestaties aan meetmodule			
Plaatsen automaat (inclusief automaat)	j	122,30 €	stuk
Bijplaatsen OT-spaarboilercontact (inclusief OT-spaarboilercontact)	j	81,50 €	stuk
Aansluiten van de installatie van de distributienetgebruiker	j	71,64 €	stuk
herstellen hoofdzekering klant tijdens werkuren (°°) (materiaal zekeringen toevoegen)	j	71,64 €	stuk
herstellen hoofdzekering klant buiten werkuren (materiaal zekeringen nog toevoegen)	j	107,46 €	stuk
IJken meter ter plaatse (directe meting) : (te betalen indien meter goed is)	j	496,61 €	stuk
IJken meter: labo	j	bestek	stuk
Wijzigen spanning (initiatief DNB)	j	gratis	stuk
Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt	j	163,37 €	stuk
Diverse tussenkomsten voor extra kosten			
forfait niet respecteren aansluitbocht en of meteropstelling	j	86,12 €	stuk
forfait niet respecteren plaatsen meterkast	j	86,12 €	stuk
verplaatsing tijdens de werkuren (°°)	j	71,64 €	stuk
verplaatsing buiten de werkuren	j	107,46 €	stuk
zegelbreuk	j	71,64 €	stuk
Vergoeding kosten niet melden wijziging injectie karakteristiek of afname karakteristiek	j	212,57 €	stuk
herstelkost schade aan installaties DNB	j	bestek	
extra uurloon diverseren (incl. vervoerkost)	j	86,12 €	uur
Kosten invorderingen			
Rappelkosten (*)	n	6,34 €	stuk
Ingebrekestellingskosten aangetekend (*)	n	15,21 €	stuk
Ingebrekestellingskosten niet aangetekend (*)	n	6,34 €	stuk
(*)Vrij van BTW			
Facturatiekosten energie			
1ste duplicaat factuur	n	gratis	stuk
2de duplicaat factuur	n	6,34 €	stuk
Extra meteropname (klassieke meter) op vraag van de klant	j	51,67 €	stuk
Verplichte meteropname (klassieke meter) buiten de diensturen op vraag van de klant (***)	j	51,67 €	stuk
(***) Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en Gas (aangezien we de laatste 48 maanden geen fysieke meteropname konden uitvoeren, maken wij een afspraak met de netgebruiker. Indien deze vraagt om de meteropname te doen buiten de diensturen kunnen de kosten hiervoor doorgerekend worden aan de distributienetgebruiker).			
Diverse prestaties in de distributiecabine en aan het LS distributienet			
Bijplaatsen op LS bord van 1 vertrek voor aansluitingskabel LS EAVVB 1 x 4 x 150Alu	j	380,52 €	stuk
Aansluiten met aansluitingskabel LS 1 x 4 x 150² ALU LS	j	231,99 €	stuk
Aansluiten ondergronds aan voetpadkast	j	301,79 €	stuk
Beschermen niet geïsoleerd bov LS net per afstand max 3 overspanningen	j	981,04 €	stuk
Beschermen niet geïsoleerd bov LS net afstand max 10 meter	j	315,72 €	stuk
Vrijschakelen en terug normaal schakelen bovengronds LS net	j	344,49 €	stuk
Verplaatsen betonpaal in de lijn	j	1.601,71 €	stuk
Verplaatsen betonpaal hoekpaal of eindpaal	j	3.773,09 €	stuk
Aanpassen LS kabel in lijn over max 20 m excl. graafwerk en herstel wegbedekking	j	1.577,26 €	stuk
Forfaitaire kosten voor kleine interventies (schade door derden met stroomonderbreking)			
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X10 mm² met 1 verb.mof.	j	160,43 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X10 mm² met 1 verb.mof.(buiten de werkuren)	j	237,94 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X16/25 mm² met 1 verb mof	j	175,49 €	stuk
Kleine beschadiging aansluitkabel 4X16/25 mm² met 1 verb mof (buiten de werkuren)	j	257,31 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X10 mm² met 2 verb moffen	j	192,14 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X10 mm² met 2 verb moffen (buiten de werkuren)	j	278,26 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X16/25 mm² met 2 verb moffen	j	235,02 €	stuk
Kabelbeschadiging 4X16/25 mm² met 2 verb moffen (buiten de werkuren)	j	329,75 €	stuk
Kleine beschadiging LS net ondergronds met 1 verb. mof	j	207,62 €	stuk
Kleine beschadiging LS net ondergronds met 1 verb. Mof (buiten de werkuren)	j	302,36 €	stuk
Kleine beschadiging bovengrondse aansluiting	j	167,99 €	stuk
Kleine beschadiging bovengrondse aansluiting (buiten de werkuren)	j	249,80 €	stuk
Overige diverse werken op aanvraag van de netgebruiker of volgens noodzaak voor speciale toepassingen op aanvraag			
Alle prijzen van toepassing voor normale uitvoering tijdens de werkdagen : van 8-16 u alsook ingeval van storingsverhelping (zie °) met aanvraag vóór 16u op werkdagen.			
Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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			
(°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.			
Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)			
Bij plaatsing/vervanging van een digitale elektriciteitsmeter wordt indien mogelijk de bijbehorende gasmeter vervangen door een digitale meter (t.i.v. uw distributienetbeheerder)			

Fluvius Antwerpen			
Standaard Eenheidsprijzen Diverse Werken Aansluiting LS 2019 vanaf uitrol digitale meter (°)			
Alle werken buiten standaard op vraag van de netgebruiker of specifiek toewijsbaar, als diversen aanrekenen.			
Item (blad 4/4)	Eenh. prijs excl. BTW	Plaatsbezoek? (Ja/Neen)	
Aan te rekenen kosten elektriciteit door de sociale leverancier	Beschermde klant	Niet-beschermde klant	
Invorderingen elektriciteit			
Rappelkosten (*)	gratis	n	6,34 €
Ingebrekestellingskosten aangetekend (*)	gratis	n	15,21 €
Ingebrekestellingskosten niet aangetekend (*)	gratis	n	6,34 €
Plaatsen budgetmeter elektriciteit (nvt bij fraude of schade)	gratis	j	gratis
Inschakelen stroombegrenzer budgetmeter	gratis	j	gratis
Uitschakelen stroombegrenzer budgetmeter	gratis	j	gratis
Plaatsen stroombegrenzer	gratis	j	gratis
Afsluiten elektriciteit aan klassieke meter (na advies Lac)*	gratis	j	gratis
Afsluiten elektriciteit bovengronds (na advies Lac)*	170,07 €	j	170,07 €
Afsluiten elektriciteit ondergronds (na advies Lac)*	439,53 €	j	439,53 €
Afsluiten elektriciteit aan klassieke meter (bij fraude)	71,64 €	j	71,64 €
Afsluiten elektriciteit bovengronds (bij fraude)	170,07 €	j	170,07 €
Afsluiten elektriciteit ondergronds (bij fraude)	439,53 €	j	439,53 €
Heraansluiting elektriciteit aan klassieke meter (na advies Lac)	71,64 €	j	71,64 euro
Heraansluiting elektriciteit bovengronds (na advies Lac)	170,07 €	j	170,07 €
Heraansluiting elektriciteit ondergronds (na advies Lac)	433,70 €	j	433,70 €
Heraansluiting elektriciteit aan klassieke meter (na fraude)	71,64 €	j	71,64 €
Heraansluiting elektriciteit bovengronds (na fraude)	170,07 €	j	170,07 €
Heraansluiting elektriciteit ondergronds (na fraude)	433,70 €	j	433,70 €
Indienststelling / buitendienststelling digitale meter zonder interventie ter plaatse (na fraude)	8,43 €	n	8,43 €
Indienststelling / buitendienststelling digitale meter zonder interventie ter plaatse (na advies Lac)	8,43 €	n	8,43 €
(*) vrij van BTW			
Diverse kosten Sociale Dienstverplichtingen			
Administratieve kosten	NVT		NVT
Aanrekening duplicaat facturen E/G			
- 1e duplicaat factuur	gratis	n	gratis
- 2e duplicaat factuur	6,34 €	n	6,34 €
Aanrekening budgetmeterkaart	25,84 €	n	25,84 €
Activatie budgetmeter	gratis	j	gratis
Desactivatie budgetmeter	gratis	j	gratis
Activatie budgetmetermodule digitale meter zonder interventie ter plaatse	gratis	n	gratis
Desactivatie budgetmetermodule digitale meter zonder interventie ter plaatse	gratis	n	gratis
Eerste extra meteropname (klassieke meter) op vraag van de klant **	gratis	j	51,67 €
Bijkomende extra manuele meteropnames (klassieke meter) op vraag van de klant **	51,67 €	j	51,67 €
Verplichte meteropname (klassieke meter) buiten de diensturen op vraag van de klant ***	51,67 €	j	51,67 €
Nutteloze verplaatsing tijdens de diensturen	71,64 €	j	71,64 €
Nutteloze verplaatsing buiten de diensturen	107,46 €	j	107,46 €
* * Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en Gas (naast de 2-jaarlijkse fysieke opname vraagt de distributienetgebruiker aan de distributienetbeheerder een extra opname door een meteropnemer)			
*** Zie Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en Gas (aangezien we de laatste 48 maanden geen fysieke meteropname konden uitvoeren, maken wij een afspraak met de netgebruiker. Indien deze vraagt om de meteropname te doen buiten de diensturen kunnen de kosten hiervoor doorgerekend worden aan de distributienetgebruiker).			
Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)			
(°) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.			
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)			

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

Item (blad 1/2)	Eenh.prijs	eenh.
	excl. BTW	
Prestaties TRANSFORMATOR STATION		
TS cel met Overstroom beveiliging incl.lo , telebediening,cablering en indienstname	118.866,02 €	cel
Prestaties KABEL en GRONDWERKEN		
Kabel + plaatsing op privé excl. Sleufwerken		
KABEL 400 PRC 36kV (enkel 3f)	79,04 €	m
KABEL 630 PRC 36kV (enkel 3f)	94,33 €	m
Verbindingsmof (3f) 400 PRC 36 kV	3.237,23 €	set 3
Verbindingsmof (3f) 630 PRC 36 kV	4.368,99 €	set 3
Eindmof binneninstallatie (3f)400 PRC 36 kV	1.947,17 €	set 3
Eindmof binneninstallatie (3f) 630 PRC 36 kV	1.963,56 €	set 3
Eindmof buiten (3F) PRC 36 kV	2.972,40 €	set 3
Plaatsen wachtbuis + seinkabel 10 paar (+ blazen SK)	51,67 €	m
Grondwerken op privé		
Sleuf volle grond (2 kabels) 400 PRC 36 kV	34,87 €	m
Sleuf volle grond (2 kabels) 630 PRC 36 kV	40,92 €	m
Sleuf klinkers/ dallen (2 kabels) 400 PRC 36 kV (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	73,96 €	m
Sleuf klinkers dallen (2kabels) 630 PRC 36 kV (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	84,69 €	m
Sleuf bestrating/ beton (2kabels) 400 PRC 36 kV (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	138,26 €	m
Sleuf bestrating/ beton (2kabels) 630 PRC 36 kV (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	158,88 €	m
Boring (max diam 160 mm), per boring per meter incl. wachtbuis	101,23 €	
Levering + plaatsing mantelbuis diam 160 mm (bij boring)	20,33 €	m
Uitbreken/ herstellen voetpad (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	73,16 €	m²
Uitbreken/ herstellen bestrating (excl. speciale bestratingswerken, blauwe steen, sierbetegeling etc.)	166,79 €	m²
Graafwerk + dempen	109,06 €	m³
Herstellen defect 3f KABEL 400 PRC 36kV van klant (op privé terrein) tijdens werkuren	12.403,18 €	forfait
Herstellen defect 3f KABEL 630 PRC 36kV van klant (op privé terrein) tijdens werkuren	14.793,51 €	forfait
Herstellen defect 3f KABEL 400 PRC 36kV van klant (op privé terrein) buiten diensturen	14.879,08 €	forfait
Herstellen defect 3f KABEL 630 PRC 36kV van klant (op privé terrein) buiten diensturen	17.561,41 €	forfait
Lokalisatie van DNB kabels op openbaar terrein bij afwijking tov liggingssplannen	gratis	
Aanduiden van DNB kabels bij werken derden (zonder meetwagen)	328,55 €	forfait
Vervangen en verbinden 20 m MS kabel (3f) 400 PRC 36kV zonder sleufwerken en bedekkingswerken	15.771,47 €	stuk
Vervangen en verbinden 20 m MS kabel (3f) 630 PRC 36kV zonder sleufwerken en bedekkingswerken	19.261,23 €	stuk
Prestaties KLANTCABINE netkabels		
Aansluiting en afwerking van seinkabel aan beide uiteinden (trans HS klant)	3.441,39 €	forfait
Tbox (telebed + telesign 2 feeders)	6.294,39 €	stuk
Plaatsen Power Quality meetset tijdens 1 meetjaar	6.230,72 €	stuk
Spanningsregistratie op binneninstallatie (+ rapport)	907,98 €	stuk
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS tijdens de werkuren	1.130,14 €	forfait
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine of kabels HS buiten de werkuren (Tijdens weekend en feestdagen = bestekprijs)	2.260,27 €	forfait
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine tijdens de werkuren (klant rechtstreeks op onderstation)	645,79 €	forfait
Vrijschakelen en terug normaal schakelen klantencabine buiten de werkuren(klant rechtstreeks op onderstation) (Tijdens weekend en feestdagen = bestekprijs)	1.291,58 €	forfait
Definitief afkoppelen kabels 400 PRC 36kV klantencabine in lus enkel tijdens de werkuren	9.192,07 €	forfait
Definitief afkoppelen kabels 630 PRC 36kV klantencabine in lus enkel tijdens de werkuren	10.329,72 €	forfait
Definitief afkoppelen kabels 400 PRC 36kV klantencabine in antenne tijdens de werkuren	8.976,18 €	forfait
Definitief afkoppelen kabels 630 PRC 36kV klantencabine in antenne tijdens de werkuren	8.976,18 €	forfait
Aansluiting extra cel 36kV PRC400	6.082,52 €	forfait
Aansluiting extra cel 36kV PRC630	7.263,53 €	forfait
Leveren en plaatsen cilinder cabineslot (gas of elektriciteit)	125,40 €	forfait

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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)

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

Item (blad 2/2)	Eenh.prijs	eenh.
	excl. BTW	
Prestaties MEETOPSTELLING		
Impuls uitgang std teller klantencabine	338,47 €	forfait
Impuls uitgang telling op TS (SK in optie) pulsen	430,57 €	forfait
Forfait ijking meter ter plaatse	537,33 €	forfait
Terug in dienstname	161,45 €	forfait
Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) tijdens de werkuren	161,45 €	forfait
Afzonderlijke verplaatsing indienststelling (vb. na uitschakeling minima) buiten de werkuren	242,17 €	forfait
Diverse Prestaties		
Spanningsregistratie na klacht netgebruiker en mits spanningskwaliteit goed blijkt	201,81 €	stuk
Verplaatsing tijdens de werkuren (1 persoon)	80,72 €	forfait
Verplaatsing buiten de werkuren (1 persoon)	121,09 €	forfait
Openen en sluiten deur klantcabine (vraag netgebruiker)	80,72 €	forfait
Werken aan installaties derden volgens specs Eandis		
Leveren materiaal 3 x 1 x PRC 400 36kV + toebehoren (moffen, ...)	65,70 €	m
Leveren Wachtbuis + toebehoren (trekputten, moffen, ...)	5,57 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 400 36kV kabel	80,71 €	m
Sleufwerk + plaatsen PRC 400 36kV kabel + WB	85,20 €	m
Sleufwerk + plaatsen WB	15,63 €	m
Extra verbinding op bestaande PRC 400 36kV MS kabel	5.099,49 €	set 3
Maken eindsluiting PRC 400 36kV kabel in klantcabine	2.102,27 €	set 3
Prestaties DECENTRALE PRODUCTIE		
Dec prod.>= 10 MVA : oplevering - emissiemeting - checkup en monitoring werkingspunten	4.858,91 €	stuk
Telecontrolekast decentrale productie - hoog vermogen	10.821,62 €	stuk
groene stroomteller AMR van 56kVA tot 1 MVA (enkel elektr)	1.930,54 €	stuk
groene stroomteller AMR >1 MVA tem 5 MVA (enkel elektr)	2.107,20 €	stuk
groene stroomteller AMR >5 MVA (enkel elektr)	2.615,07 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	3.586,37 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 1 MVA tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	3.796,67 €	stuk
WKK tellerkast TC 9 module max 9 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.401,28 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen tot 1 MVA (gas + elektr+impuls)	4.374,99 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 1 tem 5 MVA (gas + elektr+impuls)	4.770,02 €	stuk
WKK tellerkast HPC 5 module 10-32 kanalen > 5 MVA (gas + elektr+ impuls)	5.189,91 €	stuk
Meerprijs 4 kwadranten meting voor injectie per meter tot 1 MVA (programmatie meter)	139,32 €	forfait
Indienstnametesten ontkoppeling decentrale productie ter plaatse	325,96 €	forfait
Testen/afregelen ontkoppelingsbeveiliging in labo DNB (binnen de week)	226,40 €	forfait
Vervangen facturatiemeter nav decentrale productie incl. programmeren 4 kwadrantenmeter	1.416,00 €	forfait

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 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: TS: transformatorenstation; SK: communicatiekabel (seinkabel of glasvezel)

lo: stroom; WB: wachtbuis voor communicatiekabel (seinkabel of glasvezel)

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

Toepassingsmodaliteiten volgens beschrijving in algemene tarieven aansluiting op het distributienet Elektriciteit, enkel voor reeds bestaande Trans LS klanten. Enkel van toepassing in geval van aanpassing of verzwaringen 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 van de tarieven van de nieuwe klantengroep aangerekend. De nieuwe klantgroep wordt dan laagspanning of middenspanning. Het Trans LS tarief kan in dat geval niet behouden blijven. Voor zover de klant gezorgd heeft voor de leveringen en werken die hem worden toevertrouwd, en de aansluitprijzen schriftelijk werden bevestigd door de distributienetbeheerder

A Vermogenrecht distributienet				B Aansluiting	C Meetmodule excl. meter		D Diversen	Opmerkingen
Tussenkomst 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				Er zijn geen tarieven voorzien voor een aansluiting, gezien deze tarieven enkel geldig zijn voor bestaande Trans LS klanten (1)	Indien indirecte meting : levering,plaatsing en indienstname : 3 meterkasten met: aansluitklem, ijkdoos en afzekering meetspanning ; automaat ; TI's en aansluitrails		Alle werken of materialen op vraag van de netgebruiker (buiten standaard of specifiek toegewezen) worden aangerekend als diversen op basis van standaard eenheidsprijzen diverse werken LS 2019.	Toepassing: tarieven van toepassing voor afname en injectie. <u>Verzwaringen:</u> 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.
Maximale stroom (Amp)	Spanning (Volt)	Maximaal vermogen (kVA)	Prijs per kVA >10 kVA prijs(€)	Aansluiting op transformator distributiecabine prijs (€)	type (°)	prijs (€)		<u>Opmerkingen</u> - Aansluitvermogen >= 100 kVA steeds AMR meter verplicht - Vanaf 80 A op 400 V : steeds indirecte meting dmv. stroomtransformatoren - Vanaf 100 A op 230 V : steeds indirecte meting dmv. stroomtransformatoren
Distributiecabine in lokaal ter beschikking gesteld door klant	230V	94,7	123,24 € /kVA	Nvt	direct - klassiek	334,42 €	extra kabellengte > 100 m op openbare weg	nvt
	400V	164,7		Nvt	direct - digitaal	207,58 €		
					indirect tem 160A	1.929,17 €		
					indirect boven 160A	1.929,17 €		
Distributiecabine in lokaal DNB	230V	94,7	168,14 € /kVA	Nvt	direct	207,58 €	extra kabellengte > 100 m op openbare weg	nvt
	400V	164,7		Nvt	indirect tem 160A	1.929,17 €		
					indirect boven 160A	1.929,17 €		

Alle eenheidsprijzen zijn in € en exclusief BTW. De prijzen van toepassing vanaf 01/01/2019 voor netgebruikers die reeds over het Tans LS tarief (1) beschikken.

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)

(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

(*) Tot op het moment van de uitrol digitale meter zijn de tarieven voor klassieke meter van toepassing. Daarna deze voor digitale meter.

Klassieke meter is een meter met draaischijf (type Ferraris)

Gebruikte afkortingen: TI: stroomtransformator

Tarieven projecten 2019: elektriciteit en aardgas Fluvius Antwerpen				Residentieel/Sociaal	Niet Residentieel	Tarief per eenheid
Elektriciteit	Studiekosten	Studie op basis de som van het aantal loten	Tot en met 3 kavels	0,00 €	nvt (4)	
			4 tot en met 20 kavels	310,99 €	nvt (4)	
			Vanaf 21 kavels	622,00 €	nvt (4)	
			Bijkomende studie (vanaf 4 kavels) (6)	155,50 €	nvt (4)	
	Forfaitaire vergoeding kosten stroomopwaarts (3)	Eén netgebruiker per aansluiting	Forfait per bijkomend gecreëerd kavel	462,17 €	nvt (4)	
		Meerdere netgebruikers per aansluiting	Forfait per netgebruiker tem 14,5 kVA	288,86 €	nvt (4)	
			Forfait per netgebruiker tssn 14,5 en 30 kVA	462,17 €	nvt (4)	
	Aanleg Laagspanning	Zonder bedekking (1)	Zonder synergie	55,67 €	55,67 €	/m
			Met synergie	45,87 €	45,87 €	/m
		Met bedekking (1)	Zonder synergie	65,14 €	65,14 €	/m
			Met synergie	53,64 €	53,64 €	/m
	Aanleg Middenspanning	Middenspanning 95 - 150 zonder bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	61,43 €	/m
			Met synergie	nvt	50,89 €	/m
		Middenspanning 95 - 150 met bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	83,64 €	/m
			Met synergie	nvt	60,70 €	/m
		Middenspanning 240 zonder bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	83,15 €	/m
			Met synergie	nvt	72,61 €	/m
		Middenspanning 240 met bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	92,40 €	/m
			Met synergie	nvt	82,42 €	/m

Aardgas	Studiekosten	Studie op basis de som van het aantal loten	Tot en met 3 kavels	0,00 €	nvt (4)	
			4 tot en met 20 kavels	310,99 €	nvt (4)	
			Vanaf 21 kavels	622,00 €	nvt (4)	
			Bijkomende studie (vanaf 4 kavels) (6)	155,50 €	nvt (4)	
	Aanleg Lagedruk	Zonder bedekking (1)	Zonder synergie	58,96 €	58,96 €	/m
			Met synergie	47,39 €	47,39 €	/m
		Met bedekking (1)	Zonder synergie	87,03 €	87,03 €	/m
			Met synergie	63,42 €	63,42 €	/m
	Aanleg Middendruk	Middendruk PE zonder bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	72,37 €	/m
			Met synergie	nvt	56,13 €	/m
		Middendruk PE met bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	96,65 €	/m
			Met synergie	nvt	78,71 €	/m
		Middendruk staal zonder bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	175,05 €	/m
			Met synergie	nvt	156,43 €	/m
		Middendruk staal met bedekking (2)	Zonder synergie	nvt	246,54 €	/m
			Met synergie	nvt	199,33 €	/m
	Aanvoer Aardgas	Aanvoer Lagedruk (2)	Zie aandeel ten laste neming (5)	67,64 €	67,64 €	/m
		Aanvoer Middendruk (2)	Zie aandeel ten laste neming (5)	96,65 €	96,65 €	/m

LS net Verlichting	Aanleg LS Openbaar verlichtingsnet	Zonder bedekking (1)	Zonder synergie	37,21 €	37,21 €	/m
			Met synergie	16,77 €	16,77 €	/m
		Met bedekking (1)	Zonder synergie	66,01 €	66,01 €	/m
			Met synergie	16,77 €	16,77 €	/m
	Aanvoer LS Openbaar verlichtingsnet	Aanvoer Openbaar verlichtingsnet (2)		16,77 €	16,77 €	/m

(1) Forfait per meter stoeplengte

(2) Forfait per meter sleuflengte

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

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

(5) Aandeel in toevoerleiding = (aanvoerlengte verminderd met aantal bijkomend aansluitbare woonegelegenheden langs dezelfde kant + het aantal nieuwe loten en woonegelegenheden) x 12,5m

(6) 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.

Korting sleuf is mogelijk: 11,81 €/m sleuflengte (geen stoeplengte) mits sleuf voldoet aan de kwaliteitsvereisten van de distributienetbeheerder, namelijk:

- 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

Een prijs zal aangerekend worden conform het BTW-regime van de contractant.

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