

COLLECTIEVE AANSLUITING
OP HET ELEKTRICITEITSDISTRIBUTIENET
7 STAPPEN OM NIETS AAN HET TOEVAL OVER TE LATEN





INLEIDING

De aansluiting is de handeling waarmee u uw elektrische binneninstallatie kunt aansluiten op het elektriciteitsdistributienet.

De elektriciteitsinstallatie die op het net aangesloten is, wordt normaliter *toegangspunt*¹ genoemd.

Wanneer het meer dan één toegangspunt betreft, wordt de aansluiting collectief genoemd.

Elke aanvraag voor de realisering van een nieuwe collectieve aansluiting moet worden verzonden naar uw Distributienetbeheerder voor elektriciteit (ook *DNB* genoemd).

ORES is de elektriciteits- en of gasdistributienetbeheerder van 197 gemeenten in het Zuiden van het land. Daarvoor is het ORES die met de behandeling van de aanvragen van aansluitingen en de technische uitvoering op het gebied van deze gemeenten (zie kaart in bijlage) bezig is.

Deze brochure betreft specifiek de nieuwe collectieve *laagspanningsaansluitingen* voor elektriciteit (gebouwen met residentiële appartementen, kantoorruimtes en/of winkelruimtes of galerijen en winkelcomplexen).

Deze brochure werd ontworpen en opgesteld opdat u en uw installateur niets aan het toeval zouden overlaten bij het realiseren van uw elektrisch aansluitingsproject.

Wij nodigen u uit om deze brochure aandachtig te lezen en om goed de verschillende stappen te volgen die erin vermeld staan. Op deze manier bereidt u het best de inwerkingstelling van uw aansluiting voor, en bent u zeker dat u in de beste omstandigheden zal kunnen genieten van een kwaliteitsvolle dienst.

Wij raden u ook aan om ORES te contacteren voor een voorafgaand advies bij het ontwerp van uw bouw- of renovatieproject. Voor een collectieve aansluiting is immers een gemeenschappelijke ruimte nodig voor de plaatsing van meters en in sommige gevallen is, afhankelijk van het totale vereiste vermogen, de inrichting van een extra ruimte voor de plaatsing van een distributiecabine voor de *middenspanning* voeding nodig.

¹ Om verwarring of een onjuiste interpretatie van de in deze brochure gebruikte technische termen te voorkomen, wordt op de laatste pagina een lijst met definities opgenomen. De termen in deze lijst zijn schuin gedrukt in de tekst.

EEN BEETJE TECHNIEK...

DE AANSLUITING

Voor uw aanvraag te vervullen en te versturen is een samenvattende opsomming en wat basisinformatie over de elektrische aansluiting nodig.

De aansluiting bestaat uit:

- de **aansluiting** met de volledige uitrusting geïnstalleerd vanaf het distributienet tot aan de meters;
- van een **meetcombinatie** in een **meetruimte**, met elk in een kast, de uitrusting voor de bescherming en besturing op afstand, en in het bijzonder de voor de gebruiker bestemde meter.

De aansluiting

De aansluiting zorgt middels een elektrische kabel voor de verbinding tussen het distributienet en de gegroepeerde meetinrichtingen in een gemeenschappelijke ruimte.

De soort aansluiting en het traject van de kabel worden steeds bepaald door ORES.

Over het algemeen wordt de aansluiting van het gebouw meestal ondergronds, vanuit het ondergrondse net van de openbare weg of rechtstreeks vanuit een *distributiecabine* in de wijk of indien nodig in het betreffende gebouw gerealiseerd.

Naargelang het geval zorgen onze technici voor de plaatsing van de benodigde aansluitingskabel vanaf het distributienet tot de meetgroep, of dit nu het openbare domein of privé-eigendom betreft, alsook voor alle grondwerken in het openbare domein.

De grondwerken bij privé-eigendom komen voor uw rekening (zie stap 5 hierna).

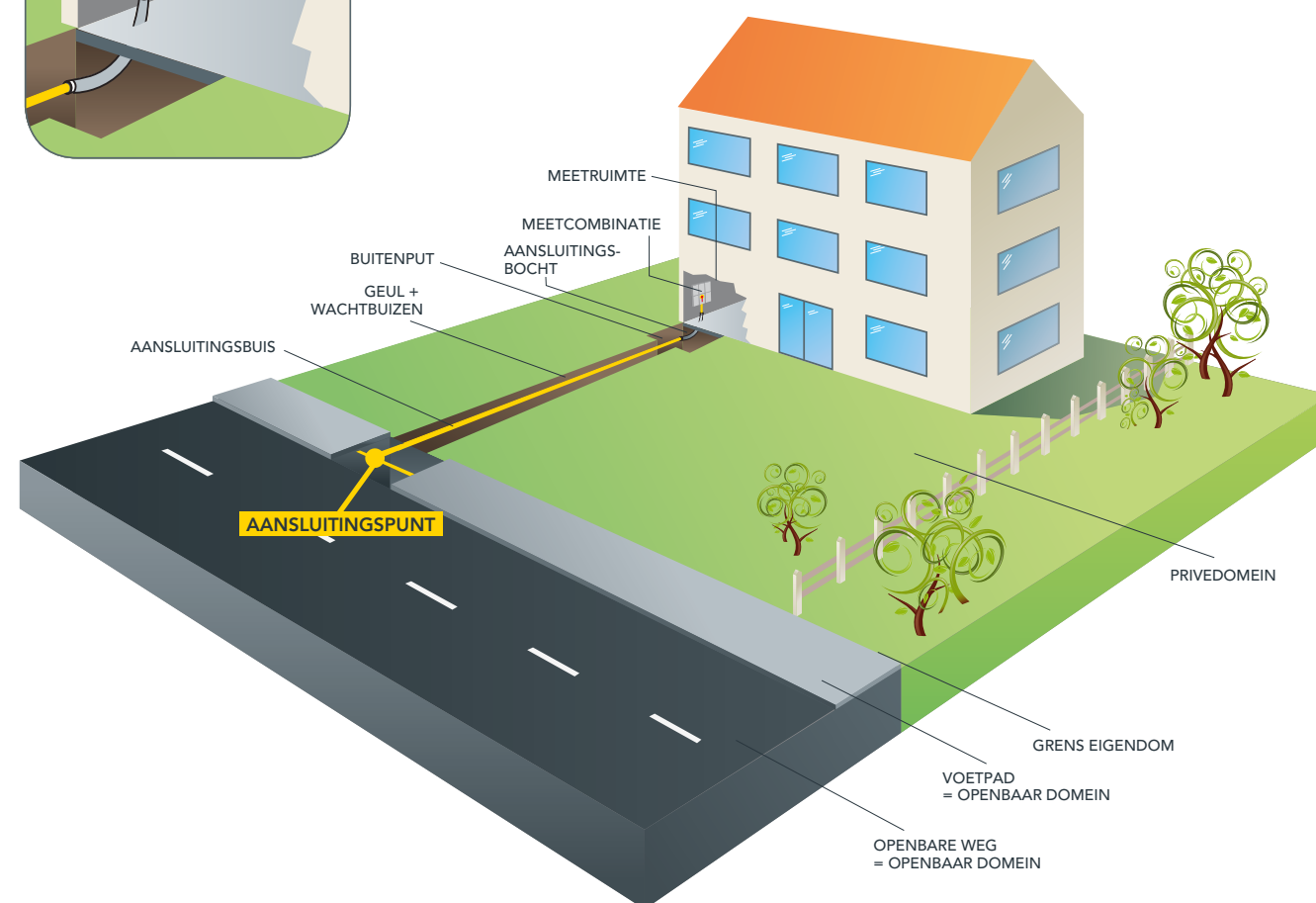
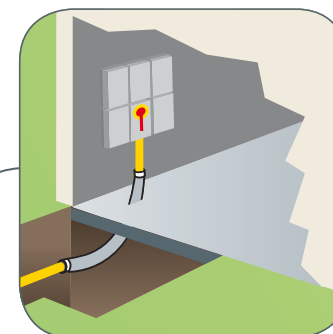
Indien nodig wordt door Ores een inrichting of uitbreiding van het bestaande distributienet vooraf gerealiseerd. Er kan ook een *distributiecabine* in het gebouw zelf worden geplaatst, in een specifieke ruimte die door de *aanvrager* ter beschikking wordt gesteld.

De nominale *spanning* die in het gebouw wordt gedistribueerd, wordt door ORES nader bepaald:

- hetzij driefasig (drie fasen) in 230 V
- hetzij vierfasig (drie fasen + neutraal) in 400 V

Indien er meerdere bestaande gebouwen met elk een afzonderlijke aansluiting in het kader van een renovatie in één enkel nieuw gebouw gegroepeerd worden, laat ORES slechts één enkele aansluiting bestaan voor het gehele nieuwe gebouw. In dit geval komen de kosten voor de afschaffing van een of meer aansluitingen voor rekening van de aanvrager. Er kunnen in het gebouw alleen meerdere *aansluitingskabels* blijven bestaan als er evenveel afzonderlijke toegangspunten zijn zonder interne doorgang of verbinding.

Op de gebouwen waar meerdere afzonderlijke laagspanningsinstallaties zijn (gebouw met appartementen of gemengde complexen met residentiële en professionele bestemming) is deze regel ook van toepassing.



EEN BEETJE TECHNIEK... DE AANSLUITING

De meetruimte

De meetcombinatie wordt geplaatst in een daarvoor bestemde ruimte in het gebouw. Deze plaats moet van tevoren zijn goedgekeurd door ORES.

De ruimte voor de meetcombinatie wordt gekozen aan de hand van de volgende vereisten:

- de ruimte dient vrij te zijn en toegankelijk te zijn voor onze technici en de personen van het gebouw. Toegang voor kinderen moet worden voorkomen.
- de ruimte dient droog te zijn en zich te bevinden op een niveau dat niet overstroomd kan raken. In de ruimte is de benodigde verlichting en zijn de benodigde ventilatiesystemen aanwezig.
- de plaatsing ervan dient zodanig te zijn dat het interne traject van de aansluitkabel(s) zo kort mogelijk is.
- de grootte ervan dient voldoende te zijn voor de meetcombinatie. Indien het gebouw voornamelijk een professionele bestemming heeft, is er reden om voldoende plaats te laten voor een eventuele uitbreiding van de meetcombinatie als gevolg van de variabiliteit van de verhuurde oppervlakken.

In deze ruimte kunnen andere meters (voor gas en/of water) worden geplaatst, mits hierbij de geldende regels in acht worden genomen.



De meetcombinatie

Elke *interne installatie* die door verschillende verbruikers kan worden gebruikt, is het voorwerp van een afzonderlijke meting. De voeding van de gemeenschappelijke ruimtes kan worden afgelezen op de installatie van de conciërge, een bewoner of op een afzonderlijke wijze. Wel dient, indien het gebouw een of meer liften heeft, het verbruik van de gemeenschappelijke ruimtes afzonderlijk te worden gemeten. Indien het vermogen ervan groot is, wordt de mogelijkheid van een specifieke voeding (middenspanning) door ORES bekeken.

Elke meetinrichting bestaat uit een meter, een *aansluitautomaat* en de verschillende toebehoren die geïnstalleerd zijn in een aansluitkast. Het vaakst is de meetinrichting voor elk toegangspunt voorzien van een monofasige voeding (2 fasen) met 230 volt (V) spanning, met een gekalibreerde aansluitautomaat voor een intensiteit van 40 of 50 ampère (A). De aansluitautomaat beperkt het elektrische vermogen van de aansluiting dat tot uw beschikking staat. Dit wordt uitgedrukt in kilovolt-ampère (kVA).

Voor een intensiteit van meer dan 50 A of voor professionele toepassingen is de voeding in principe driefasig (3 fasen) of vierfasig (3 fasen + neutraal).

Naargelang het aantal toegangspunten wordt de meetcombinatie als volgt gevormd:

- **Tot 4 toegangspunten** (klein residentieel of daarmee gelijkgesteld gebouw). Tot 4 toegangspunten (de meetinrichting voor de gemeenschappelijke ruimte van het gebouw wordt, indien deze bestaat, beschouwd als één toegangspunt) bestaat de meetcombinatie uit 2 tot 4 *aansluitmodules* naast elkaar (zie foto's) die geïnstalleerd worden door de aanvrager (of zijn elektricien). Bij 3 en 4 toegangspunten heeft de meetcombinatie bovendien een *hoofdschakelaar* van 250 A. De *meetmodules* worden door ORES geïnstalleerd en geleverd.
- **Meer dan 4 toegangspunten** (middelgrote en grote gebouwen). De meetcombinatie wordt gemonteerd op een vast onderstel dat bestaat uit een reeks aansluitmodules en een 250 A hoofdschakelaar. De aanvrager (of zijn elektricien) zal de meetmodules leveren en plaatsen volgens de specificaties van ORES die met het aanbod tot *aansluiting* worden meegeleverd.



EEN BEETJE TECHNIEK... DE AANSLUITING

De ruimte "distributiecabine"

Als het bestaande distributienet niet het totale vereiste vermogen kan leveren, kan ORES van de aanvrager eisen om een ruimte aan te wijzen voor de installatie van een *distributiecabine* (zelfs bij een klein gebouw).

De technische specificiteiten van dit lokaal, de ligging in het gebouw en de toegang ervan voor het personeel en het materiaal worden gezamenlijk overeengekomen in een akkoord tussen ORES en de aanvrager. Ze worden aan laatstgenoemde verstrekt in de vorm van een bestek.

ORES zal de middenspanning aansluiting van de cabine voorzien en er de uitrustingen plaatsen die nodig zijn voor de laagspanningtransformatie (o.a. cellen, transformator en laagspanningsbord). De aansluiting van de *meetcombinatie* zal op zichzelf worden gerealiseerd vanaf het laagspanningsbord van deze distributiecabine.

Er wordt een erfpacht gesloten tussen de aanvrager en ORES voor de terbeschikkingstelling van deze ruimte.



7 STAPPEN OM NIETS AAN HET TOEVAL OVER TE LATEN

STAP 1

U STUURT EEN VOLLEDIGE
PRIJSAANVRAAG NAAR ORES

STAP 2

U KRIJGT ONZE PRIJSOFFERTE
VOOR DE AANSLUITING

STAP 3

U BEVESTIGT UW AKKOORD
OP DEZE PRIJSOFFERTE

STAP 4

WIJ PLANNEN MET U DE DATUM
VOOR HET REALISEREN VAN DE AANSLUITING

STAP 5

U VOERT DE VOORBEREIDENDE WERKEN UIT

STAP 6

WIJ STAAN IN VOOR DE AANSLUITING EN
VOOR HET PLAATSEN VAN DE METER

STAP 7

U - OF DE TOEKOMSTIGE INWONER - VRAAGT
DE INWERKINGSTELLING VAN DE METERS

STAP 1

U STUURT EEN VOLLEDIGE PRIJSAANVRAAG NAAR ORES

Om uw aansluiting aan te vragen dient u ons een dossier door te geven dat een **aanvraagformulier voor een prijsopgave** moet omvatten **dat naar behoren werd ingevuld, aangevuld met documenten en aanvullende informatie die hierna in detail worden vermeld.**

- Gelieve dit formulier zo precies mogelijk in te vullen. Op basis van de doorgegeven gegevens voert ORES een technische analyse uit en zal zij de kosten van de werken berekenen.
- Uw architect of uw installateur-elektricien zal u kunnen helpen om het document in te vullen.
- Indien wij niet over de vereiste informatie beschikken, zullen wij uw dossier helaas als niet-ontvankelijk beschouwen.

U kunt uw aanvraag voor een prijsopgave ofwel bezorgen via onze website www.ores.be, ofwel schriftelijk, via het formulier dat bij deze brochure wordt gevoegd.

Raadpleeg de geografische kaarten in de bijlage om uw post naar het goede adres te zenden.



Opdat uw aanvraag ontvankelijk zou zijn, moet ze de volgende elementen bevatten:

1 Een correct ingevuld aanvraagformulier voor een prijsopgave omvat:

- het nauwkeurig adres van de *aanvrager* en van zijn vertegenwoordiger;
- het nauwkeurig adres van het gebouw;
- de toe te passen BTW-regeling en de attest indien nodig;
- het aantal gewenste meters;
- het gewenste vermogen of de gewenste intensiteit voor elke meter;
- het gewenste type van meter (gewoon tarief, dag-/nachttarief...);
- de bestemming van de meter (residentieel, professioneel, e.d.);
- de bijzondere uitrustingen per meter (verwarming, elektriciteit, e.d.);
- de gewenste uitvoeringsdatum.

Welke meter installeren?

- **Enkelvoudig uurtarief meter:** deze meter registreert globaal het verbruik per dag en per nacht. Het verbruik wordt gefactureerd voor een eenheidsprijs.
- **Tweevoudig uurtarief (dag/nacht) meter:** deze meter registreert het verbruik overdag en 's nachts afzonderlijk. De weekenddagen worden beschouwd als nachtperiodes en genieten tevens van het voordelig nachttarief. Het voordeel van het dag-/nachttarief hangt af van de verdeling van het verbruik tussen deze periodes.
- **Uitsluitend nachtmeter:** deze meter die over het algemeen wordt geïnstalleerd met een dag-/nachtmeter registreert exclusief het nachtverbruik op een afzonderlijk circuit. Deze meter is voorbehouden voor elektrische accumulatieapparaten die enkel 's nachts worden gevoed.
- **Budgetmeter:** deze meter werkt met een herlaadbare chipkaart. Voor de klant kan verbruiken moet hij eerst deze kaart laden voor een bepaald bedrag. Van zodra de meter geladen is kan de klant elektriciteit verbruiken ten belope van het geladen bedrag. Deze meter biedt de mogelijkheid om de energiefactuur onder controle te houden en om situaties van buitensporige schulden te vermijden (cf. brochure "Energie à la carte").

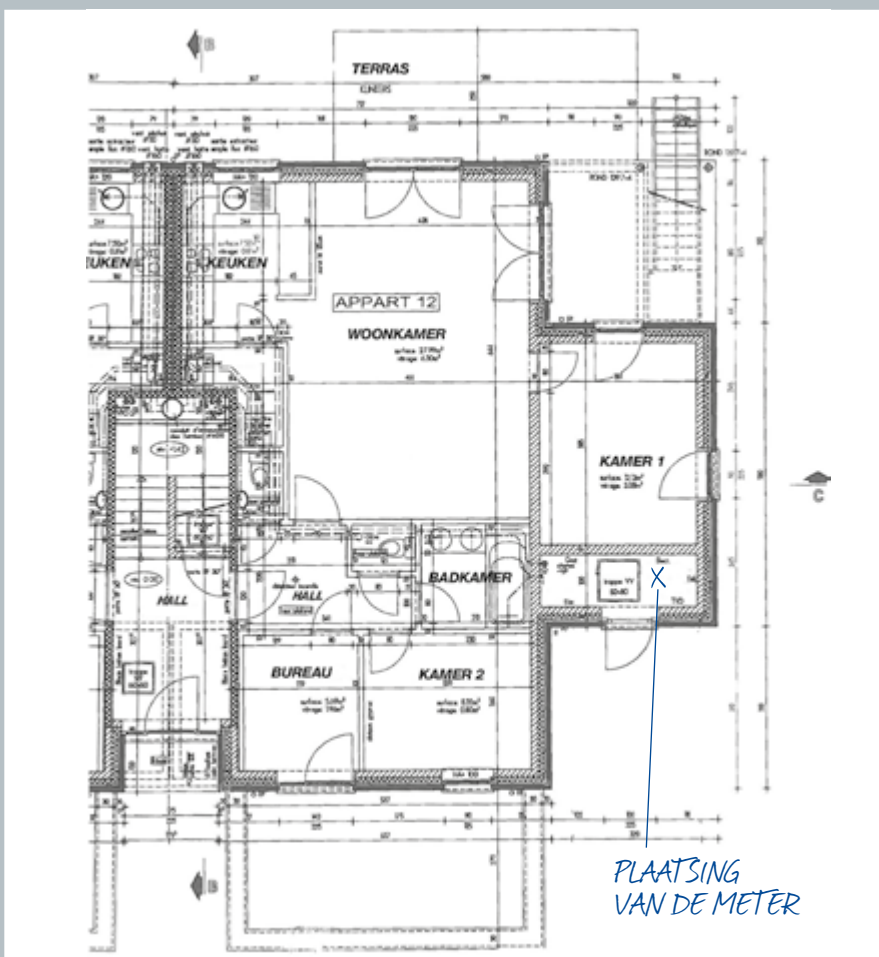
Een goede raad!
Doe een beroep op een deskundige, uw elektricien, uw architect. Ze zullen u kunnen helpen om het formulier in te vullen.

STAP 1

U STUURT EEN VOLLEDIGE PRIJSAANVRAAG NAAR ORES

2 De plannen

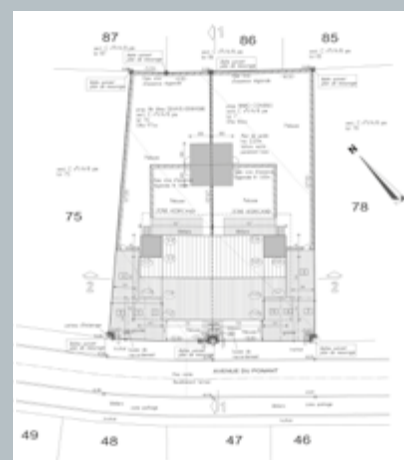
- Uittreksel op A4-formaat van het **kadastraal plan** dat de mogelijkheid biedt om het voorwerp van de aanvraag te situeren (het gebouw) in de straat. Dit uittreksel is beschikbaar bij uw architect, en bij de Administratie van het Kadaster of via internet (<http://cartographie.wallonie.be/>).
- Kopie op A4-formaat van het **inplantingsplan** van het gebouw op het perceel.
- Kopie in A4-formaat van het **plan voor de plaats van de meetruimte** in het gebouw.
- Kopie op A4-formaat van de **stedenbouwkundige vergunning** betreffende uw bouwproject in een "gegroepeerde habitat".



PLAN OM DE GEWENSTE PLAATS VAN DE METER IN HET GEBOUW TE SITUEREN



KADASTRAAL PLAN



INPLANTINGSPLAN

3 De foto's

- Een of verschillende foto's van uw project illustreren de ligging van het elektrisch netwerk aanwezig voor of op het terrein van het aan te sluiten gebouw (elektriciteitspalen, kist/kasten...).



Indien de geleverde informatie onvolledig is, dan sturen wij u een bericht van niet-ontvankelijkheid met vermelding van de ontbrekende gegevens.

Indien nodig zullen wij contact opnemen met u om bepaalde informatie op te helderen of te verduidelijken, en zelfs om een technisch bezoek te plannen.

Apparatuur om elektriciteit te produceren

- Indien u voorziet een productie-eenheid te installeren (zonnepanelen, windenergiesysteem), dan moet u ook een installatie-aanvraag indienen en een aanvraag voor een specifieke inwerkingstelling voor een "gedecentraliseerde productie-eenheid". Wij raden u aan om contact op te nemen met onze diensten op **078/15.78.01** of om te surfen op onze website (www.ores.be), waar u het ad hoc formulier vindt.

Voorlopige aansluiting

- Indien u een voorlopige aansluiting nodig hebt voor de elektrische voeding van de bouwwerf, dan raden wij u aan om contact op te nemen met onze diensten op **078/15.78.01** of om te surfen op onze website waar u het ad hoc formulier vindt.

Oriëntatieonderzoek

- U hebt ook de mogelijkheid om voor het aanvragen van de prijsopgave een aanvraag in te dienen voor een oriëntatiestudie die de mogelijkheid biedt om een voorontwerp voor een aansluiting te bekomen en een prijsraming. Deze oriëntatiestudie is betalend, maar niet verplicht. De studie kan worden aangevraagd via het formulier dat bij de brochure werd gevoegd.

STAP 2

U KRIJGT ONZE PRIJSOFFERTE VOOR DE AANSLUITING

Op basis van uw goedgekeurde aansluitingsaanvraag doet ORES u een voorstel voor een prijsopgave met daarin:

- het bedrag van uw financiële bijdrage in de aansluiting (prijsopgave);
- een beschrijving van de taken en werken die voor u zijn (technische en administratieve voorschriften);
- de EAN-code die werd aangemaakt ingevolge uw aanvraag (zie kader volgende pagina);
- de realisatietermijn;
- de geldigheid van het aanbod;
- de spanning;
- het plan (de plannen) en/of foto(s), met het traject en de soorten uit te voeren werken;
- De te volgen aanpak voor de toekenning van meters per toegangspunt (zie kader).

De prijsopgave omvat vier termen die overeenstemmen met de volgende codes:

- A** = Toegang tot het netwerk: tussenkomst van de aanvrager in de kosten voor het ter beschikking gestelde vermogen
- B** = De kosten met betrekking tot de Aansluiting
- C** = De kosten voor de Meting
- D** = De diverse kosten met betrekking tot specifieke werken

→ De gebruikte tarieven om een prijsopgave te maken zijn forfaitair, dit ten einde de aanvragers niet te discrimineren naargelang de configuratie van het lokaal elektriciteitsdistributienet.

→ Deze tarieven, goedgekeurd door de CREG (Commissie voor de Regulering van de elektriciteit en het gas), kunnen worden geraadpleegd op de website www.creg.be.

→ De doorgegeven offerte is 6 maanden geldig.

Opmerking

In de briefwisseling die u ontvangt staat een dossiernummer (AVIS) dat moet worden herhaald in elke brief die betrekking heeft op uw aanvraag.

Binnen hoeveel tijd zal het aanbod u worden opgestuurd?

- Indien het bestaande net de mogelijkheid biedt om het vermogen dat u vraagt te leveren, dan ontvangt u onze prijsopgave binnen een termijn van maximum 10 werkdagen na de ontvankelijkheid van uw aanvraag.
- Indien het bestaande net niet de mogelijkheid biedt om dit vermogen te leveren en/of indien uw aanvraag een uitbreiding of een versterking van het net vereist, dan zal er bijkomend onderzoek nodig zijn. In dit geval zullen wij u onze prijsopgave sturen binnen een termijn van 30 werkdagen na de ontvankelijkheid van uw aanvraag.

De EAN-codes

Voorbeeld: 541449020700546595

Ieder toegangspunt voor "elektriciteit" (appartement, winkel, e.d.) wordt geïdentificeerd aan de hand van een EAN-code (European Article Numbering) die bestaat uit 18 cijfers. Deze code blijft definitief verbonden met het toegangspunt; hiermee wordt in geen geval de klant, de toekomstige energieverbruiker, geïdentificeerd. Er bestaat een EAN-code per geleverde energie.

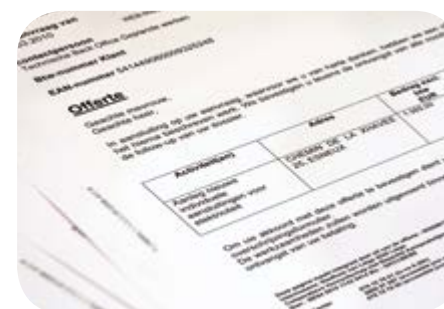
De EAN-code is de sleutel tot de communicatie voor de contacten die de toekomstige energieverbruiker zal hebben met zijn leverancier of zijn distributienetbeheerder (zie stap 7).

De toekenning van de meters in een collectief gebouw

In het voorstel met het prijsaanbod treft u een tabel aan met de door ORES gecreëerde EAN-codes voor elk voorzien **toegangspunt** alsook een document met een beschrijving van de fysieke plaatsing van de toekomstige meters in de meetcombinatie.

In elk van beide documenten worden de plaatsen voor opstelling voorzien om er de officiële benaming van de appartementen of de winkelruimtes te vermelden (toekenning van de meters).

U dient deze documenten in te vullen, te ondertekenen en naar ons terug te zenden. Hiermee wordt, zodra de aansluiting is gerealiseerd, elk appartement of elke winkelruimte verbonden aan een EAN-code en een meternummer, als waarborg voor een uitstekend beheer van de inwerkingstelling ervan voor toekomstige verbruikers (zie stap 7).



SATP 3

U BEVESTIGT UW AKKOORD OP DEZE PRIJSOFFERTE

U kunt uw akkoord over het ontvangen aanbod bevestigen van zodra de voorwaarden zijn voldaan om over te gaan tot het realiseren van een aansluiting door ORES (voltooide bouw...).

Het volstaat daarom om het bedrag van uw tussenkomst te betalen zoals bepaald in de prijsopgave, en daarbij dient de vervaldatum van die prijsopgave te worden nageleefd (6 maanden).

In dit stadium dient u de ingevulde en ondertekende documenten voor de toekenning van de meters te hebben teruggezonden.



STAP 4

WIJ PLANNEN MET U EEN DATUM OM DE AANSLUITING TE REALISEREN

Bij ontvangst van uw betaling openen wij het dossier voor de technische realisatie van de aansluiting, en wij komen met u een datum overeen om de werken uit te voeren, overeenkomstig de realisatietermijn vermeld in de prijsopgave.

Indien de aansluiting een aanpassing of een uitbreiding van het bestaande net vereist, dan starten wij van zodra uw betaling werd ontvangen eerst met het dossier voor de netwerken. Op het einde van deze werken spreken wij met u een datum af om de aansluiting te voorzien.

Indien de aansluitingswerken bijkomende werken aan de openbare weg vereisen, dan gelasten wij u tevens met de aanvragen bij de administratieve toestemmingen bij de beheerder van het openbaar wegennet.



STAP 5

U DOET DE VOORBEREIDENDE WERKEN

De details van deze voorbereidende werken worden beschreven in de technische en administratieve voorschriften die bij de prijsopgave werden gevoegd.

De correcte en volledige uitvoering van deze werken is onmisbaar voor het realiseren van de aansluiting.



Over het algemeen bent u voor wat de aansluiting betreft verantwoordelijk voor:

- het maken van een geul op privaat terrein;
- het plaatsen van *leidingen* op privaat terrein;
- het aanleggen van buiten put met doorgang tot in het gebouw;
- de doorgang tot in het gebouw;
- de plaatsing van de *aansluitingsbocht*;
- de terbeschikkingstelling of de bouw van een ruimte voor een distributiecabine voor hoogspanning indien vereist;
- aanvoeren en wegnemen van aarde of de heraanleg van het terrein op privaat domein.

Over het algemeen bent u wat de meetruimte betreft verantwoordelijk voor:

- de terbeschikkingstelling van de ruimte voor het plaatsen van de meters conform de ontvangen richtlijnen.

Over het algemeen bent u wat de metingen betreft verantwoordelijk voor:

- de levering en de plaatsing van *aansluitkasten 25S60* voor gebouwen tot 4 toegangspunten alsook voor de levering en plaatsing van de 250 A hoofdschakelaar vanaf 3 toegangspunten;
- de levering en de plaatsing van een meetcombinatie op een vast onderstel dat bestaat uit aansluitmodules en een 250 A hoofdschakelaar voor gebouwen met meer dan 4 toegangspunten;
- de toevoer van de *verbindingskabels* van de gebruikers in de aansluitkasten;
- een duidelijke plaatsbepaling van de verbindingskabels met de appartementen of winkelruimtes en de installatie van de aansluitkasten conform het met ORES opgestelde schema voor de plaatsing van de meters. Indien dit niet gebeurt is, kan ORES de aansluiting niet realiseren en de meters niet plaatsen;
- de levering en de plaatsing van de aansluitscheider (*onderbrekingsklem*) per aansluitkast;
- de levering en de plaatsing van de relais (een per meter) voor de bijbehorende besturing voor de dubbeltariefmeting via een potentiaalvrij contact dat ter beschikking wordt gesteld door de DNB.

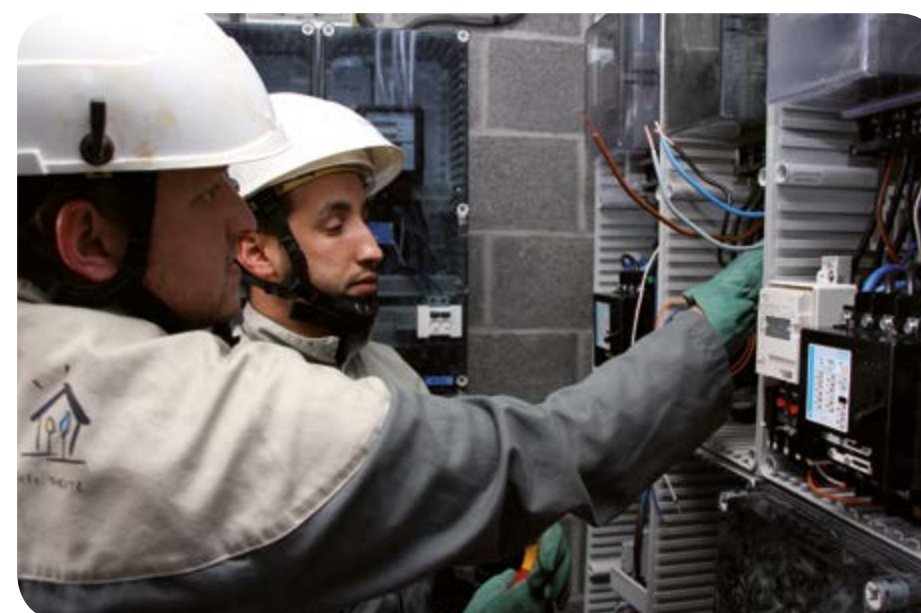
Opmerking

De meetcombinatie wordt gemonteerd volgens de voorschriften van de fabrikant.

STAP 6

WIJ STAAN IN VOOR DE AANSLUITING EN HET PLAATSEN VAN DE METERS

Indien alle voorbereidende werken correct en volledig gebeurden en indien alle toestemmingen werden verkregen, zorgen wij voor de aansluiting en het plaatsen van de meter op de overeengekomen datum.



STAP 7

U - OF DE TOEKOMSTIGE INWONER - VRAAGT DE INWERKINGSTELLING VAN DE METERS

De inwerkingstelling van de meter kan worden gevraagd (door uzelf of door de toekomstige bewoner van het gebouw) op het ogenblik van de aansluiting of later.

Deze inwerkingstelling zal gerealiseerd worden van zodra:

1. u beschikt over het proces-verbaal van ontvangst en controle voor de conform zijnde erkende elektriciteitsinstallatie dat door een erkend orgaan wordt verstrekt.

- De lijst met erkende controleorganen staat vermeld op de internetsite <http://economie.fgov.be> en in de Gouden Gids.
- Het proces-verbaal van ontvangst en controle wordt gecontroleerd door onze technicus.

2. de aanvrager of toekomstige bewoners vooraf het nodige gedaan heeft om een contract af te sluiten met een elektriciteitsleverancier. Dit contract moet van kracht zijn op de datum die met ORES werd overeengekomen voor de inwerkingstelling.

- De lijst van leveranciers die actief zijn in Wallonië is beschikbaar op de website van de regionale regulerende instelling, de CWaPE (www.cwape.be).
- Vergeet niet om aan uw leverancier het EAN-code (18 cijfers) mee te delen dat overeenstemt met het desbetreffende toegangspunt.

Ter herinnering, enkel technici van ORES zijn bevoegd om een elektrische meter in werking te stellen.



DEFINITIES

Aansluiting

De uitrusting die geplaatst wordt vanaf het elektriciteitsdistributienet bij de meetgroep en die dient voor de bevoorrading van de installatie van de gebruiker van het net.

Aansluitkabel

Kabel die een verbinding vormt tussen het distributienet op de openbare weg en de aansluitmodule bij de gebruiker (kabel volgens NBN C.33 - 322).

Aansluitkast (25S60)

Kast die bestaat uit een door de opdrachtgever geplaatste *aansluitmodule* en een door ORES geplaatste meetmodule.

Aansluitmodule

Basis van de *aansluitkast* 25S60, geleverd en geplaatst door de opdrachtgever naargelang het aantal meters. Deze bestaat uit een sokkel met weinig diepte, een doorzichtige klep en toebehoren (een pakkingsbus, isolatiedoppen en een kabelklem)

Aanvrager

Persoon, bedrijf of instelling (opdrachtgever) die het werk bestelt en waaraan de factuur voor de werken moet worden gericht.

AREI

De hoofdzakelijke reglementaire algemene voorschriften aangaande de elektrische installaties bevinden zich in het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI). Dit AREI wordt ingevoerd door het koninklijk besluit van 10 maart 1981. Het is van toepassing voor de elektrische installaties die in gebruik gesteld werden na 1ste oktober 1981. In dit reglement vindt U een aantal preventiemaatregelen tegen de effecten van elektriciteit en voorschriften aangaande de keuze en het gebruik van lijnen, machines en elektrische apparaten.

DNB

Distributienetbeheerder.

In Wallonië is het distributienetbeheer een verantwoordelijkheid die over het algemeen wordt toevertrouwd aan een intercommunale. Deze is verantwoordelijk voor de exploitatie, het onderhoud en indien nodig de ontwikkeling van het distributienet in een bepaalde zone, en desgevallend voor de onderlinge verbindingen met andere netten. Hij moet de capaciteit van het netwerk garanderen om op korte en of op lange termijn te voldoen aan een redelijke vraag.

Erkende controle-instelling

Instelling erkend door de Raad voor de Bevoegdverklaring, bevoegd om de vereiste controles uit te voeren inzake de installaties binnen, en teneinde documenten op te maken om de inwerkingstelling van een meter door ORES toe te staan.

Gebouwen met appartementen en winkel- of kantoorcomplexen

Gebouwen die verdeeld zijn in meerdere individuele woningen of kantoren. Winkelcomplexen of galerijen met een individuele start.

Gegroepeerde habitat

Geheel van constructies die geen deel uitmaken van een verkaveling, maar die het voorwerp uitmaken van een collectieve stedenbouwkundige vergunning.

Hoofdschakelaar 250 A

Vierpolige 250 A schakelaar met een externe vergrendelbare besturing in beide richtingen en aansluitklemmen waarop een Aluminium of Koperen kabel kan worden aangesloten met een doorsnede die minder is of gelijk is aan 150 mm².

Interne installatie

Kabels, buizen en toebehoren voor het afnamepunt of na het injectiepunt van de gebruiker op het distributienet.

Laagspanning

Spanningsniveau lager of gelijk aan 1 kilovolt (kV) – Over het algemeen 230 V of 400 V.

Meetcombinatie

Het geheel aan toestellen die bestemd zijn voor de telling en/of meting van een hoeveelheid elektriciteit of een hoeveelheid aardgas, waaronder met name de meters en de eventuele mechanismen voor volumeconversie.

Meetmodule	Deel van de kast met de diverse benodigde toestellen voor de meting en de door ORES geplaatste bescherming.
Meter	Meettoestel voor de registratie van de afgenomen of geïnjecteerde hoeveelheid elektriciteit op het net tijdens een gedefinieerde tijdsperiode.
Middenspanning	Spanning die gelijk is aan of lager is dan 15 kV.
Onderbrekingsklem (of scheider)	125 A schakel, ook scheider genoemd, die geleverd en geplaatst wordt door de opdrachtgever in de aansluitkast 25S60.
Stroomonderbreker	Beperker van het vermogen dat ter beschikking wordt gesteld en beschermingsorgaan tegen een te sterke intensiteit voorzien door de distributienetbeheerder in de meterkast.
Toegangspunt	Injectiepunt en/of afnamepunt voor energie. Afnamepunt: de fysieke locatie en het spanningsniveau van een punt op het distributienet waar een aansluiting is aangebracht om vermogen af te nemen. Injectiepunt: de fysieke locatie en het spanningsniveau van een punt op het distributienet waar vermogen in het net kan worden geïnjecteerd.
Verbindingskabel	Kabel die de meetgroep met de verdeelkast van de opdrachtgever verbindt.

GELDENDE REGELGEVING

- C1/107 Synergrid: Algemene technische voorschriften betreffende de aansluiting van een gebruiker op het distributienet (laagspanning) (www.synergrid.be) (www.ores.be).
- Aanvulling CCLBW-E-BT-03.01 van de DNB op de technische voorschriften van Synergrid.
- Algemene voorwaarden voor de aansluiting voor laagspanningselektriciteit voor residentiële/professionele klanten (www.ores.be).
- Specifiek bestek CCLBW-E-HT-104.
- Het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI).
- Technisch reglement van de CWaPE.

