

**ROYAUME DE BELGIQUE**

SERVICE PUBLIC FEDERAL  
ECONOMIE, P.M.E.,  
CLASSES MOYENNES & ENERGIE

Index : 9.E.E./235/80837  
Annexes : 4 plans

**PHILIPPE, Roi des Belges,**

**A tous, présents et à venir,  
Salut.**

Vu la loi du 10 mars 1925 sur les distributions d'énergie électrique;

Vu l'arrêté royal du 4 décembre 1933 réglant la perception des redevances pour l'occupation du domaine public par des lignes électriques, modifié par l'arrêté royal du 11 décembre 2001;

Vu l'arrêté royal du 10 mars 1981 rendant obligatoire le Règlement général sur les Installations électriques pour les installations domestiques et certaines lignes de transport et de distribution d'énergie électrique;

Vu l'arrêté royal du 2 septembre 1981 modifiant le Règlement général sur les Installations électriques et le rendant obligatoire dans les établissements classés comme dangereux, insalubres ou incommodes ainsi que ceux visés à l'article 28 du Règlement général pour la Protection du Travail;

**KONINKRIJK BELGIE**

FEDERALE OVERHEIDS DIENST  
ECONOMIE, K.M.O.,  
MIDDENSTAND & ENERGIE

Index: 9.E.E./235/80837  
Bijlagen: 4 plannen

**FILIP, Koning der Belgen,**

**Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen,  
Onze Groet.**

Gelet op de wet van 10 maart 1925 op de elektriciteitsvoorziening;

Gelet op het koninklijk besluit van 4 december 1933 tot regeling van het innen der rechten wegens gebruik van het openbaar domein voor elektrische leidingen, gewijzigd bij het koninklijk besluit van 11 december 2001;

Gelet op het koninklijk besluit van 10 maart 1981 waarbij het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties voor de huishoudelijke installaties en sommige lijnen van transport en verdeling van elektrische energie bindend wordt verklaard;

Gelet op het koninklijk besluit van 2 september 1981 houdende wijziging van het Algemeen Reglement op de Elektrische installaties en houdende bindendverklaring ervan op de elektrische installaties in inrichtingen gerangschikt als gevaarlijk, ongezond of hinderlijk en in inrichtingen beoogd bij artikel 28 van het Algemeen Reglement voor de arbeidsbescherming;

Vu le Règlement général sur les Installations électriques;

Vu la demande du 12 septembre 2014 de la S.A. Elia Asset, boulevard de l'Empereur, 20 à 1000 Bruxelles, en vue d'obtenir une permission de voirie pour la pose des éléments suivants :

- a) 1 x 3 câbles conducteurs de 150.000 volts, 2.000 mm<sup>2</sup> de section, en aluminium EAXeCeW, destinés au transport de l'énergie électrique sous la forme de courant alternatif triphasé à la tension de 150 kV entre phases et à une fréquence de 50 Hz;
- b) 3 tubes polyéthylène (PE) pour câbles à fibres optiques;
- c) 1 câble à fibre optique (avec 48 fibres);

Les canalisations partent du poste à haute tension 150 kV de Charles Quint, traversent le territoire de la ville de Bruxelles, des communes de Schaerbeek et de Woluwe-Saint-Lambert et se raccordent au poste à haute tension 150 kV de Woluwe-Saint-Lambert. Les postes et la liaison 150 kV précitée appartiennent à la S.A. Elia Asset;

#### 1° sur le territoire de la ville de BRUXELLES,

- le long de la Rue Charles Quint
- à la traversée de la Rue Carrousel
- à la traversée de la Rue de Pavie
- à la traversée de la Rue Luther
- à la traversée de l'Avenue de la Brabançonne
- à la traversée de la Rue van Campenhout

Gelet op het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties;

Gelet op de aanvraag van 12 september 2014 van de N.V. Elia Asset, Keizerslaan 20 te 1000 Brussel, om het bekomen van een wegvergunning tot het aanleggen van:

- a) 1 x 3 éénaderige kabels 150.000 volt met een sectie van 2.000 mm<sup>2</sup> vervaardigd uit een aluminiumverbinding (Alu EAXeCeW) bestemd voor het transporteren van elektrische energie onder de vorm van een driefasige wisselstroom met een spanning van 150 kV tussen de fasen en met een frequentie van 50 Hz;
- b) 3 polyethyleen (PE)-buis voor optische vezelkabel;
- c) 1 optische vezelkabel (met 48 vezels);

De leidingen vertrekken van de hoogspanningspost 150 kV van Keizer Karel en doorkruisen het grondgebied van de Stad Brussel, gemeenten Schaarbeek en Sint-Lambrechts-Woluwe en sluiten aan op de 150 kV hoogspanningspost van Sint-Lambrechts-Woluwe. De posten en de hierbovenvermelde 150 kV verbinding behoren toe aan de N.V. Elia Asset;

#### 1° op het grondgebied van de stad BRUSSEL,

- langs Keizer Karelstraat
- in kruising met Ringsteekstraat
- in kruising met Paviastraat
- in kruising met Lutherstraat
  - in kruising met Brabançonnelaan
- in kruising met van Campenhoutstraat

2° sur le territoire de la commune de SCHAERBEEK,

- à la traversée de la Rue du Noyer
- à la traversée de la Place des Chasseurs Ardennais
- le long de la Rue Rasson
- à la traversée de la Rue Victor Oudart
- à la traversée de l'Avenue Milcamps
- à la traversée de l'Avenue Eugène Plasky
- à la traversée de l'Avenue de l'Opale
- à la traversée de l'Avenue de Roodebeek
- le long de la Rue de Linthout
- à la traversée de la Rue Général Gratry
- le long de la Rue Frédéric Pelletier
- à la traversée du Square Vergote
- le long du Square Vergote

3° sur le territoire de la commune de WOLUWE-SAINT-LAMBERT,

- le long du Square Vergote
- le long du Boulevard Brand Whitlock
- le long de l'Avenue Albertyn
- à la traversée de l'Avenue Prekelinden
- à la traversée de l'Avenue du Prince Héritier
- le long de l'Avenue du Prince Héritier
- à la traversée de l'Avenue George Henri
- à la traversée de l'Avenue du Couronnement
- à la traversée de l'Avenue du Castel
- le long du Square Joséphine-Charlotte
- le long de l'Avenue de Broqueville
- à la traversée de l'Avenue G. Gilsoul
- à la traversée de l'Avenue Léon Tombu
- à la traversée de l'Avenue du Roi Chevalier
- à la traversée de l'Avenue Raymond de Meester
- à la traversée de l'Avenue Constant Montald
- le long de l'Avenue Paul Hymans
- à la traversée de la Rue F. Debelder
- à la traversée de la Rue Solleveld
- à la traversée de la Rue de l'Activité
- à la traversée de la Rue Vervloesem
- à la traversée de l'Avenue Paul Hymans

2° op het grondgebied van de gemeente SCHAARBECK,

- in kruising met Notelaarstraat
- in kruising met Ardense Jagersplein
- langs Rassonstraat
- in kruising met Victor Oudartstraat
- in kruising met Milcampslaan
- in kruising met Eugène Plaskylaan
- in kruising met Opaallaan
- in kruising met Roodebeeklaan
- langs Linthoutstraat
- in kruising met Generaal Gratrystraat
- langs Frédéric Pelletierstraat
- in kruising met Vergotesquare
- langs Vergotesquare

3° op het grondgebied van de gemeente SINT-LAMBRECHTS-WOLUWE,

- langs Vergotesquare
- langs Brand Whitlocklaan
- langs Albertynlaan
- in kruising met Prekelindenlaan
- in kruising met Erfprinslaan
- langs Erfprinslaan
- in kruising met George Henrilaan
- in kruising met Koninglaan
- in kruising met Slotlaan
- langs Josephine-Charlotte Square
- langs Broquevillelaan
- in kruising met G. Gilsoullaan
- in kruising met Léon Tombulaan
- in kruising met Ridder Koninglaan
- in kruising met Raymond de Meesterlaan
- in kruising met Constant Montaldlaan
- langs Paul Hymanslaan
- in kruising met F. Debelderstraat
- in kruising met Solleveldstraat
- in kruising met Werkzaamheidstraat
- in kruising met Vervloesemstraat
- in kruising met Paul Hymanslaan

- à la traversée de la Chaussée de Roodebeek
- le long du Cours Paul-Henri Spaak
- à la traversée de l'Avenue J. Brel
- à la traversée de la Rue Lola Bobesco
- à la traversée de la Rue Neerveld
- à la traversée du Boulevard de la Woluwe
- le long de l'Avenue Emile Vandervelde
- à la traversée de l'Avenue Emile Vandervelde
- à la traversée de l'Avenue de la Chapelle
- à la traversée de Groenenberg
- à la traversée de l'Avenue Jean-François Debecker
- à la traversée de l'Avenue de la Claireau
- à la traversée de l'Avenue la Lesse
- à la traversée de l'Avenue la Semoy
- à la traversée de l'Avenue du Bois Jean
- à la traversée de l'Avenue de l'idéal
- le long de l'Avenue de Wezembeek
- à la traversée de l'Avenue de Wezembeek
- le long de l'Avenue E. Mounier ;

Vu la lettre de la Fédération sectorielle des Producteurs et des Distributeurs d'électricité en Belgique du 30 mars 1988 approuvant le principe selon lequel les indemnisations des dommages résultant de la pose ou l'exploitation d'un approvisionnement d'électricité sont entièrement à charge de l'entreprise concernée qui reste responsable de toutes les conséquences nuisibles pour des tierces personnes, avec la faculté pour l'entreprise concernée de s'opposer à celui qui a commis une erreur ayant une relation causale avec l'accident;

Vu les avis formulés par les personnes morales suivantes :

- BT Global Services;
- Cegelec;
- S.T.I.B.;
- Fluxys Belgium;
- RD Engineering/Interoute Belgium;
- Direction Gestion et Entretien des Voiries ;
- Proximus;

- in kruising met Roodebeeksteenweg
- langs Paul-Henri Spaak Promenade
- in kruising met J. Brellaan
- in kruising met Lola Bobescostraat
- in kruising met Neerveldstraat
- in kruising met Woluwelaan
- langs Emile Vandeveldelaan
- in kruising met Emile Vandeveldelaan
- in kruising met Kapellaan
- in kruising met Groenenberg
- in kruising met Jean-François Debeckerlaan
- in kruising met Claireaulaan
- in kruising met Lesselaan
- in kruising met Semoylaan
- in kruising met Janboslaan
- in kruising met ideaallaan
- langs Wezembeeklaan
- in kruising met Wezembeeklaan
- langs E. Mounierlaan;

Gelet op de brief van de Bedrijfsfederatie der Voortbrengers en Verdelers van Elektriciteit in België van 30 maart 1988 waarbij deze ermee akkoord gaat dat de vergoedingen voor schade wegens aanleg of exploitatie van een elektriciteitsvoorziening geheel ten laste vallen van het betrokken bedrijf dat aansprakelijk blijft voor al de voor derde personen schadelijke gevolgen met de mogelijkheid voor het betrokken bedrijf zich te keren tegen degene die een fout heeft begaan die een oorzakelijk verband heeft met het ongeval;

Gelet op de adviezen van de volgende rechtspersonen:

- BT Global Services;
- Cegelec;
- M.I.V.B.;
- Fluxys Belgium;
- RD Engineering/Interoute Belgium;
- Directie Beheer en Onderhoud van de Wegen;
- Proximus;

Considérant que les avis des personnes morales suivantes :

- Direction de l'Infrastructure des Transports publics;
  - Alcatel-Lucent Bell;
  - Brutélé;
  - Coditel;
  - Colt Technology Services;
  - Direction Projets et Travaux d'Aménagement des Voiries ;
  - Direction Gestion et Entretien des Voiries ;
  - Eandis;
  - Elia;
  - Eurofiber;
  - GC Pan European Crossing Belgium;
  - Hydrobru;
  - Infrabel;
  - JC Decaux Billboard;
  - Level 3 Communcation;
  - M.E.T. – D.455;
  - Mobistar;
  - Mobistar Enterprise Services;
  - Zone de Police 5344;
  - S.T.I.B.;
  - IRISnet CVBA;
  - Sibelga;
  - Société Bruxelloise de Gestion d'Eau;
  - SPF Mobilité;
  - Syntigo;
  - Syntigo – B-Telecom;
  - Telenet;
  - Verixi;
  - Verizon Belgium Luxembourg;
  - Vivaqua;
  - Vlaamse Overheid Agentschap Wegen en Verkeer – EMT ;
  - Volker Wessels Telecom Belgium NV – Dienst Viatel;
  - Wolu-TV;
  - Zone de Police 5341 Midi;
  - Ville de Bruxelles;
  - Commune de Schaerbeek;
  - Commune de Woluwe-Saint-Lambert;
- ont été demandés, par une lettre recommandée

Overwegende dat de adviezen van de volgende rechtspersonen:

- Directie Infrastructuur van het Openbaar vervoer;
  - Alcatel-Lucent Bell;
  - Brutele;
  - Coditel;
  - Colt Technology Services;
  - Directie Projecten en Werken inzake Weginrichtingen ;
  - Directie Beheer en Onderhoud van de Wegen ;
  - Eandis;
  - Elia;
  - Eurofiber;
  - GC Pan European Crossing Belgium;
  - Hydrobru;
  - Infrabel;
  - JC Decaux Billboard;
  - Level 3 Communcation;
  - M.E.T. – D.455;
  - Mobistar;
  - Mobistar Enterprise Services;
  - Police Zone 5344;
  - M.I.V.B.;
  - IRISnet CVBA;
  - Sibelga;
  - Brusselse Maatschappij voor het Water Beheer;
  - SPF Mobilité;
  - Syntigo;
  - Syntigo – B-Telecom;
  - Telenet;
  - Verixi;
  - Verizon Belgium Luxembourg;
  - Vivaqua;
  - Vlaamse Overheid Agentschap Wegen en Verkeer – EMT ;
  - Volker Wessels Telecom Belgium NV – Dienst Viatel;
  - Wolu-TV;
  - Police Zone 5341 Zuid;
  - Stad Brussel;
  - Gemeente Schaerbeek;
  - Gemeente Sint-Lambrechts-Woluwe ;
- gevraagd zijn, via een aangetekende brief van

le 27 janvier 2015 et qu'à défaut de réponse dans le délai imparti de 42 jours, ces avis sont considérés comme favorables;

Considérant que la liaison à 150 kV reliant les postes de Woluwe et Charles Quint a été mise en service en 1972 ;

Considérant que ce câble présente des problèmes de fonctionnement et qu'il en résulte des problèmes d'indisponibilités fréquentes et de longues durées ;

Considérant que ces problèmes induisent un niveau de risque élevé et des conditions d'exploitation extrêmement problématiques pour le réseau ;

Considérant que ce nouveau câble 150kV permettra de stabiliser le réseau 150kV d'Elia et d'éviter des surcharges inadmissibles sur les autres câbles 150kV du réseau bruxellois ;

Considérant que ce projet permettra également de sécuriser les nouvelles injections 150kV/MT alimentant les réseaux de distribution ;

Vu qu'aucun avis négatif n'a été formulé, dans les huit jours prescrits, lors de la consultation écrite de la section compétente du Comité Permanent de l'Électricité, en date du 20 mars 2015 ;

Sur la proposition de la Ministre de l'Energie, de l'Environnement et du Développement Durable ,

#### **NOUS AVONS ARRETE ET ARRETONS :**

**Article 1er.** - La permission de voirie sollicitée est accordée aux conditions détaillées dans les arrêtés royaux des 10 mars 1981 et 2

27 januari 2015 en dat ze bij gebrek aan antwoord binnen de gestelde termijn van 42 dagen als gunstig worden beschouwd;

Overwegende dat de 150 kV-verbinding tussen de posten Woluwe en Keizer Karel in 1972 in gebruik werd genomen;

Overwegende de problemen met de werking van deze kabel resulterende in onbeschikbaarheid, zowel veelvuldig als van lange duur;

Overwegende dat deze problemen zorgen voor een verhoogd risico en sterk bemoeilijkte uitbating van het net;

Overwegende dat deze nieuwe kabel toelaat het 150kV-net van Elia te stabiliseren en ontoelaatbare overbelastingen op de overige 150kV-kabels van het Brussels net te voorkomen

Overwegende dat dit project ook toelaat om nieuwe 150kV/MS injecties in de distributienetwerken veilig te stellen;

Gelet op het feit dat geen negatief advies werd uitgebracht, in de acht voorgeschreven dagen, in de schriftelijke raadpleging van de bevoegde afdeling van het Vast Elektrotechnisch Comité, gedateerd op 20 maart 2015;

Op de voordracht van de Minister voor Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling,

#### **HEBBEN WIJ BESLOTEN EN BESLUITEN WIJ:**

**Artikel 1.** - De gevraagde wegvergunning wordt verleend onder de voorwaarden vermeld in de koninklijke besluiten van 10 maart 1981 en 2

septembre 1981 et aux conditions suivantes :

1° L'installation électrique doit être établie conformément aux plans numéros:

CEC564/595/1288701 du folio 001 jusqu'au folio 003 révision 00,

CEC564/595/1288702 du folio 001 jusqu'au folio 004 révision 00,

CEC564/595/1288703 du folio 001 jusqu'au folio 005 révision 00,

CEC564/595/1288704 du folio 001 jusqu'au folio 063 révision 00,

annexés au présent arrêté. Ces plans sont visés par le Directeur général de l'Energie du Service public fédéral Economie, P.M.E., Classes moyennes & Energie.

2° La S.A. Elia Asset se conformera aux conditions imposées par les personnes morales suivantes :

- BT dans la lettre du 27/02/2015 ;
- Cegelec dans la lettre du 10/03/2015, référence P00075467101/CDE/HCL;
- S.T.I.B. dans la lettre du 23/02/2015, référence 68110;
- Fluxys dans la lettre du 20/02/2015, référence TPW-OL-2015546457;
- Direction Gestion et Entretien des Voiries dans la lettre du 18/02/2015, référence AED/DGE/out614381/GA18-909;
- Proximus dans le courrier électronique du 26/03/2015 ;

lettres qui lui ont été intégralement notifiées.

3° Les frais auxquels le présent arrêté donne lieu seront supportés par le permissionnaire.

**Art. 2.** - Expédition, certifiée conforme, du présent arrêté et de ses annexes, sera adressée au permissionnaire.

**Art. 3.** - Expédition, certifiée conforme du présent arrêté sera adressée :

1° aux pouvoirs publics énumérés au

september 1981 en de volgende voorwaarden

1° De elektrische installatie moet aangelegd worden overeenkomstig de plannummers:

CEC564/595/1288701 van folio 001 t.e.m. folio 003 revisie 00,

CEC564/595/1288702 van folio 001 t.e.m. folio 004 revisie 00,

CEC564/595/1288703 van folio 001 t.e.m. folio 005 revisie 00,

CEC564/595/1288704 van folio 001 t.e.m. folio 063 revisie 00,

die als bijlagen aan dit besluit zijn toegevoegd. Deze plannen zijn geviseerd door de Directeur-generaal van Energie van de Federale overheidsdienst Economie, K.M.O., Middenstand & Energie.

2° De N.V. Elia Asset dient de voorwaarden na te leven opgelegd door:

- BT in het schrijven van 27/02/2015;
  - Cegelec in het schrijven van 10/03/2015, met kenmerk P00075467101/CDE/HCL;
  - M.I.V.B. in het schrijven van 23/02/2015, met kenmerk 68110;
  - Fluxys in het schrijven van 20/02/2015, met kenmerk TPW-OL-2015546457;
  - Directie Beheer en Onderhoud van de Wegen in het schrijven van 18/02/2015, met kenmerk AED/DGE/out614381/GA18-909;
  - Proximus in het elektronische schrijven van 26/03/2015;
- die haar integraal werden betekend.

3° De kosten waartoe dit besluit aanleiding geeft zijn ten laste van de verkrijger.

**Art. 2.** - Een voor eensluidend verklaard afschrift van dit besluit, alsook van zijn bijlagen, zal aan de verkrijger worden overgemaakt.

**Art. 3.** - Een voor eensluidend verklaard afschrift van dit besluit zal worden overgemaakt aan:

1° de openbare besturen opgesomd in de

préambule du présent arrêté, chargés, chacun en ce qui le concerne, de veiller à son exécution;

2° aux services mentionnés au préambule du présent arrêté.

3° à l'Administration de la TVA, de l'Enregistrement et des Domaines.

**Art. 4.** - Le ministre ayant l'Energie dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 25 mai 2015

aanhef van dit besluit die, ieder wat hen betreft, ermee belast zijn over de uitvoering ervan te waken;

2° de diensten opgesomd in de aanhef van dit besluit;

3° de Administratie van de BTW, Registratie en Domeinen.

**Art. 4.** - De minister bevoegd voor Energie is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te

Brussel 25 mei 2015

PAR LE ROI :  
La Ministre de l'Energie, de l'Environnement  
et du Développement Durable,

VAN KONINGSWEGE:  
De Minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame  
Ontwikkeling,

Marie Christine MARGHEM

U8  
J.-C.