



Aanvraag van een machtiging voor werken langs onbevaarbare waterlopen/polderwaterlopen

Polder van Moervaart en Zuidlede
Sleidinge-Dorp 6
9940 Sleidinge

tel. 09 357 57 70 – fax 09 357 79 78
e-mail: info@moervaart.be

In te vullen door de
behandelende dienst
ontvangstdatum

Waarvoor dient dit formulier?

Met dit formulier vraagt u de toestemming voor het uitvoeren van werken of voor wijzigingen aan onbevaarbare waterlopen van 2de of 3de categorie of aan publieke grachten.

Wanneer dient u uw aanvraag in?

U moet over een machtiging beschikken alvorens u met de werken begint. Stuur dus ruim vooraf uw aanvraag in.

Diende u (of uw bedrijf) aangaande deze werken reeds een aanvraag tot stedenbouwkundige vergunning in? ☐ ja ☐ neen

Gegevens van de geplande werken of wijzigingen

1 Geef hieronder de plaats van de geplande werken of wijzigingen aan.

nummer waterloop 66484
(provinciaal nummer uit de
atlassen, niet dat van de
digitale Vlaamse
Hydrografische Atlas
(VHA))

categorie waterloop Publieke gracht

gemeente Gent

deelgemeente

adres of dichtstbij gelegen straat Vasco da Gamalaan, Marco Polostraat

kadastrale gegevens van het perceel dat door de waterloop wordt doorkruist of van het perceel palend aan de waterloop

afdeling 14	sectie G	nummer 516A(deels), 523A(deels) 548A (deels) 524A
.....		

Gegevens van de aanvrager

2 Vul hieronder uw persoonlijke gegevens in.

voornaam en naam Robin Rys

straat en nummer Keizerslaan 20

postnummer en gemeente 1000 Brussel

telefoonnummer +32 477 98 24 53

e-mailadres robin.rys@elia.be

3 Vul hieronder de gegevens van uw organisatie in.

Vul deze rubriek enkel in indien u een bedrijf of een instelling vertegenwoordigt.

naam

straat en nummer

postnummer en gemeente

Ondernemings- en vestigingnr.

uw functie

4 Vul in onderstaande tabel de gegevens van de geplande werken of wijzigingen in.

aard van de werken of wijzigingen

☒ inbuizing

☐ brug

☐ lozingspunt

☐ verplaatsing

☐ afschaffing

☐ oeverversterking

☒ kruising met nutsleidingen. Welke?

technische gegevens

Voorbeelden van dergelijke gegevens zijn : lengte, materiaal, wijze van uitvoeren, diameter...

Hoofdtoegangsweg voor hoogspanningspost van 11,4m om alle elektrische installaties ter plaatse te brengen en 2 kabeloversteken waarbij hergebruik van de bestaande toegang tot de windturbine van 6,8m breed en een nieuwe van 8,775m om de kabels voor dit knooppunt tot op de post te krijgen.

Elektriciteitskabels

* 10 kabels van 150kV

* 23 kabels van 36kV

.....
☐ andere. Welke?
.....

Motivatie van de aanvraag

5 Geef aan waarom u de werken of wijzigingen wenst uit te voeren.

- Het aantal kabels en de gebouwen op de site komen voort uit de noden voor het net op linkeroever van het kanaal Gent-Terneuzen. De dimensies van beiden werden op elkaar afgestemd. Het aantal kabels is dus gedimensioneerd op onze installaties.
- De drie overbruggingen bieden met name ruimte voor:
 - 10 kabels van 150kV
 - 23 kabels van 36kV
- Alle onderdelen van een post worden ook nog eens intern verbonden waarbij kruisingen van bestaande kabels uit veiligheidsoverweging best vermeden worden. Dat zorgt er voor dat er veilig kan gewerkt worden aan een op dat moment uit dienst zijnde kabel. Indien de kabels kruisen, moeten ook de gekruiste kabels buiten dienst zijn. Bijgevolg wordt de lay-out van de post best voorzien op alle aanwezige kabels.
- Boringen onder de gracht door nemen meer ruimte in van zowel het openbaar als het privé domein. Naast deze ruimte is het gebruik van boringen ook niet efficiënt omdat ze dan nog altijd naar hun respectievelijk eindstation moeten omgelegd worden. Er moeten ook veiligheidsafstanden worden gerespecteerd.
- We houden ook rekening met:
 - * de veiligheidsafstanden vanuit het wettelijk kader (AREI) tussen de verschillende kabels;
 - * de warmte afgifte tussen de kabels te beperken omdat dit een impact heeft op de transportcapaciteit van de elektriciteit. Hoe warmer, hoe minder transport mogelijk
 - * de bevoorradingszekerheid en bijgevolg de spreiding van onze kabels opdat er bij 1 incident altijd een back-up bestaat voor de voeding. Indien we alle kabels met dezelfde functie in 1 doorsteek maken, wordt het exploitatierisico te groot. Gezien dit onderstation wordt gebouwd voor de ondersteuning van de havenactiviteiten kunnen we dit niet anders verwerken.

Eventueel bijkomende inlichtingen of opmerkingen

6 Voeg hieronder eventuele bijkomende inlichtingen of opmerkingen toe.

Bij het ontwerp van de kabeloversteken hebben we gekozen voor redundantie met onze voedingskabels. Daarom hebben we meerdere kabeloversteken in plaats van één grote, wat zorgt

voor energiebevoorradingszekerheid en vermindert het risico op uitval van onze hoogspanningspost. De breedte van de kabeloversteken is bepaald door het aantal kabels en de vereiste veiligheidsafstand tussen de kabels. Het aantal kabels in ons ontwerp is gecorreleerd met de dimensionering van het gebouw, inclusief de mogelijke uitbreidingsmogelijkheden.

Bij te voegen documenten

Verplicht bij te voegen documenten

7 Kruis de documenten aan die u bij uw aanvraag hebt gevoegd.

- ☒ kopie van een stratenplan of stafkaart met daarop volgende gegevens:
 - in het rood de exacte plaats van de werken of wijzigingen
 - gemeente en deelgemeente
 - noordpijl
- ☐ kopie van een van de hieronder vermelde plannen met daarop volgende gegevens:
 - in het rood de exacte plaats van de werken of wijzigingen
 - nummer van de waterloop
 - noordpijl
 - schaal
 - ☐ het detailplan uit de atlas van de onbevaarbare waterlopen van 1950 of 1877
 - ☐ een ruilverkavelingsplan
 - ☐ indien bovenstaande plannen niet voorhanden zijn, een overzichtsplan uit de atlas van 1967, een uittreksel uit de digitale atlas of een uittreksel uit de onderhoudskaart van het polderbestuur
- ☐ indien beschikbaar: een uittreksel uit de beschrijvende tabellen van de atlas van de onbevaarbare waterlopen
- ☒ bij ingewikkelde constructies: technisch plan
- ☐ indien het gaat om een verplaatsing naar de perceelsgrens of naar een perceel van een andere eigenaar: het schriftelijk akkoord van die eigenaar

Facultatief bij te voegen plan

8 Kruis het vakje aan als u dit plan bij uw aanvraag hebt gevoegd.

- ☐ recent kadastraal uittreksel met vermelding van volgende gegevens:
 - gemeente + afdeling
 - kadastrale sectie
 - kadastrale grondnummers + exponenten
 - in het rood de exacte plaats van de werken of wijzigingen
 - noordpijl
 - schaal

Ondertekening

9 Vul de onderstaande verklaring in.

Ik bevestig dat alle gegevens in dit formulier naar waarheid zijn ingevuld.

datum dag

0	8
---	---

 maand

1	0
---	---

 jaar

2	0	2	5
---	---	---	---

handtekening

voornaam en naam

Aan wie bezorgt u dit formulier?

- 10** *Stuur deze aanvraag samen met de plannen naar het secretariaat van de Polder van Moervaart en Zuidlede. U vindt het adres bovenaan dit formulier.*

Privacyclausule

- 11** *In het kader van de vervulling van onze wettelijke opdracht nemen wij uw relevante persoonlijke gegevens op in onze bestanden. U kunt deze inzien en verbeteren conform de Wet Verwerking Persoonsgegevens van 8 december 1992.*