

101_ID271_IJhorst totaal opm 20-4-2020	5
102_ID272_Instemmingsbesluit 4-9-2020	6
103_ID273_Vlekkenplan YHORST-01_20200825	9
104_ID275_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP01-01	10
105_ID276_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP01-02	11
106_ID277_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP01-03	12
107_ID278_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP01-04	13
108_ID279_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP02-01	14
109_ID280_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP03-01	15
110_ID281_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP04-01	16
111_ID282_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP05-01	17
112_ID283_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP06-01	18
113_ID284_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP07-01	19
114_ID285_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP08-01	20
115_ID286_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP08-02	21
116_ID287_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP09-01	22
117_ID288_Werktekening_YHORST-01-YHORST-01-EVP10-01	23
118_ID290_200827 Reactie gemeente Staphorst Convenant_DEF	24
119_ID291_Brief 19-8-2020	26
120_ID293_IJhorst	28
121_ID294_RE Schriftelijke reactie op brief 19 aug._aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen	29
122_ID295_Rouveen	33
123_ID296_Schriftelijke reactie op brief 19 aug._aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen	34
124_ID309_576816 brief verlenging beslistermijn vergunning	36
125_ID310_Aanvraag_571334 (1)	38
126_ID311_Aanvraag_576816 (1)	41
127_ID316_LS%20werktekening%20Binnenweg%205%20%2C%207951DE%20STAPHORST	44
128_ID318_2770	45
129_ID320_Overzicht Type pop's	46
130_ID321_PoP_Groot_Locatie	49

131_ID322_Pop_LC_Locatie	51
132_ID323_PoP_LOW_Locatie	53
133_ID324_POP-kast LC	56
134_ID325_Pop-kast LOW	57
135_ID326_POP-kast thv 4	87
136_ID327_Vraag verleggen KPN Achthoevenweg - Hoogeweg	88
137_ID330_Instemmingen Glaspoot	90
138_ID331_RE Staphorst	92
139_ID332_RE Staphorst	96
140_ID335_MOOR 611106 (2)	109
141_ID338_Voorkoming aanleg dubbel telecommunicatienetwerk op of in openbare gronden	111
142_ID340_RE Instemmingen Glaspoot	115
143_ID342_RE Staphorst	120
144_ID347_Reactie ingebrekestelling	129
145_ID351_RE Aanleg (kernen) Gemeente Staphorst	131
146_ID352_RE Staphorst instemmingen met kenmerk 571334 en 581724	135
147_ID355_0-STH-01-01-A(1van3)	138
148_ID356_0-STH-01-01-A(2van3)	139
149_ID357_0-STH-01-01-A(3van3)	140
150_ID360_GK-A-PTH-01-A tekening Punthorst	141
151_ID361_GK-A-STH-02-01-0 tekening IJhorst	142
152_ID387_Aanvulling plan van aanpak	143
153_ID390_Praktische afspraken convenant	144
154_ID392_Schotsdwarsweg-Layout1	153
155_ID393_Verdichten sleuven en afwerken bernem	154
156_ID396_B&W voorstel	156
157_ID397_Getekend addendum 26-3-2020	159
158_ID398_Getekende versie 20200113 Annex D Afbakening aanleggebied	164
159_ID400_DemarcatieIJhorst	166
160_ID401_DemarcatiePunthorst	167

161_ID402_DemarcatieRouveen	168
162_ID403_DemarcatieStaphorst	169
163_ID476_20200113 Addendum Staphorst versie 2.0	170
164_ID477_20200113 Annex D Afbakening aanleggebied Rendo Buitenaf BV Staphorst 1.0	175
165_ID479_Convenant Staphorst versie 2.0	177
166_ID482_Financiele afwikkeling glasvezel in kernen IJhorst en Rouveen	180
167_ID485_Glasvezel buitenaf wordt DELTA Fiber Netwerk	181
168_ID488_Opmerkingen en vragen Glasvezel in de kernen 7-1-2020	182
169_ID490_Opmerkingen en vragen overleg 10-7-2020	184
170_ID491_Overleg 1 Gemeente Staphorst kernen	185
171_ID492_Re Aantal HP	188
172_ID493_RE Schriftelijke reactie op brief 19 aug._aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen	190
173_ID494_Specificatie huisaansluitkabels	193
174_ID495_Staphorst - CONCEPT- Notitie vooroverleg Bomenbeleid	195
175_ID496_Staphorst - DEFINITIEF - Notitie vooroverleg	196
176_ID531_20220111 SOK Staphorst Rendo Buitenaf versie 3.0	198
177_ID533_20220131 Convenant Definitief	211
178_ID536_FW Inkooporder Gemeentelijke kosten Staphorst	247
179_ID537_Report Order IORD22L00043 Project begroting DG786	249
180_ID539_HD Termijn 1	250
181_ID540_HD Termijn 2	251
182_ID541_HD Termijn 3	252
183_ID542_HD Termijn 4	253
184_ID543_HD Termijn 5	254
185_ID544_HD Termijn 6	255
186_ID545_HD Termijn 7	256
187_ID546_Oplevering aanleg Glasvezel Staphorst 12-4-2023	257
188_ID550_POP Staphorst	258
189_ID563_200975213 Instemmingbesluit telecomkabelwerkzaamheden Oosterparallelweg 45 ongetekend	259
190_ID564_82005710_09-002_maatvast ontwerp_definitief_(21-10-2015)	263

191_ID570_Instemmingbesluit telecomkabelwerkzaamheden Oosterparallelweg 45	264
192_ID571_Instemmingsbesluit_583538	269
193_ID572_MOOR ID 583538	272
194_ID576_Verlengen beslistermijn 583538	274
195_ID577_Verordening AVOI gemeente Staphorst - Toelichting_1408	276
196_ID579_C beschikking Oosterparallelweg 45	288
197_ID580_Gespreksverslag BAM - Staphorst	293
198_ID583_Oosterparallelweg 45 Staphorst	296
199_ID584_Verlengen beslistermijn 583538	300
200_ID586_Werktekening 583538	302

Uw brief van 27 maart 2020
Uw kenmerk
Ons kenmerk UIT/20-085244
Zaaknummer Z33829
Afdeling Ontwikkeling & Beheer
Informant 5.1.2.e
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen 6

DELTA Fiber Netwerk B.V.
Postbus 4033
3102 GA SCHIEDAM

Staphorst, 4 september 2020

Verzonden **04 SEP. 2020**

Onderwerp Instemmingsbesluit aanleg glasvezel in de kern van IJhorst

Geachte meneer/mevrouw,

Aanvraag

Op 27 maart 2020 hebben wij (uw) MOOR-aanvraag met MOOR ID 223763 voor een instemming ontvangen. De MOOR-aanvraag is ingediend namens BAM Infra Telecom B.V. i.o. Glasvezel Buitenaf en betreft het aanleggen van een glasvezelnetwerk in de kern van IJhorst.

Van toepassing

Voor deze werkzaamheden is het convenant "Aanleg glasvezel buitengebied" en "Addendum Aanleg glasvezel in de kernen", met de daarbij behorende bijlagen, tussen Rendo Buitenaf B.V. en gemeente Staphorst van toepassing.

Op het convenant is de Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur (AVOI) van de gemeente Staphorst het uitgangspunt met inachtneming van de in dit convenant en de bijlagen tussen partijen overeengekomen uitzonderingen op de AVOI. Voor die uitzonderingen zijn de bepalingen uit het convenant van toepassing.

In geval van strijdigheid tussen de bepalingen uit het convenant en die van de AVOI hebben de bepalingen van de AVOI voorrang.

Nadere voorschriften

Het instemmingsbesluit wordt afgegeven, volgens MOOR aanvraag 223763 van 27 maart 2020, voor een tracé binnen het plangebied in IJhorst. De tracé tekeningen zijn aangeleverd via het digitale meldsysteem MOOR. De goedgekeurde tracé tekeningen zullen worden gewaarmerkt en hebben binnen MOOR de status "Definitief". De tekeningen zullen zijn voorzien van het logo en het zaaknummer van de gemeente Staphorst.

Voordat er met de werkzaamheden wordt gestart moet u of de uitvoerende partij een Werk (melding) aanmaken in MOOR. Dit kan via de goed gekeurde vergunning/instemming. Of als er een los Werk wordt aangemaakt dan moet het MOOR ID van de vergunning/instemming worden ingevuld zodat de vergunning/instemming en het Werk aan elkaar gerelateerd zijn.

Toezicht

De toezichthouder AVOI van de gemeente Staphorst is bevoegd om in het belang en bescherming van de openbare ruimte en het doelmatig en veilig gebruik ervan aanwijzingen te geven aan de uitvoerende partij van de instemmingshouder. Deze aanwijzingen moeten worden opgevolgd.

Eventuele wijzingen c.q. afwijkingen op het uitgegeven tracé dienen voortijdig te worden overlegd met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst.

Aanvullende bepalingen

Ten aanzien van de hulpdiensten dient er minimaal 3,5 meter verharde breedte aan doorgang worden gegarandeerd. Is dit niet haalbaar, dan dient de aannemer de hulpdiensten op de hoogte stellen en ervoor zorgdragen dat de minimale bereikbaarheid tot alle adressen 40 meter bedraagt.

Het werkterrein dient zodanig ingericht te zijn, zodat fietsers en voetgangers het werkterrein veilig kunnen passeren.

Sleuven dienen 's nachts te zijn aangevuld. Is dit niet mogelijk, dan dient men zorg te dragen voor extra afzetting en verlichting van de betreffende locatie zodat de situatie veilig is voor de omgeving.

Op maandag 14 september mag er gestart worden met de werkzaamheden.

Gestuurde boringen

De plaats van de opstelling van de voertuigen wordt in overleg met de toezichthouder bepaald. De opstelling mag geen of weinig hinder voor de weggebruiker opleveren.

Er mag geen asfalt of beton worden verwijderd voor het maken van het boorgat.

's avonds en 's nachts dienen alle werkgaten te zijn dichtgemaakt.

Overige verplichtingen

Buiten dit instemmingsbesluit om is het mogelijk dat er aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels van toepassing kunnen zijn op uw werkzaamheden. Mogelijk moeten deze aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels bij ons of bij andere bestuursorganen worden verkregen.

Voorbeelden van dergelijke verplichtingen en/of permissiestelsels zijn:

- een vergunning, zoals een omgevingsvergunning of een watervergunning;
- een onderzoek, op basis van bodem-, natuur- en ecologiewetgeving of in verband met niet gesprongen conventionele explosieven;
- een (betredings-)toestemming van overige grondeigenaren en gerechtigden en andere netbeheerders.

Bezwaarmogelijkheid

Indien u het niet eens bent met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na dagtekening van deze brief schriftelijk een gemotiveerd bezwaarschrift indienen. U dient het bezwaarschrift te richten aan het college van burgemeester en wethouders van Staphorst. Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Mocht u dit wensen dan kunt u verzoeken om een voorlopige voorziening bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

Gewaarmerkte bijlage(n):

- Tekening(en) van het gewenste tracé;

De gewaarmerkte bijlage(n) hebben binnen MOOR de status "Definitief". De tekening(en)/het werkplan(nen) zullen zijn voorzien het logo en het zaaknummer van de gemeente Staphorst.

Vragen

Voor vragen kunt u contact opnemen met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst, de heer ^{5.1.2.e} ^{5.1.2.e} bereikbaar op telefoonnummer (0522) 747 127 of via ^{5.1.2.e} [@staphorst.nl](mailto:staphorst.nl).

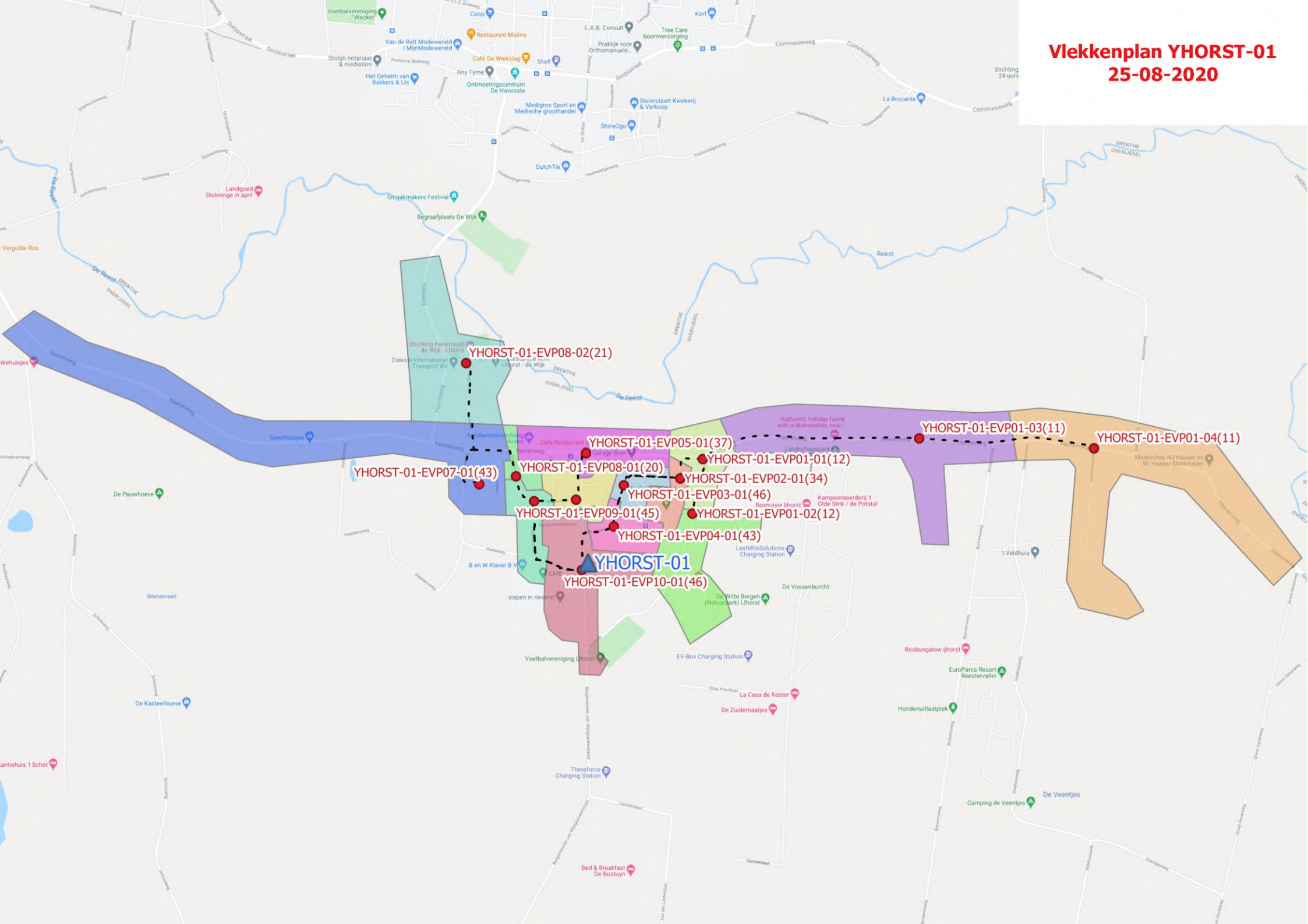
Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Staphorst,
namens dezen,

^{5.1.2.e}

^{5.1.2.e}

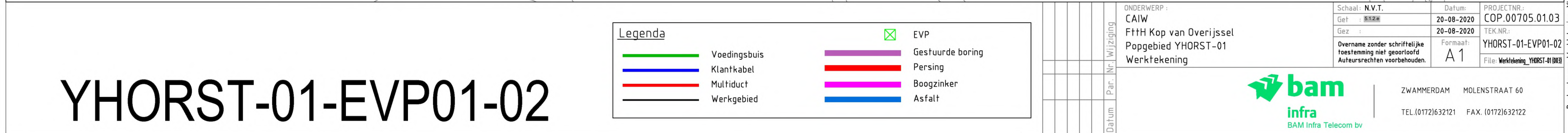
^{5.1.2.e}

Vlekkenplan YHORST-01
25-08-2020





Bestandsnaam:	Werktekening	Layout:	YHORST-01-EVP01-01	Plot d.d.	23-9-2020	Door:	Markd
---------------	--------------	---------	--------------------	-----------	-----------	-------	-------



YHORST-01-EVP01-03

Legenda

Voedingsbuis

Klantkabel

Multiduct

Werkgebied

Gestuurde boring

Persing

Boogzinker

Asfalt

EVP

Datum

Par

Nr

Wijziging

ONDERWERP :

CAIW

FtHH Kop van Overijssel

Popgebied YHORST-01

Werktekening

Schaal: N.V.T.

Get

20-08-2020

20-08-2020

Overname zonder schriftelijke toestemming niet geoorloofd

Auteursrechten voorbehouden.

Datum

20-08-2020

TEK.NR.

YHORST-01-EVP01-03

Formaat: A1

File: Werktekening_YHORST-01-EVP01-03

PROJECTNR.

COP.00705.01.03

TEK.NR.

YHORST-01-EVP01-03

File: Werktekening_YHORST-01-EVP01-03

bam

infra

BAM Infra Telecom bv

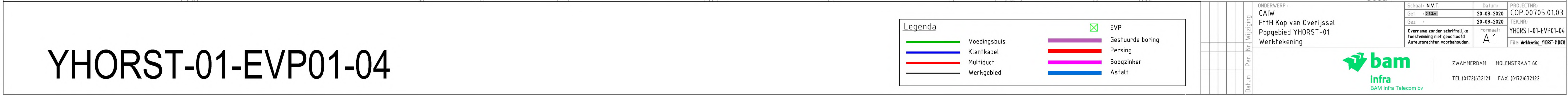
ZWAMMERDAM

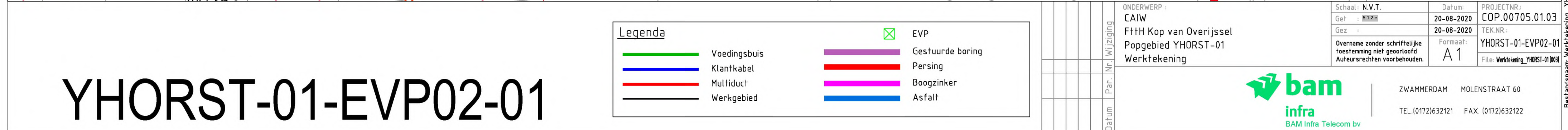
MOLENSTRAAT 60

TEL (0172)632121

FAX (0172)632122

Bestandsnaam: Werktekening_YHORST-01-EVP01-03 Plaat d.d. 23-9-2020 Door: [naam]





[illegible][illegible]

YHORST-01-EVP04-01

Legenda

Voedingsbuis

Klantkabel

Multiduct

Werkgebied

Gestuurde boring

Persing

Boogzinker

Asfalt

EVP

ONDERWERP:

CAIW

FTTH Kop van Overijssel

Popgebied YHORST-01

Werktekening

Schaal: N.V.T.

Get: 20-08-2020

Gez: 20-08-2020

Datum: 20-08-2020

Formaat: A1

PROJECTNR: COP.00705.01.03

TEKNR: YHORST-01-EVP04-01

File: Werktekening_YHORST-01-EVP04-01

bam

infra

BAM Infra Telecom bv

ZWAMMERDAM

MOLENSTRAAT 60

TEL (0172)632121 FAX (0172)632122





YHORST-01-EVP07-01

Legenda

Voedingsbuis

Klantkabel

Multiduct

Werkgebied

Gestuurde boring

Persing

Boogzinker

Asfalt

EVP

ONDERWERP:

CAIW

FtHH Kop van Overijssel

Popgebied YHORST-01

Werktekening

Schaal: N.V.T.

Get: 1:2500

Datum: 20-08-2020

Gez: 20-08-2020

Overname zonder schriftelijke toestemming niet geoorloofd

Auteursrechten voorbehouden.

PROJECTNR:

COP.00705.01.03

TEKNR:

YHORST-01-EVP07-01

Formaat:

A1

File: Werktekening_YHORST-01

003

bam

infra

BAM Infra Telecom bv

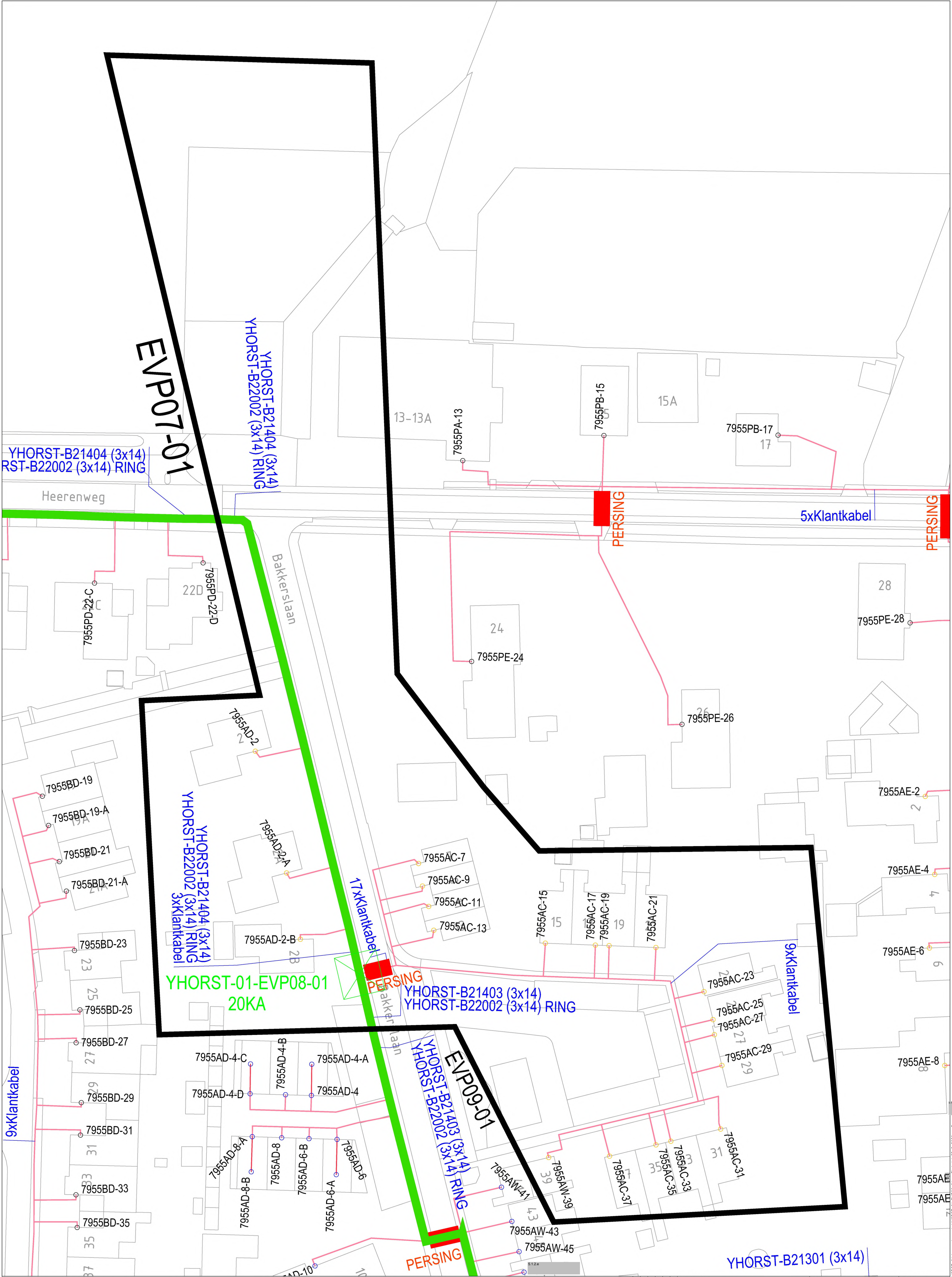
ZWAMMERDAM

MOLENSTRAAT 60

TEL (0172)632121

FAX (0172)632122

Bestandsnaam: Werktekening_YHORST-01-EVP07-01 | Plat d.d. 23-9-2020 | Door: 100



YHORST-01-EVP08-02

Legenda

Voedingsbuis

Klantkabel

Multiduct

Werkgebied

EVP

Gestuurde boring

Persing

Boogzinker

Asfalt

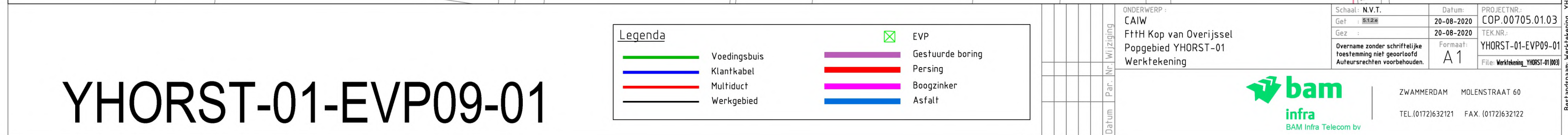
Datum	Par.	Nr.	Wijziging

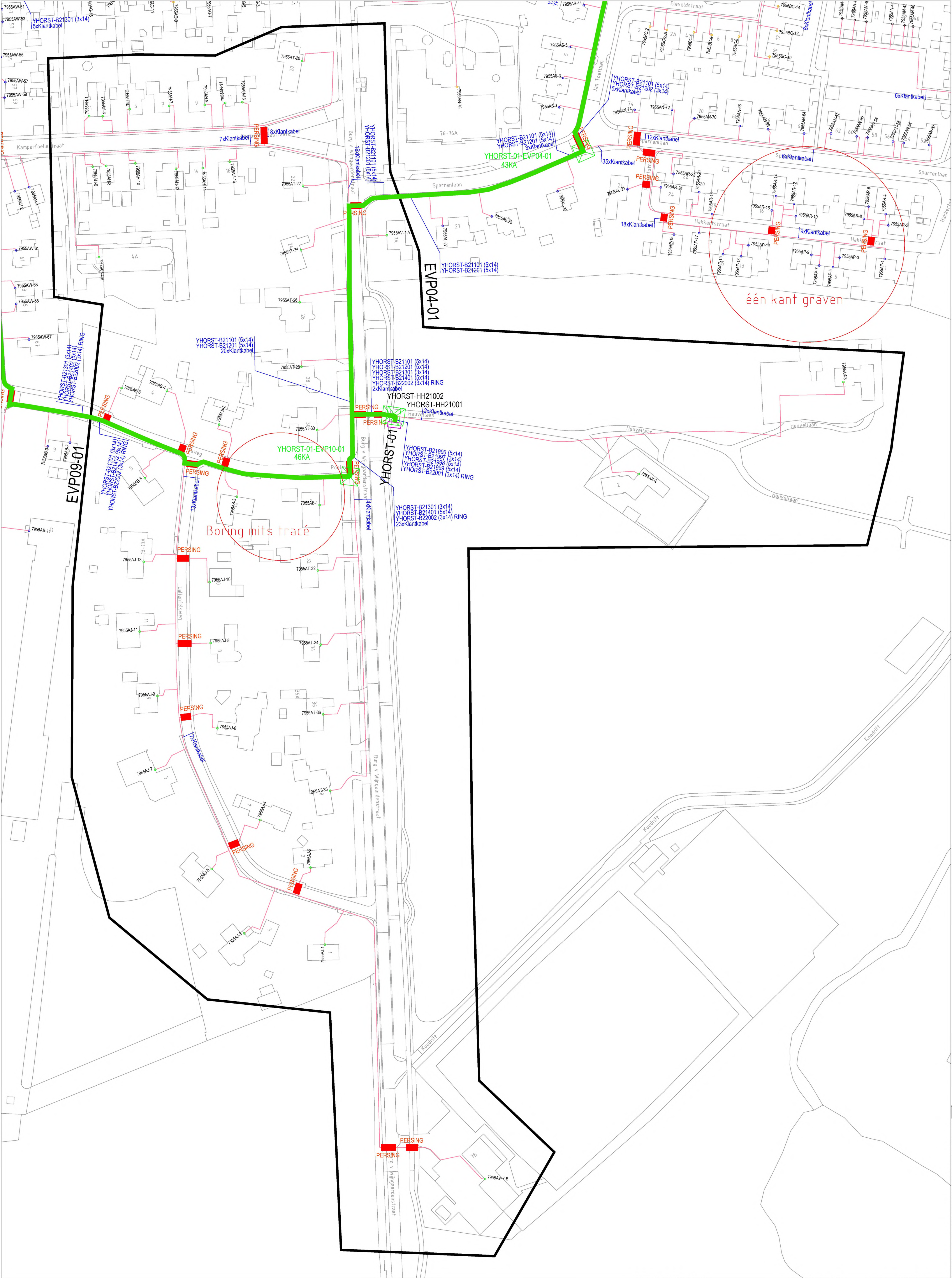
ONDERWERP :
CAIW
FHH Kop van Overijssel
Popgebied YHORST-01
Werktekening

ZWAMMERDAM MOLENSTRAAT 60
TEL (0)172/632121 FAX: (0)172/632122

Schaal: N.V.T.	Datum: 20-08-2020	PROJECTNR: COP.00705.01.03
Gez: 20-08-2020	TEK.NR.: YHORST-01-EVP08-02	
Overname zonder schriftelijke toestemming niet geoorloofd. Auteursrechten voorbehouden.		File: Werktekening_YHORST-01\003
Formaat: A1		

Behandelsnaam: Werktekening_YHORST-01.dwg Layout: YHORST-01-EVP08-02 Plaf. d.d. 23-9-2020 Door: [initials]





YHORST-01-EVP10-01

Legenda		EVP	
	Voedingsbuis		Gestuurde boring
	Klantkabel		Persing
	Multiduct		Boogzinker
	Werkgebied		Asfalt

Datum	Par.	Nr.	Wijziging

ONDERWERP :
CAIW
FHH Kop van Overijssel
Popgebied YHORST-01
Werktekening

Schaal: N.V.T.	Datum: 20-08-2020	PROJECTNR: COP.00705.01.03
Gez: 000000	20-08-2020	TEK.NR.: YHORST-01-EVP10-01
Overname zonder schriftelijke toestemming niet geoorloofd	Formaat: A1	File: Werktekening_YHORST-01-01
Auteursrechten voorbehouden.		



ZWAMMERDAM MOLENSTRAAT 60
TEL. (0)172/632121 FAX. (0)172/632122

Datum: 26 augustus 2020
Betreft: Aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen

Setheweg 1
7942 LA Meppel

Postbus 18
7940 AA Meppel

T. 0522 768 111
info.glasvezel@rendo.nl
www.glasvezelbuitenaf.nl

Geachte 5.1.2.e

N.a.v. brief van 19 augustus reageren wij graag op de door u genoemde punten:

- 1) planning van de werkzaamheden;
- 2) het tracé ligt ook buiten de kernen, waar al een netwerk ligt van Deltafiber
- 3) Er is onduidelijkheid ten aanzien van de aansluitkosten

Planning versus kosten toezicht

De gemaakte afspraak is dat de gemeente Staphorst 5.1.2.b, - per Home Passed (HP) krijgt voor vergunningverlening en toezicht. In IJhorst worden 426 HP-aansluitingen aangelegd en in Rouveen worden 596 HP-aansluitingen aangelegd. Dit betekent dat gemeente Staphorst circa 5.1.2.b, - vergoeding krijgt voor vergunningverlening en toezicht.

Op basis van toezicht van 40 uur per week en een uurtarief van 5.1.2.b, - kan voor dit bedrag 7 weken toezicht worden gehouden. Echter is het naar onze mening niet noodzakelijk direct bij aanvang van de werkzaamheden uit te gaan van 40 uur per week. De eerste en laatste weken van het project werken er een beperkt aantal ploegen. Ons voorstel is daarom ook dat als er meer dan 10 weken (uitgaande circa 300 uur) toezicht wordt uitgevoerd, RENDO buitenaf de nog resterende uren vergoedt a 5.1.2.b euro per uur.

Adressen buiten de kernen/onduidelijkheid aansluitkosten

Naast de adressen in de kernen IJhorst en Rouveen, worden er binnen dit project ook een aantal adressen buiten deze kernen gerealiseerd. Het gaat om circa 30 woningen, waarvan de meeste aan de Heerenweg te IJhorst. 5.1.2.f

5.1.2.f Voor de adressen in de gemeente Staphorst geldt:

5.1.2.f

5.1.2.f



Hopelijk hebben we u hiermee voldoende geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e



5.1.2.e

5.1.2.e

Uw brief van
Uw kenmerk
Ons kenmerk
Zaaknummer
Afdeling
Informant
Doorkiesnummer
Bijlagen

UIT/20-085174
Z35208
Ontwikkeling & Beheer
5.1.2.e
5.1.2.e
1

DELTA Fiber Netwerk B.V.
Postbus 4033
3102 GA SCHIEDAM

Staphorst, 19 augustus 2020
Verzonden

Onderwerp Aanleg glasvezel kernen Ijhorst en Rouveen

Geachte heer/mevrouw,

Gemeente Staphorst en Deltafiber (Rendo Buitenaf) hebben samen een convenant opgesteld voor de aanleg van glasvezel in de kernen van Rouveen en Ijhorst in de gemeente Staphorst. Om te komen tot dit convenant zijn tussen beide partijen een aantal gesprekken gevoerd. Naar aanleiding van het laatste gesprek op 13 februari 2020 is het convenant (versie 2 d.d. 13 februari 2020) aangepast en ter ondertekening opgestuurd naar gemeente Staphorst. Het college van Burgemeester en wethouder heeft hiermee ingestemd en het convenant is op 26 maart 2020 ondertekend.

Ontwerp glasvezelnetwerk en start werkzaamheden

Aannemingsbedrijf BAM gaat voor Deltafiber het glasvezelnetwerk aanleggen. BAM heeft hiervoor op 24 maart 2020 een instemmingsverzoek ingediend voor het ontwerp van Rouveen en op 27 maart 2020 voor het ontwerp van Ijhorst. Over de instemmingsverzoeken zijn een aantal overleggen geweest tussen BAM, Deltafiber en gemeente Staphorst. Omdat er nog een aantal onduidelijkheden bestaan, heeft de gemeente Staphorst nog geen instemming verleend. Hierover willen wij eerst afspraken maken met Deltafiber. Het gaat om de volgende onduidelijkheden die we hierna toelichten:

- 1) planning van de werkzaamheden;
- 2) het tracé ligt ook buiten de kernen, waar al een netwerk ligt van Deltafiber
- 3) Er is onduidelijkheid ten aanzien van de aansluitkosten

1) Planning van de werkzaamheden

De gemeente Staphorst huurt voor de aanleg van het glasvezelnetwerk een toezichthouder in. De gemaakte afspraak is, dat de kosten van inhuur kostendekkend zijn. De gemeente krijgt voor vergunningsverlening en toezicht ^{5.1.2.b} ,- Home Passed (HP). In Ijhorst worden 426 HP aansluitingen aangelegd en in Rouveen worden 596 HP aansluitingen aangelegd. Dit betekent dat gemeente Staphorst circa €^{5.1.2.b} vergoeding krijgt voor vergunningsverlening en toezicht. Voor dit bedrag kan de gemeente Staphorst circa 7 weken een toezichthouder inhuren. Tijdens de gesprekken over het convenant is

afgesproken dat de werkzaamheden circa 6 weken gaan duren. In het overleg met Deltafiber, BAM en de gemeente Staphorst op 10 juli 2020 is aangegeven dat de aanleg niet 6 weken gaat duren maar 11 weken. Voordat wij toestemming verlenen, willen wij eerst schriftelijk een reactie ontvangen op welke wijze de extra kosten van toezicht, als gevolg van de langere uitvoeringsduur, vergoed gaan worden aan de gemeente Staphorst.

2) Het tracé ligt ook buiten de kernen, waar al een netwerk van Deltafiber ligt.

Tijdens de gesprekken tussen Deltafiber en gemeente Staphorst is een convenant opgesteld voor de aanleg van glasvezel in de kernen. Nu blijkt dat Deltafiber ook glasvezel buiten de kernen gaat aanleggen, terwijl hier tijdens de aanleg van het netwerk voor het buitengebied ook al een netwerk is aangelegd. Dit geldt voor zowel Rouveen als Ijhorst. Wij willen graag een schriftelijke, duidelijke verklaring waarom er nu buiten de kernen gegraven en aangelegd gaat worden. Tijdens de gesprekken over het convenant is alleen gesproken over aanleg in de kernen en niet over aanleg buiten de kernen. Wij voorzien dat er een discussie gaat ontstaan over het verschil in aansluitkosten.

3) Er ontstaat een ongewenst verschil in aansluitkosten.

Ook ten aanzien van de aansluitkosten bestaat onduidelijkheid. De bewoners in het buitengebied moesten een fors bedrag voor een aansluiting betalen; namelijk eenmalig ^{5.1.2.i} per maand. De bewoners die nu buiten de kern worden aangesloten moeten € ^{5.1.2.i} - eenmalig of ^{5.1.2.i} - per maand betalen. Bewoners in de kernen krijgen de aansluiting kosteloos. Ter verduidelijking is er in de bijlagen een kaart van Ijhorst en Rouveen toegevoegd.

Bovenstaand is naar onze mening niet aan de bewoners uit te leggen en wijkt af van de gemaakte afspraken in het convenant. Wij willen hier graag een schriftelijke, duidelijke uitleg voor.

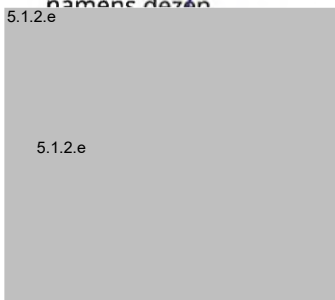
Tot Slot

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd en graag ontvangen wij uw reactie op de door ons gestelde vragen. BAM heeft aangegeven om op 31-8-2020 te willen starten met de werkzaamheden. Daar stemmen we nu niet mee in, eerst zullen we overeenstemming moeten bereiken. Graag vernemen wij op korte termijn uw reactie.

Met vriendelijke groet,

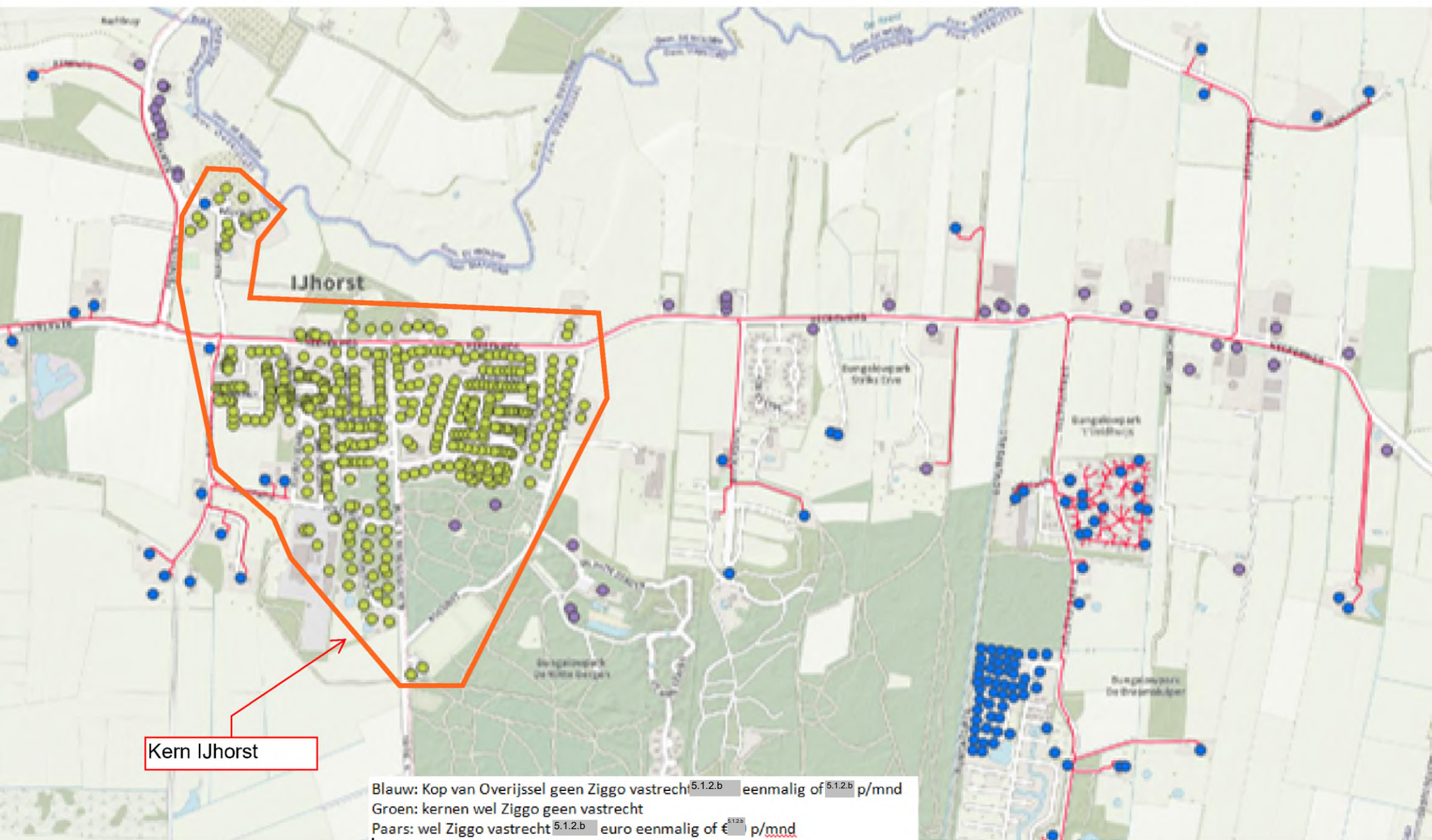
Burgemeester en wethouders van Staphorst,

namens de



Bijlagen:

- 1) Kaart Ijhorst
- 2) Kaart Rouveen



From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Sent: Wed, 2 Sep 2020 18:27:08 +0200
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Subject: RE: Schriftelijke reactie op brief 19 aug._aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen

Beste 5.1.2.e

Na overleg met 5.1.2.e bevestig ik hierbij dat we akkoord gaan met onderstaand voorstel.

Voorwaarde is wel dat we wekelijks elkaar informeren over de inzet en aantal uur per week van de toezichthouder

Voor wat betreft uitleg, vragen over aanleg alsmede en afhandeling klachten is er de mogelijkheid de servicedesk van Rendo Buitenaf te contacteren of het klantencontactcentrum van de aannemer BAM te benaderen.

Deze telefoonnummers staan vermeld in alle infobrieven die de bewoners ontvangen.

Specifieke vragen worden altijd met mij besproken en voorzien van de juiste uitleg.

Je hierbij voldoende te hebben geïnformeerd

Met vriendelijke groet

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Sent: Tuesday, September 1, 2020 2:45 PM
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Subject: RE: Schriftelijke reactie op brief 19 aug._aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen

Geachte 5.1.2.e

We hebben uw brief van donderdag 27 augustus 2020 intern besproken.

Hierover het volgende:

Planning versus kosten toezicht:

Zoals benoemd in onze brief van 19 augustus 2020 hebben wij een bedrag van 5.1.2.b,- per HP afgesproken.

Dit bedrag is gebaseerd op 6 weken uitvoeren en 1 week ervoor voor opstarten en 1 week erna voor afronding.

Tijdens ons overleg bij BAM is gebleken dat de geplande uitvoeringsduur 11 weken is.

De kosten voor toezicht worden hierdoor hoger en het uitgangspunt is altijd geweest dat de kosten voor toezicht kostendekkend moeten zijn.

Daarom kunnen wij niet instemmen met het voorstel in uw brief.

Wij stellen u het volgende voor.

Vergoeding voor vergunningsverlening en toezicht conform afspraak 5.1.2.b

Voor vergunningsverlening zijn we ca 5.1.2.b benodigd.

Blijft over voor toezicht € 5.1.2.b Voor dit bedrag kunnen we 251 uur een toezichthouder inzetten á 5.1.2.b

Wanneer we uitgaan van 30 uur inzet per week, dan kunnen we dus 8 weken een toezichthouder inhuren.

Na 8 weken willen we de resterende uren voor de toezichthouder op regiebasis vergoed hebben voor een bedrag van 5.1.2.b per uur.

De gemeente Staphorst kan dan kostendekkend een toezichthouder tijdens de gehele uitvoeringperiode inschakelen.

Adressen buiten de kernen / onduidelijkheid aansluitkosten:

Wij begrijpen uw uitleg. Wel willen wij dat u hierin uw verantwoording neemt.

Graag ontvangen wij de contactgegevens van uw bedrijf waar wij eventuele vragen en of klachten van burgers naar toe kunnen sturen / verwijzen.

Wij gaan er vanuit dat uw bedrijf de burger een nette en correcte uitleg geeft.

Wanneer u met bovenstaande kunt instemmen, dan ontvangen wij graag van u een schriftelijke bevestiging voor vrijdag 4 september 2020.

Vervolgens verlenen wij de instemming, zodat u op maandag 14 september 2020 kan beginnen met de werkzaamheden.

Graag uw reactie.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon: 5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>

Verzonden: donderdag 27 augustus 2020 10:59

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>

Onderwerp: Schriftelijke reactie op brief 19 aug. _aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen

Geachte heer Mulder,

Namens 5.1.2.e stuur ik u hierbij onze schriftelijke reactie op de brief van 19 augustus jl.

Mocht u nog vragen hebben of verdere informatie willen, dan kunt u contact opnemen met 5.1.2.e

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Tel: 5.1.2.e

DELTA Fiber Netwerk

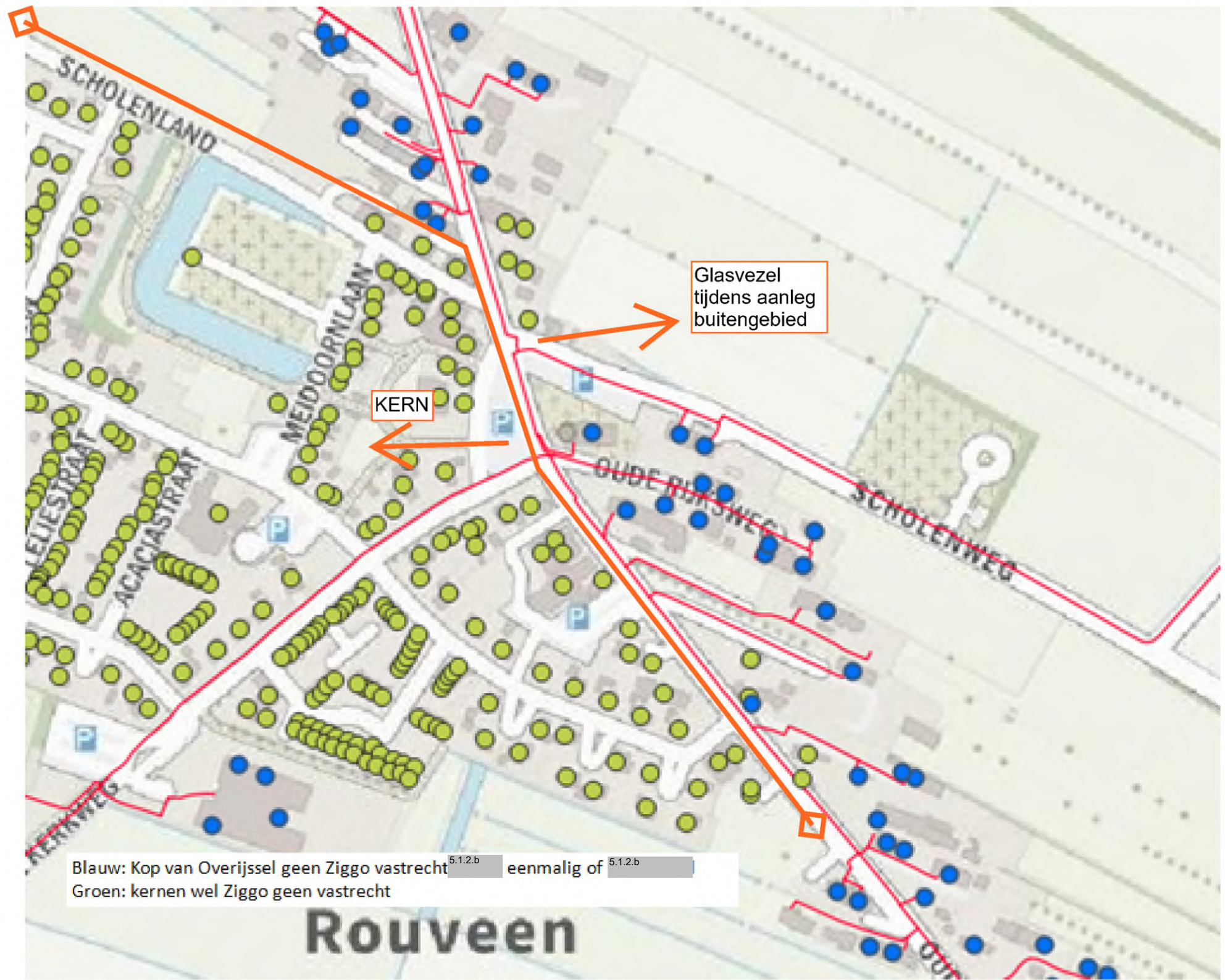
Overschieseweg 203, 3112 NB Schiedam

Kvk-nummer: Middelburg 67790119



Dit e-mailbericht is bedoeld voor gebruik door de geadresseerde. Indien u dit bericht ontvangt terwijl dit niet voor u is bestemd, verzoeken wij u vriendelijk ons hierover direct te berichten. Bij voorbaat dank.

The information transmitted by e-mail may be privileged or confidential. If you have received it in error, we would appreciate your notifying us immediately. Thank you.



From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Sent: Thu, 27 Aug 2020 10:59:10 +0200
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Subject: Schriftelijke reactie op brief 19 aug._aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen
Attachments: 200827 Reactie gemeente Staphorst Convenant_DEF.pdf

Geachte heer Mulder,

Namens 5.1.2.e stuur ik u hierbij onze schriftelijke reactie op de brief van 19 augustus jl.

Mocht u nog vragen hebben of verdere informatie willen, dan kunt u contact opnemen met 5.1.2.e

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Tel: 5.1.2.e

DELTA Fiber Netwerk

Overschiebeweg 203, 3112 NB Schiedam

Kvk-nummer: Middelburg 67790119



Dit e-mailbericht is bedoeld voor gebruik door de geadresseerde. Indien u dit bericht ontvangt terwijl dit niet voor u is bestemd, verzoeken wij u vriendelijk ons hierover direct te berichten. Bij voorbaat dank.

The information transmitted by e-mail may be privileged or confidential. If you have received it in error, we would appreciate your notifying us immediately. Thank you.

Onderwerp: Verlengen beslistermijn

Geachte heer, mevrouw,

Op 14 maart 2025 hebben wij uw aanvraag ontvangen met MOOR-ID 576816 voor een vergunning op grond van de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (hierna AVOI gemeente Staphorst) voor het uitvoeren van werkzaamheden ter hoogte van de Binnenweg ^{5.1.2.e} te Staphorst.

Verlengen beslistermijn

Uw aanvraag wordt afgehandeld volgens de reguliere voorbereidingsprocedure.

Wij hebben, op grond van artikel 2.3 lid 3 AVOI gemeente Staphorst, besloten de termijn waarop een beslissing moet worden genomen op uw aanvraag om een vergunning, eenmalig te verlengen met maximaal acht weken. Dit houdt in dat wij nu uiterlijk **3 juli 2025** een beslissing op uw aanvraag nemen.

Deze verlenging is vanwege een capaciteitsprobleem binnen de afdeling vergunningverlening van de gemeente en daarmee wordt de besluitvorming vertraagd.

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan kunt u, als u belanghebbende bent, bezwaar maken. In dat geval adviseren wij u om eerst telefonisch contact met ons op te nemen. We nemen dan samen met u het besluit door.

Als we er niet uitkomen, kunt u een bezwaarschrift sturen naar het college van burgemeester en wethouders. De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt zes weken. Deze begint de dag na de bekendmaking van het besluit. Ontvangt de gemeente uw bezwaarschrift te laat? Dan wordt uw bezwaar niet behandeld, tenzij daar gegronde (verschoonbare) redenen voor zijn.

Hoe maakt u bezwaar?

U kunt uw bezwaarschrift schriftelijk indienen en u richt uw bezwaarschrift uw aan het college van burgemeester en wethouders. Het bezwaarschrift stuurt u naar:

Gemeente Staphorst
t.a.v. het college van burgemeester en wethouders
Postbus 2
7950 AA Staphorst

In de brief moet het volgende staan:

- uw naam en adres

Commented ^{5.1.2.e} : Briefkop richten aan Enexis (de vergunninghouder). Brief versturen aan vergunninghouder per mail als PFD oid.

Onderaan dit schrijven staat dat er een kopie naar de aanvrager (in dit geval Siers) wordt verstuurd en hoe je dat kan doen.

Commented ^{5.1.2.e} : Nieuwe datum gerekend vanaf datum versturen brief (08/05/2025) verstuurd wordt.

- de datum van uw bezwaar
- tegen welk besluit u bezwaar maakt
- de redenen (gronden) waarom u het niet eens bent met het besluit
- uw handtekening

Dient iemand anders namens u een bezwaarschrift in? Stuur dan een volmacht mee.

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Dit kan alleen als u binnen de termijn een bezwaarschrift heeft ingediend.

Hoogachtend,
namens burgemeester en wethouders,

[HANDTEKENING]

[NAAM],

[FUNCTIE + AFDELING]

Datum: 08-05-2025

Kopie aan:

Siers Leidingen-Montage Projekten, Oldenzaal, B.V.

T.a.v. 5.1.2.e

Schuttersveldstraat 22

7575 BR Oldenzaal

E-mailadres: 5.1.2.e @siersgroep.nl

DIGITAAL VERSTUURD

Commented 5.1.2.e : Ik heb de tekst gebaseerd op de tekst die gegeven is op de site van de gemeente omtrent bezwaar. Zie [Juridische zaken - Beroep en Bezwaar | Efficiënte Procesinrichting Omgevingsrecht Staphorst](#). Even laten checken of wellicht hebben jullie een standaard stuk voor bezwaar, dan deze s.v.p. invoegen.

Commented 5.1.2.e : Invullen en ondertekenen met een handtekening.

Commented 5.1.2.e : Deze brief (PDF) in MOOR plaatsen voor aanvrager, dat is het afschrift van de kopie aan hen. Eventueel ook versturen naar de door hen opgegeven e-mail van aanvrager).

Gegevens al ingevoerd a.d.h.v. gegevens die ik heb gekregen van jullie. Wel even controleren.

Samenvatting

Instemmingsbesluit Id 571334
Kenmerk (weg)beheerder
Vergunninghouder Glaspoort B.V.
KvK nummer 81847106
Status Goedkeuring aangevraagd



Wegbeheerder

Gemeente Staphorst

Adres Binnenweg 26
7951 DE Staphorst
E-mail 5.1.2.e @staphorst.nl
Telefoon 5.1.2.e

Aanvrager

Allinq Networks B.V. i.o. Glaspoort B.V.

Adres Fahrenheitstraat 27
3840 AD Harderwijk
E-mail 5.1.5 @allinq.nl
Telefoon 0341437100
Kenmerk netbeheerder B40197

Aangevraagd door

Gecreëerd door 5.1.2.e
E-mail 5.1.2.e @allinq.nl

Kantoor tel. 5.1.2.e
Mobiele Tel. 5.1.2.e

Debiteur

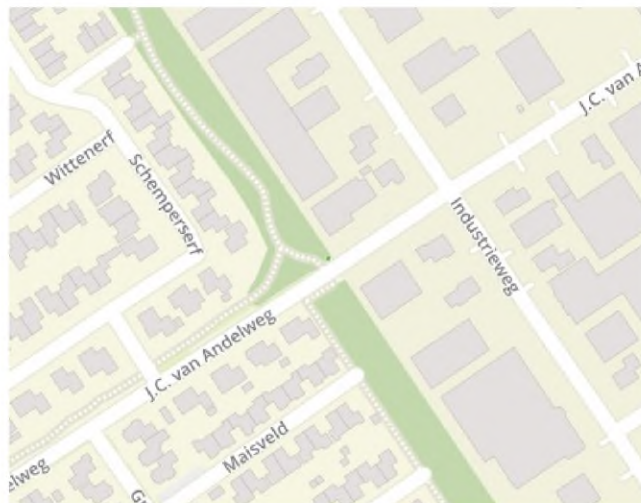
Glaspoort B.V.

Adres Herikerbergweg 292
1101 CT Amsterdam
KvK nummer 81847106

Digitale factuur 5.1.5 @glaspoort.nl
Telefoon 5.1.2.e

Instemmingsbesluit locatie

Adres Industrieweg 30 a ,
7951CX, Staphorst



Aanvraagdetails

Aangevraagde geldigheidsperiode 14-4-2025 tot 13-4-2026

Type werk Groot Geprogrammeerd Werk

Type aanvraag Instemmingsbesluit

Functie van locatie Groenstrook

Opdrachtgever Glaspoort B.V. (5.1.2.e ; 5.1.2.e @glaspoort.nl; Herikerbergweg 292 4.2, 1101 CT, Amsterdam)

Vergunninghouder Glaspoort B.V. (; ; Herikerbergweg 292 4.2, 1101 CT, Amsterdam)
KvK nummer: 81847106

Debiteur Glaspoort B.V. (5.1.2.e ; 5.1.5 @glaspoort.nl; Herikerbergweg 292, 1101 CT, Amsterdam)
KvK nummer: 81847106

B-nummer Glaspoort B40197

Doel van de activiteiten

Voorziene verkeersmaatregelen Volgens CROW96B

Kabels en leidingen Materiaal:

Anders:

OAP kast plaatsing volgens bijgevoegd document.

Doel:

Beschrijving werkzaamheden en tracé Werkzaamheden:

Omvang werkzaamheden:

0 Totaal aantal boringen

0 Totaal aantal persingen

0,00 Totale oppervlakte werkzaamheden (m2)

1,00 Totale lengte tracé op grond (weg-)beheerder (m)

Overige opmerkingen

Extra informatie wegbeheerder

Type werkzaamheden? Het aanleggen van kabels of leidingen

Voorlopige leges berekening

Leges 2025 (variabel)	Leges AVOI 2025 per meter Toegepaste lengte: 1,00 m 0-25 m 0,00 per m € 0,00	per m	€ 0,00
Leges 2025	Leges AVOI 2025 € 658,00		€ 658,00
Totaal			€ 658,00
Berekening op basis van de door de wegbeheerder standaard ingestelde leges onderdelen, zonder rekening te houden met eventuele extra kosten.			

Ingevuld door wegbeheerder

Datum ingediend 11-2-2025 14:31

Intern commentaar

Commentaar voor aanvrager

Werken

Er zijn geen werken voor deze aanvraag.

Commentaar

Commentaar	Status	Datum	Gebruiker	Organisatie
Waarschuwing beheergebied: Tegen dit besluit staat bezwaar en beroep open. Als u bezwaar wilt maken, kunt u een bezwaarschrift – voorzien van uw naam en adres, datum en de gronden van uw bezwaar – indienen bij het college van burgemeester en wethouders van Staphorst.	Concept	11-2-2025 14:31	Systeem (automatisch)	

Bijlagen

Bestandsnaam	Omschrijving	Gebruiker	Organisatie	Datum	Foto datum	Status
OAP%20locations.pdf	OAP lokatie(s) document	5.1.2.e	Allinq Networks B.V. i.o. Glaspoort B.V.	11-2-2025 14:30		Concept
Machtiging_B40197.docx.pdf	Machtiging Glaspoort	5.1.2.e	Allinq Networks B.V. i.o. Glaspoort B.V.	11-2-2025 14:27		Concept

✔ - Bijlage is door (weg)beheerder aangeduid als Definitief.

Export details

Nummer export
Leges geëxporteerd

Historie

Datum	Status	Gebruiker
11-2-2025 14:31	Goedkeuring aangevraagd	5.1.2.e
11-2-2025 14:31	Concept	5.1.2.e

Projecten

Er zijn op dit moment geen projecten met deze aanvraag geassocieerd.

Samenvatting

Vergunning Id 576816
Kenmerk (weg)beheerder
Vergunninghouder Enexis Netbeheer B.V.
KvK nummer 17131139
Status Goedkeuring aangevraagd



Wegbeheerder

Gemeente Staphorst

Adres Binnenweg 26
7951 DE Staphorst
E-mail 5.1.2.e @staphorst.nl
Telefoon 0522-747127

Aanvrager

Siers Leiding-Montage Projekten, Oldenzaal, B.V. i.o. Enexis Netbeheer B.V. | Zwolle (SA)

Adres Schuttersveldstraat 22
7575 BR Oldenzaal
E-mail 5.1.5 @siersgroep.nl
Telefoon 0541-572200
Kenmerk netbeheerder 1002850199

Aangevraagd door

Gecreëerd door 5.1.2.e
E-mail 5.1.2.e @siersgroep.nl

Kantoor tel. 5.1.2.e
Mobiele Tel. 5.1.2.e

Debiteur

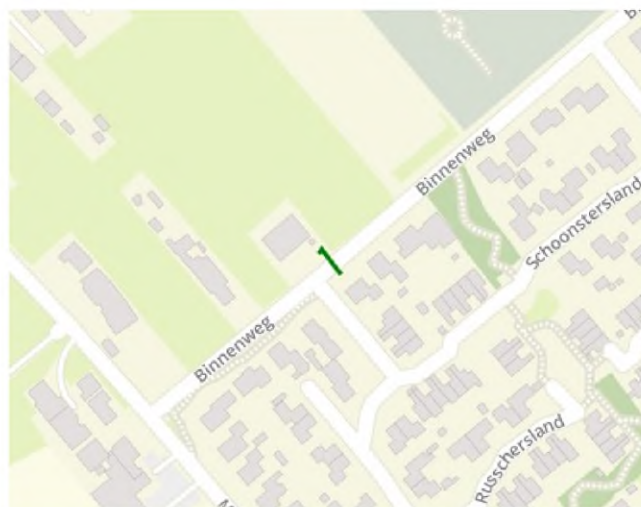
Enexis Netbeheer B.V.

Adres Postbus 6
8000 AA Zwolle
KvK nummer 17131139

Digitale factuur 5.1.5 @enexis.nl
Telefoon -

Vergunning locatie

Adres Binnenweg 5.1.2.e,
7951DE, Staphorst



Aanvraagdetails

Aangevraagde geldigheidsperiode 14-3-2025 tot 13-3-2026

Type werk Groot Geprogrammeerd Werk

Type aanvraag Vergunning

Functie van locatie Groenstrook, Weg

Opdrachtgever Enexis Netbeheer B.V. (-; 5.1.5 @Aanvrager.nl; Magistratenlaan 116, 5223 MB, 's-Hertogenbosch)

Vergunninghouder Enexis Netbeheer B.V. (088 857 70 00; info@enexis.nl; Magistratenlaan 116, 5223 MB, 's-Hertogenbosch)
KvK nummer: 17131139
BTW: NL8202.81.517.B.01

Debiteur Enexis Netbeheer B.V. (-; 5.1.5 @enexis.nl; Postbus 6, 8000 AA, Zwolle)
KvK nummer: 17131139

Cluster ID (aanvraagnummer) 1002850199

Opdracht ID (Disciplinenummer) ENX-1009783772

Doel van de activiteiten

Voorziene verkeersmaatregelen waar nodig zullen we bebording plaatsen

Kabels en leidingen Materiaal:
Kabel - Koper
Anders:

Doel:

Beschrijving werkzaamheden en tracé Werkzaamheden:

Omvang werkzaamheden:
1 Totaal aantal boringen
0 Totaal aantal persingen
0,00 Totale oppervlakte werkzaamheden (m2)
19,00 Totale lengte tracé op grond (weg-)beheerder (m)

Overige opmerkingen elektra aansluiting voor CAI kast

Extra informatie wegbeheerder

Type werkzaamheden? Het aanleggen van kabels of leidingen

Voorlopige leges berekening

Leges 2025 (variabel)	Leges AVOI 2025 per meter	per m	€ 0,00
	Toegepaste lengte: 19,00 m		
	0-25 m 0,00 per m € 0,00		
Leges 2025	Leges AVOI 2025		€ 658,00
	€ 658,00		
Totaal			€ 658,00
Berekening op basis van de door de wegbeheerder standaard ingestelde leges onderdelen, zonder rekening te houden met eventuele extra kosten.			

Ingevuld door wegbeheerder

Datum ingediend 14-3-2025 08:32

Intern commentaar

Commentaar voor aanvrager

Werken

Er zijn geen werken voor deze aanvraag.

Commentaar

Commentaar	Status	Datum	Gebruiker	Organisatie
Aanvraag te laat ingediend.	Concept	14-3-2025 08:32	5.1.2.e	Siers Leiding-Montage Projekten, Oldenzaal, B.V. i.o. Enexis Netbeheer B.V. Zwolle (SA)
Waarschuwing beheergebied: Tegen dit besluit staat bezwaar en beroep open. Als u	Concept	14-3-2025 08:32	Systeem (automatisch)	

bezwaar wilt maken, kunt u een bezwaarschrift – voorzien van uw naam en adres, datum en de gronden van uw bezwaar – indienen bij het college van burgemeester en wethouders van Staphorst.

Bijlagen

Bestandsnaam	Omschrijving	Gebruiker	Organisatie	Datum	Foto datum	Status
LS%20werktekening%20Binnenweg%205%20%2C%207951DE%20STAPHORST.pdf	werktekening	5.1.2.e	Siers Leiding-Montage Projekten, Oldenzaal, B.V. i.o. Enexis Netbeheer B.V. Zwolle (SA)	14-3-2025 08:25		Concept

✔ - Bijlage is door (weg)beheerder aangeduid als Definitief.

Export details

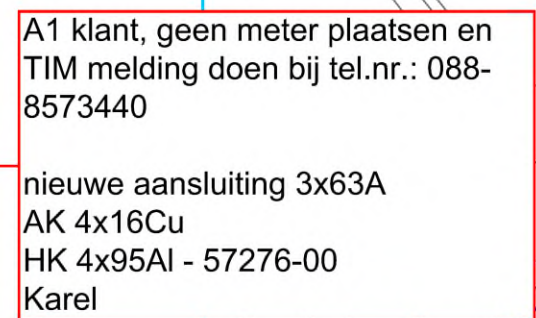
Nummer export
Leges geëxporteerd

Historie

Datum	Status	Gebruiker
14-3-2025 08:32	Goedkeuring aangevraagd	5.1.2.e
14-3-2025 08:32	Concept	5.1.2.e

Projecten

Er zijn op dit moment geen projecten met deze aanvraag geassocieerd.



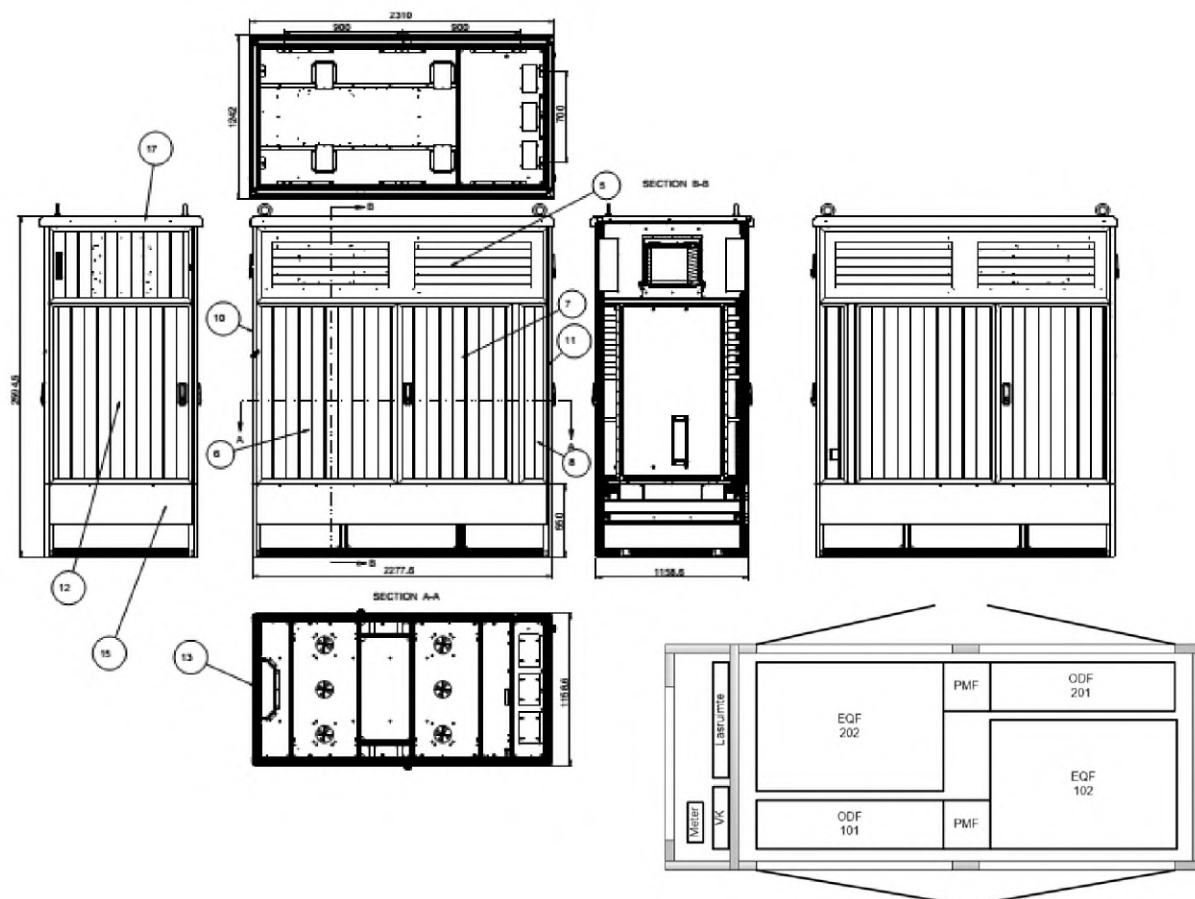
5.1.2.e

5.1.2.e

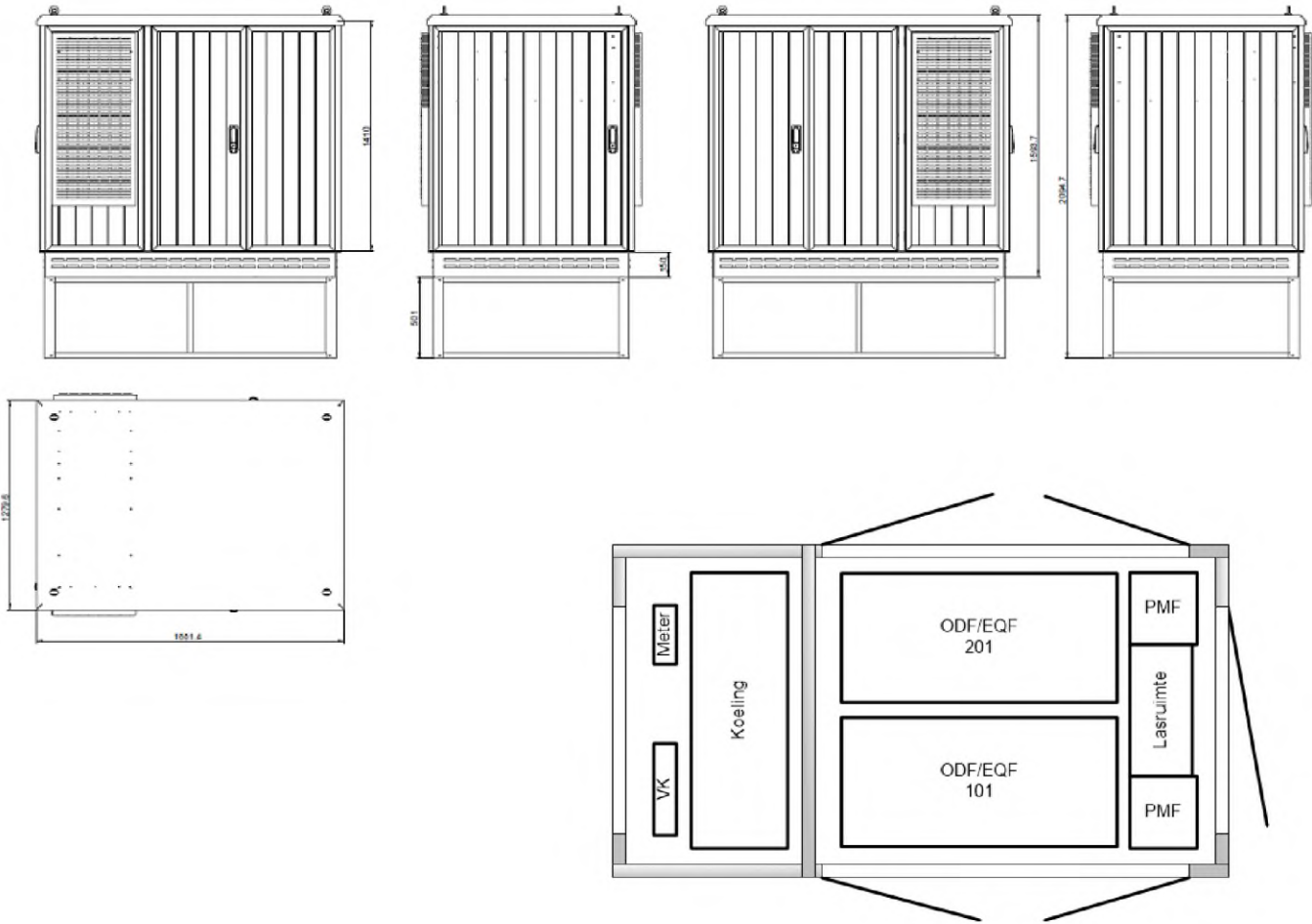


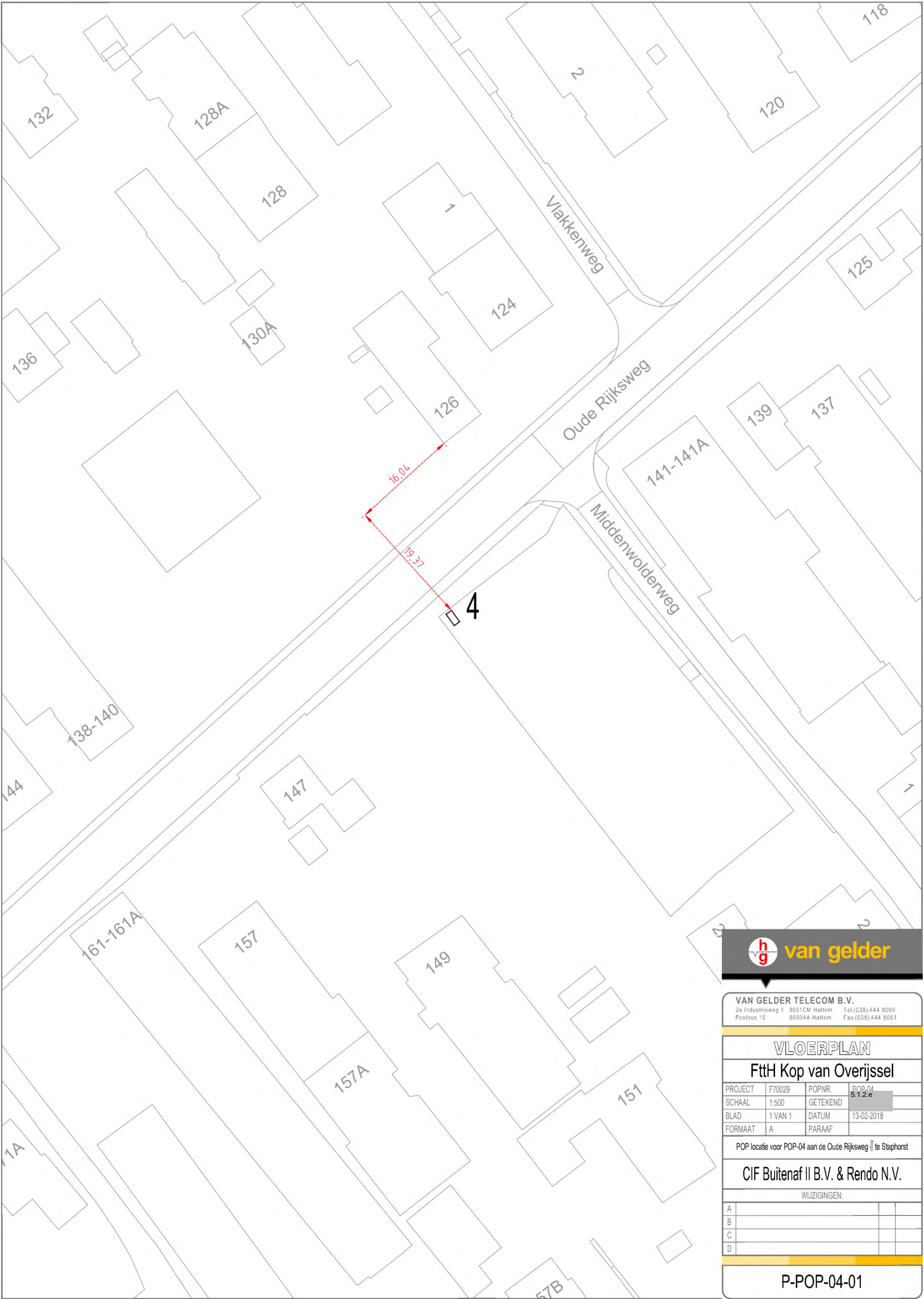


Straatkast (high)



Straatkast (Low)





VAN GELDER TELECOM B.V.
2e Industrieweg 1 8051CM Hatten Tel (038) 444 8060
Postbus 15 8050AA Hatten Fax (038) 444 8061

VLOERPLAN

Ftth Kop van Overijssel

PROJECT	F70029	POP.NR.	POP-04
SCHAAL	1:500	GETEKEND	5.1.2.e
BLAD	1 VAN 1	DATUM	13-02-2018
FORMAAT	A	PARAAF	

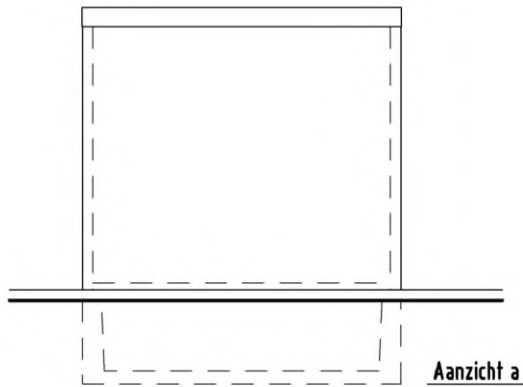
POP locatie voor POP-04 aan de Oude Rijksweg te Staphorst

CIF Buitenaf II B.V. & Rendo N.V.

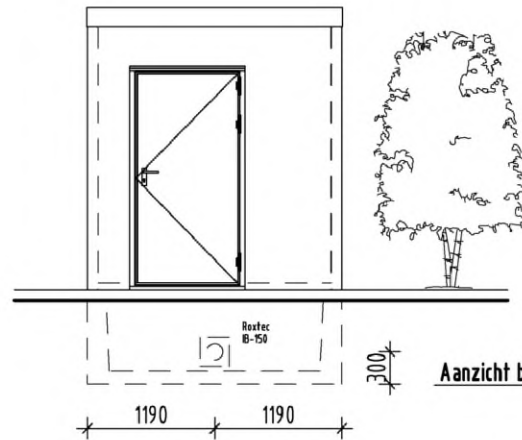
WIJZIGINGEN:

A			
B			
C			
D			

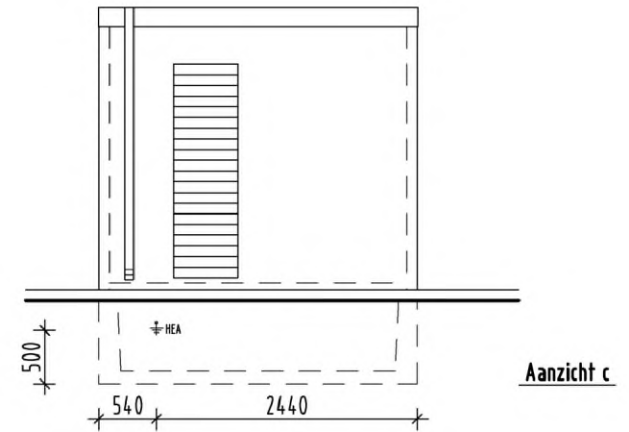
P-POP-04-01



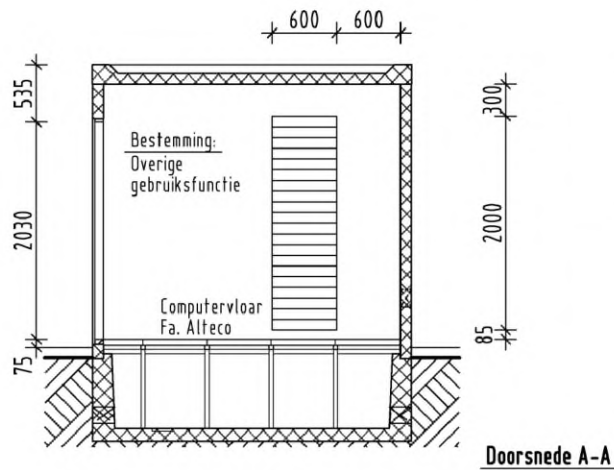
Aanzicht a



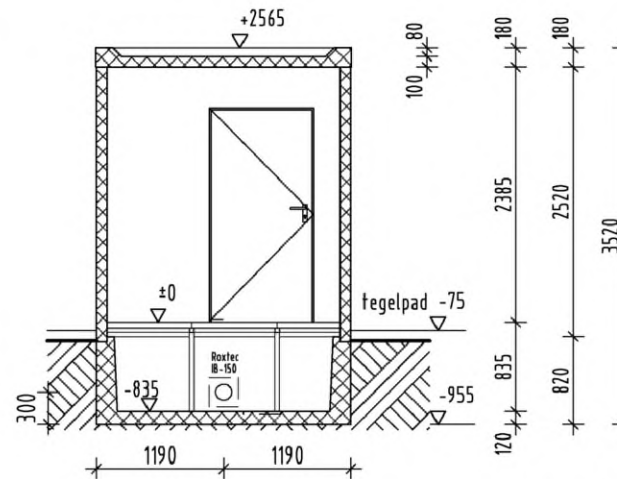
Aanzicht b



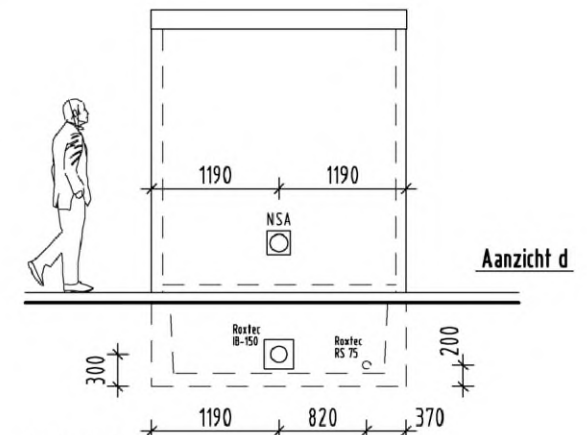
Aanzicht c



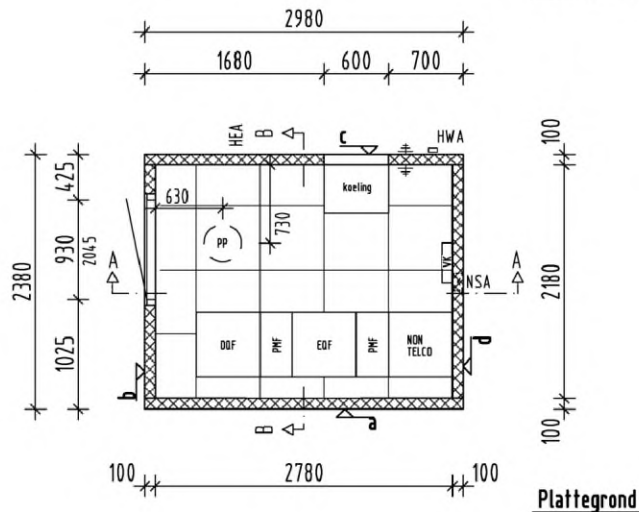
Doorsnede A-A



Doorsnede B-B



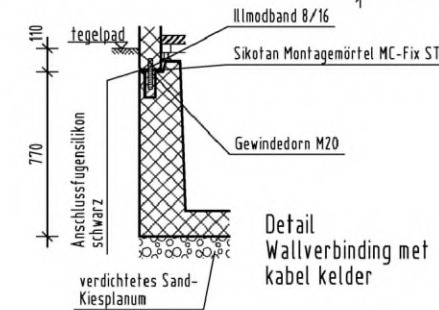
Aanzicht d



Plattegrond

Uitwendige afwerking:
Wanden: Uitgewassen Grindbeton
Dakrand: Zichtbeton
Deur: Merford, kleur RAL ?
Hemelwaterafvoer met vrije uitloop

Netto Oppervlak : 6,06 m²
Bruto Oppervlak : 7,09 m²
Inhoud : 24,97 m³
Boven Peil : 18,72 m³



Detail Wallverbinding met kabel kelder



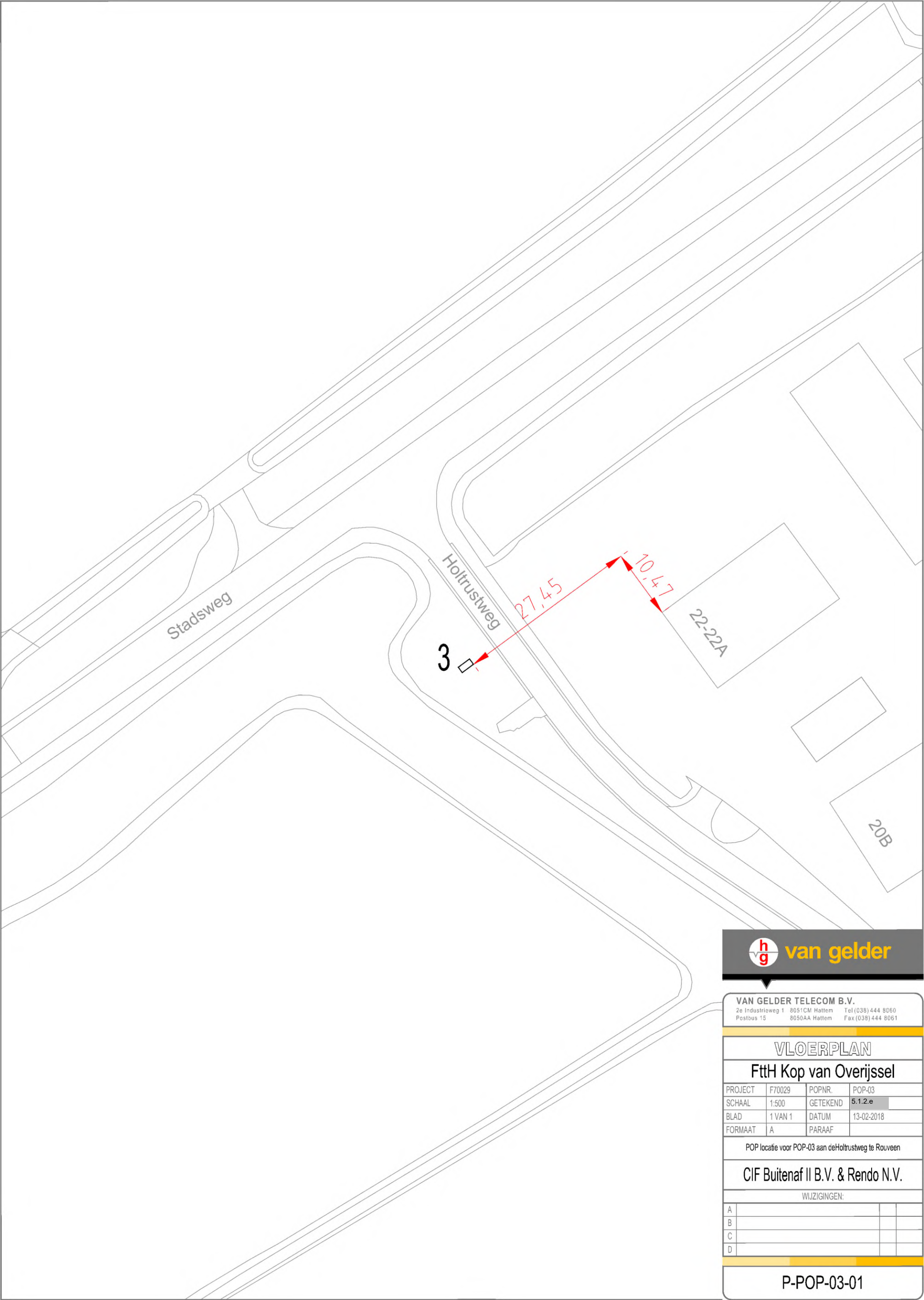
Detail Wall met Wallverbinding

Auftraggeber Spijkerman Spacelab 5, 3824 Amersfort MR, Niederlande Bauvorhaben CIF / Cogas, Brabant	a 22.12.2016 5.12.e 08.12.2016 5.12.e Index Datum Gez. Gepr. Freigegeben	Klienteninformation (Kundenangaben)		Projektnummer: 50252
		Änderung	Maßstab: 1:100	3A- 50252a Zeichnung-Nr. Ind.



Fertigteilwerk
Dorsten

FUCHS Dorsten GmbH
Barbarastrasse 50 - 46282 Dorsten
Telefon +49 (0)2363 / 926 - 0
Fax +49 (0)2363 / 926 - 152
Mail 8324@fuchs-beton.de
www.fuchs-beton.de



VAN GELDER TELECOM B.V.
2e Industrieweg 1 8051CM Hatten Tel (038) 444 8060
Postbus 15 8050AA Hatten Fax (038) 444 8061

VLOERPLAN

FtH Kop van Overijssel

PROJECT	F70029	POP.NR.	POP-03
SCHAAL	1:500	GETEKEND	5.1.2.e
BLAD	1 VAN 1	DATUM	13-02-2018
FORMAAT	A	PARAAF	

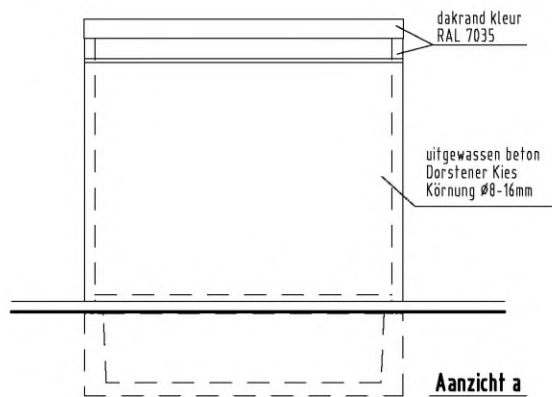
POP locatie voor POP-03 aan de Holtrustweg te Rouveen

CIF Buitenaf II B.V. & Rendo N.V.

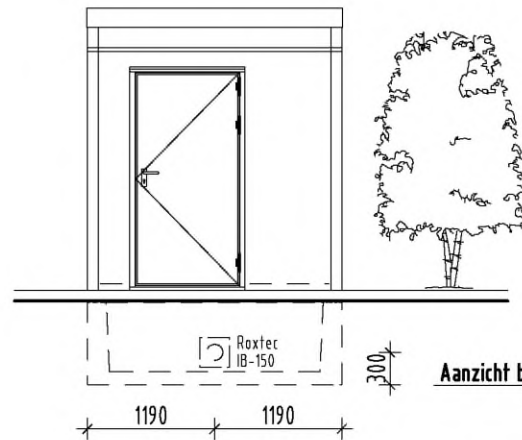
WIJZIGINGEN:

A			
B			
C			
D			

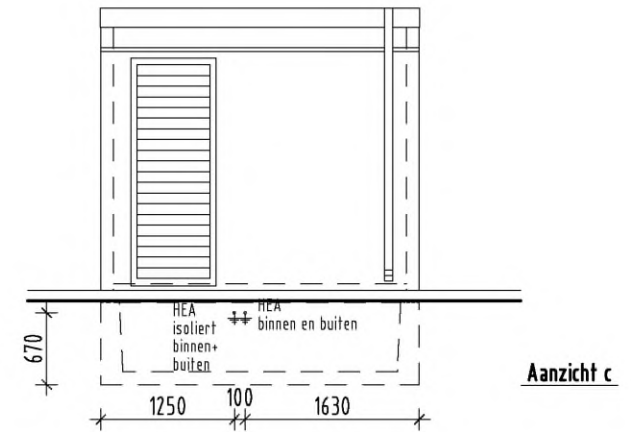
P-POP-03-01



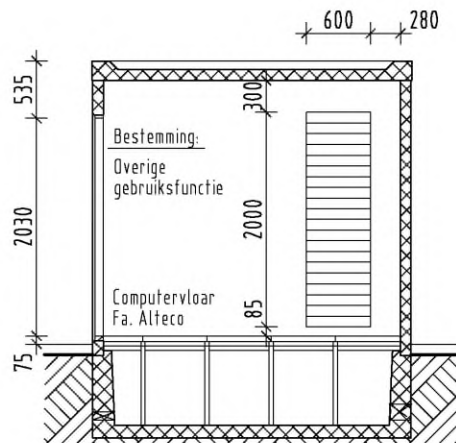
Aanzicht a



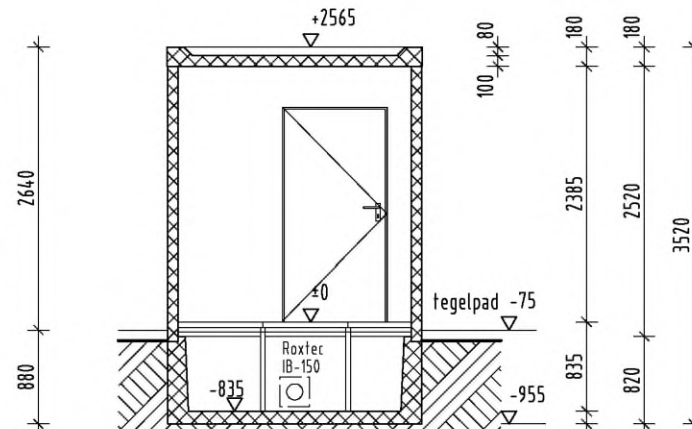
Aanzicht b



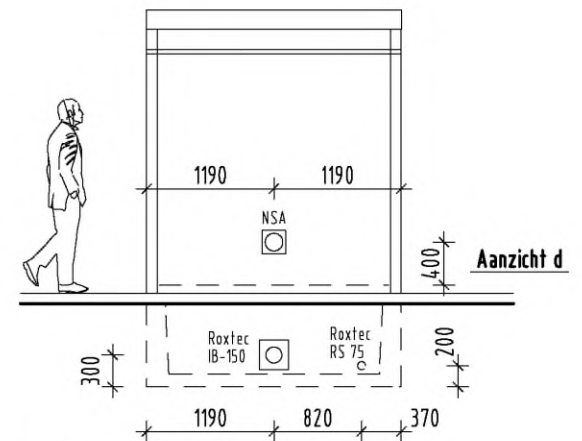
Aanzicht c



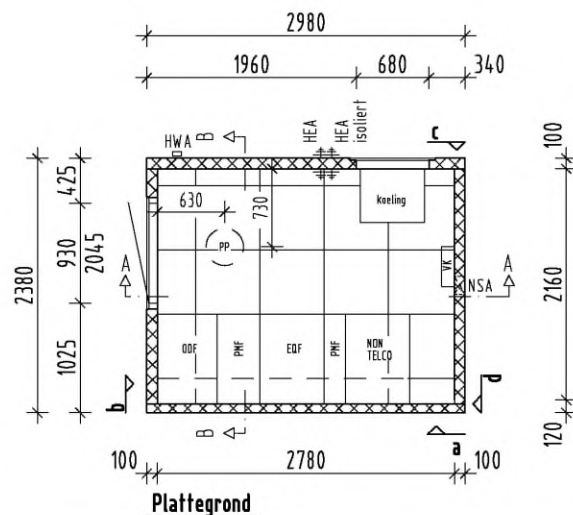
Doorsnede A-A



Doorsnede B-B

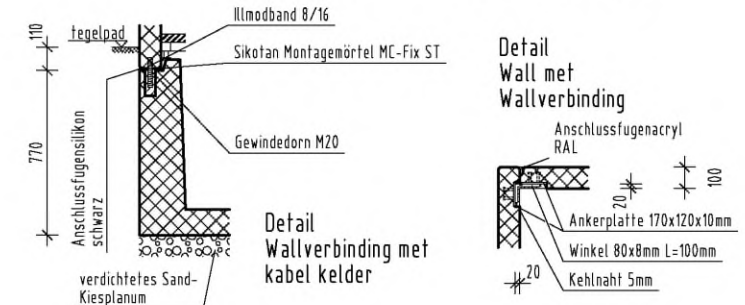


Aanzicht d



Plattegrond

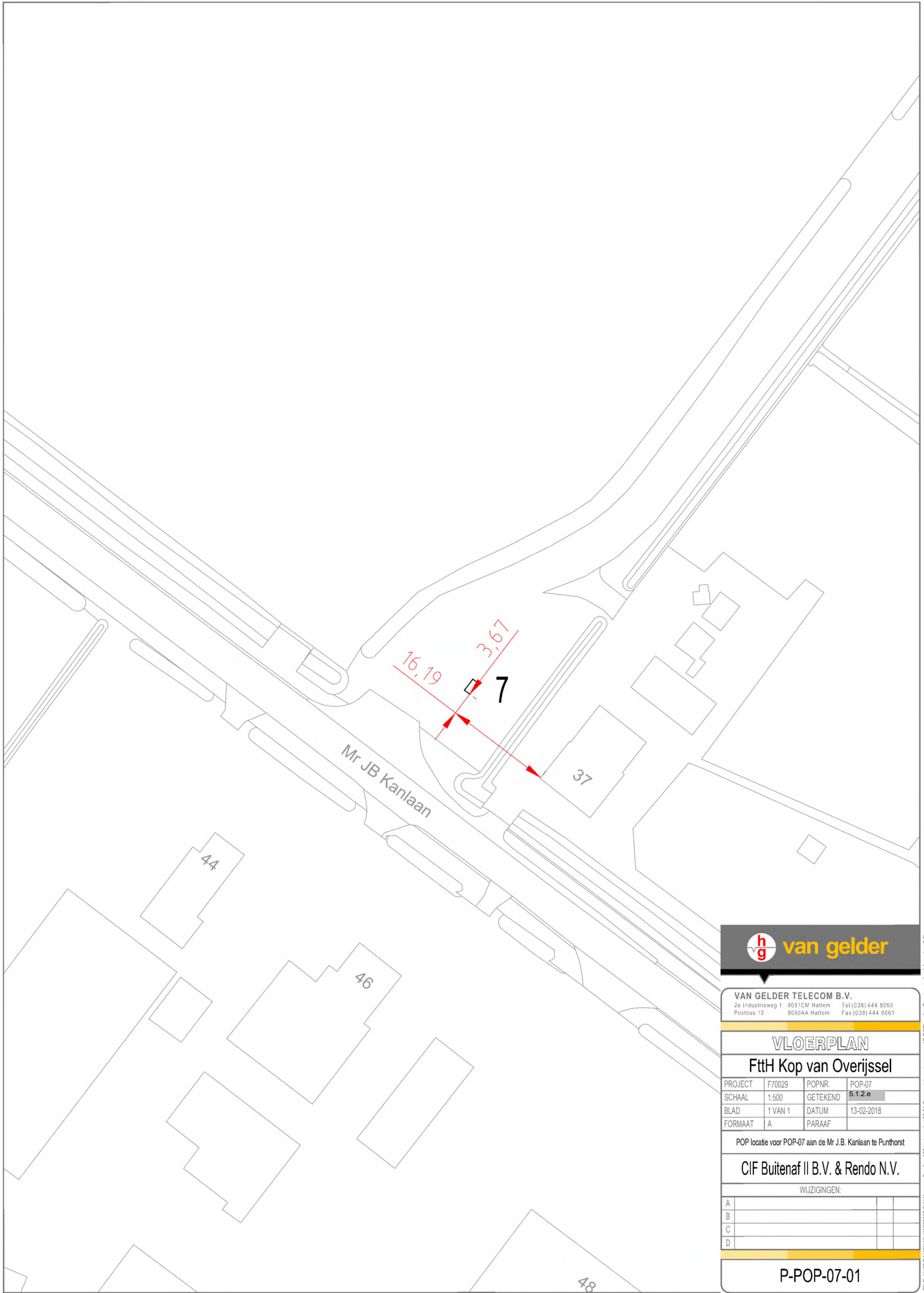
Uitwendige afwerking:	
Wanden: Uitgewassen Grindbeton	
Dak: Grijsbeton, afwerking RAL 7035	
Deur: Merford, kleur RAL 7035	
Hemelwaterafvoer met vrije uitloop	
Netto Oppervlak :	6,06 m ²
Bruto Oppervlak :	7,09 m ²
Inhoud :	24,97 m ³
Boven Peil :	18,72 m ³



Detail Wall met Wallverbinding

Detail Wallverbinding met kabel kelder

Auftraggeber Spijkerman Spacelab 5, 3824 Amersfort MR, Niederlande		21.06.2017 Datum		512.e Gez.		Gepr. Freigegeben		Änderung		Maßstab: 1:100		Projektnummer: 54405
Bauvorhaben Van Gelder Telecom B.V. / CIF LC-PoP Gebiet Land van Altena		FUCHS FUCHS Fertigbetonwerk West Coast Barlaamstraße 50 46082 Dorsten www.fuchs-beton.de		Telefon Fax Mail +49 (0)2362 / 926-0 +49 (0)2362 / 926-1152 info.west@fuchs-beton.de		Zeichnung-Nr. Ind.		3A- 54405		54405a 21.06.2017 9:21		



VAN GELDER TELECOM B.V.
2e Industrieweg 1 8051CM Hattern Tel (038) 444 8060
Postbus 15 8050AA Hattern Fax (038) 444 8061

VLOERPLAN

FtH Kop van Overijssel

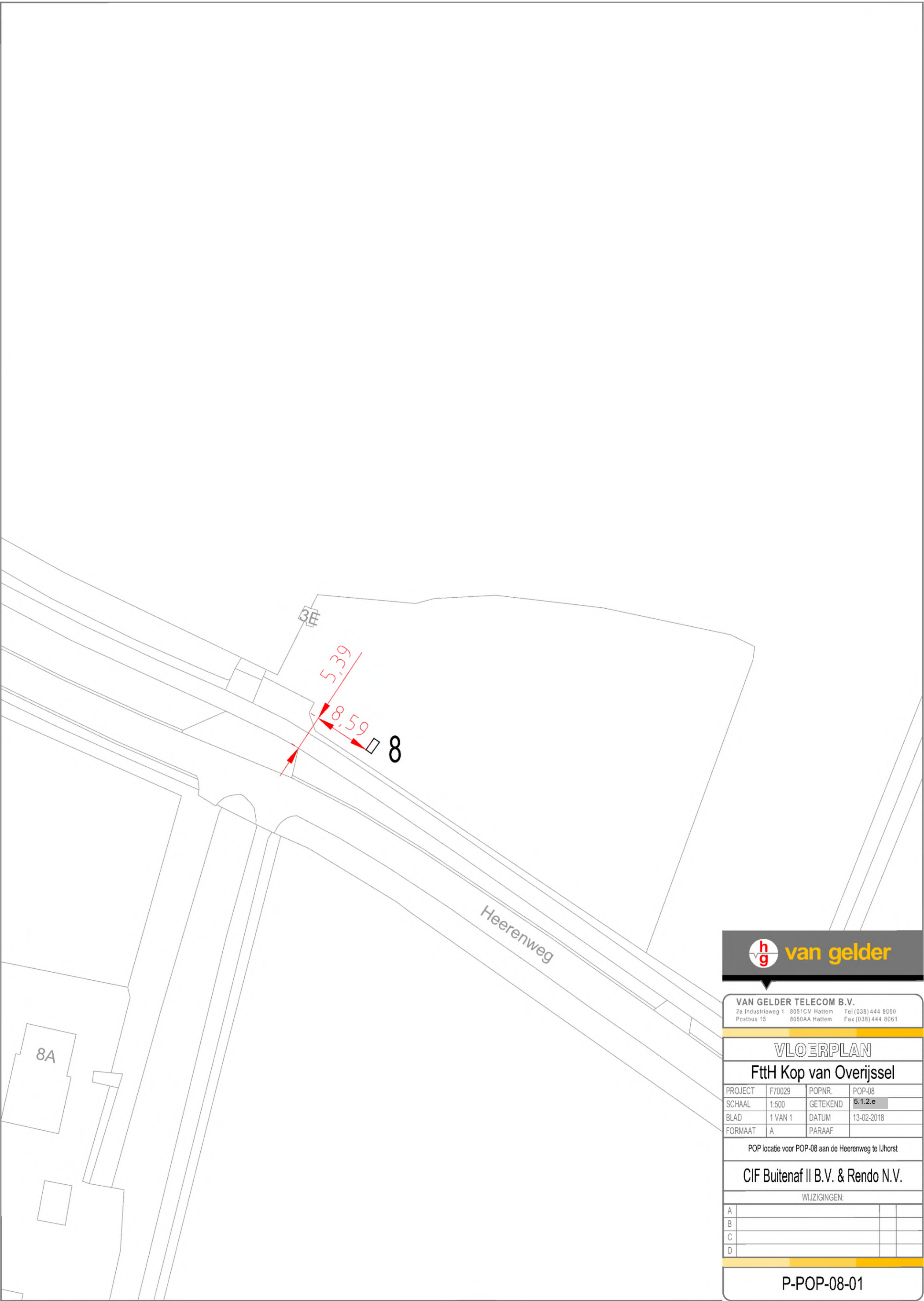
PROJECT	F70029	POPNR.	POP-07
SCHAAL	1:500	GETEKEND	5.1.2.e
BLAD	1 VAN 1	DATUM	13-02-2018
FORMAAT	A	PARAAF	

POP locatie voor POP-07 aan de Mr J.B. Kanlaan te Punthorst

CIF Buitenaf II B.V. & Rendo N.V.

WIJZIGINGEN:			
A			
B			
C			
D			

P-POP-07-01



VAN GELDER TELECOM B.V.
2e Industrieweg 1 8051CM Hattem Tel (038) 444 8060
Postbus 15 8050AA Hattem Fax (038) 444 8061

VLOERPLAN

FtH Kop van Overijssel

PROJECT	F70029	POPNR.	POP-08
SCHAAL	1:500	GETEKEND	5.1.2.e
BLAD	1 VAN 1	DATUM	13-02-2018
FORMAAT	A	PARAAF	

POP locatie voor POP-08 aan de Heerenweg te IJhorst

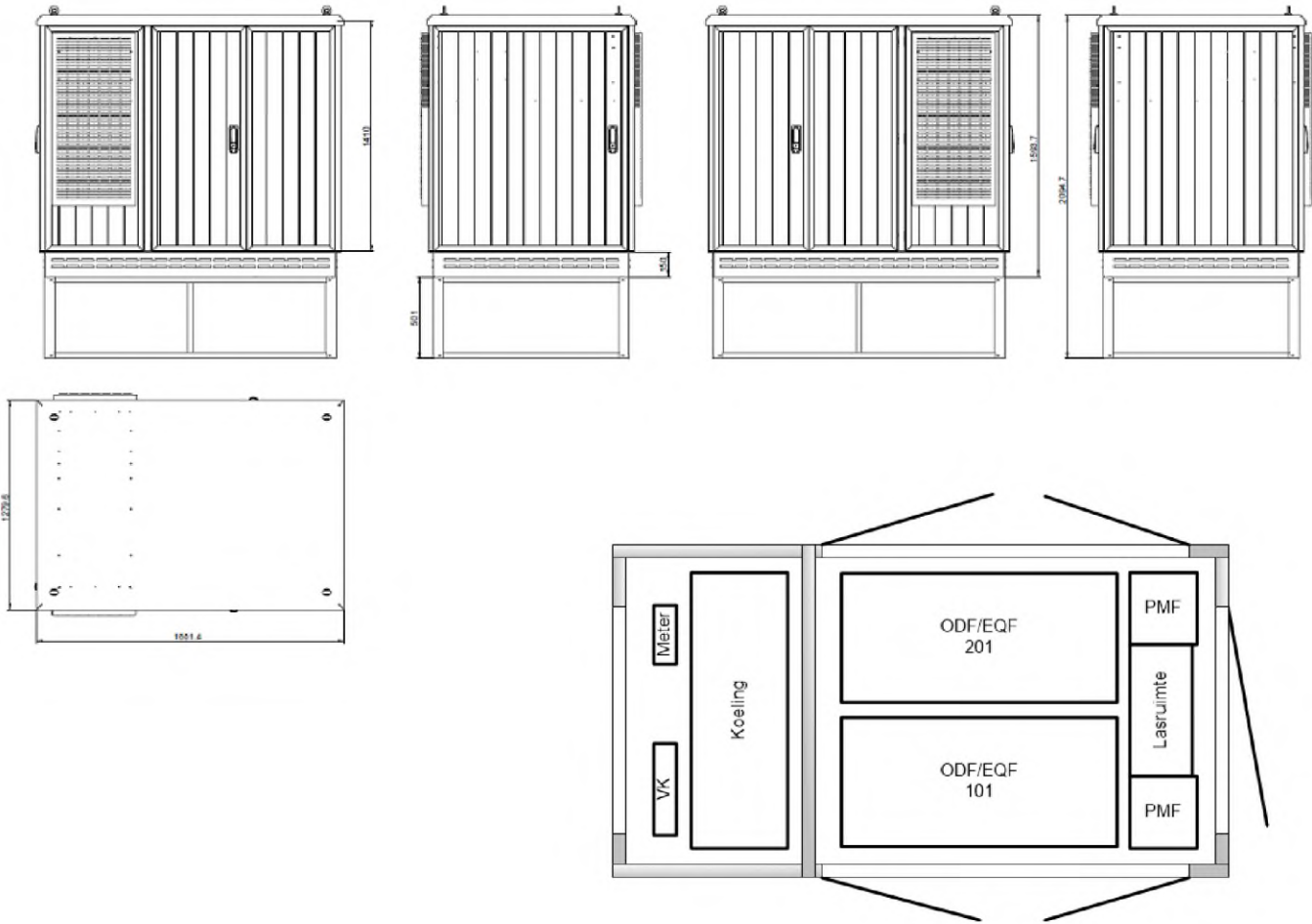
CIF Buitenaf II B.V. & Rendo N.V.

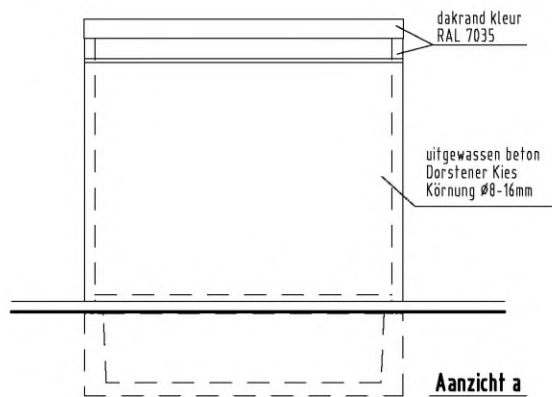
WIJZIGINGEN:

A			
B			
C			
D			

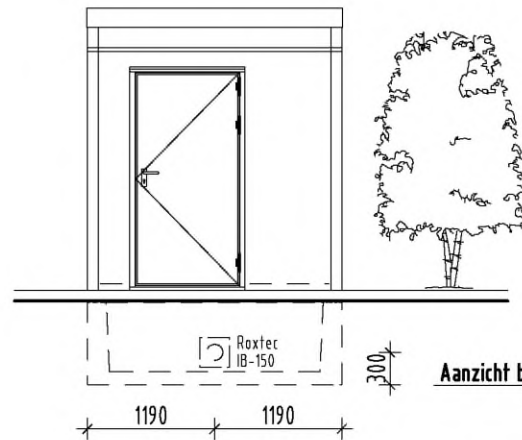
P-POP-08-01

Straatkast (Low)

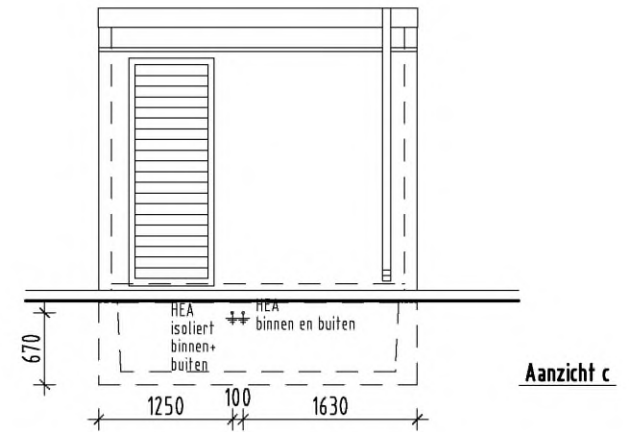




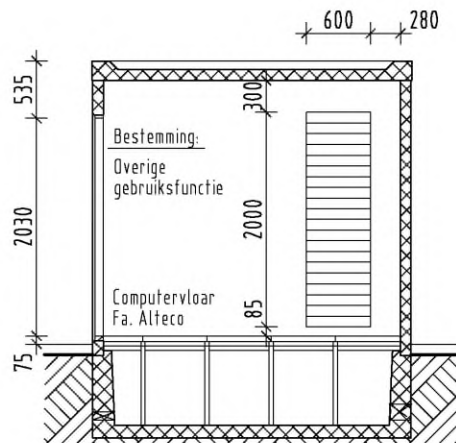
Aanzicht a



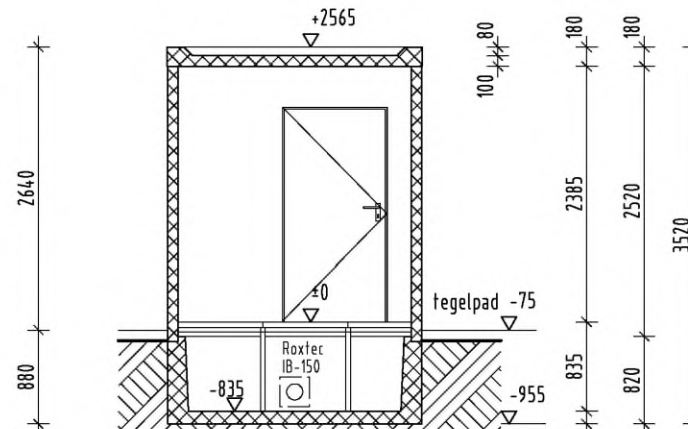
Aanzicht b



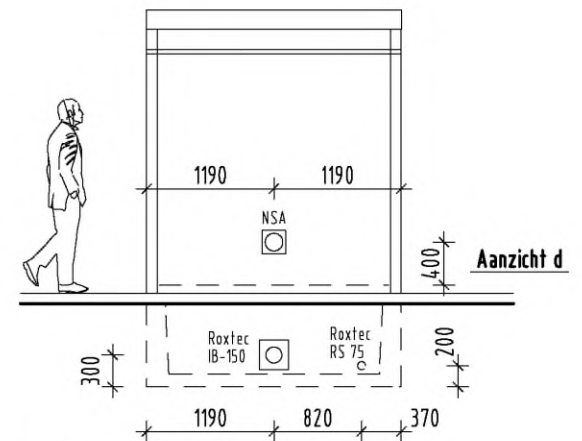
Aanzicht c



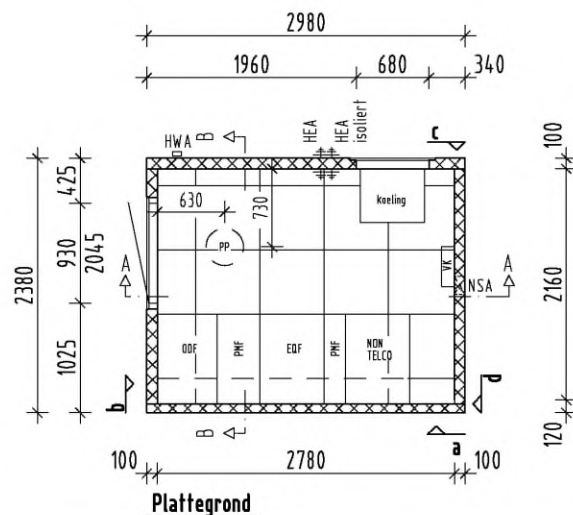
Doorsnede A-A



Doorsnede B-B

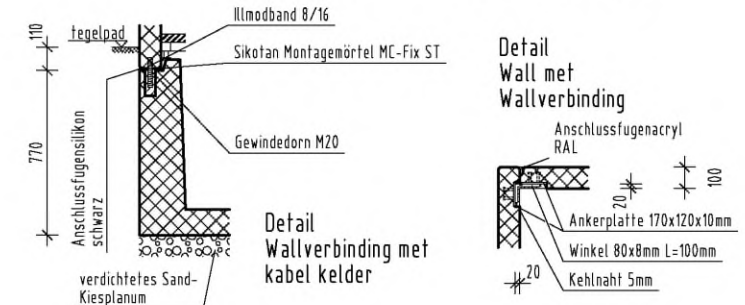


Aanzicht d



Plattegrond

Uitwendige afwerking:	
Wanden: Uitgewassen Grindbeton	
Dak: Grijsbeton, afwerking RAL 7035	
Deur: Merford, kleur RAL 7035	
Hemelwaterafvoer met vrije uitloop	
Netto Oppervlak :	6,06 m ²
Bruto Oppervlak :	7,09 m ²
Inhoud :	24,97 m ³
Boven Peil :	18,72 m ³



Auftraggeber Spijkerman Spacelab 5, 3824 Amersfort MR, Niederlande		21.06.2017 Datum		512.e Gez.		Gepr. Freigegeben		Änderung		Maßstab: 1:100		Projektnummer: 54405
Bauvorhaben Van Gelder Telecom B.V. / CIF LC-PoP Gebied Land van Altena		FUCHS Fertigbetonwerk West Coast Barlaamstraße 50 46082 Dorsten		Telefon Fax Mail		+49 (0)2362 / 926-0 +49 (0)2362 / 926-1152 info.west@fuchs-beton.de		www.fuchs-beton.de		Zeichnung-Nr. Ind.		3A-54405

Technical specification for outdoor cabinet SZDs CIF low codename : MIDI

till 400 connections





1. Technical data of cabinet.

Total width - 1840mm, useful width – 1714mm

Total depth – 1254mm, useful depth – 1128mm

Double front doors, double rear doors, 1 side left door with access to cooling section, handles EMKA , no insert, only internal locking system.

1 right door with opening from inside with complete locking system

Locking system 3 points

Cabinet divided for 3 compartments:

- Left compartment for ventilation system (option with AHP, option not included), in bottom opening for incoming air
- Main compartment with 19" front and rear
- Right compartment with 2 mounting plate with mandrels, in roof opening for out coming air

Each compartment separated with aluminum wall with openings for ventilation

Cable organizer made of metal in bottom

Cabinet made of double wall aluminum panels

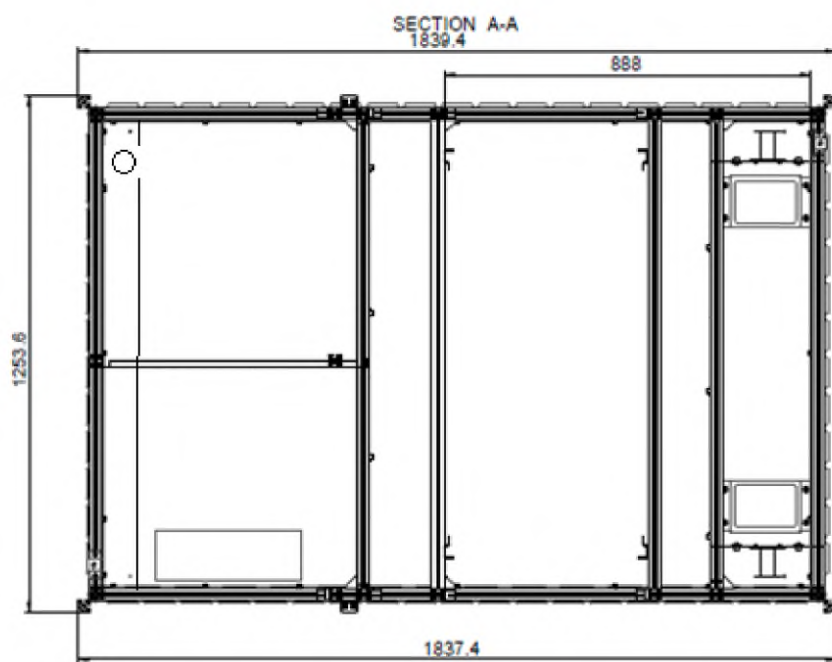
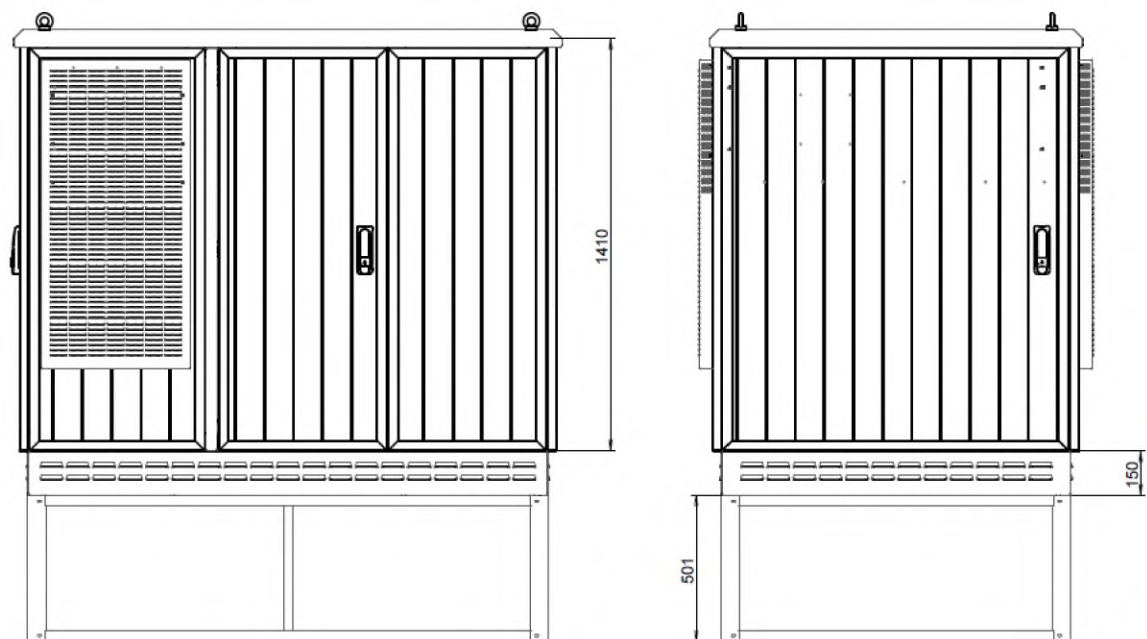
Frame is made of aluminum profiles 30x30,30x60

Plinth 150mm with louvers around to provide air into ventilation compartment

Standard roof

- 100 mm plinth above ground is integrate in cabinet
- Framework – aluminum profile 30x60, 30x30 [mm]
- Door and side shields – aluminum double wall profiles, thickness of panel # 17,5mm, thickness of single wall in panel # 1,5mm
- Roof: aluminum sheet # 2mm
- Plinth: aluminum sheet # 2mm, height is 550 mm + Aluminum framework
- Coat: doors, side shields, roof and plinth – chromate coated and powder painted in RAL 7035, framework – natural aluminum anode.
- Protection degree: IP55

Outdoor cabinet SZDs CIF low



Floor surface – top view

1.1. Construction of the cabinet

Framework

Framework is made of aluminum profiles. Supporting structure of cabinet is made of aluminum profiles (30x60mm, 30x30mm), which are joint together by adapters.

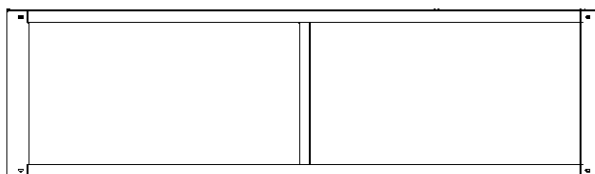
Vertical supports and 30x60 profile are connected by self threaded screws M8x25 (4 pcs in each corner).

Due to that framework is very stiff and screws are hide and protected against unscrewing. Other profiles 30x60 and 30x30 are connected by fixing elements and they can be placed in any position in cabinet.

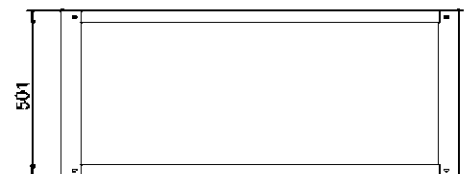
Plinth

Frame is placed on 500 mm stainless plinth and connect by bolts. On both sides of plinth there are foam cable entry with size 150x150mm. In left and right side there are 2 rubber cable entry (called gland plates), both sides 7 x entry for tubes (14 glands PG 16)

Additional plates will be placed inside side compartment incl. 50 mm duct entry Plassil coupler.



1800 mm total width



1200 mm depth

Outdoor cabinet SZDs CIF low

*Bottom plates on right side Power compartment (GCO) : according new concept
Glandplate with glands will be in powercompartment room*

Internal construction of cabinet

Cabinet is equipped with fixed 19" frame .

19" profiles 2 sets of 2 pieces made of stainless steel.

On right side there is wooden mounting plate. This wooden plate is installed on the aluminium separation panel in between the 19" compartment and the power / GEB parts

Powercompartment is placed on the other side.



NOT included)

fusion weld compartment RIGHT (frame / cassettes



powercompartment LEFT side

Outdoor cabinet SZDs CIF low

Air flow ducting and cooling possibilities :

1

From the installed AHP there is a special air duct system installed inside the cabinet.

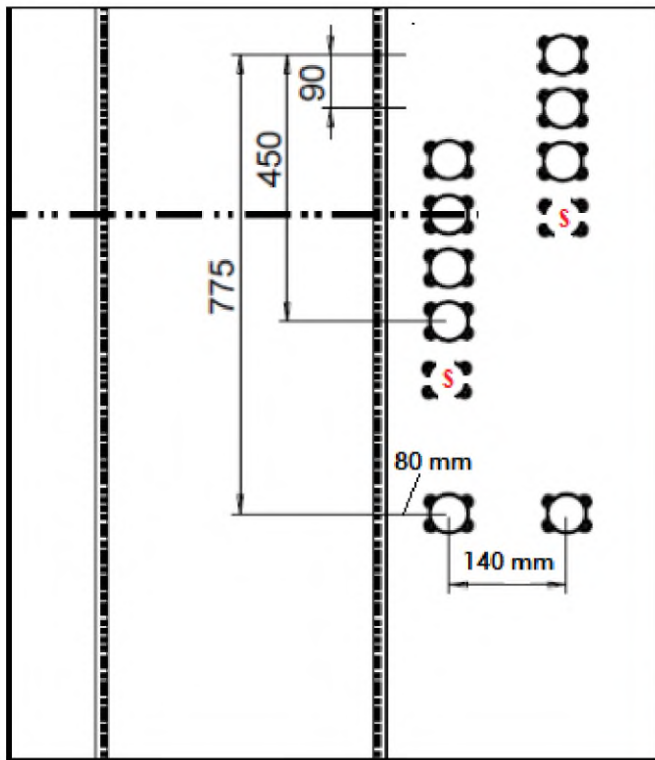
The cold air will have the outflow right into the 19" compartments so all hot air will flow back inside the hot air entry of the AHP.

Outdoor cabinet SZDs CIF low

Cable management inside 19" compartment

In between the 1 x 19" compartment of 29U (useful height in front and rear) we have a custom made cable panel incl. cable managers (see attached picture) . These panels are installed on two sides of the cabinet (front and rear) . Length cable manager = 90 mm

Cable wire tray are placed on the two side and bottom. Fiber optic can easily and safe wrapped around by Velcro



S=spare



Take care :picture has not original cable manager

Both sides : 1 x 29 U – 19" compartment with cable management panel

Incl. indication

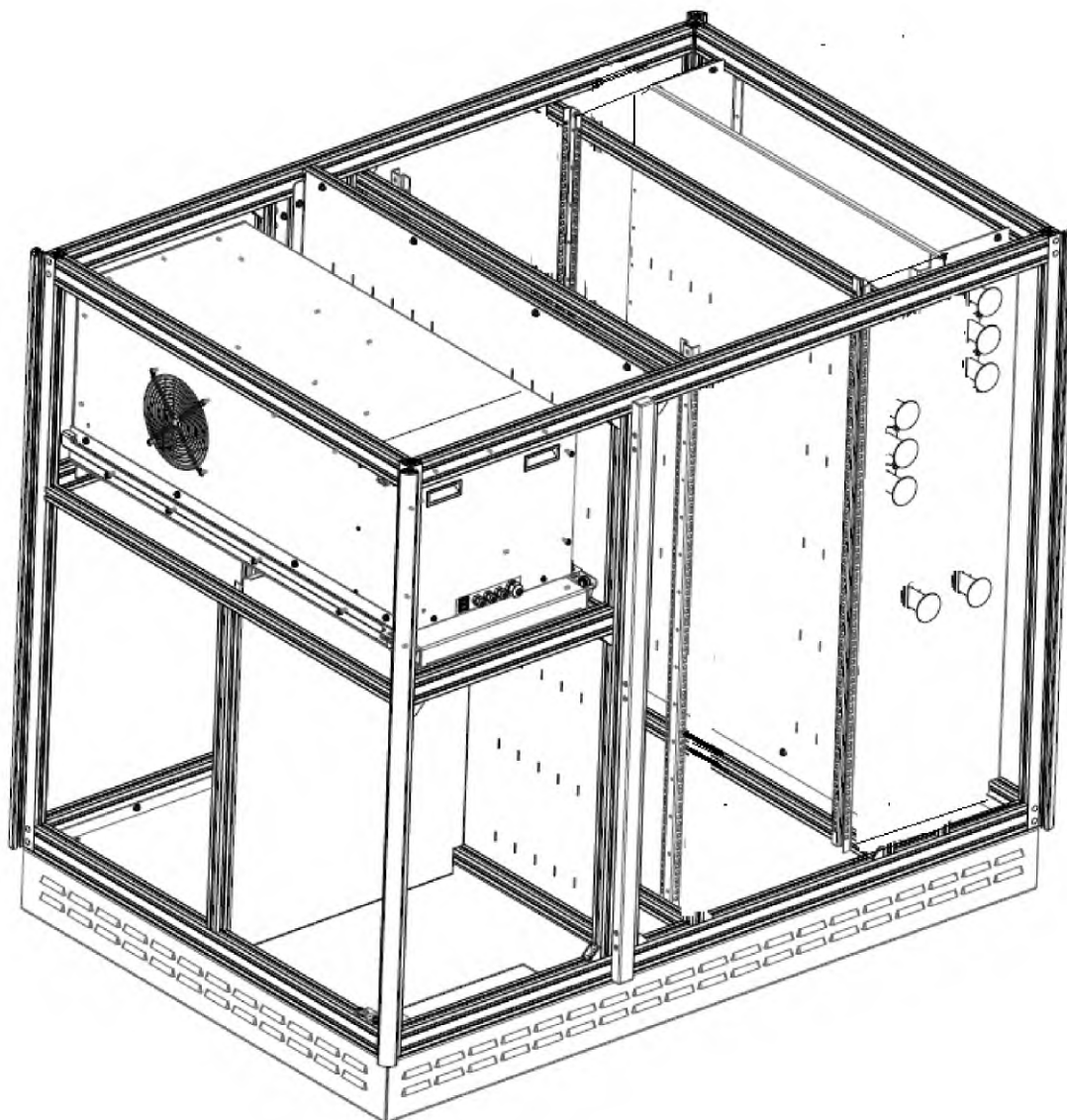
NOOT : patch instructions can be changed (is changed December 2017)



Cable tray : left of 19"compartment

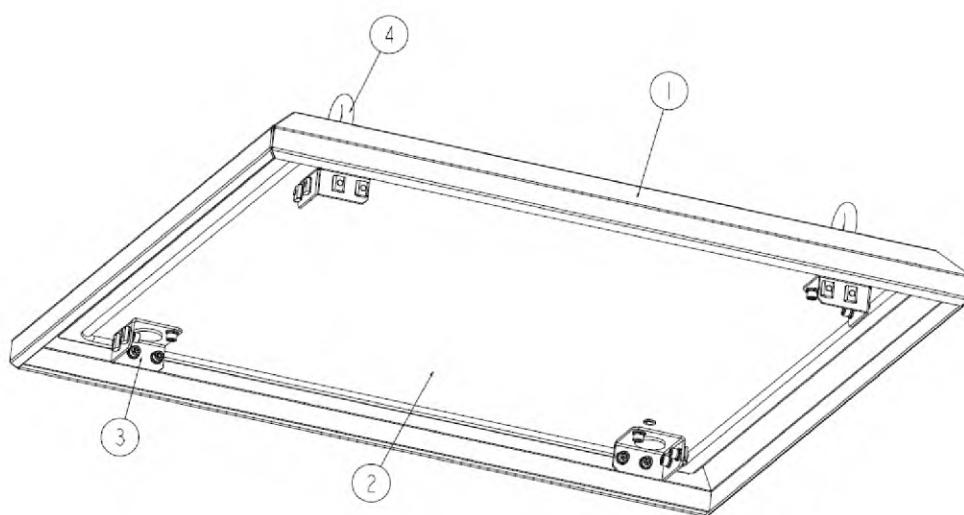
Outdoor cabinet SZDs CIF low

Aanzicht : 3 D view of CIF cabinet type LOW (with high end AHP solution with option)



Roof Top

Roof is fasten to the framework by fixing elements in corners. Fixing elements are made of stainless steel #2,5 mm (sort ANSI 304). Transport cabinet by using lifting eyes.



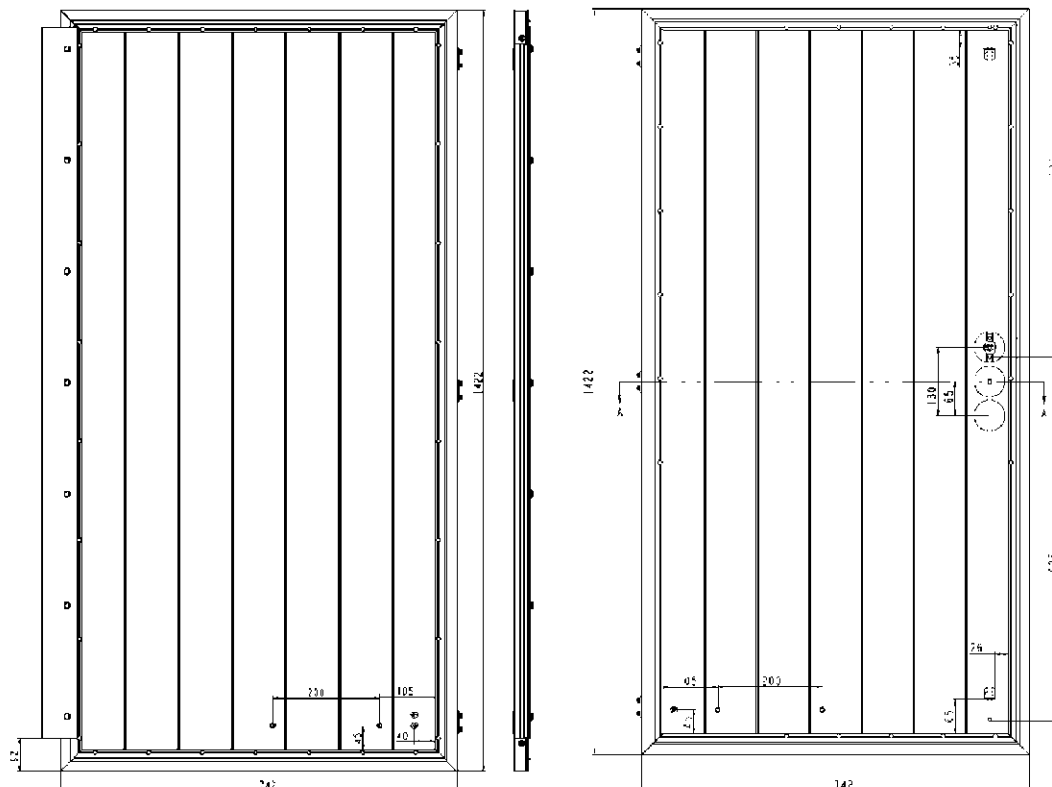
1. *External roof part*
2. *Inside part of roof*
3. *Fixing elements in corners*
4. *Lifting eye*
5. *Outside painted with special paint for less sun radiation impact*

Doors and side shields

Doors and side shields are made of aluminum double wall profiles which are fastened together. The aluminum profiles make double ventilation wall. Around panels is aluminum frame with silicone gasket to provide IP55.

Front and rear doors have 2 point rod-latch lock with handle made of aluminum and zinc. Handle is a electronic type of EMKA 12Volt powered type 1317 . Rod-latch are made of stainless steel (*sort ANSI 304*) Ø 8 mm.

cooling compartment has same swing handles on the outside . Connection compartment can be opened by hand from the inside to save costs on locks.





Inside view (closed)

outside view (open)

Side door incl. entry for aggregate connector

In the compartment of the power equipment there is a small side cover incl. connector entry for aggregate connection. After connecting the connector , the sleeve can be closed from the inside so nobody could harm the things inside .

1.2. Mechanical task of cabinet

Cabinet is designed for outdoor use. The main task is full protection of installed equipment. Cabinet fulfils the requirements of protection against negative influence of environment (rain, snow falls, sun radiation, dust, etc).

Another important task is protection against vandalism. Cabinet has 2 point rod-latch locking system.

Outdoor cabinet SZDs are according to norm EN62262 with IK10.

1.2.1 Locking system:

Cabinet has possibility to install in each swing handle cut out an electronic lock.

3 pieces are already insides the standard CIF (12 V version) see description Excel quote ,



3 x electro locking system / standard handle CIF = grey

1.3. Electrical equipment inside cabinet (identical to Cif 480)

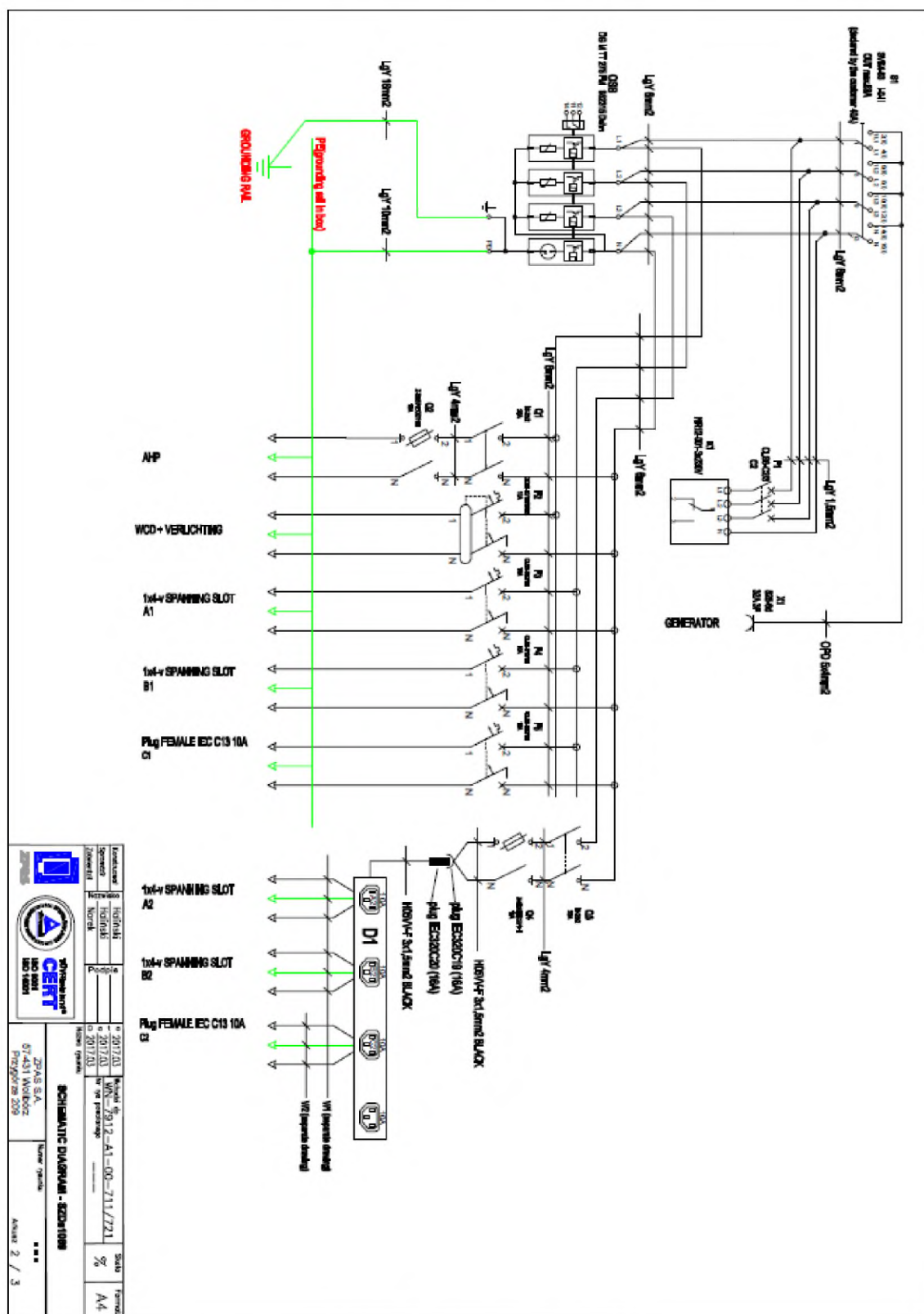
- Electronic full equipped and tested cabinet GK -520 + CO-KW

Equipment mounted on mounting plate and inside the outdoor rack :

Switch board overview : for better explanation written in Dutch

- 4-polige hoofdomschakelaar 40 A (Net – 0 – NSA)
- CEE-FORM wandcontactdoos 32A/6h male, aangesloten op de NSA aansluitklemmen van de hoofdomschakelaar
- Overspanningsafleiders type 2 volgens 3+1 schakeling Dehn
- 3-fase C2 of B4 installatie automaat met 3-fase netbewakingsrelais
- 1-fase 16 A gG diazed beveiliging met dubbelpolige groepsschakelaar voor koeling/verwarming (warmtepomp)
- 2-polige B10/0,03 aardlekautomaat voor service wcd's en verlichting
- 2-polige B10 installatie automaten voor wcd's net-groepen EQF kasten (2 groepen)
- 2-polige B10 installatie automaat als reserve wcd net-groep voor een EQF kast
- 1-fase 16 A gG diazed beveiliging met dubbelpolige groepsschakelaar voor de eventuele UPS
- 2-polige bypass schakelaar 25 A voor tussen de 1-fase 16 A groep en de B10 automaten voor de noodgroepen
- 2-polige B10 installatie automaten voor de wcd's nood-groepen EQF kasten (2 groepen)
- 2-polige B10 installatie automaat als reserve wcd nood-groep voor een EQF kast.

Electronic diagram SZD – CIF – outdoor rack HIGH & LOW :



Power compartment Overview

Outdoor cabinet SZDs CIF low

Note ; electrical box layout has changed (see electronic diagram)

2. Packing.

Cabinet is screwed to pallet by M12.

Cabinet is secured with foil and cartoon corners to avoid damage during transport

3. Storage.

Cabinet should be storage at dry place (inside) , protected against mechanical injury.

4. Transport.

Transport should be in vertical position according transport rules. Label on cabinet informs carrier how to transport cabinet and it should apply to that without any exception. Transport against those rules may cause serious injury or even destruction of cabinet.

5. Operation and maintenance.

- All maintenance inside cabinet should apply when power supply is switch off. Unacceptable is having maintenance operations when power supply is switch on. It can cause series danger or even death
- Please check every 12 months basic , electric , cooling and light installation, .
- Please check and correct if necessary power terminals.
- Rest of electric maintenance please execute according to manual of installed equipment.

Caution!

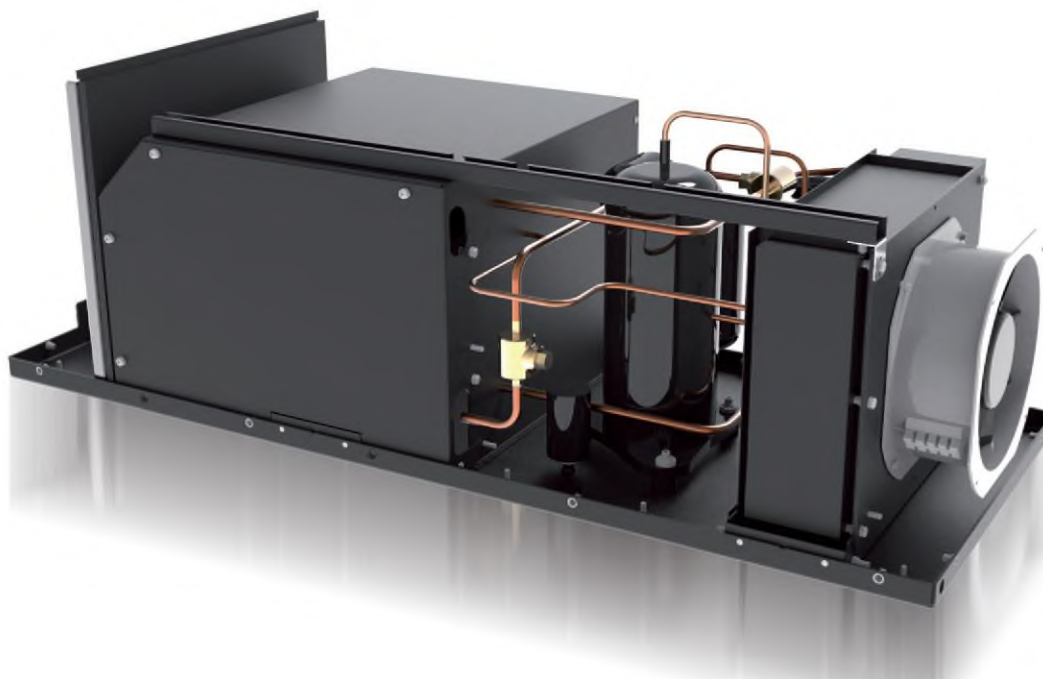
During any work with open cabinet door please make sure that door stopper is in right position to avoid occidental door closing (by wind, etc)

6. List of delivery materials

- Cabinet SZDs CIF low + 150 mm above ground soccle – 1 pc
- Underground plinth INCL. ADJUSTABILITY – 1pc

Outdoor cabinet SZDs CIF low

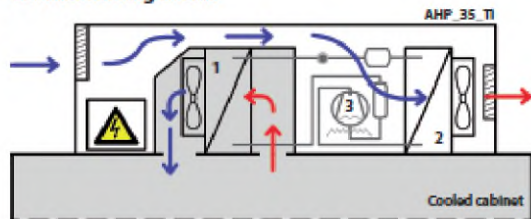
Standard in this quotation



AHP_35_Ti

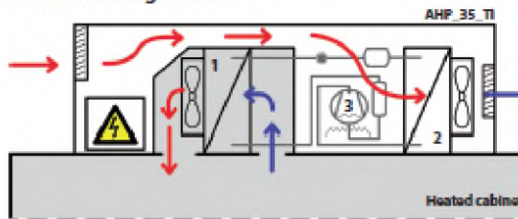
REVERSIBLE AIR HEAT PUMP

Cabinet cooling circuit



1 - heat exchanger as a vaporiser, 2 - heat exchanger as a condenser, 3 - compressor

Cabinet heating circuit



1 - heat exchanger as a condenser, 2 - heat exchanger as a vaporiser, 3 - compressor

Basic working parameters

Outdoor temperature from -33 to +50 °C
Outdoor humidity from 20 to 90 %
Heating power 6.6 kW (heating mode)
Cooling power 3.5 kW (cooling mode)

Sound pressure < 42 dB
Power consumption 800-1000 W
COP 3-5 (depending on the operating conditions)

Incl. SNMP board for monitoring on distance

Outdoor cabinet SZDs CIF low

Assembly of TELCO components :

Outdoor cabinets can be stored inside TL/ CIF facilities for assembly of FO components.
FAT test will be done before leaving – FO connection shall be test / measured in house.
CIF can be sure no problems will occur on site . Contractor can save time and troubles

Testing / Approvals :

Each CIF rack will be installed according NEN 1010 rules and Dutch law , before series CIF outdoor cabinet will be tested inside climate room (by independent third party company) to certificate performance on all issued parameters. (temperature – Rh – sun radiation)
Incl. CE mark label

Insurance :

Full equipped cabinet is completely insured till cabinet is placed on site

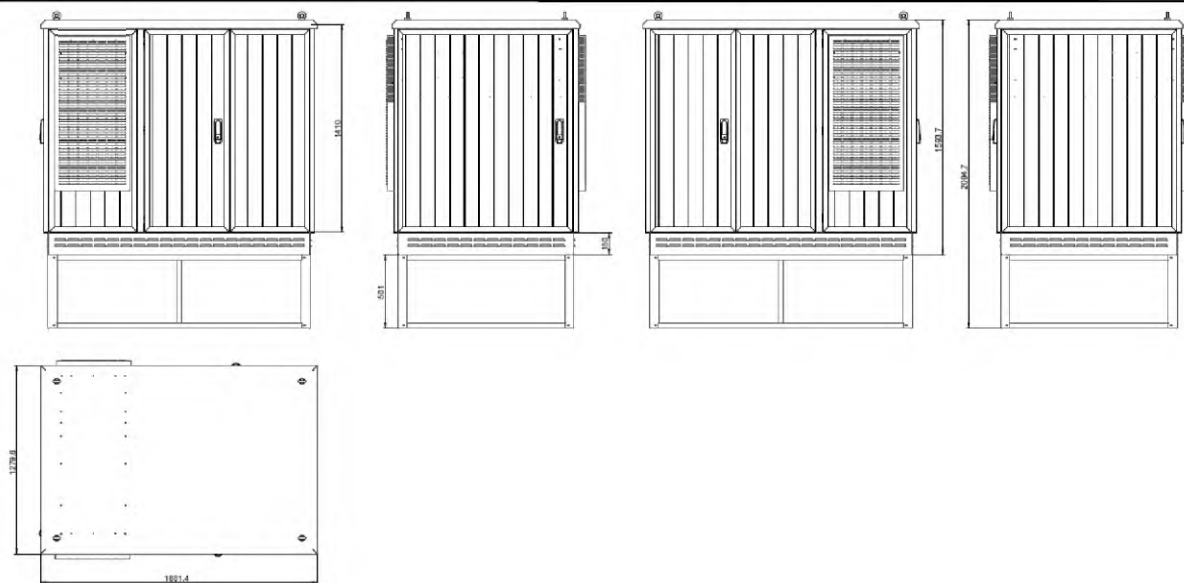
Documents :

Each CIF outdoor cabinet will have a complete map of technical documents on board
Incl. copy of FAT document and CE mark (EC certificate) .

Final version :

This is version 1.0 , created 03 July 2017
CIF can always decide to make changes after controlling the first production badges

Outdoor cabinet SZDs CIF low



Referentie : garantie PVE CIF SK pop v 3.1

Betreft : Garantie CIF SK POP – type CIF low

Garantie :

De Tecnolimit buitenkast is gemaakt van dubbelwandige aluminium extrusie profielen en is in zijn geheel opgebouwd uit NIET corroderende materialen. (Aluminium – RVS)

De onderdelen zijn gespoten in een poedercoating type AG (anti graffiti) optie : anti wildplak

De kast zelf heeft een garantie van 25 jaar :

- 1) Gehele frame constructie
- 2) Alle deuren en panelen
- 3) Sokkel (ondergronds)
- 4) Koeling compartiment
- 5) Dak constructie

De garantie omvat **functionaliteit**

(de kast moet nog werken waarvoor die ontwikkeld en gefabriceerd is namelijk het beschermen van glasvezel en apparatuur tegen beschadigingen door derden , van buitenaf en door weersinvloeden)

,

Stevigheid / winddruk :

De straatkast is bestand tegen de weersinvloeden die normaliter in West Europa gangbaar zijn . Orkanen , tornado's , natuurrampen vallen in deze niet onder de normale omstandigheden.

Dichtheid – klimaat :

De kast is gebouwd conform IP 54/55 een en ander volgens het certificaat van ZPAS. De garantie beschrijft in deze dat er geen water / sneeuw , vocht mag binnendringen en dus de kast in zijn geheel droog dient te blijven.

Conform klimaat condities : ETSI – EN 300 019 1-4 , class 4.1

Conform dichtheid norm : IP 55 - EN 60 529

Outdoor cabinet SZDs CIF low

Stevigheid / gewicht :

De straatkast Cif is voorzien van de diverse sterkte elementen en moet in deze de in te bouwen glasvezel en apparatuur van 2 providers kunnen herbergen tussen de bestaande 19" profielen. Dit mag geen invloed hebben op de functionaliteit van de kast.

NOOT : **de waterdichtheid** word gewaarborgd door goedwerkende pakkingen die in deze juist , en dus niet beschadigt mogen zijn. Alle pakkingen dienen dan ook regelmatig gecontroleerd te worden. (zie stand tijden overzicht)

Corrosie :

volgens test B van de EN 614 39-1

Scharnieren :

Deze vallen ook onder de 25 jaar garantie , scharnieren dienen regelmatig gecontroleerd te worden / schoon geblazen te worden (met compressor lucht) en van smeermiddel te worden voorzien in vastgestelde onderhoud periode. (zie stand tijden)

Lakwerk :

De SK pop is gespoten in een polyester / polyester (2 componenten) poedercoating met anti graffiti additieven . De graffiti zal in deze binnen 8 uur verwijderd dienen te worden daar het anders mogelijk is dat de opgespoten verf alsnog indroogt.

Sloten :

de elektronisch te openen sloten zijn van het merk EMKA type 1317 - stand tijd openen van deuren : volgt nog : functionaliteit 25 jaar op open en sluiten (mechanisch)

Koeling : de straatkast is uitgevoerd met een speciaal ontwikkelde AHP , deze kan koelen en verwarmen.

De AHP regelt in deze een constante ingestelde temperatuur van 25 graden . +/- 5 graden. luchtvochtigheid geheel volgens PVE. Koeling bestaat uit 2 centrifugaal ventilatoren met een stand tijd van 65000 draaiuren . (7,5 – 8 jaar) . De levensduur hangt vast of er weinig of veel vervuiling tot deze ventilatoren kan doordringen , met name kan de luchttoevoer door vervuiling van de inlaten de levensduur terugbrengen. Het advies is dan ook om op gepaste wijze dit te inspecteren. *Op het moment dat dit schrijven gemaakt werd : heeft TL besloten met CIF om het eerste jaar door TL de kasten te monitoren (FOC) om later in 2018 te bepalen wat voor een onderhoud op de straatkasten losgelaten dient te worden.*

Outdoor cabinet SZDs CIF low

Verlichting :

Stand tijd TL : 1 stuks powercompartiment : 10.000 uur

Stand tijd LED : 2 stuks EQF en ODF : 60.000 uur

Beschadigingen door derden :

Deze vallen niet onder de garantie. Beschadigingen in de eerste graad zullen geen invloed hebben op de functionaliteit van de kast , krassen zullen in deze alleen een cosmetische impact hebben. De krassen (op en door de lak) zullen door het gebruik van aluminium niet gaan corroderen. Het is in deze de keuze aan de beheerder of de aangebrachte beschadiging (bewust en of onbewust) geaccepteerd word.

Beschadigingen in de tweede graad : verbuiging – scheuren – gaten – slijpgroeven : houd in dat de beschermende eigenschappen die standaard zijn aangebracht NIET meer werken , dat met name weersinvloeden de straatkast kunnen binnendringen , dienen DIRECT verholpen te worden

Overdracht op locatie :

TL levert en plaatst de straatkast met vrachtwagen en takelkraan , op de door de aannemer gepositioneerde en ingegraven * sokkel.

De overdracht is het moment waar de kast op de sokkel is geplaatst , de draadeinden moeten vlekkeloos in de kast vastgedraaid worden . Dit laatste doet de aannemer.

Tecnolimit garandeert dat de aanlevering van de kast op de sokkel , geen beschadigingen heeft op het moment van overdracht. Mocht dit wel zo zijn , dan zal dit tijdens transport gebeurd moeten zijn en onder verantwoording van Tecnolimit vallen.

Noot * : aannemer dient de sokkel volgens de eerder aangeleverde ingraaf instructie ingegraven te worden . Het goed kunnen openen van alle deuren hangt in deze nauw samen met het waterpas leggen van de sokkel.

De reikwijdte van de kraan is vastgesteld op MAX 30 meter.

Noot ** : mocht door de een of andere reden de kast sokkel combinatie door de ondergrond en of fundering toch schuin komen te staan , dan is vanuit Tecnolimit de mogelijkheid gecreëerd de kast weer te verstellen. (dit kan alleen maar door Tecnolimit uitgevoerd worden – dus altijd IN OVERLEG).

Helaas kan dit niet zonder beperkingen : Het verzakken mag in deze niet te veel zijn.

Outdoor cabinet SZDs CIF low

Elektrotechnische zaken :

Alle niet benoemde elektrotechnische zaken waaronder de items die ingebouwd zijn in de groepenkast : 25 jaar mits juist gebruikt

Conformiteit aan PVE CIF :

De SK POP met referentie : **SZD s CIF low V1.0** voldoet aan de door CIF opgestelde PVE versie zoals omschreven in Versie 3.1. (< 400 aansluitingen)

Kast ontwerp , fabricage , assemblage en integratie is in deze volledig uitgevoerd door , en onder verantwoording van de fabrikant ZPAS uit Polen .

De fabrikant garandeert dat de gepatenteerde AHP system type TI 35 zowel kan koelen als verwarmen en kan werken in een buitentemperatuur range van -33 tot + 42 graden Celsius.

Luchtvochtigheid van 20-90% met een verwarmingsfunctie tot maar liefst 6,6 KW en een koelend vermogen van 3,5 KW. De AHP is zeer geluidsarm en is instelbaar / verstelbaar in toerental dusdanig er ALTIJD binnen de wettelijke geluidsnormen met de gemiddelde geluidsdrukte gewerkt kan worden

Geluidproductie van MicroPop stations

1. Criteria

1.1. Activiteitenbesluit

Voor zover een MicroPop station een inrichting is in de zin van het Activiteitenbesluit zou zijn (ten minste 1,5 kW electromotorisch vermogen, eventueel specifieke categorie) is een criterium van 50 dB(A) etmaalwaarde bij geluidgevoelige bestemmingen, zoals in onderhavige situatie de gevel van nabijgelegen woningen (buitenruimten zoals tuinen e.d. zijn niet beschermd) aan de orde.

De etmaalwaarde systematiek is 's nachts strenger dan overdag, 50 dB(A) etmaalwaarde betekent:

- Overdag van 7 tot 19 uur (duur 12 uur): 50 dB(A)
- 's avonds van 19 tot 23 uur (duur 4 uur): 45 dB(A)
- 's nachts van 23 tot 7 uur (duur 8 uur): 40 dB(A)

Het gaat om de tijdgemiddelde geluidsdruk over de duur van de te onderscheiden etmaalperiode.

Het gaat om het invallend geluid (zonder gevelreflectie).

De beoordelingshoogte is overdag 1,5 m (oorhoogte staand), 's avonds en 's nachts 5 m (slaapkamers op eerste verdieping). In onderhavige situatie is de beoordelingshoogte verder niet van belang

1.2. Bestemmingsplan

Indien voor een MicroPop station het bestemmingsplan moet worden aangepast, dient te worden gekeken of er sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat. In de VNG handreiking (2009, 'groene boekje') wordt een criterium gehanteerd van 45 dB(A) etmaalwaarde bij woningen:

- Overdag van 7 tot 19 uur (duur 12 uur): 50 dB(A)
- 's avonds van 19 tot 23 uur (duur 4 uur): 45 dB(A)
- 's nachts van 23 tot 7 uur (duur 8 uur): 40 dB(A)

Outdoor cabinet SZDs CIF low

De bovenstaande criteria werden in deze behaald echter is de afstand van de SK POP tot aan een woonhuis cruciaal , ook muren en wanden kunnen zaken als deze beïnvloeden. Goed overleg met alle betrokkenen is dan ook een must.

Met het oog op de toekomst zal zeker rekening gehouden moeten worden met de positie van de SK pop ten opzichte van de woonhuizen . TL zal binnenkort een tekening /overzicht komen waar de afstanden met de DBA aangegeven worden.

De metingen werden in deze uitgevoerd met een warmtelast vastgelegd volgens eis in het eerder omschreven PVE CIF .

Overzicht stand tijden en advies onderhoud :

Alle bewegende delen in en op de kast dienen regelmatig gecontroleerd te worden en goed te worden onderhouden. De mate van slijtage zal vast hangen aan het feit waar de kast zich bevind en hoe ver deze onderhevig is aan nevenomstandigheden .

Voorbeelden : in het buitengebied kan de kast naast een weiland staan waar veel zand opgeblazen kan worden door tractoren , dit zand zou zich rondom de inlaat van de AHP kunnen ophopen.

Tecnolimit zal gedurende het jaar 2018 alle geplaatste kasten nauwlettend monitoren , tevens zal van elke kast een log bijgehouden worden zodanig we aan het einde van dat jaar een goed beeld hebben van de “belasting “die op de kast rust. Tecnolimit zal aan het einde van 2018 tezamen met CIF beheer een nieuw onderhoudsplan schrijven .

5.1.2.e

5.1.2.e

OMSCHRIJVING INGRAVEN VAN ONDERGRONDSE SOKKEL CIF SK POP LOW

BIJLAGE : ZIE BIJGEVOEGDE TEKENING

POSITIE :

opgelet vooraf dient de juiste positie bepaald te worden HOE en in welke RICHTING de SK POP dient te worden geplaatst. Op de sokkel zelf staat de zijde aangegeven op welke plaats de kabels naar binnen gaan (powercompartiment)

Uitgraven gat in het tracé :

Maatvoeringen van de stelcon / beton prefab plaat : 2.00 x 1,50 meter ,

Voorbereiding : het gat moet uitgegraven worden en voorzien worden van een afgetrild bed van minimaal 25 cm klap – of straatzand.

Diepte : de sokkel is totaal 500 mm hoogte en dient 500 mm ingegraven te worden. De sokkel steekt dus niet boven het maaiveld uit.

Wanneer het bed goed voorbereid is en de stelcon platen goed zijn gepositioneerd kan de sokkel geplaatst worden.

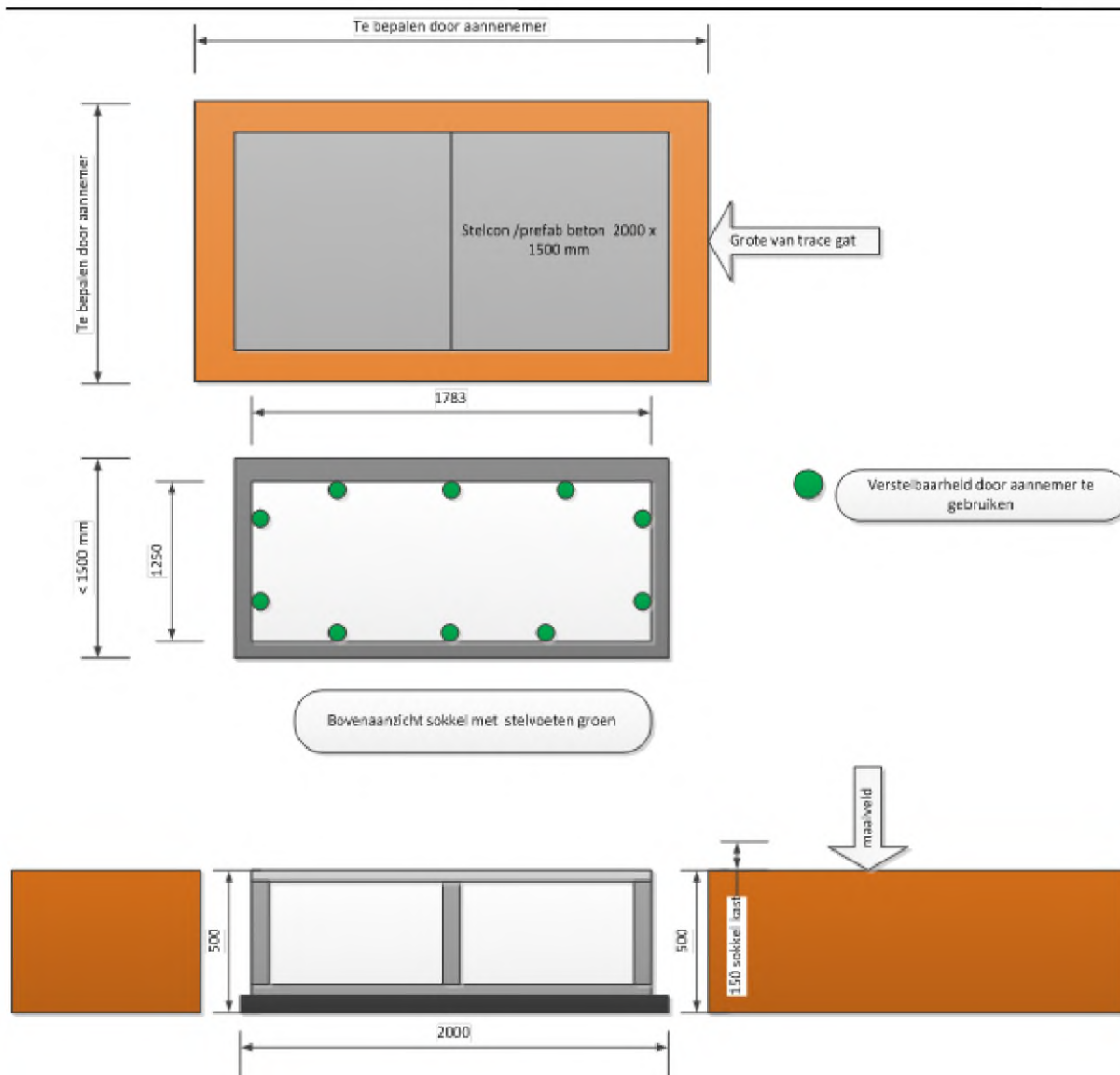
Stelvoeten : gebruik alleen de stelvoeten (GROEN) aan de binnenzijde van de sokkel en alleen maar om kleine verschillen uit te vullen. Het mag in deze niet zo zijn dat de stelcon platen dusdanig slecht liggen dat er centimeters overbrugd moeten gaan worden.

Houd de ruimte om op te vullen zo klein als mogelijk en vul deze uit met de bijgeleverde vulplaten. Er mogen in deze geen grote openingen tussen de stelconplaat en het sokkel profiel ontstaan. Dit zou namelijk de sokkelprofielen kunnen laten doorzakken.

Controle : als laatste dienen alle hoeken gecontroleerd te worden of het geheel waterpas ligt , ook overhoeks meten (schuin) Geheel mag niet wankelen maar moet stevig en vast staan

AANSTORTEN : Als de sokkel goed gesteld staat mag er voorzichtig aangestort worden , eerst vanaf de buitenzijde daarna aan de binnenzijde . Zorgen dat er met beleid de juiste tegendruk word opgebouwd dusdanig de sokkel vast in het tracé komt te staan. Contact vlak met kast goed schoonmaken.

Outdoor cabinet SZDs CIF low



- 1) uitgraven tracé voor x stelcon platen 2000 x 1500 mm / prefab beton
- 2) plaatsen van stelcon platen
- 3) sokkel plaatsen en met GROEN waterpas stellen
- 4) opvullen / uitvullen met kunststof opvulplaatjes
- 5) tubes begeleiden naar juiste plaats wartels kast
- 6) tracé aanstorten

Ingraaf instructie SK POP.

Versie 1.0 / 03 Juli 2017

Outdoor cabinet SZDs CIF low



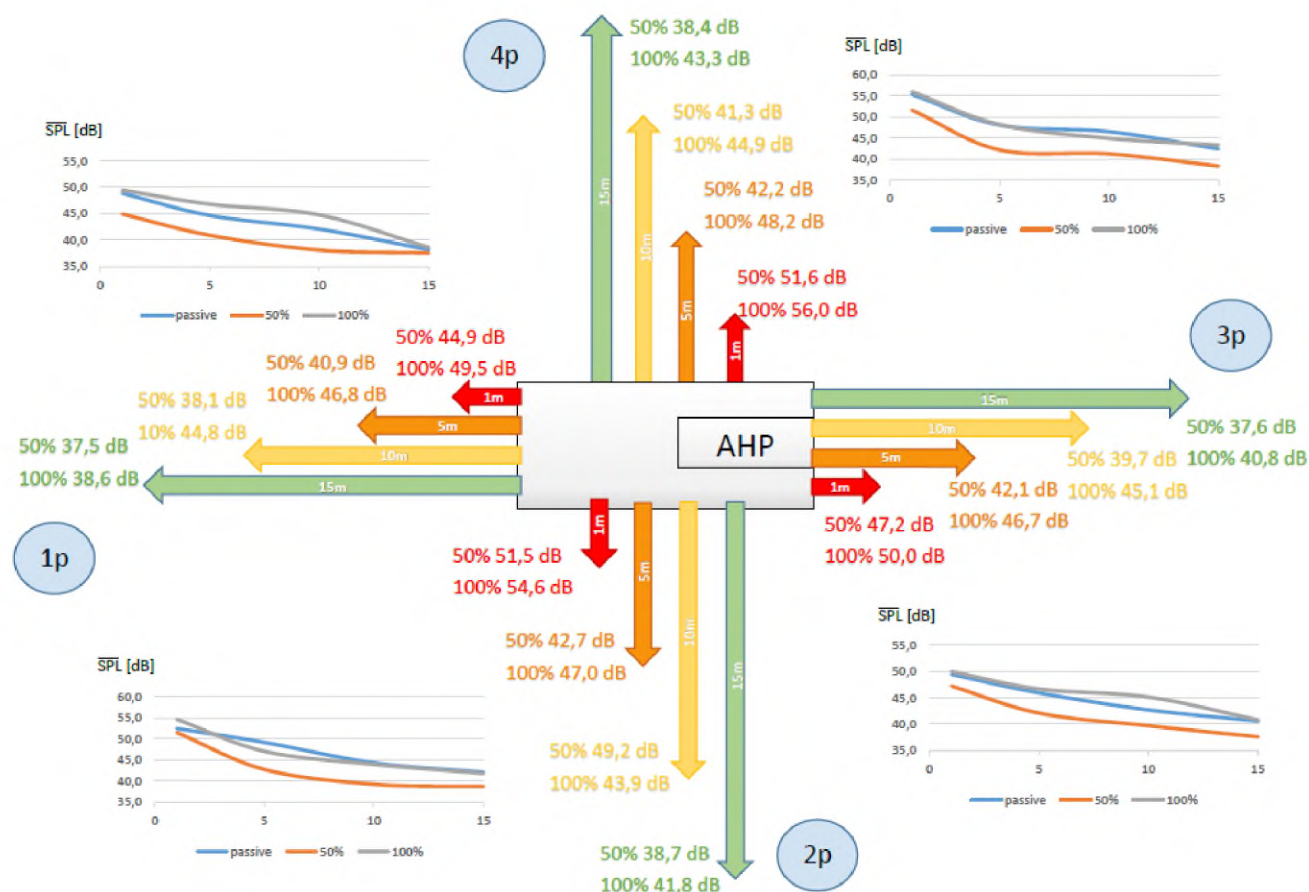
Overview electrical box incl. Components

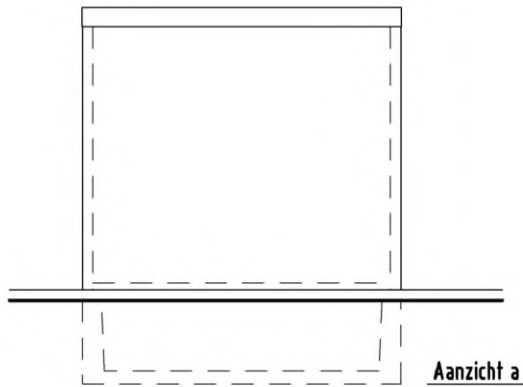
Outdoor cabinet SZDs CIF low

Plaatsing van de SK pop 240 en geluids overlast :

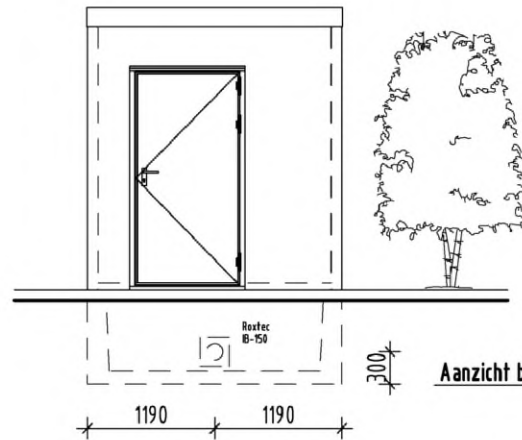
Opgelet : gebruik bij elke plaatsing van SK pop model met AHP , het rapport met testgegevens betreft geluid sterkte en de adviezen betreft afstanden tot op woonhuizen .

Compilation of acoustic measurements of the air heat pump AHP_35_TI in cabinet SZD

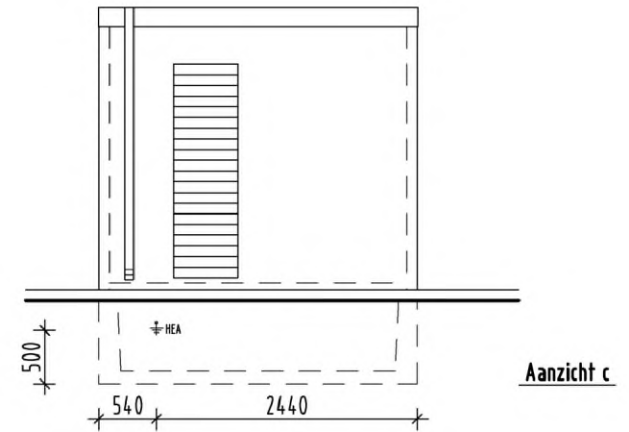




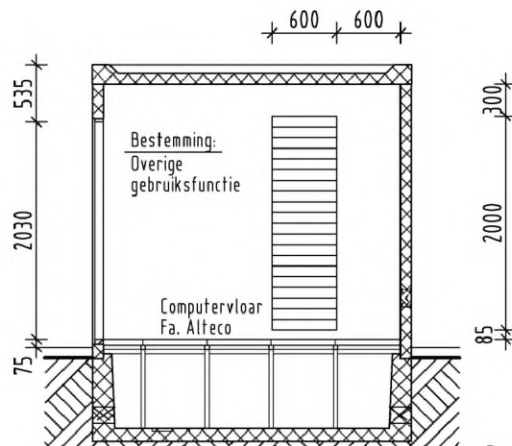
Aanzicht a



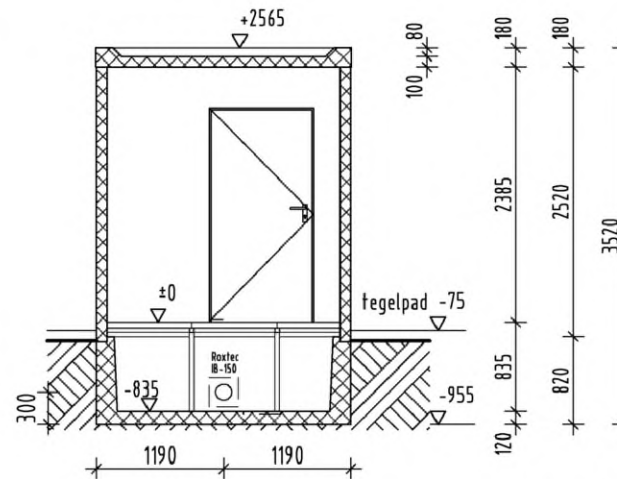
Aanzicht b



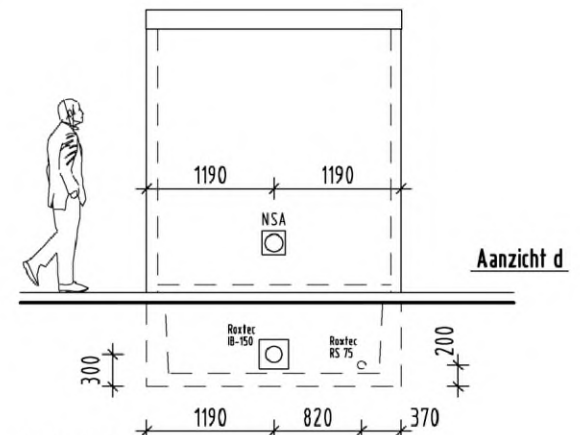
Aanzicht c



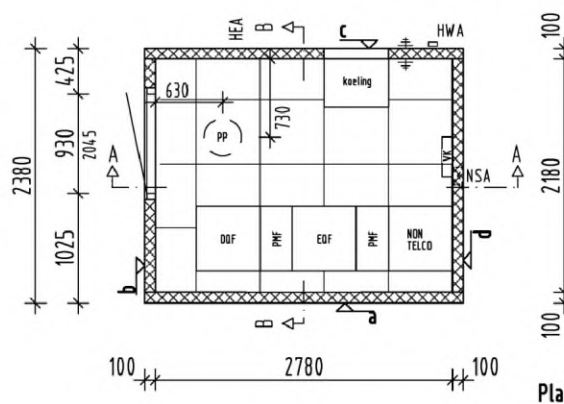
Doorsnede A-A



Doorsnede B-B



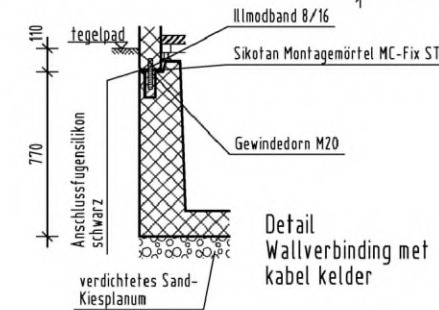
Aanzicht d



Plattegrond

Uitwendige afwerking:
Wanden: Uitgewassen Grindbeton
Dakrand: Zichtbeton
Deur: Merford, kleur RAL ?
Hemelwaterafvoer met vrije uitloop

Netto Oppervlak : 6,06 m²
Bruto Oppervlak : 7,09 m²
Inhoud : 24,97 m³
Boven Peil : 18,72 m³



Auftraggeber Spijkerman Spacelab 5, 3824 Amersfort MR, Niederlande Bauvorhaben CIF / Cogas, Brabant	a 22.12.2016 5.1.2.e 08.12.2016 5.1.2.e Index Datum Gez. Gepr. Freigegeben	Klienteninformation (Kundenangaben)		Projektnummer: 50252
		Änderung	Maßstab: 1:100	3A- 50252a Zeichnung-Nr. Ind.



Fertigteilwerk
Dorsten

FUCHS Dorsten GmbH
Barbarastrasse 50 - 46282 Dorsten
Telefon +49 (0)2363 / 926 - 0
Fax +49 (0)2363 / 926 - 152
Mail 5.1.2.f@fuchs-beton.de
www.fuchs-beton.de

Vraag KPN verleggen kabels ivm aanleg rotonde Achthoevenweg-Hoogeweg.

In verband met het aanleggen van een rotonde moeten er kabels en leidingen verlegt worden.

Alle nutsbedrijven willen meewerken behalve KPN.

Er zijn 3 knelpunten. Dit zijn A-B en C in figuur 1. KPN vindt dat deze kabels kunnen blijven liggen en dat de gemeente het ontwerp moet aanpassen.

Knelpunt A: Het plan is om hier een boom te planten en een wadi aan te leggen.

Knelpunt B: De kabel komt onder de asfalt constructie, dit is niet wenselijk op 1 van de drukste wegen in Staphorst.

Knelpunt C: Inrichten groenstrook en planten boom.

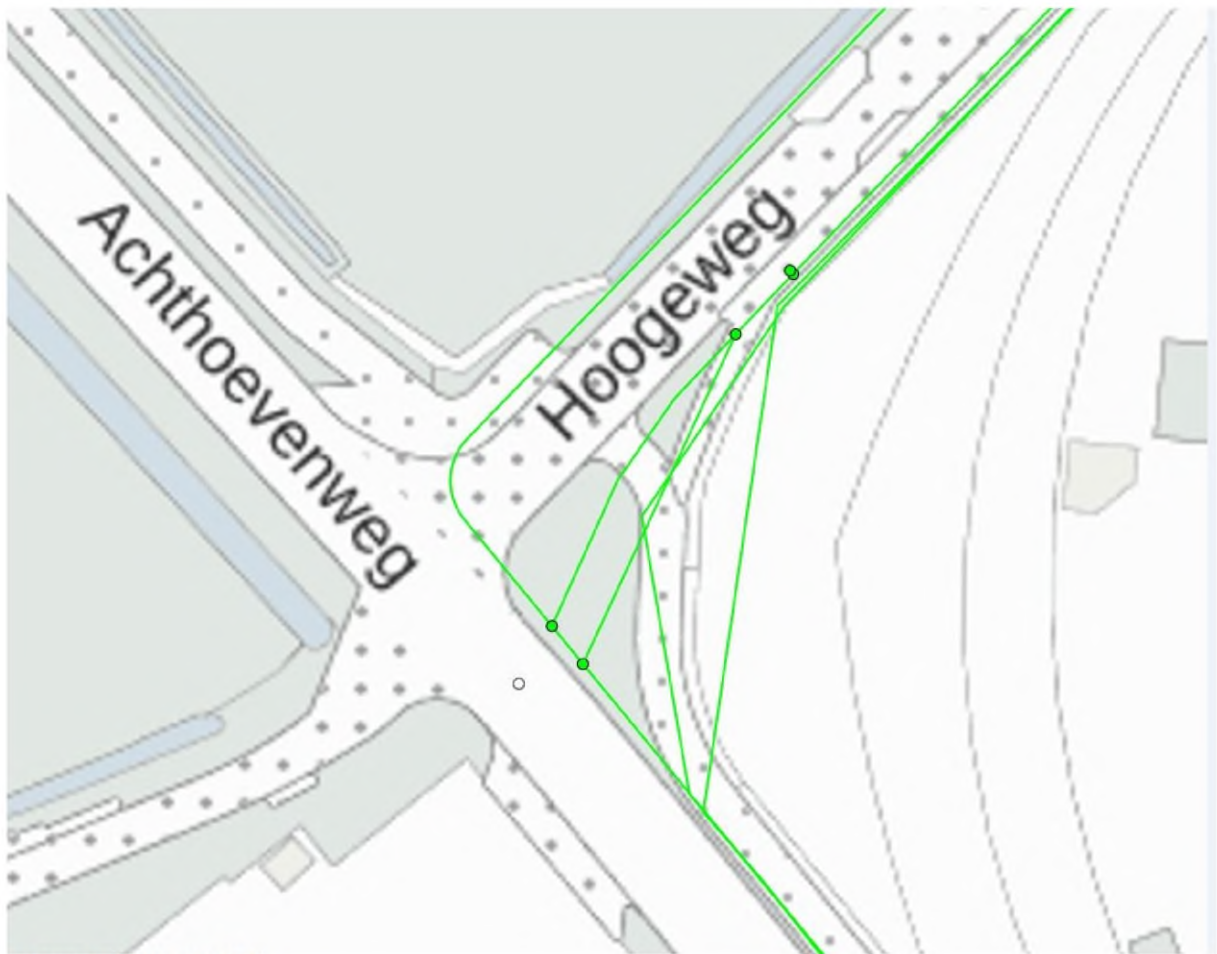
De gemeente wil deze KPN kabels graag in 1 nutstracé. De gele arcering zou een nutstracé kunnen worden. In principe komt het nieuwe nuts tracé onder het nieuwe fietspad.(rode tegels) echter om met de leiding beheerders met te denken zijn de andere gele lijnen ook een alternatief. Zoals je kan zien heeft KPN al een aardige spaghetti aangelegd en in het kader van een goede ondergrondse ordening willen we dit graag in 1 tracé hebben.

KPN wil dit niet doen, want het is lastig. Bij verleggen vinden ze dat de gemeente de kosten moet betalen. Volgens mij is dit niet conform AVOI. Deze kabels liggen er al veel langer dan 15 jaar dus moet KPN ze kosteloos verleggen. Daarbij geldt voor telecom: Leggen om niet, verleggen om niet. Onderstaand de situatie.

Vraag: Kan de gemeente KPN dit verplichten te verleggen waarbij de kosten voor KPN zijn of moet de gemeente bijdragen aan deze kosten?



Figuur 1 nieuw ontwerp met knelpunten.



Figuur 2: KLIC met KPN

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Sent: Wed, 16 Jul 2025 15:17:04 +0200
To: 5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: '5.1.2.e' <5.1.2.e@staphorst.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Subject: Instemmingen Glaspoort

Geachte 5.1.2.e

Gister heeft de 5.1.2.e het verslag ontvangen van het overleg tussen Rendo en Glaspoort over de mogelijkheden tot samenwerking zodat diensten over één netwerk geleverd kunnen worden in de gemeente Staphorst. Partijen onderzoeken de komende periode of een andere vorm van samenwerking mogelijk is maar dit mag niet leiden tot verdere vertraging wat Glaspoort betreft. Glaspoort wil dan ook graag de gevraagde instemmingen voor de aanleg van glasvezel ontvangen.

Op 27 mei heeft de gemeente een mail ontvangen van onze aannemer Allinq met het verzoek om de instemmingen te verlenen. Echter tot op heden is er nog geen enkele instemming ontvangen. Wellicht heeft dat ook te maken met het feit dat de gemeente wilde dat er eerst een overleg tussen Rendo en Glaspoort zou plaatsvinden. Glaspoort heeft hieraan meegewerkt en gaat ervan uit dat de gemeente nu zal meewerken aan het verlenen van de gevraagde instemmingen.

Op 11 februari 2025 en 10 april 2025 heeft Allinq namens Glaspoort instemmingen aangevraagd met kenmerk 571334, 581724, 583536 en 583538 om graafwerkzaamheden uit te voeren in de gemeente Staphorst.

In artikel 5.4 lid 2 van de Telecommunicatiewet staat dat de gemeente binnen 8 weken na een melding een besluit dient te nemen. Deze wettelijke termijn van 8 weken is inmiddels ruimschoots verstreken.

De instemmingen met kenmerk 583536 en 583538 kunnen door de gemeente al geruime tijd worden verleend.

Voor de instemmingen met kenmerk 571334 en 581724 dient overleg plaats te vinden tussen de gemeente en de aannemer zodat de OAP locaties vastgesteld kunnen worden als gevolg waarvan het definitieve tracé kan worden vastgesteld en aan de instemmingsaanvraag kan worden toegevoegd. Echter de gemeente is ondanks veelvuldig verzoek tot op heden niet bereid om dit overleg te laten plaatsvinden.

Voor de instemmingsaanvragen met kenmerk 571334 en 581724 verzoekt en voor zover nodig sommeert Glaspoort om uiterlijk medio september 2025 een overleg te laten plaatsvinden tussen de gemeente en de aannemer bij gebreke waarvan de aanvragen aangevuld zullen worden op basis van de voorgestelde locaties van de OAP's. Deze instemmingen zullen dan verleend dienen te worden aangezien ook de termijn voor het verlenen van deze instemmingen inmiddels ruimschoots is verstreken.

Glaspoort stelt de gemeente bij deze in gebreke en sommeert de gemeente zo nodig per ommegaande de gevraagde instemmingen met de kenmerken 583536 en 583538 te verlenen. Indien Glaspoort de instemmingen van de gemeente niet binnen twee weken na heden heeft ontvangen, overweegt Glaspoort tegen het uitblijven daarvan rechtsmiddelen aan te wenden.

Ik ga ervan uit dat het zo ver niet hoeft te komen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

From: 5.1.2.e
Sent: Wed, 7 Jan 2026 11:02:45 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glaspoort.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Subject: RE: Staphorst

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor uw e-mail van 19 december 2025. In uw voorgaande e-mail is mailcorrespondentie opgenomen tussen Glaspoort en BAM over reservebuizen. In deze mailcorrespondentie stelt BAM dat niet het gehele net van Glaspoort in deze reservebuizen zou passen. Hieruit kan worden afgeleid dat er wel capaciteit is, maar niet voldoende voor een geheel netwerk. Dit laatste is ook niet onze eis. Wij wensen efficiënt gebruik van de openbare grond en daarmee zo min mogelijk extra kabels.

We zien dan ook reden om met Rendo en Bam in overleg te treden om te onderzoeken waar de reservecapaciteit zit en waar deze reservecapaciteit wél gebruikt kan worden (voor een deel van het toekomstige net). Het voorgaande zal bijdragen aan minder belemmering in de openbare ruimte. De uitkomsten van dat specifieke overleg zien wij graag tegemoet.

Tot de tijd dat deze onderbouwing aangeleverd is zal de aanvraag vooralsnog opgeschorst blijven.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

(5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Verzonden: vrijdag 19 december 2025 14:24
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Onderwerp: FW: Staphorst

Geachte 5.1.2.e

In antwoord op uw email van hedenochtend hieronder de onderbouwing van de aannemer BAM — zijnde zowel onze aannemer als de aannemer van RENDO ten tijde van de aanleg van het netwerk- dat de voorzieningen van het Rendo netwerk ontoereikend zijn voor medegebruik door Glaspoort.

Naar ik aanneem is er nu geen enkele reden meer om de instemmingen niet binnen de wettelijke termijn te verlenen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e 5.1.2.e@glaspoort.nl

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@bam.com>

Verzonden: donderdag 11 december 2025 09:01

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@bam.com>; 5.1.2.e@bam.com>

Onderwerp: RE: Staphorst

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Goedemorgen 5.1.2.e

Gezien de grootte van het project, is het niet mogelijk om gebruik te maken van reservebuizen. We hebben het over ongeveer 5000 adressen. Per 80 adressen hebben we een buis nodig. Snelle rekensom geeft aan dat we dan meer dan 60 buizen nodig hebben.

Daarnaast hebben we niet veel aan alleen reservebuizen, aangezien we ook 2 vezelige DAC kabels moeten aanleggen en alsnog de geul open moet.

Ik hoop je hier voldoende mee te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e



**DAADKRACHT IN
DRIE LETTERS. BAM!**

Molenstraat 60, 2471AB Zwammerdam | Postbus 2009, 2470AA Zwammerdam

M +31 5.1.2.e E 5.1.2.e @bam.com | W www.bamtelecom.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e @glaspoort.nl>

Verzonden: maandag 8 december 2025 15:37

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e @bam.com>; 5.1.2.e <5.1.2.e @bam.com>; 5.1.2.e @bam.com>

Onderwerp: Staphorst

CAUTION this email originated from outside of BAM so be careful when opening attachments or links. To report as spam, please use the report message button in Outlook.

Beste 5.1.2.e

Zouden jullie kunnen aangeven of wij gebruik kunnen maken van reservemantelbuizen van Rendo?

De gemeente is van mening dat deze buizen voldoende zijn om ons netwerk te kunnen bouwen.

Jullie hebben daar voor Rendo aangelegd. Kunnen jullie aangeven of dat dit inderdaad het geval is?

Mocht u nog vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van mijn e-mail. Dan kunt u mij bereiken via onderstaande gegevens.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)



Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

From: 5.1.2.e
Sent: Fri, 19 Dec 2025 09:44:13 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glaspoort.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Subject: RE: Staphorst

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor uw mail. Als het klopt wat u stelt in uw schrijven omtrent de ontoereikende capaciteit voor medegebruik dan zal de gemeente met dat aspect rekening moeten houden met uw aanvraag.

De gemeente heeft daarom een onderbouwing (duidelijke verslagleggingen van overleggen, bewijs van andere partijen of andere documenten die deze stelling kunnen onderbouwen) van het door u gestelde omtrent de ontoereikende capaciteit van het huidige net voor medegebruik.

Tot de tijd dat deze onderbouwing wordt aangeleverd blijft de aanvraag nog opgeschort.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon: 5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Verzonden: maandag 15 december 2025 10:05
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Onderwerp: RE: Staphorst

Geachte 5.1.2.e

De door u aangehaalde artikelen van de Telecommunicatiewet ("Tw") zien op het medegebruik van voorzieningen. Onder een voorziening wordt op grond van de Tw verstaan een fysieke drager, structuur of ruimte waarin kabels kunnen worden gelegd dan wel apparatuur kan worden geplaatst. Daarbij gaat het niet om de glasvezelkabel zelf, maar om bijvoorbeeld een mantelbuis of een OAP.

Glaspoort heeft herhaaldelijk onderzocht of medegebruik van dergelijke voorzieningen in de betreffende gebieden mogelijk is. In nagenoeg alle gevallen is gebleken dat dit niet mogelijk is, aangezien de netwerkpartij geen extra capaciteit heeft aangelegd, zowel om financiële redenen als vanuit concurrentieoverwegingen. Desalniettemin hebben wij naar aanleiding van uw mail toch navraag gedaan via de aannemer BAM — zijnde zowel onze aannemer als de aannemer van RENDO ten tijde van de aanleg van het netwerk — en volgens hen heeft RENDO onvoldoende capaciteit in haar mantelbuizen beschikbaar om in medegebruik te geven aan Glaspoort.

Daarnaast is notariële registratie van een netwerk niet mogelijk indien kabels van meerdere partijen in één en dezelfde mantelbuis liggen. Een dergelijke registratie is voor Glaspoort essentieel.

Een andere voorziening zou een OAP kunnen zijn, maar RENDO heeft geen OAP's geplaatst maar POP's, hetgeen niet verenigbaar is met de netwerkstructuur van Glaspoort.

Gelet op het voorgaande zijn er naar onze mening geen beletsels die het verlenen van instemming in de weg staan. Wij gaan er dan ook vanuit dat op deze aanvragen binnen de wettelijk voorgeschreven termijn zal worden beslist en dat de vereiste instemmingen tijdig zullen worden verleend.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

Verzonden: maandag 1 december 2025 09:10

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>; 5.1.2.e 5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Geachte 5.1.2.e

In de bijlage van deze e-mail treft u het collegebesluit waarin het een en ander nader wordt toegelicht.

Wij adviseren om naast artikel 5.12 Tw (dat gaat over redelijke verzoeken tot toegang van aanbieders onderling en dat overigens inmiddels onder hoofdstuk 5a, artikel 5a.3 Tw valt) ook artikel 5.2 lid 7 onder b juncto 5.2 lid 8 Tw te bestuderen. De gemeente eist op grond van het laatstelijk genoemde artikel dat er onderzoek omtrent het medegebruik van voorzieningen wordt uitgevoerd.

Graag ontvangen we de onderzoeksresultaten van Glaspoort of haar aannemer (BAM die de aanvragen heeft aangevraagd via MOOR) zodat de aanvraag verder beoordeelt kan worden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon: 5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Verzonden: dinsdag 18 november 2025 18:03

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

Geachte 5.1.2.e

Bedankt voor uw mail. Goed om te lezen dat de gemeente Staphorst zich houdt aan de Telecommunicatiewet ten aanzien van het verlenen van een instemmingsbesluit.

U geeft aan in uw mail dat het college een besluit heeft genomen “dat dit belang voor elke aanbieder die zich meldt bij de gemeente verduidelijkt”. Kunt u dit belang nader toelichten en aan Glaspoort doen toekomen?

Met betrekking tot medegebruik kan ik berichten dat art. 5.12 van de Telecommunicatiewet de mogelijkheid biedt voor partijen om medegebruik van voorzieningen (niet de glasvezelkabels maar wel de mantelbuizen) aan te vragen, maar dit betreft geen verplichting. De gemeente kan medegebruik ook niet als verplichting opleggen. Glaspoort wil een eigen glasvezelnetwerk hebben zodat zij volledig zeggenschap heeft, onder meer technologisch en kwalitatief. Glaspoort zal dan ook geen verzoek tot medegebruik bij Rendo indienen. Ik ga ervan uit dat deze informatie voldoende is voor de correcte beoordeling/toetsing en om de instemmingen tijdig te verlenen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:glaspoort.nl)

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam

The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Verzonden: vrijdag 14 november 2025 08:57
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
CC: 5.1.2.e 5.1.2.e @staphorst.nl>
Onderwerp: FW: Update glasvezeluitrol

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Geachte 5.1.2.e

Met deze e-mail reageer ik op uw mail van 16 oktober 2025. Deze mail is destijds gestuurd naar wethouder Mulder van de gemeente Staphorst.

De gemeente Staphorst heeft niet de intentie om aanvragen omtrent openbare elektronische communicatienetwerken (instemmingsaanvragen) te weigeren of niet te verlenen. De gemeente houdt zich ten aanzien van het verlenen van een instemmingsbesluit aan de Telecommunicatiewet. Tegenover het graafrecht van een telecomaandbieder staat een plicht tot het zo min mogelijk belemmeren van de grondeigenaar. Een belangrijk aspect hierbij is dat de gemeente mag verwachten dat zoveel mogelijk gebruik gemaakt wordt van bestaande voorzieningen. Ter informatie, in het kader hiervan, heeft het college een besluit genomen dat dit belang voor elke aanbieder die zich meldt bij de gemeente verduidelijkt.

Inmiddels hebben wij drie instemmingsaanvragen ontvangen en voordat we een besluit kunnen nemen omtrent de plaats, het tijdstip en de wijze van uitvoering van de werkzaamheden, zullen (onderzoek)gegevens aangeleverd moeten worden omtrent de mogelijkheid tot medegebruik. Deze gegevens zijn nodig voor een correcte beoordeling/toetsing van de voorgenomen werkzaamheden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Telefoon: 5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Verzonden: donderdag 16 oktober 2025 10:14

Aan: ing. L. Lucas Mulder <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e @kpn.com

Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

Geachte heer Mulder,

Hartelijk dank voor het gesprek van afgelopen donderdag met de gemeente Staphorst, Rendo Holding, Delta Fiber, Glaspoort en KPN op het kantoor van Rendo in Meppel, en voor de toelichting op het voornemen van de gemeente Staphorst ten aanzien van de aanleg van een tweede glasvezelnetwerk. Wij waarderen de openheid van het overleg en de gelegenheid om onze standpunten met elkaar uit te kunnen wisselen.

Zoals aangegeven, is het voor Glaspoort van groot belang dat het proces rond de vergunningverlening zorgvuldig en binnen de kaders van de Telecommunicatiewet wordt doorlopen. Op basis van juridisch advies hebben wij vastgesteld dat een besluit om geen instemming te verlenen voor de aanleg van een tweede netwerk niet in overeenstemming zou zijn met artikel 5.2, eerste lid, van de Telecommunicatiewet. Deze wet bepaalt dat aanbieders een wettelijk graafrecht hebben, waarbij gemeenten instemming verlenen op basis van plaats, tijdstip en wijze van uitvoering van de werkzaamheden — niet op de vraag óf deze plaatsvinden. Ook een beroep op de coördinatieplicht van artikel 5.4 Tw biedt geen grondslag om aanleg te weigeren; deze plicht ziet uitsluitend op de afstemming van de uitvoering.

Wij vertrouwen erop dat de gemeente in haar rol als vergunningverlener haar wettelijke taak zal blijven uitvoeren en de formele toetsing van instemmingsaanvragen overeenkomstig deze kaders zal verrichten, zoals dit ook is gebeurd voor de bedrijventerreinen waarvoor inmiddels – met dank – instemming is verleend. In dat kader zullen wij op korte termijn ook een instemmingsaanvraag indienen voor de aanleg van de consumentengebieden in Staphorst.

Met het vertrouwen dat de gemeente haar rol als vergunningverlener op zorgvuldige wijze blijft vervullen, benadrukt Glaspoort dat zij nadrukkelijk bereid blijft het gesprek met RendoFiber voort te zetten over mogelijke vormen van samenwerking. Glaspoort herhaalt daarbij haar toezegging dat een eventuele instemming van de gemeente voor de consumentengebieden niet zal worden benut op het moment dat tussen RendoFiber en Glaspoort bindende afspraken zijn gemaakt over een gezamenlijke aanpak.

Wij zien uit naar een constructieve voortzetting en dito overleg met de gemeente Staphorst.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e



Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: ing. L. Lucas Mulder <5.1.2.e @staphorst.nl>

Verzonden: maandag 6 oktober 2025 09:04

Aan: 5.1.2.e @kpn.com; Bestuurssecretariaat Staphorst <bestuurssecretariaat@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e @glaspoort.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e @rendo.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e @staphorst.nl>

Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Goedemorgen,

Ik hoop dat u met Rendo/Delta tot overeenstemming komt.

Wij voeren het bestuurlijk gesprek niet 1 op 1. Het gaat niet alleen over vergunningverlening, dat is een gevolg. Het gaat om de maatschappelijke verantwoordelijkheid om geen dubbele netten voor glasvezel aan te leggen. Rendo/Delta is daar, net als de vorige keer, bij aanwezig.

Wij volgen dus niet uw invulling van onze uitnodiging en stellen daar ook geen prijs op.

Met vriendelijke groet,

ing. L. Lucas Mulder
Wethouder

Telefoon: (0522) 46 74 00
5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <[redacted]@kpn.com> <5.1.2.e [redacted]t@kpn.com>

Verzonden: donderdag 2 oktober 2025 10:59

Aan: ing. L. Lucas Mulder <5.1.2.e [redacted]@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <[redacted]@glaspoort.nl>

Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

Geachte wethouder, beste Lucas,

Hartelijk dank voor uw reactie. Wij gaan alsnog graag in op de uitnodiging voor een bestuurlijk gesprek. Direct na verzending van mijn vorige bericht ontvingen wij de uitnodiging voor een vervolgggesprek met Rendo/Delta. De uitkomsten daarvan kunnen wij nu ook met u bespreken. Daarmee is het plannen van een bestuurlijk vervolgggesprek op dit moment wél opportuun.

Wij hechten er sterk aan dit overleg 1-op-1 met de gemeente te voeren, zodat wij met u in uw rol als vergunningverlener kunnen spreken. Voor Glaspoort is het van belang om in dit bestuurlijke gesprek rechtstreeks met de gemeente van gedachten te wisselen over de vergunningverlening en het verdere proces.

Een gesprek met Rendo/Delta over mogelijke samenwerking is, zoals eerder besproken, een afzonderlijk traject dat bilateraal verder wordt opgepakt en waarover wij u vanzelfsprekend informeren. Wij stellen daarom voor de uitnodiging voor het bestuurlijk overleg te benutten voor een gesprek tussen de gemeente Staphorst en Glaspoort. Wij hopen spoedig een bevestiging te krijgen dat het gesprek tussen Rendo/Delta en Glaspoort op 8 oktober in de ochtend kan plaatsvinden zodat we in de middag dan graag invulling geven aan het gesprek tussen gemeente Staphorst en Glaspoort.

Wij zien uw bevestiging van deze invulling van het overleg graag tegemoet.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e



5.1.2.e

5.1.2.e
5.1.2.e

<[redacted]@kpn.com>

CC BC Regiodirectie
Apeldoorn - Fauststraat 1
Groningen - Stationsplein 7



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: ing. L. Lucas Mulder <5.1.2.e@staphorst.nl>
Verzonden: maandag 29 september 2025 09:51
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@kpn.com>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@rendo.nl> 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

Goedemorgen,

Via ons secretariaat kreeg ik uw reactie hieronder onder ogen:

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@kpn.com> 5.1.2.e <5.1.2.e@kpn.com>
Verzonden: dinsdag 23 september 2025 17:35
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Onderwerp: FW: Vervolgafpraak Wethouder Mulder | KPN | Rendo | Delta

Geachte 5.1.2.e

Hartelijk dank voor uw uitnodiging voor een gesprek met de gemeente Staphorst, Rendo Holding, Delta, Glaspoort en KPN.

Vanuit Glaspoort zien wij op dit moment geen aanleiding om een vervolggesprek op bestuurlijk niveau te plannen. De afspraken uit het eerdere overleg hebben een vervolg gekregen in een gesprek tussen RendoFiber en Glaspoort/KPN, waarover de wethouder is geïnformeerd (gespreksverslag 15 juli). Sinds het overleg van 18 juni hebben zich geen nieuwe ontwikkelingen voorgedaan en is er ook geen nader contact geweest. Uiteraard blijven wij beschikbaar voor een vervolgoverleg met RendoFiber.

In afwachting daarvan – en zoals eerder afgesproken – hebben deze gesprekken geen invloed op het lopende proces en de wettelijke termijnen voor de afgifte van instemmingen door de gemeente. Dit proces wordt onverminderd voortgezet, waarbij Glaspoort erop vertrouwt dat de gemeente in haar rol als vergunningverlener haar volledige medewerking zal blijven verlenen. Inmiddels zijn de instemmingen voor B2B afgegeven. **Voor B2C gaat Glaspoort graag uiterlijk begin oktober met de projectorganisatie van de gemeente verder in gesprek.**

Met vriendelijke groet,

Jeroen van der Jagt

5.2.1 er is alle aanleiding voor een bestuurlijk gesprek.

Wij hebben een vervolg, afgesproken.

Voor de helderheid, hieronder in het bericht van 4 juni jl. heb ik de volgorde aangegeven.

Er is inderdaad een verslag van uw overleg met Rendo/Delta, er is nog geen samenwerking tot stand gekomen op de bestaande netten en dat vinden wij wel van groot belang.

Dat willen we dus ook bespreken en daarom verzoeken we u nogmaals om wel aan dit bestuurlijk overleg, waar de data al voor zijn gereserveerd, mee te werken.

De gemeente Staphorst gaat graag uiterlijk oktober met u en Rendo/Delta hierover in gesprek.

We zien dat ook niet los van uw standpunt rond de vergunningverlening op andere posities waar nog geen glasvezel aanwezig is.

Immers samenwerking is gebaat bij vertrouwen, niet alleen zoals u dat alleen commercieel voor ogen heeft maar vooral ook hoe u omgaat met maatschappelijk verantwoord ondernemen.

We zijn in afwachting van uw reactie en medewerking.

Met vriendelijke groet,

ing. L. Lucas Mulder
Wethouder

Telefoon: (0522) 46 74 00
5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: ing. L. Lucas Mulder <5.1.2.e@staphorst.nl>

Verzonden: woensdag 4 juni 2025 17:17

Aan: 5.1.2.e@kpn.com

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@rendo.nl>

Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

Goedemiddag,

Dan is dat helder.

Even een reactie op uw tekst:

Op nadrukkelijk verzoek van uw zijde en van Rendo hebben wij ons vervolgens bereid getoond om opnieuw met een delegatie (KPN, Glaspoort, Rendo en Delta) om tafel te gaan, met als doel een innovatieve samenwerkingsvorm, zoals door u voorgesteld, nogmaals te verkennen. Ondanks onze initiatieven om tot een datum hiervoor te komen, heeft hierop tot op heden nog geen vervolg op plaatsgevonden.

Dat overleg is ondanks initiatieven van Rendo helaas niet tot stand gekomen, mooi dat u nu ook initiatief toont. Ik stuur een CC van dit bericht naar de 5.1.2.e van Rendo, hij is zeker bereid om snel om tafel te gaan. We hebben maanden geleden om tafel gezeten, het is onverantwoord dat een afspraak niet tot stand is gekomen, dit is verre van transparant en niet coöperatief.

Graag hoor ik wanneer u met Rendo e.a. nader overleg voert.

Wat betreft uw tijdslijnen, die stroken niet met onze doelen.

We willen vanuit maatschappelijk belang dat er gezamenlijk gebruik wordt gemaakt van het glasvezelnet wat in onze gemeente aanwezig is.

Daartoe is dit overleg met Rendo e.a. noodzakelijk. Volgordelijk dus eerst dit overleg en de bespreking van de uitkomst met mij op basis van argumenten en motivatie waarom wel of niet tot samenwerking gekomen kan worden.

Daarna zullen we ons als gemeentebestuur beraden op de aanvragen die u in heeft gediend.

Met vriendelijke groet,

ing. L. Lucas Mulder
Wethouder



Telefoon: (0522) 46 74 00
(5.1.2.e)
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <[redacted]@kpn.com> <[redacted]@kpn.com>
Verzonden: dinsdag 3 juni 2025 17:35
Aan: ing. L. Lucas Mulder <[redacted]@staphorst.nl>
Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

Geachte heer Mulder, beste Lucas,

De brief heb ik als mailbericht gestuurd.

Het klopt dus dat u verder geen bijlage ziet.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Van: ing. L. Lucas Mulder <5.1.2.e@staphorst.nl>
Verzonden: dinsdag 3 juni 2025 08:54
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@kpn.com>
Onderwerp: RE: Update glasvezeluitrol

Geachte 5.1.2.e

Alvast een vraag voor de goede orde.

U benoemt een brief in onderstaand bericht, ik zie alleen een mail en geen bijlage. Klopt dat?

...

...

...

...

...

...

Van: 5.1.2.e@kpn.com <5.1.2.e@kpn.com>
Verzonden: maandag 2 juni 2025 08:05
Aan: ing. L. Lucas Mulder <5.1.2.e@staphorst.nl>
CC: 5.1.2.e@glaspoort.nl
Onderwerp: Update glasvezeluitrol

Geachte heer Mulder, beste Lucas,

Op 5 maart jl. hebben wij uitvoerig met elkaar gesproken over onze ambitie om een nieuw glasvezelnetwerk aan te leggen. Zoals destijds gedeeld, biedt de huidige wet- en regelgeving hiervoor de benodigde ruimte.

Op uitdrukkelijk verzoek van de gemeente Staphorst, hebben wij het initiatief genomen om de mogelijkheden van samenwerking tussen Glaspoort en Rendo te verkennen. In dat kader heeft een aantal weken geleden een eerste gesprek plaatsgevonden tussen de CEO's van beide organisaties. Helaas heeft deze verkenning geen concrete aanknopingspunten opgeleverd om een samenwerking verder vorm te geven.

Op nadrukkelijk verzoek van uw zijde en van Rendo hebben wij ons vervolgens bereid getoond om opnieuw met een delegatie (KPN, Glaspoort, Rendo en Delta) om tafel te gaan, met als doel een innovatieve samenwerkingsvorm, zoals door u voorgesteld, nogmaals te verkennen. Ondanks onze initiatieven om tot een datum hiervoor te komen, heeft hierop tot op heden nog geen vervolg op plaatsgevonden.

Zoals u bekend is, zijn de tijdslijnen voor de uitvoering van ons project strak, en is inmiddels geruime tijd geleden een instemmingsaanvraag ingediend voor de aanleg van ons netwerk.

Wij hechten aan transparantie en zorgvuldige communicatie, en willen u daarom met deze brief een toelichting geven op het verloop van het proces. Uiteraard zijn wij, conform de eerdere afspraak, nog altijd bereid om deze toelichting mondeling toe te lichten in een persoonlijk gesprek.

Voor de formele afhandeling van onze instemmingsaanvraag blijven wij in contact met uw projectorganisatie.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e



5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e kpn.com

CC BC Regiodirectie
Apeldoorn - Fauststraat 1
Groningen - Stationsplein 7



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Uw brief van
Uw kenmerk
Ons kenmerk D200980114
Zaaknummer Z/STH25/053927
Afdeling FL - Openbare ruimte
Informant dhr. J. Vos
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen

Staphorst, 13 november 2025
Verzonden 13 november 2025

Onderwerp Verzoek om aanvullende gegevens MOOR 611106

Onderwerp: Verzoek om aanvullende gegevens

Beste meneer/mevrouw,

Op 21 oktober 2025 heeft u een instemmingbesluit aangevraagd met MOOR-nummer 611106. Op dit moment kunnen wij uw aanvraag niet in behandeling nemen en niet (voldoende) beoordelen omdat wij nadere gegevens van u nodig hebben en daarom sturen wij u deze brief. Alleen wanneer wij deze gegevens van u ontvangen, kunnen wij uw aanvraag in behandeling nemen en inhoudelijk beoordelen.

Welke gegevens?

Primair missen we de resultaten van de onderzoeken van de mogelijkheden omtrent medegebruik van bestaande voorzieningen ten aanzien van het reeds in de grond aanwezige tracé conform artikel 3.1 Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (hierna te noemen: AVOI gemeente Staphorst) en artikel 5.4 lid 3 onder d Telecommunicatiewet, de verslagen van de gesprekken die door betrokken partijen hierover gevoerd zijn, dienen te worden ingediend bij het college ter beoordeling van het aangevraagde tracé.

In lijn met de uitkomsten van het onderzoek dient de aanvraag te voldoen aan de indieningsvereisten zoals gesteld in de Nadere regels AVOI gemeente Staphorst (hierna te noemen nadere regels) onder artikel 2.2. De aanvraag die reeds is ingediend voldoet op de volgende punten niet:

- De definitieve tracé tekening(en), een low-level-design (LLD), waarop zijn toegevoegd:
 - De noordpijl;
 - De maatvoering geplande tracé eenduidig en volledig aangeven ten opzichte van vaste punten in de omgeving;
 - Het aantal kabels en leidingen inclusief materiaalsoorten en diameters van leidingen;
- De werkplannen (gestuurde) boring of persingen;
- Verkeersplannen toevoegen.

Wij verzoeken u de ontbrekende gegevens aan te vullen in het WOW/MOOR portaal. Zorg ervoor dat alle gegevens kloppen, compleet en goed leesbaar zijn.

Hoe gaat het nu verder?

Zolang de gevraagde gegevens niet aangeleverd zijn, zijn wij genoodzaakt de termijn op te schorten totdat de gegevens zijn aangeleverd. Zolang niet voldaan wordt aan ons verzoek om uw aanvraag aan te vullen, kunnen wij uw aanvraag niet in behandeling nemen en behandelen.

Geldende regelgeving

In de gemeente Staphorst is de AVOI-gemeente Staphorst van toepassing voor het aanleggen, in standhouden en opruimen van kabels en leidingen in of op openbare gronden. In voorgaande verordening (artikel 2.2 lid 2) en de Nadere regels behorende bij de verordening (artikel 2.2) staat dat een aanvraag specifieke gegevens moet bevatten. Voor een spoedige afhandeling van uw aanvraag is het van belang dat u de nieuwe aanvragen voorziet van de genoemde vereisten zoals in de verordening is aangegeven.

Vragen?

Heeft u een vraag over deze aanvraag? Stuur dan een e-mail naar: 5.1.2.e@staphorst.nl.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e namens het college van burgemeester en wethouders,



Leefomgeving

Juridisch kader:

- Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (AVOI-gemeente Staphorst)
- Nadere regels AVOI-gemeente Staphorst
- Algemene wet bestuursrecht met name artikel 4:5 en 4:15.

Afdeling:	Behandelend ambtenaar: 5.1.2.e	Telefoonnummer: (5.1.2.e	Paraaf manager:	Registratienummer: ADV200977083
Afdeling: FL - Openbare ruimte	Behandelend ambtenaar: 5.1.2.e	Telefoonnummer:		Zaaknummer: Z/STH25/056155
Datum: 29-10-2025	Portefeuillehouder: Wethouder ing. L. Mulder	Paraaf jur. consultant: Klik hier als u tekst wilt invoeren.	Paraaf fin. consultant: n.v.t.	Aantal bijlagen: 0
Onderwerp: Voorkoming aanleg dubbel telecommunicatienetwerk op of in openbare gronden.				
Te behandelen in college B&W: 04-11-25 Beslissing college B&W: 1. Het uitgangspunt te hanteren dat telecomaanbieders van openbare elektronische communicatienetwerken zoveel mogelijk gebruik maken van bestaande voorzieningen.				
Advies: Het uitgangspunt hanteren dat telecomaanbieders van openbare elektronische communicatienetwerken zoveel mogelijk gebruik maken van bestaande voorzieningen.				
Bijlage(n): GEEN				
Besluit openbaar		Ja		

Toelichting

Inleiding

Verzoek aanbieder van een openbaar elektronisch communicatienetwerk (hierna: telecomaanbieders)

In 2018 en 2020 heeft de gemeente Staphorst, in samenwerking met Delta Fiber en RENDO BV, een open glasvezelnetwerk gerealiseerd in zowel het buitengebied als de kernen. Hiermee is beoogd om alle inwoners en bedrijven binnen de gemeentegrenzen toegang te geven tot snel en toekomstbestendig internet via glasvezel.

De gemeente wordt met enige regelmaat benaderd door telecomaanbieders die voornemens zijn om een tweede, eigen glasvezelnetwerk aan te leggen, met name in de kernen Staphorst, Rouveen, IJhorst en Punthorst. Daarbij wordt het buitengebied – met een oppervlakte van circa 120 km² – doorgaans uitgesloten. Het buitengebied wordt commercieel als niet interessant beoordeeld.

Deze ontwikkelingen roepen vragen op over de noodzaak en wenselijkheid van een tweede netwerk in gebieden waar al een open netwerk beschikbaar is. Daarbij is de afweging of er een evenwichtige balans is tussen de hinder voor de omgeving en de met de aanleg te dienen doelen.

De directe aanleiding voor dit college-advies is de wijze waarop een telecomaanbieder haar plannen in Staphorst vormgeeft. Hoewel de telecomaanbieder zich in haar landelijke strategie richt op het ontsluiten van buitengebieden en kleinere kernen, beperkt zij zich in Staphorst tot de kernen. Ook toont zij tot op heden weinig bereidheid om medegebruik van bestaande voorzieningen te onderzoeken. De overleggen met de telecomaanbieder hebben tot heden niet geleid tot een positieve instelling jegens medegebruik.

Aanleg openbare elektronische communicatienetwerken

Tegelijkertijd is het van belang om het advies breder te positioneren. De uitgangspunten en overwegingen in dit advies zijn van toepassing op alle (toekomstige) telecomaanbieders van openbare elektronische communicatienetwerken die werkzaamheden willen uitvoeren op of in openbare gronden binnen de gemeente Staphorst. De gemeente hecht veel waarde aan ondergrondse ordening, het beperken van overlast door het voorkomen van onnodige (graaf)werkzaamheden. Het gebruik van bestaande voorzieningen, ook wel medegebruik van voorzieningen, betreft een primaire mogelijkheid en wordt door de gemeente als uitgangspunt gehanteerd.

De risico's die gepaard gaan met de aanleg van een tweede netwerk – zoals schade aan bestaande kabels, verstoring van de openbare ruimte en een verhoogde beheerslast – worden in een latere paragraaf nader toegelicht.

De Telecommunicatiewet (hierna: Tw) bevat een gedoogplicht voor de aanleg van kabels ten dienste van een openbaar elektronisch communicatienetwerk. Tegenover de gedoogplicht in hoofdstuk 5 van de Tw geldt als uitgangspunt dat de gedoogplichtige zo min mogelijk gehinderd wordt in het gebruik van zijn grond, ook wanneer er telecommunicatiekabels in zijn grond zijn of worden gelegd.

Argumenten

1. Zo min mogelijk belemmeringen in het gebruik

Telecomaanbieders mogen hun netwerk aanleggen (gedoogplicht artikel 5.2 lid 1 Tw) maar er staat wel strikte regelgeving, voor het aanleggen, tegenover. De wet regelt namelijk niet alleen het recht om te mogen aanleggen voor een telecompartij, maar ook de plicht om in redelijkheid er alles aan te doen om belemmeringen voor een grondeigenaar te beperken (artikel 5.2 lid 7 onder b Tw). De (telecom)aanbieder dient zo min mogelijk verandering in de uiterlijke gedaante en zo min mogelijk belemmering in het gebruik ervan teweeg te brengen.

2. Medegebruik beperkt de ondergrondse hinder

Toelichting

De aanleg van een tweede (dubbel) telecommunicatienetwerk in gebieden waar recent al een glasvezelnetwerk is aangelegd, brengt aanzienlijke risico's met zich mee. De ondergrondse ruimte (nutstracés) is in veel gevallen al intensief benut door diverse netbeheerders, waardoor er nauwelijks nog ruimte beschikbaar is voor nieuwe infrastructuur. Dit vergroot de kans op schade aan bestaande kabels en leidingen tijdens graafwerkzaamheden. Door de beperkte beschikbare ruimte is het bovendien technisch vaak niet mogelijk om het nieuwe netwerk op de vereiste diepte aan te leggen. Dit kan leiden tot wanorde in de ondergrond en een verhoogde beheerslast voor de gemeente. Vanuit het oogpunt van veiligheid, duurzaamheid en efficiënt beheer van de openbare ruimte is dit een onwenselijke situatie

3. Medegebruik beperkt de hinder voor inwoners

Daarnaast leidt de aanleg van een tweede netwerk tot extra overlast voor inwoners, zoals verkeershinder, geluid en verstoring van de openbare ruimte.

4. Medegebruik is een verplichting, tenzij

De wet stelt dat de telecomaanbieder gebruik maakt van de reeds bestaande voorziening tenzij dat onmogelijk blijkt (artikel 5.2 lid 8 jo. 5a3 en 4 Tw). Daarvoor dient deze aan te tonen dat technische of economische onmogelijkheid is. Ook stelt de wet dat de telecomaanbieder er in redelijkheid (artikel 5.2 lid 7 onder b Tw) alles aan dient te doen om zo min mogelijk belemmeringen te laten plaatsvinden, wat in combinatie met de verplichting om gebruik te maken van reeds bestaande voorzieningen een zware verplichting voor de telecomaanbieder met zich brengt.

Kanttekeningen

1. De Tw kent het recht tot aanleg van een openbaar netwerk

In de basis heeft iedere (telecom)aanbieder van een openbaar elektronisch communicatienetwerk het recht om, indien gewenst, een openbaar netwerk aan te leggen. Dit recht is vastgelegd in de Tw. Tegelijkertijd kent de wet dus ook een duidelijke verplichting tot het onderzoeken en, waar mogelijk, toepassen van medegebruik van bestaande voorzieningen.

Het is denkbaar dat medegebruik zich niet leent op alle locaties of voor alle voorzieningen. In dergelijke gevallen kan het dus zo zijn dat een (telecom)aanbieder alsnog voor bepaalde locaties/delen van het tracé een tweede netwerk moet leggen, met als gevolg dat de openbare gronden (op die locaties/delen) alsnog worden opengebroken voor (graaf)werkzaamheden.

2. De wet is duidelijk over de plichten van een telecomaanbieder: er is geen besluitvorming nodig

De Telecommunicatiewet is duidelijk over de verplichtingen die een telecomaanbieder heeft. Er is geen aanvullend besluit van het college noodzakelijk om telecomaanbieders te verplichten om er in redelijkheid alles aan te doen om zo min mogelijk hinder toe te brengen.

Risico's

Indien een telecomaanbieder een aanvraag indient, zal de gemeente Staphorst die in behandeling moeten nemen.

Financiën (subsidies, belastingen)

n.v.t.

Uitvoering

n.v.t.

Toelichting

Communicatie

n.v.t.

Raad

n.v.t.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Sent: Mon, 4 Aug 2025 16:51:55 +0200
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Subject: RE: Instemmingen Glaspoort

Geachte 5.1.2.e

Bedankt voor onderstaande reactie en de pragmatische opstelling van de gemeente. Ook Glaspoort hecht grote waarde aan een goede verhouding.

Ik weet niet of de termijnen (juridisch) helemaal correct zijn weergegeven in uw mail maar voor het verlenen van de instemmingen met MOOR-nummer 583536 en 583538 wachten we af tot uiterlijk 15 september.

Over de instemmingsaanvragen met kenmerk 571334 en 581724 heeft u niks opgenomen in onderstaande reactie. Is het mogelijk om uiterlijk medio september 2025 een overleg te laten plaatsvinden tussen de gemeente en de aannemer hierover?

Ik verneem graag van u. Alvast bedankt.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Verzonden: dinsdag 22 juli 2025 14:24
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Onderwerp: RE: Instemmingen Glaspoort

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Geachte 5.1.2.e

Op 23 april 2025 hebben wij van Allinq Networks B.v. twee instemmingsaanvragen (MOOR-nummer 583536 en 583538) namens Glaspoort B.V. ontvangen. Op 12 mei 2025 hebben wij Allinq inzake beide aanvragen bericht dat er niet voldaan was aan de indieningsvereisten (welke te vinden zijn in de nadere regels behorende bij de AVOI van de gemeente Staphorst) waardoor wij de aanvraag niet in behandeling konden nemen.

Beide aanvragen zijn aangeleverd met High Level Design (HLD) tekeningen die onvoldoende informatie bevatten om een instemmingsaanvraag te kunnen toetsen. Daarom hebben wij Allinq (voor beide aanvragen) een brief aanvullende gegevens gestuurd op 12 mei 2025, daardoor is de behandeltermijn van de aanvragen opgeschort.

Op 20 juni 2025 (overigens ruim na het verstrijken van de termijn voor aanvulling van de door de gemeente gevraagde gegevens) zijn de Low Level Design (hierna: LLD) tekeningen via MOOR toegevoegd als bijlagen aan de aanvragen.

In uw brief van 16 juni 2025 verwijst u naar het ruimschoots overschrijden van de termijn voor deze aanvragen en sommeert u de gemeente per omgaande de aanvragen te verlenen. Door de opschortende werking van de brief aanvullende gegevens is echter de behandeltermijn stilgezet. Dit betekent dat de termijn op 20 juni 2025 weer is gaan lopen en de gemeente tot uiterlijk 27 juli 2025 de tijd heeft op uw aanvragen te reageren.

Hoewel de termijn voor het indienen van de gevraagde informatie was verstreken, heeft de gemeente besloten, na ontvangst LLD tekeningen, de aanvraag toch verder in behandeling te nemen. Zodoende hoeft Glaspoort geen nieuwe aanvraag in te dienen, wat tijdbesparend werkt voor Glaspoort. De gemeente hecht grote waarde aan een goede verhouding.

Uw aanvraag wordt afgehandeld volgens de reguliere voorbereidingsprocedure. Wij hebben, op grond van artikel 2.3 lid 3 AVOI gemeente Staphorst, besloten de termijn waarop een beslissing moet worden genomen op uw instemmingsaanvraag, eenmalig te verlengen met maximaal acht weken. Dit houdt in dat wij nu uiterlijk 15 september 2025 een beslissing op uw aanvraag nemen. Deze verlenging vindt plaats vanwege een capaciteitsprobleem (bouwvakvakantie) binnen de afdeling vergunningverlening van de gemeente en daarmee wordt de besluitvorming vertraagd.

Wij hopen u middels deze brief voldoende te hebben geïnformeerd en verzoeken u voor vragen contact op te nemen via e-mail: 5.1.2.e@staphorst.nl.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: [5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)

Verzonden: woensdag 16 juli 2025 15:17

Aan: [5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>](mailto:5.1.2.e@staphorst.nl)

CC: [5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>](mailto:5.1.2.e@staphorst.nl); [5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>](mailto:5.1.2.e@staphorst.nl)

Onderwerp: Instemmingen Glaspoort

Geachte [5.1.2.e](mailto:5.1.2.e@staphorst.nl)

Gister heeft de ^{5.1.2.e} het verslag ontvangen van het overleg tussen Rendo en Glaspoort over de mogelijkheden tot samenwerking zodat diensten over één netwerk geleverd kunnen worden in de gemeente Staphorst. Partijen onderzoeken de komende periode of een andere vorm van samenwerking mogelijk is maar dit mag niet leiden tot verdere vertraging wat Glaspoort betreft. Glaspoort wil dan ook graag de gevraagde instemmingen voor de aanleg van glasvezel ontvangen.

Op 27 mei heeft de gemeente een mail ontvangen van onze aannemer Allinq met het verzoek om de instemmingen te verlenen. Echter tot op heden is er nog geen enkele instemming ontvangen. Wellicht heeft dat ook te maken met het feit dat de gemeente wilde dat er eerst een overleg tussen Rendo en Glaspoort zou plaatsvinden. Glaspoort heeft hieraan meegewerkt en gaat ervan uit dat de gemeente nu zal meewerken aan het verlenen van de gevraagde instemmingen.

Op 11 februari 2025 en 10 april 2025 heeft Allinq namens Glaspoort instemmingen aangevraagd met kenmerk 571334, 581724, 583536 en 583538 om graafwerkzaamheden uit te voeren in de gemeente Staphorst.

In artikel 5.4 lid 2 van de Telecommunicatiewet staat dat de gemeente binnen 8 weken na een melding een besluit dient te nemen. Deze wettelijke termijn van 8 weken is inmiddels ruimschoots verstreken.

De instemmingen met kenmerk 583536 en 583538 kunnen door de gemeente al geruime tijd worden verleend.

Voor de instemmingen met kenmerk 571334 en 581724 dient overleg plaats te vinden tussen de gemeente en de aannemer zodat de OAP locaties vastgesteld kunnen worden als gevolg waarvan het definitieve tracé kan worden vastgesteld en aan de instemmingsaanvraag kan worden toegevoegd. Echter de gemeente is ondanks veelvuldig verzoek tot op heden niet bereid om dit overleg te laten plaatsvinden.

Voor de instemmingsaanvragen met kenmerk 571334 en 581724 verzoekt en voor zover nodig sommeert Glaspoort om uiterlijk medio september 2025 een overleg te laten plaatsvinden tussen de gemeente en de aannemer bij gebreke waarvan de aanvragen aangevuld zullen worden op basis van de voorgestelde locaties van de OAP's. Deze instemmingen zullen dan verleend dienen te worden aangezien ook de termijn voor het verlenen van deze instemmingen inmiddels ruimschoots is verstreken.

Glaspoort stelt de gemeente bij deze in gebreke en sommeert de gemeente zo nodig per ommegaande de gevraagde instemmingen met de kenmerken 583536 en 583538 te verlenen. Indien Glaspoort de instemmingen van de gemeente niet binnen twee weken na heden heeft ontvangen, overweegt Glaspoort tegen het uitblijven daarvan rechtsmiddelen aan te wenden.

Ik ga ervan uit dat het zo ver niet hoeft te komen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e info@glaspoort.nl

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Sent: Tue, 3 Feb 2026 11:36:35 +0100
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glaspoort.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Subject: RE: Staphorst

Geachte 5.1.2.e

Bedankt voor uw mail. Ik heb u tevergeefs tweemaal geprobeerd telefonisch te bereiken om te overleggen over het aanleveren van de gevraagde gegevens.

Ik wil voorstellen dat de gemeente in overleg gaat met onze aannemer (BAM) en onze projectmanager aangezien de door de gemeente gevraagde gegevens afhankelijk zijn van het definitieve aan te leggen tracé. En dat wil Glaspoort graag in overleg met de gemeente vaststellen, hetgeen ook gebruikelijk is en bij andere gemeenten ook gebeurt.

Met wie kan mijn collega 5.1.2.e contact opnemen voor het maken van een afspraak?

Alvast bedankt.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam

The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Verzonden: donderdag 29 januari 2026 12:39
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>
Onderwerp: RE: Staphorst

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor uw e-mail van 9 januari 2026. Met deze e-mail ga ik in op uw verzoek. U geeft aan dat u wilt dat de gemeente de drie door u genoemde instemmingsaanvragen in behandeling neemt en deze binnen de wettelijke termijn verleent.

Om instemmingsaanvragen in behandeling te kunnen nemen, moet een aanvraag voldoen aan de gestelde standaardgegevens (indieningsvereisten). Op 13 november 2025 heeft de gemeente Staphorst drie brieven verzonden aan BAM/Glaspoort, zowel per e-mail en als het systeem MOOR, over ontbrekende indieningsvereisten bij drie betreffende instemmingsaanvragen (MOOR-nummer 611096, 611106 en 611101). In deze brieven is aangegeven dat de aanvragen niet voldoen aan de indieningsvereisten zoals genoemd in artikel 2.2 van de Nadere regels AVOI gemeente Staphorst.

Wij ontvangen de ontbrekende gegevens omtrent de indieningsvereisten graag zo spoedig mogelijk zodat we de aanvragen in behandeling kunnen nemen. Zolang de gevraagde gegevens niet aangeleverd zijn blijven de aanvragen opgeschort en kunnen wij deze niet in behandeling nemen en correct behandelen.

Voor de volledigheid hebben wij de brieven van 13 november 2025 toegevoegd. Hierin staan de ontbrekende gegevens per aanvraag gespecificeerd vermeld.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon: 5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Verzonden: vrijdag 9 januari 2026 14:47

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Onderwerp: RE: Staphorst

Geachte 5.1.2.e

Zoals onderstaand ook door BAM is toegelicht, is het voor Glaspoort niet mogelijk om bij de aanleg van haar glasvezelnetwerk in de gemeente Staphorst gebruik te maken van het netwerk van Rendo. Dit geldt ook in het geval er sprake zou zijn van enige overcapaciteit. Netwerkprijzen, waaronder Rendo, leggen doorgaans slechts een zeer beperkte extra capaciteit aan (circa 1–2%), bedoeld voor toekomstige uitbreiding van het eigen netwerk. Deze capaciteit kan Rendo in de toekomst zelf nodig hebben.

Daarnaast is eerder aangegeven dat medegebruik door Glaspoort niet mogelijk is, omdat dit de notariële registratie van het netwerk verhindert. Een dergelijke registratie is voor Glaspoort noodzakelijk.

Wij verzoeken de gemeente daarom om de drie instemmingsaanvragen van Glaspoort, die op 21 oktober 2025 zijn ingediend, in behandeling te nemen. De wettelijke beslistermijn van acht weken, zoals opgenomen in artikel 5.4 van de Telecommunicatiewet, is inmiddels verstreken. Desondanks is Glaspoort bereid de gemeente uit coulance de tijd te geven om de instemmingen uiterlijk op 1 februari 2026 te verlenen. Indien de instemmingen op dat moment nog niet zijn verleend, ziet Glaspoort zich genoodzaakt de gemeente in gebreke te stellen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@bam.com>

Sent: Friday, January 9, 2026 12:10:41 PM

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Subject: RE: Staphorst

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Goedemorgen 5.1.2.e

Hieronder een opsomming waarom wij geen mogelijkheid zien voor het gebruik van Rendo:

Point-to-point

Rendo heeft buizen neergelegd voor point-to-point verbindingen. Dit betekent verbindingen voor hoogvezelige kabels. Deze buizen kunnen dus ook alleen gebruikt worden voor voedingskabels. Wij leggen echter een FttH netwerk aan (point-to-multipoint). Dit betekent dat het overgrote deel van het netwerk 2 vezelige kabels bevat naar de woningen toe.

Reservecapaciteit

Het netwerkconcept van Glaspoort is zo ingericht, dat na-aansluitingen gerealiseerd kunnen worden, zonder weinig civiele werkzaamheden. Dit betekent dat het netwerk reservecapaciteit nodig heeft. Ter verduidelijking heeft elke glasvezelkabel een extra reservebuis nodig om dit concept te kunnen borgen.

Voortgang bouwproces

Mocht Rendo toch veel buizen beschikbaar hebben en kunnen we alsnog voldoen aan het PvE (is mij nu nog onbekend), dan moeten we alsnog alles civiel openmaken voor de 2 vezelige kabel (van ODP naar alle woningen). We zitten binnen stedelijk, waardoor er geen routes zijn waar alleen hoogvezelige kabel ligt.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e



**DAADKRACHT IN
DRIE LETTERS. BAM!**

Molenstraat 60, 2471AB Zwammerdam | Postbus 2009, 2470AA Zwammerdam

M 5.1.2.e E 5.1.2.e [@bam.com](mailto:5.1.2.e@bam.com) | W www.bamtelecom.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

Verzonden: woensdag 7 januari 2026 11:03

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Onderwerp: RE: Staphorst

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoort organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor uw e-mail van 19 december 2025. In uw voorgaande e-mail is mailcorrespondentie opgenomen tussen Glaspoort en BAM over reservebuizen. In deze mailcorrespondentie stelt BAM dat niet het gehele net van Glaspoort in deze reservebuizen zou passen. Hieruit kan worden afgeleid dat er wel capaciteit is, maar niet voldoende voor een geheel netwerk. Dit laatste is ook niet onze eis. Wij wensen efficiënt gebruik van de openbare grond en daarmee zo min mogelijk extra kabels.

We zien dan ook reden om met Rendo en Bam in overleg te treden om te onderzoeken waar de reservecapaciteit zit en waar deze reservecapaciteit wél gebruikt kan worden (voor een deel van het toekomstige net). Het voorgaande zal bijdragen aan minder belemmering in de openbare ruimte. De uitkomsten van dat specifieke overleg zien wij graag tegemoet.

Tot de tijd dat deze onderbouwing aangeleverd is zal de aanvraag vooralsnog opgeschorst blijven.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon: 5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Verzonden: vrijdag 19 december 2025 14:24

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Onderwerp: FW: Staphorst

Geachte 5.1.2.e

In antwoord op uw email van hedenochtend hieronder de onderbouwing van de aannemer BAM — zijnde zowel onze aannemer als de aannemer van RENDO ten tijde van de aanleg van het netwerk- dat de voorzieningen van het Rendo netwerk ontoereikend zijn voor medegebruik door Glaspoort.

Naar ik aanneem is er nu geen enkele reden meer om de instemmingen niet binnen de wettelijke termijn te verlenen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)

Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@bam.com>

Verzonden: donderdag 11 december 2025 09:01

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@bam.com>; 5.1.2.e

5.1.2.e @bam.com>

Onderwerp: RE: Staphorst

[EXTERNAL EMAIL]

This e-mail is originated from outside of Glaspoot organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know that the content is safe.

Goedemorgen 5.1.2.e

Gezien de grootte van het project, is het niet mogelijk om gebruik te maken van reservebuizen. We hebben het over ongeveer 5000 adressen. Per 80 adressen hebben we een buis nodig. Snelle rekensom geeft aan dat we dan meer dan 60 buizen nodig hebben.

Daarnaast hebben we niet veel aan alleen reservebuizen, aangezien we ook 2 vezelige DAC kabels moeten aanleggen en alsnog de geul open moet.

Ik hoop je hier voldoende mee te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e



**DAADKRACHT IN
DRIE LETTERS. BAM!**

Molenstraat 60, 2471AB Zwammerdam | Postbus 2009, 2470AA Zwammerdam

M 5.1.2.e | E 5.1.2.e @bam.com | W www.bamtelecom.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e @glaspoort.nl>

Verzonden: maandag 8 december 2025 15:37

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e @bam.com>; 5.1.2.e <5.1.2.e @bam.com>; 5.1.2.e

5.1.2.e @bam.com>

Onderwerp: Staphorst

CAUTION this email originated from outside of BAM so be careful when opening attachments or links. To report as spam, please use the report message button in Outlook.

Beste 5.1.2.e

Zouden jullie kunnen aangeven of wij gebruik kunnen maken van reservemantelbuizen van Rendo?

De gemeente is van mening dat deze buizen voldoende zijn om ons netwerk te kunnen bouwen.

Jullie hebben daar voor Rendo aangelegd. Kunnen jullie aangeven of dat dit inderdaad het geval is?

Mocht u nog vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van mijn e-mail. Dan kunt u mij bereiken via onderstaande gegevens.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e [@glaspoort.nl](mailto:5.1.2.e@glaspoort.nl)



Glaspoort B.V.

Diana Unit 4.2

Herikerbergweg 292-342

1101 CT Amsterdam



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.

Uw brief van 22 juli 2025
Uw kenmerk
Ons kenmerk D200971816
Zaaknummer Z/STH25/053927
Afdeling FL - Openbare ruimte
Informant 5.1.2.e
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen

Glaspoort B.V.
T.a.v. 5.1.2.e
Diana Unit 4.2
Herikerbergweg 292-342
1101 CT Amsterdam

Staphorst, 22 juli 2025
Verzonden 22 juli 2025

Onderwerp Reactie ingebrekestelling instemmingen 583536 en 583638

Geachte 5.1.2.e

Op 23 april 2025 hebben wij van Allinq Networks B.v. twee instemmingsaanvragen (MOOR-nummer 583536 en 583538) namens Glaspoort B.V. ontvangen. Op 12 mei 2025 hebben wij Allinq inzake beide aanvragen bericht dat er niet voldaan was aan de indieningsvereisten (welke te vinden zijn in de nadere regels behorende bij de AVOI van de gemeente Staphorst) waardoor wij de aanvraag niet in behandeling konden nemen.

Beide aanvragen zijn aangeleverd met High Level Design (HLD) tekeningen die onvoldoende informatie bevatten om een instemmingsaanvraag te kunnen toetsen. Daarom hebben wij Allinq (voor beide aanvragen) een brief aanvullende gegevens gestuurd op 12 mei 2025, daardoor is de behandeltermijn van de aanvragen opgeschort.

Op 20 juni 2025 (overigens ruim na het verstrijken van de termijn voor aanvulling van de door de gemeente gevraagde gegevens) zijn de Low Level Design (hierna: LLD) tekeningen via MOOR toegevoegd als bijlagen aan de aanvragen.

In uw brief van 16 juni 2025 verwijst u naar het ruimschoots overschrijden van de termijn voor deze aanvragen en sommeert u de gemeente per omgaande de aanvragen te verlenen. Door de opschortende werking van de brief aanvullende gegevens is echter de behandeltermijn stilgezet. Dit betekent dat de termijn op 20 juni 2025 weer is gaan lopen en de gemeente tot uiterlijk 27 juli 2025 de tijd heeft op uw aanvragen te reageren.

Hoewel de termijn voor het indienen van de gevraagde informatie was verstreken, heeft de gemeente besloten, na ontvangst LLD tekeningen, de aanvraag toch verder in behandeling te nemen. Zodoende hoeft Glaspoort geen nieuwe aanvraag in te dienen, wat tijdbesparend werkt voor Glaspoort. De gemeente hecht grote waarde aan een goede verhouding.

Uw aanvraag wordt afgehandeld volgens de reguliere voorbereidingsprocedure. Wij hebben, op grond van artikel 2.3 lid 3 AVOI gemeente Staphorst, besloten de termijn waarop een beslissing moet worden

genomen op uw instemmingsaanvraag, eenmalig te verlengen met maximaal acht weken. Dit houdt in dat wij nu uiterlijk 15 september 2025 een beslissing op uw aanvraag nemen. Deze verlenging vindt plaats vanwege een capaciteitsprobleem (bouwvakvakantie) binnen de afdeling vergunningverlening van de gemeente en daarmee wordt de besluitvorming vertraagd.

Wij hopen u middels deze brief voldoende te hebben geïnformeerd en verzoeken u voor vragen contact op te nemen via e-mail: 5.1.2.e@staphorst.nl.

Hoogachtend,
namens burgemeester en wethouders,

5.1.2.e

From: "5.1.2.e" <[redacted]@kpn.com>
Sent: Thu, 25 Sep 2025 09:22:59 +0200
To: "5.1.2.e" <[redacted]@staphorst.nl>
Subject: RE: Aanleg (kernen) Gemeente Staphorst

Goedemorgen [redacted]

Verwijderen kan na de periode van drie jaar waarin de Service Providers, welke gebruik maken van het KPN-netwerk, de tijd hebben gehad om hun eindklanten om te zetten.

Stel dat we 1-1-2027 klaar zijn, dan hebben deze partijen tot 1-1-2030 de tijd om hun klanten om te zetten.

Vanaf 1-1-2030 zouden we kunnen gaan ruimen. Uit de geulen welke vanaf 1-1-2030 opengehaald worden (a.g.v. reconstructies, nieuwbouw, energi-transitie, etc.) zullen we de koperkabels direct gaan ruimen (doen we nu ook al bij verlaten kabels).

De proeven welke nu lopen voor het openen van de geul voor alleen het verwijderen van de KPN-koperkabel zullen worden geëvalueerd, waarna het vervolg zal worden bepaald.

Wat ik begrijp vanuit Stadshagen is dat de koperopbrengst groter is dan de kosten voor het verwijderen van de kabels. Een verder stijgende koperprijs maakt het alleen maar aantrekkelijker.

Met vriendelijke groet,



[redacted]

Consultant

[redacted]

[redacted]@kpn.com

Fixed Access Networks



Van: [redacted] <[redacted]@staphorst.nl>
Verzonden: donderdag 25 september 2025 09:06
Aan: [redacted] <[redacted]@kpn.com>
Onderwerp: RE: Aanleg (kernen) Gemeente Staphorst

Goedemorgen [redacted]

Bedankt voor onderstaande info. Kun je ook iets specifieker zijn betreft het verwijderen kopernet en in wat voor tijdsbestek dit voor de gemeente betekend?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@kpn.com> <5.1.2.e@kpn.com>

Verzonden: donderdag 25 september 2025 09:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

Onderwerp: RE: Aanleg (kernen) Gemeente Staphorst

Goedemorgen 5.1.2.e

Prima, bij deze;

- KPN is het eigen kopernetwerk aan het vervangen door een toekomst-vast glasvezelnetwerk. Eind 2026 willen we 80% van de adressen in NL van een eigen glasvezelaansluiting voorzien.
- Buitenlandse investeerders hebben de Nederlandse markt ook ontdekt en zijn ook volop aan het aanleggen.
 - Klanten stapten over van het KPN-kopernetwerk naar deze glasvezelnetwerken (van buitenlandse eigenaren).
 - KPN is gaan zoeken naar (financiële) middelen om onze snelheid van de aanleg van glasvezel te verhogen.
 - ABP was op zoek naar duurzame projecten om in te investeren, om met het rendement toekomstige pensioenen uit te kunnen keren.
 - KPN en ABP hebben elkaar gevonden; onder de naam Glaspoort leggen we aan.
 - KPN legt aan in stedelijke gebieden, Glaspoort in (grotere) kernen en op bedrijventerreinen.
- KPN wil eigenaar zijn van het netwerk (idem als bij het kopernetwerk en de Glaspoort-netwerken).
 - Inhuur van vezels, kleuren licht, bandbreedte, etc. is voor ons een NO-GO.
 - Op dit moment ligt er bij ACM (al zo'n 1,5 jaar...) een verzoek om 200.000 adressen van Delta over te kopen. Delta en Glaspoort hebben onderling overeenstemming, het is nog steeds wachten op goedkeuring van ACM.
 - Delta/Rendo wil te Staphorst niet verkopen; vandaar dat wij zelf een glasvezelnetwerk gaan aanleggen ter vervanging van het kopernetwerk.
- Dit kopernetwerk wordt stapsgewijs uitgezet zodra het glasvezelnetwerk operationeel wordt.

- Per adres wordt door KPN aangekondigd bij alle Service Providers dat nieuwe diensten over glas geleverd kunnen worden en dat de bestaande dienstverlening (naar hun eigen eindklanten) over het kopernetwerk binnen drie jaar omgezet moet worden.
- Na die (wettelijke) termijn van drie jaar wordt het kopernetwerk daadwerkelijk uitgezet (we willen maar één vast netwerk operationeel houden).
- In bijvoorbeeld Zwolle-Stadshagen is alles inmiddels omgezet naar glasvezel, en zijn de eerste koperkabels daadwerkelijk uit de grond gehaald. KPN voert verschillende proeven uit om dit kopernetwerk te rooien.
- Allinq schaaft af m.b.t. de aanleg van glasvezelnetten (zij zien ook dat het einde in zicht is) en schaaft op naar de energie-transitie (de “glasvezelploegen” worden “stroomkabelploegen”).
 - Doordat Allinq aan het afschalen is, zijn we op zoek gegaan naar vervangende aannemers.
 - Deze zijn gevonden in BAM, Siers, Van Gelder Telecom en nog een aantal.
 - Glaspoort heeft BAM gekozen voor Staphorst (Staphorst – Nieuwleusen; mooi dichtbij).
 - BAM zal een nieuwe instemming indienen.
 - Hiervoor willen we graag een vooroverleg, zodat we hierdoor de instemming juist en volledig kunnen indienen.

Laat me weten als ik wat vergeten ben, of een verdere toelichting nodig hebt!

Met vriendelijke groet,



5.1.2.e

Consultant

5.1.2.e

5.1.2.e @kpn.com

Fixed Access Networks



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

Verzonden: donderdag 25 september 2025 07:18

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@kpn.com>

Onderwerp: Aanleg (kernen) Gemeente Staphorst

Goedemorgen 5.1.2.e

Zou jij ons telefoongesprek van gisteren kort op de mail kunnen zetten? Ik neem dit maandag mee in het overleg.

Betreffende de volgende punten;

- Verhouding Deltafiber / Delta-Rendo
- Eerst fysiek overleg
- Nieuw instemmingsbesluit
- Doel glasvezelkabel
- Verwijderen bestaande tracés
- Wijziging aannemer: Allinq → BAM

Als ik nog iets vergeten ben mag je dit aanvullen, zodat ik maandag ook de juiste onderbouwing heb.

Als er verder nog vragen of opmerkingen zijn hoor ik het graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Postadres:
Bezoekadres:
Informatie:

Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
www.staphorst.nl



From: "5.1.2.e [REDACTED]@kpn.com" <5.1.2.e [REDACTED]@kpn.com>
Sent: Tue, 3 Jun 2025 17:38:22 +0200
To: "5.1.2.e [REDACTED]" <5.1.2.e [REDACTED]@staphorst.nl>
Cc: "5.1.2.e [REDACTED]" <5.1.2.e [REDACTED]@staphorst.nl>; "5.1.2.e [REDACTED]" <5.1.2.e [REDACTED]@staphorst.nl>; "5.1.2.e [REDACTED]@glaspoort.nl" <5.1.2.e [REDACTED]@glaspoort.nl>; "5.1.2.e [REDACTED]@glaspoort.nl" <5.1.2.e [REDACTED]@glaspoort.nl>
Subject: RE: Staphorst instemmingen met kenmerk 571334 en 581724

Hallo 5.1.2.e [REDACTED]

dank voor je email,

Met vriendelijke groet,



5.1.2.e [REDACTED]
5.1.2.e [REDACTED]
5.1.2.e [REDACTED]
FAN Overlay FttH Noord
Amersfoort
5.1.2.e [REDACTED]

Van: 5.1.2.e [REDACTED] <5.1.2.e [REDACTED]@staphorst.nl>
Verzonden: dinsdag 3 juni 2025 10:19
Aan: 5.1.2.e [REDACTED] <5.1.2.e [REDACTED]@kpn.com>
CC: 5.1.2.e [REDACTED] <5.1.2.e [REDACTED]@staphorst.nl>; 5.1.2.e [REDACTED] <5.1.2.e [REDACTED]@staphorst.nl>; 5.1.2.e [REDACTED]@glaspoort.nl; 5.1.2.e [REDACTED] <5.1.2.e [REDACTED]@glaspoort.nl>
Onderwerp: RE: Staphorst instemmingen met kenmerk 571334 en 581724

U ontvangt niet vaak e-mail van 5.1.2.e [REDACTED]@staphorst.nl. [Ontdek waarom dit belangrijk is](#)

5.1.2.e [REDACTED] beste 5.1.2.e [REDACTED]

Betreft instemmingbesluit 571334 hierop is op 22-05-2025 contact geweest met Allinq, zij komen nog met een reactie.

Betreft instemmingsbesluiten 581724, 583536 en 583538 blijven opgeschort voor onbepaalde tijd zolang er nog geen duidelijkheid is over het tracé.

En er mag niet eerder aangelegd worden totdat er overeenstemming is bereikt met de gemeente omtrent het te volgen tracé én dat er instemmingsbesluiten zijn verleend voor de tracés.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@kpn.com>

Verzonden: dinsdag 27 mei 2025 17:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>;

5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@glaspoort.nl>

Onderwerp: Staphorst instemmingen met kenmerk 571334 en 581724

5.1.2.e beste 5.1.2.e

Op 11 februari 2025 en 10 april 2025 heeft Allinq namens Glaspoort B.V. instemmingen aangevraagd met kenmerk 571334 en 581724 om graafwerkzaamheden uit te voeren in de gemeente Staphorst.

In artikel 5.4 lid 2 van de Telecommunicatiewet staat dat de gemeente binnen 8 weken na een melding een besluit dient te nemen. Tot op heden heeft Glaspoort geen instemming van de gemeente ontvangen.

De gevraagde informatie met betrekking tot aanvraag 581724 is verstrekt. Welke informatie heeft de gemeente nog aanvullend nodig om de instemmingen te kunnen verlenen?

Kun je aangeven hoeveel tijd de gemeente nog nodig heeft om de instemmingen te kunnen verlenen?

We vernemen graag jouw reactie

Met vriendelijke groet,

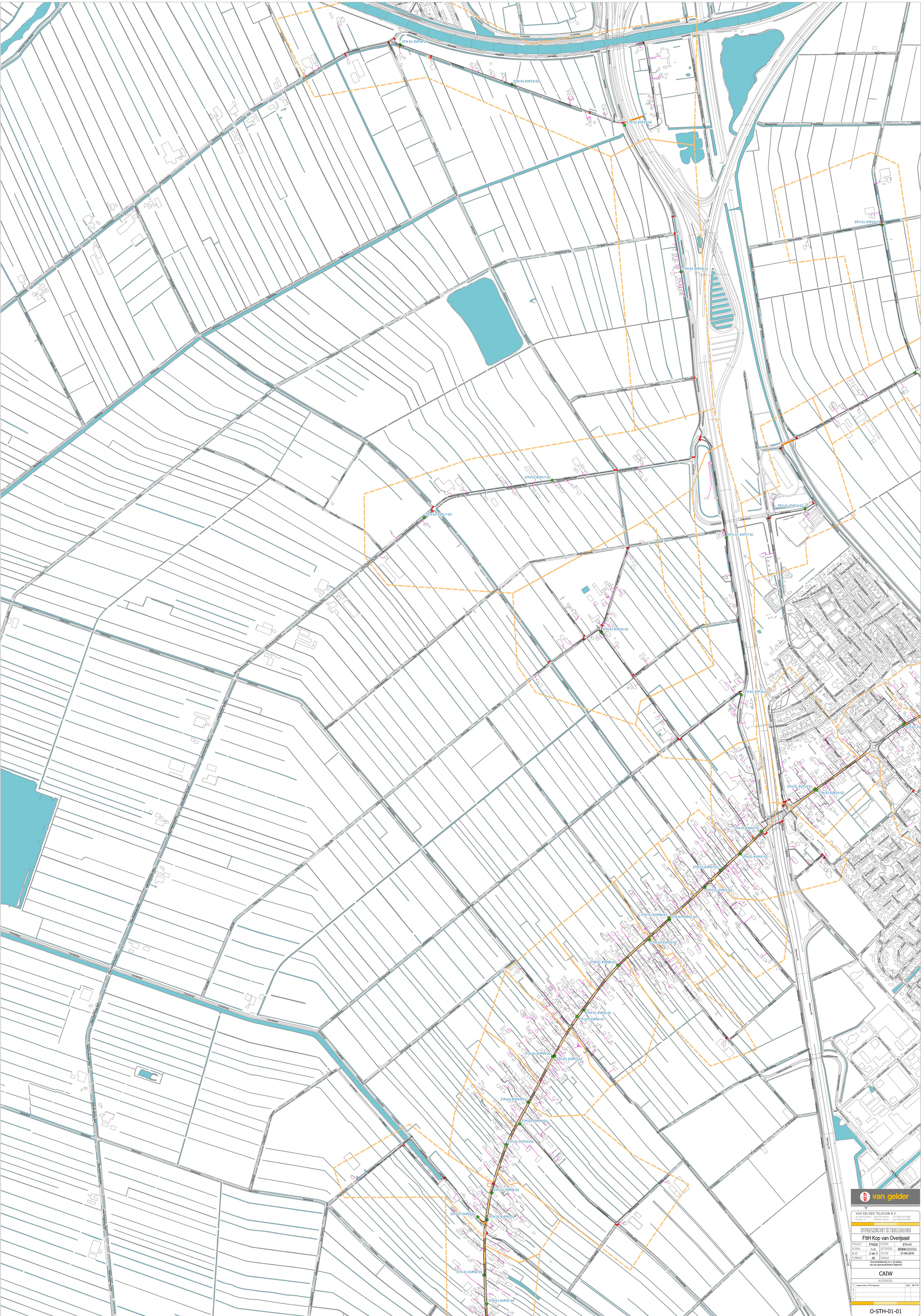
Namens Glaspoort B.V.

5.1.2.e



The information transmitted is intended only for use by the addressee and may contain confidential and/or privileged material. Any review, re-transmission, dissemination or other use of it, or the taking of any action in reliance upon this information by persons and/or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please inform the sender and/or addressee immediately and delete the material. Thank you.





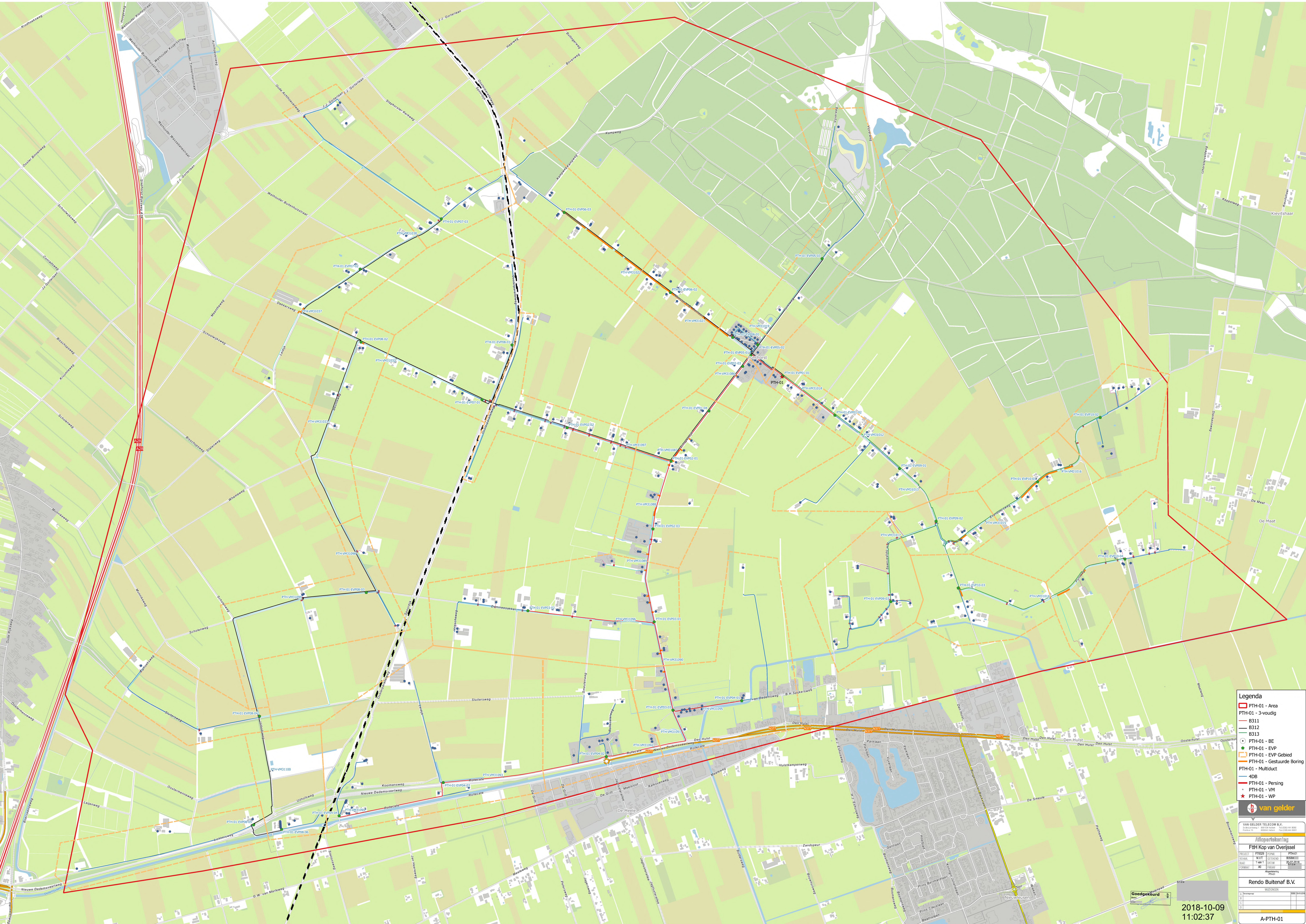
VAN GELDER TELECOM B.V.
Kerkplein 11 • 3813 CA Utrecht • Tel: 031 251 44 800
Postbus 10 • 3800 AA Utrecht • Tel: 031 251 44 801

OVERZICHTSDEKLENING			
FiTH Kop van Overijssel			
PROJECT	F7009	TOEGEVOEGD	STH-01
SCHAKEL	2 van 3	UITGEREID	21-09-2018
VERBOD	NO	VERBOD	

Overname van de rechten
van de gemeente Overijssel

CAIW
WEDDINGEN
A. Bedrijfsnaam of -type
B. Bedrijfsnaam of -type
C. Bedrijfsnaam of -type





Legenda

- PTH-01 - Area
- PTH-01 - 3-voudig
- B311
- B312
- B313
- PTH-01 - BE
- PTH-01 - EVP
- PTH-01 - EVP Gebied
- PTH-01 - Gestuurde Boring
- PTH-01 - Multiduct
- 4DB
- PTH-01 - Persing
- PTH-01 - VM
- PTH-01 - WP

van gelder

Van Gelder Telecom B.V.

Alfiooperloshoning

Fth Kop van Overijssel

PROJECT	PROEKT	TOEGEVOEGD	PPR01
SCHAL	N.V.T.	GELEEND	R336
BLAD	1 van 1	DATUM	26/12/2018
TOEGEVOEGD	40	PAKKEET	Alfiooperloshoning

Rendo Buitenaaf B.V.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

Goedgekeurd

2018-10-09 11:02:37

A-PTH-01

Beste,

Dank voor de Memo PvA herstel bermen en inritten in deelgebied Punthorst. Voor het deelgebied Punthorst kunnen we hiermee prima uit de voeten.

Wij hebben het document beoordeeld en zijn tot de conclusie gekomen dat er nog een aantal aanvullingen nodig zijn om te komen tot een "algemeen" plan van aanpak.

Wij zijn er in de originele uitvraag vanuit gegaan dat er een "algemeen" plan van aanpak zou worden opgesteld voor het gehele project. Er mag geen verschil zitten tussen de verdichting van de reeds opgeleverde en de in uitvoering zijnde werkzaamheden. De werkzaamheden aan de Oude Rijksweg en Gemeenteweg verdienen hierbij extra aandacht. Daarnaast moet ook aangegeven op welke wijze de bermen en inritten worden afgewerkt.

We zien graag de volgende onderwerpen terug komen in het nieuw op te stellen document.

Wijze van verdichten

De huidige manier van verdichten is in onze ogen niet toereikend om het gewenste niveau te behalen. In het algemene plan van aanpak moet een werkproces opgenomen worden op welke wijze de sleuven worden verdicht om dezelfde verdichting te behalen als de aanpalende grond.

Een voorbeeld hiervan is: 40 cm ontgraven, kabel leggen, 15 cm aanvullen en verdichten met een wacker, vervolgens 25 cm aanvullen en verdichten met een wacker.

Verdichtingsresultaat

Naar aanleiding van een aantal uitgevoerde handsonderingen is gebleken dat de verdichtings-graad niet op orde is. In het algemene plan van aanpak moet opgenomen worden op welke wijze aangetoond wordt dat het gewenste verdichtingsniveau is behaald.

Schades binnen de garantietermijn

Daarnaast zouden wij graag zien hoe er om wordt gegaan met schades (verzakkingen) binnen de garantie termijn. Wordt er bijvoorbeeld door de aannemer een overleg ingepland om de opgeleverde werken binnen de garantietermijn te controleren? Of moet de gemeente schades melden bij de aannemer?

Graag zien we het "algemene" plan van aanpak tegemoet.

1 Management samenvatting

Garantie

- jaar 1 volledige garantie
- jaar 2 t/m 4 herstel van gevolgen van aanleg glasvezel
- na jaar 4 (of eerder wanneer grond op fysiek dezelfde plaats in hetzelfde tracé wordt geroerd door een derde) zijn geen gevolgen meer toe te wijzen aan aanleg glasvezel
- Herstel binnen 2 weken na aanzegging, tenzij in redelijkheid niet uitvoerbaar. Indien het herstel niet binnen de gestelde tijd wordt uitgevoerd, behoudt de gemeente het recht om de herstelwerkzaamheden zelf uit te voeren waarbij de kosten aan Rendo in rekening zullen worden gebracht.

3.2.1 Afstemming

De Gemeente zal Rendo vroegtijdig informeren over geplande werkzaamheden in en aan de openbare ruimte, waaronder begrepen maar niet beperkt tot op hand zijnde reconstructies, infrastructurele projecten, grootschalige herstraatprojecten, nieuwbouwprojecten, milieurisico gebieden en dergelijke, teneinde aansluiting te vinden in elkaars werkzaamheden en de mogelijke combitracten en daarmee overlast daar waar mogelijk tot een minimum te beperken.

3.2.2 PoP's en straatkasten

De Gemeente zal zich maximaal inspannen om de beoogde locaties beschikbaar te stellen voor het gebruik hiervoor en voor de verwerving van de ondergrond in eigendom van Rendo tegen zo laag mogelijke prijs. Indien dit niet mogelijk is zal onderzocht worden welke alternatieven geboden kunnen worden waarbij het uitgangspunt is een lange termijn zekerstelling voor het gebruik van de locatie.

3.2.3 Overig

Om discussie over de kwaliteit van het straatwerk achteraf te voorkomen is het van belang dat de toezichthouder, Gemeentelijke coördinator samen met de aannemer de status van het straatwerk vooraf opneemt. Bij de herstelwerkzaamheden geldt het uitgangspunt dat dezelfde kwaliteit wordt teruggebracht als voorheen aanwezig was. Rendo zal zorgvuldig omgaan met beplanting langs de tracés. Zie hiervoor verder paragraaf 3.6.

3.3 Afstemming overige grondeigenaren

Daar waar de infrastructuur door gronden van derden loopt, anders dan door de gemeente gronden, zal Rendo de overeenkomsten voor haar rekening en risico sluiten met deze derden. Dit betreft bijvoorbeeld provincie en private gronden. Van de Gemeente wordt hierin geen directe rol verwacht.

3.4 Realisatiefase

Om de realisatiefase goed te laten verlopen is het van belang dat de toezichthouder, Gemeentelijke Coördinator met de aannemer(s) planningsafspraken maakt.

Bij de aanvang van de werkzaamheden zal een startwerkoverleg plaatsvinden waarin afspraken uit het convenant en het instemmingbesluit worden besproken. Rendo verzorgt de projectleiding, toezicht en kwaliteitsbewaking op de werkzaamheden van de aannemer en installateur. De projectleider en toezichthouder en Gemeentelijke Coördinator stellen daarbij ook een rapportage op, waarin aspecten als kwaliteit, veiligheid, naleving procedures en dergelijke zijn opgenomen. De gemeente krijgt open en transparant inzicht in deze rapportage. Eventuele bijzonderheden worden besproken in het reguliere overleg met de Gemeente.

Om de oplevering van het straatwerk ordentelijk te laten verlopen wordt vooraf het protocol van oplevering overeengekomen. Rendo en de Gemeente regelen hier met name de machtiging van de betrokken projectmedewerkers.

3.5 Toezicht door Rendo

Rendo verzorgt de projectleiding en partijen stellen gezamenlijk de toezichtorganisatie samen die onafhankelijk optreedt en die zowel op de belangen van Rendo als de belangen van de Gemeente toezicht zal houden. De toezichtorganisatie wordt ingevuld door medewerkers van/namens de gemeente en Rendo.

Gezamenlijk wordt een rapportagevorm vastgesteld, waarin aspecten als kwaliteit, veiligheid, naleving procedures en dergelijke zijn opgenomen. Bevindingen worden periodiek gerapporteerd waarbij partijen elkaar transparant inzicht geven. Eventuele bijzonderheden worden besproken in het reguliere overleg. Zie voor nadere details aangaande toezicht Annex E.

De uitvoerder van de aannemer coördineert en zorgt voor een kwalitatieve uitvoering conform het bestek van Rendo, het naleven van de afspraken welke zijn vastgelegd in het convenant met de Gemeente en het nakomen van afspraken die met de coördinator van de Gemeente zijn gemaakt.

Voor elk deelgebied wordt door de toezichthouder, Gemeentelijke coördinator en met de uitvoerder een vooropname gemaakt. Deze vooropname is een rapportage over de aanwezige gebreken en waarnemingen, dit ondersteund door foto's (zie als voorbeeld de bijlage bij Annex E). Reden is om vooraf een beeld te krijgen van de onderhoudsstatus.

Eventuele aanvullende data, die aanwezig is bij de Gemeente, wordt ter beschikking gesteld.

Na het realiseren van een deel van het werk bespreekt de uitvoerder het uitgevoerde werk met de toezichthouder en Gemeentelijke coördinator. Indien beiden akkoord zijn, wordt door beiden een deeloplevering ondertekend, waarna de garantieperiode voor het betreffend gedeelte van het werk van

kracht wordt. Tot aan oplevering is Rendo verantwoordelijk voor de veiligheid in het werkvak.

3.6 Boombescherming

Rendo zal graafwerkzaamheden binnen de stabiliteitszone van een boom conform onderstaande speRendoicaties uitvoeren. De stabiliteitszone is de zone waarin stabiliteitswortels van de boom in combinatie met de boomsoort voorkomen. Deze zone wordt bepaald door de omvang van de stam en wordt gemeten vanuit het hart van de stam.

Stamdiameter	Stabiliteitszone
10 cm	minimaal 75 cm
20 cm	minimaal 125 cm
40 cm	minimaal 150 cm
60 cm	minimaal 175 cm
80 cm	minimaal 225 cm
100cm	minimaal 250 cm

Voor het kruisen van de stabiliteitszone kan een gestuurde boring worden toegepast die minimaal 75 cm onder het maaiveld moet liggen.

Verder geldt ten aanzien van bomen:

☐ ☐ Er mogen geen takken van de boom worden verwijderd. Hiervoor zal contact worden opgenomen met de Gemeente.

☐ ☐ Geen opslag van materialen en grond binnen de kroonprojectie.

☐ ☐ Geen ophoging van grond rondom de boom binnen de kroonprojectie.

☐ ☐ Geen bronbemaling binnen de kroonprojectie.

☐ ☐ Bij een boomboring kan gebruik worden gemaakt van HPE-buis.

☐ ☐ Geen verdichting van de grond door transport binnen de kroonprojectie anders rijplaten toepassen voor drukverdeling.

☐ ☐ Bij het wegnemen van- of schade aan, meer dan 30% van het wortel- of kroonvolume wordt in overleg met de Gemeente een passende compensatie overeengekomen.

☐ ☐ Bij bijzondere bomen (dat zijn monumentale en/of waardevolle bomen) wordt gebruik gemaakt van een boomboring. Machinaal- en handmatig graven is niet toegestaan. Voor het bepalen van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt door een taxateur van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB) aan de hand van hun richtlijnen, zoals deze 3 maanden voor de dag van schade gelden, een advies opgesteld. De richtlijnen zijn verkrijgbaar bij de NVTB. Gemeente en Rendo komen op basis van dat advies financiële compensatie overeen. In de basis wordt de bomenposter van het Norminstituut bomen toegepast met uitzondering van de verticale bescherming van de bomen.

3.7 Ligging diepte & verdichting

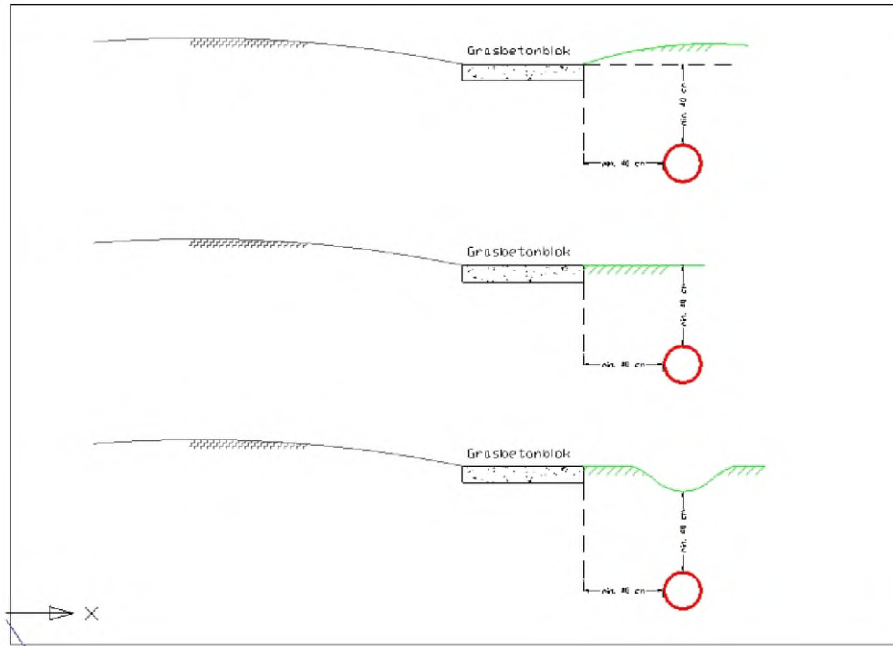
Om de uitrol mogelijk te maken wordt een diepteligging van minimaal 40 cm in bermen en groen toegepast. Hierbij wordt rekening gehouden met het periodiek frezen en maaien van de bermen. Bij bermen hoger dan kant weg dient 40 cm ten opzichte van kant weg aangehouden te worden. Bij bermen lager dan kant weg dient rekening te worden gehouden met een afschot van 5%. Daar waar om uitvoeringstechnische reden de diepte van 40 cm onvoldoende blijkt, wordt een diepere ligging aangehouden. Dit in nauw overleg met de coördinator van de Gemeente. Uitgangspunt is een verhouding van 80/20% tussen ondiep/regulier aanleggen.

Kruisingen onder wegen worden op minimaal 60 cm diepte aangelegd. Diepte wordt op alle beschikbare tekeningen en informatie t.b.v. de WION aangegeven zodat bij toekomstige aanleg deze informatie voor de desbetreffende aannemer ter beschikking is. De gekozen diepte heeft naar het inzicht van Rendo geen negatieve invloed op de aan de gebruiker aangegeven en marktconforme beschikbaarheid. Behoudens in het geval van opzet of grove schuld, neemt Rendo het risico op schade bij regulier gemeentelijke bermonderhoud bij ondiepe ligging, conform de uitgangspunten hierover in de Telecomwet en de WION. Het verdichten van de grond wordt indien mogelijk uitgevoerd met de trilstamper die is voorzien met een aangepaste voet, waardoor de smalle sleuf kan worden verdicht. Nabij sloten zal een andere methode van verdichting worden toegepast. Het uitgangspunt is dat de verdichte geul minimaal dezelfde verdichting heeft als de aanpalende grond.

Onderstaand is het diepteprofiel ter ondersteuning weergegeven:

De kant van de geul aan de wegzijde dient minimaal 40 centimeter uit de kant van de weg te komen. Indien dit niet haalbaar is dient dit aan de Gemeente van tevoren te worden gemeld zodat gezamenlijk

een besluit kan worden genomen over hoe wel uit te voeren.



3.8 Garantie

Rendo geeft onderstaande garantie op het uitgevoerde werk:

- ☐ ☐ jaar 1 volledige garantie
- ☐ ☐ jaar 2 t/m 4 herstel van gevolgen van aanleg glasvezel
- ☐ ☐ na jaar 4 (of eerder wanneer grond wordt geroerd door een derde) zijn geen gevolgen meer toe te wijzen aan aanleg glasvezel
- ☐ ☐ Herstel binnen 2 weken na aanzegging door de gemeente, tenzij in redelijkheid niet uitvoerbaar. Indien het herstel niet binnen de gestelde tijd wordt uitgevoerd, behoudt de gemeente het recht om de herstelwerkzaamheden zelf uit te voeren waarbij de kosten aan Rendo in rekening zullen worden gebracht.

4 Vergoedingen

4.1 Leges, degeneratie en herstelkosten

Rendo en de Gemeente streven gezamenlijk naar een zo breed mogelijke uitrol van glasvezel in het buitengebied, tegen zo laag mogelijke kosten voor de eindgebruiker. In dit licht is bij de ontwikkeling van de business case voor de aanleg van glasvezel in het buitengebied beperkt rekening gehouden met zowel leges, degeneratie en herstelkosten.

De totale vergoeding voor leges, degeneratie en herstelkosten (verhard en onverhard) en overige gemeentelijke kosten bedraagt € 5.1.2.f per adres -Home Passed-.

4.2 Reeds aanwezige schade

Tijdens de voorschouw wordt reeds aanwezige breuk en / of schade vastgesteld. De kosten voor het beschikbaar stellen van verhardingsmateriaal en het afvoeren van reeds aanwezige breuk en / of schade zijn voor rekening van de Gemeente. Rendo zal de overblijvende materialen centraal verzamelen waarna de Gemeente, vanwege het unieke- en grootschalige karakter van het project, voor haar rekening het verder afvoert.

4.3 Inboet

De Gemeente accepteert de inspanningsverplichting om de levering van de inboetmaterialen tegen zo laag mogelijke kosten voor Rendo te realiseren. Rendo zal de overblijvende materialen centraal verzamelen waarna de Gemeente, vanwege het unieke- en grootschalige karakter van het project, voor haar rekening het verder afvoert.

5 Werkafspraken

5.1 Rapportage en overlegstructuur

Vóór de aanvang van de werkzaamheden zal een startwerkoverleg plaatsvinden waarin afspraken worden vastgelegd. Eenmaal per twee weken zal een bouwvergadering worden gehouden, waaraan Rendo, de uitvoerders van de aannemer en de Gemeente deelnemen. Bij de installering van de vergaderingen en het vaststellen van de deelnemers zullen Rendo en de Gemeente de mandatering regelen.

De aangewezen toezichthouder zorgt voor verslaglegging en verspreiding daarvan onder de belanghebbenden. Verslagen zijn pas bindend indien deze door partijen zijn ondertekend.

5.2 Coördinatie Werken

Namens Rendo neemt haar beheerder, xxxx, deel aan het 'nutsoverleg'.

Rendo heeft als eerste het initiatief genomen tot de aanleg van glasvezel binnen de Gemeente en zal met haar planning leidend zijn in de (eventuele) werkzaamheden van derden die zich voordoen in de tracés.

Rendo zal meewerken om andere partijen te laten participeren in het werk, indien zich deze mogelijkheden voordoen in het tracé. Rendo zal bij aanvraag de werkzaamheden voor beide of meerdere partijen uitvoeren.

De kosten ten gevolge van het opbreken van de bedekking worden in dat geval gedeeld door de participerende partijen. Alle kosten van Rendo, betrekking hebbende op het werk, inclusief het werk voor het meeleggen van buis van derden, zullen in een dergelijk geval gedeeld worden, dit in overleg tussen

de partijen.

5.3 Klachtenrapportage

Bij zowel Rendo als bij de Gemeente zullen klachten binnen komen. Rendo draagt zorg voor één centraal telefoonnummer en een adequate afhandeling. In het overleg wordt hierover gerapporteerd.

5.4 Escalatieprocedure

De aannemer is tijdens de bouwwerkzaamheden verantwoordelijk voor de activiteiten. Rendo stelt een aanspreekpunt voor de Gemeente beschikbaar in de vorm van een projectmanager. Bij spoedeisende problemen is een escalatie 24x7 waakdienst van Rendo beschikbaar en kan gebeld of gemaïld worden.

De storingsdienst van Rendo is bereikbaar onder telefoonnummer xxxxx of het email adres xxxxx.

5.5 Planning

De Gemeente zal zich maximaal inspannen om per deelgebied de informatie te verstrekken van andere civiele werkzaamheden.

De aannemer van Rendo zal bij het opstellen van zijn werkplanning rekening houden met lokale en bovenlokale evenementen voor zover deze in de Gemeente plaatsvinden. Ook dient hij rekening te houden met (graaf-)activiteiten van derden.

Rendo probeert zo veel als mogelijk in haar planning rekening te houden met de uitvoering van infrastructurele werken in de Gemeente.

De concept planning is in Annex C opgenomen.

5.6 Engineering en Uitvoering

De aannemer zal namens Rendo vergunningen/instemmingen aanvragen in het kader van de Telecommunicatiewet. De vergunningsaanvragen/instemmingbesluiten zullen voorafgaand aan de formele aanvraag met de Gemeente uitvoerig besproken worden.

Rendo verzorgt de afstemming en eventuele instemming met grondeigenaren, anders dan de gemeente.

Rendo waarborgt bereikbaarheid van de omliggende percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede de toegankelijkheid voor hulpdiensten.

Bij elke in te zetten ploeg werklieden zal minimaal één persoon de Nederlandse taal machtig te zijn.

Uitvoering op reguliere werkdagen vindt plaats op reguliere werktijden van maandag tot en met vrijdag vanaf 07.00 tot 17.00 uur. Op zon- en feestdagen en buiten de reguliere werktijden zijn geen

werkzaamheden toegestaan. Na schriftelijke toestemming van de Gemeente mag hiervan worden afgeweken.

De werkzaamheden in het kader van de huisaansluitingen die tot ongeveer 6 weken na de civiele werkzaamheden worden gerealiseerd, zullen in voorkomende gevallen tot 20.00 uur duren.

Bij werkzaamheden in de nabijheid van religieuze gebouwen en begraafplaatsen wordt tijdens erediensten en uitvaarten het nodige respect in acht genomen, zal het lawaai beperkt zijn en is muziek niet toegestaan. De aannemer van Rendo stelt zich vooraf op de hoogte van de gebruiken (Joods, Islamitisch, Christelijk en dergelijke).

Wekelijks, uiterlijk vrijdag 16.00 uur, dienen de straatwerkzaamheden te zijn afgerond. In overleg met en na toestemming van de Gemeente kan hiervan worden afgeweken. Rendo zorgt voor volledig herstel en herbestrating.

Opleveren van straatwerk wordt per week door de aannemer samen met de toezichthouder en Gemeentelijk coördinator verzorgd. Hiertoe wordt het overeengekomen Overdrachtsprotocol gehanteerd. Herstelwerkzaamheden na oplevering worden binnen twee weken door de aannemer uitgevoerd.

Indien de Gemeente in het kader van groot onderhoud beslist om herstraatwerkzaamheden aansluitend aan de werkzaamheden van de aanleg van het glasvezelnetwerk zelfstandig uit te voeren, zal de aannemer de werkzaamheden ten behoeve van de aanleg van de FttH opleveren zonder volledig herstel van de bestrating. In overleg zal worden bepaald hoe het tracé zal worden overgedragen aan de Gemeente. De Gemeente zal hiervoor geen kosten in rekening brengen. In het geval van vorst neemt de Gemeente over het wel of niet staken van het werk een uiteindelijke beslissing, een en ander in overleg met de aannemer. De Gemeente is in geen geval aansprakelijk voor eventuele vertraging.

6 Overige bepalingen

6.1 Verleggen

Op basis van de tracés van het glasvezelnetwerk, die in goed overleg met de Gemeente worden vastgesteld, zal de Gemeente de eerste vier jaar vanaf de verlening van het instemmingsbesluit voor dit nieuw aangelegde netwerk geen verzoek doen ten aanzien van het nemen van maatregelen, zoals maar niet uitsluitend het verdiepen en/of verleggen van kabels en leidingen, tenzij ten tijde van het verlenen van het instemmingsbesluit de door of vanwege de Gemeente voorgenomen werkzaamheden nog niet bekend waren of bekend hadden kunnen zijn.

6.2 Verkoop gronden met infra van Rendo daarin

Indien de Gemeentegronden verkoopt aan derden waarin of waarop onderdelen van het glasvezelnetwerk van Rendo aanwezig zijn en – als gevolg van de verkoop, de desbetreffende grond niet langer zou kwalificeren als openbare ruimte (met als risico dat de gedoogplicht van hoofdstuk 5 TW niet langer van

toepassing is), zal de Gemeente Rendo hiervan op de hoogte stellen. De Gemeente zal in dat geval ten laste van de koper en op haar (de Gemeente) kosten een zakelijk recht vestigen ten behoeve van het glasvezelnetwerk van Rendo, welk zakelijk recht erop toeziet dat de koper en/of zijn rechtsopvolger het glasvezelnetwerk dient te gedogen, zodat ook na de overdracht van de desbetreffende grond, Rendo haar kabels en leidingen in stand kan houden en kan onderhouden. De gemeente zal bedoelde verkoop motiveren en Rendo hier vooraf in kennis van stellen.



Beste,

Tijdens de oplevering van het gebied "Punthorst" was er speciale aandacht voor de verdichting van de sleuven en afwerking van de bermen. Daarnaast is er ook gekeken naar de herstelwerkzaamheden van de verhardingen van een aantal inritten.

Uit een aantal handsonderingen uitgevoerd door de gemeente Staphorst is gebleken dat de verdichting van de sleuven niet naar behoren is.

Om de verdichting van de sleuven op orde te krijgen vragen wij Van Gelder om een plan van aanpak volgens het SMART-principe aan te leveren.

Aanleiding

Waarom speciale aandacht voor de verdichtingen en afwerkingen van de bermen?

Volgens afspraak moet de verdichte geul minimaal dezelfde verdichting hebben als de aanpalende grond. Door zowel de gezamenlijke toezichthouder als de gemeente Staphorst is in de afgelopen bouwvergaderingen meerdere keren aangegeven dat de verdichting van de sleuven en de afwerking van de bermen niet naar behoren zijn. Daarnaast zijn er een aantal opmerkingen bij de gemeente Staphorst binnengekomen van bezorgde bewoners en ondernemers.

Om te verduidelijken dat de verdichting niet naar behoren is zijn er tijdens de oplevering op enkele willekeurige locaties handsonderingen uitgevoerd. De resultaten van de sonderingen zijn met de betrokkenen van Van Gelder, de gemeente Staphorst en de gezamenlijke toezichthouder besproken. De conclusie was dat de verdichting van de sleuven en de afwerking van de bermen niet naar behoren is. Daarnaast zijn de herstelwerkzaamheden van het straatwerk ter plaatse van enkele inritten ook niet naar behoren uitgevoerd.

Nadat de uitvoerder van Van Gelder de oplevering had verlaten zijn de medewerkers van de gemeente en de gezamenlijke toezichthouder ter vergelijking op een aantal andere locaties gaan kijken. Het betrof hier enkele locaties aan de Stadsweg, Afschuttingsweg en de Klaas Kloosterweg West. Op deze locaties zijn ook een aantal handsonderingen uitgevoerd en hieruit bleek dat de kwaliteit van de verdichting van de sleuven een stuk hoger is. Daarnaast zijn de bermen niet of nauwelijks na gezakt en beter afgewerkt.

Verantwoordelijkheid gemeente

De gemeente Staphorst moet als wegbeheerder zorgen voor veilige wegen. Dat houdt ook in dat de bermen veilig moeten zijn. De verdichting van de sleuven en de afwerking van de bermen in het gebied "Punthorst" zijn van dermate van lage kwaliteit dat de gemeente hier niet mee akkoord gaat.

Door de lage kwaliteit van de verdichting verwacht de gemeente dat er binnen aanzienlijke tijd schades zullen ontstaan aan de (berm)verhardingen. Ook hierover zijn afspraken gemaakt. Als er ten gevolge van de aanleg van het glasvezelnetwerk de eerste 4 jaar schades ontstaan aan wegen, bermverhardingen of bermen is Van Gelder verantwoordelijk voor het herstel van deze schades.

Doordat er in het buitengebied veel landbouw- en vrachtverkeer rijdt zijn automobilisten zo nu en dan genoodzaakt om uit te wijken naar de berm. Mocht er ten gevolge van de aanleg van het glasvezelnetwerk een ernstig verkeersongeval plaats vinden dan stelt de gemeente Van Gelder hiervoor aansprakelijk.

Plan van aanpak

De gemeente Staphorst zal het werk niet stil leggen maar vraagt Van Gelder om met een plan van aanpak volgens het SMART-principe te komen om de verdichting en afwerking van de sleuven naar het gewenste niveau te krijgen. Het plan van aanpak moet vrijdag 26 oktober 2018 aan het einde van de werkdag bij de gemeente binnen zijn. Vervolgens zullen Van Gelder, de gemeente Staphorst en de gezamenlijke toezichthouder het plan van aanpak gaan bespreken.

Vervolg

Wanneer de gemeente Staphorst aan het einde van de werkdag, vrijdag 26 oktober 2018, het plan van aanpak niet heeft ontvangen dan leggen wij het werk wel stil. Hierover wordt u dan opnieuw geïnformeerd.

Tot slot

Het blijft de verantwoordelijkheid van de aannemer om het werk zo goed mogelijk achter te laten. Graag zien we uw plan van aanpak op korte termijn tegemoet.

Afdeling: Ontwikkeling & Beheer	Behandelend ambtenaar: 5.1.2.e	Telefoonnummer: (0522) 747127	Paraaf manager: 5.1.2.e	Registratienummer: ADV/20 - 14442
Afdeling:	Behandelend ambtenaar:	Telefoonnummer:		Zaaknummer: Z33348
Datum: 20 februari 2020	Portefeuillehouder: Wethouder ing. L. Mulder	Paraaf jur. consultant: N.v.t.	Paraaf fin. consultant: N.v.t.	Aantal bijlagen: 3
Onderwerp: Aanleg glasvezel kernen Rouveen en IJhorst				
Te behandelen in college B&W: 10-03-20 Beslissing college B&W: 1. Instemmen met convenant tussen Gemeente Staphorst en RENDO buitenaf B.V. over de aanleg van glasvezel in de kernen van Rouveen en IJhorst. 2. Wethouder Mulder te machtigen het convenant te ondertekenen.				
Advies: 1. Instemmen met convenant tussen Gemeente Staphorst en RENDO buitenaf B.V. over de aanleg van glasvezel in de kernen van Rouveen en IJhorst. 2. Wethouder Mulder te machtigen het convenant te ondertekenen.				
		Akkoord , VKA of bespreken:		
		Burgemeester	Akkoord	
		Wethouder L. Mulder	Akkoord	
		Wethouder A. Mussche	Bespreken	
		Secretaris	Akkoord	
		Besluit openbaar	Ja	

Toelichting

Inleiding

In 2018 en 2019 is in het buitengebied van Gemeente Staphorst een glasvezel netwerk aangelegd door RENDO buitenaf. De aanleg van het glasvezel netwerk is inmiddels afgerond. In navolging hierop wil RENDO buitenaf ook een glasvezel netwerk in de kernen van Rouveen en IJhorst aanleggen. Hiervoor is een addendum opgesteld tussen gemeente Staphorst en RENDO buitenaf. Het addendum is een aanvulling op het getekende convenant tussen Gemeente Staphorst, CIF Holding B.B. en RENDO LDEB holding B.B. d.d. 25-9-2017.

Argumenten

1.1 Afspraken in het convenant en addendum zijn aanvaardbaar.

De primaire taak van de gemeente bij nieuwe netwerken is het verlenen van vergunningen voor graafwerkzaamheden. Het kader voor de leges en overige kosten is aangepast aan het unieke en grootschalige karakter van dit initiatief. De gemeente Staphorst krijgt een vergoeding voor vergunningsverlening en toezicht. Deze vergoeding bedraagt ^{5.1.2.b} HP (Home Passed adressen). De degeneratie kosten zijn vastgesteld op ^{5.1.2.b} HP. Naar verwachting zijn er in Rouveen en IJhorst circa 978 Home Passed adressen.

1.2 Aanvullende afspraken

Met RENDO buitenaf zijn meerdere gesprekken geweest over het convenant en addendum. Ten opzichte van het convenant zijn aanvullende afspraken gemaakt over de wijze van toezicht, uitvoering en herstel werkzaamheden.

1.3 Inhuur toezichthouder door gemeente Staphorst.

Afgesproken is dat gemeente Staphorst zelf een toezichthouder inhuurt om de kwaliteit van het civiele werk te controleren. De te maken kosten kunnen gedekt worden uit de vergoeding voor vergunningsverlening en toezicht.

1.4 Om uitvoering te geven aan de wijze van toezicht houden is een aanwijfsbesluit nodig.

De gemeentelijke toezichthouder is door middel van een aanwijfsbesluit van uw college bevoegd om namens de gemeente te toetsen op de uitvoering van de AVOI conform titel 5.2 van de Awb.

1.5 Aanleg glasvezel netwerk buitengebied is afgerond.

De werkzaamheden voor het glasvezel netwerk in het buitengebied zijn afgerond en opgeleverd. Deze afronding was een voorwaarde. Eerder wordt niet gestart met de aanleg van glasvezel in Rouveen en IJhorst. RENDO buitenaf geeft garantie op het uitgevoerde werk zoals in paragraaf 3.8 van het convenant.

Kanttekeningen

REND0 buitenaf is inmiddels gestart met de vraagbundeling.

Vraag naar en aanbod van supersnel internet is een zaak van consument en marktpartij. De gemeente heeft een afgeleide rol. Het is aan de direct betrokkenen het initiatief te nemen. Uiteindelijk moeten inwoners bereid zijn hun vraag te bundelen. Aan die rolverdeling wordt recht gedaan. Indien er geen genoeg animo is om glasvezel in de kernen aan te leggen heeft RENDO buitenaf het recht om geen glasvezel aan te leggen. Aanleg glasvezel gaat door als 35% van de Home Passed adressen zich heeft aangemeld.

Risico's

Financiën (subsidies, belastingen)

Toelichting

Uitvoering

Na besluitvorming over het convenant en addendum kunnen de werkzaamheden in 2020 uitgevoerd worden. De definitieve planning wordt na de vraagbundeling door RENDO buitenaf bekend gemaakt.

Communicatie

Raad



**Addendum
Gemeente Staphorst**

en

RENDO buitenaf B.V.

Aanleg glasvezel kernen

Versie: 2.0

Datum: 13-02-2020

Classificatie: V

5.1.2.e

Rendo Buitenaf B.V.
Setheweg 1
7942 LA Meppel

Addendum gemeente Staphorst

ADDENDUM OP CONVENANT GEMEENTE STAPHORST

Inleiding:

In aanvulling op het getekende convenant Gemeente Staphorst en CIF Holding B.V. en RENDO LDEB Holding B.V. d.d. 25-9-2017 en conform Art 6.4 van dit Convenant door RENDO buitenaf B.V. vertegenwoordigd ten behoeve van de verglazing van de kernen, komen partijen onderstaande afspraken overeen.

Algemeen:

Voor de aanleg van glasvezel is de actuele Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur Staphorst 2016 van toepassing.

Daar waar mogelijk, aanwezig en haalbaar, waaronder ook wordt verstaan economische en (plannings)technische afhankelijkheden zal RENDO buitenaf mantelbuizen van andere telecomeanbieter benutten teneinde graafoverlast voor bewoners te verminderen.

Ligging:

Zowel binnen als buiten de H1 borden zal de diepteligging gelijk zijn aan het buitengebied. Deze afspraken uit het convenant gelden ook voor industrieterreinen.

Ingevolge art 4.6 van de Nadere regels kabels en leidingen Gemeente Staphorst 2016 geldt voor glasvezelnetwerken dat een minimale diepteligging van 45 centimeter +/- MV (minimaal 40cm dekking tov onderkant verharding tov bovenkant kabel) moet worden aangehouden.

Voor groenvakken /gazons en wegkruisingen zal een diepte van 60cm (tov onderkant verharding) gehanteerd worden.

Kabels zullen gebundeld of in een buizenverband worden gelegd zoals bijvoorbeeld in DAC concept.

Toepasselijkheid:

De scope van het convenant wordt uitgebreid tot behalve het buitengebied, de kernen en recreatieterreinen. In Annex D' is de nieuwe scope nader weergegeven.

POP's:

In het detailontwerp zijn de PoP-locaties, op basis van technische en financiële overwegingen, reeds bepaald. De geplande PoP's hebben de vorm van een (mini)pop met een oppervlakte van 7-15 m² of een straatkast met een oppervlakte van 2 - 4 m². Afwijkende afmetingen worden in het ontwerp van het tracé aangeduid en aan de Gemeente kenbaar gemaakt. De standaardkleur van de PoP is: RAL 7035.

De Gemeente zal zich inspannen de beoogde locaties, voor zover de grond in eigendom van de gemeente is, vrij te maken voor gebruik ten behoeve van de PoP's en straatkasten. RENDO buitenaf wenst de gronden van de PoP's/straatkasten van de Gemeente in eigendom te verwerven ten einde het risico van een kostbare verplaatsing (op termijn) zoveel mogelijk te vermijden. De Gemeente is in beginsel tot verkoop bereid. Zij hanteert een verkoopprijs van 5.1.2.b per m². Alle kosten en belastingen met betrekking tot het verwerven van de beoogde locaties zijn voor rekening van RENDO buitenaf. De standaard koopovereenkomst wordt als Annex F aangehecht.

Addendum gemeente Staphorst

Wanneer de aldus verworven gronden niet meer nodig zijn voor het in stand houden en doen functioneren van het glasvezelnetwerk zal RENDO buitenaf deze vrij van de bovengrondse infrastructuur voor de geïndexeerde aankoopprijs aanbieden aan de Gemeente. De Gemeente maakt op dat moment de afweging of gebruik wordt gemaakt van dit aanbod.

RENDO Buitenaf draagt zorg voor de communicatie en toetsing draagvlak met de aanliggende bewoners van de beoogde POP-locatie. Hierover zullen ten tijde van het project tussen de Projectleider, Aannemer en toezicht organisatie afspraken gemaakt worden. Eea nadat de impact van een beoogde locatie bekend is.

Vergunningverlening en toezicht

Ingevolge art. 1.17.2.3 van de legesverordening zijn ten behoeve van de vergunningverlening en het houden van toezicht, voor het project beschreven in het Addendum, afspraken gemaakt.

De vergoeding voor Vergunningsverlening en toezicht bedraagt 5.1.2.b HP.

Hierbij wordt er vanuit gegaan dat de werkzaamheden een doorlooptijd kennen van ca 8 weken (1 week voorloop, 6 weken civiel en 1 week afname/acceptatie). Daarbij zullen IJhorst en Rouveen parallel worden aangelegd met ca 6 ploegen. Wanneer de inzet van toezicht irt deze doorlooptijd onvoldoende blijkt te zijn zal de vergoeding worden aangepast in lijn met de werkelijk gemaakte kosten van toezicht met als maximum de in de legesverordening Staphorst onder 1.17.2.1 genoemde bedrag per meter.

Uitgangspunten voor het toezicht is dat gleuven eerst gedicht worden nadat er visuele inspectie van de door de gemeente aangestelde toezichthouder heeft plaatsgevonden.

Sleuven zullen zoveel als mogelijk voor het weekend zijn aangevuld en gestraat. In het weekend zullen in principe geen sleuven openliggen. Woningen zullen tijdens de werkzaamheden toegankelijk blijven dmv loopbruggen.

Degeneratiekosten:

Voor het bepalen van de degeneratiekosten wordt als basis tarief B2 uit de Richtlijn tarieven (graaf) werkzaamheden telecom (VNG) gehanteerd.

De degeneratiekosten zijn vastgesteld op 5.1.2.b -- per HP.

Zand en eventuele te kort komende materialen zijn te leveren door RENDO buitenaf.

Inzet ploegen:

Voor de kernen geldt een verwachte productie van 4 km per week. RENDO buitenaf zal in samenspraak met de Gemeente de ploegen zo verdelen dat belangrijke doorgaande wegen minimaal verstoord worden en adressen bereikbaar blijven voor spoedeisende hulpdiensten. Tevens zal er coördinatie plaatsvinden mbt bijvoorbeeld de vuilophaaldiensten.

Op biddag en dankdag zullen er geen werkzaamheden plaatsvinden. In IJhorst zal rekening gehouden worden met de maandelijkse marktdag. Vwb de planning van de werkzaamheden zal er afstemming tussen de toezichthouder en de aannemer plaatsvinden.

Mogelijk vervuilde grond:

De gemeente heeft de verplichting RENDO buitenaf en/of haar aannemer tijdig te informeren over in het werkgebied aanwezige zijnde vervuilde grond voor zover bekend. Deze inspanningsverplichting voor

5.1.2.e

Addendum gemeente Staphorst

gemeente ontslaat RENDO buitenaf niet van de verantwoordelijkheid om zelf het verplichte/benodigde (al dan niet aanvullend) onderzoek te verrichten. In gebieden met vervuilde grond zal RENDO buitenaf niet tot aanleg overgaan tenzij de gemeente de noodzakelijke grondverbetering en het afvoeren van vervuilde grond voor haar rekening neemt.

Partijen zullen vooronderzoek verrichten naar de omvang van vervuilde grond (voor zover aanwezig) om te kunnen vaststellen of het niet aanleggen in deze vervuilde gebieden voor RENDO buitenaf een schadelijk effect zal hebben op haar businesscase. Hier wordt onder verstaan dat de Gemeente ervoor zal zorgen dat er een geactualiseerde bodemkaart wordt aangeleverd en dat RENDO buitenaf daar waar nodig aanvullend onderzoek zal verrichten om een goed totaalbeeld te krijgen. Indien uit het vooronderzoek blijkt dat de businesscase niet haalbaar is, zal in overleg met de gemeente worden besloten of er überhaupt met het project zal worden gestart.

Indien er op verzoek van de Gemeente grondverbetering dient plaats te vinden op de graaflocaties zal de Gemeente hiervoor op haar kosten het benodigde zand aanleveren en de grond uitkomende afvoeren.

Asfalt:

RENDO buitenaf heeft de intentie het opbreken en zagen in asfalt zo veel mogelijk te voorkomen. De gemeente stemt ermee in dat RENDO buitenaf, bij het eventueel zagen van asfalt, deze dicht blokt. Afhankelijk van de omvang, neemt de Gemeente het definitief herstel ter hand of kan RENDO buitenaf dit na de voltooiing van het gehele project in 1 keer doen binnen 1 jaar. De 4 jaar garantie is alleen van toepassing als RENDO buitenaf het definitief herstel zelf uitvoert.

Asfaltverharding:

Uitgangspunt is herstel waarbij de volgende asfalt constructie teruggebracht wordt:

25 cm menggranulaat op zand

7 cm AC22 Base

4,5 cm AC 16 Bind

3,5 cm SMA 0/11

Per asfaltlaag zal een liplas van 50 cm aangebracht worden.

Asfalt zal door de huisaannemer van de gemeente Staphorst hersteld worden.

Herstel klinkerverharding:

Voor de historische Kern IJhorst, Van Wijngaardenstraat en Rouveen Prunuslaan, waar gebakken klinkers liggen geldt dat herstel van de klinkerbestrating dient te worden uitgevoerd voor rekening van RENDO Buitenaf door een door de gemeente geaccordeerde aannemer.

Afvoer vervuilde grond:

De stortkosten van vervuilde grond zijn voor rekening van de gemeente. De kosten van ontgraving, afvoer en transport zijn voor rekening van RENDO Buitenaf. Voorafgaand aan de werkzaamheden vindt over de wijze van uitvoering afstemming tussen partijen.

Hierbij in achtgenomen dat Rendo buitenaf kan besluiten dat het vervuilde gebied niet wordt aangelegd.

Staatssteun:

5.1.2.e

Addendum gemeente Staphorst

Partijen hebben geen intentie om de aanleg van glasvezel in de kernen te realiseren met behulp van staatsteun. Behoudens en voor zover Partijen daarover voorafgaand schriftelijk toestemming hebben verstrekt, daaronder begrepen de afspraken in deze overeenkomst, zal:

- a. de Gemeente geen staatsteun verstrekken aan betrokkene(n) bij glasvezel in de kernen, waaronder maar niet uitsluitend inwoners, RENDO buitenaf en/of aannemers in welke vorm dan ook; en/of
- b. RENDO buitenaf geen staatsteun aanvragen betrekking tot de aanleg en instandhouding van glasvezel in de kernen.

In geval van overtreding van het bepaalde in dit artikel zal:

- c. indien in rechte definitief komt vast te staan dat één of meerdere tussen Partijen en/of door een Partij getroffen maatregelen in het kader van de realisatie door RENDO buitenaf van het FttH netwerk, wordt gekwalificeerd als onrechtmatige ontvangen staatsteun, RENDO buitenaf het door haar ontvangen, als onrechtmatige staatsteun gekwalificeerde bedrag aan de Gemeente en/of betrokken overheidsinstantie terugbetalen;
- d. met in achtneming van het bepaalde in lid a, de overtredende Partij de andere Partij vrijwaren voor alle schade die de andere Partij lijdt als gevolg van de overtreding van het bepaalde hierboven.

Looptijd:

De in deze overeenkomst gemaakte afspraken gelden uitsluitend voor de aanleg van het glasvezelnetwerk en gelden tot uiterlijk 2 jaar na een door RENDO buitenaf te initiëren vraagbundeling.

Addendum:

Dit addendum is van toepassing op het tussen Partijen gesloten convenant.

Dit addendum maakt onderdeel uit van het convenant met ingang van 1-3-2020.

Tenzij anders overeengekomen in dit addendum zijn alle bepalingen van het convenant van toepassing op dit addendum en deze bepalingen zullen ongewijzigd blijven.

Namens Rendo Buitenaf B.V.

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

Namens Gemeente Staphorst

5.1.2.e

ing. L. Mulder
wethouder

26-03-2020

5.1.2.e



REND BUITENAF B.V.

Annex D

Afbakening aanleggebied

bij convenant van de gemeente

Staphorst

Datum: 13-01-2020

Versie : 1.0

5.1.2.e

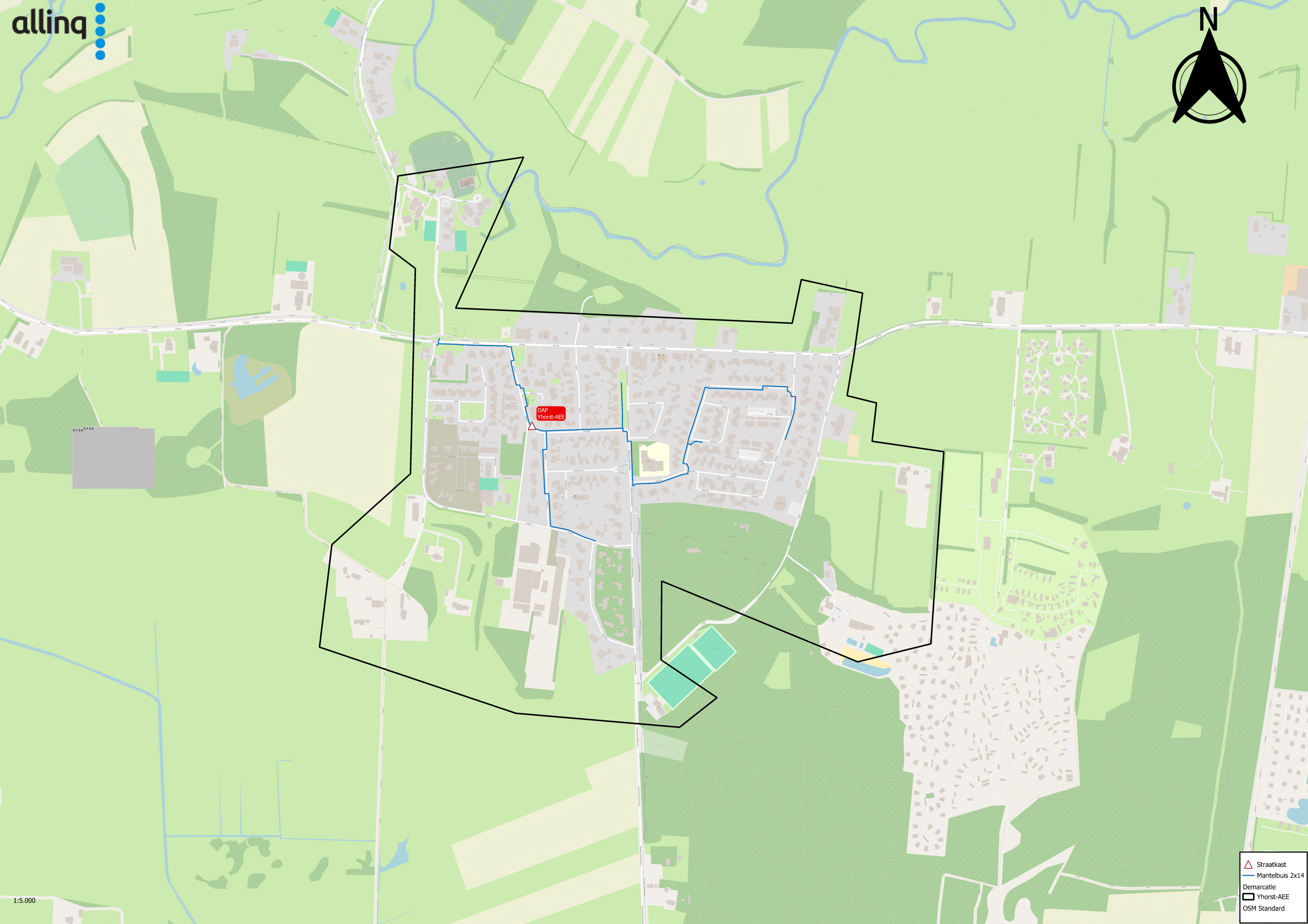
Rendo Buitenaf
Setheweg 1
7942 LA Meppel

Gebiedsbepaling:



5.1.2.e

Rouveen. Ca
IJhorst. Ca 38



512e512e



Straatkast

Mantelbuis 2x14

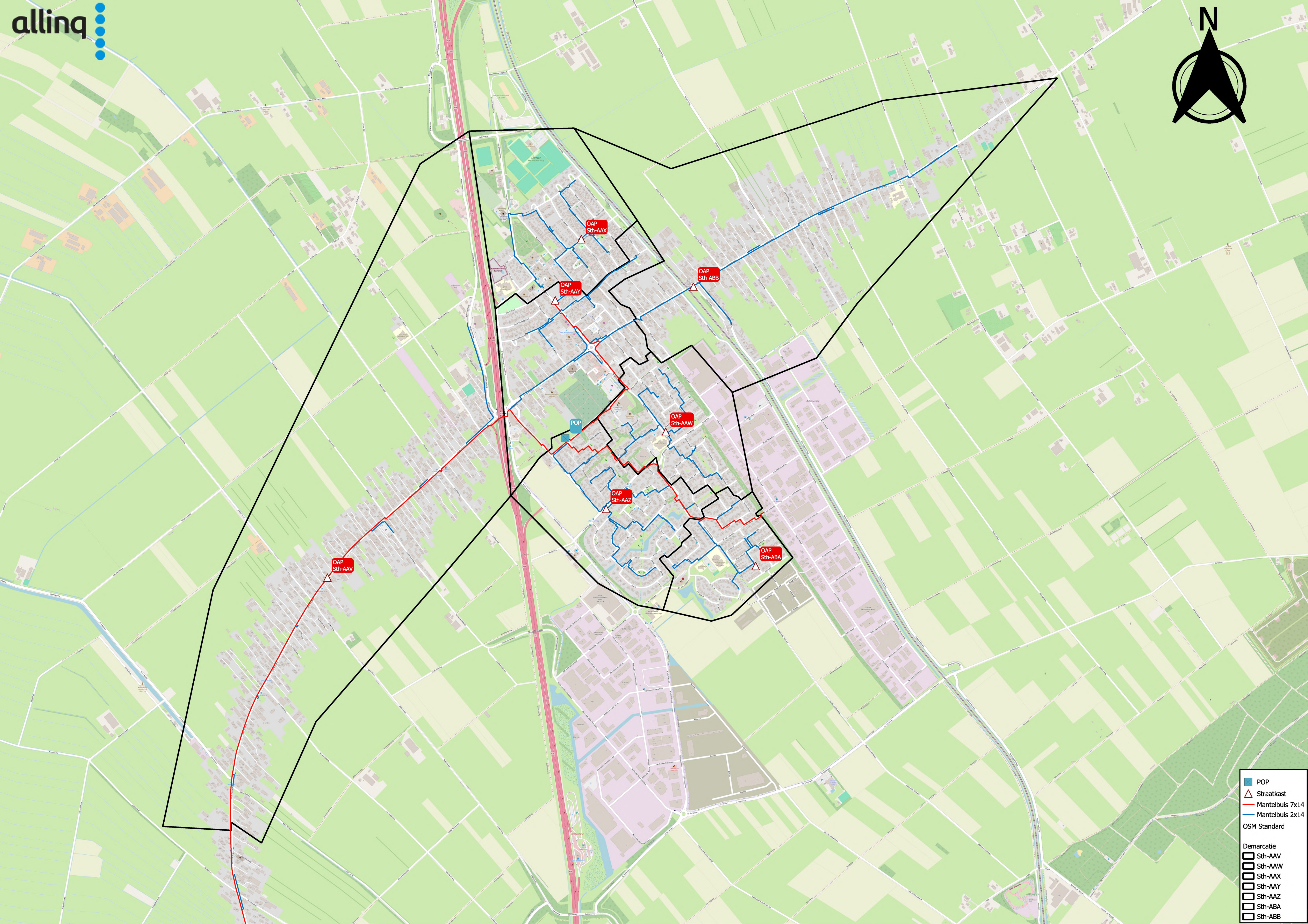
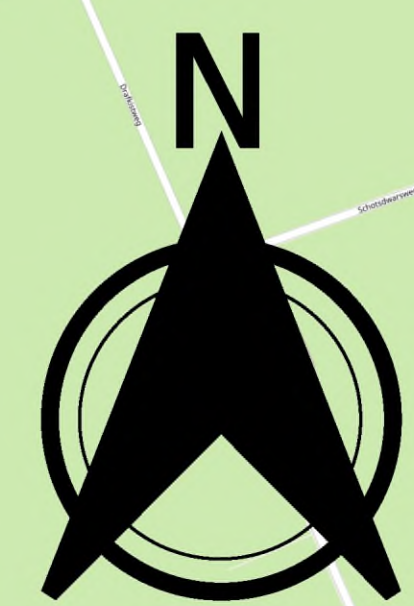
Demarcatie

Pht-A3A

OSM Standard



	Straatkast
	Mantelbuis 7x14
	Mantelbuis 2x14
Demarcatie	
	Rvn-AAE
	Rvn-AAF
	OSM Standard
Demarcatie	
	Rvn-AAE
	Rvn-AAF



	POP
	Straatkast
	Mantelbuis 7x14
	Mantelbuis 2x14
OSM Standard	
Demarcatie	
	Sth-AAV
	Sth-AAW
	Sth-AAX
	Sth-AAY
	Sth-AAZ
	Sth-ABA
	Sth-ABB



**Addendum
Gemeente Staphorst**

en

RENDO buitenaf B.V.

Aanleg glasvezel kernen

Versie: 2.0
Datum: 13-02-2020
Classificatie: Vertrouwelijk

Rendo Buitenaf B.V.
Setheweg 1
7942 LA Meppel



Addendum gemeente Staphorst

ADDENDUM OP CONVENANT GEMEENTE STAPHORST

Inleiding:

In aanvulling op het getekende convenant Gemeente Staphorst en CIF Holding B.V. en RENDO LDEB Holding B.V. d.d. 25-9-2017 en conform Art 6.4 van dit Convenant door RENDO buitenaf B.V. vertegenwoordigd ten behoeve van de verglazing van de kernen, komen partijen onderstaande afspraken overeen.

Algemeen:

Voor de aanleg van glasvezel is de actuele Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur Staphorst 2016 van toepassing.

Daar waar mogelijk, aanwezig en haalbaar, waaronder ook wordt verstaan economische en (plannings)technische afhankelijkheden zal RENDO buitenaf mantelbuizen van andere telecomaandbieder benutten teneinde graafoverlast voor bewoners te verminderen.

Ligging:

Zowel binnen als buiten de H1 borden zal de diepteligging gelijk zijn aan het buitengebied. Deze afspraken uit het convenant gelden ook voor industrieterreinen.

Ingevolge art 4.6 van de Nadere regels kabels en leidingen Gemeente Staphorst 2016 geldt voor glasvezelnetwerken dat een minimale diepteligging van 45 centimeter +/- MV (minimaal 40cm dekking tov onderkant verharding tov bovenkant kabel) moet worden aangehouden.

Voor groenvakken /gazons en wegkruisingen zal een diepte van 60cm (tov onderkant verharding) gehanteerd worden.

Kabels zullen gebundeld of in een buizenverband worden gelegd zoals bijvoorbeeld in DAC concept.

Toepasselijkheid:

De scope van het convenant wordt uitgebreid tot behalve het buitengebied, de kernen en recreatieterreinen. In Annex D' is de nieuwe scope nader weergegeven.

POP's:

In het detailontwerp zijn de PoP-locaties, op basis van technische en financiële overwegingen, reeds bepaald. De geplande PoP's hebben de vorm van een (mini)pop met een oppervlakte van 7-15 m² of een straatkast met een oppervlakte van 2 - 4 m². Afwijkende afmetingen worden in het ontwerp van het tracé aangeduid en aan de Gemeente kenbaar gemaakt. De standaardkleur van de PoP is: RAL 7035.

De Gemeente zal zich inspannen de beoogde locaties, voor zover de grond in eigendom van de gemeente is, vrij te maken voor gebruik ten behoeve van de PoP's en straatkasten. RENDO buitenaf wenst de gronden van de PoP's/straatkasten van de Gemeente in eigendom te verwerven ten einde het risico van een kostbare verplaatsing (op termijn) zoveel mogelijk te vermijden. De Gemeente is in beginsel tot verkoop bereid. Zij hanteert een verkoopprijs van € 5.12,5 per m². Alle kosten en belastingen met betrekking tot het verwerven van de beoogde locaties zijn voor rekening van RENDO buitenaf. De standaard koopovereenkomst wordt als Annex F aangehecht.

Addendum gemeente Staphorst

Wanneer de aldus verworven gronden niet meer nodig zijn voor het in stand houden en doen functioneren van het glasvezelnetwerk zal RENDO buitenaf deze vrij van de bovengrondse infrastructuur voor de geïndexeerde aankoopprijs aanbieden aan de Gemeente. De Gemeente maakt op dat moment de afweging of gebruik wordt gemaakt van dit aanbod.

RENDO Buitenaf draagt zorg voor de communicatie en toetsing draagvlak met de aanliggende bewoners van de beoogde POP-locatie. Hierover zullen ten tijde van het project tussen de Projectleider, Aannemer en toezicht organisatie afspraken gemaakt worden. Eea nadat de impact van een beoogde locatie bekend is.

Vergunningverlening en toezicht

Ingevolge art. 1.17.2.3 van de legesverordening zijn ten behoeve van de vergunningverlening en het houden van toezicht, voor het project beschreven in het Addendum, afspraken gemaakt.

De vergoeding voor Vergunningsverlening en toezicht bedraagt ^{5.1.2.b} per HP.
Hierbij wordt er vanuit gegaan dat de werkzaamheden een doorlooptijd kennen van ca 8 weken (1 week voorloop, 6 weken civiel en 1 week afname/acceptatie). Daarbij zullen IJhorst en Rouveen parallel worden aangelegd met ca 6 ploegen. Wanneer de inzet van toezicht irt deze doorlooptijd onvoldoende blijkt te zijn zal de vergoeding worden aangepast in lijn met de werkelijk gemaakte kosten van toezicht met als maximum de in de legesverordening Staphorst onder 1.17.2.1 genoemde bedrag per meter.

Uitgangspunten voor het toezicht is dat gleuven eerst gedicht worden nadat er visuele inspectie van de door de gemeente aangestelde toezichthouder heeft plaatsgevonden.

Sleuven zullen zoveel als mogelijk voor het weekend zijn aangevuld en gestraat. In het weekend zullen in principe geen sleuven openliggen. Woningen zullen tijdens de werkzaamheden toegankelijk blijven dmv loopbruggen.

Degeneratiekosten:

Voor het bepalen van de degeneratiekosten wordt als basis tarief B2 uit de Richtlijn tarieven (graaf) werkzaamheden telecom (VNG) gehanteerd.

De degeneratiekosten zijn vastgesteld op ^{5.1.2.b} -- per HP.

Zand en eventuele te kort komende materialen zijn te leveren door RENDO buitenaf.

Inzet ploegen:

Voor de kernen geldt een verwachte productie van 4 km per week. RENDO buitenaf zal in samenspraak met de Gemeente de ploegen zo verdelen dat belangrijke doorgaande wegen minimaal verstoord worden en adressen bereikbaar blijven voor spoedeisende hulpdiensten. Tevens zal er coördinatie plaatsvinden mbt bijvoorbeeld de vuilophaaldiensten.

Op biddag en dankdag zullen er geen werkzaamheden plaatsvinden. In IJhorst zal rekening gehouden worden met de maandelijkse marktdag. Vwb de planning van de werkzaamheden zal er afstemming tussen de toezichthouder en de aannemer plaatsvinden.

Mogelijk vervuilde grond:

De gemeente heeft de verplichting RENDO buitenaf en/of haar aannemer tijdig te informeren over in het werkgebied aanwezige zijnde vervuilde grond voor zover bekend. Deze inspanningsverplichting voor

Addendum gemeente Staphorst

gemeente ontslaat RENDO buitenaf niet van de verantwoordelijkheid om zelf het verplichte/benodigde (al dan niet aanvullend) onderzoek te verrichten. In gebieden met vervuilde grond zal RENDO buitenaf niet tot aanleg overgaan tenzij de gemeente de noodzakelijke grondverbetering en het afvoeren van vervuilde grond voor haar rekening neemt.

Partijen zullen vooronderzoek verrichten naar de omvang van vervuilde grond (voor zover aanwezig) om te kunnen vaststellen of het niet aanleggen in deze vervuilde gebieden voor RENDO buitenaf een schadelijk effect zal hebben op haar businesscase. Hier wordt onder verstaan dat de Gemeente ervoor zal zorgen dat er een geactualiseerde bodemkaart wordt aangeleverd en dat RENDO buitenaf daar waar nodig aanvullend onderzoek zal verrichten om een goed totaalbeeld te krijgen. Indien uit het vooronderzoek blijkt dat de businesscase niet haalbaar is, zal in overleg met de gemeente worden besloten of er überhaupt met het project zal worden gestart.

Indien er op verzoek van de Gemeente grondverbetering dient plaats te vinden op de graaflocaties zal de Gemeente hiervoor op haar kosten het benodigde zand aanleveren en de grond uitkomende afvoeren.

Asfalt:

RENDO buitenaf heeft de intentie het opbreken en zagen in asfalt zo veel mogelijk te voorkomen. De gemeente stemt ermee in dat RENDO buitenaf, bij het eventueel zagen van asfalt, deze dicht blokt. Afhankelijk van de omvang, neemt de Gemeente het definitief herstel ter hand of kan RENDO buitenaf dit na de voltooiing van het gehele project in 1 keer doen binnen 1 jaar. De 4 jaar garantie is alleen van toepassing als RENDO buitenaf het definitief herstel zelf uitvoert.

Asfaltverharding:

Uitgangspunt is herstel waarbij de volgende asfalt constructie teruggebracht wordt:

25 cm menggranulaat op zand

7 cm AC22 Base

4,5 cm AC 16 Bind

3,5 cm SMA 0/11

Per asfaltlaag zal een liplas van 50 cm aangebracht worden.

Asfalt zal door de huisaannemer van de gemeente Staphorst hersteld worden.

Herstel klinkerverharding:

Voor de historische Kern IJhorst, Van Wijngaardenstraat en Rouveen Prunuslaan, waar gebakken klinkers liggen geldt dat herstel van de klinkerbestrating dient te worden uitgevoerd voor rekening van RENDO Buitenaf door een door de gemeente geaccordeerde aannemer.

Afvoer vervuilde grond:

De stortkosten van vervuilde grond zijn voor rekening van de gemeente. De kosten van ontgraving, afvoer en transport zijn voor rekening van RENDO Buitenaf. Voorafgaand aan de werkzaamheden vindt over de wijze van uitvoering afstemming tussen partijen.

Hierbij in achtgenomen dat Rendo buitenaf kan besluiten dat het vervuilde gebied niet wordt aangelegd.

Staatssteun:

Addendum gemeente Staphorst

Partijen hebben geen intentie om de aanleg van glasvezel in de kernen te realiseren met behulp van staatsteun. Behoudens en voor zover Partijen daarover voorafgaand schriftelijk toestemming hebben verstrekt, daaronder begrepen de afspraken in deze overeenkomst, zal:

- a. de Gemeente geen staatsteun verstrekken aan betrokkene(n) bij glasvezel in de kernen, waaronder maar niet uitsluitend inwoners, RENDO buitenaf en/of aannemers in welke vorm dan ook; en/of
- b. RENDO buitenaf geen staatsteun aanvragen betrekking tot de aanleg en instandhouding van glasvezel in de kernen.

In geval van overtreding van het bepaalde in dit artikel zal:

- c. indien in rechte definitief komt vast te staan dat één of meerdere tussen Partijen en/of door een Partij getroffen maatregelen in het kader van de realisatie door RENDO buitenaf van het FttH netwerk, wordt gekwalificeerd als onrechtmatige ontvangen staatsteun, RENDO buitenaf het door haar ontvangen, als onrechtmatige staatsteun gekwalificeerde bedrag aan de Gemeente en/of betrokken overheidsinstantie terugbetalen;
- d. met in achtneming van het bepaalde in lid a, de overtredende Partij de andere Partij vrijwaren voor alle schade die de andere Partij lijdt als gevolg van de overtreding van het bepaalde hierboven.

Looptijd:

De in deze overeenkomst gemaakte afspraken gelden uitsluitend voor de aanleg van het glasvezelnetwerk en gelden tot uiterlijk 2 jaar na een door RENDO buitenaf te initiëren vraagbundeling.

Addendum:

Dit addendum is van toepassing op het tussen Partijen gesloten convenant.

Dit addendum maakt onderdeel uit van het convenant met ingang van 1-3-2020.

Tenzij anders overeengekomen in dit addendum zijn alle bepalingen van het convenant van toepassing op dit addendum en deze bepalingen zullen ongewijzigd blijven.

Namens Rendo Buitenaf B.V.

Namens Gemeente Staphorst

5.1.2.e

5.1.2.b

.....
.....



RENDO BUITENAF B.V.

Annex D

Afbakening aanleggebied

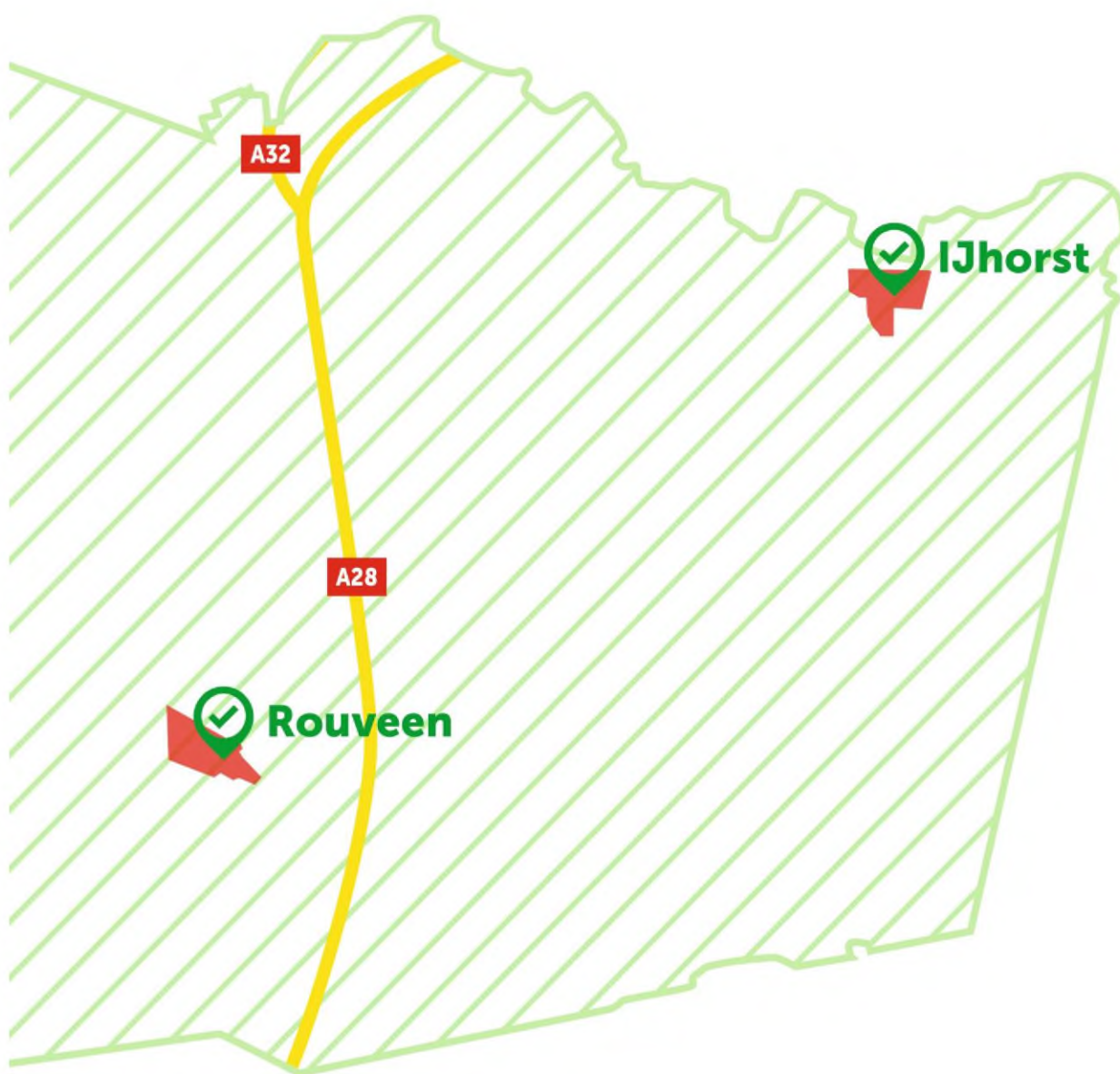
bij convenant van de gemeente

Staphorst

Datum: 13-01-2020
Versie : 1.0

Rendo Buitenaf B.V.
Setheweg 1
7942 LA Meppel

Gebiedsbepaling:



Rouveen. Ca 592 HP
IJhorst. Ca 386 HP

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glasvezelbuitenaf.nl>
Sent: Thu, 13 Feb 2020 17:37:44 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@glasvezelbuitenaf.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@caiw-operator.nl>
Subject: Convenant Staphorst versie 2.0
Attachments: 20200113 Addendum Staphorst versie 2.0.pdf, 20200113 Annex D Afbakening aanleggebied Rendo Buitenaf BV Staphorst 1.0.pdf

Dag 5.1.2.e

Hierbij zoals vanmiddag besproken het Overeengekomen Convenant Staphorst en Rendo buitenaf.

Het besproken organigram zal worden nagestuurd.

Zoals besproken Zal 5.1.2.e contact met je opnemen om samen met BAM tot uitvoeringsafspraken te komen met dit Convenant als basis.

5.1.2.e zal met Lucas Mulder contact opnemen. Je hebt aangegeven dat Lucas eea nog een keer 1 op 1 met ons wil bespreken. Daartoe zal 5.1.2.e een afspraak met hem maken.

Vervolgens wil Lucas eea in het college inbrengen en zal definitieve ondertekening plaatsvinden.

Ik denk dat we op een constructieve wijze tot afronding zijn gekomen.

Mochten er nog vragen en opmerkingen zijn dan verneem ik deze graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

REND0 Buitenaf B.V.

088 75 85 800 | 06 463 463 66

Van: 5.1.2.e
Verzonden: donderdag 13 februari 2020 09:32
Aan: 5.1.2.e @staphorst.nl
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e @glasvezelbuitenaf.nl>; 5.1.2.e @staphorst.nl
Onderwerp: Convenant Staphorst versie 1.0

Dag 5.1.2.e

Ter voorbereiding op onze bespreking van vanmiddag heb ik jouw opmerkingen in bijgevoegd document verwerkt.

Ik reken er op dat we hiermede vanmiddag eea definitief kunnen afronden.

Ik heb van onze project organisatie vernomen dat jij een mail hebt gestuurd waarin de afronding en acceptatie van de eerder verzonden restpuntenlijst hebt bevestigd.

Mochten hier nog onduidelijkheden zijn dan verneem ik dat graag.

Tot vanmiddag

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e



Glasvezel buitenaf

RENDO Buitenaf B.V.

088 75 85 800 | 06 463 463 66

Setheweg 1 | 7942 LA Meppel | Postbus 716 | 7600 AS Almelo

Verekenen met Deltafiber

Toezicht en vergunningsverlening contract	€	5.1.2.b
Gemaakte kosten	€	5.1.2.b
Tekort op toezicht	€	
Degeneratie kosten	€	
Extra kosten Punthorst	€	
correctie buitengebied	€	
Totaal verekenen	€	23.699,41

From: "5.1.2.e [redacted] It" <5.1.2.e [redacted]@deltafibernetwerk.nl>
Sent: Sat, 18 Apr 2020 13:37:59 +0200
To: "Undisclosed recipients:"
Subject: Glasvezel buitenaf wordt DELTA Fiber Network

Beste relatie,

De afgelopen jaren heeft Glasvezel buitenaf in tal van buitengebieden glasvezel aangelegd. Inmiddels kunnen al ruim 600.000 huishoudens beschikken over snel internet via glasvezel en daar komen iedere maand gemiddeld nog 7.000 huishoudens en bedrijven bij. Op weg naar ruim een miljoen huishoudens en bedrijven dat straks aangesloten is op ons netwerk. Hierop zijn wij heel trots op, maar iets dat zonder uw steun niet gelukt zou zijn.

Voor de komende jaren willen wij verder gaan met de uitrol van glasvezelnetwerken in Nederland. De focus komt daarbij meer te liggen op dorpen en kleine steden. Om deze reden veranderen wij onze naam van Glasvezel buitenaf naar DELTA Fiber Network.

Glasvezelcampagnes gestart voor 20 april maken we nog onder de oude naam af. Maar nieuwe campagnes doen we vanaf 20 april onder de naam DELTA Fiber Network. Voor de rest verandert er weinig in onze aanpak. Onze ambitie blijft om zoveel mogelijk huishoudens en bedrijven toegang te geven tot het beste en snelste netwerk. Een toekomst die niet zonder glasvezel kan. En deze toekomst is dichterbij dan ooit!

Wij danken u voor het in ons gestelde vertrouwen en hopen onze prettige samenwerking op dezelfde wijze te kunnen continueren.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e [redacted]

DELTA Fiber Network

Overschieseweg 203, 3112 NB Schiedam

Kvk-nummer: Middelburg 67790119



Overlegpunten Glasvezel Buitenaf 8-1-2020.

Oplevering Buitengebied

Tot op heden is het buitengebied nog niet helemaal opgeleverd. Van Gelder zou eind vorig jaar de restpunten afgehandeld hebben. Alle punten zijn nog niet afgehandeld en van Van Gelder hebben we ook nog niet vernomen wanneer dit wel het geval is.

Vragen / opmerkingen:

- In het addendum worden industrieterreinen wel genoemd in ons laatste gesprek gaven jullie aan dat industrieterreinen niet in de huidige afspraken zitten, wat is het?
- Wij missen omgevingsmanagement, contact met bewoners, vuilophaaldiensten, hulpdiensten, Busdiensten, afstemming verkeersmaatregelen met ons etc etc. Hoe gaan jullie dit vormgeven?
- Wat is het nut van de passage over de bodem en bodemvervuiling, daar zijn regels voor. En tijdelijke uitplaatsing mag bijna altijd, ook met de meeste vervuilingen.
- Worden er nog combinaties gezocht met andere telecomaanhouders? Zodat eventuele ruimte in reeds aanwezige mantelbuizen optimaal wordt benut.
- Voor plaatsing van POP's missen we communicatie met de omgeving en het creëren van draagvlak voor de locatie (en uitstraling).
Ik begreep dat de kleur lichtgrijs is, zijn andere esthetische wensen ook mogelijk?
We overwegen om dit namelijk ook toe te voegen aan de aanvullende eisen in het addendum
- Garantie verduidelijken; wat stelt 1 jaar volledige garantie voor, als dit vergelijkt met de termijn van 2 tot 4 jaar?
- Hebben jullie gekeken naar mede gebruik van voorzieningen van andere telecom aanbieders?

Voorgestelde aanvullende eisen addendum:

- Kruisingen met wegen altijd boren diepte minimaal 60 cm vanaf onderkant verharding
- Diepte ligging conform AVOI -> Gemeentelijk norm profiel = 60 cm. We hebben nog een vraag uitstaan bij Legal-infra of we dit kunnen verplichten, als we 40 cm diep moeten gedogen dan wordt de diepte ligging in trottoirs en overige verharding minimaal 40 cm vanaf onderkant verharding
- Asfalt verhardingen zoveel mogelijk ontzien.
Mocht het asfalt open gebroken worden dan dient de volgende asfalt constructie terug gebracht te worden:
25 cm menggranulaat op zand
7 cm AC 22 Base
4,5 cm AC 16 Bind
3,5 cm SMA 0/11
Per asfalt laag dient er een liplas van minimaal 50 cm aangebracht te worden.
Vakken eerst dichtblokken met klinkers en binnen 1 jaar het asfalt herstellen
Het asfalt dient door onze huisaannemer KWS infra hersteld te worden.
- voor het graven in groenvakken / gazon komen wij met een voorstel over het herstel door de gemeente op kosten van Rendo Buitenaf, diepte in groenvakken minimaal 60 cm, 40 cm is te ondiep ivm grondwissels
- Sleuf mag pas worden aangevuld na goedkeuring toezichthouder. Dit om schades aan riool aansluitingen te voorkomen.
- Verdichting sleuf minimaal gelijkwaardig aan huidige situatie.
- inhuur toezichthouder (civiel, niet op glasvezeltechniek)) door onze gemeente, de kosten berekenen we door aan Rendo Buitenaf. (uurtje factuurtje)
- Grondprijs in onze gemeente voor Pop's ^{5.1.2.b} ,-

- Afhandeling garantiegevallen binnen 3 werkdagen
- Extra zand leveren door Rendo/aannemer, is in het buitengebied ook gebeurd.
- Inboet bestratings materiaal leveren door Rendo/ aannemer.
- Toepassen van DAC kabel ipv losse spaghetti. Doet van Gelder ook in Steenwijkerland Verkeersmaatregelen conform CROW 96B.
- Herstel klinker bestrating door Huisaannemer HD infra
- De wens van de Gemeente Staphorst is om het straatwerk door plaatselijke stratenmakers te laten uitvoeren. Een aantal plaatselijke ondernemers zijn:
 - HD infra
 - Klaas Kooiker aannemersbedrijf
 - Tippe aannemersbedrijf
- Kosten vergunning en toezicht per HP adres €^{5.1.2f} Graag een onderbouwing van dit bedrag.
- Degeneratie kosten HP adres ^{5.1.2b}, - Graag een onderbouwing van dit bedrag
- Gemeente legt een boete van €^{5.1.2.b} op als blijkt dat de aannemer een schade niet meldt, Voorbeeld kapotte uitlegger CZ Rouveen. Dit geldt ook voor schade gevallen tijdens de garantie periode. De kosten van de reparatie zal er nog bij komen.
We verrekenen dus de boete plus reparatie kosten
- In IJhorst dient de aannemer rekening te houden met de Maandmarkt
Deze wordt 1 x in de maand op zaterdag gehouden.
- Sleuven dienen in het weekend aangevuld en dicht gestraat te zijn. In het weekend mogen er geen sleuven losliggen
- Woningen dienen ten allen tijde bereikbaar te zijn dmv loopbruggen, rekening houden met rolstoel gebruikers
- In de kernen mag er van maandag tot en met vrijdag van 7:00 tot 17:00 uur gewerkt worden. Bij afwijkende tijden dient er toestemming gevraagd te worden bij de Gemeente.
- Op bid en dank dag mag er niet worden gewerkt.
- Wordt er nog een depot ingesteld waar geld uitgehaald kan worden als de aannemer zijn verplichtingen niet na komt? Of een schade die na een verloop van tijd op treed?
- We willen een nieuw convenant, geen convenant buitengebied met addendum,

Glasvezel in kernen

Vragen en onduidelijkheden voor overleg 10-7-2020

Laatste overleg was op 7-5-2020

IJhorst

Tekening ingediend 24-6-200

0Heerenweg buiten kom is niet conform addendum en Annex D, nog niet akkoord.

- Waarom dit niet gedaan tijdens aanleg buitengebied?
- Wat moet er precies gebeuren? Gehele tracé graafwerk?
- Om hoeveel aansluitingen (HP) gaat het?
- Zijn er adressen bij die destijds geen aansluiting wilden ivm de kosten, maar nu wel krijgen?
- Hoe kan dit uitgelegd worden aan de bewoners? A betaalde destijds een fors bedrag en B krijgt nu gratis een aansluiting. Dit is niet uit te leggen aan de bewoners en de verwachting is dat zij met klachten bij de gemeente komen.
- Eerst goedkeuring Wethouder. Gemeente verwacht een schrijven waarin de bovenstaande vragen beantwoord worden.
- Hoeveel HP zijn er in IJhorst
- Alle opmerkingen tekening 21-4 beantwoorden, tot op heden nog niet gedaan.

Rouveen

Tekening ingediend op 21-4-2020

- Alle vragen en opmerkingen van de tekening zoals verstuurd op 20-4 nog niet beantwoord.
- Waarom is de Oude Rijksweg ten tijde van aanleg buitengebied niet aangesloten?
- Wat moet er precies gebeuren? Gehele tracé graafwerk?
- Om hoeveel aansluitingen (HP) gaat het langs de Oude Rijksweg?
- Zijn er adressen bij die destijds geen aansluiting wilden ivm de kosten, maar nu wel krijgen?
- Hoe kan dit uitgelegd worden aan de bewoners? A betaalde destijds een fors bedrag en B krijgt nu gratis een aansluiting. Dit is niet uit te leggen aan de bewoners en de verwachting is dat zij met klachten bij de gemeente komen.
- Eerst goedkeuring Wethouder. Gemeente verwacht een schrijven waarin de bovenstaande vragen beantwoord worden.
- Alle opmerkingen tekening 21-4 beantwoorden, tot op heden niet gedaan.
- Hoeveel HP zijn er in Rouveen?

Algemeen:

- Planning?
- Voorschouw? 5.1.2.e ?
- Eerst alles geregeld voordat er instemming gegeven en gestart wordt!
- Eerst goedkeuring van de Wethouder (Heerenweg/ Oude Rijksweg)

NOTULEN

Onderwerp: Overleg aanleg FttH kernen Rouveen en IJhorst
Datum : vrijdag 10 juli 2020
Vergadering: 1

Aanwezigen:

Gemeente Staphorst: 5.1.2.e
BAM : 5.1.2.e
Glasvezel buitenaf : 5.1.2.e ;

Volgende vergadering: Niet nader vastgesteld

1.0 Convenant

Het convenant is met de gemeente afgestemd en besproken. Wel heeft gemeente nog vragen omtrent de woningen buiten de kernen. Glasvezel Buitenaf geeft aan dat in 2017 de buitengebied woningen zijn gevraagd v.w.b. aanleg glasvezel met als uitgangspunt dat deze woningen geen coax aansluiting hebben. Dit zijn de zogenaamde "witte" aansluitingen.

Het nieuwe project betreft het aansluiten van de woningen merendeels in de kernen. Deze woningen hebben allemaal coax aansluitingen en zijn dus niet meegenomen in de vorige vraagbundeling. Deze adressen zijn de zogenaamde "grijze" aansluitingen. De verwarring zit met name in die adressen welke buiten de kern liggen en toch waren voorzien van een coax aansluiting (grijs adres). Deze woningen, adressen, zijn niet in het eerste project meegenomen en worden nu wel voorzien van glasvezel.

Glasvezel Buitenaf wil een en ander nader toelichten. Gemeente geeft mogelijke data door om afspraak met wethouder in te plannen.

2.0 Pop

De Pop locatie in Rouveen is op grondstuk van Rendo, achter een gas reduceerstation. De poplocatie in IJhorst is ook vastgesteld en akkoord bevonden door gemeente. Het betreft twee kleine pop's, zgn straatkasten, eenzelfde type zoals die nu gerealiseerd zijn in bijvoorbeeld Punthorst.

3.0 Proces Vergunningen/ instemming

Bam heeft ontwerp-tekening ingediend. Deze tekeningen zijn door gemeente en BAM besproken. Gemeente geeft aan dat in de week van 17 augustus de instemming verleend zal gaan worden. Deel trace woningen langs de Hereweg te IJhorst kan altijd op een later tijdstip ingestemd worden.

4.0 Planning

Bam geeft aan te starten met de civiele werkzaamheden op maandag 31 augustus (week 36). De verwachting is dat de civiele werkzaamheden in Rouveen en Staphorst circa 11 weken duren. Na de civiele werkzaamheden worden de Huisaansluitingen gerealiseerd (HAS). Alleen de adressen welke een abo hebben afgesloten worden voorzien van een huis aansluiting.



5.0 Schouwen

De komende weken zal BAM gaan starten met het schouwen van de woningen. De schouwer zal hiertoe contact opnemen met de gemeente.

6.0 Extra adressen

Er blijken een drietal woningen aan de Koedrift te Ijhorst (nr ^{5.1.2.a} 5.1.2.e en ^{5.1.2.a}) niet zijn meegenomen in het ontwerp.

Redactionele toevoeging: deze drie adressen zijn nu wel toegevoegd en kunnen worden voorzien van glasvezel.

7.0 Communicatie

Glasvezel Buitenaf zal tijdens de bouw regelmatig de bewoners informeren. Gemeente kan daar ook bij betrokken worden. ^{5.1.2.e} zal de gemeente na de bouwvak hiertoe contacten. De communicatiemensen zijn mevrouw ^{5.1.2.e} en of de heer ^{5.1.2.e}

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Sent: Mon, 13 Jul 2020 10:00:28 +0200
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Subject: Re: Aantal HP

Hoi 5.1.2.e

Dat is correct

Ijhorst 5.1.2.e
Rouveen 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Verzonden: maandag 13 juli 2020 09:35
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Onderwerp: Re: Aantal HP

5.1.2.e

Is dit Rouveen en Ijhorst samen?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon: 5.1.2.e
Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst
Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst
Informatie: www.staphorst.nl



Op 13 jul. 2020 09:19 schreef 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>:
Goedemorgen 5.1.2.e

In de lijst (leverstraat) van 13 juli staan 1019 HP .
Komen nog de 3 stuks HP Koedrift bij resulteerd in 1022
Dit aantal zal waarschijnlijk nog wijzigen maar dat zal minimaal zijn.

Gr

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Verzonden: vrijdag 10 juli 2020 16:19
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Onderwerp: Aantal HP

5.1.2.e

Kun je me begin volgende week aangeven hoeveel HP er in IJhorst en Rouveen zijn?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon:

5.1.2.e

Postadres:

Postbus 2, 7950 AA Staphorst

Bezoekadres:

Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst

Informatie:

www.staphorst.nl



From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 1 Sep 2020 14:45:04 +0200
To: ""5.1.2.e"" <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>
Cc: ""5.1.2.e"" <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Subject: RE: Schriftelijke reactie op brief 19 aug._aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen

Geachte 5.1.2.e

We hebben uw brief van donderdag 27 augustus 2020 intern besproken.

Hierover het volgende:

Planning versus kosten toezicht:

Zoals benoemd in onze brief van 19 augustus 2020 hebben wij een bedrag van 5.1.2.b per HP afgesproken.

Dit bedrag is gebaseerd op 6 weken uitvoeren en 1 week ervoor voor opstarten en 1 week erna voor afronding.

Tijdens ons overleg bij BAM is gebleken dat de geplande uitvoeringsduur 11 weken is.

De kosten voor toezicht worden hierdoor hoger en het uitgangspunt is altijd geweest dat de kosten voor toezicht kostendekkend moeten zijn.

Daarom kunnen wij niet instemmen met het voorstel in uw brief.

Wij stellen u het volgende voor.

Vergoeding voor vergunningsverlening en toezicht conform afspraak € 5.1.2.e

Voor vergunningsverlening zijn we ca 5.1.2.b,- benodigd.

Blijft over voor toezicht €13.830,- Voor dit bedrag kunnen we 5.1.2.e uur een toezichthouder inzetten 5.1.2.b

Wanneer we uitgaan van 5.1.2.e uur inzet per week, dan kunnen we dus 5.1.2.b weken een toezichthouder inhuren.

Na 5.1.2.b weken willen we de resterende uren voor de toezichthouder op regiebasis vergoed hebben voor een bedrag van € 5.1.2.e per uur.

De gemeente Staphorst kan dan kostendekkend een toezichthouder tijdens de gehele uitvoeringperiode inschakelen.

Adressen buiten de kernen / onduidelijkheid aansluitkosten:

Wij begrijpen uw uitleg. Wel willen wij dat u hierin uw verantwoording neemt.

Graag ontvangen wij de contactgegevens van uw bedrijf waar wij eventuele vragen en of klachten van burgers naar toe kunnen sturen / verwijzen.

Wij gaan er vanuit dat uw bedrijf de burger een nette en correcte uitleg geeft.

Wanneer u met bovenstaande kunt instemmen, dan ontvangen wij graag van u een schriftelijke bevestiging voor vrijdag 4 september 2020.

Vervolgens verlenen wij de instemming, zodat u op maandag 14 september 2020 kan beginnen met de werkzaamheden.

Graag uw reactie.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Telefoon:

5.1.2.e

Postadres: Postbus 2, 7950 AA Staphorst

Bezoekadres: Binnenweg 26, 7951 DE Staphorst

Informatie: www.staphorst.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>

Verzonden: donderdag 27 augustus 2020 10:59

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafibernetwerk.nl>

Onderwerp: Schriftelijke reactie op brief 19 aug. _aanleg glasvezel kernen IJhorst en Rouveen

Geachte 5.1.2.e

Namens 5.1.2.e stuur ik u hierbij onze schriftelijke reactie op de brief van 19 augustus jl.

Mocht u nog vragen hebben of verdere informatie willen, dan kunt u contact opnemen met 5.1.2.e

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Tel: 5.1.2.e

DELTA Fiber Netwerk

Overschieseweg 203, 3112 NB Schiedam

Kvk-nummer: Middelburg 67790119



Dit e-mailbericht is bedoeld voor gebruik door de geadresseerde. Indien u dit bericht ontvangt terwijl dit niet voor u is bestemd, verzoeken wij u vriendelijk ons hierover direct te berichten. Bij voorbaat dank.

The information transmitted by e-mail may be privileged or confidential. If you have received it in error, we would appreciate your notifying us immediately. Thank you.

FTTH Subscriber Drop Cable for Direct Buried Installation

Cable Design



- not to scale -

- **Fibre:** single mode fibres acc. To ITU-T G.657.A1 or G.657.A2.
- **Loose Tube:** Thermoplastic material filled with a suitable water tightness compound. The fibres are uniquely identified by a different colour. For fibre counts above 12, the fibres are grouped in 12 fibre groups and bundled with a coloured yarn.
- **Strength members:** Water blocking glass fibre elements are applied in the cable.
- **Outer sheath:** UV resistant HDPE compound, green RAL6018.

This unitube dielectric optical cable is designed for direct buried installation, surrounded by sand. As a result of temperature changing, especially when used above ground, fibers and gel may be pushed out of the cable. Connectivity materials should be able to accommodate that or Prysmian may offer other cable designs for such above ground applications.

Technical data

No. of Fibres		2	4	6	8	12	24	48
Loose Tube- Ø	mm	2.3		2.8			3.3	4.5
Sheath thickness	mm	0.8					1.0	
Cable Diameter (nom)	mm	5.5		5.8			6.6	7.3
Cable Weight	kg / km	27		29			35	51

Main characteristics

Test	Standard	Specified value	Acceptance Criteria**
Tensile: during installation : permanent	IEC 60794-1-2-E1	800N. 500N.	$\Delta\alpha$ reversibel $\Delta\alpha \leq 0.05$ dB
Crush	IEC 60794-1-2-E3	2000N, 100mm plate/plate 1min.	No damage
Impact	IEC 60794-1-2-E4	15 Nm, R=200mm, 3 impacts	No damage
Cable bend	IEC 60794-1-2-E11	R=10xD, 5 turns, 3 cycles	$\Delta\alpha \leq 0.05$ dB, No damage
Water Penetration	IEC 60794-1-2-F5B	sample=3m, water=1m	No water leakage after 24 hour

** values for single-mode fibres, all optical measurements performed at 1550 nm

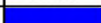
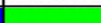
Min. bending radius	mm	Without Tension 15 x Cable-Ø		Under Maximum Tension 20 x Cable-Ø	
Temperature range	°C	Installation -10 to +50	Transport. & Storage -10 to +50		Operation -20 to +60

Optical Characteristics

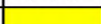
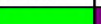
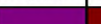
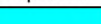
See the attached cabled optical fibre data sheet C17e or C24.

Identification

Fiber Colors 2 fiber cable

No.	1	2
Color	Blue	Green
		

Fibre Colours

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Color	Red	White	Yellow	Blue	Green	Violet	Brown	Black	Orange	Turquoise	Pink	Grey
												

Yarn Colours (2x12 fibres)

No.	1	2	3	4
Color	Red	White	Yellow	Blue
				

Sheath Marking:

The outer sheath is marked in 1 meter intervals as follows:

DRAKA(SL) URE DB [fibre count]x[fibre type] Idno.[xxxxxx] [Year] [length marking]m

(SL) = factory code

Logistic

Packing:

Plastic or Plywood Drums with protection.

Delivery Lengths:

Standard delivery length is 4km, 6 km with a tolerance of - 1% / + 3%

© PRYSMIANGROUP, All Rights Reserved

All sizes and values without tolerances are reference values. Specifications are for product as supplied by Prysmian: any modification or alteration afterwards of product may give different result.

The information contained within this document must not be copied, reprinted or reproduced in any form, either wholly or in part, without the written consent of Prysmian. The information is believed to be correct at the time of issue. Prysmian reserves the right to amend this specification without prior notice. This specification is not contractually valid unless specifically authorised by Prysmian.

Notitie Vooroverleg bomenbeleid

CONCEPT Gespreksverslag

Plaats: Binnenweg Staphorst - gemeentehuis

Datum: 11-3-2020

Aanwezig:

5.1.2.e	5.1.2.e
5.1.2.e	5.1.2.e
5.1.2.e	5.1.2.e
5.1.2.e	5.1.2.e

Actiepunten zijn **gearceerd**

Inleiding

BAM heeft verzocht om een aanvullend vooroverleg. Doel van het overleg is afspraken te maken hoe de gemeente en BAM omgaan met de bomen in het projectgebied.

In het convenant zijn afspraken gemaakt over het bomenbeleid. Het convenant verwijst onder meer naar de bomenposter. In het overleg is afgesproken hoe de gemeente en BAM omgaan met de regels in het convenant en de bomenposter.

De graafdiepte is belangrijk voor de manier waarop met boompassages wordt omgegaan. In het convenant staat: *Ingevolge art 4.6 van de Nadere regels kabels en leidingen Gemeente Staphorst 2016 geldt voor glasvezelnetwerken dat een minimale diepteligging van 45 centimeter -/- MV (minimaal 40cm dekking tov onderkant verharding tov bovenkant kabel) moet worden aangehouden*

De gemeente heeft 2 bomenkaarten:

1. Bomenkaart gemeente Staphorst: hierop staan alle bomen
2. De groene kaart: hierop staan de kostbare bomen van de gemeente.

De bomenkaart heeft de gemeente al digitaal beschikbaar gesteld aan BAM. De groene kaart staat op de website van de gemeente. **De gemeente onderzoekt of ze deze als GIS-bestand per email beschikbaar kunnen stellen.**

Afspraken

1. De ontwerptracés worden door BAM zoveel mogelijk geprojecteerd op bestaande telecomtracés.
2. BAM zal bij het ontwerpen van de tracés zoveel mogelijk de kostbare bomen uit de groene kaart vermijden.
3. Indien (toch) nabij kostbare boom gegraven moet worden, zal tevoren tussen de gemeente en BAM een aparte werkafspraken gemaakt worden
4. Bij het graven binnen de stabiliteitszone (zie convenant) van overige bomen geldt de volgende afspraak:
BAM maakt een proefsleuf. De mogelijke uitkomsten zijn:
 - a. Er worden geen wortels aangetroffen. In dat geval kan machinaal langs de boom gegraven worden
 - b. Er worden wel wortels aangetroffen: BAM graaft handmatig langs de boom. Wortels met een diameter groter dan 4cm moeten heel blijven.
5. Het voorkomen van schade aan bomen is voldoende geborgd door bovenstaande afspraken. Daarom is, om onnodig papierwerk te voorkomen, het volgende afgesproken: In tegenstelling tot de bomenposter zijn de volgende zaken niet noodzakelijk:
 - a. Werkplan
 - b. Bomen Effect Analyse

Communicatie

In de praktijk wordt verder uitgewerkt hoe de communicatie tussen BAM en gemeente verloopt. BAM denkt hierbij aan:

- Bomenapp, waarin informatie m.b.t bomen gedeeld wordt. Denk aan foto's van proefsleuven etc.
- Locatie-app waarin de graafploegen hun locatie delen
- 2-wekelijks uitvoeringsoverleg tussen BAM en de gemeente

Notitie Vooroverleg instemming

DEFINITIEF Gespreksverslag

Plaats: Binnenweg Staphorst - gemeentehuis

Datum: 27-2-2020

Aanwezig:

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

Actiepunten zijn **geel gearceerd**

Inleiding

Rendo Buitenaf is voornemens om een glasvezelnetwerk aan te leggen in de kernen IJhorst en Rouveen in de gemeente Staphorst. Hierbij worden zoveel mogelijk woningen voorzien van een glasvezelaansluiting.

Het vooroverleg vindt plaats op verzoek Rendo Buitenaf. Het doel van dit vooroverleg is: kennismaking, verschaffen van inzicht in het project en inzicht te krijgen in (de kosten van) de uitvoeringstechnieken en de maatregelen voor het (veilig) werken in het gebied.

LET OP: voor alle punten geldt dat in het convenant afwijkende afspraken gemaakt kunnen worden/zijn. Die prevaleren altijd boven onderstaande.

De scope van het project wordt bekeken en besproken. Volgens de gemeente zijn er delen al eerder gegraven door Rendo Buitenaf en zij wil graag voorkomen dat hier nogmaals gegraven wordt. Ook geeft de gemeente aan dat het betalen van verschillende eigen bijdragen problemen kan geven voor de bewoners. Dit geldt (in elk geval) voor:

- IJhorst, Heerenweg het buitengebied vanaf het H1 bord
- Rouveen, Oude Rijksweg 427a t/m 435

Rendo Buitenaf zoekt uit hoe dit aangepakt gaat worden

TECHNIEK

Graafwerk

- Diepte volgens convenant: *Ingevolge art 4.6 van de Nadere regels kabels en leidingen Gemeente Staphorst 2016 geldt voor glasvezelnetwerken dat een minimale diepteligging van 45 centimeter +/- MV (minimaal 40cm dekking tov onderkant verharding tov bovenkant kabel) moet worden aangehouden.*

Weg- en waterkruisingen (toegestaan ja/nee; overlengtes; dieptes)

- Raketboring: Toegestaan
- Persing: Boorplan (NR-AVOI pag. 3)? Persingen zijn toegestaan. Voor persingen is geen boorplan vereist.
- Boogzinker / evt. boogboring: Toegestaan
- Gestuurde boring (boorplan?): Toegestaan, grotere wateren en wegen graag kruisen d.m.v. gestuurde boring. Hiervoor is een boorplan vereist.
- Asfalt zagen (wie en hoe en wanneer herstel; kosten): ZIE CONVENANT

Herstel geul en straatwerk

- Straatwerkherstel:
 - CONVENANT: Deel klinkerverharding herstellen door stratemaker gemeente.
 - NR-AVOI punt 4.12: niet leggen onder bijzondere verharding. Vraag: is dit nu afgedekt door het convenant, of zijn er nog meer plaatsen met bijzondere verharding? Verdere plaatsen met bijzondere verharding worden niet verwacht.
 - NR-AVOI 1.1.e : **gesloten verharding**: asfalt, beton, of een open verharding met cementgebonden funderingen. Vraag: komt dit vaak voor? Nee. Wel kan op enkele stukken veel puin / slak etc. aanwezig zijn. Rendo geeft aan dat dit, in voorkomende gevallen door BAM aan Rendo gemeld, en tussen Bam en Rendo verrekend wordt als dit aan de orde is.

Groen, bomen en bermen

- Eisen vergunning/instemmingverlener: Waar is het Handboek bomen/ (NR-AVOI punt 3.7.6.D) **Gemeente stuurt handboek bomen aan BAM**

ALGEMEEN

- Uitvoeringsperiodes: zie convenant
- Evenementen: biddag en dankdag. Zie convenant
- Zijn er kaarten voorhanden van: verontreinigde gronden: Ja, **gemeente mailt bodemkaart**, Niet gesprongen explosieven: Nee, bomenkaart: Ja, **gemeente mailt bomenkaart**, archeologie: Nee

PROCEDURE Instemming / vergunning

- Tekeningen
 - o Schaalgrootte: 1:1000
 - o Extensie: pdf
 - o Hoe indienen: in .pdf in Moor. En een autocad-tekening per email
- Instemmingbesluit- / vergunningaanvraag, doorlooptijd: 8 weken

Overige

- POP-locaties:
 - CONVENANT: *RENDO Buitenaf draagt zorg voor de communicatie en toetsing draagvlak met de aanliggende bewoners van de beoogde POP-locatie. Hierover zullen ten tijde van het project tussen de Projectleider, Aannemer en toezicht organisatie afspraken gemaakt worden. Eea nadat de impact van een beoogde locatie bekend is.* Afsproken is dat de bewoners geïnformeerd worden en 2 weken de tijd krijgen om te reageren op de geplande POP-locatie. Eerst wordt met de gemeente afgestemd welke POP-locatie wordt gekozen, en welke bewoners benaderd gaan worden. **Actie BAM**
- De geplande POP-locaties zijn besproken. Per kern is 1 locatie toereikend, maar worden 2 alternatieven aangeboden. BAM mailt de voorstellen aan de gemeente en de gemeente zal deze intern beoordelen en komt met een reactie. **Actie BAM en gemeente**

- NR-AVOI punt 4.7.3: POP' s omgeven door een tegelstrip van 40 cm. Rendo geeft aan dat de POP' s op een betonnen bodemplaat geplaatst worden en een tegelstrip niet van toepassing is.
- Voorschouw: is gewenst door BAM / Rendo Buitenaf (NR-AVOI punt 3.4.5). Deze gebeurt samen met de gemeente, in de uitvoeringsfase.
- Ligging tracé: Hoe de ligging te bepalen? Gemeente wil het tracé zoveel mogelijk bij het bestaande data / telecomtracé hebben. Verder moet BAM er praktisch mee omgaan en daar gaan liggen waar ruimte is.
- Aantal kabels en leidingen aangeven in tekening is niet haalbaar, wordt onleesbaar, want zit vol huisaansluitingen. Kabels worden gebundeld tot 1 bundel volgens afspraak in convenant. Bij de vergunningaanvraag wordt (ook) een autocad-bestand met het gekozen tracé aan de gemeente verzonden. Op de tekeningen komt geen maatvoering. De gemeente vraagt om de specificatie van de DAC-kabels. Ze wil graag een robuust netwerk, dat niet snel beschadigd. **BAM stuurt specificatie**
- De gemeente benadrukt dat ze wil dat het straatwerk netjes hersteld wordt. Dat is in de kernen nog belangrijker dan in het buitengebied.
- De gemeente geeft aan dat een nieuwplan in de planning is in: Rouveen, in de driehoek: Korte Kerkweg, Stadsweg, Oude Rijksweg. Afspraak is dat BAM een reservebuis meeneemt vanaf de POP waarmee dit gebied later van glasvezel voorzien kan worden. **Actie BAM.**
- De gemeente geeft aan dat (ook) een kleiner nieuwbouwplan gepland is in IJhorst. Hiervoor is in het nieuwe ontwerp standaard voldoende reservecapaciteit aanwezig.



Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst

en

RENDO Buitenaf BV



Aanleg glasvezel kern Staphorst

Versie: 3.0

Datum: 11-01-2022

Classificatie: Niet openbaar

RENDO Buitenaf B.V.
Overschieseweg 203
3112 NB Schiedam

**Samenwerkingsovereenkomst
Gemeente Staphorst
Aanleg glasvezel kern**

Annexen:

Annex B Begrippenlijst
Annex D Afbakening aanleggebied
Annex E Toezicht kernen inclusief Protocol toezicht
Annex F Koopovereenkomst pop-grond
Annex G Communicatie tijdens bouw
Annex I Projectbegroting

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

Inleiding

DELTA Fiber Netwerk BV (KvK-nummer 22051676) heeft de ambitie om naast de eigen Coax infrastructuur, Nederland te voorzien van glasvezel. Voor de realisering van een glasvezelnetwerk in de gemeente Staphorst is daartoe tussen DELTA Fiber BV en RENDO Fiber BV een samenwerking ontstaan, juridisch vormgegeven in RENDO Buitenaf BV waarvan beide aandeelhouder zijn. RENDO Buitenaf BV, statutair gevestigd Setheweg 1 te Meppel (7942 LA) en ingeschreven bij KvK onder nummer 69932123, heeft Gemeente Staphorst (hierna te noemen: de Gemeente) benaderd om tot specifieke afspraken te komen voor de uitrol van glasvezel in de vorm van een Fiber to the Home voor het gebied binnen de bebouwde kom van Staphorst. Dit in navolging van en in aansluiting de eerder gerealiseerde aanleg van glasvezel in het buitengebied van Staphorst en de kleinere kernen Rouveen en IJhorst.

Samengevat zijn deze afspraken:

Algemeen:

De Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur Staphorst 2016 is in algemene zin uitgangspunt. In deze Samenwerkingsovereenkomst en /of de bijlagen zijn tussen partijen nadere of specifieke afspraken vastgelegd als uitzonderingen op de AVOI.

Toepasselijkheid:

De scope van voorliggende Samenwerkingsovereenkomst omvat bebouwde kom van de kern Staphorst, uitgaande van de H01 bebording, en in voorkomend geval "uitlopers" van deze kern buiten de H01 borden, indien deze adressen nog niet eerder een aanbod op glasvezel hebben gehad.

In Annex D is de scope nader weergegeven.

De industrieterreinen De Esch, De Baarge en Bullingerslag (in grijs op kaartje) worden voor wat betreft de benodigde capaciteit in het netwerk ontwerp wel meegenomen. De bouw van het FttO op deze terreinen valt voor wat betreft de financiële aspecten (Leges, Toezicht en Degeneratie) buiten de begroting van deze overeenkomst. Bij de voorgenomen start van de bouw zal daartoe te zijner tijd middels een specifieke aanvulling (addendum) in worden voorzien. Omwille van de voortgang voorziet deze overeenkomst in uitgangspunten voor de bouw van het glasvezelnetwerk op de bedrijventerreinen.

Ligging:

De op grond van art 4.6 van de in de "Nadere regels kabels en leidingen gemeente Staphorst " voorgeschreven minimale diepteligging wordt aangehouden, zijnde minimaal 40 cm dekking ten opzicht van onderkant verharding en uitgaande van bovenkant kabel . Deze diepte wordt gehanteerd voor zowel de kern (binnen H01), industrieterreinen, als buiten de H01 borden.

Daar waar om uitvoeringstechnische redenen 40 cm niet voldoende wordt geacht, en in ieder geval bij wegkruisingen en groenvakken/gazons zal minimaal 60 cm ten opzichte van onderkant verharding worden aangehouden.

Voor de horizontale ligging geldt een minimale afstand van de verharding van 45 cm vanaf bandenlijn rijbaan.

Kabels zullen zoveel mogelijk gebundeld of in buizenverband worden gelegd.

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

Leges en Toezicht:

Gezien de omvang van het project biedt de vigerende Legesverordening, naast de leges voor een aanvraag, de ruimte voor een projectbegroting voor kosten van de Gemeente voor Toezicht. Op basis daarvan is het volgende overeengekomen:

RENDO Buitenaf en Gemeente zullen gezamenlijk de implementatie van het glasvezelnetwerk zo efficiënt mogelijk organiseren. Ze zullen het toezicht en de kwaliteitscontrole binnen ieders verantwoordelijkheid zoveel mogelijk gezamenlijk uitvoeren waarbij dubbele rollen worden voorkomen. De Gemeente wijst een toezichthouder aan die verantwoordelijk is voor algehele civieltechnische controle. RENDO Buitenaf betaalt de kosten van deze toezichthouder. RENDO Buitenaf is zelf verantwoordelijk voor het toezicht op de kwaliteit van het werk van de aannemer inzake het netwerk.

Daarnaast draagt RENDO Buitenaf bij aan de extra kosten die Gemeente maakt voor de interne coördinatie. Voor alle Toezicht, inclusief leges vergoedt RENDO Buitenaf de Gemeente een bedrag van € 5.12f per HP (gepasseerd adres). In Annex I is een nadere onderbouwing opgenomen van het begrote aantal uren.

Wanneer de inzet van het gemeentelijk toezicht in relatie tot de voorgenomen doorlooptijd onvoldoende blijkt te zijn, zal de vergoeding worden aangepast in lijn met de werkelijk gemaakte kosten van toezicht, met als maximum het in de legesverordening Staphorst 2021 onder 1.17.2.1 genoemde bedrag per meter.

Herstel en Degeneratievergoeding:

Herstel zal plaatsvinden op basis van voorwaarden VNG B2. Als bijdrage voor degeneratie (verhard en onverhard) is overeengekomen een bijdrage van € 5.12f per gepasseerd c.q. aangesloten adres.

Garantie:

RENDO Buitenaf geeft onderstaande garantie op het uitgevoerde werk:

- Jaar 1 volledige garantie;
- Jaar 2 t/m 4 herstel van gevolgen van het werk door aanleg glasvezel met dien verstande dat deze garantie is beperkt tot de breedte en de diepte van het tracé van het RENDO Buitengebied netwerk;
- Na jaar 4 of eerder, wanneer de grond op fysiek dezelfde plaats wordt geroerd door een derde, zijn geen gevolgen meer toe te rekenen aan de aanleg glasvezel door RENDO Buitenaf;
- Herstel binnen twee weken na aanzegging, tenzij in redelijkheid niet uitvoerbaar. Indien het herstel niet binnen de gestelde redelijke tijd wordt uitgevoerd, behoudt de gemeente het recht om de herstelwerkzaamheden zelf uit te voeren waarbij de kosten bij RENDO Buitenaf in rekening zullen worden gebracht.

Aansprakelijkheid:

Behoudens in het geval van opzet of grove schuld, waaronder in ieder geval wordt begrepen het zonder een wettelijk vereiste graafmelding verrichten van werkzaamheden in de ondergrond als bedoeld in de Wibon, draagt RENDO Buitenaf het risico op schade aan het netwerk ten gevolge van regulier gemeentelijk berm- en slotenonderhoud bij een ligging van het netwerk op 40 cm.

De Gemeente is niet aansprakelijk als gevolg van schade voortvloeiende uit of verband houdende met dit onderhavige convenant en de werkzaamheden daaruit volgend zolang deze toerekenbaar zijn aan RENDO Buitenaf en/of door RENDO Buitenaf ingeschakelde derde.

De door RENDO Buitenaf te betalen schade is te allen tijde beperkt tot het vergoeden van schade direct ten gevolge is van een aan RENDO Buitenaf en/of haar aannemers toerekenbare tekortkoming, tot maximaal het bedrag waar onder de door RENDO Buitenaf afgesloten aansprakelijkheidsverzekering voor de desbetreffende schade dekking wordt verleend, één en ander behoudens in geval van opzettelijk en/of roekeloos handelen.

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

RENDO Buitenaf is verplicht gedurende de uitvoering van het werk zijn aansprakelijkheid te verzekeren tot een maximum bedrag van € 5.1.2.b = per gebeurtenis met een maximum eigen risico van € 5.1.2.b = per gebeurtenis. RENDO Buitenaf dient deze verplichting eveneens minimaal aan de aannemer op te leggen.

1 Uitrol van het FttH project

Voor wat betreft de planning van werkzaamheden zal er afstemming plaatsvinden tussen de toezichthouder(s) en de aannemer.

RENDO Buitenaf hanteert in beginsel per week een graafcapaciteit van ca. 4 kilometer voor de kern. Na overleg met en instemming van Gemeente kan dit worden op- en afgeschaald. In onderling overleg worden de ploegen zo over het werk verdeeld dat de doorstroom van verkeer op belangrijke doorgaande wegen minimaal verstoord wordt en adressen bereikbaar blijven voor spoedeisende hulpdiensten. Tevens zal er coördinatie plaatsvinden met betrekking tot bijvoorbeeld de huisvuilophaaldiensten.

Op Biddag en Dankdag vinden er geen werkzaamheden plaats. Tevens zal er rekening gehouden worden met de marktdag.

In het weekend zullen er in principe geen sleuven openliggen. Woningen blijven toegankelijk bijvoorbeeld door middel van loopbruggen.

Vorbereidingsfase

Afstemming

Tijdens de voorbereidingsfase voeren RENDO Buitenaf, het aannemingsbedrijf van RENDO Buitenaf en de Gemeenteoverleg over de aard van de werkzaamheden, de inrichting van het projectteam, de locaties van de PoP's en de behuizing van deze PoP's en/of straatkasten.

De Gemeente zal voor wat betreft de bereikbaarheid van het glasvezel aanleggebied RENDO Buitenaf vroegtijdig informeren over geplande werkzaamheden in en aan de openbare ruimte, waaronder begrepen maar niet beperkt tot op hand zijnde reconstructies, infrastructurele projecten, grootschalige herstraatprojecten, nieuwbouwprojecten, milieurisico gebieden en dergelijke. Aldus streven partijen ernaar om elkaars werkzaamheden zoveel mogelijk op elkaar aan te sluiten in de vorm van mogelijke combitracten. De overlast voor de omgeving wordt daardoor zoveel als mogelijk tot een minimum beperkt.

Voor het aanvragen van een instemmingsbesluit zal de binnen de gemeente gebruikelijke procedure worden gevolgd en zullen de voorgeschreven formulieren worden gebruikt.

De Gemeente zal RENDO Buitenaf informeren over alle haar kenbare milieurisico gebieden, zodat RENDO Buitenaf kan onderzoeken of zij haar werkzaamheden ter voorkoming van vertraging en kosten daarop moet afstemmen. RENDO Buitenaf zal haar onderzoek baseren op de bij de gemeente kenbare en aan haar meegedeelde milieurisicogebieden, alsmede zich oriënteren bij het zogeheten Bodemloket.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

De Gemeente benoemt een Gemeentelijk Coördinator die in de voorbereidingsfase zaken afstemt, zowel met RENDO Buitenaf als met de diverse afdelingen binnen de Gemeente. RENDO Buitenaf en (de uitvoerder(s) van) haar aannemer bespreken met de gezamenlijke toezichthouder en de Gemeentelijke Coördinator:

- De omvang van de werkzaamheden, waaronder het tracé van het netwerk;
- De planning, inclusief de aanvangsdatum;
- De benodigde besluiten en toestemmingen, zowel van de Gemeente als andere overheden, waaronder de voorbereiding van de aanvragen en de coördinatie daarvan;
- Opname en herstel van gronden;
- Communicatie met de omgeving;
- Alle andere bijzonderheden die voor de voorbereiding van de werkzaamheden relevant zijn.

Indien er meerdere (nuts) bedrijven zijn die belang of werk hebben in hetzelfde gebied zal de Gemeente in de planfase tussen betreffende partijen coördineren zodat in totaliteit zo min mogelijk overlast voor bewoners ontstaat. Tijdens de uitvoeringsfase is de afstemming de verantwoordelijkheid van RENDO Buitenaf.

Communicatie

Tijdens de voorbereiding van de aanleg van het netwerk wordt door partijen aandacht geschonken aan de wijze van communicatie met bewoners en andere belanghebbenden. In annex A is een Model Communicatieplan neergelegd. Partijen kunnen het Communicatieplan tijdens de voorbereidingsfase desgewenst in goed overleg aanvullen of wijzigen. De overeengekomen wijzigingen/aanvullingen zullen schriftelijk worden vastgelegd en tussen partijen gedeeld.

PoP's

Tijdens de voorbereidingen wordt met de gemeente afgestemd waar de PoP het beste geplaatst kan worden. In het detailontwerp zijn de PoP-locaties, op basis van technische en financiële overwegingen, definitief bepaald. De geplande PoP's hebben de vorm van een betreedbare (mini)pop met een oppervlakte van 7-15 m² of een straatkast met een oppervlakte van 2 - 4 m². Afwijkende afmetingen worden in het ontwerp van het tracé aangeduid en voor goedkeuring/instemming aan de Gemeente voorgelegd. De standaardkleur van de PoP en/of straatkast is: RAL 7035.

RENDO Fiber draagt zorg voor communicatie met en toetsing van draagvlak onder de bewoners van aan de voorgenomen PoP-locatie liggende percelen.

De Gemeente zal zich -nadat de impact van een beoogde locatie bekend is- inspannen de beoogde locaties, voor zover de grond in eigendom van de gemeente is, vrij te maken voor gebruik ten behoeve van de PoP's en straatkasten. RENDO Buitenaf wenst de gronden van de PoP's/straatkasten van de Gemeente in eigendom te verwerven ten einde het risico van een kostbare verplaatsing (op termijn) zoveel mogelijk te vermijden. De Gemeente is in beginsel tot verkoop bereid. Zij hanteert een verkoopprijs van € 5.12.f per m². Alle kosten en belastingen met betrekking tot het verwerven van de beoogde locaties zijn voor rekening van RENDO Buitenaf. De standaard koopovereenkomst wordt als Annex F aangehecht.

Wanneer de aldus verworven gronden niet meer nodig zijn voor het in stand houden en doen functioneren van het glasvezelnetwerk zal RENDO Buitenaf deze vrij van de bovengrondse infrastructuur voor de aankoopprijs aanbieden aan de Gemeente. De Gemeente maakt op dat moment de afweging of gebruik wordt gemaakt van dit aanbod.

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

Vooropname en herstel gronden in de oorspronkelijke toestand

Uitgangspunt is dat RENDO Buitenaf de gronden terugbrengt in de oorspronkelijk staat, nadat het FttH netwerk is aangelegd. Daartoe zijn in deze paragraaf afspraken gemaakt.

Om discussie over de kwaliteit van het werk achteraf te voorkomen is het van belang dat de namens RENDO Buitenaf en Gemeente optredende gezamenlijke toezichthouder, de Gemeentelijke Coördinator en de aannemer van RENDO Buitenaf de status van het tracé vooraf opnemen en documenteren. Voor elk deelgebied wordt daartoe door de gezamenlijke toezichthouder, met de aannemer van RENDO Buitenaf een vooropname gemaakt. De vooropname behelst een rapportage van aanwezige gebreken en overige waarnemingen, ondersteund door foto's. Aldus wordt vooraf een beeld verkregen van de kwaliteit en de onderhoudsstatus van de gronden waarin het netwerk zal worden aangelegd. Eventuele (aanvullende) data, aanwezig bij de Gemeente met betrekking tot de staat van onderhoud en de kwaliteit van de betrokken gronden, worden aan RENDO Buitenaf ter beschikking gesteld.

Bij de herstelwerkzaamheden geldt het uitgangspunt dat minimaal dezelfde kwaliteit wordt teruggebracht als voorheen aanwezig was.

Om de oplevering van straatwerk ordentelijk te laten verlopen wordt vooraf het protocol van oplevering overeengekomen. RENDO Buitenaf en de Gemeente regelen hier met name de machtiging van de betrokken projectmedewerkers.

RENDO Buitenaf zal zorgvuldig omgaan met beplanting langs de tracés. Hierna is specifiek beschreven hoe bomen die zich op of nabij het tracé van het netwerk bevinden tijdens de realisatie van het netwerk worden beschermd.

De uitvoerder van de aannemer coördineert en zorgt voor de kwalitatieve uitvoering conform het bestek van RENDO Buitenaf, het naleven van de afspraken welke zijn vastgelegd in het convenant met de Gemeente en het nakomen van afspraken die met de coördinator van Gemeente zijn gemaakt.

Tot aan oplevering is RENDO Buitenaf verantwoordelijk voor de veiligheid in het werkvak.

Mogelijk vervuilde grond

Indien er op verzoek van de Gemeente grondverbetering dient plaats te vinden op de graaflocaties zal de Gemeente hiervoor op haar kosten het benodigde zand aanleveren en de grond uitkomende afvoeren.

De gemeente zal RENDO Buitenaf en/of haar aannemer tijdig informeren over in het werkgebied aanwezige zijnde vervuilde grond voor zover bekend. Deze inspanningsverplichting voor gemeente ontslaat RENDO Buitenaf niet van de verantwoordelijkheid om zelf het verplichte/benodigde (al dan niet aanvullend) onderzoek te verrichten.

In gebieden met vervuilde grond kan RENDO Buitenaf besluiten om niet tot aanleg over te gaan.

Indien RENDO Buitenaf in een dergelijk geval toch besluit om tot aanleg over te gaan, zijn de stortkosten van vervuilde grond voor rekening van de Gemeente. De kosten voor ontgraving, afvoer en transport zijn voor RENDO Buitenaf. Voorafgaand aan de werkzaamheden vindt tussen partijen overleg plaats over de wijze van uitvoering.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

Partijen zullen vooronderzoek verrichten naar de omvang van de vervuiling om te kunnen vaststellen of het aanleggen in deze gebieden voor RENDO Buitenaf een significant schadelijk effect zal hebben op haar businesscase. Hier wordt onder verstaan dat de Gemeente een geactualiseerde bodemkaart aanlevert en dat RENDO Buitenaf daar waar nodig aanvullend onderzoek verricht. Indien uit het vooronderzoek blijkt dat de businesscase niet meer haalbaar is, zal in overleg met de gemeente worden besloten hoe verder te gaan.

Indien er op verzoek van de Gemeente grondverbetering dient plaats te vinden op de graaflocaties zal de Gemeente hiervoor op haar kosten het benodigde zand aanleveren en de uitkomende grond afvoeren. Stortkosten zijn voor de Gemeente.

Naast verontreinigde grond, kunnen zich ook “niet gesprongen explosieven” in het tracé bevinden. Indien dit het geval is, dan zal RENDO Buitenaf alleen niet geroerde grond sinds 1946 onderzoeken. Geroerde grond na 1946 wordt geacht inmiddels schoon te zijn.

Afstemming overige grondeigenaren

Daar waar de infrastructuur door gronden van derden loopt, anders dan door de Gemeente gronden, zal RENDO Buitenaf de overeenkomsten sluiten met deze derden. Dit betreft bijvoorbeeld rijk, provincie, waterschap en private gronden. Van de Gemeente wordt hierin geen rol verwacht.

Start aanleg werkzaamheden

Gezamenlijk Startoverleg

Bij de aanvang van de werkzaamheden zal een gezamenlijk startwerkoverleg plaatsvinden waarin onder meer de afspraken uit deze overeenkomst, de diverse besluiten en instemmingen, en de resultaten van de voorbereidingsfase worden besproken.

RENDO Buitenaf verzorgt de projectleiding en zal reguliere overleggen plannen met de gemeente. RENDO Buitenaf verzorgt de verslaglegging van deze overleggen. Vastlegging van de afspraken m.b.t. frequentie overleg etc. wordt vastgelegd in nader te bespreken bouwprotocollen.

Toezicht

Het houden van toezicht en de bewaking van de kwaliteit van de werkzaamheden van de aannemer ten aanzien van het netwerk is de verantwoordelijkheid van RENDO Buitenaf.

De door en namens gemeente aangestelde toezichthouder ziet toe op civieltechnische werkzaamheden waaronder de verdichting van de sleuf, de kwaliteit van herstel van het straatwerk, als ook omgevingsfactoren waaronder publieke veiligheid.

Uitgangspunt voor het toezicht is dat sleuven pas gedicht worden nadat er visuele inspectie van de door of namens gemeente aangestelde toezichthouder heeft plaatsgevonden.

De projectleider van RENDO Buitenaf, de Gemeentelijke Coördinator en de gezamenlijke toezichthouder rapporteren over de uitvoering van de werkzaamheden, waaronder de voortgang, de veiligheid en toegankelijkheid van de openbare ruimte, het herstel van gronden in de oorspronkelijke toestand, de bescherming van bomen en de naleving van eisen en voorschriften.

Gezien het bijzondere karakter van het project en het streven naar het voorkómen van onnodige kosten, zal het dagelijkse toezicht door de Gemeente worden gedelegeerd aan een door de gemeente aangewezen toezichthouder die als gezamenlijk toezichthouder namens Gemeente en RENDO Buitenaf onafhankelijk zijn werkzaamheden uitoefent. Buitenaf neemt de hiermee gemoeide kosten voor haar rekening. De gezamenlijke

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

toezichthouder kan bestaan uit één persoon of uit meerdere personen, werkzaam voor of namens de Gemeente en/of RENDO Buitenaf.

RENDO Buitenaf en de Gemeente formuleren gezamenlijk een protocol voor de gezamenlijke toezichthouder, waarbij zowel aandacht wordt geschonken aan de belangen van Buitenaf als de belangen van de Gemeente bij de dagelijkse uitoefening van toezicht op de werkzaamheden. Zie voor nadere details aangaande toezicht Annex E.

RENDO Buitenaf en de Gemeente wijzen de personen aan die namens hen de opnamen uitvoeren ten behoeve van de (gedeeltelijke) oplevering van het herstel van gronden in de oorspronkelijke toestand.

Na de opname van het gerealiseerde (deel van het) netwerk bespreken RENDO Buitenaf en haar aannemer met de gezamenlijke toezichthouder en Gemeentelijke Coördinator of het herstel van de gronden in de oorspronkelijk toestand toereikend is uitgevoerd. Indien de Gemeente het herstel van de gronden zelf ter hand heeft genomen, wordt besproken of de daarmee samenhangende kosten gericht zijn op het herstel van de oorspronkelijke toestand zoals in de vooropname vastgelegd. Indien zij overeenstemming bereiken over de opname, wordt door hen een (deel)opleveringsverklaring ondertekend. Daarna vangt de garantieperiode aan voor het betreffend gedeelte van het netwerk, bedoeld in paragraaf 3.

Boombescherming

RENDO Buitenaf zal graafwerkzaamheden binnen de stabiliteitszone van een boom conform onderstaande specificaties uitvoeren. De stabiliteitszone is de zone waarin stabiliteitswortels van de boom in combinatie met de boomsoort voorkomen. Deze zone wordt bepaald door de omvang van de stam en wordt gemeten vanuit het hart van de stam.

Stamdiameter	Stabiliteitszone
10 cm	minimaal 75 cm
20 cm	minimaal 125 cm
40 cm	minimaal 150 cm
60 cm	minimaal 175 cm
80 cm	minimaal 225 cm
100cm	minimaal 250 cm

Voor het kruisen van de stabiliteitszone kan een gestuurde boring worden toegepast die minimaal 75 cm onder het maaiveld moet liggen. Als binnen de stabiliteitszone gegraven moet worden, gebeurt dit in overleg en op aanwijzing van de Gemeente, voor zover de betreffende boom in eigendom toebehoort aan de Gemeente. Indien een boom toebehoort aan een particulier, dient hierover overleg plaats te vinden met de particuliere eigenaar.

Verder geldt ten aanzien van bomen:

- Er mogen geen takken van de boom worden verwijderd. Hiervoor zal contact worden opgenomen met de Gemeente.
- Geen opslag van materialen en grond binnen de kroonprojectie.
- Geen ophoging van grond rondom de boom binnen de kroonprojectie.
- Geen bronbemaling binnen de kroonprojectie.
- Geen grondwaterverlaging binnen de kroonprojectie.
- Bij een boomboring kan gebruik worden gemaakt van HPE-buis.
- Geen verdichting van de grond binnen de kroonprojectie. Als transport binnen de kroonprojectie onvermijdelijk is, wordt voor een evenwichtige drukverdeling rijplaten toegepast.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

- Bij het wegnemen van- of schade aan, meer dan 30% van het wortel- of kroonvolume wordt in overleg met de Gemeente een passende compensatie overeengekomen.
- Uitgangspunt is bomenposter waarbij RENDO Buitenaf na toestemming van gemeente en technische onderbouwing door een beëdigd bomenspecialist kan afwijken met als doel het risico op schade aan de boom te reduceren.
- Bij bijzondere bomen (dat zijn monumentale bomen en/of waardevolle bomen) wordt gebruik gemaakt van een boomboring. Machinaal- en handmatig graven is niet toegestaan. Bij het bepalen van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt gebruik gemaakt van een taxateur van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs voor Bomen (NVTB). Aan de hand van hun richtlijnen, zoals deze 3 maanden voor de dag van schade gelden, een advies opgesteld. De richtlijnen zijn verkrijgbaar bij de NVTB. Gemeente en RENDO Buitenaf komen op basis van dat advies financiële compensatie overeen.

De bomenposter van het Norminstituut bomen wordt toegepast met uitzondering van de verticale bescherming van de bomen.

Asfalt

RENDO Buitenaf heeft de intentie het opbreken van en/of zagen in asfalt zo veel mogelijk te voorkomen. Afhankelijk van de omvang en de lengte van het zaagwerk kan per situatie gekozen worden voor een alternatieve aanlegmethode of tracé.

Daar waar het noodzakelijk is het asfalt te zagen, is vooraf bekend in hoeverre dit teerhoudend asfalt betreft. Het vrijgekomen asfalt wordt afgevoerd door de aannemer van RENDO Buitenaf en kan kosteloos gestort worden bij de gemeente. De geul wordt hersteld in de oorspronkelijke samenstelling, hiervoor wordt het uitgekomen funderingspuin gebruikt, aangevuld met materialen om laagsgewijs te verdichten.

Na afloop van de werkzaamheden wordt de top laag van deze geul dicht geblokt met klinkers welke door de Gemeente ter beschikking worden gesteld en door de aannemer, na daartoe een afspraak te hebben gemaakt met de coördinator, op de gemeentewerf kunnen worden opgehaald

Het uitgangspunt is dat de Gemeente, afhankelijk van de hoeveelheid, het definitief herstel van de asfalt laag uitvoert, waarbij dit zoveel mogelijk aansluit bij het regulier gepland onderhoud. In overleg kan RENDO Buitenaf binnen een jaar na voltooiing van het project, het volledig herstel van het gehele project ineens doen. De 4 jaar garantietermijn is alleen van toepassing wanneer RENDO Buitenaf het herstel zelf uitvoeren.

Indien de Gemeente het definitief herstel uitvoert dan gelden de volgende uitgangspunten voor herstel:

- 25 cm menggranulaat op zand
- 7 CM AC22 Base
- 4,5 cm AC16 Bind
- 3,5 cm SMA/011
- Per asfalt laag zal een liplas van 50 cm worden aangebracht

Asfalt zal zoveel mogelijk door de huisaannemer van de gemeente Staphorst hersteld worden.

Om het risico op onvoorziene kosten te beperken ontvangt RENDO Buitenaf van de Gemeente vooraf de contractafspraken en de kostenopgave voor compleet asfaltherstel.

Herstel klinkerverharding

Indien er sprake is van aanleg in historisch waardevolle verharding dan geldt dat het herstel wordt uitgevoerd voor rekening van RENDO Buitenaf, door een door de gemeente geaccordeerde aannemer.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

Reeds aanwezige schade straatwerk en verhardingen

Tijdens de vooropname, als bedoeld in desbetreffende paragraaf blz. 6, is de reeds aanwezige breuk en/of schade aan verhardingen vastgesteld. De Gemeente levert de vervangende verhardingsmaterialen tegen zo laag mogelijke kosten voor RENDO Buitenaf. RENDO Buitenaf zal de overblijvende materialen centraal verzamelen waarna de Gemeente deze voor haar rekening verder afvoert.

Inboet en afvoer overblijvende materialen

De Gemeente levert inboetmaterialen tegen zo laag mogelijke kosten voor RENDO Buitenaf. RENDO Buitenaf zal de overblijvende materialen centraal verzamelen waarna de Gemeente voor haar rekening het verder afvoert.

2 Overige bepalingen

Werkafspraken

Partijen kunnen voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van de werkzaamheden nadere afspraken maken omtrent details van de uitvoering.

Verleggen en ruimen

Op basis van het tracé van het FttH netwerk, zoals in goed overleg met de Gemeente vastgesteld, zal de Gemeente de eerste vier jaar na het verlenen van het instemmingsbesluit geen verzoek doen tot het nemen van maatregelen ten aanzien van het netwerk, zoals onder meer het verdiepen en/of verleggen van kabels en leidingen, tenzij ten tijde van het verlenen van het instemmingsbesluit de door of vanwege de Gemeente voorgenomen werkzaamheden nog niet bekend waren of bekend hadden kunnen zijn.

Het glasvezelnetwerk van RENDO Buitenaf is toekomstgericht en gekwalificeerd als "Kabels" in de zin van artikel 1.1 Telecommunicatiewet. Niet alle kabels zullen te allen tijde in gebruik zijn/worden genomen. De Gemeente zal echter geen beroep doen op de "ruimplicht" in artikel 5.2 lid 8 van de Telecommunicatiewet. Wel kan de Gemeente RENDO Buitenaf verzoeken niet in gebruik zijnde kabels te verwijderen als daartoe een noodzaak is. RENDO Buitenaf zal hieraan haar medewerking verlenen.

Verkoop gronden met infra van RENDO Buitenaf

Indien de Gemeente gronden verkoopt aan derden waarin of waarop onderdelen van het glasvezelnetwerk van RENDO Buitenaf aanwezig zijn en als gevolg van de verkoop, de desbetreffende grond niet langer zou kwalificeren als openbare gronden (met als risico dat de gedoogplicht van hoofdstuk 5 van de Telecommunicatiewet niet langer van toepassing is), zal de Gemeente RENDO Buitenaf hiervan op de hoogte stellen. De Gemeente zal voor haar rekening vooruitlopend op de verkoop van de gronden ten laste van de koper een opstalrecht vestigen ten behoeve van het glasvezelnetwerk van RENDO Buitenaf zodat ook na de overdracht van de desbetreffende gronden, RENDO Buitenaf haar kabels en leidingen in stand kan houden en kan onderhouden. Het opstalrecht zal worden gevestigd voor een periode van minimaal 30 jaar. Bij de vestiging van het opstalrecht zal worden afgezien van de mogelijkheid van retributie. De gemeente zal bedoelde verkoop motiveren en RENDO Buitenaf hiervan in kennis stellen.

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

Publiekrechtelijke bevoegdheden

De publiekrechtelijke bevoegdheden en verantwoordelijkheden van de Gemeente blijven onder deze overeenkomst onverkort van kracht en worden daardoor niet aangetast. Dit houdt in dat er van de zijde van de Gemeente geen sprake is van enige toerekenbare tekortkoming op het moment dat de Gemeente publiekrechtelijke rechtshandelingen verricht die niet in overeenstemming zijn met de aard of strekking van deze overeenkomst.

PR en communicatie

Partijen zullen handelen in overeenstemming met het door hen vastgestelde communicatieplan, waarin in onder meer een escalatieprocedure is vastgelegd indien een reactie op klachten uitblijft. Klachten worden door RENDO Buitenaf centraal geregistreerd. De Gemeente heeft toegang tot dit registratiesysteem.

Partijen zullen bij ondertekening van deze overeenkomst een gezamenlijk op te stellen persbericht doen uitgaan. Partijen zullen op nader uit te werken wijze samenwerken ter zake van publiciteit rondom de beoogde aanleg van het glasvezelnetwerk.

Overdracht

De Gemeente stemt op voorhand in, bij wijze van ondertekening van deze overeenkomst, met een overdracht van deze overeenkomst en de daaruit voortvloeiende rechten en plichten voor RENDO Buitenaf aan een (nieuw op te richten) vennootschap van haar aandeelhouder.

REND0 Buitenaf zal de gemeente informeren over een dergelijke overdracht.

Vertrouwelijkheid

Openbaarmaking van de (gehele) inhoud van deze overeenkomst, al dan niet na een verzoek ingevolge de Wet openbaarheid van bestuur, dient binnen de mogelijkheden die de WOB de gemeente biedt, achterwege te blijven, aangezien het belang van openbaarmaking van evidente bedrijfs- en fabricagegegevens van RENDO Buitenaf en/of andere informatie die de concurrentie- of marktpositie van RENDO Buitenaf en/of haar aandeelhouders onevenredig kunnen benadelen niet opweegt tegen het openbaar maken van de inhoud van de overeenkomst.

Indien de gemeente toch voornemens is om (een gedeelte van) deze overeenkomst openbaar te maken, dient dit aan RENDO Buitenaf meegedeeld, voordat de overeenkomst daadwerkelijk openbaar wordt gemaakt. Daarbij dient RENDO Buitenaf de gelegenheid te worden geboden om zich in een zienswijze uit te laten over de vertrouwelijkheid van de overeenkomst en/of de daarbij behorende documenten. Bij de mededeling dat tot openbaarmaking van de overeenkomst zal worden overgegaan zonder of in strijd met een voorafgaande zienswijze van RENDO Buitenaf, behoudt RENDO Buitenaf zich het recht voor de rechter te vragen de openbaarmaking te schorsen.

Aanlegverplichting

Deze overeenkomst kan op geen enkele wijze worden uitgelegd als een verplichting voor RENDO Buitenaf om het glasvezelnetwerk aan te leggen, voort te zetten en/of (geheel of gedeeltelijk) af te ronden.

Indien niet binnen twee jaar na ondertekening is gestart met de aanleg van (een gedeelte van) het netwerk, eindigt deze overeenkomst van rechtswege zonder dat voorafgaande opzegging is vereist. In de situatie dat is gestart met de daadwerkelijke aanleg van het netwerk, kan van niet doorgaan met de aanleg van (een gedeelte van) het netwerk, alleen sprake zijn vanwege zwaarwegende redenen, zoals bijvoorbeeld een omvangrijke of kostbare sanering van een verontreiniging van de ondergrond. RENDO Buitenaf en Gemeente treden hierover dan in overleg.

**Samenwerkingsovereenkomst
Gemeente Staphorst
Aanleg glasvezel kern**

Indien RENDO Buitenaf de aanleg staakt, zal de Gemeente hier gemotiveerd van op de hoogte worden gesteld.

Vakkundigheid en certificeringen aannemers

RENDO Buitenaf garandeert dat de uitvoerende aannemer(s) vakkundige partijen zijn met veel ervaring in het aanleggen van glasvezel infrastructuur die beschikken over marktconforme certificaten zoals VCA.

Looptijd

De in deze overeenkomst gemaakte afspraken gelden uitsluitend voor de aanleg van een FttH netwerk door RENDO Buitenaf in de kern Staphorst, eventuele uitlopers van deze kern en behoudens de tarieven voor Leges, Toezicht en Degeneratie ook voor toekomstige aanleg van FttO op industrieterreinen. De overeenkomst heeft een looptijd van 24 maanden vanaf datum ondertekening, indien na afloop van de looptijd de aanleg van het netwerk niet is afgerond wordt de looptijd, in overleg en nadrukkelijke goedkeuring met de Gemeente, verlengd met (telkens) 12 maanden, tot een maximum van 24 maanden.

Jurisdictie en toepasselijk recht

Op deze overeenkomst, haar bijlagen en de vigerende AVOI is Nederlands Recht van toepassing. Geschillen zullen worden voorgelegd aan de bevoegde rechter te Rotterdam.

Getekend in tweevoud te op2022

Namens RENDO Buitenaf B.V.

Namens het College van burgemeester en
wethouders van de gemeente Staphorst

5.1.2.e

5.1.2.e

.....
.....



Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst

en

RENDO Buitenaf BV



Aanleg glasvezel kern Staphorst

Versie: 3.0

Datum: 11-01-2022

Classificatie: Niet openbaar

RENDO Buitenaf B.V.
Overschieseweg 203
3112 NB Schiedam

Samenwerkingsovereenkomst
Gemeente Staphorst
Aanleg glasvezel kern

Annexen:

Annex B Begrippenlijst
Annex D Afbakening aanleggebied
Annex E Toezicht kernen inclusief Protocol toezicht
Annex F Koopovereenkomst pop-grond
Annex G Communicatie tijdens bouw
Annex I Projectbegroting

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

Inleiding

DELTA Fiber Netwerk BV (KvK-nummer 22051676) heeft de ambitie om naast de eigen Coax infrastructuur, Nederland te voorzien van glasvezel. Voor de realisering van een glasvezelnetwerk in de gemeente Staphorst is daartoe tussen DELTA Fiber BV en RENDO Fiber BV een samenwerking ontstaan, juridisch vormgegeven in RENDO Buitenaf BV waarvan beide aandeelhouder zijn. RENDO Buitenaf BV, statutair gevestigd Setheweg 1 te Meppel (7942 LA) en ingeschreven bij KvK onder nummer 69932123, heeft Gemeente Staphorst (hierna te noemen: de Gemeente) benaderd om tot specifieke afspraken te komen voor de uitrol van glasvezel in de vorm van een Fiber to the Home voor het gebied binnen de bebouwde kom van Staphorst. Dit in navolging van en in aansluiting de eerder gerealiseerde aanleg van glasvezel in het buitengebied van Staphorst en de kleinere kernen Rouveen en IJhorst.

Samengevat zijn deze afspraken:

Algemeen:

De Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur Staphorst 2016 is in algemene zin uitgangspunt. In deze Samenwerkingsovereenkomst en /of de bijlagen zijn tussen partijen nadere of specifieke afspraken vastgelegd als uitzonderingen op de AVOI.

Toepasselijkheid:

De scope van voorliggende Samenwerkingsovereenkomst omvat bebouwde kom van de kern Staphorst, uitgaande van de H01 bebording, en in voorkomend geval "uitlopers" van deze kern buiten de H01 borden, indien deze adressen nog niet eerder een aanbod op glasvezel hebben gehad.

In Annex D is de scope nader weergegeven.

De industrieterreinen De Esch, De Baarge en Bullingerslag (in grijs op kaartje) worden voor wat betreft de benodigde capaciteit in het netwerkontwerp wel meegenomen. Bullingerslag kenmerkt zich als Wonen/Werken terrein waarvoor FttH een passender oplossing is. Voor Bullingerslag is daarom een maatwerkoplossing in onderzoek voor aanleg en planning tegelijk met voorgenomen bouw van de kern. Indien dat niet mogelijk blijkt, zal middels een specifieke vraagbundeling op het terrein, de haalbaarheid worden onderzocht.

Omwille van de voortgang voorziet deze overeenkomst wel in de uitgangspunten voor de bouw van het glasvezelnetwerk op de bedrijventerreinen. Additionele kosten voor Leges, Degeneratie en toezicht zullen via een Addendum worden vastgelegd.

Ligging:

De op grond van art 4.6 van de in de "Nadere regels kabels en leidingen gemeente Staphorst " voorgeschreven minimale diepteligging wordt aangehouden, zijnde minimaal 40 cm dekking ten opzicht van onderkant verharding en uitgaande van bovenkant kabel . Deze diepte wordt gehanteerd voor zowel de kern (binnen H01), industrieterreinen, als buiten de H01 borden.

Daar waar om uitvoeringstechnische redenen 40 cm niet voldoende wordt geacht, en in ieder geval bij wegkruisingen en groenvakken/gazons zal minimaal 60 cm ten opzichte van onderkant verharding worden aangehouden.

Voor de horizontale ligging geldt een minimale afstand van de verharding van 45 cm vanaf bandenlijn rijbaan.

Kabels zullen zoveel mogelijk gebundeld of in buizenverband worden gelegd.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

Leges en Toezicht:

Gezien de omvang van het project biedt de vigerende Legesverordening, naast de leges voor een aanvraag, de ruimte voor een projectbegroting voor kosten van de Gemeente voor Toezicht. Op basis daarvan is het volgende overeengekomen:

RENDO Buitenaf en Gemeente zullen gezamenlijk de implementatie van het glasvezelnetwerk zo efficiënt mogelijk organiseren. Ze zullen het toezicht en de kwaliteitscontrole binnen ieders verantwoordelijkheid zoveel mogelijk gezamenlijk uitvoeren waarbij dubbele rollen worden voorkomen. De Gemeente wijst een toezichthouder aan die verantwoordelijk is voor algehele civieltechnische controle. RENDO Buitenaf betaalt de kosten van deze toezichthouder. RENDO Buitenaf is zelf verantwoordelijk voor het toezicht op de kwaliteit van het werk van de aannemer inzake het netwerk.

Daarnaast draagt RENDO Buitenaf bij aan de extra kosten die Gemeente maakt voor de interne coördinatie. Voor alle Toezicht, inclusief leges vergoedt RENDO Buitenaf de Gemeente een bedrag van € 5.12.f per HP (gepasseerd adres). In Annex I is een nadere onderbouwing opgenomen van het begrote aantal uren.

Wanneer de inzet van het gemeentelijk toezicht in relatie tot de voorgenomen doorlooptijd onvoldoende blijkt te zijn, zal de vergoeding worden aangepast in lijn met de werkelijk gemaakte kosten van toezicht, met als maximum het in de legesverordening Staphorst 2021 onder 1.17.2.1 genoemde bedrag per meter.

Herstel en Degeneratievergoeding:

Herstel zal plaatsvinden op basis van voorwaarden VNG B2. Als bijdrage voor degeneratie (verhard en onverhard) is overeengekomen een bijdrage van € 5.12.f per gepasseerd adres.

Garantie:

RENDO Buitenaf geeft onderstaande garantie op het uitgevoerde werk:

- Jaar 1 volledige garantie;
- Jaar 2 t/m 4 herstel van gevolgen van het werk door aanleg glasvezel met dien verstande dat deze garantie is beperkt tot de breedte en de diepte van het tracé van het RENDO Buitengebied netwerk;
- Na jaar 4 of eerder, wanneer de grond op fysiek dezelfde plaats wordt geroerd door een derde, zijn geen gevolgen meer toe te rekenen aan de aanleg glasvezel door RENDO Buitenaf;
- Herstel binnen twee weken na aanzegging, tenzij in redelijkheid niet uitvoerbaar. Indien het herstel niet binnen de gestelde tijd wordt uitgevoerd, behoudt de gemeente het recht om de herstelwerkzaamheden zelf uit te voeren waarbij de kosten bij RENDO Buitenaf in rekening zullen worden gebracht.

Aansprakelijkheid:

Behoudens in het geval van opzet of grove schuld, waaronder in ieder geval wordt begrepen het zonder een wettelijk vereiste graafmelding verrichten van werkzaamheden in de ondergrond als bedoeld in de Wibon, draagt RENDO Buitenaf het risico op schade aan het netwerk ten gevolge van regulier gemeentelijk berm- en slotenonderhoud bij een ligging van het netwerk op 40 cm.

De Gemeente is niet aansprakelijk als gevolg van schade voortvloeiende uit of verband houdende met dit onderhavige convenant en de werkzaamheden daaruit volgend zolang deze toerekenbaar zijn aan RENDO Buitenaf en/of door RENDO Buitenaf ingeschakelde derde.

De door RENDO Buitenaf te betalen schade is te allen tijde beperkt tot het vergoeden van schade direct ten gevolge is van een aan RENDO Buitenaf en/of haar aannemers toerekenbare tekortkoming, tot maximaal het bedrag waar onder de door RENDO Buitenaf afgesloten aansprakelijkheidsverzekering voor de desbetreffende schade dekking wordt verleend, één en ander behoudens in geval van opzettelijk en/of roekeloos handelen.

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

RENDO Buitenaf is verplicht gedurende de uitvoering van het werk zijn aansprakelijkheid te verzekeren tot een maximum bedrag van € 5.1.2.b = per gebeurtenis met een maximum eigen risico van € 5.1.2.b = per gebeurtenis. RENDO Buitenaf dient deze verplichting eveneens minimaal aan de aannemer op te leggen.

1 Uitrol van het FttH project

Voor wat betreft de planning van werkzaamheden zal er afstemming plaatsvinden tussen de toezichthouder(s) en de aannemer.

RENDO Buitenaf hanteert in beginsel per week een graafcapaciteit van ca. 4 kilometer voor de kern. Na overleg met en instemming van Gemeente kan dit worden op- en afgeschaald. In onderling overleg worden de ploegen zo over het werk verdeeld dat de doorstroom van verkeer op belangrijke doorgaande wegen minimaal verstoord wordt en adressen bereikbaar blijven voor spoedeisende hulpdiensten. Tevens zal er coördinatie plaatsvinden met betrekking tot bijvoorbeeld de huisvuilophaaldiensten.

Op Biddag en Dankdag vinden er geen werkzaamheden plaats. Tevens zal er rekening gehouden worden met de marktdag.

In het weekend zullen er in principe geen sleuven openliggen. Woningen blijven toegankelijk bijvoorbeeld door middel van loopbruggen.

Vorbereidingsfase

Afstemming

Tijdens de voorbereidingsfase voeren RENDO Buitenaf, het aannemingsbedrijf van RENDO Buitenaf en de Gemeenteoverleg over de aard van de werkzaamheden, de inrichting van het projectteam, de locaties van de PoP's en de behuizing van deze PoP's en/of straatkasten.

De Gemeente zal voor wat betreft de bereikbaarheid van het glasvezel aanleggebied RENDO Buitenaf vroegtijdig informeren over geplande werkzaamheden in en aan de openbare ruimte, waaronder begrepen maar niet beperkt tot op hand zijnde reconstructies, infrastructurele projecten, grootschalige herstraatprojecten, nieuwbouwprojecten, milieurisico gebieden en dergelijke. Aldus streven partijen ernaar om elkaars werkzaamheden zoveel mogelijk op elkaar aan te sluiten in de vorm van mogelijke combitracten. De overlast voor de omgeving wordt daardoor zoveel als mogelijk tot een minimum beperkt.

Voor het aanvragen van een instemmingsbesluit zal de binnen de gemeente gebruikelijke procedure worden gevolgd en zullen de voorgeschreven formulieren worden gebruikt.

De Gemeente zal RENDO Buitenaf informeren over alle haar kenbare milieurisico gebieden, zodat RENDO Buitenaf kan onderzoeken of zij haar werkzaamheden ter voorkoming van vertraging en kosten daarop moet afstemmen. RENDO Buitenaf zal haar onderzoek baseren op de bij de gemeente kenbare en aan haar meegedeelde milieurisicogebieden, alsmede zich oriënteren bij het zogeheten Bodemloket.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

De Gemeente benoemt een Gemeentelijk Coördinator die in de voorbereidingsfase zaken afstemt, zowel met RENDO Buitenaf als met de diverse afdelingen binnen de Gemeente. RENDO Buitenaf en (de uitvoerder(s) van) haar aannemer bespreken met de gezamenlijke toezichthouder en de Gemeentelijke Coördinator:

- De omvang van de werkzaamheden, waaronder het tracé van het netwerk;
- De planning, inclusief de aanvangsdatum;
- De benodigde besluiten en toestemmingen, zowel van de Gemeente als andere overheden, waaronder de voorbereiding van de aanvragen en de coördinatie daarvan;
- Opname en herstel van gronden;
- Communicatie met de omgeving;
- Alle andere bijzonderheden die voor de voorbereiding van de werkzaamheden relevant zijn.

Indien er meerdere (nuts) bedrijven zijn die belang of werk hebben in hetzelfde gebied zal de Gemeente in de planfase tussen betreffende partijen coördineren zodat in totaliteit zo min mogelijk overlast voor bewoners ontstaat. Tijdens de uitvoeringsfase is de afstemming de verantwoordelijkheid van RENDO Buitenaf.

Communicatie

Tijdens de voorbereiding van de aanleg van het netwerk wordt door partijen aandacht geschonken aan de wijze van communicatie met bewoners en andere belanghebbenden. In annex A is een Model Communicatieplan neergelegd. Partijen kunnen het Communicatieplan tijdens de voorbereidingsfase desgewenst in goed overleg aanvullen of wijzigen. De overeengekomen wijzigingen/aanvullingen zullen schriftelijk worden vastgelegd en tussen partijen gedeeld.

PoP's

Tijdens de voorbereidingen wordt met de gemeente afgestemd waar de PoP het beste geplaatst kan worden. In het detailontwerp zijn de PoP-locaties, op basis van technische en financiële overwegingen, definitief bepaald. De geplande PoP's hebben de vorm van een betreedbare (mini)pop met een oppervlakte van 7-15 m² of een straatkast met een oppervlakte van 2 - 4 m². Afwijkende afmetingen worden in het ontwerp van het tracé aangeduid en voor goedkeuring/instemming aan de Gemeente voorgelegd. De standaardkleur van de PoP en/of straatkast is: RAL 7035.

RENDO Fiber draagt zorg voor communicatie met en toetsing van draagvlak onder de bewoners van aan de voorgenomen PoP-locatie liggende percelen.

De Gemeente zal zich -nadat de impact van een beoogde locatie bekend is- inspannen de beoogde locaties, voor zover de grond in eigendom van de gemeente is, vrij te maken voor gebruik ten behoeve van de PoP's en straatkasten. RENDO Buitenaf wenst de gronden van de PoP's/straatkasten van de Gemeente in eigendom te verwerven ten einde het risico van een kostbare verplaatsing (op termijn) zoveel mogelijk te vermijden. De Gemeente is in beginsel tot verkoop bereid. Zij hanteert een verkoopprijs van € 5.12.f per m². Alle kosten en belastingen met betrekking tot het verwerven van de beoogde locaties zijn voor rekening van RENDO Buitenaf. De standaard koopovereenkomst wordt als Annex F aangehecht.

Wanneer de aldus verworven gronden niet meer nodig zijn voor het in stand houden en doen functioneren van het glasvezelnetwerk zal RENDO Buitenaf deze vrij van de bovengrondse infrastructuur voor de aankoopprijs aanbieden aan de Gemeente. De Gemeente maakt op dat moment de afweging of gebruik wordt gemaakt van dit aanbod.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

Vooropname en herstel gronden in de oorspronkelijke toestand

Uitgangspunt is dat RENDO Buitenaf de gronden terugbrengt in de oorspronkelijk staat, nadat het FttH netwerk is aangelegd. Daartoe zijn in deze paragraaf afspraken gemaakt.

Om discussie over de kwaliteit van het werk achteraf te voorkomen is het van belang dat de namens RENDO Buitenaf en Gemeente optredende gezamenlijke toezichthouder, de Gemeentelijke Coördinator en de aannemer van RENDO Buitenaf de status van het tracé vooraf opnemen en documenteren. Voor elk deelgebied wordt daartoe door de gezamenlijke toezichthouder, met de aannemer van RENDO Buitenaf een vooropname gemaakt. De vooropname behelst een rapportage van aanwezige gebreken en overige waarnemingen, ondersteund door foto's. Aldus wordt vooraf een beeld verkregen van de kwaliteit en de onderhoudsstatus van de gronden waarin het netwerk zal worden aangelegd. Eventuele (aanvullende) data, aanwezig bij de Gemeente met betrekking tot de staat van onderhoud en de kwaliteit van de betrokken gronden, worden aan RENDO Buitenaf ter beschikking gesteld.

Bij de herstelwerkzaamheden geldt het uitgangspunt dat minimaal dezelfde kwaliteit wordt teruggebracht als voorheen aanwezig was.

Om de oplevering van straatwerk ordentelijk te laten verlopen wordt vooraf het protocol van oplevering overeengekomen. RENDO Buitenaf en de Gemeente regelen hier met name de machtiging van de betrokken projectmedewerkers.

RENDO Buitenaf zal zorgvuldig omgaan met beplanting langs de tracés. Hierna is specifiek beschreven hoe bomen die zich op of nabij het tracé van het netwerk bevinden tijdens de realisatie van het netwerk worden beschermd.

De uitvoerder van de aannemer coördineert en zorgt voor de kwalitatieve uitvoering conform het bestek van RENDO Buitenaf, het naleven van de afspraken welke zijn vastgelegd in het convenant met de Gemeente en het nakomen van afspraken die met de coördinator van Gemeente zijn gemaakt.

Tot aan oplevering is RENDO Buitenaf verantwoordelijk voor de veiligheid in het werkvak.

Mogelijk vervuilde grond

Indien er op verzoek van de Gemeente grondverbetering dient plaats te vinden op de graaflocaties zal de Gemeente hiervoor op haar kosten het benodigde zand aanleveren en de grond uitkomende afvoeren.

De gemeente zal RENDO Buitenaf en/of haar aannemer tijdig informeren over in het werkgebied aanwezige zijnde vervuilde grond voor zover bekend. Deze inspanningsverplichting voor gemeente ontslaat RENDO Buitenaf niet van de verantwoordelijkheid om zelf het verplichte/benodigde (al dan niet aanvullend) onderzoek te verrichten.

In gebieden met vervuilde grond kan RENDO Buitenaf besluiten om niet tot aanleg over te gaan.

Indien RENDO Buitenaf in een dergelijk geval toch besluit om tot aanleg over te gaan, zijn de stortkosten van vervuilde grond voor rekening van de Gemeente. De kosten voor ontgraving, afvoer en transport zijn voor RENDO Buitenaf. Voorafgaand aan de werkzaamheden vindt tussen partijen overleg plaats over de wijze van uitvoering.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

Partijen zullen vooronderzoek verrichten naar de omvang van de vervuiling om te kunnen vaststellen of het aanleggen in deze gebieden voor RENDO Buitenaf een significant schadelijk effect zal hebben op haar businesscase. Hier wordt onder verstaan dat de Gemeente een geactualiseerde bodemkaart aanlevert en dat RENDO Buitenaf daar waar nodig aanvullend onderzoek verricht. Indien uit het vooronderzoek blijkt dat de businesscase niet meer haalbaar is, zal in overleg met de gemeente worden besloten hoe verder te gaan.

Indien er op verzoek van de Gemeente grondverbetering dient plaats te vinden op de graaflocaties zal de Gemeente hiervoor op haar kosten het benodigde zand aanleveren en de uitkomende grond afvoeren. Stortkosten zijn voor de Gemeente.

Naast verontreinigde grond, kunnen zich ook “niet gesprongen explosieven” in het tracé bevinden. Indien dit het geval is, dan zal RENDO Buitenaf alleen niet geroerde grond sinds 1946 onderzoeken. Geroerde grond na 1946 wordt geacht inmiddels schoon te zijn.

Afstemming overige grondeigenaren

Daar waar de infrastructuur door gronden van derden loopt, anders dan door de Gemeente gronden, zal RENDO Buitenaf de overeenkomsten sluiten met deze derden. Dit betreft bijvoorbeeld rijk, provincie, waterschap en private gronden. Van de Gemeente wordt hierin geen rol verwacht.

Start aanleg werkzaamheden

Gezamenlijk Startoverleg

Bij de aanvang van de werkzaamheden zal een gezamenlijk startwerkoverleg plaatsvinden waarin onder meer de afspraken uit deze overeenkomst, de diverse besluiten en instemmingen, en de resultaten van de voorbereidingsfase worden besproken.

RENDO Buitenaf verzorgt de projectleiding en zal reguliere overleggen plannen met de gemeente. RENDO Buitenaf verzorgt de verslaglegging van deze overleggen. Vastlegging van de afspraken m.b.t. frequentie overleg etc. wordt vastgelegd in nader te bespreken bouwprotocollen.

Toezicht

Het houden van toezicht en de bewaking van de kwaliteit van de werkzaamheden van de aannemer ten aanzien van het netwerk is de verantwoordelijkheid van RENDO Buitenaf.

De door en namens gemeente aangestelde toezichthouder ziet toe op civieltechnische werkzaamheden waaronder de verdichting van de sleuf, de kwaliteit van herstel van het straatwerk, als ook omgevingsfactoren waaronder publieke veiligheid.

Uitgangspunt voor het toezicht is dat sleuven pas gedicht worden nadat er visuele inspectie van de door of namens gemeente aangestelde toezichthouder heeft plaatsgevonden.

De projectleider van RENDO Buitenaf, de Gemeentelijke Coördinator en de gezamenlijke toezichthouder rapporteren over de uitvoering van de werkzaamheden, waaronder de voortgang, de veiligheid en toegankelijkheid van de openbare ruimte, het herstel van gronden in de oorspronkelijke toestand, de bescherming van bomen en de naleving van eisen en voorschriften.

Gezien het bijzondere karakter van het project en het streven naar het voorkómen van onnodige kosten, zal het dagelijkse toezicht door de Gemeente worden gedelegeerd aan een door de gemeente aangewezen

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

toezichthouder die als gezamenlijk toezichthouder namens Gemeente en RENDO Buitenaf onafhankelijk zijn werkzaamheden uitoefent. Buitenaf neemt de hiermee gemoeide kosten voor haar rekening. De gezamenlijke toezichthouder kan bestaan uit één persoon of uit meerdere personen, werkzaam voor of namens de Gemeente en/of RENDO Buitenaf.

RENDO Buitenaf en de Gemeente formuleren gezamenlijk een protocol voor de gezamenlijke toezichthouder, waarbij zowel aandacht wordt geschonken aan de belangen van Buitenaf als de belangen van de Gemeente bij de dagelijkse uitoefening van toezicht op de werkzaamheden. Zie voor nadere details aangaande toezicht Annex E.

RENDO Buitenaf en de Gemeente wijzen de personen aan die namens hen de opnamen uitvoeren ten behoeve van de (gedeeltelijke) oplevering van het herstel van gronden in de oorspronkelijke toestand.

Na de opname van het gerealiseerde (deel van het) netwerk bespreken RENDO Buitenaf en haar aannemer met de gezamenlijke toezichthouder en Gemeentelijke Coördinator of het herstel van de gronden in de oorspronkelijk toestand toereikend is uitgevoerd. Indien de Gemeente het herstel van de gronden zelf ter hand heeft genomen, wordt besproken of de daarmee samenhangende kosten gericht zijn op het herstel van de oorspronkelijke toestand zoals in de vooropname vastgelegd. Indien zij overeenstemming bereiken over de opname, wordt door hen een (deel)opleveringsverklaring ondertekend. Daarna vangt de garantieperiode aan voor het betreffend gedeelte van het netwerk, bedoeld in paragraaf 3.

Boombescherming

RENDO Buitenaf zal graafwerkzaamheden binnen de stabiliteitszone van een boom conform onderstaande specificaties uitvoeren. De stabiliteitszone is de zone waarin stabiliteitswortels van de boom in combinatie met de boomsoort voorkomen. Deze zone wordt bepaald door de omvang van de stam en wordt gemeten vanuit het hart van de stam.

Stamdiameter	Stabiliteitszone
10 cm	minimaal 75 cm
20 cm	minimaal 125 cm
40 cm	minimaal 150 cm
60 cm	minimaal 175 cm
80 cm	minimaal 225 cm
100cm	minimaal 250 cm

Voor het kruisen van de stabiliteitszone kan een gestuurde boring worden toegepast die minimaal 75 cm onder het maaiveld moet liggen. Als binnen de stabiliteitszone gegraven moet worden, gebeurt dit in overleg en op aanwijzing van de Gemeente, voor zover de betreffende boom in eigendom toebehoort aan de Gemeente. Indien een boom toebehoort aan een particulier, dient hierover overleg plaats te vinden met de particuliere eigenaar.

Verder geldt ten aanzien van bomen:

- Er mogen geen takken van de boom worden verwijderd. Hiervoor zal contact worden opgenomen met de Gemeente.
- Geen opslag van materialen en grond binnen de kroonprojectie.
- Geen ophoging van grond rondom de boom binnen de kroonprojectie.
- Geen bronbemaling binnen de kroonprojectie.
- Geen grondwaterverlaging binnen de kroonprojectie.
- Bij een boomboring kan gebruik worden gemaakt van HPE-buis.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

- Geen verdichting van de grond binnen de kroonprojectie. Als transport binnen de kroonprojectie onvermijdelijk is, wordt voor een evenwichtige drukverdeling rijplaten toegepast.
- Bij het wegnemen van- of schade aan, meer dan 30% van het wortel- of kroonvolume wordt in overleg met de Gemeente een passende compensatie overeengekomen.
- Uitgangspunt is bomenposter waarbij RENDO Buitenaf na toestemming van gemeente en technische onderbouwing door een beëdigd bomenspecialist kan afwijken met als doel het risico op schade aan de boom te reduceren.
- Bij bijzondere bomen (dat zijn monumentale bomen en/of waardevolle bomen) wordt gebruik gemaakt van een boomboring. Machinaal- en handmatig graven is niet toegestaan. Bij het bepalen van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt gebruik gemaakt van een taxateur van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs voor Bomen (NVTB). Aan de hand van hun richtlijnen, zoals deze 3 maanden voor de dag van schade gelden, een advies opgesteld. De richtlijnen zijn verkrijgbaar bij de NVTB. Gemeente en RENDO Buitenaf komen op basis van dat advies financiële compensatie overeen.

De bomenposter van het Norminstituut bomen wordt toegepast met uitzondering van de verticale bescherming van de bomen.

Asfalt

RENDO Buitenaf heeft de intentie het opbreken van en/of zagen in asfalt zo veel mogelijk te voorkomen. Afhankelijk van de omvang en de lengte van het zaagwerk kan per situatie gekozen worden voor een alternatieve aanlegmethode of tracé.

Daar waar het noodzakelijk is het asfalt te zagen, is vooraf bekend in hoeverre dit teerhoudend asfalt betreft. Het vrijgekomen asfalt wordt afgevoerd door de aannemer van RENDO Buitenaf en kan kosteloos gestort worden bij de gemeente. De geul wordt hersteld in de oorspronkelijke samenstelling, hiervoor wordt het uitgekomen funderingspuin gebruikt, aangevuld met materialen om laagsgewijs te verdichten.

Na afloop van de werkzaamheden wordt de top laag van deze geul dicht geblokt met klinkers welke door de Gemeente ter beschikking worden gesteld en door de aannemer, na daartoe een afspraak te hebben gemaakt met de coördinator, op de gemeentewerf kunnen worden opgehaald

Het uitgangspunt is dat de Gemeente, afhankelijk van de hoeveelheid, het definitief herstel van de asfalt laag uitvoert, waarbij dit zoveel mogelijk aansluit bij het regulier gepland onderhoud. In overleg kan RENDO Buitenaf binnen een jaar na voltooiing van het project, het volledig herstel van het gehele project ineens doen. De 4 jaar garantietermijn is alleen van toepassing wanneer RENDO Buitenaf het herstel zelf uitvoeren.

Indien de Gemeente het definitief herstel uitvoert dan gelden de volgende uitgangspunten voor herstel:

- 25 cm menggranulaat op zand
- 7 CM AC22 Base
- 4,5 cm AC16 Bind
- 3,5 cm SMA/011
- Per asfalt laag zal een liplas van 50 cm worden aangebracht

Asfalt zal zoveel mogelijk door de huisaannemer van de gemeente Staphorst hersteld worden.

Om het risico op onvoorziene kosten te beperken ontvangt RENDO Buitenaf van de Gemeente vooraf de contractafspraken en de kostenopgave voor compleet asfaltherstel.

Herstel klinkerverharding

Indien er sprake is van aanleg in historisch waardevolle verharding dan geldt dat het herstel wordt uitgevoerd voor rekening van RENDO Buitenaf, door een door de gemeente geaccordeerde aannemer.

Samenwerkingsovereenkomst Gemeente Staphorst Aanleg glasvezel kern

Reeds aanwezige schade straatwerk en verhardingen

Tijdens de vooropname, als bedoeld in desbetreffende paragraaf blz. 6, is de reeds aanwezige breuk en/of schade aan verhardingen vastgesteld. De Gemeente levert de vervangende verhardingsmaterialen tegen zo laag mogelijke kosten voor RENDO Buitenaf. RENDO Buitenaf zal de overblijvende materialen centraal verzamelen waarna de Gemeente deze voor haar rekening verder afvoert.

Inboet en afvoer overblijvende materialen

De Gemeente levert inboetmaterialen tegen zo laag mogelijke kosten voor RENDO Buitenaf. RENDO Buitenaf zal de overblijvende materialen centraal verzamelen waarna de Gemeente voor haar rekening het verder afvoert.

2 Overige bepalingen

Werkafspraken

Partijen kunnen voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van de werkzaamheden nadere afspraken maken omtrent details van de uitvoering.

Verleggen en ruimen

Op basis van het tracé van het FttH netwerk, zoals in goed overleg met de Gemeente vastgesteld, zal de Gemeente de eerste vier jaar na het verlenen van het instemmingsbesluit geen verzoek doen tot het nemen van maatregelen ten aanzien van het netwerk, zoals onder meer het verdiepen en/of verleggen van kabels en leidingen, tenzij ten tijde van het verlenen van het instemmingsbesluit de door of vanwege de Gemeente voorgenomen werkzaamheden nog niet bekend waren of bekend hadden kunnen zijn.

Het glasvezelnetwerk van RENDO Buitenaf is toekomstgericht en gekwalificeerd als "Kabels" in de zin van artikel 1.1 Telecommunicatiewet. Niet alle kabels zullen te allen tijde in gebruik zijn/worden genomen. De Gemeente zal echter geen beroep doen op de "ruimplicht" in artikel 5.2 lid 8 van de Telecommunicatiewet. Wel kan de Gemeente RENDO Buitenaf verzoeken niet in gebruik zijnde kabels te verwijderen als daartoe een noodzaak is. RENDO Buitenaf zal hieraan haar medewerking verlenen.

Verkoop gronden met infra van RENDO Buitenaf

Indien de Gemeente gronden verkoopt aan derden waarin of waarop onderdelen van het glasvezelnetwerk van RENDO Buitenaf aanwezig zijn en als gevolg van de verkoop, de desbetreffende grond niet langer zou kwalificeren als openbare gronden (met als risico dat de gedoogplicht van hoofdstuk 5 van de Telecommunicatiewet niet langer van toepassing is), zal de Gemeente RENDO Buitenaf hiervan op de hoogte stellen. De Gemeente zal voor haar rekening vooruitlopend op de verkoop van de gronden ten laste van de koper een opstalrecht vestigen ten behoeve van het glasvezelnetwerk van RENDO Buitenaf zodat ook na de overdracht van de desbetreffende gronden, RENDO Buitenaf haar kabels en leidingen in stand kan houden en kan onderhouden. Het opstalrecht zal worden gevestigd voor een periode van minimaal 30 jaar. Bij de vestiging van het opstalrecht zal worden afgezien van de mogelijkheid van retributie. De gemeente zal bedoelde verkoop motiveren en RENDO Buitenaf hiervan in kennis stellen.

Samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

Aanleg glasvezel kern

Publiekrechtelijke bevoegdheden

De publiekrechtelijke bevoegdheden en verantwoordelijkheden van de Gemeente blijven onder deze overeenkomst onverkort van kracht en worden daardoor niet aangetast. Dit houdt in dat er van de zijde van de Gemeente geen sprake is van enige toerekenbare tekortkoming op het moment dat de Gemeente publiekrechtelijke rechtshandelingen verricht die niet in overeenstemming zijn met de aard of strekking van deze overeenkomst.

PR en communicatie

Partijen zullen handelen in overeenstemming met het door hen vastgestelde communicatieplan, waarin in onder meer een escalatieprocedure is vastgelegd indien een reactie op klachten uitblijft. Klachten worden door RENDO Buitenaf centraal geregistreerd. De Gemeente heeft toegang tot dit registratiesysteem.

Partijen zullen bij ondertekening van deze overeenkomst een gezamenlijk op te stellen persbericht doen uitgaan. Partijen zullen op nader uit te werken wijze samenwerken ter zake van publiciteit rondom de beoogde aanleg van het glasvezelnetwerk.

Overdracht

De Gemeente stemt op voorhand in, bij wijze van ondertekening van deze overeenkomst, met een overdracht van deze overeenkomst en de daaruit voortvloeiende rechten en plichten voor RENDO Buitenaf aan een (nieuw op te richten) vennootschap van haar aandeelhouder.

RENDO Buitenaf zal de gemeente informeren over een dergelijke overdracht.

Vertrouwelijkheid

Openbaarmaking van de (gehele) inhoud van deze overeenkomst, al dan niet na een verzoek ingevolge de Wet openbaarheid van bestuur, dient binnen de mogelijkheden die de WOB de gemeente biedt, achterwege te blijven, aangezien het belang van openbaarmaking van evidente bedrijfs- en fabricagegegevens van RENDO Buitenaf en/of andere informatie die de concurrentie- of marktpositie van RENDO Buitenaf en/of haar aandeelhouders onevenredig kunnen benadelen niet opweegt tegen het openbaar maken van de inhoud van de overeenkomst.

Indien de gemeente toch voornemens is om (een gedeelte van) deze overeenkomst openbaar te maken, dient dit aan RENDO Buitenaf meegedeeld, voordat de overeenkomst daadwerkelijk openbaar wordt gemaakt. Daarbij dient RENDO Buitenaf de gelegenheid te worden geboden om zich in een zienswijze uit te laten over de vertrouwelijkheid van de overeenkomst en/of de daarbij behorende documenten. Bij de mededeling dat tot openbaarmaking van de overeenkomst zal worden overgegaan zonder of in strijd met een voorafgaande zienswijze van RENDO Buitenaf, behoudt RENDO Buitenaf zich het recht voor de rechter te vragen de openbaarmaking te schorsen.

Aanlegverplichting

Deze overeenkomst kan op geen enkele wijze worden uitgelegd als een verplichting voor RENDO Buitenaf om het glasvezelnetwerk aan te leggen, voort te zetten en/of (geheel of gedeeltelijk) af te ronden.

Indien niet binnen twee jaar na ondertekening is gestart met de aanleg van (een gedeelte van) het netwerk, eindigt deze overeenkomst van rechtswege zonder dat voorafgaande opzegging is vereist. In de situatie dat is gestart met de daadwerkelijke aanleg van het netwerk, kan van niet doorgaan met de aanleg van (een gedeelte van) het netwerk, alleen sprake zijn vanwege zwaarwegende redenen, zoals bijvoorbeeld een omvangrijke of kostbare sanering van een verontreiniging van de ondergrond. RENDO Buitenaf en Gemeente treden hierover dan in overleg.

**Samenwerkingsovereenkomst
Gemeente Staphorst
Aanleg glasvezel kern**

Indien RENDO Buitenaf de aanleg staakt, zal de Gemeente hier gemotiveerd van op de hoogte worden gesteld.

Vakkundigheid en certificeringen aannemers

RENDO Buitenaf garandeert dat de uitvoerende aannemer(s) vakkundige partijen zijn met veel ervaring in het aanleggen van glasvezel infrastructuur die beschikken over marktconforme certificaten zoals VCA.

Looptijd

De in deze overeenkomst gemaakte afspraken gelden uitsluitend voor de aanleg van een FttH netwerk door RENDO Buitenaf in de kern Staphorst, eventuele uitlopers van deze kern en behoudens de tarieven voor Leges, Toezicht en Degeneratie ook voor toekomstige aanleg van FttO op industrieterreinen. De overeenkomst heeft een looptijd van 24 maanden vanaf datum ondertekening, indien na afloop van de looptijd de aanleg van het netwerk niet is afgerond wordt de looptijd, in overleg en nadrukkelijke goedkeuring met de Gemeente, verlengd met (telkens) 12 maanden, tot een maximum van 24 maanden.

Jurisdictie en toepasselijk recht

Op deze overeenkomst, haar bijlagen en de vigerende AVOI is Nederlands Recht van toepassing. Geschillen zullen worden voorgelegd aan de bevoegde rechter te Rotterdam.

Getekend in tweevoud te op2022

Namens RENDO Buitenaf B.V.

Namens het College van burgemeester en
wethouders van de gemeente Staphorst

5.1.2.e

5.1.2.e

Ing. L. Mulder
Wethouder



Annex B

Begrippenlijst bij convenant

Gemeente Staphorst

en

RENDO Buitenaf

RENDO Buitenaf B.V.
Overschieseweg 203
3112 NB Schiedam

Annex B Begrippenlijst

Aanleg glasvezel bebouwde kom

AVOI	Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur
Aangesloten adres	Adres wat voorzien wordt van een aansluiting (HC)
Bebouwde kom	Gebied gelegen tussen de blauwe H01 borden
BA	Buitengebied Aansluiting; hier is alleen een KPN xDSL of traditionele telefoonlijn beschikbaar dus geen coax of glasvezel van andere partijen.
EVP	EindVerdeelPunt, ondergronds verdeelpunt voor 12-48 woningen
FttH	Fiber to the Home; een huisaansluiting
FttO	Fiber to the Office; een bedrijfsaansluiting
FTU	Fiber Termination Unit; het kastje in de woning waar de glasvezel aansluiting op wordt getermineerd. Dit is het demarcatiepunt van DELTA Fiber Network.
HP	Homes Passed: een woning wordt gepasseerd waarbij de aansluiting in de geul, op de erfgrans of tegen de gevel “op rol” wordt gelegd. De bewoner heeft in dit geval geen toestemming gegeven voor een aansluiting
HC	Homes Connected: de woning is aangesloten, de FTU is binnen afgemonteerd
HA	Homes Activated: de bewoner heeft ook een dienst afgenomen bij een van de service providers die actief is of wordt op het DELTA Fiber Network.
Inboet materiaal	Gebroken straatwerk (tegels, klinkers, etc.), vul- en straatzand alsmede zwarte grond voor de bermen, brekerzand (afhankelijk van gemeentelijke eisen)
PoP	Point of Presence, ook wel WP genoemd. Dit kan in de vorm van een huisje zijn, maar ook een straatkast is een PoP.
WP	WijkPunt, wijkcentrale benodigd voor de actieve apparatuur en het patchen van de aansluitingen
WIBON	Wet informatie-uitwisseling bovengrondse en ondergrondse netten en netwerken.



Annex D

Afbakening aanleggebied bij samenwerkingsovereenkomst

Gemeente Staphorst

en

RENDO Buitenaf BV



RENDO Buitenaf B.V.
Overschiezeweg 203
3112 NB Schiedam

Annex D Afbakening aanleggebied



Het aanleggebied betreft het op kaart in oranje weergegeven woongebied.

Daar waar zich in de periferie van het geplande aanleggebied adressen van woningen of bedrijven bevinden zullen deze mits bedrijfseconomisch rendabel en technisch mogelijk - in goed overleg met de Gemeente alsnog meegenomen worden in de aanleg.

De in grijs weergegeven gebieden zijn de industrieterreinen. Deze worden in de aanleg nog niet meegenomen, maar in het netwerkontwerp is rekening gehouden met capaciteit.



Annex E

Toezicht inclusief protocol toezicht

Aanleg glasvezel Staphorst Kern

Versie:	1.0
Datumopmaak:	16-08-2021
Behorend bij:	Samenwerkingsovereenkomst januari 2022
Classificatie:	vertrouwelijk

Inhoud

1	INTRODUCTIE	3
1.1	UITGANGSPUNTEN	3
2	ORGANISATIE EN OVERLEG	3
2.1	TAKEN EN VERANTWOORDELIJKHEDEN	4
3	TOEZICHT PER FASE.....	4
3.1	VOORBEREIDING.....	4
3.2	UITVOERING	5
3.3	OPLEVERING	5

1 INTRODUCTIE

Teneinde de uitrol van glasvezel mogelijk te maken, is zeer kritisch gekeken naar alle kostencomponenten in de keten; van onderaannemer tot service provider en van financier tot gemeente. Voor iedere schakel in de keten is gekeken of deze op dezelfde manier, als in het buitengebied, van toepassing is voor de kernen.

1.1 Uitgangspunten

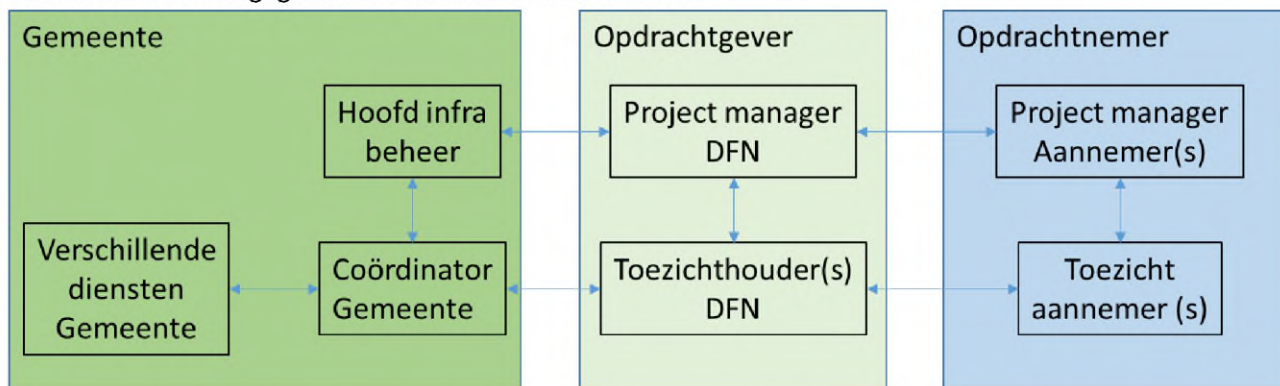
Er is gekozen om rollen te combineren. De Gemeente en Opdrachtgever hebben nagenoeg dezelfde belangen. De belangrijkste belangen zijn:

1. Kwalitatief goede aanleg: diepte, route, verdichting, etc.
2. Veilige aanleg: afzetting, verkeersveilig, Arbo veilig
3. Minimalisering overlast voor bewoners
4. Voorkomen van schade: dit belang heeft iedereen in de keten.
5. Voorspelbare planning

Het uitgangspunt is dat RENDO Buitenaf het toezicht verzorgt door aanstelling mogelijk te maken van een toezichthouder namens de Gemeente waarbij RENDO Buitenaf vooraf met de Gemeente afstemming heeft over de specifieke wensen. Dit document geeft de wijze van toezicht weer zoals dat nu wordt uitgevoerd maar kan na overleg aangepast worden.

2 Organisatie en overleg

Onderstaand is weergegeven hoe de teams samenwerken:



Er vindt periodiek operationeel afstemming met de Gemeente plaats. We gaan uit van een wekelijkse voortgangsrapportage en om de week een overleg. Dit overleg kan qua frequentie in overleg worden aangepast.

2.1 Taken en verantwoordelijkheden

	Management binnen gemeente	Coördinator gemeente	Gezamenlijke Toezicht-houder(s)	Aannemer	Project manager DFN
Kwaliteitscontrole aanleg	I	C	R	R	A
Controle veiligheid	I	C	C	R	A
Voorkomen graafschade	I	I	C	R	A
Rapportage voortgang	I	I	R	R	A
Incidenten tijdens bouw	I	I	R	R	A
Afwijkingen van standaard profielbijzondere afspraken	I	R	R	C	A
Graafschade aan derden	I	I	I	R	A
Voorschouw	I	C	R	R	A
Beschikbaar stellen inboet materiaal	A	R	I	C	I
Afvoeren inboet materiaal (vanaf verzamelplaats)	A	R	I	R	I
Interne coördinatie gemeente	A	R	I	I	I
Afgeven intemmingsbesluiten	A	R	I	C	I
Aanspreekpunt namens gemeente	A	R	I	I	I
Coördinatie met ander netbeheerders	A	R	I	C	I
Afstemming planning tbv andere werkzaamheden (combi)	A	R	I	C	I
Regulier overleg met gemeente	I	C	R	R	A
Beschikbaar stellen data Geoviewer	A	R	I	C	I
Case informatie verzamelen met evt. Foto's	I	C	R	C	A
Organiseren periodiek afstemmings overleg	I	C	R	C	A
Oplevering straatwerk	I	R	R	C	A
R = Responsible (verantwoordelijk). Degene die verantwoordelijk is voor de uitvoering. Verantwoording wordt afgelegd aan de persoon die accountable is.					
A = Accountabel (Eindverantwoordelijk). Degene die (eind)verantwoordelijk, bevoegd is en goedkeuring geeft aan het resultaat. Als het erom gaat, moet hij/zij het eindoordeel kunnen vellen, vetorecht hebben. Er is slechts één persoon Accountable.					
C = Consulted (Geraadpleegd). Deze persoon geeft (mede) richting aan het resultaat, hij/zij wordt voorafgaand aan beslissingen of acties (verplicht) geraadpleegd.					
I = Informed (Geïnformeerd). Iemand die geïnformeerd wordt over de beslissingen, over de voortgang, bereikte resultaten enz. Dit is eenrichtingscommunicatie.					

3 Toezicht per fase

In dit hoofdstuk is weergegeven welke activiteiten door de toezichthouders per fase worden uitgevoerd. Het uitgangspunt voor het toezicht is om het zo effectief mogelijk te doen waarbij er een gezonde balans is tussen inzet en kwaliteit.

Los van de gewenste controle, is RENDO Buitenaf contractueel (UAVGC 2005 contract) garanties met de aannemer overeengekomen die in herstel bij geconstateerde gebreken voorzien.

RENDO Buitenaf heeft gekozen om zeer gerenommeerde aannemers te selecteren die een bewezen staat van dienst hebben in het aanleggen van grote glasvezel infrastructuur.

3.1 Voorbereiding

In het proces is de Aannemer verantwoordelijk voor engineering en de schouw in het veld. Na het ontwerp vindt er overleg plaats met de gezamenlijke toezichthouder en de gemeentelijk coördinator om het definitieve instemmingsverzoek vast te stellen alvorens het in te dienen. RENDO Buitenaf erkent dat een vroegtijdig overleg met de Gemeente de kwaliteit van het ontwerp verbetert en dat incidenten in de uitvoering voorkomen kunnen worden.

Nulmeting/voorschouw

Tijdens het instemmingsoverleg worden ook afspraken gemaakt hoe de nulmeting van de route wordt uitgevoerd/vastgelegd. Tijdens de beoordeling van het gebied, is vaak door de aannemer een nulmeting gedaan welk ook gebruikt kan worden. Zowel de nulmeting als de eventuele voorschouw is middels een rapportage met foto's en of video vastgelegd. In deze rapportage worden overzichten getoond en zullen de uitzonderingen, (schade of andere gewenste aanleg) ondersteund met gedetailleerd beeldmateriaal worden aangeleverd.

3.2 Uitvoering

In principe vindt er geen 100% controle plaats maar zullen er steekproeven worden uitgevoerd. In beginsel wordt 10% gecontroleerd maar als blijkt dat er onvoldoende wordt gepresteerd, wordt dit verhoogd naar 30%. Mocht dit nog steeds onvoldoende zijn, dan zullen er vanuit de opdrachtgever passende maatregelen worden genomen om wel te voldoen aan de afgesproken kwaliteit waarbij een 100% controle zeker tot de mogelijkheden behoort.

Zaken waar onder ander toezicht op wordt gehouden zijn:

- Juiste aanleg conform instemming en afspraken
- Kwalitatief goede aanleg
- Gebruik van de juiste materialen
- Veilig werken en volgen van de veiligheid voorschriften c.q. verkeersmaatregelen
- Verdichting (steekproefsgewijs)
- Rapportage met foto's ook van high/low lights
- Kwantitatieve rapportage
- Voorkomen en oplossen van incidenten (schade, milieu, overlast etc.)

RENDO Buitenaf maakt voor het vastleggen van het toezicht gebruikt van Ed Controls, een applicatie waarmee centraal de resultaten van de toetsen worden vastgelegd en waarbij omissies direct worden gemeld bij de aannemer. De aannemer meldt het herstel via Ed controls ook af, inclusief de bewijzen als foto's.

De gemeentelijk coördinator kan real time meekijken in Ed Controls.

Iedere 2 weken is er een bouwoverleg waarvoor de Gemeente wordt uitgenodigd. In dit overleg wordt ook de planning besproken.

3.3 Oplevering

Na afronding van het werk vindt er een oplevering plaats middels een protocol van oplevering. Hiervoor kan de gemeentelijk coördinator mee om de tracés te beoordelen, er kunnen ook afspraken worden gemaakt met welke beelden c.q. opleverinformatie een acceptatie van de Gemeente kan plaatsvinden. Dit staat los van de garantie die gegeven wordt.

KOOPCONTRACT

De ondergetekenden:

1. [naam ambtenaar], geboren te [plaats], op [datum+jaartal], te dezen handelend overeenkomstig besluit¹ van burgemeester en wethouders, namens de burgemeester, daartoe door hem aangewezen, als vertegenwoordiger van:
[invoeegen naam gemeente], een publiekrechtelijke rechtspersoon, gevestigd en kantoorhoudende te [adres gemeente] en ingeschreven in het handelsregister onder nummer [kvk nummer], hierna te noemen: **Verkoper**; en
2. **REND0 Buitenaf B.V.**, gevestigd aan de Setheweg 1 (7942 LA) te Meppel ingeschreven in het handelsregister van de Kamer van Koophandel onder nummer: 69932123, te deze rechtsgeldig vertegenwoordigd door ^{5.1.2.e} directeur, hierna te noemen: **Koper**.

Verkoper en Koper, hierna gezamenlijk te noemen: **Partijen**.

komen overeen:

Verkoper verkoopt aan Koper, die van Verkoper koopt:

Het perceel grond, bestemd om daarop een PoP-station te (doen) plaatsen, plaatselijk bekend [adres], [kadastraal bekend **gemeente [**], sectie [**] nummer [**]**, groot [**] vierkante meter,] [aan welk perceel voor het ondertekenen van de akte van levering een voorlopige kadastrale grens en oppervlakte zal worden toegekend² / waarvan de exacte grenzen nader bepaald zullen worden, zoals weergegeven op de aan deze overeenkomst te hechten tekening], hierna te noemen: het **Verkochte**.

De koopprijs voor het Verkochte bedraagt: **EUR [**]** (zegge: [**] euro).

DEFINITIES

¹ Aanhechten mandaatbesluit

² Indien de coördinaten van de uiterste hoeken (dus de hoeken van het tegelpad) van het over te dragen perceel bekend zijn – op te vragen bij de aannemer – kan het perceel vooraf voorlopig worden uitgemeten. Bij een koopprijs van max € ^{5.1.2.b} en een oppervlakte kleiner dan 100 m² zijn de meetkosten dan € ^{5.1.2.b}. Levering van een gedeeltelijk perceel met tekening kost € ^{5.1.2.b}

In dit koopcontract wordt verstaan onder:

1. **Feitelijke Ingebruikname:** het moment waarop het Verkochte door Verkoper feitelijk ter beschikking aan Koper is gesteld en het Verkochte door Koper in gebruik genomen is;
2. **Koop:** de in dit koopcontract neergelegde overeenkomst van koop;
3. **Kwaliteitsrekening:** de in artikel 25 van de Wet op het notarisambt bedoelde bijzondere rekening ten name van de hierna onder 7. te noemen notaris dan wel de vennootschap waarin hij met meer notarissen samenwerkt, welke rekening wordt aangehouden bij de ABN AMRO Bank te Amsterdam onder nummer NL17 ABNA 0554.5568.20 ten name van Core Notariaat inzake derdengelden;
4. **Leveringsakte:** de voor de levering van het Verkochte vereiste akte, te verlijden ten overstaan van de hierna onder 7. te noemen notaris;
5. **Leveringsdatum:** de datum als bedoeld in artikel 7;
6. **Pop-station:** een zogeheten Point of Presence, omvattende een technische ruimte ten behoeve van een glasvezelnetwerk of andere telecommunicatiedoeleinden;
7. **Notaris:** 5.1.2.e 5.1.2.e te Amsterdam, dan wel diens waarnemer, verbonden aan Core Notariaat B.V., gevestigd te Rietlandpark 301, 1019 BW Amsterdam.

De Koop geschiedt onder de volgende bepalingen.

BEPALINGEN

Omschrijving leveringsverplichting

Artikel 1.

- 1.1 Verkoper is verplicht Koper de eigendom van het Verkochte te leveren die:
 - a. onvoorwaardelijk is en niet aan inkorting, ontbinding of aan welke vernietiging ook onderhevig is;
 - b. niet is bezwaard met beslagen of hypotheeken of inschrijvingen daarvan, dan wel met andere beperkte rechten behoudens de eventueel in dit koopcontract of in de verkrijgingsakte van Verkoper vermeide;
 - c. niet is bezwaard met kwalitatieve verplichtingen als bedoeld in artikel 6:252 van het Burgerlijk Wetboek en andere bijzondere lasten en beperkingen, behoudens de eventueel in dit koopcontract of in de verkrijgingsakte van Verkoper vermeide.
- 1.2 Indien de door Verkoper opgegeven maat of grootte van het Verkochte of de verdere omschrijving daarvan niet juist of niet volledig zijn, zal geen van Partijen daaraan enig recht ontleen.
- 1.3 Het Verkochte zal worden overgedragen met alle daaraan verbonden rechten en bevoegdheden, vrij van alle bijzondere lasten en beperkingen, behoudens die door Koper uitdrukkelijk zijn aanvaard in de Leveringsakte.
- 1.4 Indien op Verkoper verplichtingen van persoonlijke aard zijn gelegd, die hij op zijn beurt van Koper dient te bedingen en zo vervolgens (kettingbedingen), is Koper gehouden die verplichtingen op zich te nemen, na te komen en die ook van zijn rechtsopvolgers onder

bijzondere titel te bedingen, een en ander zoals in de Leveringsakte nader te omschrijven.

- 1.5 Het Verkochte zal door Verkoper zo veel als mogelijk in fiscale bouwrijpe staat worden opgeleverd aan Koper.
- 1.6 Het risico van het Verkochte zal per het moment van ondertekening van de Leveringsakte overgaan op Koper.

Opgaven door Verkoper

Artikel 2.

Verkoper garandeert:

- a. Ten tijde van het ondertekenen van de Leveringsakte bevoegd te zijn tot de overdracht van het Verkochte.
- b. Tot op heden zijn ten aanzien van het Verkochte van overheidswege geen voorzieningen voorgeschreven of schriftelijk aangekondigd die nog niet zijn uitgevoerd, of van overheidswege zijn uitgevoerd en nog niet zijn betaald.
- c. Ten aanzien van het Verkochte zijn tot op heden van overheidswege geen handhavingsbesluiten aangekondigd of meegedeeld en ook overigens bestaan er geen procedures en/of rechtsgedingen met betrekking tot het Verkochte en deze zullen evenmin bestaan ten tijde van het ondertekenen van de Leveringsakte.
- d. Met betrekking tot het Verkochte bestaan heden geen verplichtingen uit huurkoopovereenkomsten, opties en/of contractuele voorkeursrechten en deze zullen evenmin bestaan ten tijde van het ondertekenen van de Leveringsakte.
- e. Het Verkochte zal ten tijde van het ondertekenen van de Leveringsakte ongevorderd zijn en niet zonder recht of titel in gebruik bij derden zijn.
- f. Het Verkochte zal bij het ondertekenen van de Leveringsakte ontruimd zijn, vrij van huren en andere gebruiksrechten en aanspraken wegens huurbescherming.
- g. Dat hij aan Koper al die inlichtingen heeft verschaft, die ter kennis van Koper behoren te worden gebracht, met dien verstande dat inlichtingen over feiten die aan Koper bekend zijn of uit eigen onderzoek bekend hadden kunnen zijn, voor zover een dergelijk onderzoek naar de geldende verkeersopvattingen van Koper verlangd mag worden, door Verkoper niet behoeven te worden verstrekt.
- h. Naar beste kunnen het ertoe te leiden dat geen elektrotechnische apparatuur in het algemeen en zend-/ontvangstapparatuur in de directe omgeving van het PoP-station geplaatst zal worden, die (naar het oordeel van Koper) storingen in de doorgifte van signalen kan veroorzaken.
- i. Voor zover nodig zal de Verkoper de Koper in staat stellen om - voor eigen rekening en risico - een elektriciteitsvoorziening aan te leggen in, op, aan, door of over het Verkochte casu quo het achter te blijven perceel, zulks op de redelijkerwijs minst bezwarende wijze. Alle kosten verbonden aan de levering van elektriciteit zijn voor rekening van de Koper en deze rekent de energiekosten rechtstreeks af met het energiebedrijf.

Verklaringen van Verkoper inzake verontreiniging

Artikel 3.

Verkoper verklaart vervolgens:

Het is hem niet bekend dat er feiten of omstandigheden zijn, onder meer op grond van:

- eigen deskundigheid;
- publicaties in (locale) bladen;
- een in het verleden uitgevoerd bodemonderzoek;
- het gebezigde gebruik van het Verkochte;
- de milieu rapportage met betrekking tot het Verkochte, welke rapportage bij de ondertekening van deze overeenkomst aan Koper is overhandigd,

waaruit blijkt dat het Verkochte in zodanige mate is verontreinigd met giftige, chemische en/of andere (gevaarlijke) stoffen, dat het aannemelijk is dat deze verontreiniging ingevolge de thans geldende milieuwetgeving en/of milieurechtspraak aanleiding zou geven tot sanering of tot het nemen van andere maatregelen.

Verkoper staat er voor in dat het Verkochte in milieukundige staat geschikt is voor het door Koper beoogde gebruik van het Verkochte.

Overige verklaringen van Verkoper

Artikel 4.

Verkoper verklaart tot slot dat ten aanzien van het Verkochte:

- a. het huidig gebruik op publiek- en/of privaatrechtelijke gronden is toegestaan en dat gebouwd en/of verbouwd is met de daartoe vereiste vergunningen;
- b. geen verplichting bestaat om het Verkochte aan de gemeente, de provincie of de Staat der Nederlanden te koop aan te bieden op grond van de Wet voorkeursrecht gemeenten;
- c. geen publiekrechtelijke beperkingen bestaan, van welke aard ook.

Verklaringen van Koper

Artikel 5.

Koper verklaart:

- a. hij aanvaardt uitdrukkelijk de in dit koopcontract bedoelde lasten en beperkingen, alsmede die welke na onderzoek als bedoeld in artikel 2 sub g. voor hem uit de feitelijke situatie kenbaar (hadden kunnen) zijn;
- b. een kopie te hebben ontvangen van het eigendomsbewijs van Verkoper;
- c. het Verkochte te gaan gebruiken voor plaatsing en instandhouding van het PoP-station.

Ontbindende voorwaarden

Artikel 6.

- 6.1 Deze Koop geschiedt onder de ontbindende voorwaarden, dat:
- a. na ondertekening van deze overeenkomst het door Koper bepaalde vraagbundelingspenetratiepercentage in het buitengebied, waar Verkoper deel van uitmaakt, niet is gehaald; en/of
 - b. na ondertekening van deze overeenkomst niet alle van overheidswege of anderszins noodzakelijke vergunningen voor het oprichten, hebben en onderhouden van het PoP-station worden verleend; en/of
 - c. na ondertekening van deze overeenkomst komt vast te staan dat ten aanzien van het PoP-station de Koper een optie voor een andere locatie kan verkrijgen, hetgeen ter uitsluitende beoordeling van Koper is; en/of
 - d. door omringende bebouwing, propagatie beïnvloedende factoren of door een wijziging in de planning, het Verkochte naar het inzicht van Koper geen toegevoegde waarde meer heeft voor het door Koper aan te leggen glasvezelnetwerk, hetgeen ter uitsluitende beoordeling van Koper is, en Koper schriftelijk een beroep doet op het in vervulling gaan van de betreffende ontbindende voorwaarde.
- 6.2 Indien een ontbindende voorwaarde wordt vervuld, werkt deze tussen Partijen terug naar het tijdstip van het aangaan van de Koop.
- 6.3 Partijen verlenen hun volle medewerking tot het tijdig verkrijgen en verlenen van bedoelde vergunning, toestemming en toezeggingen.
- 6.4 De tussen Verkoper en Koper eventueel overeengekomen ontbindende voorwaarden zullen na het ondertekenen van de Leveringsakte geen werking meer hebben.

Levering

Artikel 7.

- 7.1 Verkoper zal op eerste verzoek van Koper meewerken aan het passeren van de Leveringsakte. In de Leveringsakte zullen, voor zover Koper dit gelet op het beoogde gebruik van het Verkochte nodig en/of wenselijk acht, erfdienstbaarheden van weg en het duiden van de ligging van glasvezelkabels en koelleidingen gevestigd worden.
- 7.2 De Leveringsakte zal op een nader tussen Koper en Verkoper overeen te komen tijdstip worden verleden ten overstaan van de Notaris.
- 7.3 Partijen kiezen ter zake van de Koop en haar gevolgen, tot de Leveringsakte is ondertekend, woonplaats ten kantore van de Notaris, alwaar dit koopcontract blijft berusten.
- 7.4 Verkoper en Koper geven de Notaris hierbij opdracht om die werkzaamheden te verrichten die noodzakelijk zijn voor de uitvoering van de Koop.

Kosten en belastingen

Artikel 8.

- 8.1 De notariële kosten ter zake van de Koop en de kosten wegens de levering en overdracht van het Verkochte, alsmede de over die kosten verschuldigde omzetbelasting, zijn voor rekening van Koper.
- 8.2 Verkoper garandeert wat betreft het Verkochte te handelen als ondernemer in de zin van de Wet op de omzetbelasting 1968 en garandeert dat de macht om als eigenaar te beschikken over het Verkochte ten tijde van de Feitelijke Ingebruikname overgaat op Koper indien het PoP-station wordt geplaatst voorafgaand aan de Leveringsdatum. Verkoper heeft de verplichting op zich genomen een perceel onbebouwde grond, feitelijk bestemd om te worden bebouwd met een of meer gebouwen, ter beschikking te stellen aan Koper, zodat het Verkochte ten tijde van de Feitelijke Ingebruikname kwalificeert als een bouwterrein, als bedoeld in artikel 11, vierde lid, van de Wet op de omzetbelasting 1968. Alsdan is ten tijde van de Feitelijke Ingebruikname sprake van de levering, als bedoeld in artikel 3, eerste lid, onderdeel a, van de Wet op de omzetbelasting 1968, van het Verkochte die van rechtswege belast is met omzetbelasting op grond van het bepaalde in artikel 11, eerste lid, onderdeel a, ten eerste, van de Wet op de omzetbelasting 1968. Koper zal de verschuldigde omzetbelasting aan Verkoper voldoen ten tijde van de Feitelijke Ingebruikname conform een door Verkoper opgestelde factuur als bedoeld in de Wet op de Omzetbelasting 1968.
- 8.3 Indien het PoP-station wordt geplaatst voorafgaand aan de Leveringsdatum, is ten tijde van de Feitelijke Ingebruikname sprake van de verkrijging van de economische eigendom, als bedoeld in artikel 2, tweede lid, Wet op belastingen van rechtsverkeer. Koper doet ten tijde van de Feitelijke Ingebruikname een uitdrukkelijk beroep op de vrijstelling overdrachtsbelasting als bedoeld in artikel 15 lid 1 letter a van de Wet op belastingen van rechtsverkeer.
- 8.4 Waar in dit artikel wordt gesproken van "levering" wordt bedoeld de levering in de zin van artikel 3 lid 1 onder a van de Wet op de omzetbelasting 1968.

Forum- en rechtskeuze

Artikel 9.

- 9.1 Voor de kennisneming van geschillen, die naar aanleiding van de Koop zijn of zullen ontstaan is het gerecht van de plaats waar het Verkochte is gelegen bij uitsluiting bevoegd.
- 9.2 Op de Koop is Nederlands recht van toepassing.
- 9.3 Op de in dit koopcontract gemelde termijnen is de Algemene termijnenwet van toepassing.

Ondertekend te, op

Verkoper:

De heer/mevrouw

Ondertekend te Meppel, op

Koper:

5.1.2.e



Communicatie tijdens de bouw

Aanleg FttH Staphorst kern

Versie: 1.0

Datum opmaak : 2 juni 2020

Behoort bij: Samenwerkingsovereenkomst januari 2022

RENDO Buitenaf
Overschieseweg 203
3112 NB Schiedam

Introductie

In deze bijlage is beschreven welke brieven worden gestuurd tijdens de bouw en wie hiervan de afzender is. De aannemer ontvangt een zogenaamde communicatietoolkit. Hierin bevindt zich alle mogelijke correspondentie die tijdens de bouw van toepassing is. Maatwerk in brieven wordt uitgevoerd door de communicatieadviseur van RENDO Buitenaf in overleg met de aannemer.

Bewoners

Bewoners worden afhankelijk per fase door middel van een brief geïnformeerd door RENDO Buitenaf of door de aannemer. In deze correspondentie wordt altijd duidelijk aangegeven hoe en bij wie de bewoner terecht kan bij vragen. In ieder geval kan men altijd de klantenservice van RENDO Buitenaf raadplegen, welke is ondergebracht bij NV RENDO: op werkdagen van 08.30 tot 17:00 uur op telefoonnummer: 0522-856400

In geval van incidenten zal RENDO Buitenaf zorgdragen dat de juiste personen worden benaderd die actie zullen ondernemen.

Communicatietoolkit

In de hierboven genoemde communicatietoolkit worden de verschillende fasen in de communicatie rondom de aanleg onderscheiden. Bij elk van deze fasen hoort tenminste één brief (DM = direct mail) van RENDO Buitenaf of de aannemer.

Deze fasen zijn als volgt:

- **Fase 1:** Engineering
- **Fase 2:** Gebiedsschouw
- **Fase 3:** Woningschouw
- **Fase 4:** Start aanleg
- **Fase 5:** Civiele werkzaamheden
- **Fase 6:** Huisaansluitingen
 - **Fase 6a:** Passieve HAS
- **Fase 7:** Oplevering

De communicatie-uitingen in de toolkit zijn zo veel mogelijk gestandaardiseerd. In veel gevallen hoeven alleen de gebiedsnamen en enkele andere gegevens ingevuld te worden. Dit is in de documenten duidelijk aangegeven, bijvoorbeeld: **[gebied]**. Gemarkeerde tekst in brieven moet in sommige gevallen verwijderd worden. Zie daar ook de opmerkingen bij.

Toelichting op de fasen / wie stuurt welke brief

Fase 1: Engineering

Om in de periode tussen vraagbundeling en schouw wat te laten horen, stuurt RENDO Buitenaf een brief naar haar klanten. Hierin staat algemene informatie over het voorbereiden van de aanleg. Als de voorbereiding niet (veel) langer duurt dan in de vraagbundeling is aangegeven, wordt de korte versie gebruikt. Laat de start van de aanleg langer op zich wachten dan gepland, dan is een langere versie beschikbaar. Deze vraagt om enig maatwerk, om de oorzaak van de vertraging toe te lichten.

Fase 2: Gebiedsschouw

RENDO Buitenaf stuurt een brief naar haar klanten om te laten weten wie de aannemer in het betreffende gebied is. De planning moet op dit punt bekend zijn, zodat de aankondiging van de planning te combineren is met deze brief.

Fase 3: Woningschouw

Als de aannemer de klant niet thuis treft voor het schouwen, laat hij het niet-thuiskaartje achter. Als de klant daar niet tijdig op reageert, stuurt de aannemer een herinneringsbrief om een afspraak te maken. Nu het tracé bekend is, stuurt RENDO Buitenaf naar grondeigenaren van particuliere grond waar kabels komen een brief. Daarin staat dat de aannemer contact met ze op zal nemen om tot een overeenkomst voor het gebruik van deze grond te komen.

Fase 4: Start aanleg

De bouwformule is een actieperiode die ingaat op het moment van de eerste schop in de grond. In deze actieperiode krijgen ISP's de ruimte om campagne te voeren, zodat ze meer abonnementen kunnen verkopen. RENDO Buitenaf stuurt een brief naar alle niet-klanten, ter aankondiging van deze actie. Omdat dit het begin van de civiele werkzaamheden is, is dit ook het moment om gebruiksrecht voor particuliere grond te regelen. In het geval dat de aannemer door particuliere grond moet, van een klant of niet-klant, ontvangt de grondeigenaar de overeenkomst gebruiksrecht en de begeleidende brief.

Fase 5: Civiele werkzaamheden

Drie dagen voordat de aannemer in een EVP-gebied aan de slag gaat, krijgen alle bewoners (klanten en niet-klanten) de graafbrief van de aannemer. Is de bewoner niet thuis als er op zijn erf gegraven wordt, dan laat de graafploeg een niet-thuiskaartje achter. Dit is een ander niet-thuiskaartje dan bij de schouw of de HAS. Dit is ook de laatste fase om gebruiksrecht van particuliere grond te regelen. In het geval dat de grondeigenaar niet (op tijd) op de overeenkomst (fase 4) reageert, doet RENDO Buitenaf een uiterste poging tot overeenkomst. In deze brief wordt de ACM als optie wordt genoemd, als binnen twee maanden na verzending geen overeenkomst is bereikt.

Bij een noemenswaardige vertraging van de werkzaamheden, bijvoorbeeld bij vervuilde grond, stuurt RENDO Buitenaf een brief naar haar klanten. Omdat deze oorzaken uiteen kunnen lopen, is hier geen gestandaardiseerde brief voor, maar is maatwerk van toepassing.

Fase 6: Huisaansluitingen (HAS)

Vergelijkbaar met de schouwfase. De aannemer stuurt een brief naar klanten om een afspraak te maken voor de HAS. Als de aannemer de klant niet thuis treft op het afgesproken tijdstip, laat hij het niet-thuiskaartje achter. Als de klant daar niet tijdig op reageert, stuurt de aannemer een herinneringsbrief om een afspraak te maken. Als de klant niet reageert op de herinnering, stuurt RENDO Buitenaf een brief om de te laten weten dat de klant niet langer een aansluiting krijgt.

Fase 6a: Passieve HAS

Dit is een aparte fase, omdat hij niet standaard is, maar wel vaak voorkomt. Daardoor is hij ook te standaardiseren. Als huisaansluitingen geplaatst zijn, maar nog (lang) niet geactiveerd kunnen worden, stuurt Rendo Buitenaf een brief naar de betreffende adressen om dit toe te lichten.

Fase 7: Oplevering

Bij de afronding van het gebied, op enkele eventuele na-aansluitingen na, krijgen alle klanten een brief om te laten weten dat de aanleg afgerond is. In deze brief worden zij doorverwezen naar de juiste partij voor vragen na de aanleg (dienstaanbieders, etc.).

Overeengekomen Projectbegroting

Aantal adressen	5.1.2.f	potentieel aantal aansluitingen
Projectomvang in m1	36.635	graaf lengte
Graafsnelheid per week	4000	op basis van 4 ploegen
Aantal weken	12	In overleg PM Bouw gaat dit van 9 naar 12
Werkdagen	5.1.2.f	
Uren Toezicht per dag	5.1.2.f	
Totaal aantal uren Toezicht Civiel	5.1.2.f	uren Toezicht aan gemeente te vergoeden (5.1.2.b)
Interne uren gemeente (schouw, vergunning, overleg)	5.1.2.f	
Onvoorzien (10%)	5.1.2.f	
Totaal uren Coördinatie	5.1.2.f	
Uurtarief	5.1.2.b	Marktconform tarief

Overeengekomen bedrag (Coördinatie, Leges en Toezicht) :

Bijdrage herstel conform tarief Rouveen/IJhorst

Additionele bijdrage verlengde doorlooptijd

Totaal te factureren ~~aan~~ gemeente

door

€ 64.064

Betaling

Betalingsschema

Betaling van aan de gemeente verschuldigde bedragen ter zake van interne coördinatie en toezicht vindt plaats in drie termijnen. Deze door Gemeente in rekening te brengen kosten zijn op de volgende momenten opeisbaar:

50% bij het indienen van de aanvraag om instemming

25% wanneer de helft van het in aanvraag kenbaar gemaakte aantal ter realiseren aansluitingen is aangesloten en

25% nadat alle aansluitingen zijn gerealiseerd

De bijdrage aan herstel wordt achteraf berekend aan de hand van de daadwerkelijke hoeveelheid grond

RENDO Buitenaf is ertoe gehouden verschuldigde bedragen binnen 30 dagen te voldoen nadat een betalingsverzoek van de Gemeente heeft ontvangen

RENDO Buitenaf zal tijdig inkoop en of factureringsgegevens aanleveren aan de Gemeente

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 14 Jun 2022 16:03:36 +0200
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@staphorst.nl>
Subject: FW: Inkooporder Gemeentelijke kosten Staphorst
Attachments: Report Order IORD22L00043 Project begroting DG786.pdf, Overeengekomen project begroting.pdf

5.1.2.e

We kunnen termijn 1 a €5.1.2.b factureren naar Deltafiber conform bijlage en onderstaande mail

Onderstaand de termijn verdeling conform de overeengekomen begroting.

Termijn 1 = €5.1.2.b - 50%

Termijn 2 = €5.1.2.b, - 25%

Termijn 3 = €5.1.2.b, - 25%

Totaal degeneratie kosten €5.1.2.b => 50% = €5.1.2.b naar reserve wegen

Leges en toezicht resterend bedrag €5.1.2.b naar opbrengst kabels en leidingen.

Wil jij de factuur versturen en zorgen dat de opbrengst op de juiste posten geboekt worden?

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@deltafiber.nl>
Verzonden: dinsdag 14 juni 2022 14:08
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@staphorst.nl>
Onderwerp: Inkooporder Gemeentelijke kosten Staphorst

Hallo 5.1.2.e

Hierbij de inkooporder voor de gemeentelijk kosten.

Graag factuur indienen aan de hand van de beschrijving in de bijlage.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e



Overschieseweg 203, 3112 NB Schiedam

5.1.2.e

5.1.2.e

@deltafiber.nl

DELTA Fiber is een handelsnaam van DELTA Fiber Nederland BV

KvK-nummer 22051676 • btw-nummer NL811599930B01

Gemeente Staphorst
Postbus 2
7950 AA Staphorst
Nederland

Rendo Buitenaf B.V.
Overschiezeweg 203
3102 GA Schiedam

U dient het nummer van de inkooporder bij alle correspondentie, inclusief op uw factuur, te vermelden.

Ordernr. IORD22L00043
Leveranciersnr. LEV-20002621
Btw-nummer NL001274739B02
Documentdatum 14 juni 2022
Betalingsvoorwaarden Binnen 21 dagen

Btw-nummer NL858069830B01
IBAN NL03RABO03285652
Inkoper 5.1.2.e

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal	Eenheid	Projectnr.	Directe kostprijs	BTW (%)	Bedrag
	IORD22L00043 DG786 Termijn1	1,00		221-9014	5.1.2.f	HOOG21	5.1.2.f
	IORD22L00043 DG786 Termijn 2	1,00		221-9014	5.1.2.f	HOOG21	5.1.2.f
	IORD22L00043 DG786 Termijn 3	1,00		221-9014	5.1.2.f	HOOG21	5.1.2.f
Totaal EUR excl. btw							64.064,00
21% btw							13.453,44
Totaal EUR incl. btw							77.517,44

Deze order graag bevestigen aan de verantwoordelijke inkoper: 5.1.2.e email: 5.1.2.e @ad.dfnd.nl

Rendo Buitenaf B.V. werkt met de volgende procedure voor het betalen van facturen:

1. De opdrachtnemer stelt de factuur op en vermeld daarop de juiste tenaamstelling, het factuuradres en het inkoopordernummer IORD22L00043.
2. De opdrachtnemer verstuurt de factuur uitsluitend digitaal naar het emailadres 5.1.2.f @deltafiber.nl, die de verdere betaling afhandelt.
3. Er kunnen op dit inkoopordernummer meerdere facturen verwerkt worden, bijvoorbeeld wanneer er gewerkt wordt met afgestemde deel (op)leveringen en/of maandelijkse facturen op een jaarorder. Graag in de omschrijving dan duidelijk vermelden op welke deel(op)levering of periode de factuur betrekking heeft.
4. Indien de bovenstaande procedure niet wordt gevolgd zal de factuur door de crediteurenadministratie worden geretourneerd aan de opdrachtnemer en leidt dit potentieel tot vertraging in de betaling.
5. Voor vragen omtrent betaling kunt u contact opnemen met de crediteurenadministratie via emailadres 5.1.2.f @deltafiber.nl
6. Deze bestelling is voor de levering van bovenstaande items onderworpen aan de Algemene Inkoopvoorwaarden van Rendo Buitenaf B.V. Deze inkoopvoorwaarden kunnen op aanvraag aan U worden toegezonden.

Datum: 19-7-2022

Gemeente Staphorst

Toezicht glasvezel

Omschrijving

eenh. aantal p.p.e. totaal

Termijn 1

Week 21				
Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 75,00
Week 22				
Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 575,00
Week 23				
Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 375,00
Week 24				
Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 700,00
Week 25				
Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 800,00
Week 26				
Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 750,00
Week 27				
Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 625,00

Tekeningen afdrukken	x	1	€ 5.1.2.f	€ 20,00
----------------------	---	---	-----------	---------

Totalen:

Totaal excl. B.T.W. € 3.920,00

Datum: 13-9-2022

Gemeente Staphorst

Toezicht glasvezel

Omschrijving	eenh.	aantal	p.p.e.	totaal
--------------	-------	--------	--------	--------

Termijn 2

Week 33

Geen wzh

Week 34

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 825,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 35

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 850,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 36

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 800,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Totalen:

Totaal excl. B.T.W. € 2.475,00

Datum: 10-10-2022

Gemeente Staphorst

Toezicht glasvezel

Omschrijving

eenh. aantal p.p.e.

totaal

Termijn 3

Week 37

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 850,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 38

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 1.000,00
----------------	-----	---------	-----------	------------

Week 39

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 575,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 40

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 600,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Totalen:

Totaal excl. B.T.W. € 3.025,00

Datum: 7-11-2022

Gemeente Staphorst

Toezicht glasvezel

Omschrijving

eenh. aantal p.p.e.

totaal

Termijn 4

Week 41

Toezichthouder

uur

5.1.2.f

€ 5.1.2.f

€ 600,00

Week 42

Toezichthouder

uur

5.1.2.f

€ 5.1.2.f

€ 475,00

Week 43

Toezichthouder

uur

5.1.2.f

€ 5.1.2.f

€ 575,00

Week 44

Toezichthouder

uur

5.1.2.f

€ 5.1.2.f

€ 800,00

Totalen:

Totaal excl. B.T.W. € 2.450,00

Datum: 5-12-2022

Gemeente Staphorst

Toezicht glasvezel

Omschrijving

eenh. aantal p.p.e.

totaal

Termijn 5

Week 45

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 750,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 46

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 650,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 47

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 650,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 48

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 200,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Totalen:

Totaal excl. B.T.W. € 2.250,00

Datum: 22-12-2022

Gemeente Staphorst

Toezicht glasvezel

Omschrijving	eenh.	aantal	p.p.e.	totaal
--------------	-------	--------	--------	--------

Termijn 6

Week 49

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 100,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 51

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 125,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Totalen:

Totaal excl. B.T.W. € 225,00

Datum: 7-3-2023

Gemeente Staphorst

Toezicht glasvezel

Omschrijving	eenh.	aantal	p.p.e.	totaal
--------------	-------	--------	--------	--------

Termijn 7

Week 3 2023

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 150,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Week 9 2023

Toezichthouder	uur	5.1.2.f	€ 5.1.2.f	€ 950,00
----------------	-----	---------	-----------	----------

Totalen:

Totaal excl. B.T.W. € 1.100,00

Protocol van oplevering

Nr.: 01
POP Gebied: STH-03
Project Nr: DG786
Projectnaam: FttH Staphorst
Opdrachtgever: RENDO Fiber
Projectmanager: 5.1.2.e
Tel. Projectmanager: 5.1.2.e
Uitvoerende aannemer: BAM Telecom B.V.
Uitvoerder Aannemer: 5.1.2.e
Tel. Uitvoerder aannemer: 5.1.2.e
Uitvoeringsperiode : Q2 2022 t/m Q1 2023
Datum van oplevering: 14-apr-23

Deelnemers bij oplevering: 5.1.2.e / 5.1.2.e
Aannemer uitvoerende partij: BAM Telecom B.V.
Gemeente: Staphorst

De verantwoordelijkheid van het straatwerk, en de groenstroken worden bij deze weer overgenomen door de gemeente Staphorst.

De garantieperiode op de werkzaamheden bedraagt 1 jaar na datum van dit getekende document.

Naam 5.1.2.e

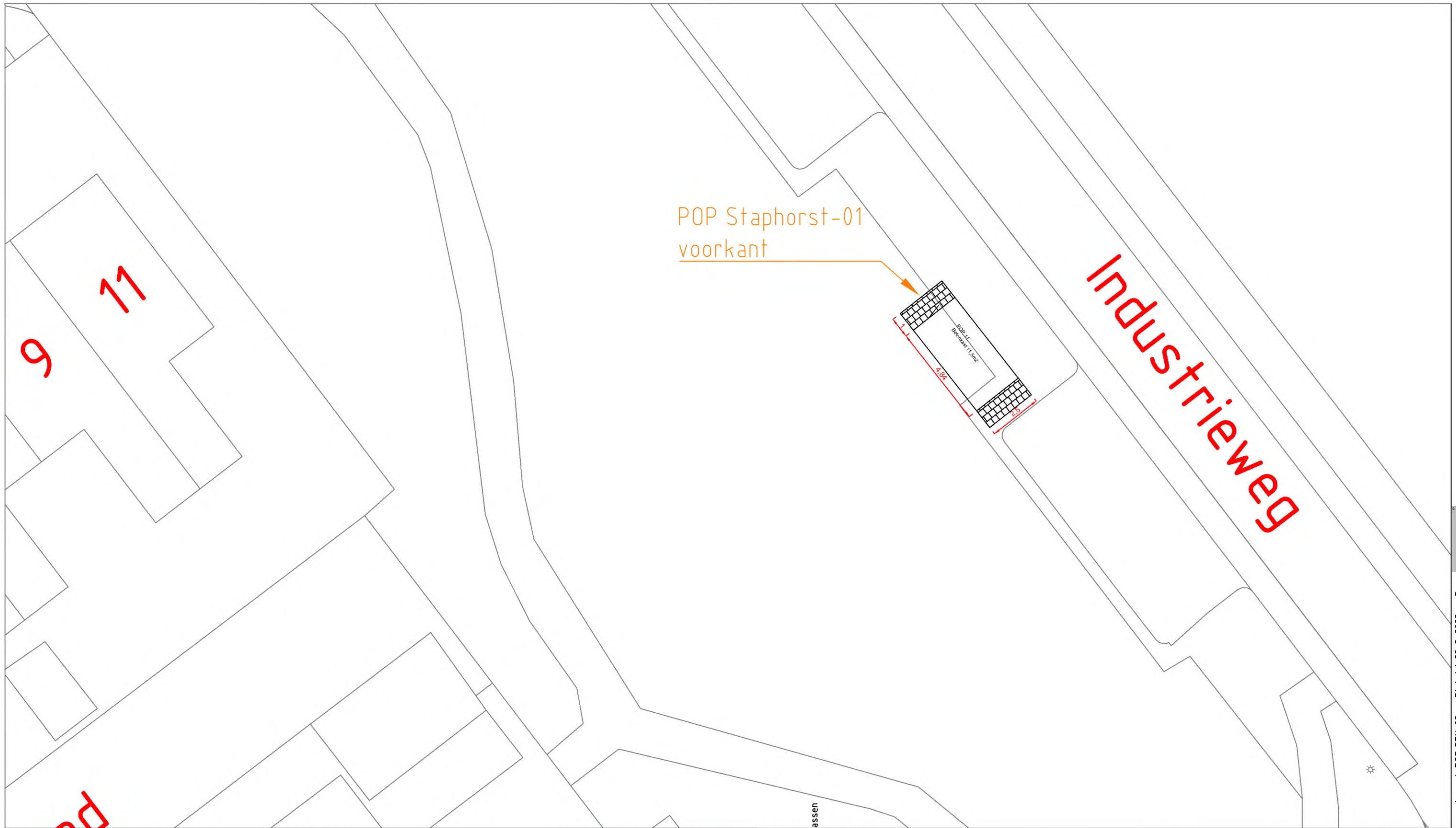
Naam: 5.1.2.e

Aannemer: BAM Telecom B.V.

Gemeente: Staphorst

Handtekening. 5.1.2.e

Handtekening. 5.1.2.e



Gedeelte van sectie AA, nr. 5084		Hoekpunten aan te kopen grond: 1. X=211156.7593 Y=517679.3777 2. X=211160.3683 Y=517674.4710 3. X=211158.4028 Y=517672.9260 4. X=211154.7938 Y=517677.5174		ONDERWERP : Delta Fiber - Staphorst Vergunningstekening POP-locatie Gemeente Staphorst DG786 Staphorst		Schaal: 1:250 Get : 5.12e Gez : 5.12e	Datum: 07-07-2021	PROJECTNR.: COP.01113.01.03
Kadastrale gemeentenaam: Staphorst						Overname zonder schriftelijke toestemming niet geoorloofd Auteursrechten voorbehouden.		TEK.NR.: STH-03
Dichtsbijzijnde adres: Kloezenland 512a Staphorst						Formaat: A3		File:
Voor akkoord						bAM		ZWAMMERDAM MOLENSTRAAT 60
Naam :						BAM Telecom bv		TEL.(0172)632121 FAX. (0172)632122
Datum :								
Handtekening:								

Uw brief van
Uw kenmerk
Ons kenmerk D200975213
Zaaknummer Z/STH25/053686
Afdeling FL - Openbare ruimte
Informant 5.1.2.e
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen

Glaspoort BV
Herikerbergweg 292
1101 CT AMSTERDAM

Staphorst, 10 september 2025
Verzonden 11 september 2025

Onderwerp Instemmingbesluit telecomkabelwerkzaamheden Oosterparallelweg 45

Geachte heer/mevrouw,

Aanvraag

Op 23 april 2025 hebben wij MOOR-aanvraag met MOOR ID 583538 voor een instemmingsbesluit ontvangen. De MOOR-aanvraag is ingediend door Allinq Networks B.V. namens Glaspoort B.V. en betreft het aanleggen, in stand houden en/of verwijderen van een of meer kabels of leidingen ter plaatse van bedrijventerrein De Bullingerslag. De aanvraag is ingediend op grond van artikel 5.4 van de Telecommunicatiewet juncto artikel 2.1 van de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (AVOI). In deze brief leest u wat wij hebben besloten.

Besluit

Wij hebben besloten om in te stemmen met uw aanvraag Aan het instemmingsbesluit zijn voorschriften verbonden. Wij raden u aan om het besluit zorgvuldig door te nemen. Dit kan veel misverstanden voorkomen. U moet namelijk de aan het besluit verbonden voorschriften naleven. Let op, wij maken u erop attent dat u op eigen risico handelt als u gebruik maakt van het instemmingsbesluit voordat deze onherroepelijk is.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst en de Algemene wet bestuursrecht. Gebleken is dat uw aanvraag voldoet. De inhoudelijke overwegingen en de voorschriften zijn opgenomen in dit schrijven.

Inwerkingtreding besluit

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na haar bekendmaking (bekendmaking geschiedt door de status in MOOR om te zetten naar "aanvraag goedgekeurd").

Specifieke voorschriften

De werkzaamheden moeten uitgevoerd worden in overeenstemming met de dit instemmingsbesluit, de AVOI en de bijbehorende Nadere regels gemeente Staphorst.

Daarnaast gelden de navolgende voorschriften:

Lokale voorschriften

1. Verplicht uitvoeringsoverleg vooraf aan de start van de werkzaamheden.
2. Afstemming type sleuflozetechniek tijdens uitvoeringsoverleg.
3. Boortekeningen voorafgaand aan de uitvoering ter goedkeuring aanleveren bij het college.
4. Werken nabij bomen middels een boomboring.
5. Verkeersmaatregelen uiterlijk twee weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aanleveren bij het college.
6. Voedingskabel (2v)Sth-ABC-B04-S02 laten lopen langs Hoefsmid perceelzijde nr. 20. Terughalen en na tangent punt haaks oversteken richting perceel nr. 20.
7. Tracé welke doorsteek maakt van de Houtdraaier 12 naar Klompenmaker 13 vervallen en aan de klompenmaker nr 23 naar 19 verder leggen. Bestaande tracé loopt door wadi en een gravel pad.
8. Sth-ABC-ODP004(36x) graag plaatsen naast trafostation Enexis Houtdraaier, zodat kasten gerangschikt op het bedrijventerrein staan.
9. Sth-ABC-ODP104(36x) graag strak tegen erfgrans plaatsen.

Uitvoeringsvoorschriften

10. MOOR-melding
Voor aanvang van de werkzaamheden dient een Werkmelding te worden aangemaakt in MOOR. Indien dit gebeurt via een los Werk, moet het MOOR-ID van de bijbehorende vergunning/instemming worden ingevuld zodat beide aan elkaar gekoppeld zijn.
11. Werkdagen en werktijden
Werkzaamheden zijn toegestaan op werkdagen (maandag t/m vrijdag) tussen 07:00 en 21:00 uur.
12. Veiligheid en communicatie
 - Veiligheidsinstructies dienen aanwezig te zijn en afgestemd op het taalbegrip van de uitvoerende medewerkers.
 - Tijdens de werkzaamheden moet er altijd iemand aanwezig zijn die de Nederlandse taal spreekt, leest en adequaat kan handelen bij incidenten.
13. Technische en wettelijke richtlijnen
 - Werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de richtlijnen van WIBON en CROW 500.
 - Verkeersmaatregelen moeten worden geplaatst conform CROW 96b.
14. Boombeheer
 - In de nabijheid van bomen is het Handboek Bomen 2022 van toepassing.
 - De bomenposter "Werken bij bomen" dient te worden gebruikt als visuele leidraad.
 - Boomwortels mogen niet worden beschadigd; ter hoogte van bomen dient handmatig te worden gegraven.
15. Verwijderen van verlaten leidingen
Alle verlaten leidingdelen dienen volledig uit de grond te worden verwijderd.
16. Bereikbaarheid en communicatie
 - Werkzaamheden moeten worden afgestemd met omliggende bedrijven en bewoners.
 - Woningen binnen en rondom het werkgebied moeten gedurende de uitvoeringsperiode veilig te voet bereikbaar blijven.
 - Bedrijven moeten te allen tijde bereikbaar blijven.
17. Verhardingen en tracé

- Rijbaanverhardingen mogen niet worden opengebroken; kruisingen dienen te worden gerealiseerd via persing of boring.
 - De minimale diepte voor het aanbrengen van kabels bedraagt 60 cm.
 - De maximale lengte van het dagelijks te realiseren tracé bedraagt 100 meter, en dient aan het einde van de dag gesloten te worden.
18. Graafdiepte minimaal 60 cm in openbare ruimte (conform NEN 7171-1).
 19. Maximaal 100 meter open sleuf tegelijk in woonwijken.
 20. Sleuf binnen één werkdag gesloten of volgens afspraak met gemeente.
 21. Herstel straatwerk in oorspronkelijke staat (zelfde materiaal en legverband) en laatste 20 cm schoonzand in nutstracé.
 22. Herstel bermen egaal en voorzien van graszoden of inzaaiing. Vrij van puin en overige materialen.
 23. KLIC-melding minimaal 3 werkdagen voor aanvang werkzaamheden.
 24. Controle op vergunningen via omgevingsloket Staphorst.
 25. Toepassing van CROW 500 richtlijnen voor zorgvuldig grondroeren.
 26. Voor- en naschouw bij gebruik van grasbetontegels of andere verharding.
 27. Documentatie van uitgevoerde werkzaamheden en herstel.
 28. Boring en persingen kruisen rijbaan haaks uitvoeren
 29. Wekelijks voortgang gesprek met notulen op Gemeentehuis.
 30. Nederlandssprekende voorman
 31. Max 2 ploegen.
 32. Verkeersplannen
 33. Boortekeningen

Overige verplichtingen

Buiten dit instemmingsbesluit om is het mogelijk dat er aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels van toepassing kunnen zijn op uw werkzaamheden. Mogelijk moeten deze aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels bij ons of bij andere bestuursorganen worden verkregen.

Voorbeelden van dergelijke verplichtingen en/of permissiestelsels zijn:

- een vergunning, zoals een omgevingsvergunning of een watervergunning;
- een onderzoek, op basis van bodem-, natuur- en ecologiewetgeving of in verband met niet gesprongen conventionele explosieven;
- een (betredings-)toestemming van overige grondeigenaren en gerechtigden en andere netbeheerders.

Toezicht

De toezichthouder AVOI van de gemeente Staphorst is bevoegd aanwijzingen te geven aan de uitvoerende partij van de instemmingshouder. Deze aanwijzingen moeten worden opgevolgd.

Eventuele wijzingen c.q. afwijkingen op het uitgegeven tracé dienen voortijdig te worden overlegd met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst.

Bezwaarmogelijkheid

Indien u het niet eens bent met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na dagtekening van deze brief schriftelijk en gemotiveerd een bezwaarschrift indienen. U dient het bezwaarschrift te richten aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Staphorst. Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;

- de gronden van het bezwaar.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Mocht u dit wensen dan kunt u verzoeken om een voorlopige voorziening bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

Leges

Op grond van de Legesverordening 2025 worden leges voor het verlenen van een aanvraag als bedoeld in artikel 2.2 van de AVOI in rekening gebracht.

De legeskosten voor deze aanvraag bedragen: **€ 6950,00**

De legeskosten zijn als volgt opgebouwd:

- Vaste legeskosten (aanvraagbehandeling): € 658,00
- Variabele legeskosten per meter (3146,00 m¹ á € 2,00 p/m¹): € 6292,00

De factuur voor de leges wordt separaat naar u / de indiener van de aanvraag verstuurd.

Overige kosten

Voor het herstel en onderhoud hanteren wij de Richtlijn tarieven (graaf-)werkzaamheden van de Vereniging Nederlandse Gemeenten. De wijze waarop de richtlijn wordt gehanteerd kunt u nalezen in hoofdstuk 5 van de Nadere regels. In datzelfde hoofdstuk is tevens opgenomen op welke manier wij omgaan met schade aan bomen en andere eigendommen van de gemeente.

Gewaarmerkte bijlage(n):

- Tekening(en) van het gewenste tracé;
- [Optioneel] Afschrift van de machtiging (volmacht);
- [Optioneel] Gebiedsinformatie vanuit een oriëntatieverzoek of graafmelding;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg en afstemming met de gemeente;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg met andere netbeheerders;
- [Optioneel] Werkplan of een onderdeel hiervan (bijvoorbeeld een verkeersplan);

De gewaarmerkte bijlage(n) hebben binnen MOOR de status "Definitief". De tekening(en)/het werkplan(nen) zullen zijn voorzien het logo en het zaaknummer van de gemeente Staphorst.

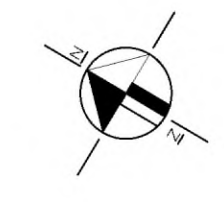
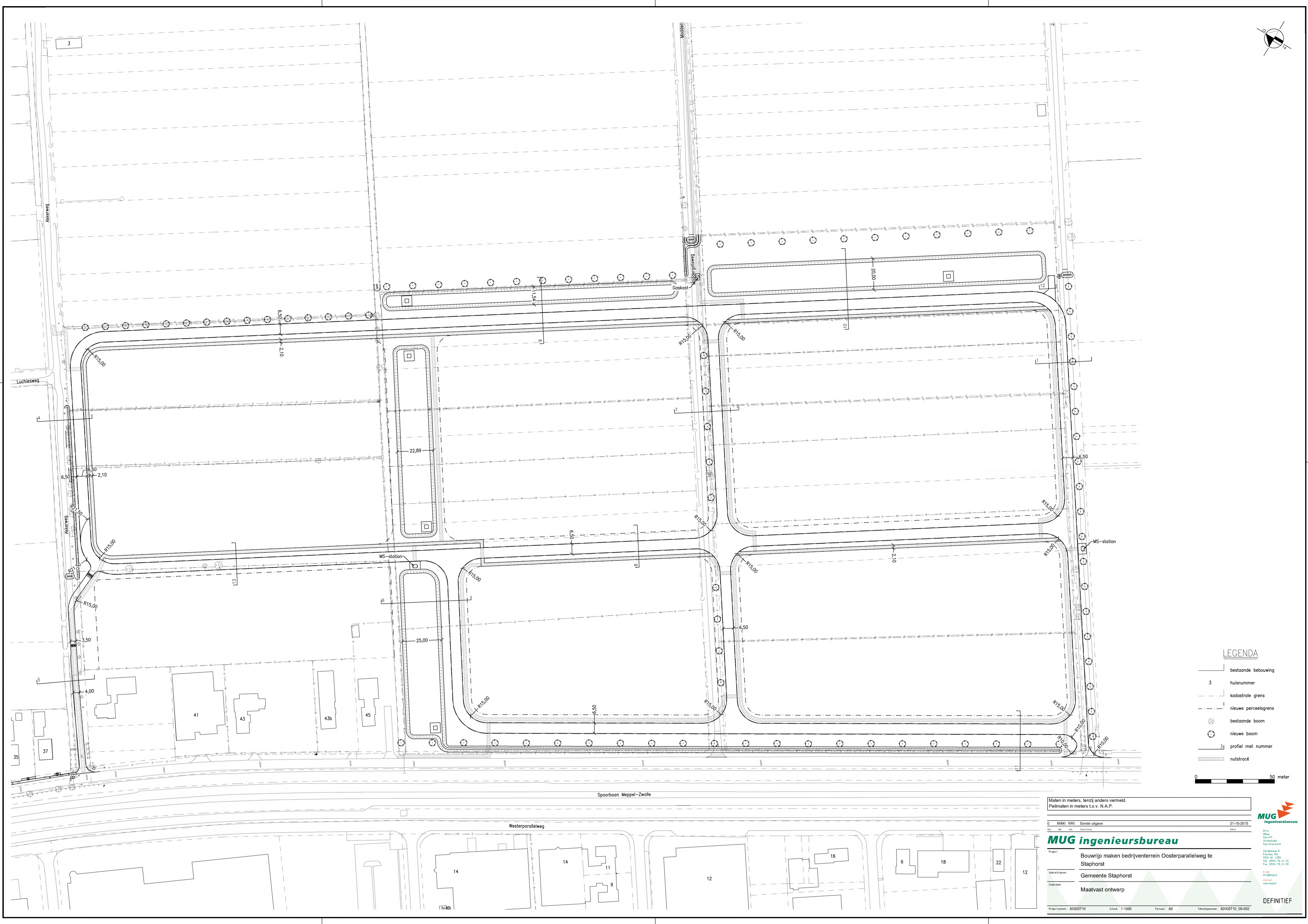
Vragen

Voor vragen kunt u contact opnemen met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst, ^{5.1.2.e} bereikbaar op telefoonnummer (^{5.1.2.e}) of via ^{5.1.2.e} [@staphorst.nl](mailto:staphorst.nl).

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en wethouders van Staphorst,
namens dezen,

^{5.1.2.e}

^{5.1.2.e}



LEGENDA

- bestaande bebouwing
 - 3 huisnummer
 - - - kadastrale grens
 - - - nieuwe perceelsgrens
 - ⊗ bestaande boom
 - ⊗ nieuwe boom
 - 3/ profil met nummer
 - nutstroce
- 0 50 meter

Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

0	1000	1000	Eerste uitgave	21-10-2015
Wijk	Def.	Sec.	Bestemming	Beheer

MUG ingenieursbureau

Project: Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst

Opdrachtgever: Gemeente Staphorst

Opdracht: Maatvast ontwerp

Projectnummer: 82005710 Schaal: 1:1000 Formaat: A0 Tekeningnummer: 82005710_08-002

MUG ingenieursbureau
Postbus 100
7550 AB, LEEUWEN
Tel: 0554 12 12 20
Fax: 0554 12 12 99
E-mail: info@mug.nl
www.mug.nl

DEFINITIEF

Uw brief van
Uw kenmerk
Ons kenmerk D200975213
Zaaknummer Z/STH25/053686
Afdeling FL - Openbare ruimte
Informant 5.1.2.e
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen

Glaspoort BV
Herikerbergweg 292
1101 CT AMSTERDAM

Staphorst, 10 september 2025
Verzonden 11 september 2025

Onderwerp Instemmingbesluit telecomkabelwerkzaamheden Oosterparallelweg 45

Geachte heer/mevrouw,

Aanvraag

Op 23 april 2025 hebben wij MOOR-aanvraag met MOOR ID 583538 voor een instemmingsbesluit ontvangen. De MOOR-aanvraag is ingediend door Allinq Networks B.V. namens Glaspoort B.V. en betreft het aanleggen, in stand houden en/of verwijderen van een of meer kabels of leidingen ter plaatse van bedrijventerrein De Bullingerslag. De aanvraag is ingediend op grond van artikel 5.4 van de Telecommunicatiewet juncto artikel 2.1 van de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (AVOI). In deze brief leest u wat wij hebben besloten.

Besluit

Wij hebben besloten om in te stemmen met uw aanvraag Aan het instemmingsbesluit zijn voorschriften verbonden. Wij raden u aan om het besluit zorgvuldig door te nemen. Dit kan veel misverstanden voorkomen. U moet namelijk de aan het besluit verbonden voorschriften naleven. Let op, wij maken u erop attent dat u op eigen risico handelt als u gebruik maakt van het instemmingsbesluit voordat deze onherroepelijk is.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst en de Algemene wet bestuursrecht. Gebleken is dat uw aanvraag voldoet. De inhoudelijke overwegingen en de voorschriften zijn opgenomen in dit schrijven.

Inwerkingtreding besluit

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na haar bekendmaking (bekendmaking geschiedt door de status in MOOR om te zetten naar "aanvraag goedgekeurd").

Specifieke voorschriften

De werkzaamheden moeten uitgevoerd worden in overeenstemming met de dit instemmingsbesluit, de AVOI en de bijbehorende Nadere regels gemeente Staphorst.

Daarnaast gelden de navolgende voorschriften:

Lokale voorschriften

1. Verplicht uitvoeringsoverleg vooraf aan de start van de werkzaamheden.
2. Afstemming type sleuflozetechniek tijdens uitvoeringsoverleg.
3. Boortekeningen voorafgaand aan de uitvoering ter goedkeuring aanleveren bij het college.
4. Werken nabij bomen middels een boomboring.
5. Verkeersmaatregelen uiterlijk twee weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aanleveren bij het college.
6. Voedingskabel (2v)Sth-ABC-B04-S02 laten lopen langs Hoefsmid perceelzijde nr. ^{5.1.2.e} Terughalen en na tangent punt haaks oversteken richting perceel nr. ^{5.1.2.e}
7. Tracé welke doorsteek maakt van de Houtdraaiër ^{5.1.2.e} naar Klompenmaker ^{5.1.2.e} vervallen en aan de klompenmaker nr. ^{5.1.2.e} naar ^{5.1.2.e} verder leggen. Bestaande tracé loopt door wadi en een gravel pad.
8. Sth-ABC-ODP004(36x) graag plaatsen naast trafostation Enexis Houtdraaiër, zodat kasten gerangschikt op het bedrijventerrein staan.
9. Sth-ABC-ODP104(36x) graag strak tegen erfgrans plaatsen.

Uitvoeringsvoorschriften

10. MOOR-melding
Voor aanvang van de werkzaamheden dient een Werkmelding te worden aangemaakt in MOOR. Indien dit gebeurt via een los Werk, moet het MOOR-ID van de bijbehorende vergunning/instemming worden ingevuld zodat beide aan elkaar gekoppeld zijn.
11. Werkdagen en werktijden
Werkzaamheden zijn toegestaan op werkdagen (maandag t/m vrijdag) tussen 07:00 en 21:00 uur.
12. Veiligheid en communicatie
 - Veiligheidsinstructies dienen aanwezig te zijn en afgestemd op het taalbegrip van de uitvoerende medewerkers.
 - Tijdens de werkzaamheden moet er altijd iemand aanwezig zijn die de Nederlandse taal spreekt, leest en adequaat kan handelen bij incidenten.
13. Technische en wettelijke richtlijnen
 - Werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de richtlijnen van WIBON en CROW 500.
 - Verkeersmaatregelen moeten worden geplaatst conform CROW 96b.
14. Boombeheer
 - In de nabijheid van bomen is het Handboek Bomen 2022 van toepassing.
 - De bomenposter "Werken bij bomen" dient te worden gebruikt als visuele leidraad.
 - Boomwortels mogen niet worden beschadigd; ter hoogte van bomen dient handmatig te worden gegraven.
15. Verwijderen van verlaten leidingen
Alle verlaten leidingdelen dienen volledig uit de grond te worden verwijderd.

16. Bereikbaarheid en communicatie

- Werkzaamheden moeten worden afgestemd met omliggende bedrijven en bewoners.
- Woningen binnen en rondom het werkgebied moeten gedurende de uitvoeringsperiode veilig te voet bereikbaar blijven.
- Bedrijven moeten te allen tijde bereikbaar blijven.

17. Verhardingen en tracé

- Rijbaanverhardingen mogen niet worden opengebroken; kruisingen dienen te worden gerealiseerd via persing of boring.
- De minimale diepte voor het aanbrengen van kabels bedraagt 60 cm.
- De maximale lengte van het dagelijks te realiseren tracé bedraagt 100 meter, en dient aan het einde van de dag gesloten te worden.

18. Graafdiepte minimaal 60 cm in openbare ruimte (conform NEN 7171-1).

19. Maximaal 100 meter open sleuf tegelijk in woonwijken.

20. Sleuf binnen één werkdag gesloten of volgens afspraak met gemeente.

21. Herstel straatwerk in oorspronkelijke staat (zelfde materiaal en legverband) en laatste 20 cm schoonzand in nutstracé.

22. Herstel bermen egaal en voorzien van graszoden of inzaaiing. Vrij van puin en overige materialen.

23. KLIC-melding minimaal 3 werkdagen voor aanvang werkzaamheden.

24. Controle op vergunningen via omgevingsloket Staphorst.

25. Toepassing van CROW 500 richtlijnen voor zorgvuldig grondroeren.

26. Voor- en naschouw bij gebruik van grasbetontegels of andere verharding.

27. Documentatie van uitgevoerde werkzaamheden en herstel.

28. Boring en persingen kruizen rijbaan haaks uitvoeren

29. Wekelijks voortgang gesprek met notulen op Gemeentehuis.

30. Nederlandssprekende voorman

31. Max 2 ploegen.

32. Verkeersplannen

33. Boortekeningen

Overige verplichtingen

Buiten dit instemmingsbesluit om is het mogelijk dat er aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels van toepassing kunnen zijn op uw werkzaamheden. Mogelijk moeten deze aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels bij ons of bij andere bestuursorganen worden verkregen.

Voorbeelden van dergelijke verplichtingen en/of permissiestelsels zijn:

- een vergunning, zoals een omgevingsvergunning of een watervergunning;
- een onderzoek, op basis van bodem-, natuur- en ecologiewetgeving of in verband met niet gesprongen conventionele explosieven;
- een (betredings-)toestemming van overige grondeigenaren en gerechtigden en andere netbeheerders.

Toezicht

De toezichthouder AVOI van de gemeente Staphorst is bevoegd aanwijzingen te geven aan de uitvoerende partij van de instemmingshouder. Deze aanwijzingen moeten worden opgevolgd.

Eventuele wijzingen c.q. afwijkingen op het uitgegeven tracé dienen voortijdig te worden overlegd met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst.

Bezwaarmogelijkheid

Indien u het niet eens bent met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na dagtekening van deze brief schriftelijk en gemotiveerd een bezwaarschrift indienen. U dient het bezwaarschrift te richten aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Staphorst. Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Mocht u dit wensen dan kunt u verzoeken om een voorlopige voorziening bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

Leges

Op grond van de Legesverordening 2025 worden leges voor het verlenen van een aanvraag als bedoeld in artikel 2.2 van de AVOI in rekening gebracht.

De legeskosten voor deze aanvraag bedragen:

€ 6950,00

De legeskosten zijn als volgt opgebouwd:

- | | |
|--|-----------|
| • Vaste legeskosten (aanvraagbehandeling): | € 658,00 |
| • Variabele legeskosten per meter (3146,00 m ¹ á € 2,00 p/m ¹): | € 6292,00 |

De factuur voor de leges wordt separaat naar u / de indiener van de aanvraag verstuurd.

Overige kosten

Voor het herstel en onderhoud hanteren wij de Richtlijn tarieven (graaf-)werkzaamheden van de Vereniging Nederlandse Gemeenten. De wijze waarop de richtlijn wordt gehanteerd kunt u nalezen in hoofdstuk 5 van de Nadere regels. In datzelfde hoofdstuk is tevens opgenomen op welke manier wij omgaan met schade aan bomen en andere eigendommen van de gemeente.

Gewaarmerkte bijlage(n):

- Tekening(en) van het gewenste tracé;
- [Optioneel] Afschrift van de machtiging (volmacht);
- [Optioneel] Gebiedsinformatie vanuit een oriëntatieverzoek of graafmelding;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg en afstemming met de gemeente;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg met andere netbeheerders;
- [Optioneel] Werkplan of een onderdeel hiervan (bijvoorbeeld een verkeersplan);

De gewaarmerkte bijlage(n) hebben binnen MOOR de status "Definitief". De tekening(en)/het werkplan(nen) zullen zijn voorzien het logo en het zaaknummer van de gemeente Staphorst.

Vragen

Voor vragen kunt u contact opnemen met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst, ^{5.1.2.e} bereikbaar op telefoonnummer ^{5.1.2.e} of via ^{5.1.2.e} [@staphorst.nl](mailto:staphorst.nl).

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en wethouders van Staphorst,
namens dezen

5.1.2.e



Samenvatting

Instemmingsbesluit Id 583538
Kenmerk (weg)beheerder Z/STH25/053686
Vergunninghouder Glaspoort B.V.
KvK nummer 81847106
Status Aanvraag goedgekeurd



Wegbeheerder

Gemeente Staphorst

Adres Binnenweg 26
7951 DE Staphorst
E-mail 5.1.2.e @staphorst.nl
Telefoon 5.1.2.e

Aanvrager

Allinq Networks B.V. i.o. Glaspoort B.V.

Adres Fahrenheitstraat 27
3840 AD Harderwijk
E-mail 5.1.5 @allinq.nl
Telefoon 0341437100
Kenmerk netbeheerder

Aangevraagd door

Gecreëerd door 5.1.2.e
E-mail 5.1.2.e @allinq.nl

Kantoor tel. 5.1.2.e
Mobiele Tel. 5.1.2.e

Debiteur

Glaspoort B.V.

Adres Herikerbergweg 292
1101 CT Amsterdam
KvK nummer 81847106

Digitale factuur 5.1.5 @glaspoort.nl
Telefoon 5.1.2.e

Instemmingsbesluit locatie

Adres Oosterparallelweg 45 ,
7951DD, Staphorst



Aanvraagdetails

Aangevraagde geldigheidsperiode 23-6-2025 tot 22-6-2026

Type werk Groot Geprogrammeerd Werk

Type aanvraag Instemmingsbesluit

Functie van locatie Groenstrook, Weg, Voetpad

Opdrachtgever Glaspoort B.V. (5.1.2.e) ; 5.1.2.e @glaspoort.nl; Herikerbergweg 292 4.2, 1101 CT, Amsterdam)

Vergunninghouder Glaspoort B.V. (; ; Herikerbergweg 292 4.2, 1101 CT, Amsterdam)

KvK nummer: 81847106

Debiteur Glaspoort B.V. (5.1.2.e) ; 5.1.5 @glaspoort.nl; Herikerbergweg 292, 1101 CT, Amsterdam)

KvK nummer: 81847106

B-nummer Glaspoort B40198

Doel van de activiteiten

Voorziene verkeersmaatregelen Volgens CROW 96 B

Kabels en leidingen Materiaal:
Kabel - Glas, Buis - PE
Anders:

Doel:

Beschrijving werkzaamheden en tracé Werkzaamheden:

Omvang werkzaamheden:

0	Totaal aantal boringen
0	Totaal aantal persingen
196495,00	Totale oppervlakte werkzaamheden (m2)
3146,00	Totale lengte tracé op grond (weg-)beheerder (m)

Overige opmerkingen

Extra informatie wegbeheerder

Type werkzaamheden? Het aanleggen van kabels of leidingen

Berekening leges

Leges 2025 (variabel)	Leges AVOI 2025 per meter	per m	€ 6.292,00
	Toegepaste lengte: 3.146,00 m		
	25-999999 m 2,00 per m € 6.292,00		
Leges 2025	Leges AVOI 2025		€ 658,00
	€ 658,00		
Totaal			€ 6.950,00

Ingevuld door wegbeheerder

Datum ingediend 23-4-2025 11:37

Intern commentaar

Commentaar voor aanvrager Zie bijlages document
Instemmingsbesluit 583538

Geldigheidsperiode 1-10-2025 tot 31-12-2026

Werken

Er zijn geen werken voor deze aanvraag.

Commentaar

Commentaar	Status	Datum	Gebruiker	Organisatie
Goedemorgen (5.1.2.e)	Goedkeuring aangevraagd	20-6-2025 08:52	(5.1.2.e)	Allinq Networks B.V. i.o. Glaspoort B.V.
De werktekening voor Industrieterein Bullingerslag is toegevoegd zoals u wenste voor verdere beoordeling van de instemmingsaanvraag.				
Mvg. (5.1.2.e)				
Waarschuwing beheergebied: Tegen dit Concept		23-4-2025	Systeem	

besluit staat bezwaar en beroep open.
Als u bezwaar wilt maken, kunt u een
bezwaarschrift – voorzien van uw naam
en adres, datum en de gronden van uw
bezwaar – indienen bij het college van
burgemeester en wethouders van
Staphorst.

11:37

(automatisch)

Bijlagen

Bestandsnaam		Omschrijving	Gebruiker	Organisatie	Datum	Foto datum	Status
Instemmingsbesluit telecomkabelwerkzaamheden Oosterparallelweg 45.pdf	✓	Instemmingsbesluit 583538	5.1.2.e	Gemeente Staphorst	11-9- 2025 09:25		Aanvraag in behandeling
Verlengen beslistermijn 583538.pdf	✓	Verlengen beslistermijn	5.1.2.e	Gemeente Staphorst	22-7- 2025 14:36		Aanvraag in behandeling
Werktekening%20Sth- ABC%2020250617.pdf		Werktekening Oostparallelweg te Staphorst	5.1.2.e	Allinq Networks B.V. i.o. Glaspoort B.V.	20-6- 2025 08:51		Goedkeuring aangevraagd
MOOR ID 583538.pdf	✓	Verzoek aanvullende gegevens	5.1.2.e	Gemeente Staphorst	12-5- 2025 07:20		Goedkeuring aangevraagd
B40198%20- %20Staphorst%20Oosterparallelweg_Ris k%20Inventory_OAP_Sth-ABC.pdf		Voorlopig ontwerp		Allinq Networks B.V. i.o. Glaspoort B.V.	23-4- 2025 11:37		Concept

✓ - Bijlage is door (weg)beheerder aangeduid als Definitief.

Export details

Nummer export
Leges geëxporteerd

Historie

Datum	Status	Gebruiker
11-9-2025 09:32	Aanvraag goedgekeurd	5.1.2.e
22-7-2025 14:36	Aanvraag in behandeling	5.1.2.e
23-4-2025 11:37	Goedkeuring aangevraagd	5.1.2.e
23-4-2025 11:37	Concept	5.1.2.e

Projecten

Er zijn op dit moment geen projecten met deze aanvraag geassocieerd.

Uw brief van
Uw kenmerk
Ons kenmerk D200965561
Zaaknummer Z/STH25/053927
Afdeling FL - Openbare ruimte
Informant 5.1.2.e
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen

Staphorst, 8 mei 2025
Verzonden

Onderwerp Verzoek aanvullende gegevens indieningsvereisten MOOR ID 583538

Geachte heer/mevrouw,

Op 23 april 2025 heeft u een instemmingbesluit aangevraagd met MOOR-nummer 571334. Uw aanvraag voldoet niet aan onze indieningsvereisten en daarom sturen wij u deze brief. Wij hebben door het voorgaande niet de mogelijkheid om uw aanvraag in behandeling te nemen en te toetsen. U kunt onze indieningsvereisten vinden in Nadere regels AVOI gemeente Staphorst. Alleen wanneer uw aanvraag voldoet aan deze indieningsvereisten kunnen wij uw aanvraag in behandeling nemen en toetsen.

Om deze complexe aanvraag op de juiste manier te kunnen behandelen adviseren wij u contact op te nemen met de gemeente Staphorst contactpersoon: 5.1.2.e 5.1.2.e@staphorst.nl, om een afspraak in te plannen om het gewenste tracé te bespreken.

Welke gegevens?

We hebben de volgende gegevens nog van u nodig:

- De definitieve tracé (een low-level-design (LLD) tekening(en) volgens de indieningsvereisten zoals gesteld in de Nadere regels AVOI gemeente Staphorst onder artikel 2.2.

Indien u voornemens bent geen contact op te nemen voor het inplannen van een afspraak om het tracé door te nemen, verzoeken wij u de ontbrekende gegevens binnen tien werkdagen, uiterlijk 22 mei 2025 aan te vullen in het WOW/MOOR portaal. Zorg ervoor dat alle gegevens kloppen, compleet en goed leesbaar zijn.

Hoe gaat het nu verder?

Zolang de gevraagde gegevens niet aangeleverd zijn, schorten wij de termijn van uw aanvraag op tot uiterlijk 22 mei 2025. Indien er niet voldaan wordt aan ons verzoek binnen de door ons gestelde termijn uw aanvraag aan te vullen, kunnen wij uw aanvraag niet behandelen en stellen wij deze buiten behandeling. Om de gewenste werken alsnog te kunnen uitvoeren dient u een nieuwe, complete aanvraag volgens onze wet- en regelgeving in te dienen via het WOW/MOOR portaal.

Meer tijd nodig?

Heeft u meer tijd nodig om de gegevens in te leveren? Neem dan vóór 22 mei 2025 contact op met ^{5.1.2.e}
^{5.1.2.e} U kunt dan uitleggen waarom u meer tijd nodig heeft en eventueel afspreken wanneer u de gegevens inlevert.

Wat gebeurt er als u de gegevens niet inlevert?

Krijgen we geen gegevens van u of krijgen we die te laat? Of geeft u ons niet alle gegevens? Dan kunnen we uw aanvraag niet toetsen en stellen we daarom uw aanvraag buiten behandeling.

Vragen?

Heeft u een vraag over deze aanvraag? Stuur dan een e-mail naar ^{5.1.2.e}@staphorst.nl

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Staphorst

^{5.1.2.e}



Bijlage: Nadere regels AVOI gemeente Staphorst

Juridisch kader:

- Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur gemeente Staphorst (AVOI gemeente Staphorst)
- Nadere regels AVOI gemeente Staphorst
- Algemene wet bestuursrecht met name artikel 4:5 en 4:15.

Uw brief van 22 juli 2025
Uw kenmerk
Ons kenmerk D200971816
Zaaknummer Z/STH25/053927
Afdeling FL - Openbare ruimte
Informant 5.1.2.e
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen

Staphorst, 22 juli 2025
Verzonden 22 juli 2025

Onderwerp Verlengen beslistermijn

Geachte heer/mevrouw,

Op 23 mei 2025 hebben wij uw aanvraag ontvangen met MOOR-ID 583538 voor een instemmingsbesluit op grond van de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (hierna AVOI gemeente Staphorst) voor het uitvoeren van werkzaamheden ter hoogte van de Oosterparallelweg 45 te Staphorst.

Verlengen beslistermijn

Uw aanvraag wordt afgehandeld volgens de reguliere voorbereidingsprocedure.

Wij hebben op grond van artikel 2.3 lid 3 AVOI gemeente Staphorst besloten de termijn waarop een beslissing moet worden genomen op uw aanvraag om een instemmingsbesluit, eenmalig te verlengen met maximaal acht weken. Dit houdt in dat wij nu uiterlijk uiterlijk 15 september 2025 een beslissing op uw aanvraag nemen.

Deze verlenging is vanwege een capaciteitsprobleem binnen de afdeling vergunningverlening van de gemeente en daarmee wordt de besluitvorming vertraagd.

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan kunt u, als u belanghebbende bent, bezwaar maken. In dat geval adviseren wij u om eerst telefonisch contact met ons op te nemen. We nemen dan samen met u het besluit door.

Als we er niet uitkomen, kunt u een bezwaarschrift sturen naar het college van burgemeester en wethouders. De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt zes weken. Deze begint de dag na de bekendmaking van het besluit. Ontvangt de gemeente uw bezwaarschrift te laat? Dan wordt uw bezwaar niet behandeld, tenzij daar gegronde (verschoonbare) redenen voor zijn.

Hoe maakt u bezwaar?

U kunt uw bezwaarschrift schriftelijk indienen en u richt uw bezwaarschrift uw aan het college van burgemeester en wethouders. Het bezwaarschrift stuurt u naar:

Gemeente Staphorst
t.a.v. het college van burgemeester en wethouders
Postbus 2
7950 AA Staphorst

In de brief moet het volgende staan:

- uw naam en adres
- de datum van uw bezwaar
- tegen welk besluit u bezwaar maakt
- de redenen (gronden) waarom u het niet eens bent met het besluit
- uw handtekening

Dient iemand anders namens u een bezwaarschrift in? Stuur dan een volmacht mee.

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Dit kan alleen als u binnen de termijn een bezwaarschrift heeft ingediend.

Hoogachtend 

5.1.2.e



Kopie aan:

Allinq Networks B.V.

T.a.v. 5.1.2.e en 5.1.2.e

Fahrenheitstraat 27

3840 AD Harderwijk

DIGITAAL VERSTUURD

Toelichting op de Algemene Verordening Ondergrondse Infrastructuur gemeente Staphorst

Algemeen:

Deze algemene verordening ondergrondse infrastructuur (verder aangeduid als AVOI) is een verordening die regels bevat met betrekking tot het aanleggen, in stand houden en opruimen van kabels en leidingen. In deze verordening zijn zowel regels gesteld betreffende kabels en leidingen ten dienste van openbare elektronische communicatienetwerken als regels voor de overige kabels en leidingen.

Kernpunten van deze AVOI en de daarop gebaseerde besluiten zijn:

- de bruikbaarheid en het aanzien van de weg;
- de veiligheid van de kabels en leidingen;
- het minimaliseren van risico's voor milieu en gezondheid van mens en dier;
- te stellen eisen aan de ordening en allocatie van kabels en leidingen;
- te stellen eisen aan exploitatie en onderhoud van kabels en leidingen;
- te stellen eisen aan wijzigingen van leidingentracés en verwijdering van kabels en leidingen.

De regels voor werkzaamheden betreffende een openbaar elektronisch communicatienetwerk waren voorheen opgenomen in de gemeentelijke Telecommunicatieverordening. Gelijktijdig met de inwerkingtreding van deze AVOI is de bestaande Telecommunicatieverordening als afzonderlijke verordening ingetrokken.

Voor de uitvoering van werkzaamheden in verband met de aanleg, instandhouding en opruiming van kabels en leidingen ten dienste van een openbaar elektronisch communicatienetwerk bepaalt de Telecommunicatiewet (Tw) het kader voor de regels in deze verordening.

Voor de werkzaamheden in verband met de aanleg, instandhouding en opruiming van de overige kabels en leidingen ontbreekt een dergelijke vorm van wetgeving. Traditioneel wordt de vergunning voor deze werkzaamheden verleend op grond van de Algemene plaatselijke verordening (APV) of op grond van een leidingenverordening. Met de inwerkingtreding van deze AVOI wordt de vergunningverlening ten aanzien van kabels en leidingen beheerst door deze verordening.

In deze verordening is het regime voor kabels en leidingen vallende onder de Tw en voor de overige kabels en leidingen zo veel als mogelijk geïntegreerd. Het onderscheid in de toepassing blijkt expliciet uit de gebezigde tekst en uit de definities van 'telecomkabel' (alleen Tw) en 'kabels en leidingen' (alle kabels en leidingen inclusief telecomkabels).

Artikelsgewijze toelichting

1. Inleidende bepalingen

Artikel 1.1

Algemeen

In dit artikel zijn de begripsbepalingen opgenomen. Voor een goed begrip van de AVOI is het van belang om op te merken dat in beginsel alle leidingen (waaronder ook rioolbuizen) in openbare gronden waarover de bevoegdheid van het gemeentebestuur zich uitstrekt onder de reikwijdte van de verordening vallen. Voor de definitie van 'openbare gronden' is aansluiting gezocht bij de definitie in de Telecommunicatiewet.

Uit de definitie van 'openbare gronden' blijkt dat het bereik van de verordening niet beperkt blijft tot kabels en leidingen die in de grond liggen, maar ook ziet op kabels en leidingen en bijbehorende voorzieningen die in of op kunstwerken zijn of worden gelegd. Met kunstwerken wordt bedoeld infrastructuur die voor kabels en leidingen is aangelegd om bijvoorbeeld een barrière (zoals een snelweg of een waterweg) over te kunnen steken. Hierbij valt te denken aan leidingentunnels en leidingenviaducten. Ook worden voorzieningen in bestaande infrastructuur (zoals bruggen) in deze verordening als kunstwerken beschouwd. Kabelgoten vallen, voor zover zij in openbare gronden zijn gelegen, eveneens onder de werkingssfeer van de verordening.

Kabels en leidingen die zich niet in of op openbare gronden bevinden (zoals bovengrondse hoogspanningsleidingen) vallen niet onder de werkingssfeer van de verordening.

Artikel 1.1 a aanbieder

Met het begrip 'aanbieder' wordt bedoeld: een aanbieder van een openbaar elektronisch communicatienetwerk in de zin van de Telecommunicatiewet. Op deze 'aanbieder' zijn de rechten en plichten van hoofdstuk 5 van de Telecommunicatiewet van toepassing. De verordening bevat enkele bepalingen die slechts van toepassing zijn op 'aanbieders'.

Artikel 1.1 b aanvraag

Met het begrip 'aanvraag' wordt bedoeld: een aanvraag om een instemmingsbesluit (conform de Telecommunicatiewet) of een vergunning (overige kabels en leidingen). De aanvraag moet onderscheiden worden van de melding voor werkzaamheden van niet ingrijpende aard op grond van artikel 2.1 lid 2 van de verordening.

Artikel 1.1 c college

Het college van burgemeester en wethouders is bevoegd de taken voortvloeiende uit de AVOI af te handelen, waarbij deze bevoegdheden voor wat betreft de uitvoering om praktische redenen deels gemandateerd zijn of worden aan een of meer daartoe aangewezen ambtenaren. Deze functie betreft enerzijds het houden van toezicht en anderzijds het coördineren en verlenen van instemmingen en vergunningen. Indien en voor zover de bevoegdheden op het gebied van coördinatie, het verlenen van vergunningen en instemmingbesluiten en het houden van toezicht gemandateerd zijn aan een of meer functionarissen, wordt met 'college' tevens deze functionaris bedoeld.

Artikel 1.1 d instemmingsbesluit

De Telecommunicatiewet bevat een gedoogplicht voor de aanleg van kabels ten dienste van een openbaar elektronisch communicatienetwerk. Deze gedoogplicht is vastgelegd in artikel 5.2 van de Telecommunicatiewet. De aanbieder dient echter wel instemming te verkrijgen van de gemeente binnen wier grondgebied de uit te voeren werkzaamheden plaats zullen vinden. Dit vloeit voort uit artikel 5.4 van de Telecommunicatiewet. De instemming geldt enkel voor werkzaamheden in verband met de aanleg, instandhouding en opruiming.

Voor andere kabels en leidingen geldt de Telecommunicatiewet en de daarin opgenomen gedoogplicht niet. De toestemming om netten aan te leggen, in stand te houden en op te ruimen dient bij deze netten door middel van een vergunning plaats te vinden. In verband met de verschillende regimes is het noodzakelijk om tussen een instemmingsbesluit en een vergunning onderscheid te maken.

Artikel 1.1 e kabels en leidingen

'Kabels en leidingen' is zodanig gedefinieerd dat hier in principe alle kabels en leidingen onder vallen, waaronder mede wordt begrepen de daarbij behorende onderdelen, ondergrondse en bovengrondse ondersteuningswerken en beschermingswerken, zoals brandkranen, afsluiters, mantelbuizen, kasten en gebouwen. Kabels die onder de Telecommunicatiewet vallen en die in openbare gronden liggen of worden gelegd vallen eveneens onder deze definitie.

Artikel 1.1 f melding

De melding in de zin van deze verordening dient onderscheiden te worden van het begrip 'melding' in de zin van artikel 5.4 lid 4 van de Telecommunicatiewet. Met het begrip 'melding' wordt in deze verordening uitsluitend de melding van werkzaamheden van niet ingrijpende aard bedoeld.

Artikel 1.1 g netbeheerder

Onder netbeheerder wordt degene die als natuurlijk persoon handelend in de uitoefening van een beroep of bedrijf dan wel als rechtspersoon een net beheert, verstaan. Dit geldt dus voor alle partijen in de ondergrond. Deze definitie is ontleend aan de Wet informatie-uitwisseling ondergrondse netten. In de verordening wordt een aanbieder van een openbaar elektronisch communicatienetwerk gelijkgesteld met een netbeheerder, tenzij uitdrukkelijk gesproken wordt van een 'aanbieder'.

Ook voor diegene die een niet-openbaar elektronisch communicatienetwerk beheert (bijvoorbeeld een 'point to point'-verbinding tussen twee bedrijfslocaties), zijn de bepalingen van de verordening van toepassing. Omdat echter deze partij niet kan worden beschouwd als een aanbieder, er is namelijk geen sprake van een 'openbaar' elektronisch communicatienetwerk, hebben de specifieke bepalingen voor aanbieders geen betrekking op deze netbeheerder. Deze netbeheerders dienen derhalve een vergunning in plaats van een instemmingsbesluit aan te vragen voor de aanleg, instandhouding of opruiming van kabels of leidingen in of op openbare gronden.

Artikel 1.1 h openbaar elektronisch communicatienetwerk

Artikel 1.1, onder h van de Telecommunicatiewet kent de volgende definitie van 'openbaar elektronisch communicatienetwerk': elektronisch communicatienetwerk dat geheel of hoofdzakelijk wordt gebruikt om openbare elektronische communicatiediensten aan te bieden, waaronder mede wordt begrepen een netwerk, bestemd voor het verspreiden van programma's voor zover dit aan het publiek geschiedt. Voor de invulling van het begrip 'openbaar' is het bepalend of eenieder van het aanbod van een aanbieder onderneming gebruik kan maken. Indien de kring van gebruikers beperkt is, bijvoorbeeld vanwege het feit dat het aanbod enkel aan instellingen die zich richten op wetenschappelijk onderwijs beschikbaar wordt gesteld, is er geen sprake van een openbaar elektronische communicatiedienst.

Artikel 1.1 i openbare gronden

Onder 'openbare gronden' dient te worden verstaan: openbare wegen met inbegrip van de daartoe behorende stoepen, pleinen, plantsoenen, glooiingen, bermen, sloten, bruggen, viaducten, tunnels, duikers, beschoeiingen en andere werken, maar ook wateren met daartoe behorende bruggen, plantsoenen, pleinen en andere plaatsen die voor een ieder toegankelijk zijn.

Artikel 1.1 j spoedeisende werkzaamheden

Spoedeisende werkzaamheden valt uiteen in twee verschillende onderdelen, namelijk de calamiteit en de ernstige belemmering of storing in de dienstverlening. Hiervoor is gekozen vanwege de (potentiële) gevolgen die aan de gebeurtenis kleven.

De term calamiteit is overgenomen uit het Besluit informatie-uitwisseling ondergrondse netten, artikel 7. Daar worden bepaalde verplichtingen uit de wet (Wion) buiten toepassing verklaard op het moment dat er

sprake is van graafwerkzaamheden die noodzakelijk zijn om persoonlijk letsel of grote schade te voorkomen. Het belang van het expliciet opnemen van de calamiteit in de AVOI is gelegen in de wijze waarop door een netbeheerder melding gedaan dient te worden en bij wie. De melding in verband met onderdeel 1 dient *onverwijld*, wat betekent onmiddellijk en zonder uitstel, plaats te vinden vanwege de gevolgen.

De termen 'ernstige belemmering' en 'storing', die volgen uit de Telecommunicatiewet maar door opname in de AVOI voor elke netbeheerder geldt, staan niet specifiek omschreven in de wet, maar gedacht moet worden aan een kabelbreuk (Vgl. Kamerstukken II 2004/05, 29 834, nr.3, p.55). Verder zal het gemeentebestuur moeten beoordelen of een ernstige belemmering of storing in de communicatie voldoende reden is om als spoedeisend te worden aangemerkt. Bij spoedeisend dient ingevolge het tweede onderdeel dus niet alleen gedacht te worden aan calamiteiten waarbij de openbare orde en veiligheid in het gedrang zijn. Ook storingen die financiële of economische consequenties tot gevolg hebben, kunnen een storing spoedeisendheid geven. Het is van belang dat de netbeheerder het gemeentebestuur adequaat inlicht over de (potentiele) gevolgen van een storing, zodat het gemeentebestuur zich een beeld kan vormen van de omvang en spoedeisendheid ervan. De melding in verband met onderdeel 2 dient *voorafgaande* aan de werkzaamheden plaats te vinden. Zo is het voor het gemeentebestuur mogelijk om de melding te toetsen op spoedeisendheid. Werkzaamheden die door een netbeheerder zijn ingepland leveren in ieder geval geen spoedeisendheid op.

Artikel 1.1 k telecomkabel

De definitie van 'kabel' in de Telecommunicatiewet luidt: Fysieke geleidingsdraden bestemd voor de rechtstreekse overdracht van signalen tussen punten en de bij deze fysieke geleidingsdraden behorende ondergrondse ondersteuningswerken, beschermingswerken en signaalinrichtingen. Hieronder worden in ieder geval begrepen koper- en glasvezelverbindingen, handholes en kasten ten behoeve van een openbaar elektronisch communicatienetwerk. Onder de definitie vallen tevens ondergrondse ondersteuningswerken en beschermingswerken (zoals mantelbuizen) waarin of waarop geen fysieke geleidingsdraden bestemd voor de rechtstreekse overdracht van signalen tussen punten zijn aangebracht, en die aangelegd worden of zijn met het oogmerk deel uit te gaan maken van een openbaar elektronisch communicatienetwerk.

Artikel 1.1 l vergunning

De vergunning behelst de publiekrechtelijke toestemming voor de aanleg, instandhouding of opruiming van kabels of leidingen, niet zijnde telecomkabels, in of op openbare gronden die in beheer zijn van de gemeente.

Artikel 1.1 m werkzaamheden van niet ingrijpende aard

Het definiëren van het onderscheid tussen werkzaamheden van al dan niet ingrijpende aard vloeit voort uit artikel 5.4, lid 5 Telecommunicatiewet, maar geldt ook voor kabels en leidingen die niet onder de Telecommunicatiewet vallen. Het betreffen werkzaamheden waarvoor geen instemmingsbesluit of vergunning hoeft te worden aangevraagd, maar kan worden volstaan met een melding aan het college. Om welke categorieën van werkzaamheden het gaat wordt door het college vastgesteld in de nadere regels. Naast werkzaamheden aan huisaansluitingen worden andere niet ingrijpende werkzaamheden aan een lichter regime onderworpen, zolang de werkzaamheden voldoen aan de vastgestelde eisen en randvoorwaarden. Dit kan omdat deze werkzaamheden veelal slechts gedurende relatief korte tijd in een beperkt gedeelte van het netwerk worden verricht, en de impact relatief beperkt en kortstondig is. Voor deze niet ingrijpende werkzaamheden geldt een verkorte meldingsprocedure.

Het college kan ook bepalen dat voor werkzaamheden aan bepaalde categorieën kabels en leidingen, of binnen een bepaald gebied, niet met een melding kan worden volstaan, maar altijd een vergunning of een instemmingsbesluit moet worden aangevraagd.

Artikel 1.2 Toepasselijkheid

Lid 1 bepaald dat de verordening van toepassing is op werkzaamheden in verband met de aanleg, instandhouding of opruiming van kabels of leidingen in of op openbare gronden. Zoals in de toelichting bij het begrip 'openbare gronden' reeds is aangegeven, vallen ook kunstwerken onder dit begrip. Voor kabels

en leidingen die niet onder de Telecommunicatiewet vallen geldt de vergunningplicht slechts voor openbare gronden die in beheer zijn bij de gemeente. Voor telecomkabels zijn de regels van toepassing op alle openbare gronden, ongeacht wie deze beheert.

De verordening heeft ten doel de regie te regelen met betrekking tot kabels en leidingen van partijen die in de openbare ondergrond binnen de gemeente willen werken. Dit komt in het tweede lid naar voren. De gemeente is als eigenaar en/of beheerder van de grond en als hoeder van de openbare ruimte de aangewezen partij om deze rol op zich te nemen. Ten aanzien van telecomkabels is deze taak reeds aan de gemeente opgedragen in de Telecommunicatiewet. Om een efficiënte regie door de gemeente mogelijk te maken is het noodzakelijk dat de gemeente ook ten aanzien van overige kabels en leidingen door middel van vergunningverlening deze taak op zich neemt. De regisseur is onafhankelijk en streeft naar afstemming van onder- en bovengrondse infrastructuur en naar samenwerking van alle betrokken partijen bij een project. De belangen die worden gediend met deze regie in de ondergrond zijn de volgende:

Gemeente (wegbeheerder en regisseur):

- Zo min mogelijk verstoring van de openbare ruimte en verkeersafwikkeling;
- Zo min mogelijk hinder voor ondernemers en omgeving.

Netbeheerder:

- Ongestoorde ligging kabels en leidingen;
- Geen onnodige werkzaamheden en verleggingen;
- Vlotte uitvoering projecten.

Deze regie kan zich op de volgende manieren per projectfase manifesteren:

Planvormingsfase

- De gemeente initieert een overleg met de betrokken netbeheerders teneinde de gevolgen van dat project voor de ligging en het onderhoud van kabels en leidingen te analyseren.
- De gemeente attendeert netbeheerders op toekomstige plannen en gebiedsontwikkeling.
- De gemeente neemt geen aanvragen in behandeling zonder verkregen gebiedsinformatie naar aanleiding van een oriëntatieverzoek of een graafmelding.

Vorbereidingsfase

- De gemeente stimuleert de initiatiefnemer van een project om actief netbeheerders en anderen te benaderen voor het combineren van werkzaamheden en voor medegebruik van voorzieningen.
- De gemeente initieert één of meer overleggen tussen de initiatiefnemer van een project en betrokken netbeheerders om informatie met elkaar uit te wisselen.
- De gemeente legt afspraken (bijvoorbeeld over fasering, verkeersmaatregelen en het voorkomen van hinder) vast door middel van vergunningvoorschriften.
- De gemeente kan de nieuwe inrichting/plaatsbepaling van de ondergrondse infrastructuur vaststellen of hier een voorstel toe doen.

Uitvoeringsfase

- De gemeente handhaaft de voorschriften bij de vergunning of het instemmingsbesluit.
- De gemeente bemiddelt, op verzoek van partijen, bij conflicten.

Paragraaf 4.1.3.3. van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) behelst de zogenaamde *lex silencio positivo* (positieve fictieve beschikking bij niet tijdig beslissen). Dit leerstuk is, zoals gesteld in lid 3 van dit artikel, niet van toepassing op de beschikkingen op grond van deze verordening. Dat betekent dat bij het verstrijken van de beslistermijnen de vergunning niet van rechtswege wordt geacht te zijn verleend. Gelet op de grote publieke belangen die in het geding kunnen zijn, zoals het waarborgen van bereikbaarheid voor politie, brandweer en ambulance en de veiligheid voor het publiek, is het niet verantwoord dat zonder meer met de werkzaamheden mag worden begonnen als de gemeente verzuimd zou hebben binnen de gestelde termijn te beslissen. Dat laat natuurlijk onverlet dat, indien de gemeente in gebreke is, daartegen rechtsmiddelen ontstaan.

Hetzelfde geldt overigens voor de instemming voor de werkzaamheden in verband met aanleg, instandhouding en opruiming van kabels ten dienste van een openbaar elektronisch telecommunicatienetwerk (de instemming als bedoeld in artikel 5.4, lid 1, sub b, Tw). Het maatschappelijk risico van het stilzwijgend verlenen van de instemming wordt onwenselijk groot geacht, afgezet tegen het maatschappelijk voordeel van een tijdige vergunningverlening (zie de opvatting in de brief van de minister van Justitie aan de Tweede Kamer, d.d. 9 juni 2009, TK 29515, nr.293, in het bijzonder de bijlage 2; laatstelijk herbevestigd door de Memorie van Toelichting bij het wetsvoorstel tot Wijziging van de Telecommunicatiewet ter implementatie van de herziene telecommunicatierichtlijnen, TK 32549, nr.3, pp.29-31).

2. Instemmingsbesluit en vergunning

Artikel 2.1. Vereiste van instemming of vergunning

Uitgangspunt van de AVOI is dat werkzaamheden in openbare gronden verboden zijn, tenzij men beschikt over een vergunning of een instemmingbesluit. De vergunningplicht geldt alleen voor openbare gronden die in beheer zijn van de gemeente. Bij telecomkabels is dat anders als gevolg van het stelsel van de Telecommunicatiewet. Een instemmingsbesluit is namelijk vereist voor werkzaamheden in openbare gronden binnen de gemeente, ongeacht door wie deze beheerd worden. Een instemmingsbesluit vervalt nadat de werkzaamheden zijn voltooid.

Voor bepaalde werkzaamheden kan worden volstaan met een lichtere meldingsprocedure (zowel voor telecomkabels als overige kabels en leidingen). De categorieën van werkzaamheden van niet ingrijpende aard waarvoor dit geldt, worden door het college vastgesteld in de nadere regels. Het college kan echter ook een geografisch gebied vaststellen (opgenomen in de nadere regels) waarbinnen altijd een vergunning of instemmingsbesluit moet worden aangevraagd. Een historische kern van een stad of dorp kan bijvoorbeeld worden aangewezen als gebied waarbinnen niet kan worden volstaan met een melding.

In geval van storingen waarbij reparatie geen uitstel kan lijden, kan uiteraard geen procedure van 5 werkdagen gelden. Deze dienen wel onverwijld, dus zo spoedig mogelijk en bij voorkeur nog voordat de werkzaamheden worden uitgevoerd, te worden gemeld. De burgemeester kan om redenen van openbare orde en veiligheid besluiten dat de werkzaamheden op een ander tijdstip moeten plaatsvinden.

Voor werkzaamheden rond de kabels en leidingen van de gemeente zelf, zoals de riolering maar ook eventuele andere kabels en leidingen, is om praktische redenen het in het eerste lid opgenomen verbod niet procedureel van toepassing. Om redenen van effectiviteit en kwaliteit zullen intern binnen de gemeente de doelstellingen van deze verordening wel dienen te worden nageleefd. Ook is het in het eerste lid opgenomen verbod niet van toepassing op kabels en leidingen, niet zijnde telecomkabels, waarvoor reeds een ander bestuursorgaan zoals de provincie of het waterschap op grond van haar beheertaak de vergunningverlenende instantie is. Hierbij dient wel bedacht te worden dat beheergebieden elkaar kunnen overlappen. Dit is bijvoorbeeld het geval waarin er een gemeentelijke openbare weg over een waterkering loopt. In dit geval zal de netbeheerder zowel bij de gemeente als bij het waterschap een vergunning dan wel ontheffing aan dienen te vragen. Van belang is dus dat bij regelgeving van andere bestuursorganen *voorzien* wordt in hetzelfde onderwerp.

Artikel 2.2. De aanvraag en de melding

In geval van voorgenomen werkzaamheden moet de melding of aanvraag bij de gemeente plaatsvinden. Formeel gebeurt dat bij het college van burgemeester en wethouders, maar in de praktijk bij de gemachtigde ambtenaar. Op het verlenen van een vergunning of instemmingsbesluit zijn de algemene beginselen van behoorlijk bestuur van toepassing zoals het gelijkheidsbeginsel, het zorgvuldigheidsbeginsel en het motiveringsbeginsel.

Een uitvoerende partij, de (onder)aannemer, vraagt in voorkomende gevallen namens de netbeheerder, de initiatiefnemer van werkzaamheden ten behoeve van het aanleggen, instandhouden of verwijderen van kabels en leidingen, een vergunning of een instemmingsbesluit aan. Hoewel de uitvoerende partij feitelijk

de aanvraag indient, is het de netbeheerder die als aanvrager van de vergunning of het instemmingsbesluit moet worden beschouwd. De netbeheerder is ook de partij op wiens naam de beschikking is gesteld en die aangesproken dient te worden bij besluiten betreffende het wijzigingen of intrekken van een eerder afgegeven beschikking.

Lid 2 bepaalt dat het college nadere regels vaststelt ten aanzien van de bij een aanvraag of melding te verstrekken gegevens en de wijze van verstrekking. De gemeente heeft als beheerder van openbare gronden deze informatie nodig voor een juiste beoordeling van werkzaamheden en inzicht in de belangen die worden geraakt. De te verstrekken gegevens worden om praktische redenen niet in de verordening zelf opgesomd maar in de nadere regels.

Artikel 2.3. Beslistermijnen

Dit artikel regelt in het eerste lid dat er in beginsel binnen acht weken moet worden beslist op de aanvraag. De maximale termijn van acht weken is conform het bepaalde in de Awb. De termijn voor werkzaamheden van niet ingrijpende aard is korter. Lukt het niet om binnen deze termijn een besluit te nemen dan geeft het derde lid de mogelijkheid om de beslistermijn met nog eens acht weken te verlengen. Uiteraard zal er naar worden gestreefd om zo spoedig mogelijk op de aanvragen te beslissen en gelden de genoemde termijnen als maximale beslistermijnen.

De aanvrager is zelf verantwoordelijk voor het aanvragen van overige benodigde vergunningen voor zijn werkzaamheden (bijvoorbeeld een omgevingsvergunning). Als de aanvrager hierom verzoekt, zal de gemeente inhoudelijke afstemming van de beoordeling van de ingediende aanvragen bij andere bestuursorganen bevorderen.

In geval dat de netbeheerder een aanvraag wenst in te trekken, doet hij hiervan schriftelijk mededeling aan het college. Het college stelt de aanvraag na dit schriftelijk verzoek buiten behandeling. Een reden tot het verzoeken van het intrekken van een aanvraag kan gelegen zijn in het feit dat de netbeheerder een gedeelte van de te betalen legeskosten kan restitueren.

Artikel 2.4. Voorschriften, beperkingen en weigeringsgronden

Dit artikel biedt de basis om aan een instemmingsbesluit of vergunning voorschriften en beperkingen te verbinden of de vergunning te weigeren. De verordening en de nadere regels zoals opgenomen in het Handboek Kabels en Leidingen vormen daarvoor gezamenlijk het kader. Daarbij geldt als uitgangspunt dat de voorschriften en beperkingen slechts mogen strekken tot bescherming van die belangen welke deze AVOI beoogt te beschermen.

Meestal kan door het verbinden van voorschriften en beperkingen aan het instemmingsbesluit of de vergunning worden bereikt dat aan hetgeen in deze verordening is gesteld kan worden voldaan en de belangen waartoe deze verordening strekt voldoende worden beschermd. Indien ook door het stellen van voorschriften en beperkingen de genoemde belangen niet voldoende kunnen worden beschermd dan moet de vergunningaanvraag worden geweigerd. Een instemmingsbesluit kan op basis van de Telecommunicatiewet formeel niet worden geweigerd. Aan een instemmingsbesluit kunnen wel voorschriften en beperkingen worden verbonden. Daarnaast geldt dat een aanbieder, ondanks het ontbreken van een vergunningplicht, ingevolge artikel 5.2, lid 10 van de Telecommunicatiewet gebonden is aan voorschriften die gelden bij of krachtens andere wetten, zoals de Wet beheer rijkswaterstaatswerken en de Monumentenwet.

Burgemeester en wethouders maken in haar besluitvorming ten aanzien van het verzoek tot instemming de afweging welke voorschriften er dienen te worden opgenomen. Indien het college verwacht dat andere belanghebbenden, bijvoorbeeld omwonenden, bedenkingen zullen hebben tegen hetgeen zij voornemens is in het te nemen instemmingsbesluit op te nemen, is zij op grond van artikel 4:8 van de Algemene wet bestuursrecht verplicht deze belanghebbenden in de gelegenheid te stellen hun zienswijze naar voren te brengen. Dit kan het geval zijn als er bijvoorbeeld sprake is van plaatsing van een POP-station, welke effect kan hebben op het uiterlijk aanzien van de omgeving. Omwonenden kunnen dan in de besluitvorming hun stem laten gelden binnen de grenzen van de te behartigen publieke belangen.

In de belangenafweging kan 'visuele hinder' opwegen tegen het belang van een netbeheerder. Indien bijvoorbeeld de eventueel door de derdebelanghebbende voorgestelde alternatieve situering voor een netbeheerder geen (financiële) consequenties heeft, dan kan het belang van de derdebelanghebbende zwaarder wegen dan de oorspronkelijke locatiekeuze van de netbeheerder. Met behulp van lid 1 sub g kunnen er voorschriften worden opgenomen in de vergunning of het instemmingsbesluit. De voorschriften moeten wel zien op de in de AVOI omschreven doelen. De voorschriften in het kader van het uiterlijk aanzien van de omgeving kunnen zodoende nooit de wettelijke voorschriften uit de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en de daarbij behorende regelgeving doorkruisen.

Het tweede lid beperkt de werkingsduur van het instemmingsbesluit of vergunning om uitvoering geruime tijd na afgifte te voorkomen. Een gewijzigd gebruik van gronden kan de werkzaamheden inmiddels onwenselijk maken. Zo nodig kan in het instemmingsbesluit of de vergunning de werkingsduur van het besluit worden verlengd.

De in de nadere regels voorgeschreven wijze van uitvoering van werkzaamheden aan kabels en leidingen dient altijd te worden nageleefd door de aanvrager, tenzij hiervan expliciet is afgeweken in het instemmingsbesluit of de vergunning.

De aanvrager van een instemmingsbesluit of vergunning is verantwoordelijk voor de naleving van die besluiten en de daaraan verbonden voorschriften en beperkingen en kan daar op worden aangesproken, ook wanneer hij werkzaamheden laat uitvoeren door ondergeschikten of derden (bijvoorbeeld (onder)aannemers).

Artikel 2.5. Wijziging en intrekking

Dit artikel geeft het college de bevoegdheid om een vergunning of instemmingsbesluit in te trekken of te wijzigen indien sprake is van één of meer van de in het eerste lid genoemde situaties. Een instemmingsbesluit vervalt nadat de werkzaamheden zijn voltooid. Daardoor kan een instemmingsbesluit alleen worden gewijzigd of ingetrokken gedurende de werkzaamheden.

Allereerst kan de vergunning of het instemmingsbesluit worden ingetrokken of gewijzigd indien de netbeheerder niet binnen zes maanden, of binnen een eventueel in de vergunning opgenomen afwijkende termijn, is begonnen met het werk en in de situatie waarin de werkzaamheden langer dan een periode van zes maanden stil liggen.

Indien de netbeheerder het bepaalde bij of krachtens de AVOI, waaronder de nadere regels, of de vergunning(voorschriften) niet naleeft, kan het college de vergunning of het instemmingsbesluit eveneens intrekken of wijzigen. Dit middel zal echter pas worden ingezet als de netbeheerder geen gehoor heeft gegeven aan een waarschuwing van het college wegens niet-naleving.

Onderdeel e is een vangnetbepaling, die het college de bevoegdheid geeft om in te grijpen indien er ernstige gevolgen voor de gezondheid of het milieu dreigen als gevolg van het in stand houden van het instemmingsbesluit of de vergunning. Deze bevoegdheid zal pas als laatste middel gebruikt worden aangezien eerst moet worden gezien of de dreiging kan worden weggenomen door aanpassing van het instemmingsbesluit of de vergunning, of door het stellen van nadere eisen.

Wanneer kabels of leidingen (niet vallende onder de Telecommunicatiewet) definitief buiten gebruik worden gesteld, kan de vergunning worden ingetrokken. In gevallen waarin kabels of leidingen nog wel worden onderhouden of in reserve worden gehouden zal er in beginsel geen sprake zijn van het intrekken van een vergunning.

Onderdeel b van het tweede lid is van toepassing wanneer de gemeente vanwege de rechtmatige uitoefening van zijn publiekrechtelijke bevoegdheid of taak van oordeel is dat aanpassing van kabels of leidingen noodzakelijk is. Dit is het geval wanneer de gemeente werken uitvoert die het algemeen belang dienen, waardoor deze kabels of leidingen niet kunnen blijven liggen of moeten worden aangepast. In de

meeste gevallen zal hierbij sprake zijn van een gedeeltelijke verlegging van de bestaande kabel of leiding. Per situatie zal door het college worden beoordeeld of met het wijzigen van de bestaande vergunning kan worden volstaan, of dat er een nieuwe vergunning afgegeven wordt. Bij deze keuze houdt het college rekening met de gerechtvaardigde belangen van de vergunninghouder.

Wanneer de gemeente puur handelt als private/commerciële partij is geen sprake van een publiekrechtelijke bevoegdheid of taak. Uit jurisprudentie blijkt echter wel dat een zeker commercieel belang niet in de weg staat aan de toepassing van de verordening (ABRvS 5 december 2012, 201108899/1/A3, rechtsoverweging 6.1). Het is echter op een dergelijk moment ter beoordeling aan het college hoe wordt omgegaan met het al dan niet toekennen van nadeelcompensatie, althans vergoeding.

Voor wijzigingen in kabels of leidingen die in het verleden zijn gelegd en waarvoor geen expliciete vergunning is verleend dient een nieuwe vergunning op grond van deze AVOI te worden aangevraagd.

De hoorplicht in het derde lid vloeit voort uit de eisen die de Awb stelt aan de zorgvuldige voorbereiding van besluiten.

Het vierde lid geeft het college de bevoegdheid om aan het besluit tot intrekking of wijziging van de vergunning de verplichting te koppelen om de betreffende kabel of leiding te verleggen/verplaatsen of deze zelfs in zijn geheel te verwijderen. Wordt deze verplichting opgelegd dan geeft dit de netbeheerder vervolgens de mogelijkheid om een beroep te doen op de Nadeelcompensatieregeling, waarin de procedure en voorwaarden voor tegemoetkoming in de schade die de netbeheerder door de opgelegde verplichting lijdt, is geregeld. Overigens zal per geval ook altijd worden bezien of verwijdering van leidingdelen wel wenselijk is en ook technisch mogelijk is.

3. Overige bepalingen

Artikel 3.1. Medegebruik van voorzieningen

De in dit artikel neergelegde bepalingen over medegebruik zijn ontleend aan de Telecommunicatiewet en zijn alleen van toepassing op telecomkabels. Medegebruik van bestaande voorzieningen beperkt het graven in de openbare gronden. Zodoende wordt een aanbieder verplicht zoveel als mogelijk medegebruik te maken van bestaande voorzieningen van een andere aanbieder dan wel door of in opdracht van het college aangelegde voorzieningen. Indien de aanbieder echter aannemelijk kan maken dat medegebruik op technische of economische gronden niet haalbaar is, geldt de in het eerste lid opgenomen verplichting niet.

Voorschriften bij het instemmingsbesluit kunnen het medegebruik van voorzieningen bevorderen. Het medegebruik kan aan de orde komen in het vooroverleg over het af te geven instemmingsbesluit.

Artikel 3.2. Verplichtingen netbeheerder

De verplichtingen in dit artikel zijn erop gericht dat de gemeente over de actuele informatie beschikt die zij nodig heeft om de doelstellingen van de AVOI te kunnen behartigen.

Het in of uit gebruik nemen van telecomkabels is van belang in verband met artikel 5.2, lid 8 van de Telecommunicatiewet, waarin is bepaald dat aan de gedoogplicht een einde komt als gedurende tien jaar een kabel geen onderdeel uitmaakt van een openbaar elektronisch communicatienetwerk. Om die reden is het van belang dat de gedoogplichtige gemeente in kennis wordt gesteld van het in- of uit gebruik stellen van telecomkabels ten einde bij overschrijding van die termijn over te kunnen gaan tot een verzoek tot verwijdering van de kabel.

Het college kan op grond van het tweede lid informatie over specifieke kabels of leidingen bij de netbeheerder opvragen. Dit gebeurt echter alleen indien het college dit noodzakelijk acht in het licht van de belangen die de AVOI behartigt. Het college kan ook vragen om informatie over het al dan niet in gebruik zijn, de diameter, het materiaal, of de leeftijd van kabels of leidingen. Deze informatie is doorgaans niet bij het Kadaster geregistreerd.

Artikel 3.3. Zorgplicht netbeheerder

Deze bepaling heeft een algemene vangnetfunctie en verwoordt dat een netbeheerder (logischerwijs) primair verantwoordelijk is voor een goede staat van onderhoud van kabels of leidingen. Wanneer kabels en leidingen als gevolg van een slechte staat van onderhoud een gevaar vormen voor de openbare orde en veiligheid of voor de overige belangen die deze verordening behartigt, biedt dit artikel aan de gemeenten een handvat om de netbeheerder hierop aan te spreken.

Artikel 3.4. Verontreiniging, gevaar en hinder

Dit artikel heeft betrekking op het voorkomen of bestrijden van verontreiniging, gevaar of hinder die veroorzaakt wordt door kabels en leidingen. De kosten voor deze maatregelen komen in beginsel ten laste van de netbeheerder. In situaties waarbij het niet redelijk is om alle kosten bij de netbeheerder te leggen kan worden afgeweken van dit uitgangspunt.

Van de bevoegdheid van lid 2 zal de gemeente slechts gebruik maken wanneer de belangen die de verordening behartigt in het gedrang (dreigen te) komen. Deze bepaling is aanvullend ten opzichte van sectorale wetgeving op de genoemde gebieden.

Als sluitstuk kan het college opschorting van de werkzaamheden vorderen. Bij het opleggen van dergelijke maatregelen vormen de belangen die beschermd worden met deze verordening het beoordelingskader.

Artikel 3.5. Overleg en afstemming tijdens planvorming

Dit artikel benadrukt de regisserende rol die de gemeente kan hebben bij projecten. De gemeente zal als beheerder van de openbare ruimte de belangen van diverse gebruikers van die openbare ruimte trachten te behartigen en voor zover mogelijk ook proberen samen te brengen.

De gemeente zal periodiek een strategisch overleg initiëren tussen alle betrokken partijen over alle uit te voeren projecten in de gemeente. Daarnaast neemt het college het initiatief tot overleg met alle betrokken partijen in de planfase dan wel voorafgaand aan de start van een specifiek door of vanwege de gemeente uit te voeren werk met mogelijke gevolgen voor de ondergrondse infrastructuur. Deze uitwisseling van informatie voorafgaand aan uit te voeren werkzaamheden moet leiden tot een betere afstemming tussen het boven- en ondergrondse werk en tussen netbeheerders onderling. Alle partijen hebben hier belang bij en kunnen profiteren van deze informatie-uitwisseling.

Op initiatief van het college wisselen alle betrokken partijen tevens voorafgaand aan de start van een werk dat gevolgen heeft voor de ondergrondse infrastructuur de noodzakelijke informatie met elkaar uit. De gemeente zoekt met de netbeheerder naar geschikte tracés, maar is hierin niet leidend.

Artikel 3.6. Nadeelcompensatie

In dit artikel is nadeelcompensatie (ofwel schadevergoeding voor rechtmatig overheidshandelen) voor aanpassingen aan kabels en leidingen geregeld. Hierbij is zoveel mogelijk geanticipeerd op de inwerkingtreding van titel 4.5 van de Awb, waarin nadeelcompensatie in het algemeen is gecodificeerd. Het artikel 3.6 vormt tot de inwerkingtreding van titel 4.5 van de Awb de invulling van de ongeschreven verplichting om onevenredige – boven het normaal maatschappelijk risico uitstijgende – schade te vergoeden. Dit volgt uit het algemene beginsel van behoorlijk bestuur *égalité devant les charges publiques* (gelijkheid voor de publieke lasten). Zowel vóór als na de inwerkingtreding van titel 4.5 Awb fungeert de Nadeelcompensatieregeling als een beleidsregel, maar vanaf de inwerkingtreding van titel 4.5 Awb ligt de grondslag voor nadeelcompensatie in art. 4:126 Awb, in plaats van in het ongeschreven recht, waardoor de Nadeelcompensatieregeling op dat moment als wetinterpreterende beleidsregel zal fungeren.

Ten aanzien van aanpassingen aan kabels en leidingen zijn er drie situaties waarin een netbeheerder in aanmerking komt voor nadeelcompensatie:

1. de intrekking of wijziging van een vergunning op grond van artikel 2.5 lid 1 onder e van de AVOI;
2. de intrekking of wijziging van een vergunning op grond van artikel 2.5 lid 2 onder b van de AVOI;

3. de rechtmatige uitoefening door het college van zijn publiekrechtelijke bevoegdheid of taak, waarbij geen vergunning wordt gewijzigd of ingetrokken (bijvoorbeeld omdat de aan te passen kabel of leiding niet in openbare gronden van de gemeente ligt, de zogenaamde buitenleidingen).

In algemene termen bestaat nadeelcompensatie uit schade die uitgaat boven het normale maatschappelijke risico en die een netbeheerder in vergelijking met anderen onevenredig zwaar treft. De concrete toepassing en procedure van nadeelcompensatie voor aanpassingen aan kabels en leidingen wordt uitgewerkt in de Nadeelcompensatieregeling kabels en leidingen die door het college wordt vastgesteld en wordt opgenomen in het Handboek Kabels en Leidingen.

Voor kabels die onder de Telecommunicatiewet vallen is geen sprake van nadeelcompensatie, maar van het regime van artikel 5.8 van de Telecommunicatiewet. De procedurele bepalingen in de Nadeelcompensatieregeling zijn echter van overeenkomstige toepassing, tenzij dit in de betreffende bepalingen uitdrukkelijk is uitgesloten.

De uitvoering van een project is niet afhankelijk van een verzoek tot nadeelcompensatie. Een project kan derhalve van start gaan en de uitvoering van een werk hoeft niet uitgesteld te worden tot het moment dat een dergelijk verzoek tot nadeelcompensatie is afgehandeld. Sterker nog; bij het college kan een aanvraag tot nadeelcompensatie pas na de melding dat het plangebied functievrij is en de kabels of leidingen op de definitieve plek liggen, ingediend worden. Wel is het verstandig om tijdens de planvorming een risicoanalyse van de eventueel te verwachten nadeelcompensatie op te stellen. De hoogte van het te verwachten bedrag kan dan opgenomen worden in het projectbudget.

Artikel 3.7. Herstraat- en degeneratiekosten

De kosten voor het herstel, beheer, onderhoud en degeneratie van de openbare ruimte die het rechtstreekse gevolg zijn van de uitgevoerde (graaf)werkzaamheden worden bij de netbeheerder in rekening gebracht. Zie hiervoor in het bijzonder de Schaderegeling Ingravingen die een onderdeel vormt van de nadere regels. Deze regeling is afgeleid van de VNG-richtlijnen op dit gebied.

In bijzondere gevallen zullen de netbeheerder en het college vooraf vaststellen wat er wordt verstaan onder 'de oude staat'. Dit zal zeker in die gevallen moeten gelden waar de gemeente streeft naar een vorm van graafrust. Dit kan het geval zijn indien binnen een termijn van bijvoorbeeld vijf jaar na oplevering van een project wederom werkzaamheden in de ondergrond zullen gaan plaatsvinden. Dit wordt niet wenselijk geacht, zodat de term 'de oude staat' ruim kan worden geïnterpreteerd. Een gestelde termijn kan als 'richtgetal' fungeren, maar 'de oude staat' moet altijd per geval worden bekeken. Hetgeen wat onder 'de oude staat' wordt verstaan, kan dan als bijzondere voorwaarde bij een instemmingsbesluit of vergunning worden opgenomen.

4. Overgangs- en slotbepalingen

Artikel 4.1. Overgangsbepalingen

Deze bepaling bevat het overgangsrecht. Aan de netbeheerders van de talloze kabels en leidingen die thans in openbare gronden aanwezig zijn, is in de meeste gevallen – al dan niet privaatrechtelijk dan wel door middel van een vergunning – een ligrecht gegund waaraan diverse voorwaarden verbonden zijn. Om redenen van efficiency en om te voorkomen dat de netbeheerders hoge kosten moeten maken is er voor gekozen de bestaande toestemmingen te beschouwen als een instemming of vergunning in de zin van deze verordening. Overigens geldt voor kabels en leidingen die onrechtmatig in de openbare grond liggen hoe dan ook dat een aanvraag moet worden ingediend om een vergunning op grond van deze verordening te kunnen verkrijgen.

De gemeente zal bij de toepassing van deze bepaling rekening houden met de omstandigheden waaronder in het verleden kabels en leidingen zijn gelegd en met de ouderdom van die kabels en leidingen. Het is

voldoende wanneer aannemelijk gemaakt kan worden dat een kabel of leiding destijds rechtmatig is aangelegd.

Artikel 4.2. Toezicht op de naleving

Beoogd wordt één of meer gemeentelijke functionarissen aan te wijzen als toezichthouders. Zij zullen toezicht houden op de naleving van de voorschriften bij of krachtens deze verordening, waaronder ook de verleende vergunningen en instemmingsbesluiten.

Artikel 4.3. Strafbepaling

Deze bepaling biedt de mogelijkheid om in voorkomende gevallen strafrechtelijk op te treden. Over het algemeen zal gekozen worden voor bestuursrechtelijke handhavings-instrumenten en vormt de toepassing van strafrechtelijke sancties in beginsel een uiterst handhavingsmiddel.

Artikel 4.4. Slotbepalingen

Deze verordening treedt in werking op één dag na bekendmaking. De bekendmaking vindt plaats op de gebruikelijke wijze. Op hetzelfde tijdstip wordt de Telecommunicatieverordening ingetrokken.

Uw brief van
Uw kenmerk
Ons kenmerk
Zaaknummer
Afdeling
Informant
Doorkiesnummer
Bijlagen

Staphorst,
Verzonden

Onderwerp

Glaspoort B.V
Herikerbergweg 292
1101 CT Amsterdam

Z/STH25/053686
Fysieke Leefomgeving
5.1.2.e
(5.1.2.e)

Instemmingbesluit telecomkabelwerkzaamheden Oosterparallelweg 45

Geachte meneer/mevrouw,

Aanvraag

Op 23 april 2025 hebben wij MOOR-aanvraag met MOOR ID 583538 voor een instemmingsbesluit ontvangen. De MOOR-aanvraag is ingediend door Allinq Networks B.V. namens Glaspoort B.V. en betreft het aanleggen, in stand houden en/of verwijderen van een of meer kabels of leidingen ter plaatse van bedrijventerrein de Bullingerslag. De aanvraag is ingediend op grond van artikel 5.4 van de Telecommunicatiewet juncto artikel 2.1 van de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (AVOI). In deze brief leest u wat wij hebben besloten.

Besluit

Wij hebben besloten om in te stemmen met uw aanvraag Aan het instemmingsbesluit zijn voorschriften verbonden. Wij raden u aan om het besluit zorgvuldig door te nemen. Dit kan veel misverstanden voorkomen. U moet namelijk de aan het besluit verbonden voorschriften naleven. Let op, wij maken u erop attent dat u op eigen risico handelt als u gebruik maakt van het instemmingsbesluit voordat deze onherroepelijk is.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur (AVOI) gemeente Staphorst en de Algemene wet bestuursrecht. Gebleken is dat uw aanvraag voldoet. De inhoudelijke overwegingen en de voorschriften zijn opgenomen in dit schrijven.

Inwerkingtreding besluit

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na haar bekendmaking (bekendmaking geschiedt door de status in MOOR om te zetten naar "aanvraag goedgekeurd").

Specifieke voorschriften

De werkzaamheden moeten uitgevoerd worden in overeenstemming met de dit instemmingsbesluit, de AVOI en de bijbehorende Nadere regels gemeente Staphorst.

pagina 1 van 5

Commented [5.1.2.e]: 5.1.2.e en @5.1.2.e
Legal Infra controleren of dit de juiste benaming is

Daarnaast gelden de navolgende voorschriften:

Lokale voorschriften

1. Verplicht uitvoeringsoverleg vooraf aan de start van de werkzaamheden
2. Afstemming type sleuflozetechniek tijdens uitvoeringsoverleg
3. Boortekeningen voorafgaand aan de uitvoering ter goedkeuring aanleveren bij het college.
4. Werken nabij bomen middels een boomboring
5. Verkeersmaatregelen uiterlijk twee weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aanleveren bij het college
6. Voedingskabel (2v)Sth-ABC-B04-S02 laten lopen langs Hoefsmid perceelzijde nr. 122a. Terughalen en na tangent punt haaks oversteken richting perceel nr. 20.
7. Tracé welke doorsteek maakt van de Houtdraaier 122a naar Klompenmaker 122a vervallen en aan de klompenmaker nr 122a naar 122a verder leggen. Bestaande tracé loopt door wadi en een gravel pad.
8. Sth-ABC-ODP004(36x) graag plaatsen naast trafostation Enexis Houtdraaier, zodat kasten gerangschikt op het bedrijventerrein staan.
9. Sth-ABC-ODP104(36x) graag strak op erfgrans plaatsen.

Uitvoeringsvoorschriften

10. MOOR-melding
Voor aanvang van de werkzaamheden dient een Werkmelding te worden aangemaakt in MOOR. Indien dit gebeurt via een los Werk, moet het MOOR-ID van de bijbehorende vergunning/instemming worden ingevuld zodat beide aan elkaar gekoppeld zijn.
11. Werkdagen en werktijden
Werkzaamheden zijn toegestaan op werkdagen (maandag t/m vrijdag) tussen 07:00 en 21:00 uur.
12. Veiligheid en communicatie
 - Veiligheidsinstructies dienen aanwezig te zijn en afgestemd op het taalbegrip van de uitvoerende medewerkers.
 - Tijdens de werkzaamheden moet er altijd iemand aanwezig zijn die de Nederlandse taal spreekt, leest en adequaat kan handelen bij incidenten.
13. Technische en wettelijke richtlijnen
 - Werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de richtlijnen van WIBON en CROW 500.
 - Verkeersmaatregelen moeten worden geplaatst conform CROW 96b.
14. Boombeheer
 - In de nabijheid van bomen is het Handboek Bomen 2022 van toepassing.
 - De bomenposter "Werken bij bomen" dient te worden gebruikt als visuele leidraad.
 - Boomwortels mogen niet worden beschadigd; ter hoogte van bomen dient handmatig te worden gegraven.
15. Verwijderen van verlaten leidingen
Alle verlaten leidingdelen dienen volledig uit de grond te worden verwijderd.
16. Bereikbaarheid en communicatie

Commented [5.1.2.e]: 5.1.2.e zijn de boringen nu persingen geworden of is het over-all een combinatie nu van persingen en boringen?

Commented [5.1.2.e]: @5.1.2.e dit invullen met locatie gerichte punten van bijvoorbeeld de boringen dat persingen moeten worden. Let op, blijf doornummeren per onderwerp.

Commented [5.1.2.e]: 5.1.2.e hoe moeten ze het aanleveren en waar? Dit wil je vooraf weten.

- Werkzaamheden moeten worden afgestemd met omliggende bedrijven en bewoners.
 - Woningen binnen en rondom het werkgebied moeten gedurende de uitvoeringsperiode veilig te voet bereikbaar blijven.
 - Bedrijven moeten te allen tijde bereikbaar blijven.
17. Verhardingen en tracé
- Rijbaanverhardingen mogen niet worden opengebroke; kruisingen dienen te worden gerealiseerd via persing of boring.
 - De minimale diepte voor het aanbrengen van kabels bedraagt 60 cm.
 - De maximale lengte van het dagelijks te realiseren tracé bedraagt 100 meter, en dient aan het einde van de dag gesloten te worden.
18. Graafdiepte minimaal 60 cm in openbare ruimte (conform NEN 7171-1).
19. Maximaal 100 meter open sleuf tegelijk in woonwijken.
20. Sleuf binnen één werkdag gesloten of volgens afspraak met gemeente.
21. Herstel straatwerk in oorspronkelijke staat (zelfde materiaal en legverband) en laatste 20 cm schoonzand in nuttracé.
22. Herstel bermen egaal en voorzien van graszoden of inzaaiing. Vrij van puin en overige materialen.
23. KLIC-melding minimaal 3 werkdagen voor aanvang werkzaamheden.
24. Controle op vergunningen via omgevingsloket Staphorst.
25. Toepassing van CROW 500 richtlijnen voor zorgvuldig grondroeren.
26. Voor- en naschouw bij gebruik van grasbetontegels of andere verharding.
27. Documentatie van uitgevoerde werkzaamheden en herstel.
28. Boring en persingen kruisen rijbaan haaks uitvoeren
29. Wekelijks voortgang gesprek met notulen op Gemeentehuis.
30. Nederlandssprekende voorman
31. Max 2 ploegen.
32. Verkeersplannen
33. Boortekeningen

Overige verplichtingen

Buiten dit instemmingsbesluit om is het mogelijk dat er aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels van toepassing kunnen zijn op uw werkzaamheden. Mogelijk moeten deze aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels bij ons of bij andere bestuursorganen worden verkregen.

Voorbeelden van dergelijke verplichtingen en/of permissiestelsels zijn:

- een vergunning, zoals een omgevingsvergunning of een watervergunning;
- een onderzoek, op basis van bodem-, natuur- en ecologiewetgeving of in verband met niet gesprongen conventionele explosieven;
- een (betredings-)toestemming van overige grondeigenaren en gerechtigden en andere netbeheerders.

Toezicht

De toezichthouder AVOI van de gemeente Staphorst is bevoegd aanwijzingen te geven aan de uitvoerende partij van de instemmingshouder. Deze aanwijzingen moeten worden opgevolgd.

Eventuele wijzingen c.q. afwijkingen op het uitgegeven tracé dienen voortijdig te worden overlegd met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst.

Commented [5.1.2.e]: 5.1.2.e dit worden toch persingen? Bij persingen is het niet gebruikelijk dit op te vragen.

Bezwaarmogelijkheid

Indien u het niet eens bent met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na dagtekening van deze brief schriftelijk en gemotiveerd een bezwaarschrift indienen. U dient het bezwaarschrift te richten aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Staphorst. Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Mocht u dit wensen dan kunt u verzoeken om een voorlopige voorziening bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

Leges

Op grond van de Legesverordening 2025 worden leges voor het verlenen van een aanvraag als bedoeld in artikel 2.2 van de AVOI in rekening gebracht.

De legeskosten voor deze aanvraag bedragen:

€ 6950,00

De legeskosten zijn als volgt opgebouwd:

- Vaste legeskosten (aanvraagbehandeling): € 658,00
- Variabele legeskosten per meter ($3146,00 \text{ m}^1 \text{ á } € 2,00 \text{ p/m}^1$): € 20,00

De factuur voor de leges wordt separaat naar u / de indiener van de aanvraag verstuurd.

Overige kosten

Voor het herstel en onderhoud hanteren wij de Richtlijn tarieven (graaf-)werkzaamheden van de Vereniging Nederlandse Gemeenten. De wijze waarop de richtlijn wordt gehanteerd kunt u nalezen in hoofdstuk 5 van de Nadere regels. In datzelfde hoofdstuk is tevens opgenomen op welke manier wij omgaan met schade aan bomen en andere eigendommen van de gemeente.

Gewaarmerkte bijlage(n):

- Tekening(en) van het gewenste tracé;
- [Optioneel] Afschrift van de machtiging (volmacht);
- [Optioneel] Gebiedsinformatie vanuit een oriëntatieverzoek of graafmelding;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg en afstemming met de gemeente;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg met andere netbeheerders;
- [Optioneel] Werkplan of een onderdeel hiervan (bijvoorbeeld een verkeersplan);

De gewaarmerkte bijlage(n) hebben binnen MOOR de status "Definitief". De tekening(en)/het werkplan(nen) zullen zijn voorzien het logo en het zaaknummer van de gemeente Staphorst.

Vragen

Voor vragen kunt u contact opnemen met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst, [5.1.2.e](mailto:5.1.2.e@staphorst.nl) bereikbaar op telefoonnummer [5.1.2.e](tel:5.1.2.e) of via 5.1.2.e@staphorst.nl.

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en wethouders van Staphorst,

namens dezen,

5.1.2.e

5.1.2.e

Commented [5.1.2.e]: 5.1.2.e alleen jouw naam als je gemandateerd bent om beschikkingen af te geven. Anders het afdelingshoofd.

Besprekingsverslag

Project:	Gemeente: Staphorst Gebieden BAM Telecom: Bedrijventerreinen de Baarge en Oosterparallelweg		Project nr. Glaspoort:	B40198 B40197
Datum:	11-02-2026			
Verslag van:	5.1.2.e	Volgende bespreking:		n.v.t.
Overleg nr.:	1			
Deelnemers:	Zie agendapunt 1			
Kopie naar:	Aanwezigen			
Agendapunten:				
1. Voorstelronde		3. Punten BAM / Uitgangspunten gemeente		
2. Uitleg BAM		4. Overige vragen / Opmerkingen gemeente		
Verslag:				
1. Voorstelronde				Actie door:
Deelnemers:	Email:	Tel:		
5.1.2.e	5.1.2.e @staphorst.nl	5.1.2.e		
5.1.2.e	5.1.2.e @glaspoort.nl			
5.1.2.e	5.1.2.e @bam.com			
5.1.2.e	5.1.2.e @bam.com			
5.1.2.e	5.1.2.e @bam.com	5.1.2.e		
2. Uitleg BAM				Actie door:
Uitgangspunten van BAM uitleggen aan de gemeente en ontwerp bespreken		Het ontwerp is doorgenomen		
Procedure voor de vergunningsaanvraag bespreken met de gemeente		Is besproken. De vergunning staat nu op naam van Allinq, Glaspoort gaat zorgen dat dit wordt omgezet naar BAM		
Geplande start uitvoering				
OAP locaties		De OAP is al vergund en geplaatst		
Er worden waarschuwingrasters geplaatst boven de kabels.		Afdekbands gebruiken ipv raster		
3. Vragen BAM:		Uitgangspunten gemeente:		Actie door:
Is er een afwijkende diepte ligging?		60cm dek wordt aangehouden voor de industriegebieden		
Is de grondslag bekend bij de gemeente?		Er is voornamelijk zandgrond aanwezig onder de puinverharding		

Besprekingsverslag

<i>Project:</i>	Gemeente: Staphorst Gebieden BAM Telecom: Bedrijventerreinen de Baarge en Oosterparallelweg	<i>Project nr. Glaspoort:</i>	B40198 B40197
<i>Datum:</i>	11-02-2026		
In welke hoedanigheid is er stabilisatie aanwezig?	Er ligt 25-30cm puinverharding onder wegen met een uitloop van 0.5m onder de stoepen in de Baarge		
Hoe gaan we om met aanleg nabij bomen/struiken?	Boomboring toepassen of handmatig graven. Afhankelijk van de situatie en moet op het werk bepaald worden.		
Met wie kunnen we knelpunten schouwen?	5.1.2.e		
Hoe gaan we om met herstel van asfalt?	BAM tijdelijk en gemeente definitief. Is binnen het project niet aan de orde		
Hoe gaan we om met herstel van overig straatwerk?	Volgens het VNG B1 tarief		
Welke sleufloze technieken zijn niet toegestaan in openbare grond?	Boogzinkers liever niet. Nano-drills zijn wel toegestaan. Wanneer er in de lengte mee moeten boren, moeten we hiervoor een boorprofiel aanleveren.		
4. Overige vragen / Opmerkingen gemeente		Actie door:	
Spoorboring komt uit in een wadi, hier mogen we niet langs graven	Doortrekken tot einde of rechterkant uitkomen. De boorpartij moet hier uitsluitel over geven.		
Bij alle opritten ligt puinverharding 25/30cm. Hier moeten we boren.	Per inrit kijken naar de KLIC. Hierin moet de keuze worden gemaakt wat voor sleufloze techniek kan worden toegepast. Proefsleuven maken steekproefgewijs → 5.1.2.e neemt contact op met gemeente		
Tekeningen met 5.1.2.e delen voor het gebruik van bestaande mantelbuizen			
Vooraf de tekeningen definitief maken (tijdens de schouw) en indienen in het WOW portaal. Aan de hand daarvan tv'm's en boorprofielen aanleveren.			
DP's uit de bocht leggen.	De locaties kunnen tijdens de schouw bepaald worden.		
Cm project ligt bij 5.1.2.e	Indien er geen bruikbare capaciteit in Rendo netwerk beschikbaar is voor Glaspoort, delen wij de voorlopige geulenplannen, na akkoord op geulenplan door de gemeente kunnen wij de aanvullend eisen uitvoeren m.b.t vergunningstekeningen voor de instemming en daarna aanleggen, voorkeur blijft om ZM en CM samen uit te voeren om zo geen dubbele geul te krijgen en overlast voor bewoners te beperken		

Besprekingsverslag		
Project:	Gemeente: Staphorst Gebieden BAM Telecom: Bedrijventerreinen de Baarge en Oosterparallelweg	Project nr. Glaspoort: B40198 B40197
Datum:	11-02-2026	
Wachten op terugkoppeling van Glaspoort over de aanleg langs de binnenweg voor de voedingsroute		

Uw brief van		
Uw kenmerk		Glaspoort B.V
Ons kenmerk		Herikerbergweg 292
Zaaknummer	Z/STH25/053686	1101 CT Amsterdam
Afdeling	Fysieke Leefomgeving	
Informant	dhr. J. 5.1.2.e	
Doorkiesnummer	(5.1.2.e	
Bijlagen		

Staphorst,
Verzonden

Onderwerp Instemmingbesluit telecomkabelwerkzaamheden Oosterparallelweg 45

Geachte meneer/mevrouw,

Aanvraag

Op 23 april 2025 hebben wij MOOR-aanvraag met MOOR ID 583538 voor een instemming ontvangen. De MOOR-aanvraag is ingediend namens Allinq Networks B.V. en betreft het aanleggen, in stand houden en/of verwijderen van een of meer kabels of leidingen ter plaatse van bedrijven terrein de Bullingerslag. De aanvraag is ingediend op grond van artikel 5.4 van de Telecommunicatiewet juncto artikel 2.1 van de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (AVOI). In deze brief leest u wat wij hebben besloten.

Beschikking

Wij hebben besloten om onder voorwaarden instemming te verlenen.
Hieronder leest u de overwegingen en voorwaarden van het besluit.

Voorwaarden

De werkzaamheden moeten uitgevoerd worden in overeenstemming met de Nadere regels (AVOI) gemeente Staphorst. Afwijking van dit instemmingsbesluit of de Nadere regels (AVOI) gemeente Staphorst is enkel mogelijk in overleg met de coördinator ondergrondse infrastructuur.

In afwijking en ter aanvulling van de Nadere regels (AVOI) gemeente Staphorst gelden de volgende voorwaarden:

1. MOOR-melding
Voor aanvang van de werkzaamheden dient een Werkmelding te worden aangemaakt in MOOR. Indien dit gebeurt via een los Werk, moet het MOOR-ID van de bijbehorende vergunning/instemming worden ingevuld zodat beide aan elkaar gekoppeld zijn.
2. Werkdagen en werktijden
Werkzaamheden zijn toegestaan op werkdagen (maandag t/m vrijdag) tussen 07:00 en 21:00 uur.

3. Veiligheid en communicatie

- Veiligheidsinstructies dienen aanwezig te zijn en afgestemd op het taalbegrip van de uitvoerende medewerkers.
- Tijdens de werkzaamheden moet er altijd iemand aanwezig zijn die de Nederlandse taal spreekt, leest en adequaat kan handelen bij incidenten.

4. Technische en wettelijke richtlijnen

- Werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de richtlijnen van WIBON en CROW 500.
- Verkeersmaatregelen moeten worden geplaatst conform CROW 96b.

5. Boombeheer

- In de nabijheid van bomen is het Handboek Bomen 2022 van toepassing.
- De bomenposter "Werken bij bomen" dient te worden gebruikt als visuele leidraad.
- Boomwortels mogen niet worden beschadigd; ter hoogte van bomen dient handmatig te worden gegraven.

6. Verwijderen van verlaten leidingen

Alle verlaten leidingdelen dienen volledig uit de grond te worden verwijderd.

7. Bereikbaarheid en communicatie

- Werkzaamheden moeten worden afgestemd met omliggende bedrijven en bewoners.
- Woningen binnen en rondom het werkgebied moeten gedurende de uitvoeringsperiode veilig te voet bereikbaar blijven.
- Bedrijven moeten te allen tijde bereikbaar blijven.

8. Verhardingen en tracé

- Rijbaanverhardingen mogen niet worden opengebroken; kruisingen dienen te worden gerealiseerd via persing of boring.
- Voor dit tracé mantelbuizen toepassen, omdat dit een nieuw bedrijven terrein is. Om in de toekomst aanpassing mogelijk blijven niet uitvoeren met boogzinkers.
- De minimale diepte voor het aanbrengen van kabels bedraagt 60 cm.
- De maximale lengte van het dagelijks te realiseren tracé bedraagt 100 meter, en dient aan het einde van de dag gesloten te worden.
- Graag afstemming omtrent de locaties OAP's.

Overige verplichtingen

Buiten dit instemmingsbesluit om is het mogelijk dat er aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels van toepassing kunnen zijn op uw werkzaamheden. Mogelijk moeten deze aanvullende verplichtingen en/of permissiestelsels bij ons of bij andere bestuursorganen worden verkregen.

Voorbeelden van dergelijke verplichtingen en/of permissiestelsels zijn:

- een vergunning, zoals een omgevingsvergunning of een watervergunning;
- een onderzoek, op basis van bodem-, natuur- en ecologiewetgeving of in verband met niet gesprongen conventionele explosieven;
- een (betredings-)toestemming van overige grondeigenaren en gerechtigden en andere netbeheerders.

Toezicht

De toezichthouder AVOI van de gemeente Staphorst is bevoegd om in het belang en bescherming van de openbare ruimte en het doelmatig en veilig gebruik ervan aanwijzingen te geven aan de uitvoerende partij van de instemmingshouder. Deze aanwijzingen moeten worden opgevolgd.

Eventuele wijzingen c.q. afwijkingen op het uitgegeven tracé dienen voortijdig te worden overlegd met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst.

Bezwaarmogelijkheid

Indien u het niet eens bent met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na dagtekening van deze brief schriftelijk een gemotiveerd bezwaarschrift indienen. U dient het bezwaarschrift te richten aan het college van burgemeester en wethouders van Staphorst. Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Mocht u dit wensen dan kunt u verzoeken om een voorlopige voorziening bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

Leges

Op grond van de Legesverordening 2025 worden leges voor het verlenen van een aanvraag als bedoeld in artikel 2.2 van de AVOI in rekening gebracht.

De legeskosten voor deze aanvraag bedragen:

€ 6950,00

De legeskosten zijn als volgt opgebouwd:

- | | |
|--|----------|
| • Vaste legeskosten (aanvraagbehandeling): | € 658,00 |
| • Variabele legeskosten per meter (3146,00 m ¹ á € 2,00 p/m ¹): | € 20,00 |

De factuur voor de leges wordt separaat naar u / de indiener van de aanvraag verstuurd.

Overige kosten

Voor het herstel en onderhoud hanteren wij de Richtlijn tarieven (graaf-)werkzaamheden van de Vereniging Nederlandse Gemeenten. De wijze waarop de richtlijn wordt gehanteerd kunt u nalezen in hoofdstuk 5 van de Nadere regels. In datzelfde hoofdstuk is tevens opgenomen op welke manier wij omgaan met schade aan bomen en andere eigendommen van de gemeente.

Gewaarmerkte bijlage(n):

- Tekening(en) van het gewenste tracé;
- [Optioneel] Afschrift van de machtiging (volmacht);
- [Optioneel] Gebiedsinformatie vanuit een oriëntatieverzoek of graafmelding;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg en afstemming met de gemeente;
- [Optioneel] Verslag(en) van overleg met andere netbeheerders;
- [Optioneel] Werkplan of een onderdeel hiervan (bijvoorbeeld een verkeersplan);

De gewaarmerkte bijlage(n) hebben binnen MOOR de status "Definitief". De tekening(en)/het werkplan(nen) zullen zijn voorzien het logo en het zaaknummer van de gemeente Staphorst.

Vragen

Voor vragen kunt u contact opnemen met de coördinator ondergrondse infrastructuur van de gemeente Staphorst, ^{5.1.2.e} bereikbaar op telefoonnummer (^{5.1.2.e}) of via ^{5.1.2.e} @staphorst.nl.

Met vriendelijke groet,

Burgemeester en wethouders van Staphorst,
namens dezen,

5.1.2.e

5.1.2.e

Uw brief van 22 juli 2025
Uw kenmerk
Ons kenmerk D200971816
Zaaknummer Z/STH25/053927
Afdeling FL - Openbare ruimte
Informant 5.1.2.e
Doorkiesnummer 5.1.2.e
Bijlagen

Staphorst, 22 juli 2025
Verzonden 22 juli 2025

Onderwerp Verlengen beslistermijn

Geachte heer/mevrouw,

Op 23 mei 2025 hebben wij uw aanvraag ontvangen met MOOR-ID 583538 voor een instemmingsbesluit op grond van de Algemene verordening ondergrondse infrastructuur gemeente Staphorst (hierna AVOI gemeente Staphorst) voor het uitvoeren van werkzaamheden ter hoogte van de Oosterparallelweg 45 te Staphorst.

Verlengen beslistermijn

Uw aanvraag wordt afgehandeld volgens de reguliere voorbereidingsprocedure.

Wij hebben op grond van artikel 2.3 lid 3 AVOI gemeente Staphorst besloten de termijn waarop een beslissing moet worden genomen op uw aanvraag om een instemmingsbesluit, eenmalig te verlengen met maximaal acht weken. Dit houdt in dat wij nu uiterlijk uiterlijk 15 september 2025 een beslissing op uw aanvraag nemen.

Deze verlenging is vanwege een capaciteitsprobleem binnen de afdeling vergunningverlening van de gemeente en daarmee wordt de besluitvorming vertraagd.

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan kunt u, als u belanghebbende bent, bezwaar maken. In dat geval adviseren wij u om eerst telefonisch contact met ons op te nemen. We nemen dan samen met u het besluit door.

Als we er niet uitkomen, kunt u een bezwaarschrift sturen naar het college van burgemeester en wethouders. De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt zes weken. Deze begint de dag na de bekendmaking van het besluit. Ontvangt de gemeente uw bezwaarschrift te laat? Dan wordt uw bezwaar niet behandeld, tenzij daar gegronde (verschoonbare) redenen voor zijn.

Hoe maakt u bezwaar?

U kunt uw bezwaarschrift schriftelijk indienen en u richt uw bezwaarschrift uw aan het college van burgemeester en wethouders. Het bezwaarschrift stuurt u naar:

Gemeente Staphorst
t.a.v. het college van burgemeester en wethouders
Postbus 2
7950 AA Staphorst

In de brief moet het volgende staan:

- uw naam en adres
- de datum van uw bezwaar
- tegen welk besluit u bezwaar maakt
- de redenen (gronden) waarom u het niet eens bent met het besluit
- uw handtekening

Dient iemand anders namens u een bezwaarschrift in? Stuur dan een volmacht mee.

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Dit kan alleen als u binnen de termijn een bezwaarschrift heeft ingediend.

Hoogachtend,
namens burgemeester en wethouders,

5.1.2.e

5.1.2.e

Kopie aan:

Allinq Networks B.V.

T.a.v. 5.1.2.e en 5.1.2.e

Fahrenheitstraat 27

3840 AD Harderwijk

DIGITAAL VERSTUURD

