

08 OKT. 2014

Dk
Gublu

11003099

Formulierversie
2013.01

Aanvraaggegevens

Let op: vul het formulier alstublieft volledig in.

Aanvraagnummer -
 Aanvraagnaam - Zonnepark Newtonpark
 Uw referentiecode -

Ingediend op -
 Projectomschrijving - realisatie zonnepark
 Gefaseerd

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Overig bouwwerk bouwen

- Bouwen

Bijlagen

Kosten

Nawoord en ondertekening

ONTVANGEN

28 OKT 2014

HUS EN HIEM



Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer

Vestigingsnummer

Statutaire naam

Handelsnaam

gemeente Leeuwarden

2 Contactpersoon

Geslacht

Man
 Vrouw

Voorletters

B. de

Voorvoegsels

de

Achternaam

Boel

Functie

energie coördinator
Gemeente Leeuwarden

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode

Huisnummer

Huisletter

Behoort bij het besluit van
burgemeester en wethouders van
Leeuwarden d.d.

30 OKT. 2014

nummer... 11.0.03099



Huisnummertoevoeging

Straatnaam

Woonplaats

Adres

4 Correspondentieadres

Adres

5 Contactgegevens

Telefoonnummer

050 233 8074

Faxnummer

E-mailadres

bdboek@leuwarden.nl

Adres berichtenbox



Locatie

1 Locatieaanduiding

Locatie waar de werkzaamheden plaatsvinden

- Adres
- Kadastraal perceelnummer
- Locatie op Noordzee, Waddenzee of IJsselmeer

2 Adres

Postcode

Huisnummer

Huisletter

Huisnummertoevoeging

Straatnaam

Hendrik Algraweg / Newtonpark 4

Plaatsnaam

Leeuwarden

Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?

- Ja > Specificeer hieronder de locatie(s)
- Nee

Specificatie locatie

Toelichting op locatie

3 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente

Kadastrale gemeente

Kadastrale sectie

nummer 11003099



Kadastraal perceelnummer

Bouwplannaam

Bouwnummer

Gelden de werkzaamheden in deze
aanvraag/melding voor meerdere
adressen of percelen?

- Ja
 Nee

Specificatie locatie

Toelichting op locatie

4 Eigendomssituatie

Eigendomssituatie van het perceel

- U bent eigenaar van het perceel
 U bent erfpachter van het perceel
 U bent huurder van het perceel
 Anders

Uw belang bij deze aanvraag

5 Aanvulling locatieaanduiding

RD coördinaten

X-coördinaat

Y-coördinaat

UTM ED50 coördinaten

UTM-zone

- 31
 32

N-coördinaat

E-coördinaat

ETRS89 / WGS84 Coördinaten

Invoerwijze

- Graden decimale graden
 Graden minuten decimale minuten
 Graden minuten seconden decimale seconden

Lengte

Breedte

Kilometerraai

Rivier of kanaal

Kilometering



Zijde

- Noorden (N)
- Zuiden (Z)
- Oosten (O)
- Westen (W)
- Links (Li)
- Rechts (Re)

6 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie



Bouwen

Overig bouwwerk bouwen

1 Type bouwwerk

Wat gaat u bouwen?

Zonne park (zonnepanelen)

2 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?

- Het wordt geheel vervangen
 Het wordt gedeeltelijk vervangen
 Het wordt nieuw geplaatst

Eventuele toelichting

Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?

- Ja
 Nee

3 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?

- Op het terrein
 Aan of op het hoofdgebouw
 Aan of op een bijgebouw of ander bouwwerk > Vul hieronder de naam van het bijgebouw of bouwwerk in

Naam van het bijgebouw of bouwwerk

4 Bruto vloeroppervlakte bouwwerk

Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

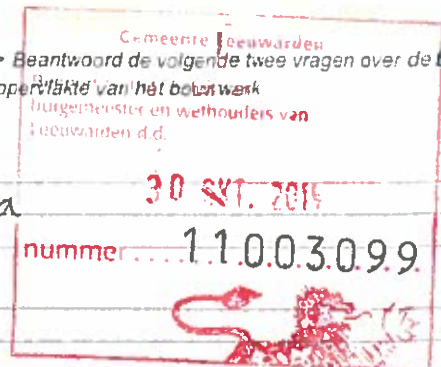
- Ja > Beantwoord de volgende twee vragen over de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk
 Nee

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

4 ha

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

30 SEPT. 2015
nummer... 1.1.0.0.3.0.9.9



5 Bruto inhoud bouwwerk

Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- Ja > Beantwoord de volgende twee vragen over de bruto inhoud van het bouwwerk
 Nee

⑦ Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

6 Oppervlakte bebouwd terrein

Verandert de bebouwde oppervlakte van het terrein na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

- Ja > Beantwoord de volgende twee vragen over de bebouwde oppervlakte van het terrein.
 Nee

⑦ Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

> Een bouwwerk kan seizoensgebonden en/of tijdelijk zijn. Denk aan bijvoorbeeld een tijdelijke bouwkeet of een strandtent die voor drie jaar achter elkaar in april wordt opgebouwd en in oktober weer afgebroken.

7 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

⑦ Gaat het om een seizoengebonden bouwwerk?

- Ja > Beantwoord de volgende twee vragen over de periode waarin het bouwwerk aanwezig is
 Nee

Het bouwwerk is aanwezig van

- Januari
 Februari
 Maart
 April
 Mei
 Juni
 Juli
 Augustus
 September
 Oktober
 November
 December

Het bouwwerk is aanwezig tot

- Januari
 Februari
 Maart
 April
 Mei
 Juni
 Juli
 Augustus
 September
 Oktober
 November
 December



⑦ Gaat het om een tijdelijk bouwwerk?

- Ja > Vul hieronder eerst in hoeveel hele jaren het bouwwerk op de locatie blijft bestaan en vervolgens het aantal maanden (bijvoorbeeld 0 jaren en 6 maanden of 1 jaar en 3 maanden)
 Nee

Hoeveel hele jaren blijft het bouwwerk op de locatie bestaan?

Hoeveel maanden?

8 Gebruik

⑦ Waar gebruikt u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor?

- Wonen
 Overige gebruiksfuncties > Vul hieronder in waar u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor gebruikt.

Geef aan waar u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor gebruikt.

⑦ Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken?

- Wonen > Beantwoord de volgende twee vragen over de gebruiks- en vloeroppervlakte
 Overige gebruiksfuncties > Vul hieronder in waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken

⑦ Wat wordt de gebruiksoppervlakte van de woning in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

⑦ Wat wordt de vloeroppervlakte van het verblijfsgebied van de woning in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken.

> Vul deze tabel in als het bouwwerk één of meer van de overige gebruiksfuncties krijgt

9 Gebruiksfuncties

In onderstaande tabel staan in de eerste kolom mogelijke gebruiksfuncties die in een bouwwerk kunnen voorkomen. Vul voor alle gebruiksfuncties die voor u van toepassing zijn het aantal personen, de totale gebruiksoppervlakte en de totale vloeroppervlakte van het verblijfsgebied in m2 in hele getallen in.

Gebruiksfunctie	Aantal personen	Gebruiksoppervlakte (m2)	Verblijfsoppervlakte (m2)
Bijeenkomst			
Cel			
Gezondheidszorg			
Industrie			
Kantoor			
Logies			
Onderwijs			
Sport			
Winkel			
Overige gebruiksfuncties			



10 Uiterlijk bouwwerk/welstand

Beschrijf van de onderstaande onderdelen de materialen en kleuren die u voor het bouwwerk gebruikt. U mag het veld leeg laten als u materialen en kleuren in de bijlagen vermeldt

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels		
- Plint gebouw		
- Gevelbekleding		
- Borstweringen		
- Voegwerk		
Kozijnen		
- Ramen		
- Deuren		
- Luiken		
Balkonhekken		
Dakgoten en boeidelen		
Dakbedekking		
Vul hier overige onderdelen en bijbehorende materialen en kleuren in.	zie bylagen.	

11 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan
mondeling toelichten voor
de welstandscommissie/
stadsbouwmeester.

Ja
 Nee



Formuliersversie
2013.01

Kosten

Bouwen

Overig bouwwerk bouwen

Wat zijn de geschatte kosten in
euro's (exclusief BTW)?

€ 2 miljoen

Projectkosten

Wat zijn de geschatte kosten
voor het totale project in euro's
(exclusief BTW)?

Gemeente Leeuwarden

Behoort bij het besluit van
burgemeester en wethouders van
Leeuwarden d.d.

30 okt. 2014

nummer ... 11003099

Formuliersversie
2013.01

Nawoord en ondertekening

*Alleen te beantwoorden
als de bijlagen nog niet
compleet zijn*

*Alleen te beantwoorden
als de bijlagen nog niet
compleet zijn*

Zijn de bijlagen bij deze aanvraag
compleet

Ja
 Nee

De volgende bijlagen dien ik later
in

De volgende bijlagen dien ik niet in

Vul uw eventuele persoonlijke
opmerkingen over uw aanvraag
hier in.

Als blijkt dat voor één van de
onderdelen geen vergunning
verleend kan worden, wilt u dan
voor de overige onderdelen wel
een vergunning ontvangen?

Ja
 Nee

Geeft u toestemming om persoons-
en adresgegevens van de
aanvrager/melder en, indien van
toepassing, de gemachtigde
openbaar te maken?

Ja
 Nee

Geeft u toestemming om de
geschatte projectkosten / kosten
van de werkzaamheden openbaar
te maken?

Ja
 Nee



Hierbij verklaar ik dat ik de aanvraag/melding naar waarheid heb ingevuld en dat ik weet dat er kosten verbonden kunnen zijn aan het indienen van een aanvraag

*Niet verplicht in te vullen
indien u gemachtigde
bent*

Handtekening aanvrager

Datum

8 oktober 2014

Handtekening

Handtekening gemachtigde

Datum

8 oktober 2014

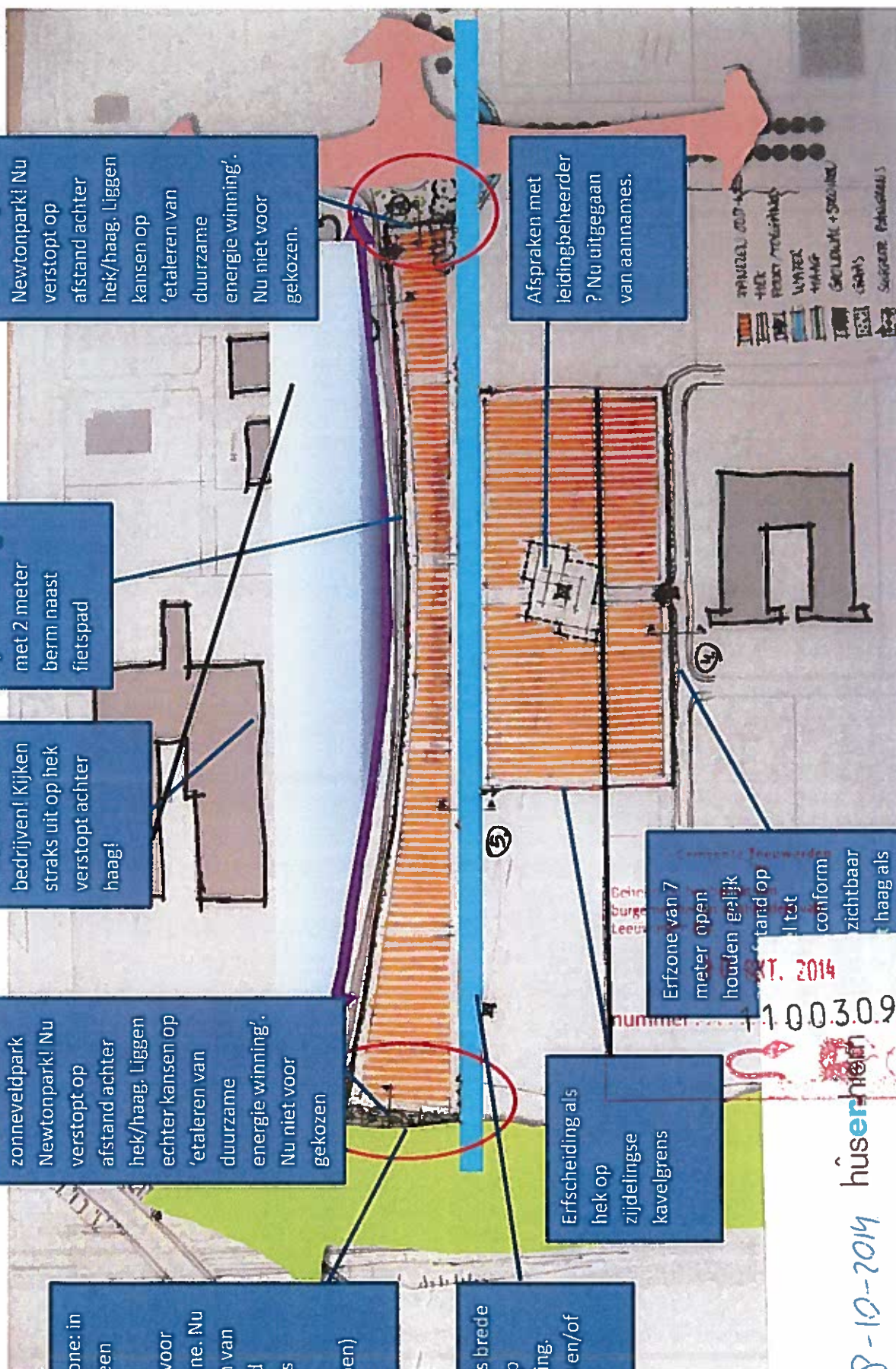
Handtekening

Datum:

Aanvraagnummer:

Pagina 1 van 1

Zonnepark Newtonpark en Hendrik Algrawei referentiebeelden



Respectzone: in principe een integraal ontwerp voor gehele zone. Nu uitgaan van standaard inpassings principe (verstoppen)

Zool is als brede waterloop erfscheiding. Geen hek en/of haag

Zichtlocatie van zonneveldpark Newtonpark! Nu verstoppt op afstand achter hek/haag. Liggen echter kansen op 'etalieren van duurzame energie winning'. Nu niet voor gekozen

Huidige zichtlocaties van bedrijven! Kijken straks uit op hek verstoppt achter haag!

Hek met haag op erfscheiding met 2 meter berm naast fietspad

Zichtlocatie van zonneveldpark Newtonpark! Nu verstoppt op afstand achter hek/haag. Liggen kansen op 'etalieren van duurzame energie winning'. Nu niet voor gekozen.

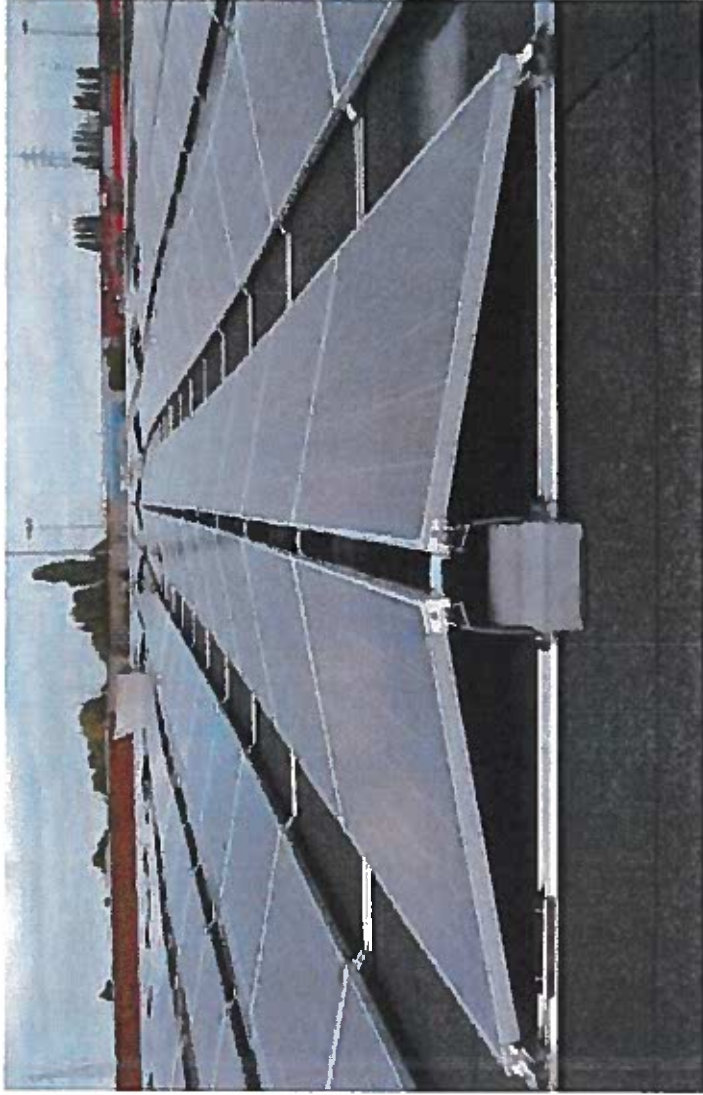
Afspraken met leidingbeheerder? Nu uitgegaan van aannames.

Erfzone van 7 meter open houden gelijk stand op 1 tot conform zichtbaar haag als ding

Erfscheiding als hek op zijdelingse kavelgrens

Datum: 28-10-2014 huserheim
 Regio-architect: *gld*
 Aard van het advies: *Uoldobert*

Zonnepark Newtonpark en Hendrik Algrawei
referentiebeelden



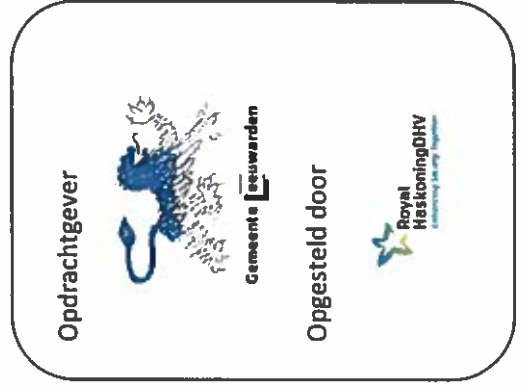
Referentiebeeld beoogd zonnepaneel



Principe opstelling zonnepanelen in oost-west richting



Hekwerk: gaaswerk
antraciet 2 meter hoog



MEMO

Aan : gemeente Leeuwarden
Van : Herbert Thuinte
Kopie : Berry van de Berg
Dossier : BD4572-101-100
Project : zonnepanelenveld Newtonpark en tracé Hendrik Algrawei
Betreft : constructeursbrief zonnepanelen

Ons kenmerk :
Datum : 23 september 2014
Status : definitief
Classificatie : Klant vertrouwelijk

In deze memo wordt kort beschreven hoe de basisconstructies van de toe te passen zonnepanelen wordt uitgevoerd. De definitieve specificatie is afhankelijk van de leverancier en zal door de betreffende leverancier t.z.t moeten worden aangeleverd. Zie ook tekeningen en referentiebeelden voor beeld van de materialen.

Zonnepanelen:

De zonnepanelen worden in opstelling conform bijgevoegde tekeningen geplaatst. Ze worden op een constructie geplaatst volgens onderstaande specificaties. Uitgangspunt is een standaard opstelling die leveranciers gebruiken bij zowel dak als veldopstelling

Afmeting zonnepalen: 1,0 x 2,0 m

Constructie: lichtgewicht buizenconstructie afmeting door leverancier te bepalen

Materiaal: RVS, Aluminium

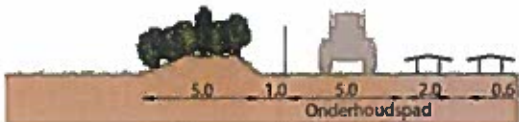
Fundering: Palen in de grond gedreven tot ca. 1-1,5 m nader te bepalen door leverancier

Bevestigingsmaterialen: RVS bevestigingsmaterialen.



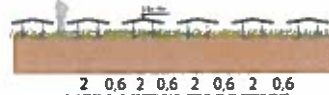
Zonnepark Newtonpark en Hendrik Algrawei profielen

Principe Profiel 1



1

Principe zonnepanelen



Principe Profiel 2



2

Principe Profiel 3



3

Principe Profiel 4



4

Principe Profiel 5



5

Gemeente Leeuwarden
 Bevoortdij het besluit van
 burgemeester en wethouders van
 Leeuwarden d.d.
 30 SEPT. 2014
 nummer 11003099

REGELS OP DE BOUWPLAATS

1. **GEBRUIK GEMEENTEGROND** en de daaruit voortvloeiende beschermende maatregelen regelen met de afdeling Wijkzaken: H. Wiersma (058 233 8624) of P. Oele (058 233 8627)
2. **RIOOLAANSLUITINGEN** aanvragen bij: H. Wiersma (058 233 8624) of P. Oele (058 233 8627) Diameters en plaats van de aan te leggen terreinriolering worden van te voren in overleg bepaald.
Het aan het oog onttrekken van de terreinriolering mag pas 1 werkdag na melding daarvan plaats vinden.
3. **UITZETTEN** bouwwerk 7 dagen van tevoren aanvragen bij de bouwinspecteur.
Vermeld op de bijgesloten formulieren eind- en start werk
4. **START BOUW** minimaal 2 dagen van tevoren melden bij de bouwinspecteur.
Vermeld op de bijgesloten formulieren eind- en start werk
5. **CONSTRUCTIETEKENINGEN** en -berekeningen tenminste 3 weken voor uitvoering indienen
6. **BRANDWERENDE AFWERKINGEN** vooraf afstemmen met de bouwinspecteur van Team Toezicht en Handhaving. Kwaliteitscontrole wordt door de applicateur zelf gedaan en een oplevering volgens afspraak met de bouwinspecteur van de afdeling Toezicht- en Handhaving. Bij de eindoplevering een logboek aanleveren met alle certificaten, overzichts tekening met daarop de doorvoeringen, een overzichtslijst van deze doorvoeringen inclusief foto per locatie.
7. **ALLE PALEN** kalenderen bij heikwerk
8. **STORTEN BETON** tenminste 2 werkdagen van tevoren melden bij de bouwinspecteur
9. **AFVAL** wat langer dan 1 dag blijft staan opslaan in een AFSLUITBARE CONTAINER
10. **PERMANENTE UITWEG** vergunning aanvragen bij: Gemeente Leeuwarden, Team Vergunningen en Leefomgeving, Postbus 21000, 8900 JA Leeuwarden
11. **ASBEST**, indien u dit tijdens de bouw tegenkomt, dient u contact op te nemen met de bouwinspecteur
12. **VOLTOOIING BOUWWERK** melden bij de bouwinspecteur: *het bouwwerk mag niet in gebruik worden genomen dan nadat de bouwinspecteur hiervoor zijn toestemming heeft gegeven.*
13. **GELUID- en/of TRILLINGSHINDER TIJDENS DE BOUW**, indien nodig kunt u een ontheffing aanvragen bij Gemeente Leeuwarden, team Vergunningen & Leefomgeving, Postbus 21000, 8900 JA Leeuwarden.



Stadsontwikkeling en -beheer
team Toezicht en Handhaving
Antwoordnummer 5105
8900 VC Leeuwarden

Deze kennisgeving moet ten minste 24 uur voor de aanvang van de werkzaamheden in ons bezit zijn.

Indien u deze per post verstuurt is dit gratis; geen postzegel nodig (antwoordnummer)

Betreft: kennisgeving AANVANG der werkzaamheden
Dossier: 11003099

Bouwinspecteur: G. van der Velde,
telefoon: 058 - 2338752

Ondergetekende, houder/gemachtigde van bovengenoemde omgevingsvergunning, deelt hierbij mede dat de bouwwerkzaamheden zullen starten op:

Handtekening :

Datum :

Plaats :



Stadsontwikkeling en -beheer
team Toezicht en Handhaving
Antwoordnummer 5105
8900 VC Leeuwarden

Deze kennisgeving moet uiterlijk op de dag van beëindiging van de werkzaamheden in ons bezit zijn.

Indien u deze per post verstuurt is dit gratis; geen postzegel nodig (antwoordnummer)

Betreft: kennisgeving **BEËINDIGING** der werkzaamheden
Dossier: 11003099

Bouwinspecteur: G. van der Velde,
telefoon: 058 - 2338752

Ondergetekende, houder/gemachtigde van bovengenoemde omgevingsvergunning, deelt hierbij mede dat de bouwwerkzaamheden zullen worden beëindigd op:

Handtekening :

Datum :

Plaats :

