



Overzicht Duiker					
Referentie	Type	Diameter (mm)	Lengte (m)	Kenmerk	Categorie
TD01	Tijdelijke duiker	1200	19,0	KDU09462	A
TD02	Tijdelijke duiker	700	17,1	KDU09464	B
TD03	Tijdelijke duiker	1000	19,8	KDU09463	A
TD04	Tijdelijke duiker	1000	15,9	KDU09463	A
PD01	Permanente duiker	1000	8,0	KDU09463	A
PD02	Permanente duiker	700	13,8	OWL26203	B
PD03	Permanente duiker	700	13,8	OWL26203	B
PD04	Permanente duiker	700	24,2	OWL26205	B
PD05	Permanente duiker	700	9,6	OWL26205	B

LEGENDA

bestaande situatie

- bestaande bebouwing + huisnummer
- kadastrale grens met perceelnummer
- bestaande turbine
- indicatieve ligging bestaande drainage

opruimwerkzaamheden

- verwijderen hekwerk
- verwijderen duiker
- verwijderen asfaltverharding

nieuwe situatie

- nieuwe terreinhoogte
- locatie windturbine met rotordiameter Ø133 m
- kraanopstelplaats
- betonpad 250 mm, breedte 4,00 m, bovenkant pad op maaiveld
- betonpad 250 mm, breedte 4,00 m met dubbel wapeningsnet
- permanant hydraulisch menggranulaat 300 mm op geogrid, breedte 4,00 m
- rijplaten op zand - tijdelijk
- rijplaten op 150 mm zand in doek - tijdelijk
- obstakelvrije zone ≤ 0,20 m i.v.m. overzwaai
- obstakelvrije zone ≤ 150 m i.v.m. overzwaai
- Road transition point
- kabeltracé
- inkoopstation
- stelconplaat 2,00 x 2,00 m
- lay-down area kraan-arm
- tijdelijk opslag rotorbladen en turbine-elementen (rijplaten op zand)
- tijdelijk opslaglocatie grond
- coördinaatpunt grens plangebied
- fundatie
- aanbrengen duiker
- aanbrengen tijdelijke duiker
- aanbrengen 3 x mantelbuis 160 mm
- aanbrengen reflectiepaa
- grens plangebied
- bestaande kabels en leidingen
- datatransport
- laagspanning
- middenspanning
- riool onder druk
- waterleiding
- overig

Bochtstralen en benodigde ruimte gebaseerd op turbine Nordex N133
Definitieve wegbreedte km, kraanopstelplaatsen 35x40m

Coördinaten grens plangebied		Coördinaten Windturbines	
A	X=83.956,05 Y=+06.963,238	WT1	X=83.369,806 Y=+07.032,051
B	X=83.099,751 Y=+06.760,150	WT2	X=83.773,206 Y=+06.911,647
C	X=83.368,786 Y=+06.553,423	WT3	X=84.276,430 Y=+07.322,352
D	X=83.423,372 Y=+06.590,351	WT4	X=83.826,533 Y=+07.360,725
E	X=83.467,450 Y=+06.530,693		
F	X=83.979,274 Y=+06.826,731		
G	X=84.309,556 Y=+07.330,338		
H	X=84.086,449 Y=+07.522,880		
I	X=83.963,747 Y=+07.334,672		
J	X=83.862,880 Y=+07.487,280		
K	X=83.242,986 Y=+07.061,330		
L	X=83.027,602 Y=+07.079,036		

Schaal 1:500

Maten in meters en materiaalmaten in millimeters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

№	SO	W	O	Overstegen verspreid	21-06-2021
1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1

Project:	Windpark Karstnapolder	Projectnummer:	20300667
Opdrachtgever:	RWE Renewables	Tekeningnummer:	03-003
Ontwerper:	Nieuwe situatie	Schaal:	1:500
	Situatie D	Formaat:	A3
		Blad:	03 van 01
			CONCEPT