



Overzicht Duiker				
Referentie	Type	Diameter (mm)	Lengte (m)	Kenmerk
TD01	Tijdelijke duiker	1200	19,0	KDU09463
TD02	Tijdelijke duiker	700	17,1	KDU09464
TD03	Tijdelijke duiker	1000	19,8	KDU09463
TD04	Tijdelijke duiker	1000	16,9	KDU09463
PD01	Permanente duiker	1000	8,0	KDU09463
PD02	Permanente duiker	700	13,8	OWL26203
PD03	Permanente duiker	700	13,8	OWL26203
PD04	Permanente duiker	700	24,2	OWL26205
PD05	Permanente duiker	700	9,6	OWL26205

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 ± 1,50 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 reflectiepaal
- 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=+06.965,238	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=84.270,430 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=+07.481,280		
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.

Project:
Windpark Karstnapolder
Steenbergen
RWE Renewables
Situatie E

Projectnummer: 20300667
Tekeningsnummer: 03-004
Schaal: 1:500
Formaat: A3
Blad: 04 van 07
CONCEPT

Uitgevoerd door:
RWE Renewables
Situatie E

Situatie E
schaal 1 : 500