


Overzicht Duiker					
Referentie	Type	Diameter (mm)	lengte (m)	Kenmerk	Categorie
TD01	Tijdelijke duiker	1200	19,0	KDU09462	A
TD02	Tijdelijke duiker	700	17,1	KDU09463	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	QWL26203	B
PD03	Permanente duiker	700	13,8	QWL26203	B
PD04	Permanente duiker	700	24,2	QWL26205	B
PD05	Permanente duiker	700	9,6	QWL26205	B

LEGENDA

bestaande situati











 16 bestaande bebouwing + huisnummer
 777 kadastrale grens met perceelnummer
 bestaande turbine
 indicatieve ligging bestaande drainag














opruimwerkzaamheden

 verwijderen hekwerk
 verwijderen duiker
 verwijderen asfaltverharding

nieuwe situatie




Legend

-  nieuwe terreinhoogte
-  lokale windturbine met rotordiameter Ø13 m
-  kraansteletpaals
-  betopd 250 mm, breedte 4,00 m, bovenkant pad op maaiveld
-  betopd 250 mm, breedte 4,00 m met dubbel wapeningsnet
-  permanent hydraulisch mengaanulaat 300 mm op geopird, breedte 4,00 m
-  rijplaten op zand - tijdelijk
-  rijplaten op 150 mm zand in doek - tijdelijk
-  obstakelvrije zone ± 0,20 m i.v.m. overwaai
-  obstakelvrije zone ± 150 m i.v.m. overwaai

-  Road transition point
-  kabeltracé
-  inkoopstation
-  steleconplaat 200 x 200 m
-  lay-down area kraan-arm
-  tijdelijk opslag roterbladen en turbine-elementen (vrijgaten op zand)
-  tijdelijk opslaglocatie grond
-  coördinaatpunt grens plangebied
-  fundatie
-  aanbrengen duiker
-  aanbrengen tijdelijke duiker
-  aanbrengen 3 x manleibuis 160 mm
-  aanbrengen reflectiepaal

grens plangebied

bestaande kabels en leidingen

-  datatransport
-  laagspanning
-  middenspanning
- riool onder druk
- waterleiding

Bochtstralen en benodigde ruimte gebaseerd op turbine Nordex N133
Definitieve wegbreedte 4m, kraanopstelplaatsen 35x40m

Coördinaten grens plangebied

A	X=82.958,615	Y=406.968,238
B	X=83.099,151	Y=406.760,150
C	X=83.368,786	Y=406.553,423
D	X=83.433,372	Y=406.590,351
E	X=83.647,250	Y=406.530,693
F	X=83.979,274	Y=406.826,731
G	X=84.309,556	Y=407.330,338
H	X=84.086,440	Y=407.522,880
I	X=83.963,747	Y=407.334,672
J	X=83.862,880	Y=407.481,280
K	X=83.242,986	Y=407.061,330
L	X=83.027,602	Y=407.019,036

1 Koordinaten Windtuchiges

WT1	X=83.369,806	Y=407.032,051
WT2	X=83.773,206	Y=406.911,647
WT3	X=84.210,430	Y=407.322,352
WT4	X=83.826,533	Y=407.360,725



Schaal 150

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



Project: Windpark Karolinapolder Steenberg	Projectnummer: 20300667
	Tekeningnummer: 03-005
	Schaal: 1:500
	Formaat: A0
Opdrachtgever: RWE Renewables	Best. 05 van 01
Onderwerp: Nieuwe situatie Situatie F	CONCEPT