(Subt)thema	Onderscheidend effect?	Criterium	BOZ-1	BOZ-2	BOZ-3	BOZ-4	BOZ-5	BOZ-6
Milieu			**Effectbeoordeling**	**Effectbeoordeling**	**Effectbeoordeling**	**Effectbeoordeling**	**Effectbeoordeling**	**Effectbeoordeling**
Natuur	Ja	Ligging in Natura 2000-gebied of binnen verstoringsafstand	Aanlegfase geeft mogelijk stikstofdepositie, sinds 1 juni vrijstelling voor bouwfase, geen nader onderzoek nodig	Aanlegfase geeft mogelijk stikstofdepositie, sinds 1 juni vrijstelling voor bouwfase, geen nader onderzoek nodig	Aanlegfase geeft mogelijk stikstofdepositie, sinds 1 juni vrijstelling voor bouwfase, geen nader onderzoek nodig	Aanlegfase geeft mogelijk stikstofdepositie, sinds 1 juni vrijstelling voor bouwfase, geen nader onderzoek nodig Op 1km van Natura 2000 Zoommeer. Bouwwerkzaamheden geven mogelijk verstoring. Meer onderzoek nodig ikv BP naar soorten/habitatypen en instandhoudingsdoelstellingen	Aanlegfase geeft mogelijk stikstofdepositie, sinds 1 juni vrijstelling voor bouwfase, geen nader onderzoek nodig Op 1km van Natura 2000 Zoommeer. Bouwwerkzaamheden geven mogelijk verstoring. Meer onderzoek nodig ikv BP naar soorten/habitatypen en instandhoudingsdoelstellingen	Nvt
	Nee	Ligging in overige beschermde gebieden	Grenst aan Lange water,	Grenst aan Lange water,	Grenst aan Lange water,	Grenst aan Lange water,	Grenst aan Lange water,	Nvt
	Nee	Aanwezige beschermde soorten flora en fauna	veldbezoek nodig voor aanwezigheid beschermde soorten	veldbezoek nodig voor aanwezigheid beschermde soorten	veldbezoek nodig voor aanwezigheid beschermde soorten	veldbezoek nodig voor aanwezigheid beschermde soorten	veldbezoek nodig voor aanwezigheid beschermde soorten	Nvt
Geluid	Ja	Geluidsgevoelige objecten binnen richtafstand (500 m)	0	0	Onderzoek Peutz geeft mogelijke knelpunten aan	Onderzoek Peutz geeft mogelijke knelpunten aan	Onderzoek Peutz geeft mogelijke knelpunten aan	162 verblijfseenheden binnen de geluidscontour
EM-velden	Ja	EM-gevoelige objecten binnen richtafstand	Geen EM gevoelige objecten binnen 40m vanaf het hekwerk	Geen EM gevoelige objecten binnen 40m vanaf het hekwerk	Geen EM gevoelige objecten binnen 40m vanaf het hekwerk	Geen EM gevoelige objecten binnen 40m vanaf het hekwerk	Geen EM gevoelige objecten binnen 40m vanaf het hekwerk	15 verblijfseenheden binnen de EMV-contour
Landschap	Ja	Landschappelijke effecten op gebiedsniveau	11 masten	7 masten	2 á 3 masten	2 á 3 masten	2 á 3 masten	Nvt
	Ja		Effect op open landbouwkarakter en zeekleipolder. Effect wordt beperkt door aansluiting bij bestaande verkaveling en structuren	Effect op open landbouwkarakter en zeekleipolder. Effect wordt beperkt door ingeklemde ligging	Effect op het contrast tussen de open grootschalige zeekleipolders en de hoger gelegen, meer kleinschalige en besloten de Brabantse Wa	Effect op het open (landbouw)karakter van de zeekleipolder door ligging in het midden van de Auvergnepolder. Openheid en vergezichten worden hierdoor aangetast	Ook hier wordt het contrast tussen de open grootschalige zeekleipolders en de hoger gelegen, meer kleinschalige de Brabantse Wal (inclusief steilrand) aangetast. Versterkt effect.	Nvt
	Ja	Landschappelijke effecten op objectniveau	Ligt ver van de wal af, niet zichtbaar vanuit Tholen. Beleving gebied nauwelijks aangetast door aanwezige beplanting en dijken	Ligt ver van de wal af, niet zichtbaar vanuit Tholen. Beleving gebied nauwelijks aangetast door aanwezige beplanting en dijken	Effect op belevingswaarde door contrast en hoogteverschil en nabije recreatieroute. Beleving steilrand aangetast. Beleving vanuit zorglandgoed beperkt aangetast	een effect op landschappelijk objectniveau door aantasting van de belevingswaarde van de open polder. Vrije zichtlijnen aangestast. Afstand tot steilrand is voldoende 1,5 km om effecten op zichtbeleving te voorkomen	effect op de landschappelijke belevingswaarde. Dit komt door aantasting van de belevingswaarde van het contrast en hoogteverschil tussen de zeekleipolders	Nvt
Cultuurhistorie	Ja	Ligging in gebieden met cultuurhistorische waarden	Ligging in Zeekleipolder, behoud karakteristieken variatie aan landschapstypen. Ligt echter wel aan de rand.	0	Grenzen aan de Steilrand, Tast conrast tussen hoog en laag aan	0	Grenzen aan de Steilrand, Tast conrast tussen hoog en laag aan. Ligt in het cultuurhistorisch vlak Spinolaberg en Bremberg.	Nvt
Archeologie	Geen effect	Ligging in gebieden met bekende archeologische waarden	Ligt in een gebied met lage archeologisch trefkans, bureauonderzoek nodig	Ligt in een gebied met lage archeologisch trefkans, bureauonderzoek nodig. In BP wel archeologische waarden opgenomen	Ligt in een gebied met lage archeologisch trefkans, bureauonderzoek nodig	Ligt in een gebied met lage archeologisch trefkans, bureauonderzoek nodig	Ligt in een gebied met lage archeologisch trefkans, bureauonderzoek nodig. In BP wel archeologische waarden opgenomen	Nvt
	Geen effect	Ligging in gebieden met verwachte archeologische waarden	0	0	0	0	0	Nvt
Aardkunde	Geen effect	Ligging in gebieden met aardkundige waarden	0	0	0	0	0	Nvt
Veiligheid	Ja	Blootstelling van assets aan risicobronnen	0	0	0	Binnen 800m van Sabic	Binnen 800m van Sabic, ligging nabij buisleiding	Ligging naast 75m vrijwaringszone van de A4 en nabij gasleiding
Water	Geen effect	Ligging in beschermingszone water	0	0	0	0	0	Nvt
	Geen effect	Ligging in waterbergingsgebied	0	0	0	0	0	Nvt
	Ja	Ligging in / nabij waterkering of vrijwaringszone	0	Locatiealternatief overlapt met de beschermingszone van een waterkering langs het Schelde-Rijnkanaal. Dit is niet zonder meer toegestaan. Met het benutten van schuifruimte en eventuele optimalisatie in de positionering van het hoogspanningsstation is deze beschermingszone te vermijden	0	0	0	Nvt

(Subt)thema	Onderscheidend effect?	Criterium	BOZ-1	BOZ-2	BOZ-3	BOZ-4	BOZ-5	BOZ-6
	Nee	Kruisingen met waterwegen/-gangen (effecten zijn te mitigeren)	Alle locatiealternatieven overlappen met kleine watergangen (sloten). Deze moeten mogelijk gedempt worden bij realisatie van het hoogspanningsstation	Alle locatiealternatieven overlappen met kleine watergangen (sloten). Deze moeten mogelijk gedempt worden bij realisatie van het hoogspanningsstation	Alle locatiealternatieven overlappen met kleine watergangen (sloten). Deze moeten mogelijk gedempt worden bij realisatie van het hoogspanningsstation	Alle locatiealternatieven overlappen met kleine watergangen (sloten). Deze moeten mogelijk gedempt worden bij realisatie van het hoogspanningsstation	Alle locatiealternatieven overlappen met kleine watergangen (sloten). Deze moeten mogelijk gedempt worden bij realisatie van het hoogspanningsstation	Nvt
	Ja	Ligging in verziltingsgevoelig gebied	Mogelijk effect door droog aanleggen (bemaling) op de omliggende akkerbouw	0	0	0	0	Nvt
Bodem	Nee	Ligging in zettingsgevoelige gebieden	Alle locaties bevinden zich op zeekleigronden. Klei is matig gevoelig voor zettingen	Alle locaties bevinden zich op zeekleigronden. Klei is matig gevoelig voor zettingen	Alle locaties bevinden zich op zeekleigronden. Klei is matig gevoelig voor zettingen	Alle locaties bevinden zich op zeekleigronden. Klei is matig gevoelig voor zettingen	Alle locaties bevinden zich op zeekleigronden. Klei is matig gevoelig voor zettingen	Nvt
	Geen effect	Aanwezigheid (potentieel) verontreinigde grond	Uit gegevens van het Bodemloket en de omgevingsrapportage Noord-Brabant blijkt niet dat de locatiealternatieven overlappen met verontreinigde gronden	Uit gegevens van het Bodemloket en de omgevingsrapportage Noord-Brabant blijkt niet dat de locatiealternatieven overlappen met verontreinigde gronden	Uit gegevens van het Bodemloket en de omgevingsrapportage Noord-Brabant blijkt niet dat de locatiealternatieven overlappen met verontreinigde gronden	Uit gegevens van het Bodemloket en de omgevingsrapportage Noord-Brabant blijkt niet dat de locatiealternatieven overlappen met verontreinigde gronden	Uit gegevens van het Bodemloket en de omgevingsrapportage Noord-Brabant blijkt niet dat de locatiealternatieven overlappen met verontreinigde gronden	Nvt
Infrastructuur	Ja	Ligging in beheerzones hoofdwegennet (rijk/provincie/gemeente)	0	0	0	0	0	Ligging naast 75m vrijwaringszone van de A4
	Geen effect	Kruising/overlap/parallelloop onder- en bovengrondse kabels en leidingen	0	0	0	0	0	0
	Ja	Kruising/overlap met (spoor en auto)wegen	0	Ligt bovenop de Noorderkreekweg!	0	0	0	0
Ruimtegebruik	Nee	Aandachtspunten m.b.t. bestemmingsplannen en planologische belemmeringen	Alle locatiealternatieven liggen op agrarische gronden. Dit is oplosbaar door grondverwerving zodat het hoogspanningsstation gerealiseerd kan worden.	Alle locatiealternatieven liggen op agrarische gronden. Dit is oplosbaar door grondverwerving zodat het hoogspanningsstation gerealiseerd kan worden.	Alle locatiealternatieven liggen op agrarische gronden. Dit is oplosbaar door grondverwerving zodat het hoogspanningsstation gerealiseerd kan worden.	Alle locatiealternatieven liggen op agrarische gronden. Dit is oplosbaar door grondverwerving zodat het hoogspanningsstation gerealiseerd kan worden.	Alle locatiealternatieven liggen op agrarische gronden. Dit is oplosbaar door grondverwerving zodat het hoogspanningsstation gerealiseerd kan worden.	Nvt
	Ja		0	Overlap met dubbelbestemmingen cultuurhistorie en/of archeologie	0	Overlap met dubbelbestemmingen cultuurhistorie en/of archeologie	Overlap met dubbelbestemmingen cultuurhistorie en/of archeologie	Nvt
	Nee	Grondgebruik	Agrarisch	Agrarisch	Agrarisch	Agrarisch	Agrarisch	Nvt
	Ja	Bebouwing	locatiealternatief overlapt niet met bebouwing	locatiealternatief overlapt niet met bebouwing	locatiealternatief overlapt niet met bebouwing	locatiealternatief overlapt niet met bebouwing	locatiealternatief overlapt niet met bebouwing	locatiealternatief overlapt met bebouwing
(Subt)thema	Onderscheidend?	Criterium	BOZ-1	BOZ-2	BOZ-3	BOZ-4	BOZ-5	
Bereikbaarheid			**Technische aspecten**	**Technische aspecten**	**Technische aspecten**	**Technische aspecten**	**Technische aspecten**	**Technische aspecten**
Bereikbaarheid tracés (geen issue)	Nee	Tracé Noord	0,04 km	0,92 km	1,47 km	3,90 km	4,85 km	4,50 km
	Nee	Tracé Midden	0,07 km	0,61 km	1,16 km	3,70 km	4,64 km	5,00 km
	Nee	Tracé Zuid	-	-	-	0,94 km	2,01 km	-
Bereikbaarheid S-D (< 30 km)	Nee	Bereikbaarheid stations S-D (< 30km)	Alle	Alle	Alle	Alle, maar SD-2 op 30,01 km	SD-3 en SD-6. De rest tussen 30,01 en 33,1 km.	Alleen SD-6 is bereikbaar
Bereikbaarheid 380 kV-verbinding	Nee	Afstand	ca. 2 km	ca. 1 km	< 300 meter	< 300 meter	<300 meter	<300 meter
	Nee							
	Nee	Aantal nieuwe masten	11	7	3	2	2	Nvt
	Nee	Aantal te vervallen masten	1	1	1	-	-	Nvt
	Nee	Aantal aan te passen masten	1	1	-	2	2	Nvt
	Nee	Tijdelijke lijn	Mogelijk nodig	Mogelijk nodig	Mogelijk nodig	Ja, ca. 4 km	Ja, ca. 3 km	Ja
Bereikbaarheid Enexis	Nee	Bereikbaarheid Enexis (toekomstige kabels)	Goed	Voldoende	Goed	Goed	Goed	minder ruimte voor aansluitende kabels door aanwezigheid buisleiding
Bereikbaarheid verharde weg	Nee	Bereikbaarheid verharde weg	Toegangsweg nodig	Toegangsweg nodig	Toegangsweg nodig	Toegangsweg nodig	Toegangsweg nodig	
Kosten			**Kosten**	**Kosten**	**Kosten**	**Kosten**	**Kosten**	**Kosten**
Verwachte kosten	Nee	Verwachte kosten (relatief)	●●●●●○○	●●●●○○○	●○○○○○○	●●●○○○○	●●●○○○○	●●●●●●●
	Nee	Verklaring kosten	- verbinding naar 380 kV (2 km)	- verbinding naar 380 kV (1 km)	- korte verbinding naar 380 kV (<300m)	- korte verbinding naar 380 kV (<300m)	- korte verbinding naar 380 kV (<300m)	- Korte verbinding naar 380kV
	Nee		- 11 nieuwe masten	- 7 nieuwe masten	- 3 nieuwe masten	- 2 nieuwe masten	- 2 nieuwe masten	- Extra portalen nodig voor de inlussing. Tevens dienen de bestaande masten te worden verzwaard
	Nee		- kabeltracé naar tracé N en M (100 m)	- kabeltracé naar tracé N en M (< 1 km)	- kabeltracé naar tracé N en M (1-1,5 km)	- tijdelijke lijn (4 km)	- tijdelijke lijn (3 km)	- Tijdelijk lijn (2 km)
	Nee					- kabeltracé naar tracé N en M (3,5-4 km) en Z (< 1 km)	- kabeltracé naar tracé N en M (4,5-4,8 km) en Z (2 km)	- kabeltracé naar tracé N en M (4,5- 5km)

(Subt)thema	Onderscheidend effect?	Criterium	BOZ-1	BOZ-2	BOZ-3	BOZ-4	BOZ-5	BOZ-6
Omgevingsbeeld			**Reacties**	**Reacties**	**Reacties**	**Reacties**	**Reacties**	**Reacties**
	Ja	Positief (belangen en voorkeuren)	Afstand tot woningen	Afstand tot woningen		Afstand tot dorpskernen		Nvt
	Ja				Dicht bij bestaande lijn	Dicht bij bestaande lijn		
	Ja		Aangedragen	Aangedragen				
	Ja						Aansluiting bestaande industrie	
	Ja			Beschutting				
	Nee	Negatief (zorgen en afkeuren)			Afkeuring omliggende buurtschappen		Afkeuring omliggende buurtschappen	
	Nee		Recreatie en landschap	Recreatie en landschap	Recreatie en landschap			
	Ja				Ligging t.o.v. woningen en zorgcentrum		Ligging t.o.v. woningen en recreatie Spinolaberg	
	Ja		Hoogspannings-lijnen	Hoogspannings-lijnen				
	Ja		aantasting cultuurhistorisch polderlandschap		Steilrand Brabantse Wal		Steilrand Brabantse Wal (incl. geluid en zicht)	
	Nee			Natuur het Lange Water		Natuur het Lange Water		
	Ja					Open polder en vrije zichtlijnen		
	Ja					Petitie tegen (863 mensen)	Petitie tegen (863 mensen)	

(Subt)thema		Criterium	BOZ-1	BOZ-2	BOZ-3	BOZ-4	BOZ-5	
Tracé tussen twee zoeklocaties			**Haalbaarheid**	**Haalbaarheid**	**Haalbaarheid**	**Haalbaarheid**	**Haalbaarheid**	**Haalbaarheid**
SD-1	Ja	Haalbaarheid						
SD-2	Ja	Haalbaarheid						
SD-3	Ja	Haalbaarheid						
SD-4	Ja	Haalbaarheid						
SD-5	Ja	Haalbaarheid						
SD-6	Ja	Haalbaarheid						