

÷\ Uhgj YfnY]W b]g'ni a '5 bffUj

		Ù^æ
Á	÷\ Uhgj YfnY]W b]g	FÞ
%	5 bffUj	
FÈ	Q dæ Á> Áq ^Ö^}^@ ã~} * Á á^ Áq ^Ö: ^ã^Á æ&{ Ö } á^ÈQ { ã•q }••&@c *^•^c Á Q Q U&@D	FÈ
FÈ	S~! : à^•&@^ã~}*	ì È
	Q @} *K FÈS~! : à^•&@^ã~} * ÁGEGEGEGÈ à~	JÈ
FÈH	Ù[]•ç^•	GÈ
	Q @} *K FÈÈ Á ÜÈÈ •:~* ' { ^æ à~	GÈ
	FÈÈ Á^!d^c } *ç[{ æ@ WÈÜØ	GÈ
&	@] Yd')bY	
GÈ	V[] *!æ @&@ Áæç ÁK ÁÈÈ	FÈH
	Q @} *K GÈÁ[] *!æ @&@ Áæç WÈ à~	GÈH
GÈ	Ö!~} à æç ÁK ÁÈÈ	HÈ
	Q @} *K GÈÖ!~} à æç à~	I È
	GÈÖ!~} à æç WÈ à~	Í È
GÈH	Sã^•}•&@æ\æç	Î È
	Q @} *K GÈÈ Sã^•}•&@æ\æç ÇÈ à~	Ï È
	GÈÈ Á ÖÈÈ WÈ à~	ì È
	GÈÈ Á ÖÈÈ WÈ à~	JÈ
	GÈÈ(Á ÖÈÈ WÈ à~	FÈH
GÈÈ	Q •ç& æ@ ^ã	FFÈH
GÈ	Y ^!\• æ^È } áÖ^àè~ á^ }æ	FGÈH
	Q @} *K GÈ Á ^!\• æ^È } áÖ^àè~ á^ }æ ÁÜçFÈ à~	FHÈH
	GÈ Á ^!\• æ^È } áÖ^àè~ á^ }æ ÁÜçFÈ WÈ à~	FI ÈH
GÈ	QÈ•:~* Áæ •Á> ç^ (ÁQ&@) }~c~} *• È á^ ÁÖ^àè~ } *• }æ Á á^ ÁÜæ~ } *^} Á æ@hÁ ÈÁ Á Öæ ÖÖ	FÍ ÈH
	Q @} *K GÈ ÈÁÈ •:~* ÁÜÜÁÖ) ç~!+ÈÈÈÈÈÈ à~	FÍ ÈH
	GÈ ÈÁQ&@) }~c~} *• }æ 'Ù&@) á^!^!Šæ àÈ à~	GÈ ÈH
GÈ	Ù[]•ç^•	GÈ ÈH
	Q @} *K GÈ È Áæç Á[à^ æç } *•à^ æç } * ÁQ-æd~\ç! ' WÈ à~	GÈ ÈH
	GÈ È Áæç Áæç æÈÈÈÈÈÈ WÈ à~	GÈ ÈH
	GÈ È Áæç ÁÜ&@c *^àæç WÈ à~	GJÈH
	GÈ È ÁQ&@) à^!>} á~ } * WÈ à~	HÈH
	GÈ È Á[[áæ } æç 'Ù&@) à^! È à~	HFÈH
	GÈ È Á^ } > (^ æç 'Ù&@) à^! È à~	HGÈH
	GÈ È Áæç Áæç à ÁQ-æd~\ç! ' WÈ à~	HHÈH
	GÈ È Áæç Áæç) á^Á ÖÈÈ WÈ à~	HI ÈH
'	5 b'Uj Yi bX'6 Yf]YV	

Q dæ •ç^|ÁK Áæ) Á^•áæ^}ç! Á^&| } à^! È[]| [{ ^! } Ö (àP
 QÈ : ^æ@ } K
 Ö!ç^|áæ { Á FÈ ÈÈÈ Á^!•q } Á ÖÖ!ç^|Á áÖŠæÈÈ ÈH

A

HÉ	Ó•&@^a~} *Á^!Á~ { /Ó'daaÁ! !á^ k@} Á&@ã&@} /Óq!k@} *^} Á} áÁ^!^} ^q!k@} *^} Á •[, aÁ^!Á! !^•^•^@} ^} Á^!-æ@^}	FbÍ J
	Q @ * K HÉ È ÁÖÈÈ JGHÍ Í ' ÖÖ' ÜÈ ' V^&@ã&@} ' Ó•&@^a~} * ' ÞFÍ H Í Y È á~	ÖÍ J
	HÉ È ÁÖÈÈ JGHÍ G ÖÖ' ÜÈ ' V^&@ã&@} /Ó•&@^a~} * ' ÖI \ ' ÞFI J Á È È á~	ÖÖÍ J
	HÉ È ÁÖÈÈ ÈÈ È ÖÖ' ÜÈ ' S^} : ^k@} *^} æ^ \ ^q ' ÖI \ È á~	I ÖÍ J
	HÉ È Á ÖSŠÈ ' È Í JF' ÖÖ' ÜFI ' S^} : ^k@} *^} /ÖÖ È á~	Í Í ÞÍ J
	HÉ È È ÁÖ•èè ~} * ÁWUXÁ^aÁ æ@ÖKXÁÖÈÁ Á /ÖÁ aÁW È á~	Í Í ÞÍ J
	HÉ È ÁÖÈÈ UI Í G ' ÖÖ' ÜÈ ' Öa^! \ ^} ~} * ' Y ÖÈ È á~	Í Í ÞÍ J
HÈ	Q * a~} Á~ Á^ @ a@a} ÁÚç -^} /á \ ' • a^ ÁÖa, æ•^!Á} áÁÖa-á^} áÁ^!^} ÁÚç -^ d4 (^}	Í Í ÞÍ J
HÈ È	Úk@ : @ a@a} à èè!Á^!Á^ @ a@a} ÁÚç -^	Ì ÞÍ J
	Q @ * K HÈ È Á ÖSÖU ' XÖÜÖUÙ' ÖÜS' ÖÖ' Ø^aFi È á~	Ì ÞÍ J
	HÈ È Á Q a~} *^} ' Þ' ÖÖ' Þ [çFJ È á~	J ÞÍ J
	HÈ È Á S ^a^! ^ç' ÖÖT ' I FÈHG ÖÈ * GÈGF È á~	FFÍ ÞÍ J
	HÈ È Á Ú @ Á^ • ÁUI Á Y Á G ÖÖ' R a GÈGF È á~	FH ÞÍ J
	HÈ È Á MÖPÙ' ÜÖÞ U ŠÖ ' WÞ WÛY Þ' ÖŠÚ' HGE' ÖÖ' Þ [çFJ È á~	FÍ Í ÞÍ J
	HÈ È Á Ú @ Á { aÁUI Á q áÁHGE' T ! : GÈ È á~	FÍ Í ÞÍ J
	HÈ È Á [aÁUP ÖÁÖ^æÁHGEÁ V' U \ çFJ È á~	FJÍ ÞÍ J
	HÈ È Á J ç^æÁÚ' } @ aÁÖVÁHGE' R çFJ È á~	GÈ È ÞÍ J
	HÈ È Á U Ó Š Á P Ö Á Ö Ü Ö Ö Ü Ö Á Í È Á V' Ù^} GÈ È È á~	GÈ È ÞÍ J
	HÈ È Á È Á ÖÜ' SŠWÖÖÜÜSÖY' ÖÖT ' I FÈ F' Þ [çGÈ È È ÜÖ	GÍ ÞÍ J
	HÈ È F Á SŠWÖÖÜÜÖÜÖÜÖÖ' Y V' ÖÖ' Þ [çGÈ È È ÜÖ	GÍ ÞÍ J
	HÈ È Á G Á @ U { aæ ÜI ' ÖYX' FÍ È ' ÖÖ' T ! : Fi È á~	GÍ ÞÍ J
	HÈ È Á H Ö Š Ö Ö T U ' Í Í ' S' T a FJ È á~	GÍ ÞÍ J
	HÈ È Á Ö Š Ö Ö T U ' Í Í ' S' U Š WÜ' T ! : FJ È á~	HÈ È ÞÍ J
	HÈ È Á Á & @ Á & aæ } È È Ö^ U \ çFi È á~	HÈ È ÞÍ J
	HÈ È Á Á MÜ Ö V P Y Þ' Y P Ö' G ÖÖ' Ö^ : Fi È á~	HG È ÞÍ J
	HÈ È Á Á Ö Ö Š ' Í F H F' Ü Ö Ü' ÖÖ' T ! : GÈGF È á~	HU ÞÍ J
	HÈ È Á Á U Ó Š ' Ü P Ö' Í G J' Ö^ : GÈGF È á~	HI ÞÍ J
HÈ	T a & @ ^} : ^k@} *^}	HÍ J ÞÍ J
	Q @ * K HÈ È ÁÖÈÈ H G Í Í ' ÜÈÈ ' à^!•k@ : ^k@} * ' ÞFI H Á È Á Ö Ü F Í Ö È È á~	HÍ È ÞÍ J
	HÈ È ÁÖÈÈ H G FÍ ' ÖÖ' ÜÈÈ W à^!•k@ : ^k@} * ' ÞFI J Í È ' V Ö Ü F Í Ö È È Ö	HÍ È ÞÍ J
	HÈ È ÁÖÈÈ G Í J Í G ' ÖÖ' ÜÈÈ Öa { ^••~} *^} È [} à È } a' Ó aèè! ' ÖI \ È á~	HÍ ÞÍ J
(9a]gg]cbYb'i bX'-a a]gg]cbYb'ja '9]bk]f_i b[gVfY]W 'XYf'5 b'U] Y	
È	Ù^ ^! \ ^} a Á & @ a~} { a•a } ^} Á Ö Ö • & @ è \ ^} *^}	FbÍ F
	Q @ * K È Á Ú & @ a~} { a•a } • [*] [• ^ ' Y Ü' Ü & @ } à^! * ' ^çÈ È á~	ÖÍ F
	È È Á È È È F' È Í G ' ÖÖ' ÜÈÈ ' U] a~} ' Ù^! aæ } • È á~	FÍ ÞÍ F
	È È Á GÈHÈ È G } a Ö W' Ü ç ~} * } a @ ^ ' X^! • a ~} * ' Ö a ç! ^ @ ^ } È á~	FÍ ÞÍ F
È	X [! ^ • ^ @ } ^ Á T aæ } a @ ^ } Á ! Á à^! , æ @ } * Á a^! Á Ö (a•a } ^}	FÍ ÞÍ F
	Q @ * K È Á È È FÍ ' È F H G ÖÖ' ÜÈÈ ' Ü & @ a~} , ~ ç [a~} È á~	FÍ ÞÍ F
	È È Á Ú & @ a~} , ~ ç ~ a @ } Á ^ ç F È á~	FÍ ÞÍ F
)	A Yggi b[] j cb 9a]gg]cbYb'i bX'-a a]gg]cbYb'gck]Y'9a]gg]cbga]bXYfi b[

Q dae • ç | Á | Á (^ a Ö) Á ! • a a ~ } ç | Á ^ & | Á } à ! * È [] [{ { ^ } Á Ö { à P
 Ö ç } : ^ k @ } K
 Ö • ç | á aæ { H F È È È G H Á ^ • a } Á Á Ö Ö • ç | Á a Á Ö Š a F È È È H

Öä•&@ æ

Ù^æ

Á			
í Ë	X[!^*^@}^Áæ }æ@ ^) Á { Á&@c Á[!Á) áÁ^!Á[!•[!^Á^*^) Á&@áæ@Á W ^ çä, ä~}*^) Æ•á•[} á^!Á^!Á^!{ äá^! } *Á^!Ö(ä•ä~)^) Á[, äÁ^!Á^••} *Á[} Á Ö(ä•ä~)^) Á) áÁQ (ä•ä~)^)		FÖÖ
	Q æ *K í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í Fí ' ÖÖ' Üé ' W, ^ çä, ä~}*^) È ä~		ÖÖ
	í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é Fí G' ÖÖ' Üé ' Úæ@, ^æ) { ^••} * È ä~		FÖÖ
	í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í G' ÖÖ' Üé ' U] ä~ } ' Ú^!æ } • Ü[ç à èç! È ä~		ÖÖ
*	5 b'U Ybg]W Y\ Y]h		
í Ë	Ù[]•æ^•		FÖÖ
	Q æ *K í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í H' ÖÖ' Üé ' Óæ•&@c È } áÈÖT X' Öí \ È ä~		ÖÖ
	í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í G' ÖÖ' Üé ' Öá~ } *•æ æ^' Y ÖÖÈ ä~		FÖÖ
+	5 fVY]hggW i hm		
í Ë	X[!^*^@}^Áæ }æ@ ^) Á { ÁÈá~•&@c		FÖÉ
	Q æ *K í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í Hí ' ÖÖ' Üé ' ÖÈá~•&@c È } áÈÛæ@! @æ Y ÖÖÈ ä~		ÖÉ
	í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í Fí ' ÖÖ' Üé ' Úæ@! @æ Q äá~ &@ Öí \ È ä~		Fí ÖÉ
	í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í JH' ÖÖ' Üé ' V^&@ ä &@ ÈÖ•&@^æ } * ÈÖ^æ@æ æ^ È ä~		Jí ÖÉ
,	6 Yf]YVgY]bgh^i b[
í Ë	X[!^*^@}^Áæ }æ@ ^) Á> Á^) Áç Á^!Á^!Ö^dä~^ä~•ç } * Á^Á ÁÖ•ÈÁÖQ Û&ÖD		FÖG
	Q æ *K í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í T æ• }æ@ ^) ÈÖ^dä~^ä~•ç } * Öí \ ' í ÈÈÖÖ		ÖG
	í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í è~ ä^ÁÖ*æ^} Á æ æ~ } •æ { ^ } •ç } * È ä~		FÖG
ì È	Ù[]•æ^•		FFÖG
	Q æ *K í ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í >& àæ ç! æ@ } * ' WÈ ä~		FÖG
-	5 VZ`Y		
J È	Ù[]•æ^•		FÖí
	Q æ *K J È ÈÁÖŠŠÉF' €é í Hí ' ÖÖ' Üé ' ÖÈ^æ à^•^æ } * È ä~		Öí
	J È ÈÁÖŠŠÉF' €é í H' ÖÖ' Üé ' ÖÈ^æ à^•^æ æ^ } à^dä~^ä~ Öí \ È ä~		FÖí
%	5 Vk UggYf		
F ÈÈG	B ä á^!•&@æ •^ } ç è••^! } *		FÖ
%	I a [Ub['a]hk UggYf[YZ\ fXYbXYb`GhcZZb		
FF È	Ù[]•æ^•		FÖJ
	Q æ *K FF È ÈÁÖŠŠÉF' €é í Gí ' ÖÖ' Üé ' Öä~æ Á[] Á^! ä^•^æ } ÁÁæ }æ@ ^) ' Öí \ È ä~		ÖJ
	FF È ÈÁÖŠŠÉF' €é í Hí ' ÖÖ' Üé ' Ö^dä~^ä~^! , ^&@^ÁÖ ÖÖÈ ä~		FÖJ
%&	6 U i j çf U Yb'i bX'I bhYf U Yb'ni a `6fUbXgW i hm		
FG È	Óæ æ dæ Èæ æ dæ Á Á^!^ä~æ@^) Á^!-æ@^) ÈÈ dæ Áæ Á[à^•&@æÈX æ^ Á Á^!Á Ö^) ^Q ä~ } *•^•ç } * ÈÈ dæ Áæ Á[à^!ÁÖ, ^æ@ } *		FÖ J
FG È	Óæ ä^•&@^æ } *		í Ö J
FG È^æ	Óæ ä^•&@^æ } * Á^!^e : ^) á^ÁÖ•&@^æ } * Á^! Áä~^! Á^, ^!à æ@ } ÁÖæ ç[æ^! }		
FG È	Óæ ç[æ^!^•&@æ } * Áæ@^Áí ÁÖæ UÁ ÈX		FÖ J
	Q æ *K FG È ÁÖæ!Q^ \ æ { ^! È ä~		Fí Ö J
FG È	Óæ ä^•&@c		Fí Ö J
	Q æ *K FG È ÈÁÖŠŠÉF' €é í Hí ' ÖÖ' Üé ' Öí } á æ^ } ÁÖæ ä^•&@c ' Öí \ È ä~		Fí Ö J
	FG È ÈÁÖŠŠÉF' €é í Gí Hí Fí ' ÖÖ' Üé ' Ö^ &@ È } áÈÛæ } *] æ^ ' Öí \ ' VÖÜÈ ä~		Gí Ö J
FG È	Ù[]•æ^•		Hí Ö J

Q æ ç •ç||Á^! ÁÖ) Á^! äæ^) ç!Á^ & | ^) à^! ÈX| | | { ^! } ÁÖ(àP
 Öç : ^æ@ } K
 Ö^ç||ææ { FÈÈ ÈÈÁÖŠŠÉF' €é í Hí ' ÖÖ' Üé ' Öá~ } * Á^! ÁÖ^ç||Á^! ÁÖŠŠÉF' ÈÈ

Qa • & @ ac

U^ a

A

Qa @ * K FG E E A O E E E J G I i i i ' O O ' U e i ' V i a j • [| c Z ' , ^ * ~ } * ' S i a j a j { | a i ' } * ' O i \ ' i E E] a ~ H i t a j

FG E E A Q • & @ } A ' O E A a P 4 @ } a * a a ^ } ' W E a ~ i i t a j

FG E E A U a a [\ | e i ' } * E a ~ i j t a j

FG E E A G E E E E i | ' a * a e Y U ' U & @ } a i * E a ~ i t a j

%

B U i f z @ U b X g W U z h i b X ' 6 c X Y b g W i h n

FH E Qa * a a ^ } A ' { A ^ d a a * i ' } a • c & A } a A ' i A a e • \ c ' | [i * ~ } * A [, a A ' A a e i E a a • & @ e A } a A Q [a ^ } • & @ c F B H G G

FH E U [] • a ^ • I B H G G

Qa @ * K FH E E A G E H ' E G ' E H O E U ' Y U ' U & @ } a i * ' U ^ c E E E a ~ i t a j

FH E E A U & @ } a i * E O a [] c [^ } E G E E E F G E a ~ H i t a j

FH E E A U & @ } a i * E O ' c [* ^ | a i a & @ G E E E H E U E a ~ I B H G G

FH E E A ' * c [* ^ | a i a & @ U & @ } a i * E G E E E H E E a ~ F H i t a j

FH E E A U a { } ~ c ~ } * • a j a • ^ E U & @ } a i * E G E E E H F F E a ~ F i i t a j

FH E E A G E H e i F i ' S O U ' Y U ' U & @ } a i * ' U ^ c E E E a ~ G G t a j

FH E E A S e i F i ' e i F H F H O O ' U e i ' O ^ a i { a e { [a | E a ~ G t a j

FH E E A O * a a G E E E E i | E F A U A U & @ } a i * A O [a ^ } • & @ c \ [] : ^ } E a ~ G J F B H G G

%

I a k Y h j Y f h [`] W _ Y] g d f z b [' f i J D L

FI E S | e i ' } * A ^ • A X U E O [| a i } a • ^ • F B H

FI E W j c | a e } A ^ • A [| @ a ^ } d e * ^ } • A a e O h A ^ A i A U E O Q U & @ A } a h A i A ^ • A O ^ • ^ c ^ • A a i A a A W [, ^ | c ^ | d e * | a e ^ } | > ~ } * A X U O D G B H

Qa @ * K FI E A G E H e i F i ' W X U E O ' a e Y U ' U & @ } a i * ' U ^ c E E E a ~ H B H

FI E Qa * a a ^ } A ' | A O { a i } * A } a A O ' i c a j } * A i A X U E U a e A i A Q j a e ^ } A a e O a { A O Q U & @ F i H B H

FI E U [] • a ^ • I i B H

Qa @ * K FI E E A Q i ^ { ^ a A ^ • e } a | a e @ E a e • & @ a & @ A ' • a e { ^ } • a e • ~ } * E U & @ } a i * E i i B H

GE E F G F F E a ~

FI E E A G E H ' E G ' E H O P E X [|] | > ~ } * ' Y U ' U & @ } a i * ' U ^ c E E E a ~ i i B H

FI E E A U & @ } a i * ' H Y O C E S ' ^ a ^ & E W ' * a E a ~ F E G B H

%

7 \ Y a _ U] Y b g] W Y f \ Y h

FI E U O O E P E U a e } F B

%

5 b ' U j Y g d Y n] z g W Y 5 b h f U j g i b h f ' U j Y b

FI E E U a e a [| c A ^ | A Q | a e ^ } F B H U

FI E E U a e { [| a ~ } * E Z | a e , ^ a e } * E U ^ a j } a j | a e ~ } * H B H U

Qa @ * K FI E E A E • : * A U U A O } c ~ | + E G E F E a ~ I B H U

FI E E U a e @ ! @ e c & @ a & @ A a | a e } * ^ } A } a A [| \ ^ e ~ } * ^ } F H B H U

Qa @ * K FI E E A O ' * * a e } • & @ ^ } a i * ' ^ c E E E a ~ F i B H U

FI E E U a e a • a e ! @ a i t a j

Qa @ * K FI E E A O ' * * a e } • & @ ^ } a i * ' ^ c E E E a ~ i t a j

FI E E Qa | a e ^ , a e c } * F e i t a j

Qa @ * K FI E E A O E E E H i H U G ' i ' O O e i ' O O ' O i ^ { ^ a ^ E y a e c } * • a j | a e } * E O ^ a e E E E a ~ F E j t a j

FI E E Z ' , ^ * ~ } * E S a a | c ' | a a a ~ } * E S | a e • c | | e & @ F G t a j

FI E E S ^ } : ^ a e ~ } * A [] S ~ e a e @ e a i } a • ^ } F G t a j

Qa @ * K FI E E E A O a e } a | a e S ~ e a e @ e a e ^ } ' U ^ c E E E a ~ F G t a j

Qa d a e • c | \ | A ^ a e } a i * a a e } c | A ^ & | \ } a i * E X [|] [{ { ^ } A O { a P

Qa c : ^ a e } K

O i c | | a e { H F E E E G H A ^ a j | A A O • c | | A a i O S a F E E a H

Abschnitt	Seite
16.1.7.2 Beschreibung des PROTEA BNK.pdf	129/139
16.1.8 Abstände / Erschließung (pro Anlage aus 16.1.1 ein Formblatt 16.1.8)	134/139
16.1.9 Daten der beantragten Anlage / Daten der Anlagen im Windpark	135/139
16.1.10 Oktav-Schalleistungspegel (SLP) der beantragten Anlage / der Anlagen im Windpark	138/139
17 Sonstige Unterlagen	
17.1 Sonstige Unterlagen	1/4
Anhang: 17.1.1 Kostenübernahmeerklärung_U.pdf	2/4
17.1.2 f2e_stellungnahme_schoenberg_2022.pdf	3/4
Gesamtseitenzahl:	1996

11.7.23



Datum, Unterschrift des Antragstellers / der Antragstellerin

Datum, Unterschrift des Entwurfsverfassers / der Entwurfsverfasserin