

^ μ %o %o o u v š •

OE š] () ^ o OE Ç ^ μ %o %o o u v š •

š Z o š] AE š OE ^ μ OE] Ç μ Ø μ %o %o o u v š •

u] ~ K š Z OE AE š OE ^ μ OE] Ç ^ μ %o %o o u v š •

W P

í r î

ï

Ø

^ o OE Ç ^ Z μ o •

Z] Z u}v }μ v š Ç ^ Z} }o ^ Ç • š u

OE š](] ^ o OE Ç ^ μ %o %o o u v š •

W }•]š]}v ^ μ %o %o o u v š

W OE]v]%o o • ~ ••]•š v š W OE]v]%o o •

	W OE]v]%o	o Ž Ž	••š X W OE]v]%o o ~í i u}X•	••š X
,]PZ	ðñXìì9	E I		íðXìì9
D] o ~ .< r ô	íñXìì9	E I		íîXìì9
o u v š OE Ç	íîXìì9	íðXìì9		E I
o š OE v š]A	ðìXìì9	íóXñì9		E I

W OE]v]%o o -• & } OE u μ o W

OE š](] ^ o OE Ç ^ Z μ o

Æ ^ μ %o %o o u v š %o OE v š P

A } v š OE ē ^ o OE

••]•š v š W OE]v]%o o -• & } OE u μ o W

OE š](] ^ o OE Ç ^ Z μ o

Æ ^ μ %o %o o u v š %o OE v š P

A } v š OE ē ^ o OE

. 3ULQFLSDOV DOVR UHFHLHYH DQ DQQXDO VXSSOHPHQW RI
Ž Ž v v μ o W OE]v]%o o • μ %o %o o u v š r & } v š o Z J Í Z } OE • Z Z } k o š }%o QE } v š]u]v u OE •

W }•]š]}v ^ μ %o %o o u v š

] OE š } OE • U } } OE]v š } OE • ~ W OE } P OE u ^ %o] o]•š

	í i u}v š Z	í i u}v š Z	í i u}v š Z
^ v]} OE] OE š } OE			ðñXìì9
] OE š } OE		X ò i 9	ðîXìì9
••]•š v š] OE š } OE v ^ v]}			íðXìì9
} OE]v š } OE	9	íðXìì9	íòXìì9
W OE } P OE u u]v]•š OE š } OE		í i Xìì9	í ò Xìì9
W OE } P OE u ^ %o] o]•š Z		"íUñìì	í ò Xìì9 = "íU ò ñì
W OE } P OE u &] o] s š } OE Z		"íUñìì	í i Xìì9 = "íU ò ñì

Ž v v μ o } o o OE u } μ v š

& } OE u μ o W

OE š](] ^ o OE Ç ^ Z μ o

Æ ^ μ %o %o o u v š W OE v š P } OE = v v μ o] } o] o š OE & u } j o] s ~ š W OE } P OE u ^ %o

A ^ b OE

Z] Z u} v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

W } •] š] } v ^ μ %oo %oo o u v š • Ž

	u} μ v š
v] œ š } œ ~ ,] P Z •	ñ U ò i i
v] œ š } œ ~ D] o •	í U ñ i i
Z } œ o] œ š } œ ~ ,] P Z •	í U ñ i i
Z } œ o] œ š } œ ~ D] o •	í U ñ i i
v v Z } œ o] œ š } œ ~ ,] P Z •	ò U i i i
v v Z } œ o] œ š } œ ~ D] o •	í U i i i
K œ Z • š œ d Z œ	í U i i i
^ Z } } o ^ }] o t } œ i œ í i u } v š Z	í U i ñ i
^ Z } } o ^ }] o t } œ i œ í i u } v š Z	í U ð ñ ñ
^ %oo Z v > v P μ P W š Z } o } P] • š	ñ U i i i
^ Z } } o } μ v • o } œ ~ ,] P Z •	í U ð i i
^ Z } } o } μ v • o } œ ~ D] o •	í U i i i
^ Z } } o } μ v • o } œ ~ o u v š œ Ç •	ò i i
D v š o , o š Z } μ v • o } œ	ñ U i i i
^ Z } } o W • Ç Z } o } P] • š	ñ U i i i
K μ %oo š] } v o d Z œ %oo] • š	ñ U i i i
W Z Ç •] o d Z œ %oo] • š	ñ U i i i
μ] } o } P] • š	ñ U i i i
d %oo D • š œ d Z œ	í U ñ i i
d %oo D v š } œ d Z œ	ó ñ i

Ž v v μ o } o o œ u} μ v š

Z] Z u} v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

š Z o š] A E š O E μ O E O E] μ o O E ^ o O E Ç ^ μ % o % o o u v š • Ž

	,] P Z ^ Z } } o s O E • š	,] P Z ^ Z } } o : O E X s O E • š ^ Z } } o	D] o	
, & } } š oo } Z		i i U i i i	i U i i i	i U i i i
& } } š oo } } O E] v š } O E		ð U ñ i i		
••] • š v š & } } š oo i		i U ñ i i		i U ñ i i
••] • š v š & } } š oo i		i U i i i	i U i i i	i U õ ñ i
, & o P & } } š oo		i U ñ i i		
, O E } •• } μ v š O E Ç		i U i i i		
, ^ } (š oo } Z		i U ñ i i	i U ñ i i	i U ñ i i
, s } oo Ç oo } Z		i U i i i		
, Z O E o] v P		i U ò i i	i U ñ i i	i U ñ i i
, } Ç • • l š oo } Z		ò U i i i	i U õ ñ i	i U i i i
••] • š v š } Ç • • l š oo		i U i ñ i		i U i i i
, '] O E o • • l š oo } Z		ò U i i i	i U õ ñ i	i U i i i
••] • š v š '] O E o • • l š oo		i U i ñ i		i U i i i
, t O E • š o] v P } Z		i U i i i		
, ^ Á] u u] v P		i U i i i		
, } Ç • d O E l		i U ò ñ i		i U i i i
••] • š v š } Ç • d O E l		i U i i i		i U i i i
, '] O E o • d O E l		i U ò ñ i		i U i i i
••] • š v š '] O E o • d O E l		i U i i i		
, } Ç • ^ } O E		i U i i i		
, '] O E o • ^ } O E		i U i i i		
, d v v] •		i U i i i		
, ' } o (i U i i i		ð i i
, • o o		i U ñ i i	i U ñ i i	i U ñ i i
š Z o š]] O E š } O E		i U ñ i i		i U i i i
μ •] v •• D v P O E		i U ñ i i		i U i i i

Ž v v μ o u } μ v š • X ^ μ % o % o u v š] • • μ i š š } (ž v v P v P X • } v A] o

Z] Z u} v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

u] ~ K š Z ØE AE š ØE μ ØE ØE] μ o ØE ^ o ØE Ç ^ μ %o %o O u v š •

	,] P Z ^ Z } } o	D] o ↑ Z } } o	o u v š ØE Ç ^ Z } } o
u] š Z o} v	ò ì ì		
%o ØE š u v š Z] ØE %o ØE • } v	ó ñ ì		
ØE u	ò ì ì		
& o P } ØE %o • v	ò ì ì		
/v š ØE v š] } v o o μ ØE š } } ØE] v š } ØE	ó ñ ì	ó ñ ì	ó ñ ì
/v • š ØE μ š] } v o ^ %o] o] • š &] o] š š } ØE	ó ñ ì	ó ñ ì	ó ñ ì
> d Z ØE U D μ •] U ØE ū v	í ì ì		
>] š ØE Ç } Z	ó ñ ì		ó ñ ì
D š Z d u ^ %o } v • } ØE	ò ì ì		ó ñ ì
E Á • %o %o ØE	ò ì ì		
W / ^ } Z	ó ñ ì		ó ñ ì
^ š μ v š } μ v] o	ò ì ì		ò ì ì
z ØE } } l	ö ì ì		

W ØE } (••] } v o > ØE v] v P ^ š] %o v Z š •
 š š v W ØE } (••] } v o > ØE v] v P A " ñ | Z } μ ØE
 d Z W ØE } (••] } v o > ØE v] v P A " ñ | Z } μ ØE } (] v • š ØE μ š] } v
 d μ š } ØE] v P A " í ì | Z } μ ØE
 Ž v v μ o u } μ v š • X ^ μ %o %o o u v š] • • μ i š š } (ž v v P v P X • } v Á] o

Z] Z u } v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

Œ š] (] Ž

Z K drí drî W Z K s d r ð W œ } (r ð U d r ð W Z K s d r ñ } W œ } (d ñ ð U W ř Z K ř W Z d K s ód W œ } W œ } d r ó

Z] Zu}v }μvšČ ^ Z} }o ^ Č•š u

W Œ r < d Z Œ •

Œ]š o z Œ • }(
Æ‰ œ] v

• ^ o Œ Ç Ž
^ μ‰‰ o u v š
d}š o ^ o Œ Ç
• ^ o Œ Ç Ž
^ μ‰‰ o u v š
d}š o ^ o Œ Ç
• ^ o Œ Ç Ž
^ μ‰‰ o u v š

Z o } Œ - • P Œ

"iðUíñXòì
"iXìì
"iðUíñXòì
"iUíñXòì
"iñUíñXòì
"iðUíñXòì
"iUíñXòì

Œ š] () ~ d ð • Ž

"ðiUôîìXóï
"iXìì
"ðiUôîìXóï
"ðiUôîìXóï
"ððUíñXïñ
"ðiUôîìXóï
"ððUíñXïñ

Œ š] () ~ d ñ • Ž } Œ ,] P Z Œ

"ðóUíðiXìð
"ðóUíðiXìð
"ðóUíðiXìð
"ðóUíðiXìð
"ððUóðiXii
"ðóUíðiXìð

Z] Z u} v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

u] v] • š œ š] } v Ž

6 W H S V		^ v]} œ] œ š } œ D] v š v v ~ &] o] š] • ^ v]} œ] œ š } œ }(d œ v • %o } œ š s } v
í	õ ó U ò õ ð	õ ë U õ ì ì
î	õ õ U ò ð ô	õ ñ U ó ó ô
ï	í í U ò ð ï	õ ó U ò ð õ
ð	í í ï U ò ó ï	õ õ U ò ð ô
ñ	í í ñ U ó ð ô	í í í U ò ð ï
ò	í í ó U ô ò í	í í í U ò ó ï
ó	í í í U ï í õ	í í ñ U ó ð ô
ô	í í î U î í õ	í í ó U ô ð í
õ	í í Õ U ð ô õ	í í í U ï í õ
í ï	í í ò U ó ñ í	í í î U î í õ
í í	í í Õ U ï ô ô	í í Õ U ð ô õ
í î	í í í U ð ô ï	í í ò U ó ñ í
í ï	í í î U ð ï ï	í í Õ U ï ô ô
í õ	í í ò U ï ô ô	í í í U ð ô ï
í ñ	í í ô U ð ï ñ	í í î U ð ï ï
í ò	í í í U ð ô ï	í í ò U ï ô ô

Ž v v μ o • o œ] • • } v Á } œ I] v P ô Z } þ œ œ % œ œ X Ç v i i ñ Ç •

Z] Z u } v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

u] v] • š œ š] } v ž

W H S V	••]•š v š]OE š }OE /	~ t]š Z Z o }OE -• P OE }OE Z]P Z OE •
í	ò ó Uìñô	ò ò Uóòô
î	ò ô Uïõô	óí Uíðî
ї	ò ô Uóòô	óî Uñðô
ð	óí Uíðî	óð Uìëô
ñ	óî Uñðô	óñ Uñíõ
<hr/>		
ò	óð Uìëô	óó Uìëë
ó	óñ Uñíõ	óô Uñóí
ô	óó Uìëë	ðì Uíðî
õ	óô Uñóí	ðí Uóðñ
íì	ðì Uíðî	ðë Uëëì
<hr/>		
íí	ðí Uóðñ	ðñ Uëëð
íî	ðë Uëëì	ðò Uóðô
íї	ðñ Uìðô	ðô Uððî
íð	ðò Uóðô	ðì Uñðî
íñ	ðô Uððî	ðî Uìñô
<hr/>		
íò	ðñ Uìñî	ðë Uððì

••]•š v š]Œ š }Œ } (} μ v š]v P
••]•š v š]Œ š }Œ } (Œ š]() d Œ •
••]•š v š]Œ š }Œ } (v Œ P Ç D v P u v š
••]•š v š]Œ š }Œ } (} Œ v Å]Œ }v u v š o , o š Z v ^ (š
••]•š v š]Œ š }Œ } (/ v { } Œ u š]}v d Z v }o }P
••]•š v š]Œ š }Œ } (E)v Œ š]() d Œ •
••]•š v š]Œ š }Œ } (W Ç Œ }o o
••]•š v š]Œ š }Œ } (} Œ d Œ]v)v P v μ •š }]o
••]•š v š]Œ š }Œ } (d Œ v •‰ } Œ š š]}v
W Œ } (••]v o ^ š v Œ • / v Å • š]P š }

Z] Z u}v }μ v š Č ^ Z } } o ^ Č • š u

K š Z Œ v š Œ o K(()



} Œ] v š } Œ } (, μ u v
Z • } μ Œ • l v (] š • v
t } Œ l Œ • } u % v • š] } v l
^ Z } } o E μ š Œ] š] } v l
} u u μ v] š Č v P P u v š l
W /

^ š ((μ] š } Œ l &] v v ^ % o] o] • š • ž
^ š ((} μ v š v š l , μ u v Z • } μ Œ •
W Č Œ } o o } μ v š v š ^ % o] o] • š • ž ž ž

6 W H S V

Z] Z u } v } μ v š Č ^ Z } } o ^ Č • š u

^ Z } } o o œ] o

	&OHULFDO , PRQWK	&OHULFDO , PRQWK	&OHULFDO , PRQWK	&OHULFDO , PRQWK	
6WHSV	îïUòìí	îòUìòñ	îìUðóò	îðUòìò	îíUñðòò
	îðUìóî	îòUòìò	îíUñðò	îðUíïò	îíUïïò
	îðUññî	îóUíïò	îìUññò	îðUòðí	îíUððí
	îñUìðñ	îóUòðí	îìUðóë	îðUíïñ	îíUñëë
	îñUñðò	îðUïïñ	îìUññì	îðUòìì	îðUïïì
<hr/>					
	îòUìñó	îôUòìì	îðUìí	îðUïðñ	îðUððñ
	îòUñðó	îðUïðñ	îðUððñ	îðUððòë	îñUñðòë
	îðUíìð	îðUððò	îñUññò	îìUñðò	îðUïðð
	îðUòñî	îìUñðò	îðUðð	îíUððð	îðUïïì
	îðUïðñ	îíUððð	îðUìì	îíUððð	îðUððì
<hr/>					
	îðUððð	îíUððð	îðUððò	îìUððë	îðUññíñ
	îðUïðð	îìUððë	îðUññò	îðUìðò	îðUïððò
	îðUððñ	îíUððñ	îðUññò	îðUððñ	ððUìðí
	îðUññò	îíUððñ	ððUññò	îðUððñ	ððUðððñ
	îíUððì	îðUððñ	ððUññò	îñUððò	ððUðððì
<hr/>					
	îíUððð	îñUððò	ððUññò	îñUððò	ððUññíñ

Ž v v h o o œ] • . } v Á œ | v P ô Z | œ œ œ % œ œ X C v í ð i C •

Ž Ž v v μ o • o œ] • . } v Á } œ l] v P ô Z } % œ œ % œ œ X C v i i i C

ž ž ž v v μ o o œ] . . } v Á œ | v P ô z } % œ œ œ % œ œ x c v i i ñ c

o œ] o /

o u v š œ ç } } || %œ

o u v š œ ç z p] • š œ œ

o u v š œ ç ^ œ š œ ç

< r ô v D] o ^ Z } } o } } || %o œ

< r ô v D] o ^ Z } } o Z P] • š œ œ

< r ô v D] o ^ Z } } o ^ œ š œ ç U] •] % o] v l š š v v

,] P Z ^ Z } } o ^ œ š œ ç U] •] % o o] v | š š v v

^ Œ š œ Ç v 'µ] v ^ Œ š œ Ç

o œ] o //

,] P Z ^ Z } } o } } || %o OE

,] P Z ^ Z } } o Z P] • š œ œ

Z] Zu}v }μνšҪ ^ Z} }o ^Ҫ•š u

v š Ҫ o K ((] o Ҫ] o

\$GPLQLVWUD\$GPLYLQ L V W U D\$GPLYLQ L V W U \$GPLYLQ L V W U D W L Y H
\$VVLVWDQW \$VVLVWDQW \$VVLVWDQW \$VVLVWDQW \$VVLVWDQW \$VVLVWDQW ,

6WHSV

í i D}všZ	í i D}všZ	í i D}všZ	í i D}všZ	í i D}všZ
î ð U ñ ñ í	î ó U í í ð	î ï U í í ð	î ô U í í ñ	î ï U ñ í í
î ñ U ì ð ñ	î ó U ð ð í	î ï U ð ó í	î ô U ð ð í	î ï ð U ð ð í
î ñ U ñ ð ò	î ô U í í ñ	î ï U ñ í í	î ô U í ó ñ	î ï ð U ñ ð õ
î ò U ì ñ ó	î ô U ð í í	î ï ð U í í í	î ô U ð ð í	î ï ð U ð ð í
î ò U ñ ó ó	î õ U í ó ñ	î ï ð U ð ð ñ	î ï U ñ ð õ	î ò U í ð õ

î ó U í í õ	î õ U ð ð í	î ñ U ñ ð í	î í U í ó õ	î ó U ì í í
î ó U ð ñ í	î ï U ñ ð í	î ò U í ð õ	î í U ó õ ó	î ó U ó ð í
î ô U ì í ñ	î í U í ó õ	î ó U í í í	î í U ð í í	î ô U ñ í í
î ô U ó ð õ	î í U ó õ ó	î ó U ó ð í	î í U ì ð í	î ô U ï ð õ
î õ U í ð õ	î í U ð í í	î ô U ñ í í	î í U ó ð í	î ð U ì ó í

î õ U ð í í	î í U ì ð í	î ô U ï ð õ	î ð U ð í õ	î ð U ð ó í
î ï U ñ í õ	î í U ó ð í	î ñ U ï ð í	î ñ U í ð õ	î ð U ð ð õ
î í U í ð í	î ð U ð í õ	î ñ U ï ð í	î ñ U ð ð í	î ð U ð ð õ
î í U ó ð í	î ñ U í ð í	î ñ U ï ð í	î ò U ñ í ñ	î ð U ï ð õ
î í U ï ð õ	î ñ U ð ð í	î ñ U ï ð í	î ñ U ï ð õ	î ð U ï ð í

Z] Z u}v }μνšÇ ^ Z} }o ^Ç•š u

v š œ o K((] Aœ μ š] A u] v] • š œ š] A • •] • š v š •

	([HFXWLYH \$GPLQLVWUDWL YH \$VVLVWDQW	([HFXWLYH \$GPLQLVWUDWL YH \$VVLVWDQW ,	6HQLRU ([HFXWLYH \$GPLQLVWUDWL YH \$VVLVWDQW
6WHSV	īóUìíí īóUóòí īóUñíñ īóUîòò ðíUìóí	īóUñíñ īóUîòò ðíUìóí ðíUôóí ðíUòóí	ðíUòóí ðíUñíí ðíUñíí ðíUñíí ðñUííò
	ðíUôóí ðíUòóí ðíUñíñ ðíUñíí ððUîðí	ðíUñíí ðíUñíí ððUîðí ðñUííò ððUìíí	ððUìíí ððUñíí ððUñíí ððUñíí ððUñíí
	ðñUííò ððUìíí ððUñíí ððUñíí ððUñíí	ððUñíí ððUñíí ððUñíí ððUñíí ñíUòíí	ñíUòíí ñíUñíí ñíUñíí ñíUñíí ññUíí
	ððUñíí	ñíUñíí	ñðUñíí

ž v v μ o • o œ] • • } v Aœ I] v P õ Z } % œ œ % œ œ X Ç v i ñ Ç •

Aœ μ š] A u] v] • š œ š] A • •] • š v š /

œ ^ μ % œ] v š v v š ^ œ š œ Ç

Z] (&] v v] o K((] œ ^ œ š œ Ç

Z] (, μ u v Z • } μ œ • K((] œ ^ œ š œ Ç

Aœ μ š] A u] v] • š œ š] A • •] • š v š //

% œ μ š Ç v • • }] š ^ μ % œ] v š v v š ^ œ š œ Ç

^ v] œ Aœ μ š] A u] v] • š œ š] A • •] • š v š

^ μ % œ] v š v v š v } œ } (μ š] } v ^ œ š œ Ç

~ W o μ • v v μ o ^ μ % œ o u v š } (" i U ð i i •

Z] Zu}v }μvšÇ ^ Z})}o ^Ç•š u

W œ %œ œ } (••] } v o ~ &] v œ š • / v • š œ µ š } œ

W œ %œ œ } (••] } v o Ž Ž &] v œ š •

[^] S % •	W OE / Ž	W OE // Ž	/ v • š OE μ š } OE Ž
í	í ī X ð õ	í ī X ī ñ	í ò X ñ í
î	í ī X ó ð	í ī X ñ í	í ò X ï í
ï	í ī X ð õ	í ī X ó õ	í ò X ñ ó
ð	í ī X ī ñ	í ð X ì ò	í ò X í ï
ñ	í ī X ñ í	í ð X ë ð	í ò X ò õ
<hr/>			
ò	í ī X ó õ	í ð X ò í	í ò X í ò
ó	í ð X ì ò	í ð X ë í	í ò X ò ñ
ô	í ð X ë ð	í ñ X ī í	í ï X ð ð
õ	í ð X ò í	í ñ X ñ í	í ï X ì ñ
í ï	í ð X ë í	í ñ X ô ð	í ï X ò ó
<hr/>			
í í	í ñ X ī í	í ò X í ñ	í ï X ï í
í î	í ñ X ñ í	í ò X ð ô	í ï X ð ñ
í ï	í ñ X ô ð	í ò X ë í	í ï X ò í
í ð	í ò X í ñ	í ò X í ð	í ð X í ò
í ñ	í ò X ð ô	í ò X ë ð	í ð X õ ó
<hr/>			
í ò	í ò X ô í	í ò X ô õ	í ñ X ò ó

W ØE /

W OE %o OE } (••] } v o /

W ØE //

W OE %o OE } (••] } v o / o

Ž, } μ ΟΕ o Ç ΟΕ š

E } š W d Z %œ] v P • o œ ç • Z μ o %œ } } š •] %œ œ œ š } W œ r < W œ

Z] Z u } v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

E μ Œ • • ž

[^] S %o	> W E	Z E ~ ī z Z X •	Z E ~ ī z Z X •	Z E ~ ī z Z X •	Z E ~ ī z Z X •	
í	ī ò U ī ð ð	ī ò U ð ð ò	ī ò U ī ì ò	ī ò U ð ð ì	ī ò U ð ð ì ð	ð í U ë ì ð ð
î	ī ò U ð ë í	ī ò U ë ì ò	ī ò U ð ð ì	ī ò U ð ð ì ð	ī ò U ð ð ì ð ð	ð ë U ð ð ë ð
ë	ë ì U ñ ë ð	ë ì U ð ð ì	ë ì U ð ð ì ð	ë ì U ð ð ì ð ð	ë ì U ð ð ì ð ð ð	ð ð U ñ ð ð ð
ñ	ë ì U ð ð ë	ë ì U ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð	ð ñ U ð ð ð ð ð
<hr/>						
ò	ë ì U ë ð ð	ë ì U ð ð ì ð	ë ì U ð ð ì ð ð	ë ì U ð ð ì ð ð ð	ë ì U ð ð ì ð ð ð ð	ð ò U ë ì ð
ó	ë ì U ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð ð	ð ó U ð ð ð
ô	ë ì U ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ð ô U ð ð ð ð
õ	ë ì U ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ð õ U ð ð ð ð ð
í ì	ë ì ñ U ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð	ñ ì U ð ð ð ð ð
<hr/>						
í í	ë ì ñ U ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ñ í U ð ð ð ð ð
í î	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ñ î U ð ð ð ð
í ë	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ñ í U ð ð ð ð ð
í ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ñ ð U ð ð ð ð ð
í ñ	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ñ ñ U ð ð ð ð ð
<hr/>						
í ò	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ë ì ñ U ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð	ñ ò U ð ð ð ð ð

\$QQQXDO VDODULHV EDVHG RQ ZRUNLQSHUKRHKDUW SHU GD\ DQG GD\V

7KH 1XUVH 6XSHUYLVRU UHFHLYHV DQ DQOQG XZRO NAXSS OGHDPN QSWHUR VHHDU

$Z] Zu\} v \quad \} \mu v \check{S} \check{C} \wedge Z\} \} o \wedge \check{C} \bullet \check{S} u$

/ v () œ u š] } v d Z v } o } P Ç Ž
[REDACTED] / d ^ % o] o š •

Z] Z u}v }μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

/ v (} OE u š] } v d Z v } o } P Ç Ž

^ š %o •	d Z v } o } P Ç ^ %o	o] • š	d Z v } o } P Ç ^ %o] o] • š J / š //	d Z v } o } P Ç ^ %o] o
í	ð ñ U í î ô	ð ó U ô õ ï	ð õ U ô î ï	
î	ð ò U ï î î	ð ô U ô ð ô	ñ ï U ô î î	
ï	ð ò U ô ñ í	ð õ U ô î ï	ñ í U ô î ï	
ð	ð ó U ô õ ï	ñ ï U ô î î	ñ î U ô ô ï	
ñ	ð ô U ô ð ô	ñ í U ô î ô	ñ ï U ô î î	
ò	ð õ U ô î ï	ñ î U ô ô ï	ñ ñ U ï î	
ó	ñ ï U ô î î	ñ î U ô î î	ñ ò U ï î	
ô	ñ í U ô î ô	ñ ï U ï î î	ñ ó U î î	
õ	ñ î U ô ô ï	ñ ò U ï î î	ñ ô U ô ô ï	
í ï	ñ ï U ô î î	ñ ó U î î î	ñ õ U ñ ô ñ	
í í	ñ ñ U ï î î	ñ ô U ô ô ô	ò ì U ô î ô	
í î	ñ ò U ï î î	ñ õ U ñ ô ñ	ò í U ô ñ î	
í ï	ñ ó U î î î	ò ì U ô ô ô	ò ë U ô ô ô	
í ð	ñ ô U ô ô ô	ò í U ô ñ î	ò ð U ô ñ ô	
í ñ	ñ õ U ñ ô ñ	ò ë U ô ô ô	ò ñ U ô ô ô	
í ò	ò ì U ô ô ô	ò ð U ô ñ ô	ò ó U ï î ô	

Z v v μ o ^ o OE] • • } v Á } OE I } v P ô Z } μ OE OE % Ç OE X Ç v i i ñ Ç •

d Z v } o } P Ç ^ %o] o] • š

o] v š ^ OE Á] • ^ %o] o] • š

^ / ^ ^ μ %o %o } OE š ^ %o] o] • š

d Z v } o } P Ç ^ μ %o %o } OE š ^ %o] o] • š

'OE %o Z] •] P v OE

Z] Z u} v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

d Z] v P v > œ v] v P Ž

^ š %o •

í	īñUñôï	īìUõóò
î	īòUîõð	īíUñõò
ĩ	īóUìîì	īîUîîô
ð	īóUóòì	īîUôóï
ñ	īôUñíñ	īîUñïì

ò	īõUîôò	īðUîìí
ó	ðìUìóí	īðUôôñ
ô	ðìUôóï	īñUñôï
õ	ðíUòõí	īòUîõð
íì	ðîUñîñ	īóUìîì

íí	ðïUïóò	īóUóòì
íî	ððUîõï	īôUñíñ
íï	ðñUíîô	īõUîôò
íð	ðòUìïì	ðìUìóí
íñ	ðòUõñí	ðìUôóï

í ò ð ó U ô õ ì ð í U ò õ í

Z] Z u } v } μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Z] Z u}v }μ v š Ç ^ Z } } o ^ Ç • š u

^ Z } } o ^ (š Ç v ^ μ œ] š Ç Ž

^ Š %o •	%o Š] v	>] μ Š v v Š	^ œ P v Š] • %o Š Z œ	
í	ò ó U ì ñ ô	ñ ò U í í í	ð ó U ô õ ì	ï î U ô ó ë
î	ò ô U ë õ õ	ñ ó U î î í	ð ô U ô ô ô	ï î U ñ î î
ï	ò õ U ó ô ô	ñ ô U ë ô ô	ð õ U ô î ñ	ï ô U î î í
ð	ó í U í ò ë	ñ ð U ñ ð ð	ñ ì U ô î î	ï ð U ô ô ñ
ñ	ó î U ñ ô ô	ò ï U õ ë ô	ñ í U ô ô ô	ï ñ U ñ ô ë
<hr/>				
ò	ó ð U ì î ô	ò í U õ ñ í	ñ î U ô ô ñ	ï ò U î ô ð
ó	ó ñ U ñ í ô	ò î U í ô ï	ñ î U ô ô î	ï ó U î î î
ô	ó ó U ì î î	ò ð U ð ñ ð	ñ ñ U ì î í	ï ó U ô ô ì
õ	ó ô U ñ ô í	ò ñ U ô ô ë	ñ ð U í í í	ï ô U ñ î ñ
í î	ò î U í ô î	ò ó U ì ñ ô	ñ ó U î î î	ï õ U î ô ô
<hr/>				
í í	ò í U ó ô ñ	ò ô U î ô ô	ñ ô U î ô ô	ð ì U î ô ë
í î	ò î U î ô ì	ò ô U ô ô ô	ñ ô U ñ ô ñ	ð ì U ô ô ô
í ë	ò ñ U ì ô ô	ó í U í ô ë	ò î U ô ô ô	ð í U ô ô ë
í ð	ò ô U ô ô ô	ó î U ñ ô ô	ò í U ô ô ñ í	ð í U ñ î ñ
í ñ	ò ô U ô ô ô	ó ô U î ô ô	ò î U ô ô ô	ð î U ô ô ô
<hr/>				
í ò	ò î U î ñ î	ó ñ U ñ í ô	ò ô U ô ô ô	ð õ U î ô î

Z v v μ o • o œ Ç • } v Á } œ I] v P ô Z } μ œ • %o œ X Ç v î î ñ Ç • %o

Z] Z u } v } μ v š Č ^ Z } } o ^ Č • š u

^ Z } } o ^ (š Č v ^ μ œ] š Č Ž

^ š %o •

í

í ô U õ ô í

î î U í ð í

ï ô U î î í

ð ñ U í î ô

î

í õ U î ò í

î î U ñ ð ò

ï ô U ó ò í

ð ò U î î í

ï

í õ U ó ð ó

î î U õ ñ ó

ï ô U ñ î ò

ð ò U õ ñ í

ð



Z] Z u } v } μ v š Č ^ Z } } o ^ Č • š u

D]v š v v ~ &]o]š] • U d Œ v • %o } Œ š š]} v v ^ Z } } o E μ š Œ]š] } v Ž

^ Š % •

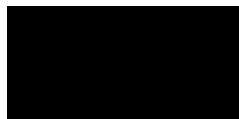
í	їїУðóò	їїУðóї	їðУїїí	їќУðóї	ðїУїїї	ðќУїїð	ðóУððì
î	їїУќðò	їїУќїї	їðУððñ	їðУїðð	ðїУїðð	ððУїїї	ððУððð
ї	їїУїїð	їðУїїí	їќУќðї	їðУїїї	ððУїðї	ððУðќї	ððУððї
ð	їїУððї	їðУððñ	їðУїðð	їðУððð	ðќУїїð	ððУððð	ќїУððїї
ќ	їїУќїї	їќУќðї	їðУїїї	їðУќїї	ððУїїї	ððУððð	ќїУððїї

ò	ïðUîíí	ïðUîðð	ïðUóðì	ïðUîðò	ððUðñí	ððUðîñ	ððUððñí
ó	ïðUðññ	ïðUîíí	ïðUññíñ	ððUððí	ððUððð	ððUððññ	ððUððññ
ô	ïñUñðñ	ïðUóðì	ïðUîðò	ððUððóñ	ððUðððð	ððUððññ	ððUððññ
õ	ïðUîðð	ïðUññíñ	ððUððí	ððUðððí	ððUðððñ	ððUðððññ	ððUðððññ
ö	ïðUððññ	ïðUððññ	ððUððññ	ððUðððññ	ððUðððñññ	ððUðððññññ	ððUðððñññññ

íí	ିୟୁସ୍କୋରୀ	ଝିୟୁନ୍ଦୋଇ	ଝିୟୁବୋଇ	ଝିୟୁବୋର୍ବୋ	କିୟୁବୋର୍ବୋ	କିକ୍କୁବୀର୍ବୋ	କିଥୁବୀର୍ବୋ
ିପ	ିୟୁକ୍ତିକି	ଝିୟୁବୋଇ	ଝିୟୁବୋର୍ବୋ	ଝିୟୁବୋର୍ବୋ	କିୟୁବୋର୍ବୋ	କିକ୍କୁବୀର୍ବୋ	କିଥୁବୀର୍ବୋ
ିର	ିୟୁବୀରୋ	ଝିୟୁବୋଇ	ଝିୟୁବୋର୍ବୋ	ଝିୟୁବୋର୍ବୋ	କିୟୁବୋର୍ବୋ	କିକ୍କୁବୀର୍ବୋ	କିଥୁବୀର୍ବୋ
ିଥ	ଝିୟୁବୀରୀ	କିୟୁବୀରୀ	କିୟୁବୋର୍ବୋ	କିୟୁବୋର୍ବୋ	କିକ୍କୁବୀର୍ବୋ	କିଥୁବୀର୍ବୋ	କିଥୁବୀର୍ବୋ

Z] Z u}v }μvšČ ^ Z} }o ^Č•š u

D] v š v v ~ &] o] š] •



& X V W R G L D Q
P R V

& X V W R G L D Q
P R V

\$ V V L V W D Q W + H D G , R G L D Q
& X V W R G L D Q
P R V

6 W H S V

íô U ì ð ñ
íô U ð ñ ô
íô U ô ì ó
í ð U ì ï ð
í ð U ñ ð ô

í î U ñ ð ñ
í î U ï ï ð
í î U ð ñ ð
í î U ð ñ ð
í ð U ð ï ñ

í ð U ð ï ñ
í ð U ñ ï ð
í ñ U ð ï ñ
í ñ U ð ï ñ
í ð U ð ï ñ

í ñ U õ ï ï
í ò U ð ï ô
í ò U õ ð ô
í ð U ñ ï ð
í ð U ñ ï ð



í ð U õ ô ï
í ï U ï ô ï
í ï U ó ô ó
í í U ï ï ð
í í U ð ô ï

í ð U ð ï ñ
í ï U ï ï ð
í ï U ð ï ñ
í ï U ï ï ð
í ï U ð ï ñ

í ò U õ ð ô
í ð U ñ ï ð
í ð U ñ ï ð
í ð U ñ ï ð
í ð U ñ ï ð

í ô U ò ï ô
í ð U í ï ñ
í ð U ó ó ð
í ï U ë ð ô
í ï U ð ï ñ



í í
í î
í ï
í ð
í ñ

í î U ï ï ð
í ï U ñ ï ï
í ï U õ ï ñ
í ï U ð ï ï
í ï U ð ï ï

í ô U ñ ï ð
í ô U ñ ï ð
í ô U ð ï ñ
í ð U ï ï ð
í ð U ð ï ñ

í ð U ó ó ð
í ï U ë ð ô
í ï U ð ï ñ
í ï U ñ ï ð
í ï U ñ ï ð

í í U ñ ð ô
í î U î ï ô
í ï U ô ñ ï
í ï U ñ ï ï
í ð U î ï ï



í ð

í ð U ï ï ð

í ï U ï ï ð

í î U ô ñ ï

í ð U ô ñ ï

P R Q W K F X V W R G L D Q V Z R U N
P R Q W K F X V W R G L D Q V Z R U N

G D \ V S H U \ H D U D Q G K R X U V S H U G D \
G D \ V S H U \ H D U D Q G K R X U V S H U G D \

6 X E V W L W X W H & X V W R G L D Q V

K U

Z] Z u}v }μ v š Č ^ Z } } o ^ Č • š u

d ØE v • %o } ØE š š] } v

^ š %o •	μ • ØE]À ØE Ž	μ • š š v v š Ž	>	ØE]À ØE Ž	& μ o] Å š ØE v Ž v š Ž Ž	s Z] c
í	í ð X i ò	í i X ð ñ	í ò X ô í	í ô U ñ i ò	í i X i ñ	
î	í ð X i ð	í i X ò ò	í ó X i ð	í ô U i ñ ó	í i X ñ i	
ï	í ð X ò i	í i X ô ó	í ó X ð õ	í ô U ò i ô	í i X ó õ	
ð	í ð X ð i	í i X ì õ	í ó X ô ð	í ô U i ð i	í ð X i ò	
ñ	í ñ X i i	í i X ï í	í ô X i õ	í ô U ò ó ð	í ð X i ð	
ò	í ñ X ñ i	í i X ñ ð	í ô X ñ ò	í i U i ò õ	í ð X ò i	
ó	í ñ X ô ð	í i X ô ó	í ô X õ i	í i U ð ó ò	í ð X ð i	
ô	í ò X i ñ	í i X ì i	í ð X ï i	í i U ñ ð ò	í ñ X i i	
õ	í ò X ð ô	í i X i ð	í ð X ò õ	í i U i i ô	í ñ X ñ i	
í i	í ò X ô i	í i X ð õ	í i X i õ	í i U ô õ i	í ñ X ô ð	
í i	í ó X i ð	í i X ô õ	í i X ð õ	í i U ñ i i	í ð X i ñ	

$Z \sqcup Z \cup \{v\} \wedge \{u, v, \check{s}, C\} \wedge \{Z\} \wedge \{o\} \wedge \{C \bullet \check{s}\} \wedge u$

^ Z } } o E μ š Œ] š] } v

í	īôUìíí	īíUíóð	îóUòñí	íîXîð	ííXíí	íìXòò	ííXñð
î	īôUóðí	īíUóðó	îóUìñí	íîXðð	ííXñð	íìXðó	ííXóð
ї	īôUñїò	īїUðїí	îóUóðð	íîXóð	ííXóð	ííXïð	íїXìí
ð	ðíUïííó	īїUïðí	îðUïðð	íîXðð	ííXìí	ííXïí	íїXïð
ñ	ðíUííí	īїUóðí	îðUðíí	íîXññ	ííXðð	ííXñð	íїXðð

ò	ðíUôñò	ïðUðíð	ïìUñîð	íïXñî	íîXðð	ííXóó	íîXóð
ó	ðîUóðñ	ïñUíìò	ïíUíðì	íïXóð	íîXóð	ííXìì	íîXðð
ô	ðëUòñí	ïñUôìð	ïíUóðì	íðXìò	íîXðð	ííXîð	íîXñî
õ	ððUñîð	ïòUñíñ	ïíUïñð	íðXïð	íîXñî	ííXðð	íîXñî
í ï	ðñUðíñ		Jìðò	íðXòñ	íîXñî	ííXóð	íîXóð

í	ðòUïîð		öìô	íðXöî	íïXóö	íâXöö	íðXiò
íî	ðóUîñì		Jïôî	íñXîî	íðXiò	íïXîñ	íðXið
íï	ðôUíðñ		Uìòð	íñXñî	íðXið	íïXñî	íðXòi
íð	ððUíñð		Jóóí	íñXôð	íðXòë	íïXóö	íðXð
íñ	ñìUïíðî		ðìUïíðî	íðXïð	íðXðî	íðXìò	íñXîî

í ò ñ í U í ð ó ð í U õ ñ ó í ó U í í ò í ò X ð ó
 Ž , } μ Α E o Ç Z s •
 Ž Ž v v μ o • o Α E Ç • • } v Á } Α E l v P ô Z } μ Α E • Ç % Α E X Ç v i i i Ç • %
 Ž Ž Ž v v u o • o Α E G • • } v Á } Α E l l v P ô Z % Α E • Ç % Α E X Ç v i õ i Ç •

[^] Z } } o E u š œ l š l } v ^ u % d % z o c u Q E Š • v v u o • u % % % o u v

ÍX D o c u m e n t o v š ě m % % % o u v š

ì ró ì

óìírõìì "íUîñì

î X ^ š o o l š ^ II % % O II v š

^ š oolš

,]PZ ^ Z} }o v Z • }μŒ "IUñii
D] o ^ Z} }o "IUñii

č č č ž d z l e s u % % s u v š u Č s a l

ÅY RCE Δμ% % C μ vš

••} 1 š -• PŒ "òì

Z. o{OE=• P{OE "Ujjj

$$S_{\lambda} = \lambda^{-1} \nabla W_{\lambda} = \nabla F_{\lambda}(1 - \nabla F_{\lambda})^{-1} \quad \text{and} \quad D_{\lambda} = \nabla F_{\lambda}(1 - \nabla F_{\lambda})^{-1} \nabla \tilde{F}_{\lambda} \nabla \tilde{F}_{\lambda}^T.$$

n X ^EW DEs] (] s] } v v D u DE•Z] %o Z
À Á Æ Û ß ÿ ÿ ÿ

à X. Z. và C. B. & B. C. là những

→ À s'inscrire → À s'inscrire

> A 0 1 1 1 0 0 0 0 > A 0 0
> À s i r " ^ || ñ ||

> A 0 1 1 10000

$\text{o} \times \& \& \text{s} \text{W} \wedge \mu \%_o \%_o \text{o}$ u n i s