



GZEGNGPV`UKO Q'CI WPVCO KGPVQ'FGI CTCEJ KEQ
9>9F7 7=C'79FF58CG
C6 @; 57=C9G'89'DF9GI DI 9GHCG'79FF58CG

DF9GI DI 9GHC'5wC`8\$%&
9a]H]Xc. G H-HGFÍ
Dz[]bU. F

5 d'jWUWCB DfYgi di YgfUfJU	8 YgWjdVWCB	CV]U UWcbYg DYbXjYbhYg XY DU' c' U%XY 9bYfc	AcXjZVUWcbYg GU'Xc`b]VU'm 5bi`UWcbYg	HcHU CV]U UWcbYg	DfYgWjdVWcbYg	DU' cg FYU]nUXcg	CV]U UWcbYg DXH'g"XY DU' c U' %XY8]WYa VfY
&\$+\$%&Y**\$\$	5`A UbVta i b]XUXYg	í í é FÉ J	ÉÉ H ÉÉ	í HÉ É H	\$Z\$	í HÉ É H	ÉÉÉ
&\$-\$%\$`8&`--	CfHcg[Ughcg]Xj Yfgcg"	ÉÉÉ	í í é É G	í í é É G	\$Z\$	í í é É G	ÉÉÉ
&\$%\$%\$%&8%\$ \$	9`Ya YbHcg'XY'fUbgdcfHf	í FÉÉ F	ÉÉÉ	í FÉÉ F	\$Z\$	í FÉÉ F	ÉÉÉ
&\$%\$%\$%)`8%\$ \$	CfHcg]ba c j]nUXc'a UHf]U	í í JÉ í	ÉÉÉ	í í JÉ í	\$Z\$	í í JÉ í	ÉÉÉ
&\$%\$%\$%&8%8%	5]i U	G ÉÉ É F	í í É É í	F FÉÉ F HÉÉ	\$Z\$	í ÉÉ É í	FÉÉ É É É
&\$%\$%\$%&8%8% -	CfHcg'gi a]b]ghfcg	í H É H	ÉÉ H É H	ÉÉÉ	\$Z\$	ÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$%'`8&8%8	DfcXi Wfcg'XY"ja d]YnUmUgYc	Gf ÉÉ	ÉÉ F ÉÉ	ÉÉÉ	\$Z\$	ÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8`8&`--	CfHcg[Ughcg]Xj Yfgcg"	GÉÉÉ G	ÉÉÉ	GÉÉÉ G	\$Z\$	GÉÉÉ G	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8`%(\$,\$\$	5mi XUG`bXj]Xj UYg	FÉÉÉÉÉÉ	ÉÉÉÉ	FÉÉÉÉÉÉ	\$Z\$	FÉÉÉÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8`8&`--	CfHcg[Ughcg]Xj Yfgcg"	í FJÉÉ J	ÉÉ G ÉÉ J	FJÉÉÉ	\$Z\$	FJÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8\$ \$	9X]ZV]c'g'mcHfUg'7cbgHf W]cbYg	G JÉÉ J	ÉÉÉ	G JÉÉ J	\$Z\$	G JÉÉ J	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`&(',-\$\$	5`Ua]]Ug'Y`bgh]H V]cbYg'g]b` :]bYg'XY @ Wc	í í í ÉÉ	ÉÉÉ	í í í ÉÉ	\$Z\$	ÉÉÉ	í í í ÉÉ
&\$%\$%\$`'+`8&`--	CfHcg[Ughcg]Xj Yfgcg"	í F HÉ	ÉÉÉ	í F HÉ	\$Z\$	í F HÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`',',-\$\$	5`Ua]]Ug'Y`bgh]H V]cbYg'g]b` :]bYg'XY @ Wc	í ÉÉÉ ÉÉÉ	ÉÉÉ	í ÉÉÉ ÉÉÉ	\$Z\$	í ÉÉÉ ÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`(%8&`--	CfHcg[Ughcg]Xj Yfgcg"	í í í ÉÉ	ÉÉÉ	í í í ÉÉ	\$Z\$	í í í ÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`(&8%8\$ \$	9X]ZV]c'g'mcHfUg'7cbgHf W]cbYg	Hf ÉÉÉ	ÉÉÉ	Hf ÉÉÉ	\$Z\$	Hf ÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`%8`8&`\$%	5HbV]cbYg'dfcHcWc`Uf]Ug'mifYdfYgYbUHj Ug	í J HÉÉ	ÉÉ J HÉÉ	í ÉÉÉÉ	\$Z\$	í ÉÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8\$`8&8\$ \$	CfX]bUf]c`bc`]b] YbHf]U'Y	Fí í ÉÉ G	ÉÉÉ	Fí í ÉÉ G	\$Z\$	Fí í ÉÉ G	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8\$`8&8%8	DfcXi Wfcg'XY"ja d]YnUmUgYc	HÉÉ GÉÉ G	ÉÉÉ GÉÉ G	ÉÉÉ	\$Z\$	ÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8\$`8&`\$&	Di V`]V]UX`midfcdU' UbXU	í í í ÉÉ	ÉÉÉ	í í í ÉÉ	\$Z\$	í í í ÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8\$`8&`--	CfHcg[Ughcg]Xj Yfgcg"	Hf ÉÉÉ	ÉÉÉ	Hf ÉÉÉ	\$Z\$	Hf ÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$%\$%)`8\$ \$	bHfYgYg'XY'8 Ya cfU	í ÉÉ í	ÉÉÉ	í ÉÉ í	\$Z\$	ÉÉÉ	í ÉÉ í
&\$%\$%\$`8%8\$ \$%	Gi Y'Xcg'XY'; fi dc'5 &	Jí í ÉÉ	ÉÉÉ	Jí í ÉÉ	\$Z\$	Jí í ÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8\$ \$'	Gi Y'Xcg'XY'; fi dc'7 %	HÉÉÉÉÉÉ	ÉÉÉ	HÉÉÉÉÉÉ	\$Z\$	HÉÉÉÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8\$ \$*	Hf]Yb]cg	í í JÉÉ F	ÉÉÉ	í í JÉÉ F	\$Z\$	í í JÉÉ F	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8\$ \$	7ca d'Ya YbHc`XY'XYg]Hbc	GÉÉ HÉÉ J	ÉÉÉ	GÉÉ HÉÉ J	\$Z\$	GÉÉ HÉÉ J	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%\$ \$	7ca d'Ya YbHc`Ygd'W]W]Vc"	í ÉÉ ÉÉ É	ÉÉÉ	í ÉÉ ÉÉ É	\$Z\$	í ÉÉ ÉÉ É	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%\$ \$	CfHcg'Wta d'Ya YbHcg"	HÉÉ ÉÉ í	ÉÉÉ	HÉÉ ÉÉ í	\$Z\$	HÉÉ ÉÉ í	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%\$ \$	FYf]Vi V]cbYg'Vzg]WUg	GÉÉ ÉÉ G	ÉÉÉ	GÉÉ ÉÉ G	\$Z\$	GÉÉ ÉÉ G	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%\$ \$	9`Ya YbHcg'XY'fUbgdcfHf	Jí ÉÉÉ	ÉÉÉ	Jí ÉÉÉ	\$Z\$	Jí ÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%\$ \$	7ca Vi gh]Y'g'miWU'Vi fUbhYg	í í ÉÉ É	ÉÉÉ	í í ÉÉ É	\$Z\$	í í ÉÉ É	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%(\$ \$	JYgh Uf]c	FÉÉ H ÉÉÉ	í ÉÉÉ ÉÉÉ	í ÉÉ H FÉÉÉ	\$Z\$	í ÉÉ H FÉÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8&`--	CfHcg[Ughcg]Xj Yfgcg"	FÉÉ ÉÉ í	ÉÉÉ	FÉÉ ÉÉ í	\$Z\$	FÉÉ ÉÉ í	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8\$ \$%	Gi Y'Xcg'XY'; fi dc'5 &	Jí í ÉÉ	ÉÉÉ	Jí í ÉÉ	\$Z\$	Jí í ÉÉ	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8\$ \$*	Hf]Yb]cg	G HÉÉ U	ÉÉÉ	G HÉÉ U	\$Z\$	G HÉÉ U	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8\$ \$%	7ca d'Ya YbHc`XY'XYg]Hbc	í HUÉ É	ÉÉÉ	í HUÉ É	\$Z\$	í HUÉ É	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%\$ \$%	7ca d'Ya YbHc`Ygd'W]W]Vc"	Hí ÉÉ É	ÉÉÉ	Hí ÉÉ É	\$Z\$	Hí ÉÉ É	ÉÉÉ
&\$%\$%\$`8%8%8%\$ \$'	CfHcg'Wta d'Ya YbHcg"	G FÉÉ í	ÉÉÉ	G FÉÉ í	\$Z\$	G FÉÉ í	ÉÉÉ



GZEGNGPV`UKO Q`C[WPVCO KGPVQ`FGI CTCEJ KEQ
9>9F7 7=C`79FF58CG
C6 @; 57=C89G`89`DF9GI DI 9GHCG`79FF58CG

DF9GI DI 9GHC`5wC`8\$%&
9a]H]Xc. G E E E E F I
Dz[]bU. G

5 d`]WU]CB DfYgi di YglUf]U	8 YgW]dV]CB	CV`]] U]cbYg DYbX]YbH]g`XY DU`c`U`%XY 9bYfc	AcX]Z]WU]cbYg GU`Xc`b]V]U`m 5bi`U]cbYg	HcHU CV`]] U]cbYg	DfYgW]dV]cbYg	DU`cg FYU]nUXcg	CV`]] U]cbYg DXH]g`XY`DU`c` U`%XY8]W]Ya`VfY
&\$%/%) \$ % \$\$\$	F Yf]Vi W]cbYg`Vzg]WUg	G E F G E I	E E E E	G E F G E I	\$ Z \$	G E F G E I	E E E E
&\$%/%) \$`&+`\$*	9 ghi X]cg`mif UVU`cg`hfVb]Wc	I E I H E E	E E E E	I E I H E E	\$ Z \$	I E I H E E	E E E E
&\$%/%) % % \$\$\$	F Yf]Vi W]cbYg`Vzg]WUg	I E H E E U	E E E E	I E H E E U	\$ Z \$	I E H E E U	E E E E
&\$%/%) % % % \$	F Yf]Vi W]cbYg`DYfgcbU`@UcfU`HYa`dcfU	I E I I E I	E E E E	I E I I E I	\$ Z \$	I E I I E I	E E E E
&\$%/%) % % % \$	9`Ya`Ybhcg`XY`HfUbgdcfHf	G I E F	E E E E	G I E F	\$ Z \$	G I E F	E E E E
&\$%/%) % % % \$	C]fc`]ba`cj`]]nUXc`a`Uhf]U	F E E I I E E	E E E E	F E E I I E E	\$ Z \$	F E E I I E E	E E E E
&\$%/%) % % % \$	7 ca Vi gh]V`Yg`miWU]Vi`fUbH]g	F E I F E U	E E E E	F E I F E U	\$ Z \$	F E I F E U	E E E E
&\$%/%) % % % \$*	9 ghi X]cg`mif UVU`cg`hfVb]Wc	F E I I E E	E E E E	F E I I E E	\$ Z \$	F E I I E E	E E E E
&\$%/%) % % % %	F Yf]Vi W]cbYg`DYfgcbU`@UcfU`HYa`dcfU	I`G`E`U	E E E E	I`G`E`U	\$ Z \$	I`G`E`U	E E E E
&\$%/%) % % \$ \$	A Uei]bU]UE`bghU`U]cbYg`HfVb]WUg`mil`H`U`Y	H I E I	E E E E	H I E I	\$ Z \$	H I E I	E E E E
&\$%/%) % \$ \$ \$	A cV]]U]c	F J F E J	E E E E	F J F E J	\$ Z \$	F J F E J	E E E E
&\$%/%) % \$ \$ \$	C]fc`]ba`cj`]]nUXc`a`Uhf]U	F G E I F E H	E E E E	F G E I F E H	\$ Z \$	F G E I F E H	E E E E
&\$%/%) % \$ % %	Gi`a`]b]ghfcg`<`YffUa`]YbH]g`mil`H`U`Y	F E E F E I	E E E E	F E E F E I	\$ Z \$	F E E F E I	E E E E
&\$%/%) % \$ \$ \$	HfUbgdcfHf	F F E E I E I	E E E E	F F E E I E I	\$ Z \$	F F E E I E I	E E E E
&\$%/%) % \$ \$ \$	A5 EI`-B5 F`-5 Z`-BGH5 @7`-CB9 G`Hv7 B`7 5 G`MI`H`@>9	F E E I E E J	E E E E	F E E I E E J	\$ Z \$	F E E I E E J	E E E E
&\$%/%) % % \$ \$ \$	F Yf]Vi W]cbYg`Vzg]WUg	G E I I E I	E E E E	G E I I E I	\$ Z \$	G E I I E I	E E E E
&\$%/%) % % % \$	F Yf]Vi W]cbYg`DYfgcbU`@UcfU`HYa`dcfU	F E E E E I	E E E E	F E E E E I	\$ Z \$	F E E E E I	E E E E
&\$%/%) % % % \$ \$	A Uei]bU]UE`bghU`U]cbYg`HfVb]WUg`mil`H`U`Y	I E I H E F	E E E E	I E I H E F	\$ Z \$	I E I H E F	E E E E
&\$%/%) % % % %	A Uei]bU]UE`bghU`U]cbYg`mil`H`U`Y`fGUbYUa`]bYrcl	F E E E E E	E E E E	F E E E E E	\$ Z \$	F E E E E E	E E E E
&\$%/%) % % % % %	5 [i U	G H I E I E E	E E E E	G I E F H E H	\$ Z \$	F G E G U E E	F I F E I I E H
&\$%/%) % % % % -	C]fcg`gi`a`]b]ghfcg	I G E	E E E E	I G E	\$ Z \$	I G E	E E E E
&\$%/%) % % % % -	C]fcg`[U]gtcg`X]j`Yfgcg	H E E E E I	E E E E	H E E E E I	\$ Z \$	H E E E E I	E E E E
&\$%/%) % % % % \$*	9 ghi X]cg`mif UVU`cg`hfVb]Wc	F I E H E E	E E E E	F I E H E E	\$ Z \$	F I E H E E	E E E E
&\$%/%) % % % \$ \$	@a`d]YnU`miUgYc	F I E J E E I	E E E E	E E E E	\$ Z \$	E E E E	E E E E
&\$%/%) % % `*` \$ \$	5`A`UbVta`i`b]XUXYg	F G E H E I	E E E E	F G E H E I	\$ Z \$	F G E H E I	E E E E
&\$%/%) % % % \$	F Yf]Vi W]cbYg`DYfgcbU`@UcfU`HYa`dcfU	I E E I E H	E E E E	I E E I E H	\$ Z \$	I E E I E H	E E E E
&\$%/%) % % \$ \$ \$	G Y [i f]XUX`Gc`V]U	G E E	E E E E	G E E	\$ Z \$	G E E	E E E E
&\$%/%) % % % %	J Ygri U]c	F E F E I	E E E E	F E F E I	\$ Z \$	F E F E I	E E E E
&\$%/%) % % % % %	D]fc`Xi`W]cg`XY`]]a`d]YnU`miUgYc	F E H E H	E E E E	F E H E H	\$ Z \$	F E H E H	E E E E
&\$%/%) % % % \$ \$	9 X]Z]W]cg`mich]Ug`7`cbgfi`W]cbYg	G E H E E	E E E E	G E H E E	\$ Z \$	G E H E E	E E E E
&\$%/%) % % % % -	C]fcg`gi`a`]b]ghfcg	F I H E I	E E E E	F I H E I	\$ Z \$	F I H E I	E E E E
&\$%/%) % % `*` \$ \$	5`A`UbVta`i`b]XUXYg	H E H E E	E E E E	H E H E E	\$ Z \$	H E H E E	E E E E
&\$%/%) % % \$ \$ \$	F Yf]Vi W]cbYg`Vzg]WUg	H E E E I	E E E E	H E E E I	\$ Z \$	H E E E I	E E E E
&\$%/%) % % % \$ \$	9`Ya`Ybhcg`XY`HfUbgdcfHf	I J F E I	E E E E	I J F E I	\$ Z \$	I J F E I	E E E E
&\$%/%) % % \$ \$ \$	C]fc`]ba`cj`]]nUXc`a`Uhf]U	H E I I E G	E E E E	H E I I E G	\$ Z \$	H E I I E G	E E E E
&\$%/%) % % % \$ \$	9 b Yf []U`Y`f`W]U	H E I I E I	E E E E	H E I I E I	\$ Z \$	H E I I E I	E E E E
&\$%/%) % % % %	Gi`a`]b]ghfcg`<`YffUa`]YbH]g`mil`H`U`Y	G E E	E E E E	G E E	\$ Z \$	G E E	E E E E
&\$%/%) % % % % \$ \$ \$	F Yf]Vi W]cbYg`Vzg]WUg	J I I E I	E E E E	J I I E I	\$ Z \$	J I I E I	E E E E



GZEGNGPV`UKO Q'CI WPVCO KGPVQ'FGI CTCEJ KEQ
9>9F7 7=C 79FF58CG
C6 @; 57=C B9G'89'DF9GI DI 9GHCG'79FF58CG

DF9GI DI 9GHC'5wC`8\$%&
9a]H]Xc. G EE=EEFI
Dz[]bU. H

5 d'j]WU]C]B DfYgi di Yg]U]F]J	8 Yg]W]d]V]C]B	CV]] U]W]c]b]Yg DYbX]Y]b]h]g]XY DU] c`U`%XY 9bYfc	A cX]Z]W]U]c]b]Yg GU]Xc`b]V]U]`m 5bi`U]W]c]b]Yg	Hc]U CV]] U]W]c]b]Yg	DfYg]W]d]V]c]b]Yg	DU] cg F]YU]n]U]Xcg	CV]] U]W]c]b]Yg DX]H]g`"XY DU] c U`%XY8]W]Y] V]Y
&\$%/%+-%% %\$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	HG] FEE	EE	HG] FEE	\$B\$	HG] FEE	EE
&\$%/%+-%%&\$	-bZUYghf] Wi fUg'm]V]YbYg'bU]h fUYg	G EE] EE F	EE	G EE] EE F	\$B\$	G EE] EE F	EE
&\$%/%+-%%&% \$	A Uei]bU]UE]b]g]H]U]W]c]b]Yg'HfV]b]W]U]g]mil]H`UY	i EE	EE	i EE	\$B\$	i EE	EE
&\$%/%+-%%&% \$	C]f]c]]ba c]j]]n]U]Xc`a U]H]f]J	HEE	EE	HEE	\$B\$	HEE	EE
&\$%/%+-%%&%/4	Gi a]b]g]h]f]c]g<YffUa]Yb]H]U]g]mil]H`UY	i i EE	EE	i i EE	\$B\$	i i EE	EE
&\$%/%+-%%&\$	-bZUYghf] Wi fUg'm]V]YbYg'bU]h fUYg	FEE] FEE G	EE	FEE] FEE G	\$B\$	FEE] FEE G	EE
&\$%/%& \$% \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'Vz]g]W]U]g	i EE FEE i	EE	i EE FEE i	\$B\$	i EE FEE i	EE
&\$%/%& \$% %\$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	EE i EE	EE	EE i EE	\$B\$	EE i EE	EE
&\$%/%& \$`&&`&	7ca Vi gh]Y'Yg'm]W]U]V]i fU]b]H]Yg	F i EE	EE	F i EE	\$B\$	F i EE	EE
&\$%/%& \$`&&`- -	C]f]c]g[]U]g]t]c]g'X]j] Yfgcg	i i FEE	EE	i i FEE	\$B\$	i i FEE	EE
&\$%/%& %% %&%	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	i]i EE J	EE	i]i EE J	\$B\$	i]i EE J	EE
&\$%/%& %[, \$	5]h]b]V]c]b]Yg'6 Yb]f]Z]W]U]g]m]5 g]g]h]Y]b]V]U]Yg	FEE] EE	EE	FEE] EE	\$B\$	FEE] EE	EE
&\$%/%& %[, \$%	5 mi XU]g`-bX]j]Xi U]Yg	G EE] EE F	EE	G EE] EE F	\$B\$	G EE] EE F	EE
&\$%/%& &`&&`- -	C]f]c]g[]U]g]t]c]g'X]j] Yfgcg	H i EE	EE	H i EE	\$B\$	H i EE	EE
&\$%/%& ` "% %\$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	H EE] FEE	EE	H EE] FEE	\$B\$	H EE] FEE	EE
&\$%/%& ` "% \$	HfU]U]c]g'f]YU]n]U]Xcg'dcf`-b]g]h]i W]c]b]Yg]g]b]Z]b]Yg'XY`i Wc"	i EE J EE i	EE	i EE J EE i	\$B\$	i EE J EE i	EE
&\$%/%& ` "% \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'Vz]g]W]U]g	EE i] EE H	EE	EE i] EE H	\$B\$	EE i] EE H	EE
&\$%/%& ` "% %\$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	FEE] EE i	EE	FEE] EE i	\$B\$	FEE] EE i	EE
&\$%/%& % %&% \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	FEE] EE i	EE	FEE] EE i	\$B\$	FEE] EE i	EE
&\$%/%& % %&% %&%	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	J EE] EE H	EE	J EE] EE H	\$B\$	J EE] EE H	EE
&\$%/%& % %&% %&&	F9HF-6] 7=C B9G'D9FGCB5 @]@]6 CF5 @]H9 ADCF5 @	F i EE] EE H	EE	F i EE] EE H	\$B\$	F i EE] EE H	EE
&\$%/%& % %&% - -	C]f]c]g[]U]g]t]c]g'X]j] Yfgcg	i EE] EE i	EE	i EE] EE i	\$B\$	i EE] EE i	EE
&\$%/%& %&% \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'Vz]g]W]U]g	Ji EE	EE	Ji EE	\$B\$	Ji EE	EE
&\$%/%& %&% %\$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	i i EE	EE	i i EE	\$B\$	i i EE	EE
&\$%/%& %&% \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'Vz]g]W]U]g	Ji EE	EE	Ji EE	\$B\$	Ji EE	EE
&\$%/%& %&% %\$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'DYfgcbU`@]VcfU`HYa dcfU	EE] FEE H	EE	EE] FEE H	\$B\$	EE] FEE H	EE
&\$%/%& %&%& \$	9X]Z]W]U]c]g'mic]f]U]g'7 cbg]fi W]c]b]Yg	i EE] EE i	EE	i EE] EE i	\$B\$	i EE] EE i	EE
&\$%/%& %&%& \$	A Uei]bU]UE]b]g]H]U]W]c]b]Yg'HfV]b]W]U]g]mil]H`UY	i i HEE G	EE	i i HEE G	\$B\$	i i HEE G	EE
&\$%/%& & (, %\$	DfYa]cg]Z]6 W]U]g]m]DY]b]g]c]b]Yg'XY'9g]h] X]c	i EE] EE G	EE	i EE] EE G	\$B\$	i EE] EE G	EE
&\$%/%& ` &% \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'Vz]g]W]U]g	EE] EE G	EE	EE] EE G	\$B\$	EE] EE G	EE
&\$%/%& ` &%& \$	9X]Z]W]U]c]g'mic]f]U]g'7 cbg]fi W]c]b]Yg	FEE] EE	EE	FEE] EE	\$B\$	FEE] EE	EE
&\$%/%& ` &"" &\$	9X]Z]W]U]c]g'mic]f]U]g'7 cbg]fi W]c]b]Yg	i i EE] EE G	EE	i i EE] EE G	\$B\$	i i EE] EE G	EE
&\$%/%& ` &"" &)	A cV]]U]f]c]m]9bg]Yf]Yg	i i EE EE EE	EE	i i EE EE EE	\$B\$	i i EE EE EE	EE
&\$%/%& ` ` "% \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'Vz]g]W]U]g	F EE] EE i	EE	F EE] EE i	\$B\$	F EE] EE i	EE
&\$%/%& ` ` "%&\$	9X]Z]W]U]c]g'mic]f]U]g'7 cbg]fi W]c]b]Yg	FEE] EE i	EE	FEE] EE i	\$B\$	FEE] EE i	EE
&\$%/%& ` ("&+ - -	C]f]c]g'HfU]U]c]g'f]YU]n]U]Xcg'dcf`c]h`"Ya df]Yg]U]g]m]df]c]Z]g]c]b]U]Yg"	EE] EE H	EE	EE] EE H	\$B\$	EE] EE H	EE
&\$%/%& ` (' , - \$	5` : Ua]]U]g`Y`-b]g]h]i W]c]b]Yg]g]b` :]b]Yg'XY @ Wc	i EE EE EE	EE	i EE EE EE	\$B\$	i EE EE EE	EE
&\$%/%& ` + % \$	F Yf]Vi W]c]b]Yg'Vz]g]W]U]g	Ji EE	EE	Ji EE	\$B\$	Ji EE	EE



GZEGNGPV'UKO Q'CI WPVCO KGPVQ'FGI CTCEJ KEQ
9>9F7 7=C'79FF58CG
C6 @; 57=C9G'89'DF9GI DI 9GHCG'79FF58CG

DF9GI DI 9GHC'5wC'8\$%&
9a]HXC. G EE=EEFI
Dz[]bU. I

5 d'jWUWCB DfYgi di YgHUFJU	8 YgWjdVWCB	CV]] UWcbYg DYbXjYbHfg XY DU' c' U%XY 9bYfc	A cXjZVUWcbYg GU'Xc' b]VU'm 5 bi `UWcbYg	HcHU CV]] UWcbYg	DfYgWjdVWcbYg	DU' cg FYU]nUXcg	CV]] UWcbYg DXHfg'XY DU' c U' %XY8]WYA VfY
&\$%/' +'% %\$\$	F Yf]Vi WcbYg'DYfgcbU' @VcfU'HYa dcfU	GE GEEI	EEEE	GE GEEI	\$Z\$	GE GEEI	EEEE
&\$%/' +'%&\$	9X]ZVWcg'micHfUg'7 cbgfi WcbYg	HG GEEH	EEEE	HG GEEH	\$Z\$	HG GEEH	EEEE
&\$%/' +'% \$	A Uei]bU]UE=bgHJWUWcbYg'HfVb]WUg'mil H'`U`Y	II EEI	EEEE	II EEI	\$Z\$	II EEI	EEEE
&\$%/' +'%&--	CfHcg[Ughcg'Xj] Yfgcg	I EE JHEI	EEEE	I EE JHEI	\$Z\$	I EE JHEI	EEEE
&\$%/' , '% \$\$\$	F Yf]Vi WcbYg'VzgjWUg	FE GEEI	EEEE	FE GEEI	\$Z\$	FE GEEI	EEEE
&\$%/' , '%&\$-	5 Wj]]XUXYg'W`hi fU'Yg'miXYdcfHj Ug	FG E HI EI	EEEE	FG E HI EI	\$Z\$	FG E HI EI	EEEE
&\$%/' , '%&--	CfHcg[Ughcg'Xj] Yfgcg	HE EHEJ	EEEE	HE EHEJ	\$Z\$	HE EHEJ	EEEE
&\$%/' , '(, - \$	5 : Ua]]Ug'Y`bgHfH WcbYg'g]b':]bYg'XY @ Wc	I EE I EI	EE I EEI	I EE I EE	\$Z\$	I EE I EE	EEEE
&\$%/' (\$' % % \$	F Yf]Vi WcbYg'DYfgcbU' @VcfU'HYa dcfU	J I I EI F	EEEE	J I I EI F	\$Z\$	J I I EI F	EEEE
&\$%/' (%&--	CfHcg[Ughcg'Xj] Yfgcg	HE EGEJ	EEEE	HE EGEJ	\$Z\$	HE EGEJ	EEEE
&\$%/' (%&+--	CfHcg'fUWUc'g'fYU]nUXcg'dcf'cf'Ya dfYgUg'midfcZy]cbU'Yg"	I G E EI	EEEE	I G E EI	\$Z\$	I G E EI	EEEE
&\$%/' (% , - \$	5 : Ua]]Ug'Y`bgHfH WcbYg'g]b':]bYg'XY @ Wc	FI EE G EE	EEEE	FI EE G EE	\$Z\$	FI EE G EE	EEEE
&\$%/' (&' % \$ \$)	Gi Y'Xcg'XY'; fi dc'9"	II I EI	EEEE	II I EI	\$Z\$	II I EI	EEEE
&\$%/' (&' % \$ \$ +	Hf]Yb]cg	FI I EI	EEEE	FI I EI	\$Z\$	FI I EI	EEEE
&\$%/' (&' % \$ \$ \$	7 ca d'Ya Ybrc'XYXYgHjbc	GU EE G	EEEE	GU EE G	\$Z\$	GU EE G	EEEE
&\$%/' (&' % \$ \$ %	7 ca d'Ya Ybrc'YgdYVWZVt"	I J I EI	EEEE	I J I EI	\$Z\$	I J I EI	EEEE
&\$%/' (&' % \$ % %	CfHcg'Wta d'Ya Ybrcg"	HHEEH	EEEE	HHEEH	\$Z\$	HHEEH	EEEE
&\$%/' (&' % \$ \$ \$	F Yf]Vi WcbYg'VzgjWUg	FEE I EEI	EEEE	FEE I EEI	\$Z\$	FEE I EEI	EEEE
&\$%/' (&' % \$ % \$ \$	9X]ZVWcg'micHfUg'7 cbgfi WcbYg	I EE I EEH	EEEE	I EE I EEH	\$Z\$	I EE I EEH	EEEE
&\$%/' (&' % \$ % \$	CfHcg']ba c]]nUXc'a UHf]U	FHE I EEI	EEEE	FHE I EEI	\$Z\$	FHE I EEI	EEEE
&\$%/' (&' % \$ \$ \$ \$	9X]ZVWcg'micHfUg'7 cbgfi WcbYg	II FEEI	EEEE	II FEEI	\$Z\$	II FEEI	EEEE
&\$%/' (&' % \$ \$ \$ \$	9X]ZVWcg'micHfUg'VtbgfH WcbYg	FI EE G J	EEEE	FI EE G J	\$Z\$	FI EE G J	EEEE
&\$%/' (%&' % \$ \$ - -	CfHcg[Ughcg'Xj] Yfgcg	FEE EEEI	EEEE	FEE EEEI	\$Z\$	FEE EEEI	EEEE
&\$%/' (%&' % \$ - \$ \$	CHF5G' -B]9FG-e B'BI 9J5' -B: F59GHF" M6-9B9G'89GH-B" I GC'; F5 @	I EEE EEE	EEEE	I EEE EEE	\$Z\$	I EEE EEE	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ \$ \$ \$ \$	F Yf]Vi WcbYg'VzgjWUg	I EE EE G	EEEE	I EE EE G	\$Z\$	I EE EE G	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ \$ \$	F Yf]Vi WcbYg'VzgjWUg	FEE J EEI	EEEE	FEE J EEI	\$Z\$	FEE J EEI	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ % \$ %	5 HbWcbYg'dfHc'Wt' Uf]Ug'mfYdfYgYbHfHj Ug	FI EE E	EEEE	FI EE E	\$Z\$	FI EE E	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ %	Gi Y'Xcg'XY'; fi dc'5 &	J I I EI	EEEE	J I I EI	\$Z\$	J I I EI	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ (\$	Gi Y'Xcg'XY'; fi dc'7 &	J J I EI	EEEE	J J I EI	\$Z\$	J J I EI	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ +	Hf]Yb]cg	I EE EEE	EEEE	I EE EEE	\$Z\$	I EE EEE	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ % \$	7 ca d'Ya Ybrc'XYXYgHjbc	FEE HEEH	EEEE	FEE HEEH	\$Z\$	FEE HEEH	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ % %	7 ca d'Ya Ybrc'YgdYVWZVt"	GE G EE F	EEEE	GE G EE F	\$Z\$	GE G EE F	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ % %	CfHcg'Wta d'Ya Ybrcg"	GE I GEH	EEEE	GE I GEH	\$Z\$	GE I GEH	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ \$	F Yf]Vi WcbYg'VzgjWUg	I EE GF EE G	EEEE	I EE GF EE G	\$Z\$	I EE GF EE G	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ % \$	F Yf]Vi WcbYg'DYfgcbU' @VcfU'HYa dcfU	FEE I I EEH	EEEE	FEE I I EEH	\$Z\$	FEE I I EEH	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ \$ \$	DfcXi Wj]]XUX	I J I EEH	EEEE	I J I EEH	\$Z\$	I J I EEH	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ (\$	5 WUWcb' gcVU	H FEE G	EEEE	H FEE G	\$Z\$	H FEE G	EEEE
&\$%/'-%&' % \$ % \$ \$ \$ \$	9X]ZVWcg'micHfUg'7 cbgfi WcbYg	I EE I EEI	EEEE	I EE I EEI	\$Z\$	I EE I EEI	EEEE



GZEGNGPV^UKO Q'C[WPVCO KGPVQ'FGI CTCEJ KEQ
9>9F7 7=C'79FF58CG
C6 @; 57=C9G'89'DF9GI DI 9GHCG'79FF58CG

DF9GI DI 9GHC'5wC'8\$%&
9a]Hxc. G EE EGFÍ
Dz[]bU. í

5 d'jWUWQCB DfYgi di YgHUFJU	8 YgWjdWQCB	CV][UWcbYg DYbXjYbHfg XY DU[c' U%XY 9bYfc	AcXjZjWUWcbYg GUxc 'b]VU'm 5 bi 'UWcbYg	HcHJ CV][UWcbYg	DfYgWjdWcbYg	DU[cg FYU]nUXcg	CV][UWcbYg DXHfg"XY DU[c U' %XY8 jWYa Vfy
&\$%/- &\$'8?/ \$ \$	AcV]jUf]c	í í í H	é é é	í í í H	\$ \$ \$	í í í H	é é é
&\$%/- &\$'8?/ \$ \$	9ei]dcg'dUfUdfcWVgcg'XY]bZfa UWQCB	í í í é	é é é	í í í é	\$ \$ \$	í í í é	é é é
&\$%/- &\$'8&\$ \$ \$	CfX]bUf]c'bc']bj YbHUF]UV^Y	í í F é J	é é é	í í F é J	\$ \$ \$	í í F é J	é é é
&\$%/- &\$'8&\$ \$ %	DfYbgLÉfYj]gfUgZ']Vfcg' micHfUg'di V]WUWcbYg	HU é é é	é é é	HU é é é	\$ \$ \$	HU é é é	é é é
&\$%/- &\$'8&\$ \$ &	AUHf]U']bZfa zH]Vé'bc']bj YbHUF]UV^Y	FJ é é é	é é é	FJ é é é	\$ \$ \$	FJ é é é	é é é
&\$%/- &\$'8&\$ \$ %	DfcXi Wfcg'XY']a d]YnUmUgYc	F é H é í	é é é	F é H é í	\$ \$ \$	F é H é í	é é é
&\$%/- &\$'8&\$ \$ %	DcghU Yg	í í é í	é é é	í í é í	\$ \$ \$	í í é í	é é é
&\$%/- &\$'8& \$ &	Di V']W]XUX' mdfcdU[UbXU	F é U í é í	é é é	F é U í é í	\$ \$ \$	F é U í é í	é é é
&\$%/- &\$'8& \$ (>i f]X]Vé'gZVé'bH]bV]cgcg	H é í é H	é é é	H é í é H	\$ \$ \$	H é í é H	é é é
&\$%/- &\$'8& \$ -	CfHcg[UgHcg'X]j Yfgcg	G é í í é í	é é é	G é í í é í	\$ \$ \$	G é í í é í	é é é
&\$%/- &\$'8& \$ +	9gli X]cg'mifUVU'cg' hfVb]Vé'g	F é G é F	é é é	F é G é F	\$ \$ \$	F é G é F	é é é
&\$%/- &\$' \$ * \$ \$	5 'A UbVé'a i b]XUXYg	G é G é é	é é é	G é G é é	\$ \$ \$	G é G é é	é é é
&\$%/- ' % \$ \$ \$ \$	FYf]Vi W]cbYg'Vzg]VUg	I é í í é í	é é é	I é í í é í	\$ \$ \$	I é í í é í	é é é
&\$%/- ' &' &\$ \$ \$ (Gi YXcg'XY' ; fi dc'7 &	í J J é	é é é	í J J é	\$ \$ \$	í J J é	é é é
&\$%/- ' &' &\$ \$ \$ +	Hf]Yb]cg	F í F é é	é é é	F í F é é	\$ \$ \$	F í F é é	é é é
&\$%/- ' &' &\$ \$ \$ %	7ca d'Ya Ybfc'XYXYgH]bc	I F í é	é é é	I F í é	\$ \$ \$	I F í é	é é é
&\$%/- ' &' &\$ \$ \$ %	7ca d'Ya Ybfc'YgdYV]Vé'"	J H í é í	é é é	J H í é í	\$ \$ \$	J H í é í	é é é
&\$%/- ' &' &\$ \$ \$ %	CfHcg'Vé'a d'Ya Ybfcg"	G é í é H	é é é	G é í é H	\$ \$ \$	G é í é H	é é é
&\$%/- ' &' &\$ \$ \$ %	FYf]Vi W]cbYg'Vzg]VUg	F é G í é í	é é é	F é G í é í	\$ \$ \$	F é G í é í	é é é
&\$%/- ' &' &\$ \$ \$,	GYfj]W]cg'XYfYVU] XUMQCB' UZj cf'XY' UYbH]XUX"	F é G J é í	é é é	F é G J é í	\$ \$ \$	F é G J é í	é é é
HCH5 @DF9GI DI 9GHC'		JJ í é U í é í	F í é í í é H	F é í í é í é U	\$ \$ \$	J é é í H é F	G í é J í é í