

F c g h c W _ . ' A Y g g Y f U h h U W _ Y ' U i Z
a] b X Y f ' Ä \ f] [Y b ' 5 g m ` V Y k Y f V Y f '] b ' 6 f Ø Y ` °

⊕ ' 6 f Ø Y ` j Y f ` Y h h Y ` Y] b ' %) ! Ä \ f] [Y f ` g Y] b Y b ' % + ! Ä \ f] [Y b
A] h V Y k c \ b Y f ` V Y] ` Y] b Y a ` G h f Y] h ` a] h ` Y] b Y a ` A Y g g Y f "
9 f a] h h i b [Y b ` ` U i Z Y b "



6 f Ø Y ` ž ` 8 Y i h g W X ` U b X ` ! ⊕ ` X Y f ` ; Y a Y] b X Y ` 6 f Ø Y ` ` _ U a ` Y g ` U a
A] h k c W U V Y b X `] b ` Y] b Y f ` l b h Y f _ i b z h ` Z Ø f ` i b V Y [` Y] h Y h Y
a] b X Y f ' Ä \ f] [Y ` 5 g m ` V Y k Y f V Y f ` n i ` Y] b Y a ` g W k Y f Y b ` A Y g g Y f U b [f] Z Z '
9] b ` %) ! Ä \ f] [Y f ` 6 Y k c \ b Y f ` U h h U W _] Y f h Y ` Y] b Y b ` % + ! Ä \ f] [Y b
A] h V Y k c \ b Y f ` k Ä \ f Y b X ` Y] b Y g ` G h f Y] h g ` a] h ` Y] b Y a ` A Y g g Y f ` i b X ` Z Ø [h Y
] \ a ` g W k Y f Y ` J Y f ` Y h n i b [Y b ` U a ` l b h Y f _ Ø f d Y f ` n i " ` 8] Y ` J Y f ` Y h n i b [Y b
X Y g ` C d Z Y f g ` g] b X ` [f U j] Y f Y b X ž ` Y X c W ` b] W h ` Y V Y b g V Y X f c \ `] W " ` B U W
X Y a ` J c f Z U ` k i f X Y ` X Y f ` ž [Y b X `] W Y ` g c Z c f h] b g ` ? f U b _ Y b \ U i g
Y] b [Y `] Y Z Y f h "

8] Y ` D c `] n Y] ` _ c b b h Y ` X Y b ` a i h a U » `] W X Y b ` H Ä h Y f ž ` X Y f ` g] W ` Y V Y b Z U ` g
a] h ` Y] b Y f ` ` Y] W h Y b ` < U b X j Y f ` Y h n i b [` j c f n i Z] b X Y b ` k U f ž ` b c W ` j c f ` C f h
Z Y g h b Y \ a Y b " ; Y [Y b ` X Y b ` %) ! Ä \ f] [Y ` H U j Y f X Ä W h] [Y b ž ` X Y f ` U i g

Gmf]Yb`ghUa a hž`k]fX`Ymh`k Y[Yb`[YZÀ`f`]W\Yf`? ÒfdYfj Yf`Yhni b[
Yfa]hh`h`9f`k i fXY`]b`Y]b`Y`UbXYfY`l bhYf`_i bZhj Yf`Y[hž`k À`fYbX
X]Y`[YbUi Yb`<]bhYf[fØbXY`XYg`5b[f]Zg`k Y]hYf\]b`i b`_Uf`V`Y]VYb"

8YhU]`g	
J c fZU``	A YggYfUb[f]ZZ
I fgUW\Y	GhfY]h
C fh	6fØY`ž`8Yi hgW\`UbX
J Yf`YhnhY	%
: YghbU\ a Yb	%

6Ygi W\Yb`G]Y`i bg`Ui Z.`b!U["XY