

!"#\$#!%&&'!\$('&)*+,&-. \$
!"#\$%&'#()*+,-#.)*

!"#\$%&'()*+,'
-./0-12345652478'79.:3-7;'9:'-.;5456;'2./79<<-;<5.;

4=>?"@>\$A@B=C>\$DEE=%HF\$B=I' "#\$%!&%(#)%*+!%(/\$0!
/JF="K'7HCC=@F'4=B\$>\$7@=JF\$" @!' 1\$+-2%!38656!

!"

0;A@C3)\$4#02#2:9'80+;B&+"(',+/\$(\$"#D(8'2\$*\$,-,+(')\$(\$8E#\$

'&-#)\$802\$%(-,)#\$(.0.#0,09\$+"#\$,0)+,+&+,0;\$>#.+,(0\$F;CAG8E@P\$("\$+1#)\$D/-8J)\$
9'80+)\$8&+"(',+/\$+("\$#K'#),2#0+\$+(\$,4%-#4#0+\$+"#%(-,)#)\$802\$%(.#2&#)\$("\$+"#D(8'2\$#-8+,09\$
+(\$50,6#'),+&%#8+,0)\$

/" 0(1-2-+-&2')

1**,#) \$02\$#/\$M4%/#) \$N0('\$"#%&'%()#\$("\$+,")\$%(-./:0-"92#)\$-"#K#),2#0+\$B-\$,.#\$
K#),2#0+):\$+"#\$,\$("\$+8**\$\$(6)+:\$3#80)\$02\$6..#\$2#80P\$B(.8+#\$3#80)\$#0#8-\$<(&0.-:\$
<,"#\$0,080..8-\$1**.#"\$<1R\$802\$R0)+,+&+,08-\$<1R\$. (44,+&##8\$)B,'("\$+"#R0)+,+&+,08-\$
D,.)8*#+\$<(44,++##:\$R0)+,+&+,08-\$S#6.#J\$B(\$2\$8,)'\$("\$+"#\$),4.-8'\$. (44,++##)\$+"8+\$

!"#\$%&'()*+,-./0\$1\$023#56537%8'9'/:#%#;":./;5756;6'3/0'9"<<\$;<5/;

!"

>.90.*.80+\$ O.080..8-\$ R0+#)#\$B\$O90,+.80+\$ *.080.,8-\$,0+#)#+\$ 4#80)\$ +"# \$ '#.#,%+\$ T/\$ 80\$
R06#)+.98+('\$ (\$ 80\$ R06#)+.98+('7)\$ R44#2.8+#\$ O84,-/\$ U#4T#'\$ (*\$ 80/+",09\$ (*\$ 4(0#+8/\$ 68-&#:\$
,0.-&2,09\$T&+\$0(+\$-4,+2\$+(\$+)\$#*(-(J,09:\$%'(6,2#2\$+)\$#8%#8'\$+(\$T#'\$8)(08T-/'#-8+#2\$+(\$+)\$#
R06#)+.98)\$R0)+,+&+, (08-\$S#)% (0),T\$,+,#)]

!

- V(0B%&T-.,\$ '82#2#0+,+\$ '\$ '#68-&# \$0/\$#4&0#'8+, (0\$#.#,6#2\$'(4 \$B0/\$('#,90\$'\$
2(4#)+,.\$0(0B%&T-.,\$ '82#2\$#0+,+/\$ (6#'\$8\$02"\$%'#, (2:\$J"#0\$899#98+#2Y.##2\$
bc:CCC3\$)"#0\$+"#\$R06#)+.98+('\$("\$+"#\$R06#)+.98+('7)\$R44#2.8+#\$O84,-/\$U#4T#')\$")(-2)
567#^&,+/\$,0+#)#\$;
- K&T-./+\$'82#2\$#0+\$#^&,+/\$,0+#)#)+:,\$,0.-&2,09\$)+(.E\$ (%+, (0)\$,0\$ 80/\$ *('#,90\$ ('\$
2(4#)+,.\$%&T-.,\$ '82#2\$#0+,+/\$ "#-2\$T/\$80\$R06#)+.98+('\$802\$+"#\$R06#)+.98+('7)\$,44#2.8+#\$
*84,-/\$4#4T#'):\$+"8+:\$J"#0\$899#98+#2:\$#Y.##2)\$ cd\$ (J0#)" ,%\$,0+#)#)+\$,0\$ 80/\$),09-#\$
#0+,+/\$ ('\$8\$.&"#0+

1" #%&/0\$%(')

!
) : (2(%!8)%('(!%/,)/&218-/+)&1)-2+(%'+!)20)/&99-+9(2+)#&8-./)!20)9!2!:(9(2+)

!"#\$ S#)#8'."\$ <(0*-.+,\$ (*\$ R0+##)+\$ <(44,++##\$ G<1R<H\$,)\$ '#)% (0),T-#\$ *('\$ +"\$ \$ (6#),9"+\$ 802\$ 48089#4#0+\$(*\$ \$8.+&8-\$('\$% (+#0+,8-\$ #)#8'."\$ (0*-.+)\$ (*\$ 0+##)+\$ 802\$. (44,+4#0+\$ (0\$ T#"8-\$ (*\$ +"\$ # \$ 50,6#),+/,;\$ U#4T#)\$ (*\$ +"\$ # \$ <1R<\$ 802\$ +"\$ # \$.8,'8'\$ #8%\$(,0+#2\$ T/\$ +"\$ # \$ K'(6()%;6\$ 1#0T#)\$ (*\$ 8\$ T'(82\$)%#.+&4\$ (*\$ 50,6#),+/\$ *8.&-+/\$:\$)+8**\$ 4#4T#'):\$ 802\$)+&2#0+)\$ \$,06(-6#2\$ +0\$ 0\$ 8\$.')\$ (*\$ #)#8'." \$ 2.,%-,0# \$ 0.-&2.0\$ J(\$ #4T#) \$ %'(%())#2T/\$ #08.&-#08+7#02\$ 824,0,)'+(')\$ '#)% (0),T-#\$ *('\$ %'(.#0+;\$!"# \$ <1R<\$ 8-)\$ (82#)\$ '#)% (#) #0+8+, (0\$ *(4\$ +"\$ # \$ 50,6#)\$ *'./.\$ # \$ \$ S#)#8'." :\$ 802\$ # \$ (0\$ 50,6#),+/\$ (44&0,+/\$ \$ #)% (#) #0+8+, 3#4 \$ # \$ 35\$ S#)#8'." \$ O(&028+, (0\$ 802\$ +"\$ # \$ 1**.,# \$ (*\$ 50,6#),+/\$ <(&0)#-\$ # \$ 6# \$ 8\$)\$ (: \$ 0(\$ B

S#)#8'."\$ O(&028+, (0\$ (*\$ 80/\$ 824,0,)+'8+,6#\$ 4,+,98+, (0\$)+'8+#9,#)\$ '#^&,'09\$ 822,+, (08-\$)&%%('\$;

R*\$ + "\$ <1RZ<1<\$ 802\$ >OR\$. 800(+ \$ T#\$ 48089#2:\$ + "\$ R0)+, +&+, (08-\$ 1**,, 8-\$ ('\$ 2#),90##\$. 80\$ #.(44#02 302\$,0,+,8+#\$8.+(0)\$-#82,09\$+(\$)80.+(0)\$3(4\$6(80.#\$J,+ "\$+,")\$%(-,./\$ ('\$+"#\$8%%(6#8089#4#0+\$%-80;

.; P00&8-\$38+8\$>&448\$#%('\$

;; !"# \$ 1** ,. # (\$ \$ S#)#8' :\$. 0\$ %8'+0#)" , % \$ J , + "\$ + "\$ 135\$ S#)#8' ." \$ O (&028+, (0:\$ J, --\$.(4%, -#\$ 800&8-\$)+8+,)+, 8-\$ '#%('+\$ + "\$ 8+\$ J, --\$)&448', a#\$ + "\$ #0&4T#\$ (" \$ <1RZ<1<\$ 2.)-()& #):\$. 0.-&2,09\$ + "\$ #0&4T#\$ 906#)+, 98+('\$)J"('\$)(\$.(0*-.,+)\$J# # \$ #) (-6#2\$ ('\$J# # \$0(+ \$ 48089#2:\$ #2&.#2:\$ 4,08+#2\$
,,, !"# \$ R0)+, +&+, (08-\$ 1** ,. # (\$ \$ 2#),90##\$ J, + "\$ % (6,2# \$ #8." \$ 2#80\$ (*\$ 80\$ 8.82#4, . \$.(-#9#\$802\$ (+ "\$ # \$ ^&, 68-#0+\$824,0.)+'8+('\$)J, + "\$ #)#8'." \$,06#)+, 98+('\$)8\$ <1RZ<1<\$ P00&8-\$38+8\$>&448/\$S#%('+\$ ('\$ + "\$ # \$ 0#9#,\$

2; 3.)-()& # (\$ \$ 1&+), 2\$ R0.(4#\$

!"#\$ 50,6#), + \$ '#^&, #) \$ + "\$ # \$ % ('+,09\$ (*\$ 80\$ >OR;\$ >(4#\$ &0,+)\$ " (J#6#:\$ 48/\$ '#^&, # \$ 2.)-()& # (\$ \$ + "\$ # \$ 8.+&8-\$2(-8'\$84(\$0+;

\$
!
\$
!
\$
\$

c; S#+')%#.+6#6,#J\$

R0\$.8)#\$(*\$04%-80.#:\$8\$'#+')%#.+6#6,#J\$,) '\$^&,'#2\$*('\$-8+##\$2#+##4,0#2\$*.080.,8-\$
.(0*-.+)\$(*\$,0+#)#+;!'#\$6,#J\$,)\$(+)\$^&,'#2\$+(\$T#)\$&T4,++#2\$(\$3-1#8Kf8'2,09\$
89#0./\$&0-#))\$T,8)\$,\$*(802;

X"#0#6#\$8\$*,080.,8-<1R\$,0\$K6-1M&02#2\$'#8'."\$,)\$(+)\$,2#0+,*#2\$('\$48089#2\$,0\$8\$
+4#-/\$800#:\$8\$'#+')%#.+6#6,#J\$802:\$,\$8%('%',8+#:\$8\$4,+98+,(0#%('+\$J,--\$T#%#%#8#2\$
802\$)&T4,++#2\$+(\$#Y+#0+\$#^&,'#2\$T/\$g?<OS\$K8'+\$cC;ICcG8HG@H;

\$
PS '#+')%#.+6#6,#J\$,)\$(+)\$^&,'#2\$,*\$8\$<1R\$,)\$(+)\$,4#-/\$,2#0+,*#2\$802\$48089#2;\$P\$<1R\$,)\$(
.(0)2#2\$+(\$'86#\$T##0\$+4#-/\$,2#0+,*#2\$802\$48089#2\$,*\$+ "\$\$<UK\$,)\$(GAH\$,4%-#4#0+#2\$T#*('\$
+ "\$\$#Y%#02.+&'#\$(*\$%'(W#.+*\$&02):\$('\$G?H\$,)\$(#)+8T-.)"#2\$J.80886C\$2886("3\$+4#-/\$
2.)-(&'#\$(*\$0\$-OR:>.0.#\$50.6#'),+/\$%(-./\$#^&,'#)\$80\$R06#)+98+('\$0\$0\$R\$U,\$80\$@C\$
28/)\$(*\$2.).(6#,'09\$('\$8.^&,'09\$#\$,0+#)#)C\$9:\$+""(&9"\$%&."8)#:\$48",89#:\$,0"#,+80.#H:\$
+ "\$\$<1R\$,)\$(+)\$,4#-/\$48089#2\$,*\$8\$48089#4#80\$,)\$(4%-#4#0+#2:\$8+\$-#8)+\$(0\$80\$,0+#',4\$T8),):\$
J.+,"0SiC\$28/)\$(*\$+)\$2.).(6#/'\$('\$8.^&,'+,(0\$T/\$+ "\$\$R06#)+98+('\$2&,'09\$+ "\$\$(&'P\$(*\$80\$(\$
9(,09\$%'(W#)\$+;

l; >&T#.,%#0+\$<(4%-80.#

R*\$+ "\$\$50,6#'),+/\$.8"#\$)(&+ "\$\$#)\$#8'."\$+""(&9"\$&)\$(\$8\$>&T#.,%#0+:\$+ "\$\$50,6#'),+/\$4&)+\$