





!"#\$%&'()\*+,-./'(0%&#%/+1'2%3"%4'5\*/)6'7.08,&"6./'7\$,&-  
! "#\$%&' ) &

!"#\$ %	&"()!%)!%)*+,- % ./#%0121+3452*-%65,7%(#85#97% '!+1\$5:%;#:25"<%6:"%%=06(';%6:	&"()!%)!%)*+,- % ./#%0121+3452*-%(#-?1+-#%3+,%(#85 ;??8#\$\$+"38%6??21?253"51+-%6:"%=0(%)	&"()!%)!%)*+,- % ./#%6\$#25:3+%(#-:#%#@83+%%=6(@
)+,5+A% B2#3C,1D%	!!"#\$\$%&"&()\$(*)\$&(&*-./0,1&)2\$ &)*&*3*&(\$ !!"456\$+&"&()\$(*)\$70'8\$9("020/\$+(/*\$ ::;09*0<\$%-*\$70\$9\$&/&/	!!"#=>\$%&"&()\$(*)\$&(\$+&)/(0,1&)2\$&)*&*3*&(\$)/ !!"##4=5\$+&"&()\$(*)\$&(\$&)*&*3*&()/\$?&*7\$*70 2,0:*0/*\$3)+0*\$)00<\$,0:*0<\$*(\$*70\$ 8:)<0+&9\$*7,(327\$@A\$BCD !!"EF#\$+&"&()\$(*)\$&(\$&)*&*3*&()/\$G;3 +3/*\$()-%\$0\$3/0<\$()/\$*3<0)*\$2,:)\$ 8,(&*\$&)*&*3*&()/\$?0,0\$)(*\$0'&2&%0\$;( 8(*\$(\$;3)</H\$	!!"4E\$%&"&()\$(*)\$&(\$&)*&*3*&(\$)/<\$8,&1)0\$ 8,(&*\$ !!"4\$%&"&()\$(*)\$&(\$&)*&*3*&()/\$G;3 !!"#JF\$+&"&()\$(*)\$&(\$&)*&*3*&()/\$G;3 !!"4JE\$+&"&()\$(*)\$&(\$&)*&*3*&()/\$G;3 G;3)</\$+3/*\$()-%\$0\$3/0<\$()/\$*3<0)*\$ 2,):*/H\$



!"#\$ %	&"()!%)*+,- % ./#%0121+3452*-%65,7%(#85#97% ':1+1\$5:%;#:25"<%6:"%%=06(';%6:	&"()!%)*+,- % ./#%0121+3452*-%(#-?1+-%3+,%(#85 ;??8#\$#+38%6??21?253"51+-%6:"%=0((%	&"()!%)*+,- % ./#%6\$#25:3+%(#-:*#%@83+%#6(@
6??85:3"51+% (#A*52#,% "1% (#:#54#%)*+,-B6	!!"#\$\$%&'%&(#\$)*\$%)\$&+#)%,-) !#/&# 0-1%&2&34%&(#)4#/)5+1--*-%)2(1) 6*-1+-%37)814#%\$)2(1)9(%),%,-)\$%/ 4#/)&#%&'%&(#4:);(1%&(#\$)(2)2#	!!"#\$\$%&'%&(#\$)<,(1)1-3-&=-)2'#/\$)##/1)% 05>6?)53%)/()#(%##-/)%(1)3(*:-%-)4#7) 4;::&34%&(#)(1)2(1*\$)%()1-3-&=-)%,-&1) 4::(34%&# !!"#\$\$%&'%&(#\$)%4%)/&)/#(%1)1-3-&=-)-& 9(%),(2)%,-)&#%&'%&(#4:)\$,41-4#/)9 \$,41-)(2)05>6?)53%2'#/\$)<&::)##-/\$9(8% 4;::&34%&(#\$)2(:(<&#+)%,)05>6?)53%); %()1-3-&=-)\$';;:-*-%4:4::(34%&#)\$	!!?;-3&2&3)1-@'&1-*-%\$)2(1)1-;(1%&#+)2 2'#/\$),4=-)#(%9--#)1--4\$-/7-% !!,-)0>>?5):4#+4+-)41('#/1-;(1%&#+)1-4/\$. K>-3&;&-%)*\$%);1(*;%:7)4#/)9&*-:7)1-;( %()%,)A-;41%*-#%)(#%,-)'\$-)(2)2'#/\$)#( :4%-1)%4#)L)*(#%,\$)42%-1)%,-)4%-)(2) 4<41/)&#)4)*4##-1)%()9-\$;-3&2&-)97%,- ?-31-%417);'1\$4#%)(%)\$-3%&(#)MFNO-F 0>>?55Q)>-3&;&-%)*\$%);4:\$(1(*;%:7)4# %&*:-7);1(=&/-4)/-%4&-)433('#%&#+)2' '\$-)(2)2'#/\$);1(=&/-97)%,&\$)4<41/)&#)\$3 *4##-1)4#)<&%,)3,)9\$-@'-#% 21-@'-#37)4\$)R,-31-%417)*47)1-@'&1-Q) >-3&;&-%)43R#( 0. Q /Gs1 gs\$)%8003.9
(#?12"5+C% (#A*52#\$#+ "%	!!"#\$\$%&'%&(#\$)*\$%)1-;(1%);'9:&3:7 %,-&1);1&*417)<-9\$&%-\$)(#)4)@'419 94\$&\$)2(1)9(%),%\$'/-#%);(1%&(#)4# &#%&'%&(#4:);(1%&#)2'#/\$ !!"#\$\$%&'%&(#\$)41-1-@'&1-/)%(1)\$'9' 4##4:1-;(1%)(%)%,)A-;41%*-#%)(97 -91'417)BC)DEDF)3(=-1&#+)05>6?); G66>.)+14#%)-H;-#/&%1-\$)&#)34:-#/ 7-41)DEE	!!?;-3&2&3)1-@'&1-*-%\$)2(1)1-;(1%&#+)2 2'#/\$),4=-)#(%9--#)1--4\$-/7-% !!,-)0>>?5):4#+4+-)41('#/1-;(1%&#+)1-4/\$. K>-3&;&-%)*\$%);1(*;%:7)4#/)9&*-:7)1-;( %()%,)A-;41%*-#%)(#%,-)'\$-)(2)2'#/\$)#( :4%-1)%4#)L)*(#%,\$)42%-1)%,-)4%-)(2) 4<41/)&#)4)*4##-1)%()9-\$;-3&2&-)97%,- ?-31-%417);'1\$4#%)(%)\$-3%&(#)MFNO-F 0>>?55Q)>-3&;&-%)*\$%);4:\$(1(*;%:7)4# %&*:-7);1(=&/-4)/-%4&-)433('#%&#+)2' '\$-)(2)2'#/\$);1(=&/-97)%,&\$)4<41/)&#)\$3 *4##-1)4#)<&%,)3,)9\$-@'-#% 21-@'-#37)4\$)R,-31-%417)*47)1-@'&1-Q) >-3&;&-%)43R#( 0. Q /Gs1 gs\$)%8003.9	!!?;-3&2&3)1-@'&1-*-%\$)2(1)1-;(1%&#+)2 2'#/\$),4=-)#(%9--#)1--4\$-/7-% !!,-)0>>?5):4#+4+-)41('#/1-;(1%&#+)1-4/\$. K>-3&;&-%)*\$%);1(*;%:7)4#/)9&*-:7)1-;( %()%,)A-;41%*-#%)(#%,-)'\$-)(2)2'#/\$)#( :4%-1)%4#)L)*(#%,\$)42%-1)%,-)4%-)(2) 4<41/)&#)4)*4##-1)%()9-\$;-3&2&-)97%,- ?-31-%417);'1\$4#%)(%)\$-3%&(#)MFNO-F 0>>?55Q)>-3&;&-%)*\$%);4:\$(1(*;%:7)4# %&*:-7);1(=&/-4)/-%4&-)433('#%&#+)2' '\$-)(2)2'#/\$);1(=&/-97)%,&\$)4<41/)&#)\$3 *4##-1)4#)<&%,)3,)9\$-@'-#% 21-@'-#37)4\$)R,-31-%417)*47)1-@'&1-Q) >-3&;&-%)43R#( 0. Q /Gs1 gs\$)%8003.9

341/5\$/4/6\$% 7%877. #5% &+++::;

! ' &#"(! I "(E-F(\$9(9A4(9/84(\*6(-J -+2(\*6(60, 21(9\*(7-++:(\*09(  
1479/\*, 1(! ; (\*+(=! =(\*6(9A/1(9/9543(- ' 9-94(1A-55(<+\* ./24(  
-110+-, 741(9A-9(107A(' 9-94(J/55(8-/ , 9-/ , (10<<\*+9(  
6\*+ 45484, 9-+: (-, 2(147\*, 2-+: (4207-9/\*, 3(-, 2(6\*+ A/CA4+(  
4207-9/\*, EJA/7A(1A-55(/, 75024(' 9-94(60, 2/, C(9\*(  
/, 19/909/\*, 1(\*6(A/CA4+(4207-9/\*, (-, 2(19-94(, 442?K-142(  
6/, -, 7/-5(-/23(-, 2(1A-55(, \*9(/, 75024(10<<\*+9(6\*+(7-</9-5(  
<+\*L4791(\*+(6\*+(+414-+7A(-, 2(24.45\*<84, 9(\*+(90/9/\*, (-, 2(  
6441(<-/2(K:(19024, 91F /, (6/17-5(: 4-+(; M; ; (-9(54-19(-9 !"# \$  
%&'%'&!(')\*+\$+#,#\*6(107A(' 9-94M(10<<\*+9 6\*+(  
45484, 9-+: (-, 2(147\*, 2-+: (4207-9/\*, (-, 2 6\*+(A/CA4+(  
4207-9/\*, (+45-9/. 4(9\*(107A(' 9-94M(\*. 4+-55(1<4, 2/, C3(  
-. 4+-C42(\*. 4+(6/17-5(: 4-+1(; M! I 3(; M! O3(-, 2(; M! P"

# !"#\$%&'()\*#\* +,-&.,/01'(0# "2234#\$5))16%

