

!  
!  
!  
!  
!  
!  
!  
!  
!  
!

!  
"#\$%&'()\*+!,-./:;01'2'/. '\*!3434!  
!  
!  
5\*678#97%#)87:;! ; 7 / '!

<\*)='2%!>#%:'!

!  
<\*)='2%!1#\*'2%)\*!

!  
?) / '!@8\$%#%-%#)8!!

!  
?)\$%!A!<7\*%8'\*\$!!!

!

!  
?)\$%!@8\$%#%-%#)8!

!

!

!

!

!

!  
!  
!  
!  
!  
!  
!

**BCD ; 5 EFG1HG I G ; >!**

!

"!#\$%&'!&()\*+!\$,-) . \$#&\* ' / \* ! , . ' ! + 0 , . ) ! 1 2 3 ! 4 \$ ' ! 5 6 0 \$ 7 7 ! , . ' ! + 0 \* ! & \* , ' \* 2 8 ! , . ' ! 8 % 6 6 \$ 2 + \* 2 8 ! \$ 7 ! + 0 \* ! 5 9 : ; < = !  
6 2 \$ / 2 , > 3 ! ? . - \* ! , / , ( . @ ! 1 2 3 ! 5 6 0 \$ 7 7 A 8 ! & \* , ' \* 2 8 0 ( 6 ! , . ' ! , 8 8 ( 8 + , . - \* ! ( . ! 7 , - ( & ( + , ( . / ! > B ! C ( 8 ( + ! # , 8 ! \* D \* > 6 & , 2 B 3 !  
= , + ( \* . + ! , ' C ( 8 \$ 2 ! , . ' ! 6 2 \$ E \* - + ! , ' C \$ - , + \* @ ! = 2 \$ 7 \* 8 8 \$ 2 ! 5 6 0 \$ 7 7 ! \* . 8 % 2 \* ' ! . \$ + ! \$ . & B ! \* . 8 % 2 \* ' ! + 0 , + ! > B ! C ( 8 ( + ! # , 8 ! , !  
8 % - - \* 8 8 @ ! F % + ! 0 \* ! , & 8 \$ ! 0 \* & 6 \* ' ! > \* ! + \$ ! . , C ( / , + \* ! + 0 \* ! 1 G ! 6 \$ 2 + ( \$ . ! \$ 7 ! + 0 \* ! 7 ( & > ! 6 2 \$ - \* 8 8 ! , . ' ! \$ % 2 ! \* 7 7 \$ 2 + 8 ! + \$ ! 7 ( . ' !  
C ( ' \* \$ / 2 , 6 0 \* 2 8 ! # 0 \$ ! - \$ % & ' ! , - - \$ > 6 . B ! % 8 ! 7 \$ 2 ! + 0 \* ! 6 2 \$ E \* - + 3 ! ' ! , > ! , & 8 \$ ! / 2 , + \* 7 % & ! 7 \$ 2 ! + 0 \* ! 8 % 6 6 \$ 2 + ! , . ' ! , 8 8 ( 8 + , . - \* !  
\$ 7 ! 9 , . ' & , ! H , / , B ( ! I 1 ( 2 \* - + \$ 2 ! \$ 7 ! : 6 \$ 2 + 8 ! ; ' > ( . ( 8 + 2 , + ( \$ . J ; + 0 & \* + ( - ! 1 ( 2 \* - + \$ 2 ! , + ! 5 K G L 3 ! ? . - \* ! , / , ( . @ ! 9 2 3 ! H , / , B ( !  
, . ' ! 0 ( 8 ! + \* , > ! # \* 2 \* ! C \* 2 B ! ) ( . ' ! , . ' ! , - - \$ > > \$ ' , + ( . / 3 ! !

!

M 0 \* ! 5 9 J ! 5 K G ! < D - 0 , . / \* ! = 2 \$ / 2 , > ! ( 8 ! , ! F 2 ( & & ( , . + ! , . ' ! C ( + , & ! 6 , 2 + . \* 2 8 0 ( 6 3 ! N , C ( . / ! + 0 \* ! \$ 6 6 \$ 2 + % . ( + B ! + \$ ! ( . + \* 2 7 , - \* !  
# ( + 0 ! , . ' ! F % ( & ' ! 2 \* 8 \* , 2 - 0 ! , . ' ! 2 \* & , + ( \$ . , & ! 6 , 2 + . \* 2 8 0 ( 6 8 ! # ( + 0 ! - \$ & & \* , / % \* 8 ! , + ! 5 K G ! ( 8 ! , ! + 2 \* > \* . ' \$ % 8 ! 6 2 ( C ( & \* / \* ! , . ' !  
, . ! ( > 6 \$ 2 + , . + ! ( . ( + ( C \* 3 ! M 0 \* 2 \* ! , 2 \* ! 8 B . \* 2 / ( 8 + ( - ! - \$ . . \* - + ( \$ . 8 ! F \* + # \* \* . ! + 0 \* ! + # \$ ! ( . 8 + ( + % + ( \$ . 8 ! + 0 , + ! > % 8 + ! - \$ . + ( . % \* !  
+ \$ ! F \* ! \* C \* & \$ 6 \* ' ! , . ' ! & \* C \* 2 , / \* ' ! , 8 ! # \* ! 8 \* \* ) ! + \$ ! 7 ( . ' ! 8 \$ & % + ( \$ . 8 ! + \$ ! / & \$ F , & ! ' ( & \* > > , 8 3 ! N , C ( . / ! + 0 \* ! \$ 6 6 \$ 2 + % . ( + B ! + \$ !  
& \* , 2 . ! , F \$ % + ! + 0 \* ! \* D 6 \* 2 ( \* . - \* 8 ! \$ 7 ! + # \$ ! ? & B > 6 ( - ! 0 \$ 6 \* 7 % & 8 ! 0 , 8 ! F \* \* . ! , . ! ( . C , & % , F & \* ! , . ' ! 2 , 2 \* ! \* D 6 \* 2 ( \* . - \* ! + \$ ! 8 + % ' B @ !  
- \$ . . \* - + ! , . ' ! - \$ . 8 ( ' \* 2 ! ' ( , 8 6 \$ 2 ( - ! 2 \* , & ( + ( \* 8 ! ( . ! % . 6 2 \* - \* \* . + \* ' ! # , B 8 3 ! !

!

!

**<&5 < 5 , BF! , J I I B & K!**

!

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

4%+#"5\$16.-)"\*

0"1#\*.2k"3k

.7(%\*6%

**B I G&@CB;!C5 ;>G ;>!  
!**

!"

3



6"892%:6#"(()\*+

!  
S#6!UT!GV (:)\*#86!%W'!@0'8%#/#'\$0!N) - \*8'X\$0!A!, -22'\$\$!)R!P:72Y!S' / 7: '!B%W: '% '\$!  
!



!  
!

!

<&5NGC>!BC>@"@>@G,!A! I G>? 5 1!  
!  
>B&HG>!BJ 1@G ; CG!B ; 1!<B&>@C@<B ; >!@ ; >G&"@GE ,!

!  
5 P,G&"B>@5 ; ,! ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ !

I 5 ; @>5 &@ ; H!A!G"BFJB>@5 ; !<FB ; !

!<br>&GFG"B ; >!BCC 5 I <F@ , ? G1!E 5 &D!PK!> ? G!1@&GC> 5 &!S& 5 I !34UZ! , > J 1 K!  
!<br>&G , GB&C ? +!G I G&H@ ; H!> ? G I G!A!<&GF@ I @ ; B&K!B ; BFK , @ , !

; %\*¢ . #/¢<# . (/=¢

; %\*¢ . #/¢<# . (/¢

!  
DGK!<G& , 5 ; ; GF![#8!7: (W7 . '%#27:!) \*0 '\*\]!<& 5 NGC>!<B&> ; G& , ]!BCC 5 I <F@ , ? G1!  
E 5 &D!  
!  
<\*)='2%!C) - \*% '\$X!B0Q#)\$\*]!S)2-\$!H\*) - (! I ' / . '\*+!N7Q78!C)\*8':#-\$!)R! , W)#8'! I ' 0#7!  
!

!  
S#: / !1#\*'2%)\*+!1\*!>X^&)8!1) -6:7\$!!  
!

'#"()\*+&!#"-./(  
>%6"#\$. \*\$</%?#7. \*k>%@)%A=  
, -I\$%\*-kD6-)@)(-(&. \*\$ ' "22%+). -%E%. \$%#(&>%)(-&>.6)(8&. \*\$ '#%. -%C"9%  
! "#\$%#&  
<% .6/%#(& ' "22%+%&  
' .89I(&?9#)()\*+(B&C"A&

!

@!2\*'7%'0!Q)#2')Q'\*]!2) / / '\*2#7:!0' / )\$

@!2)8%#8 - '!%)! / '8%)\*!J E C!7%W: '% '\$T!>W#\$!W7\$!#82: - 0'0!2)88'2%#86!  
J E C!\$% - 0'8%\$!\_#%W!%) (!#8%'\*87%#)87:!( '7Y'\*\$!:#Y'!1\*!G\*#2!>W) / 7\$!\_W)!\$'8%!7!  
(\* \$)87:Q#0')! / '\$\$76'!)!\$) / '!R! / X!\$% - 0X!(7\*%#2#(78%\$

I X!(\*'Q#) - \$!(\*)='2%#8!C7('!>)\_8!W7\$!X#':0'0!7!\$2W):7\*:X!(- .:#27%#)8



D3#)6. \*D 8%#)6. \*k ; . 2%k, -1\$%\*-(k) \*M#%NOPQk, 6/"'2(BkG\*3"# 8)\*+k>%(% . #6/F&M"2)6Rf&. \*\$k  
M#. 6-)6%=-k

S%\*\$%#k-#"172%BkT% 8)\*)( 8k. \*\$k-/%k(17@%#( )" \*k "3k)\$%\*-)-R=k

Gk. \*(A%#kA)-/k 8Rk2)3%=-k

, 9"#-(k2%+\*%\$k#%@%. 2%\$BkDk 8 . #. -/" \*k#I \*\*%#k \*% . #2Rk\$)%\$=-k