

!'##\$%&'((
)*(, - . / (01213442(567+*8&97:*6(7*(, 9*6* ; <7+:9'(

!

!!! ! !

"#\$%&'(%)&*! ! #\$\$%&'(!)*(+,-(' ./ (01\$.223!)4565!
+,-\$\$!./01*! 7 8 9!!":;<:!= 7 !>!"":":!= 7 !!?%&.+%!@A..&B! ! ! !
233/(1!4) '&\$*! 7 8 9!!C;D:!= 7 !>!"":":!= 7 !!?%&.+%!@A..&B!
560 -/,*! ! #\$\$%&'(5)*(+,-(' ./ (EF.*.\$(G.5%GH!

!

+)'&\$!71\$(&/8%/)#*!!
I4,2!F.H\$2%!J,**!, '+\$.GHF%!K.H!+. !+4%!+4%.\$K!('G!(LL*,F(+, . '2!.M!%F. ' .&%+\$,F!(' (*K2,25!!!
!
8 %! J ,**!H2%!NOF%*!M.\$!G(+(!(' (*K2,25!!I4%!

!

"!

!

≡Q(, '3!\$(G, 'Q!+4%!+O+S . . -!, 2!%22% '+, (*!M . \$!2HFF%22!, ' !+4, 2!F*(225

!

5A(1,*!

I4%!G(+(!(' (*K2,2!, ' !+4, 2!F*(22! J, **!\$%PH,\$%!+4%!H2%! . M!NOF%*5!! 8 %! J, **!(*2 . !H2%!+4%!6 (+ (= ' (*K2,2!

!

<!

!

!

D!

+) 0 0 ' # / (- /) # * !

R!(& ! (/ (, * (S * % ! + . ! (' 2 J % \$! P H % 2 + , . ' 2 ! \$ % * (+ % G ! + . ! + 4 % ! F . H \$ % 2 ! & (+ % \$, (* ! (' G ! + 4 % ! 4 . & % J . \$ - 5 ! ! I 4 % ! S % 2 + !
J (K ! + . ! F . ' + (F + ! & % ! , 2 ! + . ! 2 % % ! & % ! , ' ! A . . & ! . M M , F % ! 4 . H \$ 2 5 ! ! Z . H ! F (' ! (* 2 . ! % & (, * ! & % ! J , + 4 ! 2 4 . \$ + !
P H % 2 + , . ' 2 5 ! ! R ! J , * * ! + \$ K ! + . ! \$ % 2 L . ' G ! + . ! K . H \$! % & (, * 2 ! L \$. & L + * K ! G H \$, ' Q ! S H 2 , ' % 2 2 ! 4 . H \$ 2 5 ! !) * % (2 % ! , ' F * H G % !
N T U V ! b X " X ! , ' ! + 4 % ! 2 H S f % F + ! * , ' % 5 ! ! !

!
!
!

. 1 # % - % / H ! +) ' & \$! 2 ' % , / # 1 ! !

"5 I 4 % ! ^ , & L * % ! ? % Q \$ % 2 2 , . ' ! 7 . G % * ! @ T 4 (L + % \$! < B !
<5 7 H * + , L * % ! ? % Q \$ % 2 2 , . ' ! = ' (* K 2 , 2 ; ! N 2 + , & (+ , . ' ! @ T 4 (L + % \$! D B !
D5 7 H * + , L * % ! ? % Q \$ % 2 2 , . ' ! = ' (* K 2 , 2 ; ! R ' M % \$ % ' F % ! @ T 4 (L + % \$! b B !
b5 7 H * + , L * % ! ? % Q \$ % 2 2 , . ' ! = ' (* K 2 , 2 ; ! U Y ^ ! = 2 K & L + . , F 2 ! @ T 4 (L + % \$! ` B !
`5 7 H * + , L * % ! ? % Q \$ % 2 2 , . ' ! = ' (* K 2 , 2 ; ! 9 H \$ + 4 % ! R 2 2 H % 2 ! @ T 4 (L + % \$!] B !
]5 7 H * + , L * % ! ? % Q \$ % 2 2 , . ' ! = ' (* K 2 , 2 ! J , + 4 ! k H (* , + (+ , / % ! R ' M . \$ & (+ , . ' ; ! j , ' (\$ K ! 1 (\$, (S * % 2 !
@ T 4 (L + % \$! W B !
W5 [% + % \$. 2 - % G (2 + , F + K ! @ T 4 (L + % \$! X B !
X5 7 . \$ % ! . ' ! ^ L % F , M , F (+ , . ' ! (' G ! 6 (+ (!) \$. S * % & 2 ! @ T 4 (L + % \$! C B !
C5 = G G , + , . ' (* ! 7 H * + , L * % ! ? % Q \$ % 2 2 , . ' ! = ' (* K 2 , 2 ! R 2 2 H % 2 5 !

!
!

I # / H 1 & \$ / % J ! 9) , / (/ 1 \$!

!

+ , - \$ \$ &) 0 ! K 1 D - H /) & ! !

j . + 4 ! 2 + H G % ' + 2 ! (' G ! M (F H * + K ! (\$ % ! \$ % 2 L . ' 2 , S * % ! M . \$! & (' + (' , ' Q ! (' ! (L L \$. L \$, (+ % ! * % (\$ ' , ' Q ! % ' / , \$. ' & % ' + ! , ' !
(* * ! , ' 2 + S H F + , . ' (* ! 2 % + + , ' Q 2 3 ! J 4 % + 4 % \$! , ' ! L % \$ 2 . ' 3 ! \$ % & . + % ! . \$! . ' * , ' % 5 ! I 4 . 2 % ! J 4 . ! M (, * ! + . ! (G 4 % \$ % ! + . ! 2 H F 4 !
S % 4 (/ , . \$ (* ! 2 + (' G (\$ G 2 ! & (K ! S % ! 2 H S f % F + ! + . ! G , 2 F , L * , ' % 5 !) \$. M % 2 2 , . ' (* ! F . H \$ + % 2 K ! (' G ! 2 % ' 2 + , / , + K ! (\$ % !
% 2 L % F , (* * K ! , & L . \$ + (' + ! J , + 4 ! \$ % 2 L % F + ! + . ! , ' G , / , G H (* 2 ! (' G ! + . L , F 2 ! G % (* , ' Q ! J , + 4 ! \$ (F % 3 ! F . * . \$ 3 ! ' (+ , . ' (* !
. \$, Q , ' 3 ! 2 % O 3 ! L \$ % Q ' (' F K 3 ! (Q % 3 ! G , 2 (S , * , + K 3 ! F \$ % % G 3 ! \$ % * , Q , . ' 3 ! 2 % O H (* ! . \$, % ' + (+ , . ' 3 ! Q % ' G % \$! , G % ' + , + K 3 ! Q % ' G % \$!
% O L \$ % 2 2 , . ' 3 ! / % + % \$ (' ! 2 + (+ H 2 3 ! L . * , + , F (* ! (M M , * , (+ , . ' ! . \$! L . * , + , F (* ! L 4 , * . 2 . L 4 K 5 ! ! 9 . \$! & . \$ % ! , ' M . \$ & (+ , . ' 3 ! 2 % % !
+ 4 % ! L . * , F , % 2 ! . ' ! F * (2 2 \$. . & ! S % 4 (/ , . \$! (' G ! + 4 % ! ^ + H G % ' + ! T . G % ! . M ! T . ' G H F + 5 !

!

; 1 : ' / & 1 0 1 # % \$! 3) & ! + 2 7 !

!

b!

! ,M!2,F-!('G!K.H!* ,/%!.MM!F(&LH23!G.!'.+!F.&%!. '+. !F(&LH2!@H' %22!, '2+\$HF+%G!SK!(!Tm!
[%(*+4F(\$%L\$.M%22,. '(*B3!.\$!,M!K.H!* ,/%!. '0F(&LH23!L*(2%!(*%\$+![Tm!j.H*G%\\$!7%G,F\(*!^%\\$/ ,F%25!](#)

^+HG% '+2! J4. !M(,*!+ .!(G4%\$%!.!+4%2%!\$%PH,\$%&% '+2! J ,**!S%(2-%G!+ .!*%(/%!F*(223!('G!2+HG% '+2! J4 .!
G.!'.+!*%(/%!F*(22! J4% '!(2-%G!.\$! J4. !\$%MH2%!. !F.&L*K! J ,+4!+4%2%!\$%PH,\$%&% '+2! J ,**!S%!\$%M%\$\$G!
+ .![^+HG% '+!T. 'GHF+!\('G!T. 'M*,F+! ?%2. *H+, . '5!9. \\$!& . \\$%!, 'M. \\$&\(+, . '3!2%!+4%!L. *,F,%2! . '!TU1R60](#)

