



!<br> " # \$ % & ' ( ! ) \* ! & + ' ! , - ' . % & # / ' ! 0 ) 1 1 # & & ' ' ! " ' ' & # \$ 2 !<br> 3 ' 4 & ' 1 5 ' 6 ! 7 8 9 ! : ; ; ; ! : < ; ; ! = " > ? < ; ; ! = " ! , @ ! B C C " !

!<br> = 6 ' ( ' \$ & ! D # . + E 6 F ! 0 ) \*\* 1 E \$ ! G 0 + E # 6 ! ) \* ! & + ' ! H ) E 6 F I J ! 3 + E 6 ) \$ ! K ' 6 5 ' 6 & ! G = 6 ' ( # F ' \$ & I J ! 0 + % . L !<br> M ) \$ ' ( ! G N # . ' ! = 6 ' ( # F ' \$ & I J ! K ' E & + ' 6 ! " . O ' ' ! G A 6 ' E ( % 6 ' 6 I J ! P \$ \$ > " E 6 # ' ! O \$ ) 5 Q E % . + ! G 3 ' . 6 ' & E 6 R I J !<br> M E \$ ' ! @ ' D ) ( ' ! , / E \$ ( J ! , 6 # . ! " ' R ' 6 ( J ! M ) ' ! 3 ' 2 ' 6 J ! P \$ F R I N E % 2 + \$ ! G , - ' . % & # / ' ! @ # 6 ' . & ) 6 1 9 !<br> 3 % ( E \$ ! P . L ' 6 1 E \$ ! G = E ( & ! = 6 ' ( # F ' \$ & I J ! S R \$ \$ ! 3 T E 6 & U ! @ ) F F !

!<br> V % ' ( & ! " ' E 2 E \$ ! 3 + # 6 Q ' R !<br> !

" # \$ % ! & ! ' ( ) \* ( ! !

- A + ' ! 1 ' ' & # \$ 2 ! T E ( ! . E Q Q ' F ! & ) ! ) 6 F ' 6 ! E ! : < ; ; ! = " ! G D # . + E 6 F ! 0 ) \*\* 1 E \$ !

!<br> + , ! - . . ( & / # \$ ! & 0 ! # 1 \* 2 ) # !

- 3 4 ! 5 6 ! 7 4 8 ' 9 : 4 ; < ! A + ' ! E 2 ' \$ F E ! # ( ! E 4 4 6 ) / ' F ! 5 R ! % \$ E \$ # 1 ) % ( ! . ) \$ ( ' \$ & W !

!<br> = , ! - . . ( & / # \$ ! & 0 ! > ? 2 @ % \* A ! B # A % ! > \* \* % ? 2 1 A !

- P 4 4 6 ) / E Q ! ) \* ! , 0 ! " # \$ % & ' ( ! \* 6 ) 1 ! " E R ! 7 : 9 ! : ; ; ; 9 ! B ) ) 1 ! H ) E 6 F !<br> X ! 3 % ( E \$ ! \$ ) & ' F ! & + E & ! & + ' ! E 1 ' \$ F ' F ! 5 R > Q E T ( ! E 6 ' ! \$ ) & ! . % 6 6 ' \$ & Q R ! 4 ) ( & ' F ! ) \$ !<br> & + ' ! P 3 C D ! T ' 5 ( # & ' !<br> X ! " # \$ % & ' ( ! E 4 4 6 ) / ' F ! 5 R ! % \$ E \$ # 1 ) % ( ! . ) \$ ( ' \$ & W !
- P 4 4 6 ) / E Q ! ) \* ! , 0 ! " # \$ % & ' ( ! \* 6 ) 1 ! P % 2 % ( & ! ? 9 ! : ; ; ; ! B ) ) 1 ! H ) E 6 F !<br> X ! 3 % ( E \$ ! \$ ) & ' F ! 1 ) & # ) \$ ! % \$ F ' 6 ! # & ' 1 ! ? ! & + ' ! 6 ' ( ) Q % & # ) \$ ! ( + ) % Q F ! 6 ' E F ! & + ' !<br> , - ' . % & # / ' ! 0 ) 1 1 # & & ' ' ! 6 ' . ) 1 1 ' \$ F ( ! & ) ! & + ' ! H ) E 6 F

!! P1 '6#.E\$!3) .# ' &R!\* )6!C/ '6( 'E(!D' ( 'E6.+!GP3CDI9!T#&+!&+ '!  
&E2Q#\$ '!\ ]\$ 'E6&+#\$2!&+ '!=E(&!\*6) 1!P\*6#.E!&!&+ '!\\$F%(!NEQQ 'R\_!  
!! P1 '6#.E\$!3.+ )Q(!\*)6!C/ '6( 'E(!D' ( 'E6.+!GP3CDI9!T#&+!&+ '!  
&E2Q#\$ '!\ ]\$ 'E6&+#\$2!&+ '!=E(&!\*6) 1!P\*6#.E!&!&+ '!\\$F%(!NEQQ 'R\_!  
: ! PPDOK , !GP( ( ) .#E&# )\$!\* )6!P6.+E ' )Q)2#.EQ!D' ( 'E6.+9!0%Q&%6EQ!  
K '6#&E2 '9!E\$F! , F%.E&# )\$!T#&+!&+ '!\&E2Q#\$ '!\ ]\$ 'E6&+#\$2!&+ '!=E(&!\*6) 1!  
P\*6#.E!&!&+ '!\\$F%(!NEQQ 'R\_!  
!

- ! 3+E6)\$!\$)&'F!&+E!PPDOK , !.E1 '!#\$!F'EF!QE(&!#\$!&+ '!'1 )(&!6' . '\$&!  
1 ' 15'6(+ #4!(%6/ 'R!GT+ '6' !&+ '6' !T'6' !&T)! (Q#2+&QR!F#\*\*'6 '\$&! )4&# )\$(!\*)6!  
T+E&!PPDOK , !T)%QF!(&E\$F!\* )6!5)&+!)4&# )\$(!T'6' !/)&'F!QE(&! )6!( ' . )\$F!&!)!  
QE(&IW!  
•! A+ ' !6' (%Q&(!)\*!&+ '!'1 ' 15'6(+ #4!(%6/ 'R!E6' !1 EF' !1 )6' !46)5Q' 1 E&# . !  
5' .E% ( ' !&+ '!'(%6/ 'R!#\$ .Q%F'F!1 )6' !+ #2+QR>/)&'F!E.6 )\$R1 (!&+E&!% ( ' !  
\ " #FFQ' ! , E(&! )6!\Z 'E6! , E(&W\_!3#\$ . ' !&+ '!'(%6/ 'R9!&+ ' !PF!K) .!0) 1 1 #&& ' ' !  
+E(!F' &'6 1 # \$'F!(% . +!&'6 1 (!E6' !46)5Q' 1 E&# . !E\$F!\$)&!E. . '4&E5Q' !E(!E!  
\$E1 '!'\*)6!&+ '!'! )62E\$#UE&# )\$W!!!  
•! C\$. ' ! )4&# )\$(!&+E&!#\$ .Q%F'F!\ " #FFQ' ! , E(&! )6!\Z 'E6! , E(&!T'6' !6' 1 ) / 'F!  
\*6) 1 ! . )\$ (#'6E&# )\$9!&+ '!)\$QR!)4&# )\$!Q' \*&!TE(!&+ '!'Q' E(&!4)4%QE69!PPDOK , W!  
•! PPDOK , !#(!T+E&!&+ ' !PF!K) .!0) 1 1 #&& ' ' !6' . ) 1 1 '\$F(!5' !46' ( '\$&'F!&!)!

•! G%\$% , - "#C&\$BB+ - . \* /F&

!

•

TE(!1EF'!5'\*)6'!&+'!PF!K).!0)11#&&'!'+EF!(%51#&&'F!&(!\*#SEQ!6'4)6&9!  
(!&+'!6'.)11'\$FE&#)\$!TE(!.)\$(F'6'F!46'1E&%6'W!Z)T!T'!'+E/'!  
6'.!#/'F!&+'!#SEQ!6'4)6&W!

- ! ME\$'!6'1#\$F'F!&+'!.)11#&&'!&+E!&+('!(%6/'R(!T'6'!5'#\$2!+'QF!T+#Q'!  
&+'!HQE.L!S#/'(!"E&&'6!1)/'1'\$!TE(!%\$\*)QF#\$29!46)14&#\$2!26'E&'6!  
6'\*Q'.&#)\$!)\$!&+'!T)6F(W!!3+'!(%22'(&'F!&+E!&+'!6'(%Q&(!)\*!&+'!#6(&!  
(%6/'R9!&EL'\$!\$!"E6.+9!1ER!5'!FE&'F!\*)6!&+E!6'E()\$W!!
- ! K'E&+'6!\*)%F!P\$FR!(!E&&'\$&#)\$!&+!'4)&'\$&#EQ!.)(&(!)\*!.+E\$2'!/ '6R!  
'Q4\*QW!!3+'!#\$F#.E&'F!(+'!(%44)6&(!E!1'15'6(+4!4)QQ!5'&T'\$!P3CD!  
T#&+!3.+))Q(9!)6!P3CD!T#&+!3).# '&RW!
- ! 0+% .L!\$)&'F!&+E!P3CD!#(!L\$)T\$E(!P3CD\_T)6QF>T#F'W!
- ! ,6#.!6'1#\$F'F!&+'!.)11#&&'!)\*!.)11'\$&(!1EF'!5R!,6#\$!@E65R!E!&+'!  
P%2%(&!7e!H)E6F!)\*!A6%(&'(!1' '&#\$29!EF/).E&#\$2!)\*!6!3).# '&R\_)/'6!  
3.+))Q(W\_!
- ! P\$FR!E(L'F!T+'&+'6!&+'!,O!TE\$&(!&!2)!\$!6'.)6F!E(!+E/#\$2!E!  
6'.)11'\$FE&#)\$c!P\$)&+'6!)4&#)\$!#(!&!46'('\$&!&+'!6'.)11'\$FE&#)\$!\*6)1!  
&+'!PF!K).!0)11#&&'!&!)&+'!H)E6F!T#&+)%&!E!6'.)11'\$FE&#)\$!\*6)1!&+'!  
,O!W!K'!\$)&'F!&+E!&+'!@/'/Q)41'\$!&!0)11#&&'!+.)(!&!2)!\$!6'.)6F!  
'-46'((#\$2!(%44)6&!\*!6!&+'!E.6)\$R!1!P3CD9!5%&!&+'!,-' .%&#/'!0)11#&&'!  
#(!\$)&!5Q#2'F!&!1EL'!E!6'.)11'\$FE&#)\$W!
- ! M)'!\$)&'F!&+E!&+'!,O!+E(!&+'!6#2+&!E\$F!6'(4)\$(#5#Q#R!&!&+E\$!&+'!PF!  
K).!0)11#&&'!)\*!6!&+'#6!( '6/#.'9!E\$F!5E('F!)\$!%6!' /EQ#E#)\$!)\*&+'#6!  
\*#SEQ!6'4)6&9!1EL'!E!6'.)11'\$FE&#)\$W!!
- ! SR\$\$!.)\$\*#6'1'F!&+E!&+'!@/'/Q)41'\$!&!0)11#&&'!/)&'F!&!6'.)11'\$F!&!&+!  
&+'!,-' .%&#/'!0)11#&&'!&+E!P3CD!L' '4!&+'!E.6)\$R!1!P3CDW\_!

!

- ! 3%(E\$!P.L'6!E\$!1)/'F9!ME\$'!@'D)('!,/E\$(!  
('.)\$F'F<!
- ! A+'!,-' .%&#/'!0)11#&&'!6'(.#F(!&+'!6'.)11'\$FE&#)\$!  
E5)%&!6'&E#\$2!&+'!E.6)\$R!1!P3CD!&+E!TE(!1EF'!5R!  
&+'!,-' .%&#/'!0)11#&&'!)\$!P%2%(&!9!; ; ;9!E\$F!  
46'('\$&'F!&!&+'!H)E6F!)\*!A6%(&'(!)\$!P%2%(&!7e9!; ; ;W!!!
- ! ]\$E\$#1)% (QR!E446)/'F!W!

!

- ! ;?AD@AA?&2!#2)!/&#\*!&2!(\*/?A\*)!(\*D&F F \*2)#%?&2JAK!0(&F!G\*!4L\*D@%?/\*!  
" &F F ?%\*%\*!%&!G\*!3&#( )!&2!2\*L%!A%\*.A!2!2#F \*!DG#21\*,!  
•! Z)T!&+E!T'!'+E/'!6'.!#/'F!E\$F!6'/'#T'F!&+'!#SEQ!6'4)6&!)&+'!PF!K).!  
O)11#&&'!9!T'!E6'!46'4E6'F!&!1EL'!E!6'.)11'\$FE&#)\$!&+E!#\$.Q%F'(!EQ!  
#\$\*)6!E&#)\$W!
- ! P\$FR!\$)&'F!&+E!&+'!&+'!1'15'6(+4!#(14)QQ'F!E5)%&!1)6'!&+E\$!)\$'!  
4)((#5Q'!\$'T!\$E!1'9!&!T#Q!&+'\$!5'!\$'.((E6R!&!4)QQ!&+'!1'15'6(+4!E!  
('.)\$F!&#1'!(!)&+E!&+'R!1ER!/)&'!)6!6E&#\*R!&+'!/'\$&%EQ!\$'T!\$E!1'!  
.+)('\$!5R!&+'!H)E6F!W!K#(!%F'6(&E\$F#\$2!#(!&+E!&+'!1'15'6(+4!1%(&!/)&'!  
R'(!)6!\$!&!)E!1'\$F!&+'!P6&#.Q'(!)\*^\$.64)6E&#)\$!T#&+!&+'!\$'T!\$E!1'W!
- ! SR\$\$!(%44)6&'F!E!(.'\$E6#)!#\$!T+#.+'!&+'!,O!+.))('(!E!\$E!1'!E\$F!  
6'.)11'\$F(!#&!&!&+'!H)E6F!)\*!A6%(&'(9!&+'!H)E6F!F#(.(('(!E\$F!/)&'(!  
)\$!&+E!&6'.)11'\$FE&#)\$9!E\$F!&+'\$!1'15'6(+4!6E&#\*#('!&+'!\$E!1'!/)&'F!5R!  
&+'!H)E6F!W!

!

!

- ! 3%(E\$!P.L'6 1E\$! 1 ) / ' F9!M) '!3'2'6!( ' . )\$F' F<!
- ! A+ '! , - ' .%&# / '!0) 1 1#&&' '!6' . ) 1 1 '\$F(!&!&+ '!H)E6F!)\*!  
A6%(&' ' (!&+E&!&+ '! )62E\$#UE&#)\$!6' &E#\$!&+ '!E .6)\$R 1!  
P3CD9!E\$F!&+E&!&!5' !4%&!)%&!&!&+ '! 1 ' 15'6(+ #4!\* )6!E!  
/ )&' !T+ ' &+ ' 6!P3CD!(+)%QF!( &E\$F!\* )6!A+ '