

!

!

!

!

@&, + (% 'A '% (!\$%&!*&8&)\$?M-(-\$%!5, >>&>, +1\$(,)!, -!\$%&!1)) (8&+*1+?! , -!\$%&!G)(\$&3!H1\$(,)*!;)3&+!
\$%&! \$%&>&! [X%&! -; \$; +&! P&! P1)\$#! \$%&! G)(\$&3! H1\$(,)*! P&!)&&3\!

!

+1(*()) /! 5,) *(3&+1C4&! +&* , ;+5
15%(&8&>&)& \$! , -!\$%&!B7 I !\$1+ /

!

0! 1)3!

!

Fa

" #!#12/#33!+('#+/' !1C, ;\$!\$
"V! 91)3&>(5! ,)! 227 : *!! 1)
05%(&8&! \$%&! B7 I *! C?! @DA
7&541+1\$(,)! , -!\$%&! ' (3\$&+>!
\$+,) /!&-- , +\$!\$, !133+&*!\$%&!()

^ JU7M

5\$(,) \$, !

4\$(514!

, +&3!()!

!

ca

" #! /#-\$#/%\$#!\$%&! (>9, +\$1)5&
\$%&! (>94&>&)& \$1\$(,)#! -, 44, PM
B; *\$1)1C4&! 7&8&4, 9>&)\$#! 033(*! 0C1C1! 05\$(,)! 0 /&)31! 1)3! , \$%&+! 3&8&4, 9>&)\$!
9+, 5&*!&*!()54; 3() /!\$%&!K1+(*!0 /+&&>&)& \$! ,)! : 4(>1\$&! : %1) /&#!\$%&!B&)31! (. +1>&P , +6!- , +!
7(*1*\$&+!T(*6!T&3; 5\$(,)#!1)3!\$%&!H1(+, C(! ' 11-(6(1) , R!

&8&4*!()!

)31! -, +!

!

Ea

" #! /#%44- / , ! , ; , +! 5 , >> (\$>&)& \$! \$, ! ()\$&+)1\$(,)14! 5 , , 9&+1\$(,)! 1)3! > ; 4\$(41\$&+14(*>! 1)3!
+&1--(+>

> ; 4\$(41\$&+14(*>! 1)3!

!

!

!

"Ea " #! /#%44- / , ! , ; +! 5 , > > (\$ > &) \$! \$, ! 3&8&4 , 9! Z; 14(\$? #! 155&**(C4&#! 1-- , +31C4&#! +&4(1C4&#! * ; *\$1() 1C4&! 1) 3! +&* (4(&) \$! \$ + 1) * 9 , + \$! () - + 1 * \$ + ; 5 \$; + & # ! () 5 4 ; 3 () / ! + & / (,) 1 4 ! 1) 3 ! \$ + 1) * C , ;) 3 1 + ? ! () - + 1 * \$ + ; 5 \$; + & # ! \$, ! &) % 1) 5 & ! , ; + ! 5 ,)) & 5 \$ (8 (\$? ! \$, ! + & / (,) 1 4 ! 1) 3 ! / 4 , C 1 4 ! > 1 + 6 & \$ * ! 1) 3 ! * ; 9 9 , + \$! & 5 ,) , > (5 ! 3 & 8 & 4 , 9 > &) \$! 1) 3 ! % ; > 1) ! P & 4 4 M C & () / R !

!

"ea " #! 3\$ / # 3 3 ! \$ % 1 \$! \$ % & ! > 1 /) (\$; 3 & ! , - ! \$ % & ! + & * , ; + 5 & * ! + & Z ; (+ & 3 ! \$, ! () 8 & * \$! () ! * ; * \$ 1 () 1 C 4 & ! 1) 3 ! + & * (4 (&) \$! () - + 1 * \$ + ; 5 \$; + & ! 3 & 8 & 4 , 9 > &) \$! 1) 3 ! > 1 () \$ &) 1) 5 & ! + & > 1 () * ! 1 ! > 1 W , + ! 5 % 1 4 4 &) / & ! 1) 3 ! + & Z ; (+ & * !

!

!

!

3&8&4,9>&)\$! , -! \$%&

!

!

!

&--(5(&)\$! \$+1)*(\$! 1)3! \$+1)*9,+\$! *?*\$&>*#! &M5, >>&+5&#! &)&+/?! /&)&+1\$(,)! 1)3! *\$, +1/&#!
 814;&M133\$(,)! 1)3! &5,), >(5! \$+1)*-, +>1\$(,)! 1)3! 5144! ,)! 3&8&4, 9>&)\$! 91+\$)&+*#! \$%&!
 G)(\$&3!)1\$(,)!*?*\$&>!1)3!, \$%&+!*\$16&%, 43&+*\$, !* ;99, +\$!! , ;+!&--, +\$*R!

!

Aea " #! +(, , -\$! \$,! P, +6() /!

! ! !
* \$+&*%1\$! * ;5%! * ;99, +\$! (*! 1! 5, >94&>&)\$! \$, #! C; \$!), \$! 1! * ;C*\$(\$; \$&! -, +#! H, +\$%! B, ;\$%!
5, , 9&+1\$(,)R!
!
LFa " #!+(, , -\$!\$, !*\$+&)/\$%&()) /! , ;+)1\$(,)14! *\$1\$(*\$(514!51915(\$&*!\$, !133+&*%1\$%&! /19*!())!
31\$1! ,)! \$%&! JK, 0! 1)3! \$%&! @DAD

!

!

!

()-, +>1\$(,)!*9&5(-5!\$,!227 : *!()!1!3(*1//+&/1\$&3!>1))&+!()!144!>1W,+!G)(\$&3!H1\$(,)*!
+&9,+&\$*!P%&+&!199+,9+(1\$&&R!

! Faa " #!\$%&#!' (\$#!,-!\$%&!P,+6!,-!\$%&!U)\$&+M0/&)5?!:,)*;4\$1\$(8&!I+;,9!-,+!\$%&!227 : *#!4&3!
C?!"\$%&!^--(5&!,-!\$%&!S(/%!T&9+&*&)\$1\$(8&!1)3!\$%&!5,+,3()1\$&3!*;99,+!\$%1\$!(!(*!9+,8(3)/!
\$,!\$%&!227 : *!1)3!P&!14*,!\$16&!),&!,,-!\$%&!&--,+\$*!\$,!3&8&4,9!\$&+>*!,+!&-&+&)5&!-,+!\$%&!
I+;,9!1)3!\$,!-,+\$%&+!(>9+,8&!(\$*!P,+6()/!>&\$%,3*R!

! FLA " #!) #*+(, #!%'5!%5(2\$!\$%&!T,13>19!-,+!155&4&+1\$&3!(>94&>&)\$1\$(,)!,-!\$%&!JK,0!()!
\$%&!+&>1()/!F! ?&1+*!\$%1\$!(/%4(/%\$*!9+,(+(\$?!15\$(,)!1+&1*!P(\$%!5,)5+&\$&!3&4(8&+1C4&*!
\$,P1+3*!\$%&!15%(&8>&)\$!,-\$%&!JK,0!,C!&5\$(8&*!1)3!\$1+/&\$*R!

! FFa " #!/%#!3\$/('6* :!+(, ,-\$#5!\$,!4&13!\$%&!155&4&+1\$&3!(>94&>&)\$1\$(,)!,-!\$%&!JK,0!1)3!
\$%&!T,13>19!()!5,441C,+1\$(,)P(\$%!\$%&!\$+1)*(\$!5,;)\$+(&*!1)3!P(\$%!\$%&!*;99,+!\$,!-,+!
3&8&4,9>&)\$!91+)\$&+*!1)3!P&!5144!;9,)!\$%&!GH!*?*\$&>#!,\$%&+!()\$&+)1\$(,)14!1)3!+&/(/,)14!
,+/1)1\$(,)*!1)3!,\$%&+!*\$16&%,43&+*!\$,!*;99,+!\$%&!(>94&>&)\$1\$(,)!,-!\$%&!T,13>19R!

! Fca " #!3\$/#33!\$%1\$!\$%&!9+,/+&*!()!\$%&!(>94&>&)\$1\$(,)!,-!\$%&!T,13>19!C&!+&9,+&\$&3!()!\$%&!
1))!;14!+&9,+!\$,!-\$%&!B&5+&\$1+?MI&)&+14!1)3!P&!*\$&+*!\$%1\$!\$%&!T,13>19!(*!1!4(8()/
3,5;>&)\$!\$%1\$!P(44!C&!+&/;41+4?!;931\$&3!\$,!+&-4&5\$!5%1)/&*R!

! FEa " #!/#+(6'-7#!\$%1\$!P%(4&!227 : *!3,!),!\$%18&!3(+&5\$!155&*!\$,!\$%&!*&1!C&51;*&!,-\$%&(+!
/&,/+19%(514!4,51\$(,)#!\$%&!G)(\$&3!H1\$(,)*! : ,)8&)\$(\$,)! ,)!\$%&!21P!,-!\$%&!B&1!
<GH : 2^B=!(/8&*!\$%&>!\$%&!+(/%\$!\$,!155&*!1)3!;*&!\$%&! ,5&1)!*915&!1*!P&44!1*!\$%&!
,5&1)f*!+&*;, +5&*a! d &!5144! ,)!\$%&!G)(\$&3!H1\$(,)*

!

!

!

cDa " #! 9/6#!

""!

!

!

!

(>9,+5)5&!,-!\$%&*!>&&\$()/!\$,!227:*!1)3!*\$+&*!\$%1\$!\$%&! , ;\$5 , >&*! , -!\$%&*!>&&\$()/!*
% , ;43!\$16&!(\$, !155 , ;)\$!227:!(** ;&*R!

!

cVa " #! #12/#33! , ;+! *()5&+&! +&5 , /)(\$ (,)! \$, ! \$%&! I , 8&+)>&)\$! , -! \$%&! g1_16%*\$1)#! ()! (\$!
51915(\$?!1*\$%&! : %1(+! , -!\$%&! I + , ;9! , -!227 : *#!- , +!\$%&!