

!"#\$%&'()*+,-.*/0123456789:
;(<1*+=>?@@ABC/CD=>F=>

!GHCIJ-K*5\$KC35.\$6CL3H2(4"2
;.*%4IFMNG=OPG@O@P

Q4R3\$54I

!//2/AtY% "64#At) . *5\$R . CKAt]*5\$KC35 . \$6CAtY%C35C3\$Ck_C65C3 . 49CAt) . 6\$35\$C%&' 2% "R/C"AtC% "Q */0At QCU%46At
F?FFAtfa%326463AtC3AtY3345At 7 C%CU463AtC% "At, : 354H\$-At^\$3KAgAt**510+16**(")(*+%&%, +&'(7/#-+14At@>AtXB4-4HR46At
F?FF[At>NP@G>>@N(At

hAtW4C5264"i *+At) ! ; ^At; */\$- : At; *65C/(At

Y%C% "AtYHR46At) . *5\$R . CKAt]*5\$KC35 . \$6CAtC% "At_2HC6At i 4%KC5C6CHC%Atf 7 252C/AtW2% "AtD6C"\$%UAt, 5 : /4AtC% "At
1 *% "At 7 C6K45AtW6CU/\$5 : AgAt

J*5\$KC35.\$6C&) . *5\$R . CK&) . 6\$35\$C%& ' 2% "R/C" A&C% " &]\$%H\$%U&E24&F?F@&fB4C/46& , S4-\$C/\$mC5\$*%&C% " &
7 C6K45& , 4UH4%5C5\$*%&g&=@&SCU43(&

J*5\$KC35.\$6C&) . *5\$R . CK&fB*43& , 4C6- . &W6\$-5\$*%& ^4C// : & 7 C5546j& ! 9\$ "4% -4&06*H&5 . 4&) *6S*6C54& 1 *% " &
7 C6K45&g&OO&SCU43(&

J*5\$KC35.\$6C&) . *5\$R . CK&fB40C2/5&C% " & ' \$c2\$ " \$5 : & ; 64H\$C&\$%& , #CS3A&g&@N&SCU43(&

!//2/&Y% "64#&) . *5\$R . CK&] *5\$KC35.\$6C&) . 6\$35\$C%& ' 2% "R/C" A&C% " & 1 \$. 2& Q C%U&f 7 C6K05*G 7 C6K45&
Y--*2%5\$%U& 7 C6K45& , 56433&C% " &a% -4%5\$94&B\$35*65\$*%3A&g&510+16(") (*+%& , +& '(51># '& /+'% (7/# - +14&MM&
X , 2HH46&F?M@[&F&SCU43(&

!//2/&Y% "64#&) . *5\$R . CK&] *5\$KC35.\$6C&A&C% " &) . 6\$35\$C%& ' 2% "R/C" A&f , S\$/ *946& ! 004-53&06*H& ^ \$3K&
^4U2/C5\$*%& *%& 5 . 4& Y3345& , \$ "4&5* & Y3345& 7 C6K453A&g \$%& \ 204/"&W4/\$+& ^C/S . & _ *\$J4%A&C% " &) . 6\$35\$C%&
D . \$HC%& & 4 "3(I&B ; 1(8 , "'% " ? + , 4(51># '& /+'% (& % - (734/1 ? + , (5+4D(") (A%4# \$& % , 1(= & \$D1/4&MO > GMbF(&

!

\ !) & ; C6\$3&f 1 C%K\$%U&\$%&5 . 4&YU4&*0&) . C//4%U43g&) *%0464%-4&XF?FNA&]*2 : G4%G]*3C3[h&
W\$635&8 a) &W\$%C%-4&) *%0464%-4&XF?FNA&) . \$-CU*[h&
MM &Y%%2C/) *%0464%-4&*%&W\$%C%-\$C/ 7 C6K45&^4U2/C5\$*%&XF?FNA&QC3 . \$%U5*%&B) [h&
= &Q*6/"& , : HS*3\$2H&*%&a%9435H4%5&^434C6- . &XF?FNA&o26\$- . [h&
M> &W , 8 &D62\$35&14C- . &) *%0464%-4&XF?FNA&B435\$%&W ' [h&
` 1 ! ^&W\$%C%-\$C/ 7 C6K45&W6\$-5\$*%3&C%""& , : 354H\$-&^\$3K3&7 445\$%U&XF?FNA&1*35*%[h&
M> &Y%%2C/ \ 4"U4&W2%""&) *%0464%-4&XF?FNA& ; C6\$3[h&

&fB4C/46& , S4-\$C/\$mC5\$*%&C%""& 7 C6K45& , 4UH4%5C5\$*%g&

) . \$%C&a%546%C5\$*%C/) *%0464%-4&\$%&W\$%C%-4&XF?FNA&14S\$%U[h&
Q43546&&W\$%C%-4&Y33*-\$C5\$*%&XF?FNA& \ C#C\$[h&
) 8 \ _G^Y ; , &) *%0464%-4&XF?F@& \ *%U&_ *%U[&
W\$%C%-\$C/ 7 C%CU4H4%5&Y33*-\$C5\$*%&XF?F@&) . \$-CU*[h&
8 %\$9463\$: &*0&<64U*%& , 2HH46&W\$%C%-4&) *%0464%-4&XF?F@& ! 2U4%4[h&

f 1 *%""& ; 6\$-4&W6CUS/\$5 : &C%""&5 . 4& , 562-5264&*0&5 . 4& 7 252C/&W2% ""&a% ""2356 : g&

) *%0464%-4&*%& ` *%G1C%K&W\$%C%-\$C/&a%546H4""\$C5\$*%&W\$%C%-\$C/ , 5CR/\$5 : &C%""& ; */-\$: &^43S*%343&
3S*%3*64""&R : &5 . 4&a 7 W&C%""&5 . 4& Q . C65*%&a%\$5\$C5\$94&*%&W\$%C%-\$C/ ; */-\$: &C%""&^4U2/C5\$*%&XF?F@&
QC3 . \$%U5*%&B) [&
YH46\$-\$C%&W\$%C%-4&Y33*-\$C5\$*%&XF?F@& ` 4#&<6/4C%3[h&
!26*S4C%&W\$%C%-4&Y33*-\$C5\$*%&XF?FF&1C6-4/*%C[h&
` 1 8& , 546%& 7 \$-6*3562-5264&) *%0464%-4&XF?FF&i \$652C/[h&
Ya 7 &a%9435H4%5&) *%0464%-4&XF?FF&Y235\$%[&
MN & \ 4"U4&W2%""&^434C6- . &) *%0464%-4&XF?FF& ; C6\$3[&

f

7 \$" #435&W\$%C%-4&Y33*-\$C5\$*%&XF?MP& , C%&Y%5*%\$*[h&
i C%"46R\$/5GaVaB ^& ' C#&C%"&W\$%C%-4&-*%0464%-4&XF?M=A& 7 2HRC\$(h&
) *%0464%-4&*%&W\$%C%-\$C/&! - *%*H\$-3&C%"&Y--*2%5\$%U&XF?M=A& ; .\$/C"4/S . \$C[h&
Wa ` ^Y&C%"&)*/2HR\$C& 8 %\$9463\$5 : & 7 C6K45& , 562-5264&) *%0464%-4&XF?M=A& QC3 . \$%U5*%&B() (h&

f 7 C6K65*G 7 C6K45kY --*2%5\$%U&C% "k , : 354H\$-k ^ \$3KI& ! 9\$ " 4%-4k06*H&5 . 4ka%326C%-4ka% "2356 : gk
! 26*S4C%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?MNA& i \$4% C[h&
Q 43546%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?MNA& 7 *%5464 : [k
>P k ! - *%*H\$-k ; */\$- : k ; C%4/k 7 445\$%U&XF?M@& ' \$5 . 2C%\$C[h&

f \ * #&B* &W*64\$U%&a%9435*63kaHSC-5k B*H435\$-k ! - *%*H\$-k Y-5\$9\$5 : j k ! 9\$ " 4%-4k06*Hka% "\$CkC% "k) . \$%Cgk
] *26% C/k *0ka%546% C5\$*% C/k 7 *%4 : k C% " &W\$%C%-4k) *%0464%-4k*%& 7 C-6*&C% " &W\$%C%- \$C/k) . C//4%U43k*0k
! H46US%U&) . \$%CkC% " &a% "\$C&XF?MFA& ^ CJC35 . C% [h&

f Q . : &B* &D46H& , 562-52643&\$%&B\$00464%5k) 2664%-\$43k) *GH*94j gk
a% C2U26C/kW\$+4 "ka% - *H4k) *%0464%-4kXF?MFA&) . C6/435*% [k&
) ! ; ^ k ! 26*S4C%& , 2HH46k , : HS*3\$2H&XF?MMA& V46m4%344[k&
Q 43546%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?MMA& , C%5C&W4[h&
Wa ^ , k) *%0464%-4k*%& 1 C%K\$%U&a%326C%-4kC% " &a%546H4 "\$C5\$*%&XF?MMA& , : "%4 : [h&
& ! ^ k , 2HH46ka%35\$5254kXF?M?&) CHR6\$ "U4[k&

f Y3345&W\$64k , C/43kC% "k ; 26- . C343kC% "k 5 . 4ka%546% C5\$*% C/k D6C%3H\$33\$*%&0&W2% "\$%U& , . *-K3gk
Wa ^ , k) *%0464%-4k*%& 1 C%K\$%U&a%326C%-4kC% " &a%546H4 "\$C5\$*%&XF?MMA& , : "%4 : [k
YH46\$-C%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?MMA& B4%946[k&
! 26*S4C%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?M?&W6C%K0265[h&
& \$%5 . k Y%&2C/k BC6 " 4ka%546% C5\$*% C/k W\$%C%-4k) *%0464%-4kXF?M?&) . C6/*55439\$//4[h&
, 4- *% " &Y%&2C/k) *%0464%-4k*%& \ 4 "U4&W2% "3&XF?M?& ; C6\$3[h&
& a ; W ; GB ! Y&) *%0464%-4k*%&) CS\$5C/kW/* # 3&XF?&b& & 4 #&B4/ . \$[h&

f ^ 4U2/C5*6 : k ; 6433264kC% " &W\$64k , C/43k\$%&5 . 4k) *6S*6C54k 1 *% "k 7 C6K45gk
YH46\$-C%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?MMA& B4%946[k&
! 26*S4C%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?M?&W6C%K0265[h&
Wa ^ , k) *%0464%-4k*%& 1 C%K\$%U&a%326C%-4kC% " &a%546H4 "\$C5\$*%&XF?M?&W/64%-4k
) *%0464%-4k*%&5 . 4k ^ * /4k *0k V*946% H4%5k ^ 4U2/C5\$*%&S%&) *6S*6C54k W\$%C%-4kXF?&b& & C3 . 9\$//4[h&
, aW^& Q*6K3 . *S& *%&5 . 4k V*946% C%-4k*0&W\$%C%- \$C/k&a%546H4 "\$C6\$43kXF?&b& , 5*-K . */H[h&
& ! ^ k , 2HH46ka%35\$5254kXF?&b&) CHR6\$ "U4[h&
W\$05 . k 7 D , k) *%0464%-4k*%&W\$%C%- \$C/k 7 C6K45kXF?&b& ! *% " *% [k
, 4- *% "k ; C2/k Q *%//4 : k) 4%564k) *%0464%-4kXF?&b& ! *% " *% [h&

<5 . 46kSCS463k
W\$%C%- \$C/k 7 C%CU4H4%5kY33*- \$C5\$*%&XF?&=& <6/C% " * [k
! 26*S4C%&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?&=& ' J2R/JC% [k
7 \$ " # 435&W\$%C%-4kY33*- \$C5\$*%&XF?&=& 7 \$%&4CS* /\$3[k&

8 %9463\$5 : k*0k & 4R6C3KC&C5k ' \$%- */%&XF?M=& &F?F>k3- . 4 "2/4 " [k
8 %9463\$5 : k*0k & 4 # k , *25 . k Q C/43kXF?F>& , - . 4 "2/4 " [k
8 %9463\$5 : k*0k D4- . % */ *U : k , : "%4 : kXF?F>& , - . 4 "2/4 [k
7 *%C3 . k 8 %9463\$5 : kXF?FNk3- . 4 "2/4 " [k
W2 "C%& 8 %9463\$5 : kXF?F@ [k
W4 "46C/k ^ 434694k 1 C%K&*0k) . \$-CU* &XF?F@ [k

8%\$9463\$5: &t*0&t 7 \$33*26&&XF?FF[&t
<00\$-4&t*0&tW\$%C%-&C/&t ^434C6- .&X*0&t5 .4&t 8 (, (&tB4SC65H4%5&t*0&t5 .4&tD64C326: [&&XF?FF[&t
1 C62- . &t) *//4U4&&XF?FF[&t
8%\$9463\$5: &t*0&t `*65 .46%&tD4+C3&&XF?FM[&t
\ *%U&t _*%U&t 8%\$9463\$5: &t*0&t , -\$4%-4&tC% " &tD4- . %*/*U: &&XF?M=&t&F?FM[&t
8%\$9463\$5: &t*0&t \ *%U&t _*%U&t&&XF?MF&t&F?FM[&t
&t C%: C%U&tD4- . %*/*U\$-C/&t 8%\$9463\$5: &&XF? ?&t&F?FM[&t
* +, - ./0,12#34#5 678.0#9: . ; . / , <3#=>#? \$@ ! AB&t
8%\$9463\$5: &t*0&t <K/C . *HC&&XF?M=[&t
' 4. \$U . &t 8%\$9463\$5: &&XF?MO&t&F? ?=[&t
V4*6U45* # %&t 8%\$9463\$5: &&XF?MO[&t
W4"46C/&t ^434694&t 1 *C6" &t*0&tV*946%*63&&XF?M>&t&F? ?P[&t
i \$6U\$%\$C&a%35\$5254&t*0&tD4- . %*/*U: &&XF?M>[&t
8%\$9463\$5: &t*0&t ^* - .43546&&XF?M>[&t
V4*6U\$C&t , 5C54&t 8%\$9463\$5: &&XF?M>[&t
8%\$9463\$5: &t*0&tV4*6U\$C&t&&XF?M>[&t
, *25.46%&t 7 45. *"\$35&t 8%\$9463\$5: &&XF?M>&t&F? ?=[&t
8%\$9463\$5: &t*0&t \ *235*%&&XF?M>[&t
^\$-4&t 8%\$9463\$5: &&XF?M>[&t
8%\$9463\$5: &t*0&t `*65 . &t) C6*/*%C&tC5&t) . CS4/&t \ \$/&tX ! - *% [&&XF?MN[&t

Q43546%&W\$%C%-4&Y33*-\$C5\$*%&XF?MbA& \ 2%5\$%U5*%&14C- . [&
Wa^ , &) *%0464%-4&B*-5*6C/& , : HS*3\$2H&XF?MbA& , C9C%%C . [&
, W , &W\$%C%-4&) C9C/-C''4&Y3\$C& ; C-\$0\$-&XF?MPA& , \$%UCS*64[&
8 % \$9463\$5 : &*0&D4+C3&C5&BC//C3&) *%0464%-4&XF?MPA&BC//C3[&
Wa^ , &) *%0464%-4&XF?MPA& 1 C6-4/*%C[&
M35& Q*6/'& , : HS*3\$2H&*%&a%9435H4%5&^434C6- . &XF?MPA& 7 *%564C/[&

aaWka%326C%-4k) *//c2\$2HI, : 354H\$-k^\$3K&C% " & 7 C-6*k; 463S4-5\$943&XF?MOA& 1 C34/[I& ; 6434%546&C% " &
SC%4/\$35k
) . \$%Cka%546% C5\$*%C/k) *%0464%-4k\$%&W\$%C%-4kXF?M>A&, . 4% m. 4% [I&, 433\$*%&- . C\$6k
Wa^ , k) *%0464%-4kXF?MNA&n 24R4-k) \$5 : [I&, 433\$*%&- . C\$6k
B2K4G 8 `) &Y3345k ; 6\$- \$%U&XF?MNA&B26. CH[I&, 433\$*%&- . C\$6k
) . \$%Cka%546% C5\$*%C/k) *%0464%-4k\$%&W\$%C%-4kXF?MFA&) . *%Uc\$%U[I&, 433\$*%&- . C\$6k
8 `) &V/*RC/k ; 6\$9C54ka%9435\$%Uk) *%0464%-4kXF?MFA&) . CS4/k \ \$/[I&, 433\$*%&- . C\$6k

fB*k 1 2 : G3\$ " 4ka%35\$525\$*%3k , 2SS/ : & ' \$c2\$ " \$5 : &\$%& 1 *% " & 7 C6K453j& ! 9\$ " 4%-4k06*H& 7 252C/&W2% " 3g&
1/*HR46U i \$#A& 7 *%4 : & , 5200&R : & 7 C55& ' 49\$%4A&f ; 4*S/4kC64&# *66\$4 " &CR*25&R*% " &HC6K45&/&c2\$ " \$5 : g&
X]2/ : &F?M=[&

f \ 4546*U4%4*23&DC+43&C% " & ' \$H\$54 " &^\$3K& , . C6\$%UI&! 9\$ " 4%-4k06*H& 7 2%\$-\$SC/& 1 *% " 3g&
1 *% " & 1 2 : 46&f ` *65 . &) C6*/\$%C& ; 6*0433*6& Q %3& ' 4R4%5 . C/ ; 6\$m4&C5& 1 6C% " 4\$3& ! 94%5g&XY2U235&F?M>[&

fa%35\$525\$*%C/&D6C " \$%U&C% " & \ 4 " U4&W2% " &Y-5\$9\$3H&g&
&^<a&^434C6- . & 7 CUCm\$%4A&f \ 4 " U4& \ *Ug&X<-5*R46&F?M@[&
\ 4 " U4&W2% " &^49\$4#A&fY-5\$9\$35&\ 4 " U4&W2% " 3& , \$U%\$0\$-C%5/ : &aHS6*94&) *HSC% : & ; 460*6HC%-4g&
XW4R62C6 : &F?M@[&
C\$) a<A&fa%35\$525\$*%C/&D6C3 . &\$3& \ 4 " U4&W2% " &D64C3264g&X , 4S54HR46&F?MF[&

fY3345&W\$64&3C/43&C% " & ; 26- . C343&C% " &5 . 4ka%546% C5\$*%C/&D6C%3H\$33\$*%&*0&W2% " \$%U& , . *-K3g&
D. 4& ! -*%*H\$35A&fY//&\$%&5 . 4& , CH4& 1 *C5g&R : & 1 255*% #** " &X , 4S54HR46&F?MM[&

! " # \$ % & ' () * + , - . * * / & * 0 1 2 3 \$ % 4 3 3 A & , * 2 5 . 4 6 % & 7 4 5 . * " \$ 3 5 & 8 % \$ 9 4 6 3 \$ 5 : &

F?Mb6F?FN& Wa ` Y&OFMP&W\$+4 " &a% -*H4&X : 4C6/ : &C946CU43&@(b>GN(>NT>[&
F?MOGF?FN&

Y"G. * - & ^404644I&] *26%C/& *0&W\$%C% -4&C&] *26%C/& *0&W\$%C% -&C/& ! - *%*H\$-3&A& ^49\$4#& *0&W\$%C% -&C/&
,52"\$43&A&] *26%C/& *0&W\$%C% -4&C& " n2C%5\$5C5\$94&Y%C/: 3\$3&A& 7 C%CU4H4%5& , -\$4% -4&A& ^49\$4#& *0&W\$%C% -4&A&
] *26%C/& *0& 7 *%45C6: & ! - *%*H\$-3&A&] *26%C/& *0&a%546%C5\$*%C/& ! - *%*H\$-3&A& ^49\$4#& *0&Y3345& ;6\$-\$%U&
,52"\$43&A& ^49\$4#& *0&) *6S*6C54&W\$%C% -4& ,52"\$43&A&] *26%C/& *0&W\$%C% -&C/& 7 C6K453&A&] *26%C/& *0&W\$%C% -&C/&
a%546H4"\$C5\$*%A& ^4C/& ! 35C54& ! - *%*H\$-3&A&] *26%C/& *0& ;2R/\$-& ! - *%*H\$-3&A&] *26%C/& *0&YSS/\$4" &
! - *%*H456\$-3&A&] *26%C/& *0& 1 C%K\$%U&C% " &W\$%C% -4&A&W\$%C% -&C/& 7 C%CU4H4%5&A&] *26%C/& *0&a%546%C5\$*%C/&
7 *%4: &C% " &W\$%C% -4&A&] *26%C/& *0&) *6S*6C54&W\$%C% -4&A&] *26%C/& *0& ! H\$S6\$-C/&W\$%C% -4&A& ` C5\$*%C/&DC+&
] *26%C/&A&] *26%C/& *0&a%546%C5\$*%C/&D6C" 4&C% " & ! - *%*H\$-&B494/*SH4%5&

:6*U6CH&) *HH\$5544& 7 4HR46I& , W , &W\$%C% -4&) C9C/-C" 4&XF?MMA& Y%&Y6R*6[A&XF?FMA& i \$652C/[A&XF?FFA&
) .CS4/& \ \$/[A&XF?F@A&Y235\$[A&XF?FNA&Y5/C%5C[e&] .%C&a%546%C5\$*%C/&) *%0464% -4&A&W\$%C% -4&A&XF?MFA&
) . *%Uc\$%U[A&XF?M>A& , .4%m.4%[A&XF?M=A& \ C%Um. *2[e&a%546%C5\$*%C/&) *%0464% -4&A&W\$%C% -4&C% " &
1 C%K\$%U&XF?M@A& 1 C/\$[A&XF?MNA& 1 C/\$[A&XF?M>A& 1 C/\$[A&XF?MOA& 1 *U: CKC65C[A&XF?M=A& ' *HR*K[A&XF?MPA&
,2/C#43\$[A&XF?F?A& 1 C/\$[A&XF?FNA& 1 C/\$[e& ! 26*S4C%&W\$%C% -4&Y33*-\$C5\$*%&XF?M>A& i \$4%&C[A&XF?MOA&
<3/*[A&XF?M=A& 7 C% . 4\$H[A&XF?MPA& Q C63C# [A&XF?Mb& ' \$3R*% [A&XF?F?A& \ 4/3\$K\$[A&XF?FMA& 7 \$/C% [A&
XF?FFA& 1 C6-4/*C[A&XF?F@A&YH3546"CH[A&XF?FNA& 1 6C5\$3/C9C[e&W\$%C% -&C/& 7 C%CU4H4%5&Y33*-\$C5\$*%&
XF?M=A& 1 *35*% [e& ! C3546%&W\$%C% -4&Y33*-\$C5\$*%&XF?MPA& ; .\$/C"4/S. \$C[e& ! H46U\$%U& 7 C6K45&W\$%C% -4&
) *%0464% -4&A&XF?MPA&F?Mb&A&F?F?A&F?FMA&F?FFA&F?F@A& 7 2HRC\$[e&W 7 Y&V/*RC/&) *%0464% -4&A&W\$%C% ' C5\$&
YH46\$-C&XF?Mb&A& 1 *U*5C[e&W 7 Y& ! 26*S4C%&) *%0464% -4&A&XF?Mb&A&V/C3U*# [A&XF?FFA& ' : *% [e& ` *65.46%&
W\$%C% -4&Y33*-\$C5\$*%&XF?Mb&A& i C% - *2946[A&XF?F?A& i \$652C/[A&XF?FMA& i \$652C/[A&XF?FFA& 1 C%00[A&XF?F@A&
D*6*%5*[A&XF?FNA& 7 *%564C/[e& 7 \$" #435&W\$%C% -4&Y33*-\$C5\$*%&XF?F?A&) .-\$CU* [e&W\$%C% -&C/&
a%546H4"\$C5\$*%& ^434C6- .& , *-\$45: &XF?F?A& 1 2"CS435[e& Q 43546%&W\$%C% -4&Y33*-\$C5\$*%&XF?FMA& i \$652C/[A&
XF?FFA& ; *65/C% " [A&XF?F@A& , C%&W6C% -&3- * [A&XF?FNA& \ C#C\$[e&] 6CSU& \ */"4%& 7 4H*6\$C/&) *%0464% -4&
XF?FFA&F?F@A&F?FNA& 1 /**H\$%U5*% [e&

) *%0464% -4TV6C%5& ^49\$4#46I&B2K4G8 `) &) *6S*6C54&W\$%C% -4&X

