

!
" #\$\$%#&! ' &#() *+#, -!!
. ,/0)&, !1) 2*#&3!#&, 4)! 5&(#*6&7)&, 2\$! . ,/0#)+!" 286*!!
!
9-!: 6+\$\$-&!; <=6&&)*! 5&(#*6&7)&, 2\$! . ,/0#)+!=66*0#&2, 6*!!
?&&/2\$!:)@6* ,!A/\$-!BC>!DEBF

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

!
G4)! 5&(#*6&7)&, 2\$! . ,/0#)+! H*63*27!+/@@6* ,+!, 4)! 7#++#6&!6!!" #\$\$%#&! ' &#() *+#, -!#&!@*) @2*#&3!
+, /0)&, +! I6*!@*6I) ++#6&2\$!+/JJ) ++>!0) 76J*2, #J!J#, #K) &+4#@!#&!2!3\$6L2\$!) &(#*6&7) &, >!2&0!2!
@)*+6&2\$!\$#!) !6! !7) 2&#&3!2&0! (2\$/)M! !G4)! 7#++#6&!6! ,4)! !@*63*27!#+, 6!@*60/J)! 5&(#*6&7) &, 2\$!
. ,/0#)+! 7286*+! N46! N#\$\$0!!

!
BP! ' &0)*+, 2&0!, 4#+! 7 /\$, #0#J#@\$#&2* -! !#)\$0!6!+, /0->!2&0!#0) &, #1-!J6/*+)+!, 42, !@*6(#0)! ,4)!
L*) 20, 4!2&0!0)@, 4!6! !%&6N\$)03)!&))0)0! I6*!, 4)#*!J46+)&!J2*)) *!@2, 4!#&!) &(#*6&7) &, 2\$!
+, /0#)+M! !Q" ' !H*)@2*) +!B!2&0!DP!

!
DP! ?&2\$-K)! 2!J67@\$)R!) &(#*6&7) &, 2\$!#++/)! /+#&3!2@@*6@*#2,)!+6/*J)+!2&0!#&J\$/0)! ,4)! ,4#J2\$!
/&0)*@#&&#&3+!6! ,4)! #++/)!M! !Q" ' !H*)@2*) +!D!2&0!SP!

!
SP! =6&&)J, !

!
!
!
!

/0, 12!, 34!5(22(03!06!' 7\$!" 3)(-03 + \$3', 1!*' &4(\$2!5, 80-!

U2J/\$,-aG)2J4#&3!5&(#*6&7)&,+!

!
! . #&J)! ,4) !5&(#*6&7) &,2\$! . ,/0#) +! 7 286*!# +!#&,) *0# +J# @#&2* ->! ,4) !!2J/\$, -!, 42,!,) 2J4!J6/*+) +!
!6*!, 4) !7 286*!2*) !7) 7L) *+!6! !0) @2* , 7) &, +! !*6 7!2J*6++!, 4) !/ &#() *+ #, -! !G4) *) !6*) >! J6/*+) +!2*) !
, 2/34, !#&!2! (2*#) , -!6! !L/ #0#&3+!2J*6++!J27@/ +!0) @) &0#&3!6&!, 4) !#&+, * /J, #6&2\$!&) 0+!6! !, 4) !
@2* , #J/\$2*!J6/*+) M! !U2J/\$, -!N46!J6&#+,) &, \$-!,) 2J4!J6/*+) +! !6*!, 4) !@*63*27!#&J\$/0) b! [*M!A/\$#) !
92,) +!Q5&3\$# +4P>!H*6!M!92*L2*2!9*620L) 2*!Q5R) *J#) !. J#) &J) !2&0! . @6* , P> [*M!G4672+! [/&J2&+6&!
Q=6 7 7 /&#J2, #6&+P> [*M! [2(#0!c6*!Q9#6\$63-P> [*M!d) &!12/&0*2!Q. 6J#6\$63-P> [*M!?7L) *!1/+ (2*0#!
QH6\$, #J2\$! . J#) &J) P>!H*6!M! : 6+\$- &!; <=6&&) *!Q9#6\$63-P> [*M!5*#%!: 62*%!QH4#6+6@4-P>!2&0! [*M!=2**#) !
G*#7L\$) !Q" 2*%) , #&3PM! !

!
=646* , !c#+, 6* -!2&0! = \$2++! . #K) !

!
! G4) !&/ 7L) *!6! !+, /0) &, +!#&! , 4) !5&(#*6&7) &,2\$! . ,/0#) +! 7 286*!42+!#&J* 2+) 0!6() *! , #7) !
0G2L\$) !BPM! !G4) +) !+, /0) &, +!J6&#+, , !6! !#&J6 7#&3! !*) +4 7) &>! , *2&+!) *! +, /0) &, +!2&0! +, /0) &, +! , 42, !
J42&3) !7 286*+!L, N)) &!+) 7) +,) *+M! ? , !, 4) !) &0!6! ! " 2-!DEBF>! , 4) *) !N) *) !2&!2JJ/7/\$2,) 0!DT!
5&(#*6&7) &,2\$! . ,/0#) +! 7#&6*!3*20/2,) +M! !H*) +) &, \$->! , 4) *) !2*) !!6/*!5&(#*6&7) &,2\$! . ,/0#) +!
7#&6*+M! !

!
G2L\$) !BM!G6, 2\$! =6/&, !6! ! " 286*+!2, !, 4) !9) 3#&#&3!6! !, 4) !. @*#&3! .) 7) +,) *!

!	. @*#&3!DEB_!	. @*#&3!DEBV!	. @*#&3!DEBF!
5e! " 286*+!	T!	F!	BS!

=6/*+) +!G2/34, !

G4) !J/*#J/\$/7!42+!2!XJ6*)Y!J6 7 @6&) &, !16*!2\$! 7 286*+!2&0! , 4) &!42+!L)) &! / * , 4) *!0#(#0) 0!
#&, 6! , N6!J6&J) &, *2, #6&+>! , 4) !

J6&J)&,*2,#6&!J6/*+)+!L2+)0!6&!4)#*!J2*)*)!@2,4M!96,4!6!!,4)+)!J6&J)&,*2,#6&+!@*6(#0)!
6@@6*,/&#,#)+!,6!l#&)W,/(&)!!/*,4)*!,4)!+/,0)&,<+!%&6N\$)03)!2&0!+%#\$\$!#&!2!@2*,#J/\$2*!2*)2M!

A/+,!2+!,4)!J/**#J/\$/7!4)\$@+!,4)!+/,0)&,+!2J,/2\$#K)!4)#*!@\$2&+!6!+/,0->!+6!,66!06)+!,4)!
20(#+#&3!@*6J)++M!?0(#+#&3!#+!2JJ67@#4)0!,4*6/34!*3/\$2*!7)),#&3+!2&0!J677/&#J2,#6&+!N#,4!
2&!2J20)7#J!20(#+6*M! [/*#&3!,4)+)!7)),#&3+>!+/,0)&,+!J2&!0#+J/++!J2*)*)!@\$2&+>!J42\$\$&3)+!,4)-!
72-!L)!42(#&3!6*!+J4)0/\$)!J6/*+)+!/+&3!2!J2*)!/\$\$-!J*2!,)0!?0(#+#&3!Z6*%+4)),!,42,!J\$)2*\$-!
#&0#J2,)+!N4)&!2&0!N42,!J6/*+)+!&))0!,6!L)!2%)&!16*!3*20/2,#6&!Q?@@)&0#R!9P

!

1)2*!\62\$!B0!!

!

' &0)*+,2&0!,4#+/7/,\$,#0#+J#@#&2*-!#)\$0!6!+,/0->!2&0!#0)&,#!-!J6/*+)+!,42,!@*6(#0)!4)!L*)20,4!
2&0!0)@,4!6!%&6N\$)03)!&))0)0!16*!,4)##!J46+)&!J2*)*)@2,4!#&!)&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+!#+!
2++))0!,4*6/34!,4)!5eBBE0!^&,*60/J,#6&!,6!5&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+!X=2*)*)H2,4!:)I\$)J,#6&Y!
2++#3&7)&,M!Q.))!)?@@)&0#R!=!16*!,4)!:/L*#JMP!!

!

^&!4)!+@*#&3!+)7)+,)*!6!!,4)##!I#*+,-)2*!2,! "#\$%#&! ' &#()*+##,->!I#*+,W-)2*!2&0!,*2&+1)*!+,/0)&!,
5&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+!7286*+!,2%)!5eBBE0!^&,*60/J,#6&!,6!5&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+M!IG4#+!6&)W
J*)0#,!J6/*+)!#&,*60/J)+!,/0)&+!,6!,4)!6@#J!6!5&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+!,4*6/34!(2*#6/+!
)20#&3+!#&J\$/0)+!5&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+!=2@+,6&)!@*)+)&,2,#6&+!,6!3#(!,4)!&N!+,/0)&+!2&!
#0)2!6!@6++#L\$)!#&,) *&+4#@+!6*!*)2*J4!@*68)J,+>!2&0!2\$\$6N+!,/0)&+!,6!)R@\$6*)!0#1!*)&!,
J2*)*)+!#&!4)!#)\$0M!! #&J)!4)!5&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+!7286*!#+!2!7/,\$,#0#+J#@#&2*-!7286*!N#,4!
72&-!6@6* ,/&#,#)+!16*!J2*)*)+>!#,#!#7@6*,2&!,16*!,4)!7286*+!,6!)0/J2,)!4)7+)\$()+!6&!N42,!
J2*)*)!4)-!N2&!,6!@/*+!)!2&0!46N!,4)!5&(#*6&7)&,2\$!.,/0#)+!@*63*27!J2&!@*)@2*)!4)7>!
+@)J#J2\$\$->!16*!,42,!J2*)*)*M!IG4*)!6*)>!2!,)*!J466+#&3!2!@6++#L\$)!J2*)*)!@2,4!2&0!3#(#&3!2!
@*)+)&,2,#6&!2L6/!,42,!J2*)*)>!4)!+,/0)&+!,J67@\$,)!4)!X=2*)*)H2,4!:)I\$)J,#6&Y!2++#3&7)&,M!
G4#+!2++#3&7)&!,2+%+!,4)7!,6!J67@2*)!4)!N6!J6&J)&,*2,#6&+!X5&(#*6&7)&,2\$!H6\$#J-Y!2&0!
XF2,/ *2\$!:)+6/*J)+>Y!J466+)!N4#J4!J6&J)&,*2,#6&+!#2@*6@*#2,)!16*!,4)##!J2*)*)!@2,4!2&0!
#0)&,#!-!,4)!J6/*+)+!&))0)0!16*!,4)##!J2*)*)!@2,4M!!

!

^&!4)!+@*#&3!6!DEBF>!

!

^&! ,4)!+@*#&3!6!!DEBF>!BD!+, /0)&, +!N)*)!)&*6\$\$)0!2&0!BD!2* ,#12J, +!N)*)!J6\$\$)J,)0!2&0!2++))++0!
0G2L\$)!SPM!!; &)!6L8)J, #(>!X' +)!2@@*6@*#2,)!+6/*J)+>Y!*J)J#()0!, 4)!X-)\$\$6N!\$#34, Y!+, 2, /+!L/, !, 4)!
6, 4)*!, N6!6L8)J, #(+!*J)J#()0!, 4)!X3*)&!\$#34, Y!+, 2, /+M!G4)!2() *23)!+J6*)+!I6*!, 4)!\$)2*#&3!362\$!
6() *2\$!*J)J#()0!, 4)!X3*)&!\$#34, Y!+, 2, /+M!!!

!

G2L\$)!SM!!1)2*#&3!\62\$!D0!?() *23)! . J6*)+!*67!GN)\$(!?*, #12J, +M

)&(#*6&7)&,2\$,6@#J!,42,!+,/0)&,+!+,/0#)O!#&!,4)#*!#&,) * &+4#@!6*!*)+) 2*J4!@*68)J,M!G4)!@2@)*!
2+%+!+,/0)&,+!,6!) (2\$/2,)!,4)!#7@6*,2&J)!6!!,4)!!,6@#J!,6!\$6J2\$!2&O!3\$6L2\$!J6 7 7 /&#,#) +>!2&O!
)!\$)J,!J#,J2\$\$-!6&!,4)#*!*)\$2,#6&+4#@!,6!,4)!!,6@#J!!!&O!

Z 4#)! ,4)!6() *2\$\$!) 2* !362\$!+J6*)!*) J)#()O! ,4)!X3*))&!\$#34, Y!+, 2, /+>! ,4)!X' +)!2@@*6@*#2,)!
+6/*J)+Y!6L8)J, #(!*) J)#()O! ,4)!X-) \$\$6N!\$#34, Y!+, 2, /+!L) J2/+>!N4#)! 7 6+, !6! ,4)!+, /0)&, +!/+>O!
2@@*6@*#2,)!+6/*J)+>!&6, !2\$\$!6! ,4) 7!O#OM! X\ : 55F!1^ \cGY!

!
SP! =6&&)J, !, 4)6*-!2&O!@*2J, #J)! ,4*6/34!)# ,4)*!@2*, #J#@2, #&3!#&!2&!#&,)*&+4#@>!6*L-!
J67@\$, #&3!2!*)+2*J4!@*68)J, >!*)\$2,)O! ,6!)& (#*6&7)&, 2\$!+, /O#)+M!IQ" ' !H*)@2*)+!B!2&O!DP!

!
G4)!+\$)!#&,)*&+4#@!2*, #!2J, !!6*! ,4#+!362\$!N2+!J6\$\$)J,)O!#&! ,4)!!2\$\$!6!DEBVM!G4#+!N2+!L)I6*)! ,4)!
/@02,)O!\$) 2* !362\$+!2&O! ,4)#*!*/L*#J+!N*))!#&2\$#K)OM! []+@#,)! ,4#+>! ,4)!+, /0)&, >!2&O! ,4)*!I6*)!
, 4)!\$) 2* !362\$!O#O!*) J)#()!X3*))&!\$#34, Y!+, 2, /+M!c6N) ()>!N4#)! ,4)!+, /0)&, !J\$) 2*\$-!) (2\$/2,)O!
46N! ,4)!R@)*)#&J)!N6/\$O!@*)@2*)! ,4) 7!4)*!I6*!4)*!I/, /*)!J2*))>!+4)!6&\$-!42O!2&!2O)]/2,)!
/&O)*+, 2&O#&3!6! ,4)!J6&&)J, #6&+!L, N))&! ,4)!R@)*)#&J)!2&O!4)*!@*) (#6/+!%&6N\$)O3)M!Z)!
)J6 7 7)&O! ,42, !I/, /*)! ,*)&O+!L)!J2*)I/\$\$-!7 6&# ,6*)O>!2&O!+))!#! ,4#+!N2+!8/+ ,!2&!2&6 7 2\$-b!
)+@)J#2\$\$-!#&!\$#34, !6! ,4)!!2J, !, 42, !I/, /*)!+, /0)&, +!N#\$\$!42(! ,4)!/@02,)O!X:)!\$)J, #6&!H2@)*Y!
2++#3&7)&, !3/#O)\$#&)+!2&O!*/L*#J!2+! ,4)#*!3/#O)M! X\ : 55F!1^ \cGY!

!
TP! 5(2\$/2,)! ,4)!#7@6*, 2&J)!6!I2&!)& (#*6&7)&, 2\$! ,6@#J! ,6!\$6J2\$!2&O!3\$6L2\$!J6 7 7 /&# ,#)+!2&O!
)!\$)J, !J*# ,#J2\$\$-!6&! ,4)#*!*)\$2, #6&+4#@! ,6! ,42, !, 6@#JM!IQ" ' !H*)@2*)+!D!2&O!SP!

!
G4)!6() *2\$\$!) 2* !362\$!+J6*)>!2&O!2\$\$!6L8)J, #(>+!*) J)#()O! ,4)!X3*))&!\$#34, Y!+, 2, /+M!G4)! ,4*)!
J2@+, 6&)+, /0)&, +!42O!2!J\$) 2*!/&O)*+, 2&O#&3!6! ,4)#*!)& (#*6&7)&, 2\$! ,6@#J+!2, !L6, 4! ,4)!\$6J2\$!2&O!
3\$6L2\$!\$) (\$+!2&O!N*)!2L\$)! ,6!*)!\$)J, !J*# ,#J2\$\$-!6&! ,4)#*!*)\$2, #6&+4#@! ,6! ,42, !, 6@#JM!^&!200# ,#6&>!2\$\$!
, 4*)!+, /0)&, +!@*)+&,)O! ,4)#*!J2@+, 6&)!@*68)J, +!2, !, 4)!=\$)L*2, #6&+!6! ,4)J46\$2*+4#@M!G4)*!I6*)>!
2, !, 4#+! ,#7)>!N)!42(!&6!*)J6 7 7)&O2, #6&+!I6*!#7@*6()7)&, M! X\ : 55F!1^ \cGY!

!
G4)!5& (#*6&7)&, 2\$! , /O#)+!@*63*27!#&J*)2+)O! !*67!I6/*!7 286*+!#&! ,4)!+@*#&3!6!DEB_! ,6!
, 4# ,)&!7 286*+!2, !, 4)!L) 3#&&#&3!6!+@*#&3!DEBFM!G4#+!3*6N, 4!#+!6/, +, 2&O#&3!2&O!N)!2*)! ()* -!
3*2, #!#)O! ,6!+))! ,42, !, 4)!@*63*27!#&+!6!#&,)*)+ , !, 6!+, /0)&, +M!c6N) ()>!N# ,4! ,4#+!3*6N, 4>! ,4)!
J/**)&, !*)+@6&+!#L# ,#)+!6! ,4)!5& (#*6&7)&, 2\$! , /O#)+! =66*O#&2, 6*!2*)!2\$+6!#&J*)2+&#&3!Q?@&)O#R!
\PM!Z 4#)!+6 7)!*)+@6&+!#L# ,#)+!2*)!&6, !O)@&O)&, !6&! ,4)!&/7L)*!6!I7 286*+>!+6 7)!2*)>!+ /J4!2+!
, 6, 2\$!20(#+)>! ,4)!&/7L)*!6!I2*, #!2J, +! ,6!2++)+!I6*! ,4)!2&&/2\$!2++)+7)&, !*)@6*, >!2&O!
#&J*)2+)O!6&)&W6&W6&)!J6&, 2J, !N# ,4!

!
!
GO-\$!GO&-2\$2!V-\$P&(-\$4!, 34!\$, -3!, !: -, 4\$!O6!GW!O-!, RO)\$XY!
5eBBEM!^&,*60/J,#6&!6!5&(#*6&7)&,2\$!. ,/O#)+!QBP!
5eBSEM!5&(#*6&7)&,2\$!9#6\$63-!QTP! ! ! ! ! ! ! !
5eDCBM!=*)2,#&3!2!*)&! 6J#),-!#&!,4)! ' M. M!QSP! ! ! ! !
HcDBFM!5&(#*6&7)&,2\$!5,4#J+!QSP! ! ! ! ! !
5eSCEM!\\$6L2\$!5&(#*6&7)&,2\$# 7!QSP!! ! ! ! !
5eS_E>!5eS_BM!5&(#*6&7)&,2\$!. ,/O#)+!^&,) *+4#@!QBWTP!; F!5eSFB>!5eSFDm!5&(#*6&7)&,2\$!
. ,/O#)+!:)+)2*J4!QBWDP!
5eTVBM!5&(#*6&7)&,2\$!. ,/O#)+!=2@+,6&)!QBP!! !
! ! ! ! ! ! ! !!
G03%\$3' -, '(03!GO&-2\$2!V-\$P&(-\$4!, 34!\$, -3!, !: -, 4\$!O6!GW!O-!, RO)\$XY!
=466+)!2,!\$)2+,!`!J6/*+)+>!N#,4!2,!\$)2+,!T!! !SEE!\$)()\$0!!
0T!J6/*+)+!1*67!6&)!J6&J)&,*2,#6&!2&0!D!J6/*+)+!1*67!,4)!6,4)*!J6&J)&,*2,#6&P!
!
" 3)(-03 + \$3', !!S01(% . !G03%\$3' -, '(03

% " > \$#! ! ! ! ! ! ! \$ " J!\$%JKLL\$&H!!!!!!
 "&M': KJH! ! ! ! ! ! ! 0" J\$\$J!'%N\$J\$: NH!!

! N8!-=332--7=550! /9<* =<62!798; !>,55,4,. !A. ,+29-,60P!<!-6=*2. 6!; =-6!38; B5262!ECQ!392*,6!18=9-P!*, -69,R=62*!<; 8. /!
 A. ,+29-,60!J2S=,92; 2. 6-P!08552/2!92S=,92; 2. 6-P!<. *!><?89192S=,92; 2. 6-P!K7!612-2!ECQ!392*,6-P!UF!; =-6!R2!,. !
 38=9-2-!.; =; R292*!UDD!89!<R8+2!!!!

! "#\$ "%&' ()* +%, "-. '&/' O"# \$'- " 1 "%&. *23-*45!6*

"#\$%&' !! ! ! !!!!!!!!!!!!!!! "%' ()*&! !!!+, #- - '. (' (!/#% !!!! !! "#\$%&' 01' - ' &*% 234' . !

5.)6' %&)*7!1' -). 3%8!9: ; <=!	>!	? ' 3%& ; 8!1' - ' &*% ; !	!
"%) , 34+ ' 3 (). A!B!C%) . A!9!	>!	? ' 3%& ; 8!1' - ' &*% ; !	!
"%) , 34+ ' 3 (). A!B!C%) . A!99!	>!	? ' 3%& ; 8!1' - ' &*% ; !D!	!
9: DE=I51!1*\$ ()' &! "\$@\$\$% !	>!	? ' 3%&D!	!
9: DE; I51!1*\$ ()' &!1#,)341*\$, *\$% &!	>!	? ' 3%&D!	!
9: >E=IF@G341*\$ ()' &!	>!	? ' 3%&>!	!
N86<5!	EV!	!	!

! 73%8! "#\$ "%&' ()* +%, "-. '&/' O"# \$'- " 1 "%&. *23-*45!6*

"#\$%&' !! ! ! !!!!!!!!!!!!!!! "%' ()*&! !!!+, #- - '. (' (!/#% !!!! !! "#\$%&' 01' - ' &*% 234' . !

"HD==!H%34"# - - \$.), 3*)# . !	>!	? ' 3%&! ; ID!	!
"%' 3*)6' !J%&!	>!	? ' 3%&! ; I>!	!
9" 1! ; K!!!	>I<!	? ' 3%&! ; I>!	!
9" 1!DK!	>I<!	? ' 3%&! ; I>!	!
: 3*\$%341,) ' . , ' !L0!@G!	<!	? ' 3%&! ; I>!	!
M\$3. *)3*)6' !+ ' 3&#.). A!!	>!	? ' 3%&! ; I<!	!
N86<5!	EFWCE!	!	!

! 73%8! "#\$ "%&' ()* 9(; ; ")3-*32! : "%: ""O"# \$'- " 1 "%&. <=>: - "?&. *@-31 *%3*13-""&; (%&A3*"B(-&1 "%&. C*

"#\$%&' !! ! ! !!!!!!!!!!!!!!! "%' ()*&! !!!+, #- - '. (' (!/#% !!!! !! "#\$%&' 01' - ' &*% 234' . !

J()# . 34: 3*\$%341,) ' . , ' !L0!@G!	<!	? ' 3%&! ; I>!	!
1,) ' . , ' !#%N3*0!	>I<!	? ' 3%&! ; I>!	!
1,) ' . , ' !#%N3*0!	>I<!	? ' 3%&! ; I>!	!
N86<5!	EDWEC!	!	!

*

!	!	!
!	!	!

"#, '.*%3*)# !D!	!	!	!	!
------------------	---	---	---	---

!%8. WB98/9<; !\$5236,+2-!

!	!	!
!	!	!
!	!	!
!	!	!
!	!	!

!

\$. +,98. ; 2. 6<5! : 6=* ,2-!
L2<9. ,. /!Y8<5!E!
" --2--; 2. 6!J=R9,3!@ \$MEEDG!

1*\$(' . *!L)@!	Re, ' @ . *!ZE]!	J(' [\$3*! !Z>]!	: #-). 3@d;]!	VH9: 21!
"#- Y3%! *O' ! *L#! ,#., ' . *%3*)# . &! *#!(' *' %-) . ' ! L0),0!)&!- #&*! 3YY@, 3G@ !*#! *O')%!, 3%' ' %! Y3*O!	20' !&*\$(' . *f&! ,#- Y3%)&# . !#/ *O' !*L#! ,#., ' . *%3*)# . &!)&! e, ' @ . *T!	20' !&*\$(' . *f&! ,#- Y3%)&# . !#/ *O' !*L#! ,#., ' . *%3*)# . &!)&!3(' [\$3*! T!	20' !&*\$(' . *f&! ,#- Y3%)&# . !#/ *O' !*L#! ,#., ' . *%3*)# . &!)&! . #-). 3@d!	!
"O##&' !L0), O! ,#., ' . *%3*)# . ! *O' 7!L3. *!#! /#@#L!/#%!*O')%! ,3%' ' %!Y3*O!	20' !&*\$(' . *! (' - #. &*%3*! &! 3. !' e, ' @ . *! \$. (' %&*3. (). A! #/#!O')%!, O#&' . ! ,#., ' . *%3*)# . ! /#%!*O')%!, 3%' ' %! Y3*O!	20' !&*\$(' . *! (' - #. &*%3*! &! 3. !3(' [\$3*! ! %e1(*%2(3)(. A!(. A) #/#!O')%!, O#&' . ! ,#., ' . *%3*)# . ! /#%!*O')%!, 3%' ' %! Y3*O!	20' !&*\$(' . *! (' - #. &*%3*! &!3! . #-). 3@d #/#!O')%!, O#&' . ! ,#., ' . *%3*)# . ! /#%!*O')%!, 3%' ' %! Y3*O!	! A1 (!) W B I Q Q. 24000. 2412589. 92c BT0. 0034

9(' . *)/7!, #\$\$%&' &!
. ' ' (' (!/#%!
*O')%!, 3%' ' %!
Y3*O!

20' !&*\$(' . *!
(' - #. &*%3*! &!
3. !' e, ' @ . *!
\$. (' %&*3. (). A!
#/#!L0), O!
,#\$\$%&' &!3%' !
. ' ' (' (!/#%!
*O')%!, 3%' ' %!
Y3*O!

20' !&*\$(' . *!
(' - #. &*%3*! &!
3. !3(' [\$3*! !
\$. (' %&*3. (). A!
#/#!L0), O!
,#\$\$%&' &!3%' !
. ' ' (' (!/#%!
*O')%!, 3%' ' %!
Y3*O!

\$. +,98. ; 2. 6<5! : 6=* ,2-!
L2<9. ,. /!Y8<5!C!
" --2--; 2. 6!J=R9,3!@\$MU` DG!

1*\$(' . *!L)@!	Re, ' @ . *!ZE]!	J(' [\$3*! !Z>]!	: #-). 3@Z;]!	VH9: 21!
J. 3@7b' !3. ! ' . 6)%#. - ' . *3@)&&\$' !	20' !&*\$(' . *! 3. 3@7b' &&!%3*0' %! *03. !g\$&*! &\$- - 3%)b' &&! ' % @ 63. *! ' 6)(' . , ' ! , #. , ' % .). A!3! , # - Y@ e! ' . 6)%#. - ' . *3@)&&\$' T! !	20' !&*\$(' . *!03&! - 3(' !3. ! 3**' - Y*!*#! 3. 3@7b' 8!G\$*!). ! @3%A' !Y3%*8! - ' % @! &\$- - 3%)b' &!*0' ! ' % @ 63. *! ' 6)(' . , ' ! , #. , ' % .). A!3! , # - Y@ e! ' . 6)%#. - ' . *3@)&&\$' T! !	20' !&*\$(' . *! &\$- - 3%)b' &! #. @78!*0' %' !)&!. #! 3**' - Y*!*#! 3. 3@7b' ! ' % @ 63. *! ' 6)(' . , ' ! , #. , ' % .). A!3! , # - Y@ e! ' . 6)%#. - ' . *3@)&&\$' T! !	!

5&' !3YY%#Y%3*! 20' !&*\$(' . *!
 &#\$%, ' &!

\$. +,98. ; 2. 6<5!: 6=* ,2-!!

L2<9. ,. /!Y8<5!U!

" --2--; 2. 6!J=R9,3!@ \$MUaD!<. *!\$MUF (G!

1*\$(' . *!L)@!	Re, ' @ . *!ZE]!	J(' [\$3*' !Z>]!	: #-). 3@Z;]!	VH9: 21!
-----------------	------------------	------------------	----------------	----------

\$. +,98. ; 2. 6<5!: 6=* ,2-!!
L2<9. ,. /!Y8<5!Q!
" --2--; 2. 6!J=R9,3!@\$MQVEG!

1*\$(' . *!L)@!

Re, ' @ . *!ZE]!

J(' [\$3*' !Z>]!

" 3)(-03+ \$3', !*' &4(\$2!V" ZX!S-0: -, +!G00-4(3, '0-!F\$2<032(R(1('(\$2!

!

BP! ?0(#+)) +0!

! d))@!, *2J%!6! ,4)!J6/*+)+!I6*!)2J4!6!7 -!5e!20(#+)) +!/+&3!,4)!X?0(#+&3!
=4)J%\$#+, !I6*!5&(#*6&7)&,2\$! . ,/0#)+!" 286*+Y!!
! \&)*2,) !2!\$#+, !6!J6/*+)+!,42, !J6/&, !I6*!,4)!5e!7286*a7#&6*!) ()* -!+) 7)+,)*!I6*!
. J4)0/\$#&3![2-!!
! d))@!2!+@*)20+4)) ,!6!2\$\$!20(#+)) +!QL6,4!@*+)&, !2&0!@2+,P!
! .)&0!) 72\$+>!2+!&))0)0>!I6*!@*63*27!J42&3)+!2&0a6*!2&&6/&J) 7)&, +!,6!
20(#+)) +!
! ?0(#+)!#&J67#&3! !*)+47)&!0/*#&3!; n: !2&0!,*2&+!)*!+,/0)&, +!2, !6,4)*!, #7)+!

DP! ?++)) ++7)&,0!!

! =67@\$,,)!,4)!2++)) ++7)&, !6!2* ,#12J, +!I6*!,4)!I6/*!0)@2*, 7)&, !)\$2* &#&3!362\$+!
! Z *#,) !2&&/2\$!0)@2*, 7)&, !2++)) ++7)&, !*)@6* ,!

SP! =27@/+!=677/&# , -!2&0!; /, *)2J40!

! =677/&#J2,) !N#,4!" 2*%) ,#&3a?07#+#6&+a=?HH>!2+!&))0)0>!,6!@/L\$#J#K)! ,4)!
@*63*27!0#&J\$/0#&3!2&!)72\$!,6!207#+#6&+!,6!J\$2*#! -!7286*P!!
! ' @02,) !72*%) ,#&3! !)\$-)*!!
! ' @02,) !5e!@23)!6&!" ' !*5709Tm/TT5-709161Tf(T0q. 8Tm/TT29Tm/TT5ET0q. 23(0)0. 3. 23(0