

! "#\$%&'()*%* +%, -.#-%/#O+1) 2(3+#\$3)% * '31##
4) (516) 7#899: #

!

; 62(1/-<#>+7,+* ?+(#@A#

!

#\$%&!&' \$%%!() *+, -. !/O!12/) 3456/732!

!

' \$%%!&!8\$%%!

9:)3456/732!; +<!=)* 47/. !+24!> 724!/?2*)@A!12B* . /C*2/\$!D!E* +f!GH/732. !DHH)3+6I JK!B@#
>3), #4'.1)%!LM27B*). 7/A!3-!; *<+. N!

9E+/732+f!O+P7/. !72!MORQ!S+. 3F72*!T*C+24JK!O+?+33-#>3), !LM27B*). 7/A!3-!G<-3)4N!

!

8\$%%!&!""\$%%!

9O3U!T3!/?2B7)32C*2/+f!E* @5F+/732. !=I +2*!V7)C! (3524+)7*. W! ?B74*26*!-)3C!
R*6/3)!DFF36+/732. !3-!X*U!/?2@F+24!S)3524-7. I JK!D+%#E'. ?+(, !LM27B*). 7/A!3-!
=+f7-3)27+J!R+2!T7* @3N!

9?--767*26A!/?--*6/. !3-!126)*+. *4!(73-5*f. !Y+24+/* . JK!D2/3273!Y@ (*2/3!+24!F) +.#
G-%/(<J!=3)2*FF!M27B*). 7/A!!

!

""\$%%!&!""\$ " Z!() *+, !

!

""\$ " Z!&!""\$ " Z!

D!R! +) *4!R*2. *!3-!E*. H32. 7P77/A\$!; * . /72@!/I *! ? [*6/!3-! (5A35!/GH/732. !32! ? [3)/!
=32/)7P5/732. !/3!: 5PF76!S334. J!F- (+/#! G#! - (?)%+!LM27B*). 7/A!3-! =+f@+) ANJ!
E3P*)/!RQ!S+\\+f*J!L > 7FF+C. !=3FF* @*N!

9S)**2! =F5P. JK!H. --1#&-%# , #J+. /!LM27B*). 7/A!3-! > A3C72@N!Y+//I *U!]@^3/6! *2!
LM27B*). 7/A!3-! =+f7-3)27+!R+2/+!(+)P+)!+24!X (?EN!

!

""\$ " Z!&!""\$ " Z!

9V+)C!D6)*+@*!RI 36, .!+24!V334!:)76*. \$!D2!R` DE!DHH)3+6I !/3!M24*). /+2472@!/I *!
1CH+6/. !3-!(73-5*f. JK!! -, 6+ ('%+#K. * ' (-. !Y+<7C77+2!D5F-I +CC*)!+24!: */*)!
(*6, !LM27B*). 7/A!3-! =+f7-3)27+!(*) , *F*AN!

9?. /7C+/72@!/I *!=3. /!3-!12*a 67*2/!12. /7/5/732. !-)3C!:)3/* . !E*. H32. * . \$!D!]372!/ = `!
+24!b+/*2!/ =F+. . !Y34*FJK!Y+)7+!D@=52I +c*cRd!b57. !=@X52*. J!+24!` F+47C7)!
G/) +6I . I *2, 3!LM27B*). 74+4*!X3B+!4*!b7. P3+N!

!

""\$ " Z!&!""\$ %!b526I !O!^*A23/*!D44)* . . !

!

V)3C!;)+B*f63. /!Y34*f. !/3!Y3)+f!: I 7f3. 3HI A\$!D!b7-*!?. /7C+/72@!9` +f5*. JK!\$/L- (/#
B) (+<J!M27B*). 7/A!3-! =3F3)+43!

!

!

"

_\$%&!&!e\$e%!
91.!?6323C76!S)3U/I!-3)!/I *(7)4.WJK!K-(%)%#>,() %MJ!]3I 2!; .6I 7)I +)/!T+B74!V7223--!LM27B*).7/A!3-!>A3C72@N!
9> I +/!:) *B*2/.!/I *!12/*@)+/*4!D. . * . . C*2!/Y34*F. !/I +/!1@23)*!R*B*) *!=F7C+/*!
=+/. /)3HI * .!-)3C!V72472@!;)5FA!GH/7C+!!=F7C+/*!=I +2@*!:) *B*2/732!
: 3F767*. WJ!N) -6#H-20* -%!LM27B*).7/A!3-!; * <+. N!
!
e\$e%&!&!e\$fZ!() *+, !
!
e\$fZ!&!f\$fZ!
912B+. 7B*!RH*67* . !+24!T*F+A72@!/I *!12*B7/+PF*\$!` +F5+/732!?B74*26*!-)3C!+!X+/732+!R5)B*AJK!! 6('1,) 76+(#B3P%,) 16!LM27B*).7/A!3-!Y722* . 3/+!T5F5/I N!!
9Y34*F72@!RH7F3B*). !-)3C!T*B*F3HC*2!/!+24!=32. *)B+/732\$!D!R/3)A!3-!=3CH*/72@!
b+24!M. * .JK!B+M-%#G- L1) %!LM27B*).7/A!3-!=3F3)+43N!
!
f\$fZ!&!Z\$" Z!
9=35HF*4!OA4)3c?6323C76!TA2+C76. !3-!S)3524U+/*)!1))7@+/*4!D@)765F/5)*!72!+!O+)4!
E36, !E* @732!3-!1247+JK!O- * #Q'16 * -%!; 3P7+. !R7* @-)7*4! ! 7q+A!Y347!MHC+25!
b+FFJ!L=3F5CP7+!M27B*).7/AN!
9> * . /*)2!MORQ! > +/*)!b+U!+24!76323C76!?-767*26A\$!12!R*+)6I !3-!R3C*!S*2*)+!
:)7267HF*. JK!! 6-(. +1#4C#R) L+!LM27B*).7/A!3-!=3F3)+43N!
!
Z\$e%&!&!h\$fZ!E*6*H/732!
T722*)!32!i 35)!GU2!

Q('/ -<#>+7, +* ?+ (#@S#
!
#\$\$%&!&! '\$%&! () *+, -. /!
!
' \$\$%&!&!8\$\$%&!
9O35. *I 3F4!b36+/732!=I 376*!U7/I !E*. H*6!/!3!> +/*)!D66* . . \$! ?B74*26*!3-!R3)/72@!
?j 57F7P)75C!72!R35/I U* . /*)2!R)7!b+2, +JK!O) , 2-#G2* ?-%,) ?'%M!LX3)/I !
=+)3F72+!R/+/*!M27B*).7/AN!
9?F*6/)767/A!R5P. 747* .J!S)3524U+/*)!?</)+6/732!+24!D@)765F/5)+!i 7*F4. !72!E5)+!
1247+JK!E**2+!(+47+27!Li +F*!M27B*).7/AN!H-, ('%-#HC#F+11) +!LM27B*).7/A!3-!
=+7-3)27+!T+B7. N!
!
8\$\$%&!&!''%\$\$%&!
91-!/I *!b+)@*!> ; Dc> ; : !S+H!-3)!: 5PF76!S334. !7. !E* +!L+24!/I *) *!+)*!@334!)*+. 32. !/3!
/I 72, !. 3N!!=32B*2/732+!> *F-+)*!Y*+. 5)*. !+)*!S*2*)+FFA!1263)) *6/JK!T6'. '7#\$G#
E(-&+1!LM27B*).7/A!3-!=3F3)+43N!
9?2B7)32C*2/+!E* @5F+/732!+24!: F+2!/b36+/732!T*67. 732. JK!F#>3) , ,#R) . . - / -<!LX*U!
i 3), !M27B*).7/AN!
!
''%\$\$%&!&!''%\$\$" Z!() *+, !
!
!

"%" ZI&!" "\$" Z!
9GH/7C+FI:)7672@!3-!b3//*)7* .!-3)!E+/73272@!: 5PF76!E* . 35)6* .JK!! 6+%#G'%M!+24!T+B74!
R6)3@72!M27B*). 7/A!3-! =*2/)+F!VF3)74+!
9E*B*+F72@!) *-*) *26* .! /I)35@I !+!E+2, *4c=I 376*!b3//*)AJK!K/ ('+%#+#B#U6.+ (!
L1FF7237. !R/+/*!M27B*). 7/AN!O+AF*A!O=I 3572+)4!L >+. I 72@/32!R/+/*!
M27B*). 7/AN!]32+/I +2!^@i 34*)!L >+. I 72@/32!R/+/*!M27B*). 7/AN!!
!
" "\$" ZI&!" "\$" Z!
9; +<! ?B+. 732!+24!/I *!T35PF*!T7B74*24JK!K%, 2%M#K%, 6)%<#G'2!LM27B*). 7/A!3-!
=+F7-3)27+!R+2!T7* @3N!
9D!R6I 33F!12H5!/I +/!Y+//*) . \$!12433)!D7)!k5+f7/A!+24!D6+4*C76!: *)-3)C+26*JK!; +11#
>, -00) (/!LM27B*). 7/A!3-!; * <+. N!
!
" "\$" ZI&!" "\$%b526I!
b526I /7C*!; +F, !&!9b7-*!72!/I *!D6+4*CA\$E* . *+)6I !I; *+6I 72@!R*)B76*!+24!E+7. 72@!+!
V+C7FAJK!G-2(-#U1?) (%+#; <-.) (LX3)/I !=+)3F72+!R/+/*!M27B*). 7/AN!
!
"\$%&!&!_ \$%&!
9: 3FF5/732!: *)C7!IRA. / *C!+24!V7)C!TA2+C76. \$!T3* . !V)**!DFF36+/732!Y+//*)WJK!
\$&-%M+. '%-#V- (/ - , ' !LM27B*). 7/A!3-!; * <+. N!
9?2B7)32C*2/+FI: 3F76A!+24!12456*4!1223B+/732\$! ?B74*26*!-)3C!D5/3C3P7F*!V5*F!
?6323CA!E* @5F+/732. JK!; -5-6'5)#H'1)!LM27B*). 7/A!3-!Y+)AF+24N!
!
_ \$%&!&!e\$%&!
9OAP)74! ?F*6/)76!` *I 76F* . \$!TA2+C76!1CHF76+/732. !3-IS)**2!; *6I 23F3@A!D43H/732!
:)3g*6/JK!H-, 6(<%#>362!L (3. /32!M27B*). 7/AN!
9M272/*24*4! =32. *j 5*26* . !3-!DFF3U72@!R3F3!OAP)74!T)7B*). !72/3!OG` !b+2* . \$!
?B74*26*!-)3C! =+F7-3)27+JK!D2/3273!Y! (*2/3!!L=3)2*FF!M27B*). 7/AN!T+27*F!
^+--72*!L=3F3)+43!R6I 33F!3-!Y72* . N!H+&'%#O) , 6!!L=3)2*FF!M27B*). 7/AN!
!
e\$%&!&!e\$" Z!() *+, !
!
e\$" ZI&!f\$" Z!
9> +/*)!k5+f7/A!12476+/3). !+24!: 3F76A!72!O*43276!:)3H*)/A!D2+FA. 7. KJ!T-, ('35#4-. 16!
LM27B*). 7/A!3-! =*2/)+F!VF3)74+!
9:)3-7!/RI +)72@!72!E*2*U+PF*!X+/5)+F!E* . 35)6*!1245. /)7* . \$!1CHF76+/732. !+24!GH/7C+FI
Y+2+@*C*2/JK!F-3)?#G-O'&' +(+!LM27B*). 7/A!3-! =+F7-3)27+!R+2!T7* @3N!
!
f\$" ZI&!f\$FZ!
9; I *!E3F*!3-!RHF7!/? . /+/*!72! ?2B7)32C*2/+FI: *)-3)C+26*!3-! =3+FP*4!Y*/I +2*!
T*B*F3HC*2/JK!; '*) , 6<#Q' , WM+(-. /!LY32/+2+!R/+/*!M27B*). 7/AN!
9> I A!43!V7)C. !O3F4!G7!R/36, H7F* . WJK!! 6- (. +1#O#B-1)%!LM27B*). 7/A!3-! >A3C72@N!
!
|

!!

!