

!"#\$%&'()*+,-./:0123456789*()&37\$4. "(6%(89²):%*3+;
<(98=⁶(

!

d+./#1!\$), 7.!*24!7/@!*:12+).!+#); 1-2).%)2!./!*97)1; 1!.7)2!+f.)\$*.1!f1*-#)#, !/+9/\$1J!!67*.!!
@/+FO!f)41!./!O!/71-1!)2!./!1GH*#O!/#!\$%1*-f)1-H-/H/2.)/#!.7*.*!O)2.)#9.); 1f%!:12+).!10+9*.)/#!27/+FO!
I 1!1#, *, 103!)#.1, -*.10!*#O!, f/I *fj!

! :12+).!10+9*.)/#!7*2!1#, *, 10!\$)#03!71*-.3!*#O!7*#02!2)#91!.71!(g.7!91#.+-%!@71#!8.J!,"#*.)+2!
D/+

!

*#0!D/- \$!/+ -!2. +01#.2!)#!.71!, - *0+*F!I +. !2.1*0%H-/9122!/D!\$ /;)#, !D-/\$!F*.1!*0/F1291#91!)#./!%/+#, ! *0+f.7//OJ!

! d+.!* ,*)#3!\$+97!\$/-1J!!61!*F2/!4#/@!.7*.!#%!(+#); 1-2).%! .7*.!9F*)\$2E *2!@1!2+-1F%O/E ./! 10+9* .1!*#0!D/- \$!.71!@7/F1!H1-2/#9*##/ .!H-1.1#O!.7* .!.71!-1f),)/+2!f)D1!/D!.7* .!H1-2/#!)2!2/\$17/@!*#! /H.)/#*F!/-!*99)01#. *F!O)\$1#2)/#!.7* .!9*#!I 1!-1f1 , *.10!./!.71!2)01f)#12!/-!* ..1#010!./!*2!*#! *D.1-.7/+ , 7.J!!W*.71-3!.71!1GH1-)1#91!/D!*!.12+).!10+9* .)/#9*#!*#0!27/+fO!H-;/;)01!/+ -!2. +01#.2!@).7!.71! ./F2!*#0!/HH/- .+#.)12!./!01; 1F/H!.71!7*I).2!/D!\$)#0!*#0!71*-.!.7* .!@ff!1#*!F1!.71\$!./!1#9/+#.1-!.71! f);)#, !V/OJ!!Q#F!)#!.7)2!\$/2.!)\$H/-.*# .!/D!*ff!1#9/+#.1-2!@)ff!/+ -!2. +01#.2!0)29/; 1-!.71! .-+.7!*! /+!.! .71\$21F; 12!*2!@1ff!*2!.71!\$1*#)#, !*#0!)\$Hf)9* .)/#2!/D!.71!9*ff!.7* .!9/\$12!@).7!I 1)#, !*!7+\$*#!I 1)#, J!!

! "#!.71!@/-02!/D!V1/-, 1./@#!:12+).2!-1Df19.)#, !/#!+#01-, -*0+*.1!10+9* .)/#!* .!V1/-, 1./@#A!! 5B71![/+ -#1%/D!21D7//O!27/+fO!*F2/!)01*ff%)#9f+01!.71!9+f.); *.)/#!/D!*!D-110/\$!./!97//21!/+-. -+12.! 21F; 12JZ^c!!P-/\$/.)#, !.7)2!H-/[19.!/D!21FDKO)29/; 1-#!*#0!O)291-#)#, !/#1N2!011H12.!. /9* .)/#!)2!9/#2)2.1#.! @).7!/+ -!C#); 1-2).%N2!;)2)/#!./!5H-;/;)01!*!2+H1-)/-3!-. *#2D/- \$* .)/#*ff!1*-#)#, !1GH1-)1#913!H-1H*-)#, ! 2. +01#.2!@7/!J!!J!!@)ff!Y21.!.71!@/-fO!/#!D)-1JW!!B71!. *24!/D!H-;/;)O)#, !.7121!./F2!*#0!/HH/- .+#.)12!)2!#/.! .71![/! /D!*#%2)#, F1!/DD)91!/(-!O);)2)/#! /D!.71!C#); 1-2).%J!!W*.71-3!.7)2!. *24!)2!.71!D/9+2!/D!/+ -!1#.-)1! C#); 1-2).%9/\$ \$+ #).%!*#0!)2!*-, +*!F%!/+-! !*2!*! !+#); 1-2).%!

! 8!/!12+).!+#); 1-2).12!)#!.71!&(2.191#. +-%!27/+fO!I 1!*! /+ .!2. +01#.!D/- \$* .)/#J!!:12+).!297//F2!7*; 1! f/#, !7*0!5*!411#)!.1-12.!)#!D/- \$* .); 1!9/#91-#2!*#0!)#!.71!@*%2!)#@7)97!2+97!9/#91-#2!)#.1-219. ! *9*01\$)9!@/-4JZ^c!!W/I +2.19/ff*! /-*.)/#!I 1. @11#!*9*01\$)9!*#0!2. +01#.!*DD*)-2!*#0!.71!9/#.)#+10! .). *f).%!/D!, 1#1-*F!10+9* .)/#!/#!:12+).!9*\$H+212!7), 7f), 7.!.7)2!9/#91-#!D/-!D/- \$* .)/#!* \$ /# , ! +#01-, -*0+*.12J!!=2!@1!10+9* .1!2. +01#.2!@1!*)\$!./!)#; .1!.71\$!)#./!*!I -/*01-!D/- \$* .)/#*F!1GH1-)1#91! .7* .!@ff!1#*!F1!.71\$!./! , -/@!)# .!/7+\$*#!I 1)#, 2!/D!*!91-.*)#!4)#03!I F12210!@).7! ,)D.2!/D!71*- .3!\$)#0!*#0!

!

=2!*!+#); 1-2).%!9/\$ \$ +#).%3!@1!, *.71-!./!9-1*.1!#1@!4#/@f10, 13!./!1GH*#O!+#01-2.*#0)#, !I %!
1#, *,)# , !)#!.1*97)#, !*#O!f1*-#)#, 3!*#O!./!H-/\$/.1!.71!H+I f)9!, //OJ!!d+./+!-!f);)#, !.-*0.)/#!* .!B71!
C#); 1-2).%!/D!89-*#./#!9*ff2!+2!011H1-3!./!O/!\$/-1J!!!? *41!#/\$)2.*41A!!B71!2.+01#.2!@7/!27/@!+H!/#!
/+!-!9*\$H+2!1; 1-%!D*ff3!D)ff)#, !/+!-!12)01#91!7*ff2!*#O!9f*22-//\$2!@).7!1#1-, %3!/+-!@/-4!*#O!.1*97)#, !@).7!
\$1*#)#, 3!*-1!D)-2.!*#O!D/-1\$/2.!97)fO-1#!/D!V/OJ!!B71%*-1!9-1*.10!/+./!D!f/; 13!9*ff10!./!f/; 1!*#O!
012.)#10!D/-!f/; 1J!!".!)2!/+-![!./!71fH!.71\$!-19/, #)01!.7*!.!-+.7!*I /+./!71\$21f; 12!*#O3!D+- .71-3!./!71fH!
.71\$!.1*21!/+.)2!)\$Hf)9*.)/#2!D/-!.71!f); 12!.71%!@)ff!f1*O!*2!5