

!

"#\$\$!%&%'" !

(#))*!+,-!. /*,!01\$12/*34*5!

. //?*<@!A<B1,6#?*1<C!

671\$189: -/; :!

+,-!04#* <#!=,#>/; 1!

74# <#-?,#>/; 189: -/; :!

K,*?<@!>*/3/7-!A!#; ;?*1<M7?: ; /<?7!K*\$\$!K,*?!#!>#>/,!)9!4!/!/<; !1B!4!/?/,6!4#?!K*\$\$!
/6)1; 9!#!71>4*7?3#?/; !316>#,#?2!/!,/B\$/3?1<!/L>\$1,*<@!1<!1B!4!/>1\$*?3#!#<; !
?4/1\$1@*3#!?4/6/7!;*73: 77/; !*<!3\$#77-!! !B* <#!K*\$\$!31<3\$: ; /!4!/7/6/7?/, -!!!!

!!

A H P D I \$\$!7?: ; /<?7!#, /!/L>/3?/; !?1!) /!#K#, /!1B!#<; !
#)*; /!)9![/74*2#!\<*2/,7*?9J7!#3#; /6*3!41</7?9!>1\$*39-!V\$#@#,*76!K*\$\$!<1?!) /!71\$/,#?/; -!

!
<#=(&.OM7/\$/3?*1<7!
V\$#?1M! "#\$2#9>?1.' :\$7/\$/3?*1<7!
04\$161! [17/B!^/2*<MW%.8"9(*\$@"51+'7\$A#BC&\$/"(1(7" (DX!
=4/!. /,34#<?!1B!` /<*3/CIG#K!#<; !. /,39!<!Q: ; #*76!#<; !U4,*7?#<*?9!
(1)/,?!U12/,MwA1617!#<; !a#, ,#?*2/MK!bc!T#,2#, ; !G#K!(/2*/K!d' befj!!

' - H/<! . /<#4/6ME>3.' .(1\$<#=(.*.)\$)! (1O>3.' \$A(F:\$7/\$/3?*1<7!

0#6: /\$! I PS/<7?#?MWU1<?,#3?!<!=4/!. /,34#<?!1B\$-#).' #:X!%' !V4*\$171>49!h!G*?/,#?: ,/!
d' bbcg!
. 174/!=#,#@*<MW=4/!(1\$/!1B!V/74#, #!Y *?4*<!4/!T#54*3!Q: ; *3*#!097?/6X!
a#4741<!#<; !04#>*,1M/; 7-ME#F.8"\$2#89+)8#8\$*+*\$"#%#&' "()*\$+,-#).' #!
V#,?! C! "#%#&' "()*\$+,-#).' #G\$E#F8:\$H"&.8*.()8:\$()3\$E>8*.' #8D\$%#&' 5!
. /*,!01\$12/*34*5MM=4/!` *,?: /!1B!T#?/X!!
(*34#, ; !V17</,MA(F\$()3\$A.*#&(*>&#:\$7/\$/3?*1<7!
Q17/>4!H!01\$12/*34*5M/(1(7".' \$%():\$7/\$/3?*1<7!
. *34#/\$!. -. 331<</\$\$M/?-!#-\$MH"&.8*.()\$! #&89#* .=#8\$+) \$A#J(1\$! "+>J"*.\$7/\$/3?*1<7!
04#*<#!=,#>/; 1MWO49\$135!<!4/!G*1<J!+/<MK!! "#\$K.?1#+\$)*"*#@\$" (7#89#(&#())\$@*(J#!

' - (-(/ <1MwG12* <@! ?4/!G#KMK!L.&8*\$! ".)J8!

\$!
L M . "" #/, 000 . & 12"(!
/(O1#*!7!04#5/7>/# ,/J7!617?!7?: ; */; !>\$#9-!Y 4#?!*7!1B?/<! : <5<1K<!7?; #9i) : ?!K#7!K/\$\$!
5<1K<!7?1#\$\$!1B!O<@\$#<; !#?!?4/!?*6/i !K#7!4#?!?4/!4/6/7!1B!/@*3* ; /M6#, ,#@/M#<; !
\$/@?*6#39!K/, /!>, 1B1: <; \$9!31<</3?/; !?1!O\$*P#)/?4J7!3\$#*6!?!1?4/!4, 1</M?1!T/<, 9!` AAAJ!
6#, ,#@/7!?!j #?4/, *</!1B!I ,#@1<!#<; !! <</!H1\$/9<M#<; !?1!4/!2/, 9!\$/@?*6#39!1B!4/!
O<@\$74!4, 1</-!O?,*5*<@\$9M?4/!)*\$*3\$\$9!5<1K\$/; @/#)\$/!,/#; /, !K*\$\$!#71! : <; /, 7?#<; !
716/?4*<@! ?4#?!31: \$; !<1?!4#2/!)//<!\$17?!1<!716/1</!#7!)*\$*3\$\$9!\$?/, #?/!#7!
04#5/7>/# ,/C! ?4#?!?4/!+ #2*, *3!; 9<#7?9M?4/!617?!3\$/), #?/; !, 19#B!6*9!1B!)1?4!Q/K*74!
#<; !U4,*7?#<!73,*>?: ,/M; /73/<; /; !B, 16!#!7/, */7!1B!, /\$#?*1<74*>7!4#?!# , /!\$<5/; !?1!4/!
31<3/>?!1B!M.??>O-! =4/!3#, /B: \$!, /#; /, !1B!+ #2*; J7!7?1, 9!K*\$\$!#71!7//!41K!+ #2*; !7?: : @@\$/7!
?1!)#\$\$<3/!B#6*9!#<; !>1\$39M4*7!\$12/!1B!4*7!34\$; , /<M#<; !4*7!, /7>1<7*)\$*?9!B1, !?4/!
K/\$\$)/* <@!1B!4/!31: <?, 9!#<; !?4/!61<#, 349-!A?!*7!6>177)\$/!?!1!7?: ; 9! ?4/!) 115!1B!O#6: /\$M

1,!/(O1#*MK*?41: ?!31<7*; /,*<@!1</!1B!74/!3/<?,#R: /7?*1<7!; *73: 77/; !*!>1\$?*37!71; #9C!
41K!; 1/7!74/!>/,71<#*6>#3?!74/!B#6**#\$_!!

Y /!K*\$\$!7?: ; 9!74/!>\$#9!K4*\$/!>#3*#@*?!*<!74/!31<?/L?!1B!74/!R: /7?*1<7!#) 1: ?!, 19#\$!
6#,,#@/7!#<; !7: 33/77*1<!<!04#5/7>/#/,/7!7*6/M#<; !74/!, 1\$/!74#?!=#6: ; *3MU#?41\$*3M#<; !
V,1?/7?#<?/L/@/7*7!>\$#9/; !*!<; /) #?/7!#) 1: ?!74/7/!R: /7?*1<7-!=4*7!K*\$\$!#\$\$1K!: 7!7!7//!
T#6\$/?!74, 1: @4!#!</K!\$/<7!#<; !?1!/L>\$1,/!74/!B1\$\$1K*#@!R: /7?*1<7C!Y 4#?MB1,!74/!H*)\$/M
#<; !B1,!04#5/7>/#/,M*7!74/!,/\$#?1<74*>!) /?K//<!B#6*\$9!#<; !, 19#?\$9M\$</#@/!#<; !>1\$?*37_!
Y 4#?!3#<!)/!\$/#, </; !B, 16!74/!31<?, 12/, 79!7: ,, 1: <; *#@!O\$P#) /?4J7!\$/@*7*6#39!#) 1: ?!74/!
<#?: ,/!1B!, 19#?\$9!<!74/!>:)\$*3!6* <; _!Y 4#?!7!74/!, 1\$/!1B!#!5*#@* <!74/!H*)\$/M#<; !K49!
6*4?!/@*3; /!)/!#!,/\$*1: 7!#7!K/\$\$!#7!61, #3, *6/_!!Y 4#?!6*4?!74#?!/!\$!: 7!#) 1: ?!74/!
, 1\$/!1B!#!5*#@* <!74/!H*)\$*3#31<3/>*1<M#<; !K4#?!7!04#5/7>/#, /!#??/6>?*#@!7!1

L

3-\$%)00

. "" #/), !

A<!] 3?1) /, !' E% ' M V1 > /! G/1! m! 31 < B/ , , /; !: > 1 < ! T / < , 9! ` AAA! ?4 /! 41 < 1 , #, 9! ?*? \$ /! W + / B / < ; / , ! 1 B!
?4 / ! " # * ? 4 X ! * < ! , / 31 @ < * ? * 1 < ! 1 B ! ? 4 / ! 5 * < @ J ! > :) \$ * 3 ! ; / B / < 7 / ! 1 B ! ? 4 / ! 7 # 3 , # 6 / < ? # \$! < # ? : , / ! 1 B!
6 # , , * @ / ! # < ; ! ? 4 / ! 7 : > , / 6 # 3 9 ! 1 B ! ? 4 / ! > 1 > / - ! G / 7 7 ! ? 4 # < ! # ! ; / 3 # ; / ! \$ # ? / , M # B ? / , ! T / < , 9 ! ; * 2 1 , 3 / ; !
j # ? 4 / , * < / ! # < ; ! ; / 3 \$ # , / ; ! 4 * 6 7 / \$ B ! ? 4 / ! 4 / # ; ! 1 B ! ? 4 / ! < / K \$ 9 ! B \$ / ; @ / ; ! U 4 : , 3 4 ! 1 B ! O < @ \$ # < ; M ? 4 / !
> 1 > / ! , / 2 1 5 / ; ! ? 4 / ! ? * \$ / ! # < ; ! / L 3 1 6 6 : < * 3 # ? / ; ! ? 4 / ! 5 * < @ - ! = 4 / ! (/ B 1 , 6 # ? * 1 < ! # 3 ? * 2 # ? / ; !
< : 6 / , 1 : 7 ! R : / 7 ? * 1 < 7 ! #) 1 : ? ! , / \$ * @ * 1 : 7 ! # < ; ! > 1 \$? * 3 # \$! # : ? 4 1 , * 9 - ! T 1 K ! * 7 ! * ? !) / 7 ? 1 K / ; _ ! Y 4 # ? !
, / ! * ? 7 !

. /*,!01\$12/*34*5Mwj *<@!+#2*; MK!L.&8*\$! ".)J8!

WY 4/<3/!U16/7!G/@*?6#39_X!*<!! "#\$QO#&.' (\$)H+)8#&=(*.=#!)9!a1#4!. **\$6#<!

)!

C !

=4/!3\$#77!734/; : \$/!1: ?\$</; !)/\$1K!K*\$!) /!61; *B*/; !#7!734/; : \$/!</; 7!; *3?#?/!4, 1: @41: ?!
?4/!7/6/7?/, -(/#; *<@7!#<; !; : /!; #?/7!K*\$!) /!#2#*\$)#\$/!1<!U#<2#7M#<; !#<9!#\$/ ,#?*1<7!
K*\$!) /!>17?/; !#<; !#<<1: <3/; !*<!3\$#77-!

!!

Y //5!&C!=4: ,7; #9!eD%n!

U1: ,7/!*<?, 1; : 3?1<M79\$\$#): 7!

Y //5!' C!:=: /7; #9!eDf' !#<; !=4: ,7; #9!bD%!

%#&' " () *\$+, \$-#). '#:\$! 3?!' !

(174!T#74#<#C!a1!3\$#77/7!0/>?/6)/, !n!Z!0/>?/6)/, !b!

Y //5!%C!:=: /7; #9!bD' o!d, /61?/g!

%#&' " () *\$+, \$-#). '#:\$! 3?7!%!Z!f!

[16!j *>: ,!h!0: 551?C!a1!3\$#77/7!0/>?/6)/, !' E!Z!0/>?/6)/, !%b!

Y //5!fC!:=4: ,7; #9!bDf&!d, /61?/g!

%#&' " () *\$+, \$-#). '#:\$! 3?!o!

Y //5!oC!:=: /7; #9!' &DE!#<; !=4: ,7; #9!' &Dc!

%#&' " () *\$+, \$-#). '#:\$! 3?7!o!Z!E!

Y //5!EC!:=: /7; #9!' &D' %!#<; !=4: ,7; #9!' &D' o!

/ (O1#*:\$! 3?7!' !Z!%!

Y //5!nC!:=: /7; #9!' &D' b!#<; !=4: ,7; #9!' &D%'

