!

!

L!

!

4@3!2.!V6C5>!1@!-!I63 J !6I!I-G632.29 J $!**LB!G /#? '** +%!9.-.@9!.4-.!2.!946C5>7P.!1@!67!C9!.6!.@55! .4@ J ! .4-.! .429! -! F-2>! F692.267$! #I! .4@ : ! V6C5>! 4-G@! >67@! .4@23! 3@9@-3A4! .4-.! V6C5>! 4-G@! J ->@! .4@ J ! J 63@! I-G63-15@$! **GB! A?+((& '** ! 9.-.@9! .4-.! V@! >2>7P.! J @7.267! .4@! 9.2F@7>$! #.! 29! 1@A-C9@!V@!V-7.!.6!-..3-A.!.469@!9.C>@7.9!V46!-3@!F-99267-.@!-16C.!-!365@!-7>!-3@!V25527H! .6!>6!.4@!V63O$!**AB! - ;C+& '** !9.-.@9!.4-.!>C327H!.4@23!27.@3G2@V!#!4->!6C3!.43@@!272.2-.2G@9!27! .4@!1-AO!6I! J :! J 27>$!#!566O@>!I63!V4-.!.4@:!A6C5>!1327H!.6!.4@!.-15@!.4-.!V@!>67P.!4-G@! 63! 7@@>! 9.3@7H.4@727H! 27$! #! 566O@>! -.! V46! A-7! 1327H! 27! J 63@! 9.C>@7.9! -7>! O@@F! .4@ J ! 27.@3@9.@>!27!6C3!272.2-.2G@9$!#!.427O!V@!4-G@!-!H3@-.!6FF63.C72.:!.6!>6! J 63@!6C.3@-A4!-7>! .6!529.@7!.6!.4@!A67A@379!.4-.!-55!9.C>@7.9!4-G@$! Y @!-53@->:!4-G@!F@6F5@!.4-.!A-7!946V!CF! .6! J @@.27H! -7>! -53@->:! 4-G@! @<F@32@7A@! 67! .4@! B6-3>$! Y @! 4-G@! -! H66>! 6FF63.C72.:! .6!

!

GB!A?+((&'!9.-.@9!.4@!@<AC9@!29! J 63@!2 J F63.-7.!A6792>@327H!.4@3@!29!-7!&A->@ J 2A!=@7-.@! J @@.27H! A6 J 27H! CF$! &5968! 1@A-C9@! .4@! A6 J J 2..@@! J @ J 1@3! -FF627. J @7.! A67G@39-.267! J 2H4.!.-O@!567H@3$!!

R8978!

!

%$ &%(#) D!#(, ; !S!**L&;$@! - #* 2#$!)** &'**E#$'**%!

(4@!Q@39677@5!%6 J J 2..@@!V255!.-O@!-A.267!67!@<AC927H!.4@!&A->@ J 2A!=@7-.639!V46!-3@! C7-15@!.6!-..@7>!.4@!%=R , B!&A->@ J 2A!=@7-.@! J @@.27H9!I63!.4@!T-55!=@ J @9.@3$!

"$ B32..7@:!Z65@\8!=@7-.63!6I!%B , !

- &,+&'! .6! @<AC9@! B32..7@:! Z65@\! I36 J ! -..@7>-7A@! I36 J ! &A->@ J 2A! =@7-.@! J @@.27H9!I63!.4@!T-55!LM"N!9@ J @9.@3!V2.4!.4@!I6556V27H! J @ J 6!.4-.!29!F3@9@7.@>!1:!

GB!A?+((&'8!9@A67>!1:!**AB! - ;C**+&'8! J 6.267!**"<00FA**$!!

GB!A?+((&'!9.-.@9!.4-.!.4@! J @ J 6!27A5C>@9!.4-.!B32..7@:!V255!1@!I63 J -55:!@<AC9@>! I36 J !&A->@ J 2A!=@7-.@! J @@.27H!I63!.4@!T-55!LM"N!9@ J @9.@3!-9!4@3!A5-99!A67I52A.9! V2.4! J @@.27H!.2 J @!-7>!>2>7P.!4-G@!F32632.:!3@H29.3-.267!.6!F5-7!-AA63>27H5:$! Y2.4! .4@!A67.27H@7A:!.4-.!94@!V255!-9929.!27!.4@!>@G@56F J @7.!6I!.4@!&=#!*@F63.!.6!.4@! &A->@ J 2A!=@7-.@!-7>!V255! J @@.!V2.4!4@3!I@556V!%655@H@!=@7-.639!.6!3@G2@V!.4@! -H@7>-!-4@->!6I!.2 J @!-7>!.6!F5-7! J @@.27H!>29AC99267!-7>!.-5O27H!F627.9$!!

M79M4!

L$ Q-.32A2-!*@H-5->68!=@7-.@!6I!%'&==!

- &,+&'!.6!-FF36G@!.4@! J @ J 6!V42A4!@<AC9@9!Q-.32A2-!*@H-5->6!I36 J !&A->@ J 2A! =@7-.@! J @@.27H9!I63!.4@!LM"N!T-55!=@ J @9.@3!1:!**GB!A?+((&'**8!9@A67>!1:!**AB! - ;C**+&'8! J 6.267!**"<00FA**$!!

GB!A?+((&'!9.-.@9!.4-.!27!.4@! J @ J 6!2.!9.-.@9!.4@!9- J @!.427H!1C.!2.!->>9!.4-.!94@!29! @<AC9@>!-I.@3!L/KMF J !1@A-C9@!4@3!A5-99!1@H279!-.!L/_`F J $! Y2.4!.4@!@<A@F.2679!6I! 6AA-9267-5! V63O! J @@.27H9! V42A4! 29! 27A5C>@>! 27! .4@! J @ J 6$! #.! -596! 27A5C>@9! .4@! 9- J @!A67.27H@7A:!-9!B32..7@:P9$!!

M6934!

- &=#!.6!F69.F67@!&A.267!#.@ J !BE!&=#!%6 J J 2..@@! ; @ J 1@3!&FF627. J @7.9!C7.25! 7@<.! J @@.27H!1:!**LB!G/#?'**+%8!9@A67>!1:!**GB!A?+((&'**8! J 6.267!**"<00FA**$!!!

NB! - +**((#$**!-9O@>!V4@7!.4@!7@<.! J @@.27H!V255!1@$!**GB!A?+((&'**!9.-.@9!2.!29!76.!.429! Y@>7@9>-:!1C.!.4@!I6556V27H!67@$!**NB! -** +**((#$**!-9O@>!2I!.4@:!A-7!@<.@7>!.4@! J @@.27H! .2 J @$!**GB!A?+((&'**!9.-.@9!.4@:!A-7!1C.!96 J @!F@6F5@!4-G@!A6 J J 2. J @7.9!-I.@3$!!

M49M3!

!

? #$ D , Y !BR=#D , ==!# (, ; =/!
D6!D@V!BC927@99!#.@ J 9$!!

!

? ##$ =Q , %#& ' ! * , Q) * (=/!
D6!=F@A2-5! * @F63.9$!!

!

? ###$ *) RD + ! (&B ' , ! * , ; & * 0 =!