

:#: 4,"";"&'7\$.  
7 : 8":B,-,%&&  
\*: "5\*, 6 4,"":-  
#: :8",-,9,%&)  
'\$>",89,%%./ B  
40\$(&1, \ 644>263 0'58D(& 4<23I29.624 DITD75Tc10@T/TD1 11Tf291)JTq &4\$\$@\$\$%\$1. Tf(8)4015D JED'S-Tc ( )Tj /TT1 1 Tf 302 B,-&%24.98:



&'\*&"\$4,95% . / 8":( ,66:B

7:@5< D>:%:7&;,6>:#:":64\$ & 6:'-\$B ,7C C69:B&) -9) -:64&A,%&) C64:1;&B:#: "\$'B&4&). 0\$J\$ \*:"5-\*\$ 6 %&@,4:1 :6%:B\$%\$ %% 8)4& 8:64C9\$4\$/: 6:'-\$-&, \*9\$#: 8"&)4%:#: >9&7\$4\$ -9) D>:%:7&;,6>:#:":64\$ & "\$'B&4&); CB,9&;,%&, 8":&'B:-64B,%%. / 7:@%:64,1 & "\$6 J &,%&, 6:(&\$95%:1 '\$@&4 . \*,--% . /; "\$6 J &,%&, :/B\$4\$ :6%:B% . 7& C69C#\$7&; %%--9,%&, #"\$A-\$%6>:#: :\*@,64B\$ 8:9&4&;,6>:1 B9\$-645< & C">,89,%&, 8\$"4%, "64B\$ 6: B6,7& -,164-BC<@&7& 9&(\$7& B :\*9\$64& "\$'B&4&). N:, 8"\$B&-4,9564B: #:4:B: %,C64\$%%: -:\*&B\$456) -:64&A,%&) D4&/ (,9,1 B 6::4B,464B&& 6 (,9)7& B :\*9\$64& "\$'-B&4&) %% 8:"#: 4.6);,9,4&). 3"& D4:7 7. \*C-,7 "\$66;&4. B\$45 %% J &:>C< 8:--, "A>C 6: 64:"% . 7,A-C%\$" :-%:#: 6: :\*@,64B\$.

0\$ -\$%:7 D4\$8, ) /:4,9 \* . B. "\$'&45 #9C\*:-;\$1JC< 8"&%\$4,95%:645 7:,:# 8"\$B&4,9564B\$ %%J&7 #9\$B% . 7 8\$"4%, "7 8: "\$'B&4&< & 6: :\*@,64BC -:%" :B B (,9:7 '\$ &/ \$>4&B%:, C;\$64&, B J ,64:1 -:%" 6>:1 >:F, ",%(&& «'\$ >"C#9 . 7 64:9:7» 8: L\$7\*&&, >4: \$" 6:64:)9\$65 B [ ,%,B, 28 & 29 6,%-4)\*") 2002 #: -\$. N. CB,"%, B 4:7, ;4: B6, '\$)B-9,%% . , :\*,@%&) \*C-C4 B . 8:9%,% . , 6 4,7 ;4: \* . , - ,164BC) 6: :\*@\$ , B &64&%:7 -C/, 7 ,A-C%\$" :-%:1 6:9&-\$%:64&, 7 . 67:#9& C68, J%: & \* , ' 6". B:B B . 8:9%&45 %% J,86%\$)45 . 3(9 .)--6 . 4(%%4 . 0 322 T c[ (6:D0 . 0421 T c[ (64)17 . 5(:)\$":#425 T D0 T &) T j/ T T 11 T f0 . 46

%% J , 7 6:\*64B,%%:7 6C\*,#&:, V\$8\$-%:1 MF"&>&, >:4:" . 7& %% 7 69,-C,4 '\$%)456). O9) D4:#: %,:\*/:-&7 . %,C64\$%% . , C6&9&).

? %% J , 7 >\$; , 64B, >::"-&%\$4:"\$ L"C88 . - "C-' , 1 LB&%,&-R&6\$C '- , 65, B ! "#\$%&'\$(&& !\*+, -&%, %-% . / 0\$(&1, 7 . 8"&' . B\$, 7 B6, 7 , A-C%" : -%: , 6:-: \* @, 64B: 8" , - : 64\$B&45 \* 695 J C< 8:7:@5 D4:1 \* "\$46>:1 64"\$%,. W\$>&7 :\*"\$! :7 7:A%: \*C- , 4 C8":-:&45 8" :(, 66 - , 7 :>"\$4&'\$(&& & 8:B . 6&45 D>:%:7-&; , 6>&, 8:>\$'4, 9& D4:1 64"\$% ..

N . - :9A% . 8:7%&45 : 4:7, ;4: 8" ,>"\$@ , %&, B: , %% . / - , 164B&1 — D4: : -%: , \$ %\$8"\$B9, %&, 6&6-4, 7 . %\$ 8"\$B&95% . 1 8C45 6:(&\$95%:-D>:%:7&;,-6>:#: "\$'B&4&), >:4:" , \* . 8" 38878( 0.42 0.0357 0.3887 0 0.79 0.8. ( 0.6 0.9 0.7 0.8. ( 0.7046 0 0

E4"\$. T A%:1 M'&& %, 7:#C4 "\$B%:-C J%:  
B'&"\$45 \$\$ "'B&4&, :4%: J ,%&1 7,A-C Z%-&,1 &  
3 \$>&64\$%:7. E D4&7& -BC7) B,9&>&7& 64"\$\$7& C  
L\$7\*&& B6,#-\$ \* .9& 8",>"\$6%., :4%: J ,%&). 3 :-  
D4:7C 7 . 8"&' . B\$, 7 &/, "C>:B:-64BC)65 -"CA,64-  
B,%% . 7& ;CB64B\$7&, B6,#-\$ 8":)B9)45 6-, "A\$%-  
%:645 & B . B,64& 6B:& B:16>\$ 6 4, ""&4:"&& -"C#  
- "C#\$.

B&4&) & B N&" :BC< 8": - :B:9564B,%%C< 8":#" \$77C  
 6 C;,4:7 ,#: >"\$1%, B .6:>:"\$'B&4:#: 6,956>:#: /:-  
 ')164B\$ & ,#: '%\$;,%&) >\$> 8":&'B:-&4,9) 8":-:-  
 B:9564B&); B 3":#" \$77C "\$'B&4&) ! "#\$%&'\$((&&  
 ! \*+, -&% ,% . / 0\$(&1 6 C;,4:7 4:1 :#" :7%:1 :F&-  
 (&\$95%:1 8:7:@& B (,9)/ "\$'B&4&), >:4:"C< :%  
 :>\$' .B\$,4 "\$'B&B\$<@&76) 64"%"\$7 B 6F," , C> ,8-  
 9,%&) 8:4,%(&\$9\$ & 9&>B&-\$(&& %&@,4.. H:" :;  
 #:B:") , #: 69,-C,4 8"&%)45 B: B6< "\$'B,4B9,%%C<  
 6&64,7C ! "#\$%&'\$((&& ! \*+, -&% ,% . / 0\$(&1 6 C;,-  
 4:7 4:#: :#" :7%: #: B>9\$-\$, >:4:" . 1 :% 7:# \* . B%,  
 64& B -:64&A,%&, &-, \$9:B & ", \$9&'\$((&< 8":#" \$77  
 ! "#\$%&'\$((&& ! \*+, -&% ,% . / 0\$(&1.

W\$1B\$%5 )B9),46) -&%\$7&;%:1 - ,7:>"\$4&,1 6  
 B .6:>&7& 64\$%-\$"4\$7& B :\*9\$64& 8"\$B ;,9:B,>\$,  
 6B:\*:- . 8",66. & 6:9< -,%&) 8"\$B ;,9:B,>\$.. !%  
 7:# \*. B%,64& :#" :7%. 1 B>9\$- B :\*,68,;,%,#9:-  
 \*\$95%:1 \*,':8\$6%:64& & \*:"5\*C 6 4,"":&'7:7. ?  
 6B)'& 6 D4&7 B .'. B\$,4 C-&B9,%&, 4:4 F\$>4, ;4: D4:-  
 7C B .6:>:"\$'B&4:7C, -"CA,9<\*%:7C & 7&":9<\*&-  
 B:7C #:6C-\$"64BC :4>\$'%: B: B64C89,%&& B ! "#\$%&-  
 '\$(&< ! \*+, -&% ,% . / 0\$(&1 8: 6C#C\*: 8:9&4&;,-  
 6>&7 7:4&B\$7. N:, 8"\$B&4,9564B: %, C68:>:&46),  
 8:>\$ D4\$ %,68"\$B,-9&B:645 %, \*C-,4 &68"\$B9,%\$ &  
 H&4\$16>:1 K,68C\*9&,& \$ W\$1B\$%, %, \*C-,4 8", -:6-  
 4\$B9,%: '\$>:%%: , 7,64: B 6: :\*@,64B, %\$(&1.

0\$>:%, (, B 4:7 A, ",#&:%, B 4:7 ;4: >\$6\$,46)  
 H:",16:>#: 8:9C:64":B\$, 4: 7:) - ,9,#\$(&) /:4,9\$  
 \* . B%:B5 8:-4B,"-&45 6B:< %,&'7,%%C< 8:-- , "A>C  
 B6,/ C6&9&1, %%8"\$B9,%% . / %\$ >+8.16(E9OT.0J37 IT.44(B26.)5/5(5)037T03208P6674T265(4)44(9)8T5c(1)TiTT118(8)