

2004 #7-\$ '\$>7%%7, >7%34&48(&7%%7, 5"\$B&4,6;34-B7, %,3:74") %\$ 47, 947 * .6\$ 834\$%7B6,%\$ %\$(&7-%\$6;%734; D4&/ 4, ""7"&347B, & %,3:74") %% '\$5"73 H>B\$47"&\$6;%71 NB&%,& B \$-",3 3774B,434B8<@&/ 5"\$B&4,6;34B.

! "#\$%&'\$(&) !*+,-&%,%% . / 0\$(&1 -76A%\$ -\$4; 9,4>7, 75",-,6,%&,)B6,%&< 4,""7"&':\$, %, 584\$) ,#7 3 4, :, 947 4"\$>48,43) >\$> '\$>7%%7, B77"8-A,%%7, B:, J \$4,6;34B7. ? :, J \$4,6;34B\$ 57 #8:\$%&-4\$%" . : 377*"\$A,%&): %, : 7#84 738@,34B6)4;3) %% 73%7B, 74-,6;% . / 476>7B\$%&1, \$ -76A%. * .4; 7*73%7B\$%. >7:5,4,%4% . :& 7"#\$\$%:& 3&34, : . !"-#\$%&'\$(&& !*+,-&%,%% . / 0\$(&1.

?75"73., 3B)'\$%%., 3 7"#\$\$%&'7B\$%&%71 4"\$%3-%%(&7%\$6;%71 5",3485%734;<, 4\$>71, >\$>4, ""7"&':& %%,:%&9,34B7, -76A%. 57368A&4; 4, :71 -6) 35,-(&\$6;%71 3,33&& N,%, "\$6;%71 I 33\$:*6,&, %% >747-71 *.6& * . "\$33:74",% . 5",3485%., \$>4., 4\$>&, >\$>4, "\$>4. 11 3,%4)*") B 0 ;<-=7">,, 11 :"4\$ B S \$-"-&-, 37*.4&) B M7%-7%,, L733&&, S \$"7>>7, W\$%'\$%&&, R,%&& & B. 6\$'>\$ %%,:%&>7B B H>B\$47"&- \$6;%71 NB&%,,, & * .6& * . 5"&%)4. : , 35737*- . , 5",-74B"\$4&4; #&*,6; %& B 9,: 6888 T4\$7.160225912T4,.3) T/j T T 11 T f0 . 40 090 TD(B) T/j T . 14f2 (43570 TD0 . 01

&'*"\$%&, .. G 8*, A-, %% B 47:, 947 ? ., >\$> & ? \$ J 5", - J , 34B, %%>, #- T \$% C&%#, *8-, 4, 8:, 67 "8>7- B7-&4; \$"7471. S . 4\$>A, &3>", %%, *6\$#7-\$"&: N, %, "\$6; %7#7 3,>", 4\$") '\$, #7 83&6&) 57 \$>4&B&'\$- (&& -,)4, 6; %734& %% J , 1 ! "#\$%&'\$(&&.

S . 37*"\$6&3; 5736, 56, %%%"7#7 '\$3, -\$%&) B . 37>#7 8"7B%), %% >747"7: * . 6& 5"&%)4. 3:, 6., ", J , %&) 57 37-, 134B&< 738@, 34B6, %%< (, 6, 1 B 7*6\$34& "\$'B&4&), 3F7": 86&"7B\$%%. / B K,>6\$\$(&(& 4. 3)9, 6, 4&). 0\$J & 5"7*6, : . B . /7-)4 '\$":>& %%-(&7%\$6; % . / #%"&(. K6) &/ ", J , %&) %, 7*/7-&: #67*\$6; % . 1 >7%3, %383. ?3, : . -76A%. D%, "#&9%7 57-4B, "-&4; (, %4"\$6; %8< "76; ! "#\$%&'\$(&& ! *+, -&%, %% . / 0\$(&1 B >766, >4&B%7: ", J , %&& :>"7B . / 5"7*6, :.

S . 57 75", -, 6, %%< 7*) '\$%. 37*6<-4; U34\$B &, #7 73%7B\$%%. , %% B, "/7B, %34B, 5"\$B\$ '\$>7%%. , %7": .. ? #67*\$6; %7: :&, %% 7-7% #738-\$"34B7 %, : 7A, 4 38@, 34B7B\$4; &'76&"7B\$%7 74 -"8#&/. 0& 7-7% & #738-\$"34B %, : 7A, 4 5"7(B, 4\$4; B 7-&%79>8. ! "#\$%&'\$(&) ! *+, -&%, %% . / 0\$(&1 734\$, 43), -&%34B, %% . : *\$34&7%7: :&\$, 35"\$B, -6&B734& & "\$'B&4&) B :&,,.

L, F7": \$! "#\$%&'\$(&& ! *+, -&%, %% . / 0\$(&1 A&% , %% 7 %, 7*/7-&:\$. S . -76A%. 373", -7479&4; B%& : %%&, %% , , DFF, >4&B%734& & 35737%734& > -734&A, %%< * 34". / ", '86; 4\$47B. O, 57B, 34>\$ -%) & : %%-\$4 -76A%. * . 4; '%9&: . :&. 0, 7*/7-&: 7 ", -F7": &"7B\$4; , , \$-:&%&34"\$4&B%. 1 \$55\$\$4. O, * <-A, 4 -76A, % * . 4; 3B7*7-, % 74 %, 5"7-8>4&B%. / 4"\$4. O, #6\$B%, 7"#\$%. %, 7*/7-&: 7 5, ", 34"7&4; & \$>4&B'&"7B\$4; 4\$>, 947*. 7%& 368A&6& '%9&: . : & 5"7&4, 4% . : (, 6) :. L\$3 J &, %% , , #6\$B% . / 7"- #%%7B %, 7*/7-&: 7, % 7 7%7 -76A%7 *. 4; 5"8&B)'%7 > 7*, 35, 9, %%< DFF, >4&B%734& ! "#\$%&'\$(&&.

K&%\$: &>\$ 3, #7-%) J %, #7 :&"\$ * . 6\$ 37'-%%\$ #%"&7'%. : & 3&6\$: & 5, ", : , E", -& %% / %%89%7- 4, / %%9, 3>&1 5"7#", 33 & J &"7>7, 737'%%&, 5"\$B 6&9%734&. GB&B J &, 3) ", '86; 4\$47: D47#7 #67*\$6&'\$-(&) & "\$'B&4&, #8:\$%&4%"7#7 5"\$B\$ 5"&B, 6& > F7": &"7B\$%< 4\$>7#7 :&"\$, B >747"7: 735\$"&B\$, 4- 3) 3\$: \$ >7% (, 5(&) 38B, ", %%4, 4\$, #-, 57347)%%7 & - : , %)<43) 5\$"\$: , 4" . * , '75\$3%734&, #-, "\$-&>\$6; %7 57: , %)63) / \$">4, " >7%F6&>47B & #-, 3&48\$(&) %, -75", -, 6, %%734& , @, *76; J , 7367A%), 43) 37(&6;- %71 &'76)(&, 1. ? 7'%'&>\$, 4 %%347)4, 6; %%) %, 7*/7-&- : 734; B >7%34"8>4&B%7: B'\$&: 7-, 134B&&, -&\$67#, , 4, "5& : 734& & B'\$&: 757%&: %%&&. [, %4"\$6; %7, : , -

347 3, 19\$3 -76A%. '\$%)4; "\$'B&4&, & B, "/7B, %34B7 5"\$B\$.

E, #7-%) : . 34\$6>&B\$, : 3) 3 %7B. : & 5"7*6,- : \$: & . ? 47 B", :) >> 4, "7"&34. 3, <4 B %% J &/ 34"%% / 5\$%&>8 & >3, %7F7*&<, 6& J , %&), #767-, *7- 6, '%% & 8/8- J , %&, 37347)%&) 7>"8A\$<@, 1 3", -. 5"7-76A\$<4 83&6&B\$4; F\$>47". 75\$3%734& & -, 34\$-*&6&'\$(&<, 3, / %%3 574")36& %, -\$B&&, B'" . B . B M7%-7%, & O#&54, . ! %& 85"79&6& %% J 8 ", J &: 734; 377@\$ 5"74&B7347)4; D471 8#"7", . Q\$%#6\$-, J 738-A-\$, 4 4, "7"&': B7 B3, / , #7 F7": \$/. S . 5"&37, -&- %%&6&3; >7 B3, : >7% B, %(& : ! "#\$%&'\$(&& ! *+, -&- %% , %% . / 0\$(&1 & 3774B, 434B8<@& / ", #&7%\$6; % . / 7"##\$%&'\$(&1 7 *7"; *, 3 4, "7"&': 7: . S . "\$48, : '\$ 3>7", 1 J , , '\$>6<9, %% , B3, 7%+, : 6<@, 1 >7% B, %(&& ! "#\$%&'\$(&& ! *+, -&%, %% . / 0\$(&1 7 *7"; *, 3 4, "7" &': 7: . Y74, 6 * . 57-9, ">84; %% J 8 8*, A-, %&734; B 47:, 947 4, "7"&34. %, &: , <4 %%(&7%\$6;- %71 &6& ", 6'&71 5"&%\$-6, A%734&.

? Q\$%#6\$-, J B, -, 43) 5736, -7B\$4, 6; %%) \$"74\$ 57 -734&A, %%< -B71%71 (, 6 — 7*, 35, 9, %%< 74-B, 434B, %%7#7 57B, -, %&) B%84"& 34"%% . & B%, 3, %%< B>6\$-\$ B 7*&@, 83&6&) '\$, , 5", -, 6\$:&. 0, 3: 74") %% 7#7: % . , 4"8-%734& & 5"7*6, : . : . -7*&6&3; '%%9&4, 6; %7 5"7#, 33\$ B -, 6, "\$'B&4&) -, : 7>"\$4&&, 7*, 35, 9, %%) "\$'B&4&) & 738@, 34B6, %%) 5"\$B 9, 67

Q\$%#6\$-, J 5," ,A&B\$,4 3,19\$3 «357>71%8<»
",B76<(&< B 7*6\$34& "'B&4&). C"7#",33 74:,9\$,4-
3) B J ,34& >6<9,B . / 7*6\$34)/, \$ &: ,%%7 34\$*&6;-
. 1 "734 B\$67B7#7 B%84",%%,#7 5"7-8>4\$ (??C) %\$
8"7B%, 5 & *76,, 5"7(,%47B B 4,9,%&, B74 8A, *76,,
9,: -B8/ -,3)4&6,4&1; *76,, B . 37>&1 -7/7- %% -8-
J 8 %%3,6,%&); 5"7-7B76;34B,%%\$) *, '75\$3%734;:
689 J \$)

! -%&: &' %%J&/ 5"&7"&4,47B)B6),43) "\$'B&-
4&, 4,3% . / 3B)',1 3 IF">71. Q6\$#7-\$") %%J &:
83&6&: 57 57--,"A\$%&< :&"\$:. 834\$%7B&6& 3
D4&: >7%4&%,%47: >",5>&, 8'. - "8A*.. !37*,%7
7*%\$-,A&B\$,4 5"&:, " 07B7#7 5\$"4%, "34B\$ B &%4,-
",3\$/ "\$'B&4&) IF">&. C76\$#\$,: , 947 374"8-%9,-
34B7 57 6&%% Z #- Z # &:,,4 B D471 3B)'& 737*7,
'%\$9,%&.,

Q\$%#6\$-, J 57-4B,"A-\$,4 3B7< 57--,"A>8 3>7-
",1 J , : 8 37'-\$%&< %,'\$B&3&: 7#7 5\$6,34&%3>7#7 #7-
38-\$34B\$ B 3774B,434B&& 3 ",'76<(&):& ! "#\$%&-
'\$(&& ! *+, -&%, %% . / 0\$(&1. 0,7*/7-&:7 576%7-
34;< & >\$> :7A%7 3>7",, 738@,,34B&4; <-7"7A%8<
>\$"48», %%5"\$B6,%%8< %% -734&A,%&, :&"\$ %%
Q6&A%, : ?7347>.,

P47 >\$3\$,43) V"\$>\$, 47 : . 576\$#\$,: , 947 %.-
,J %)) 3&48\$(&) -76A%\$ * .4; 8",#86&"7B\$%\$ 5"&
37*6<-,%&& &%4, ",37B &"\$>3>7#7 %%7-\$, B 737*,%-
%734& B B75"73, 4, ""&7"&6;%71 (,6734%734& D471
34"%.. 0,7*/7-&:7 4\$>A, 7*,35,9&4; -76#73"79-
.1 :&", *, '75\$3%734; & 34\$*&6;%734; B ",#&7%,.

? >7%34&48(&& Q\$%#6\$-, J 5"7B7'#6\$J ,%% 5"&-
B,"A.%%734; B3,7*@,:8 & 576%7:8 "\$'7"8A,%&<.H4&:
7*+)3%),43) %%J \$ 5736,-7B\$4,6;%\$) 57--,"A->\$: ,A-8%"7-%. / & ",#&7%\$6;% . / -7#7B7"7B & 37-
#6\$J ,%&1, >\$3\$<@&/3) B3,/ B&-7B B77"8A,%&1, >7-
47". :& '\$%&:\$,43) R7:&33&) 57 89,48 5734"\$-\$B-
J &/ 74 \$47:%71 *7:*. (IQEE). 0\$J\$ 34"\$%\$)B6)-
,43) 89\$34%&,(,1 K7#7B7"\$ 7 %, "\$35"734"\$%,%&&
)-, "%7#7 7"8A&) & K7#7B7"\$ 7 B3,7*+, :6<@,: '\$-
5",@,%&&)-, "%7#7 7"8A&). C"&7"&4,4 -6) %%3 —