



2)34-,5)3 5,-46\$) 5,55&)

! "#\$%&'()*+,-*,)

7-, 78,%\$"%9, '\$5,-\$%&,
: ;**93\$, <4 5,%3)*") 2002 #9-\$, <5 =. 00 6.
04>-?9"@

A %\$539)B, 6 93=, 3, 59-, "C\$35) 3, @53 . D . 53;78,%&1 %\$ ";55@96)' . @, & 3, @53 . ;53% . /
7, ", D9-9D D . 53;78,%&1 %\$. .

D. C&D\$%&> %\$K&/ 953"9D9D. A E391 5D)'& N;D\$8;
798%\$ ",K&6953& 95;B,53D&34 7"&%)3. , U9";696
3&/99@,\$%5@&/ 953"9D9D '\$)D8,%&) 9 ",#&9%\$84%91
*, '97\$5%953&, ;796)%;3. , D I966>%&@, U9";6\$,
@939"9, "\$57"953"\$%,%9 D @\$=,53D, -9@;6,%3\$!"-
#\$%&'\$(&& !*+,-&%,%%. / 0\$(&1. P,153D;) D E396
%\$7"\$D8,%&&, D 7"9K896 #9-; N;D\$8; 3\$@C, '\$)D&8\$
9 5D9,1 #939D%953& D. 798%&34 ", '98>(&& !"#%&-
'\$(&& !*+,-&%,%%. / 0\$(&1 9 *9"4*, 5 3, "9"&' -
696, & 6. 79-7",C%,6; 798% . ",K&6953& 5-,8\$34
E39. 09 6. %;C-\$,65) 3\$@C, D 3,/ %&=,5@91 & F&-
%\$%59D91 7969B& 93 6,C-;%\$ "9-%9#9 599*B,53D\$,
795@984@; 9%\$ 79'D98&8\$ *. %\$6 D. 798%&34 %\$K&
6,C-;%\$ "9-%. , 9*)'\$3,8453D\$.

R. 34 =8,%96 !"#%&'\$(&& !*+,-&%,%%. / 0\$-
(&1 — D5,#-\$ % ,8,#@9, 959*,%%9 -8) %, *984K91 &
%, *9#\$391 ",5;"\$56& 53"\$% . , 3\$@91 @\$@ N;D\$8;. P8)
39#9 =39* . ;3D, "-&345) '-,54, %;C% . ;5&8&), @939-
" . , -98C% . 7", -7"&%%&6\$345) %\$")-; 5 ;5&8&)6&
79 ",K,%&> 6%9#&/ -";#&/ 7,"D99=," ,-%. / '\$-\$=
79 53"9&3,8453D; %\$(&&. !-%\$@9 %\$K, 7"&5;353D&,
'-,54)D8),35) -9@\$'\$3,8453D96 391 D," . , @939"\$)
* . 8\$; %\$5 5 7, "D9#9 -%) 798;=,%&) %, '\$D&5&6953&,
D 39, =39 *8\$#9-\$") - ,153D;>B,6; D !"#%&'\$(&&
!*+,-&%,%%. / 0\$(&1 7"&%%(&7; "\$D%9#9 ;=\$53&)
%\$K #9895 D '\$B&3; %\$K&/ &3," ,59D D 9*8\$53&
*, '97\$5%953& & "\$'D&3&) *;- ,3 8;=K, ;58. K%\$ &
7"&%,5,3 %\$6 79--,"C@;

Q93) N;D\$8; &)D8),35) 59D5,6 %9D. 6 =8,%96
!"#\$%&'\$(&&, 9%\$ 79--,"C&D\$,3 7"9D9-&6. , D %,1
",F9"6. 79 , , 69-,"%&'\$(&& & 9*,57,=,%&> , , EF-
F,@3&D%953&. A =\$53%953&, 9%\$ 79--,"C&D\$,3 &%%&-
(&\$3&D. , "\$""\$*\$3. D\$,6. , -8) ",F9"6&"9D\$%&)
:9D,3\$ R,'97\$5%953& & "\$*93. : ,@",3\$"&\$3\$, & 6.
3D,"-9 ;*,C-,% . , =39 9%& '\$58;C&D\$>3 %\$-8,C\$-
B,1 79--,"C@&. T . 3\$@C, 5=&3\$,6, =39 D -98C%96
"\$55693",%&& %;C-\$,35) "\$D%97"\$D%9, 7", -53D&-
3,8453D9, *98, ,

3\$@

@8&6\$3\$. A5,#9 -D, %, -,8& %'\$-\$-, D 7,"&9- %9"-
6\$84%91 79#9- . & K3&8) & D9 D",6) 938&D\$, %\$ 79-
,",C4, #8\$D%9#9 953"9D\$ D%, '\$7%9 9";K&8&54
%,9* .=\$1%9 D .59@&, D98% . & '\$397&8& *984K&%53-
D9 ,#9 "\$19%9D.

O58& =,89D,=,53D9 %, %\$1-,3 ",K,%&) E391
7"9*8,6 ., 39 #-., 6,C-;%\$"9-%9, 599*B,53D9 5=&-
3\$,3, %\$"9- N;D\$8; 569C,3 ;@" .345) 93 %,;698&69-
#9 79D .K,%&) ;"9D%) 69")? A -98#95"9=%96 78\$%,
N;D\$8; D9D5, %, -9*&D\$,35) 39#9, =39* . %\$5 @39-39
7"&%)8 D @\$=,53D, E@989#&=,5@&/ *,C,%(,D. T .
C,8\$,6 D,=%9#9 59/"\$%,%&) 953"9D9D N;D\$8; & %\$-
K,1 %\$(&&, \$ %, &/ '\$3978,%&) D ",,';843\$3, \$8=%9-
53& * ,5@9%3"984%9#9 793",*8,%&) 7"96 .K8,%%9
"\$'D&3 . / 53"\$%. T . /93&6, =39* . %\$K& -,3& "958&
3\$@C,, @\$@ D . "98&7 OJ /TT2 1 T2(79= 2.804241055 0152T5 Tc [(D.)-6T2 1 Tf 2.0779)-14.4(.03T5f 0. 1 D,f 0. 1%%.)Tj 12945