

%\$5@874@8 -\$7,@8 "\$56"853"\$%&35) '78 D#"8' . 3\$7&\*%\$&'=\$ 5@874@8 ,B, 7>-, 1 8% 7&P&3 C&'%& & @&\$@&, %8: . , #"\$%&(. 6",8-87, ,3 6",C-, < , = \*D-, 3 "\$\*DC, %\$ 58: , 534 = , C-D%"8-%8#8 588\*B, 53:\$ & 8%8 % , 3874@8 "\$55=83"&3 %8 & 6"&=, 3 % , '\$=, -7&3, 74% . , & "\$-&@\$74% . , 6" , : , %3&: % . , = , " .

9\*12&#(: 74; 2, (<##2\*04 -\$5\*"5%0"&( :+4+/#, 8+-%(:&#;13# J 6", -853\$:7)> 578:8 =&%&53"D &%853"\$% . / - , 7 V, 56D\*7&@& T"\$@ #D O8/\$=, -D F\$&-D \$5 F\$//&GD

!-# %\*-=%>>? T"\$@ :+4+/#, 8+-%/>13# J 5 \*874P&= D-8:7,3:8", %&, = 68' - "\$:7)> # %\$ H\$" & H87@, " & 5 , #8 & '\*"\$%&, = %\$ 6853 2" , -5, -\$3, 7) 6)34-, 5)3 6)381 5, 55&& K, % , "\$74%81 N55\$=\*7, & & /83, 7 \* . : . "\$'&34 : , #8 \$- , 5 %\$&7D<P&, 68C, 7%\$&) : D56, P%8= 85DB, 53:7, %&& , #8 8\*)'\$%&853, 1 J 3\$@C, /83, 7 \* . : . "\$'&34 %\$PD #7D\*8@D> 6"&'%\$3, 74%8534 , #8 6" , -P, 53: , %&&@D %\$ E38= 6853D =&%&53"D &%853"\$% . / - , 7 0\$=&\*%&& @838" . 1 &5@7><&3, 74%8 D=, 78 "D@8:8-&7 "\$\*8381 6" , - . -DB, 1 5, 55&&

0, 5@874@8 - , 1 %\$'\$- '\$: , "P&7 5:8> "\$\*83D F\$==&3 3.5)<, 7, 3&) A % , @838"8= "8- , 8% - , 153:&3, 74%8 6" , -853\$:&7 :8'=8C%8534 -7) 6"8: , - , %&) 8\*'8"\$ 58538)%&) = , C-D%"8-% . / 83%8P , %&1 6857, "\$56\$-\$ - :D687)"%8#8 = , C-D%"8-%8#8 68")-@\$ O . 6"&%&=\$ , = @ 5: , - , %&> 383 G\$@3 <38 :5, \*874P , , <&578 #85D-\$"53: '\$):7), 3 8 5:8, 1 8\*\$\*8<, %%853& "\$56"853"\$% , %&, = 8-%8687)"%8#8 @8%3"87) %\$ 5G, "D = , C-D%"8-% . / 83%8P , %&1 & =\$5P3\$\*\$=& 58: , = , %% . / & \*D-DB&/ D#"8' @838" . , =8#D3 :8' %&@D34 : " , 'D743\$3, E381 5&3D\$(&&

R87, , , 7, 3 %\$'\$- T"\$@ 8\*"B\$7 :%&=\$%&, %\$ 6, " : . , 6"&'%\$&& =%8#&/ D#"8' & %\$ 85%8: . , 6"8\*7, = . @838" . , 5 3, / 68" 8\*853"&7&54 & 53\$7& 85%8:%81 3, =81 '%\$-&3, 74%8#8 <&57\$ '\$):7, %&1 %\$ F\$==&3, 3.5)<, 7, 3&) A G, : "\$7, ; #8-\$ 6" , '&- , %3 F\$-\$= HD5, 1% 6" , -D6" , C-\$7 8 5, "4, '%81 86\$5%853& @838"\$) :8'%&@\$, 3 : " , 'D743\$3, 8-%8538"8% , #8 @8%3"87) 58 538"8% . F8, -&% , %% . / Y3\$38: N=, "&@& & \* , 'D-, "C%8#8 53" , =7, %&) E381 53"\$% . @ D53\$%8:7, %&> 5:8, #8 #8568-53:\$ : =&" , : ( , 78= & : " , #&8% , N"\$\*5@8#8 '\$7&:\$ & : -"D#&/ "\$\*5@&/ 53"\$%\$ / : <53%853& !% 3\$@C, 6" , -D6" , C-\$7 8\* D#"8' , @838"\$) :8'%&@\$, 3 : " , 'D743\$3, &56874'8:\$%&) E3&= #85D-\$"53:8=

% , '\$@8% . / & \* , '\$" :53: , %% . / 6D3, 1 & 5" , -53: -7) -853&C, %&) 5:8, 1 ( , 7& :@7><\$) 6"&= , % , %&, # "D\*81 5&7 . 8@\$'\$%&, -\$:7, %&) 687&3&<, 5@&1 & E@8%8=&<, 5@&1 P\$%3\$C : = , P\$3, 7453:8 :8 :%D3" , %&&, - , 7\$ -"D#&/ #85D-\$"53: "\$'C&#%\$&, @8%G7&@38: %\$ "\$58:81 " , 7&#&8'81 & 5, 6\$"\$3&535@81 68<: , & &56874'8:\$%&, = , C-D%"8-% . / &%53&3D38: -7) 8\*57DC&:\$%&) &%3, " , 58: \$= , "&@\$%5@81 687&3&&@&

T"\$@ 3\$@C, 8\*"B\$7 :%&=\$%&, %\$ 57, -D>B&, 5&3D\$(&& %\$ "\$%&&/ E3\$6\$ /

A8 6, " : . / E38 E@567D\$3\$(&) : 687&3&<, 5@&/ ( , 7) / 6"8= . P7, %%8 "\$':&3. =& 53"\$%\$=& & : 6, " :D> 8<, " , -4 F8, -&% , %% . = Y3\$3\$=& %\$D<%8#8 & 3, / %&<, 5@8#8 6"8# , 55\$ 5 ( , 74> "\$56"853"\$% , %&) %\$ :5, -"D#&, 53"\$% . =&"\$ @6&3\$7&53&<, 5@81 3, % , - , (%& #78\*\$7&'\$(&& 6"&@ . :)\$54 78'D%#8= 38#8 <38 #78\*\$7&'\$(&) % , &' \* , C%\$ & <38 = . -87C% . 68-<&%&345) , 1 % , '\$:&5&=8 83 83"&(\$3, 74% . / 6857, -53:&1 & D#"8' @838" . , 8%\$ 58'-, \$3 -7) C&'%& 6" , 8\*7\$->B , #8 \*874P&%53:\$ <, 78: , <, 53:\$

A8 :38" . / =8) 53"\$%\$ 6"&:7, @7\$ :%&=\$%&, @ - :81% . = 53\$-\$"3\$= : 5G, " , 687&3&&@& & 83=, <\$7\$ 6" , % , \* , C&3, 74%8, 83%8P , %&, @ 6"\$:8: . = & 687&3&<, 5@&= %8"=\$= %\$7\$#\$, = . = = , C-D%"8-% . =& &= , >B&=& 8\*)'\$3, 74%D> 5&7D 58#7\$P , %&)=& : @838" . / D53\$%\$:7&:\$, 35) "\$:%8: , 5&, = , C-D 6"\$:\$=& & 8\*)'\$%&853)=& : 6"8( , 55, 585DB, 53:8:\$%&) &%3, " , 58: "\$'7&<% . / 53"\$% \* , '@@8#8 7&\*8 "\$'7&<&) & -&5@"&=&%\$(&&

A 3" , 34&/ 8%\$ 83=, <\$7\$ 6" , 8\*7\$-\$%&, 78#&@& :7\$53& & 8668"3D%&'=\$ : &56874'8:\$%&& = , /\$%&'=8: !"#%&'\$(&& !\*+ , -&% , %% . / 0\$(&1 -7) 38#8 <38\* . -8\*345) 6"&%)3&) " , '87>( &1 : 68-- , "C@D E#8&53&<, 5@&/ 687&3&<, 5@&/ ( , 7, 1 8-%81 &7& % , 5@874@&/ 53"\$% '\$ 5<, 3 8\*B&/ 6"&%)(&68: = , C-D%"8-% . /

& 58#7\$P,%&1 -,153:D>B&/ '\$ "\$=@\$=&  
=,C-D%\$"8-%81 5&53,=. \$ 3\$@C, %\$ 383 G\$@3 <38  
3\$@&, =,/%%&'=. "\$5(,%&:\$>35) : @<\$,53:,  
5D""8#\$3\$ !"#%&'\$(&& !\*+,-&%,%%./ 0\$(&1 : 3,/  
57D<D)/ @8#-\$ #,#,=8%&535@&, -, "C\$: . :8 #7\$: , 5  
F8,-&%,%%.=& Y 3\$3\$=& <D:53:D>3 <38 8%&  
5387@%D35) 5 ", P&3,74% . = 586"83&:7,%&, = 58  
538"8% . !"#%&'\$(&& !\*+,-&%,%%./ 0\$(&1 : 5:)'&  
5 86",-,7),=. =& : 8-%8538"8%&, = 68")-@,  
53"\$3,#&)=& 2"8):7,%&, = E38#8 53\$7\$ \$#",55&)  
!"#%&'\$(&& F,;,"8\$37\$%3&<,5@8#8 -8#8:8"\$  
ONQ! 6"83&: F8>'%81 V,56D\*7&@& [ #857\$:&&

A 6)3. / =. 83=,<\$7& ):7,%&,  
%\$5&7453:,%&81 @8",@3&"8:@& & \$-\$63\$(&&  
D53\$%8:7,%%./ %8"= =,C-D%\$"8-%8#8 6"\$:\$ 5 3,=  
<38\*. 8%& 83:,<\$7& 8-%8538"8%&= 53"\$3,#&)=  
#,#,=8%&535@&/ -, "C\$: :8 #7\$: , 5 F8,-&%,%%.=&  
Y 3\$3\$=& N=,"&@& 685",-53:8= %\$:)'. :\$%&)  
53"\$%&./ & 6"&<D-7&:./ 387@8:\$%&1 5=. 57\$ 3\$@&/  
6"\$:\$&7 &7&\$



\*"&3\$\$(,: Q\$@\$) :86&>B\$) 8\*53"D@(&8%&535@\$)  
687&3&@\$ :@7><\$,3 : 5,\*) 6"&853\$%8:7,%&,  
;; @8%3"\$@38: 83%85)B&/5) @ 53"8&3,74%. =  
=\$3,"&\$7\$= & #D=\$%&3\$"% . = %DC-\$= %\$ 5D==D  
\*87,, =7"- -877 F Y N

0,5=83") %\$ D5&7,%&, -\$:7,%&) 58 538"8%.  
=,C-D%"8-%8#8 588\*B,53:\$ 5 (,74> 6878C&34  
@8%,( E38=D 6"8-87C\$>B,=D5) #,%8(&-D -:\$  
68538)%% ./ <7,%\$ F8:,3\$ R,'86\$5%853&  
F8,-&%,% . , Y 3\$3. N=,"&@& & A,7&@8\*"&3\$%&)  
%\$53&:\$>3 %\$ D:,@8:,<&:\$%&& E38#8 6",53D67,%&)  
5 3,= <38\*. 6"8-87C\$34 85DB,53:7,%&, 5:8&/  
67\$%8: 68 -,53\$\*&7&'\$(&& "\$18%\$ N"\$\*5@8#8 '\$7&:\$  
5 (,74> 58/"\$%,%&) ,#8 8<\$#8: %\$6")C,%%853&  
6"8-7,:\$) 3,= 5\$=. = 5:8> #,#,=8%&> & :8,%%D>  
8@D6\$(&> : ",#&8%, & "\$'#\$\*7)) ,#8 ",5D"5.

F8,-&%,% . , Y 3\$3. 83@" . 38

-,%4 68#&\*78 \*87,, <,78:,@