



EF%<> 0 , !E<F\$ \$ % ,DQH!R\$, LLJ 0 SHR\$\$ :><%JLL<>\$B<MF\$;E 0 0 J> 0 , F\$ :>JLEKJF !TL\$>J :<>!\$

!! | !  
%&'()\*+\$, -# . /)+\$: @#-1C#2\*\$: @?A#--?@\$B?"2\$; 1 . .#@ . &2\$@#O?@\*#C\$?2\$\*"#A?)?U1238\$  
!  
Y39R28893!S4AA23A<7!B20<7!E48!32U935!B@!5<?F47O!<B9>5!5E2!72=28845@!59!827D!9>5!=9AA45522!U32R2327=2!  
R93A8!<O<47;!<8!5E2@! J 232!47!5E2!R<?!82A28523!?!<85!@2<3P!&E282! J 4?!=9A2!9>5!72H5! J 22FP! ; <=>?5@! J 4?!!  
J 3452!D9 J 7!5E243!U32R2327=28: !<7D!Y39R28893!S4AA23A<7! J 4?!O25!47!=975<=5! J 45E!=9AA45522!=E<438:!  
J E9:!5E2!TU8! \*9AA45522!R22?8: !8E9>?D!D432=5!5E2!U39=288P! + A97O!95E23!5E4708: ! =9AA45522!=E<438! J 4?!!  
=E2=F!97!A2AB238! J E9!A40E5!E<62!32<=E2D!523A!4A458P!!  
!  
Y39R28893!S4AA23A<7!5E27!<779>7=2D!5E<5!Y39R28893!&9A! 1 <>8!E<8!852UU2D!D9 J 7!<8!5E2! \* + I \*!  
\*9AA45522! \*E<43: !<7D!5E<7F2D!E4A!R93!E48!97O!82364=2P!Y39R28893! 1 2??2@! (=E>F<3!48!5E2!72 J ! \* + I \*!  
\*9AA45522! \*E<43P!!  
!  
&E2! ; <=>?5@! +882AB?@!E<8! =E<7028!59!A<F2!59!9>3! =978545>5497: ! J E4=E! J <8! J 93F2D!97!?!<85!@2<3: !B>5!  
854?!722D8!59!B2!<UU3962DP! +8! J 2??: !5E2! +882AB?@!722D8!59!<DD!5E2! - 485<7=2! , 2<3747O! \*9AA45522!<7D!  
5E2! +DK>7=5! +RR<438! \*9AA45522!59!5E2!398523!9R!85<7D47O! =9AA455228P!!  
!  
Y39R28893!S4AA23A<7!5E<7F2D! - 3P! , 93<! (5972: !<8! =E<43!9R!5E2! \$9A47<54978! \*9AA45522: !R93!E<7D?47O!  
5E2!2?2=5497!R93! +882AB?@!9RR4=238!?!<85!@2<3P! - 3P! +3>7! " >5E<4@<7! J 4?!E<7D?2!45!5E48!@2<3P!M2! J 4?!53@!59!  
2HU<7D!9>3!F79 J ?2D02!B<82!<B9>5!TU4749: !<8! J 2!47527D!59!>82!45!R93!<UU396<?!9R!5E2!326482D! =978545>5497!  
<7D!B@L , < J 8!<7D! J 2!E<62!59! (E<62!460008 . 5> / T cBtT - 0 . 001 84Q0 . 23 . 656 1 cBtT - 0 . 0022Tc46004694 1 65 1 (15!

§

-#(*%((#T\$!!	!
---------------	---

Y39R28893!S4A A23A<7!2HU?<472D!5E<5!97?@!5E2! - 2<7! J 9>?D!B2!046470!<!32U935!<A970!5E2!<DA474853<5462!  
52<A!59D<@P!ME4?2!\*E<7=2??93! " <?A!<7D! " 3P! ) 34209! J 232!47!<5527D<7=2!<7D!=9>?D!<78 J 23!8U2=4R4=!  
Q>2854978!5E<5!R<=>?5@!A40E5!E<62:!! - 3P! " <?A!5E9>OE5!5E<5:!!<8!5E2!

!

,D!E<F\$E!J0\$ \$ F<GJ0SJ>\$0JJ!EFI\$ :><%JLL<>\$B<MF\$\$\$  
\$ \$ \$ \$ K, !J\$DM, FIJ\$ \$ ;E00J>0, F\$

-#(\*%((#T\$!! | !

Y39R28893!S4AA23A<7!59?D!5E2!R<=>?5@!5E<5!5E2!TU8!\*9AA45522!E<D!D48=>882D!=E<70470!5E2!D<52!9R!5E2!  
\$962AB23!+882AB?@!A225470!<8!5E2!>=>33275!972!J<8!\$962AB23!VX"#!5E2!;34D<@!B2R932!&E<7F8046470P!  
C>85!47!<=>82!5E232!<32!R<=>?5@!J45E!53<62?!93!R<A4?@!U?<78!5E2!TU8!\*9AA45522!48!32=9AA27D470!5E<5!5E2!  
+882AB?@!A962!5E2!D<52!R39A!5E2!VX"#!59!5E2!W\_":!5E2!U32649>8!;34D<@P!&E2!97?@!=9AU?4=<5497!A40E5!B2!  
5E2!\*>334=>?<!\*9AA45522!A225470!59!B2!E2?D!97!5E2!5E43D!;34D<@!9R!5E2!A975E[!4R!5E2!\*>334=>?<!  
\*9AA45522!E<D!<=5497!452A8!59!U328275!<5!5E2!\$962AB23!+882AB?@!A225470!5E48!J9>?D!32Q>432!89A2!  
=993D47<5497P!

!

E\$.?N#\*\$?'&23#\*''#F?N#./#@\$.##\*123C&\*#P\$

!

0?\*1?20!1234!(52627897!

L#'?2C#C8\$ / 28!

K1-'(--1?20!Y39R28893!S4AA23A<7!<8F2D!-3P!1>=E23<!5E2!=E<43!9R!5E2!\*>334=>?<!\*9AA45522:!JE25E23!45!  
J9>?D!B2!U9884B?2!R93!5E2!\*>334=>?<!\*9AA45522!59!A962!5E243!\$962AB23!A225470!59!5E2!W\_":!93!JE25E23!  
<7@!<=5497!452A8!>?D!J<45!59!B2!U3282752D!>754?5E2!C<7><3@!+882AB?@P!&E2!\*>334=>?<!\*9AA45522!  
<0322D!59!A962!5E2!A225470P!

!

L#'?2C0! / 28!

K1-' (--1?20!\$972!!

G?#0!%7<74A9>8!!

0 ?\*1?2\$D&@1#C8\$ / 28!

!

E\$ . ?N#\*?&00@?N#\*''#%?@ . \$D6\$ , , \$12\$S (-12#--\$, C . 121-\*@&\*1?2P\$

!

8=E2D>?2D!59!E<UU27!97!<!=?<88LB@L=?<88!B<848:!  
2H<AU?2:! J 4??!97?@!R45!240E5P!Y39R28893!S4A A23A<7!<8F2D! J E25E23!Y39R28893!+ 77!C<3648:!5E2!<E<43!9R!5E2!  
. >8547288! g !+UU?42D!&2=E79?90@! - 4648497:!E<D!<7@!A932!47R93A<5497P!Y39R28893!C<3648!85<52D!5E<5!5E2@!  
E<D!93D232D!<?2<7470!8>UU?428!5E<5!8E9>!D!B2!97!<AU>8!47!54A2!R93!5E2!85>D2758Z!325>37:!B>5!5E2@!<32!  
< J <45470!53<47470!47!E9 J !59!<?2<7P!&E2@!F79 J !5E<5!R<=>?5@!A2AB238!

Y39R28893!\*E348!\*E<62G!U94752D!9>5!5E<5!\* \* & ' !R<=>?5@!E<62!B227!2?4A47<52D!R39A!<7@!U39A95497!  
U39=288:Y39R28893!C92! ( <7=E2G! J <8!5E2!?!<85!59!B2!U39A952D:!B@!<!R93A23! - 2<7!3<5E23!5E<7!5E2!>=>33275!  
<DA474853<5497:!!<7D!5E48!U39A952D!E4A!59!5E2!523A47<?!27D!9R!5E2!3<7F8P!&E48!D928!795!R9??9 J !5E2!  
U39=288!<8!=9A A97?@!>7D238599D!Y39A95497!48!5E2!97?@!9U5497!R93!5E2!\* \* & ' !R<=>?5@!59!32=2462!3<4828:!  
89!<?<34R@470!<7D!>7D2385<7D470!45!48!4A U935<75P!T 72!R<=>?5@!A2AB23!<8F2D! J E25E23! J 2!<7!D9!<!?2=5>323!  
3<482!<7D!U39A95497!47LE9>82f!

:@?A#--?@\$;1. .#@. &2\$&-Z#C\$A?@\$'? . .1\*\*##\$@#0?@\*-8\$\$

!

**QF 0 XI \$L#2&\*?@!\*?\$ , ) / ( [ ( # @ [ ( # 0 ! - 3 ! C 9 E 7 ! . > 3 F 2 ! 8 < 4 D ! 5 E < 5 ! 5 E 2 ! 7 2 H 5 ! ; < = > ? 5 @ ! ( 2 7 < 5 2 ! A 2 2 5 4 7 0 ! J 4 ? ? ! B 2 ! 7 2 H 5 ! & > 2 8 D < @ P ! & E 2 3 2 ! E < 8 ! B 2 2 7 ! < ! 8**



0##\*123&C]?(@2#C\$&\*58WY\$: 0 6\$/+\$\$%'()\*+\$,--# . /)+\$:@#-1C#2\*\$:@?A#--?@B?'2\$;1. .#@ . &2P\$