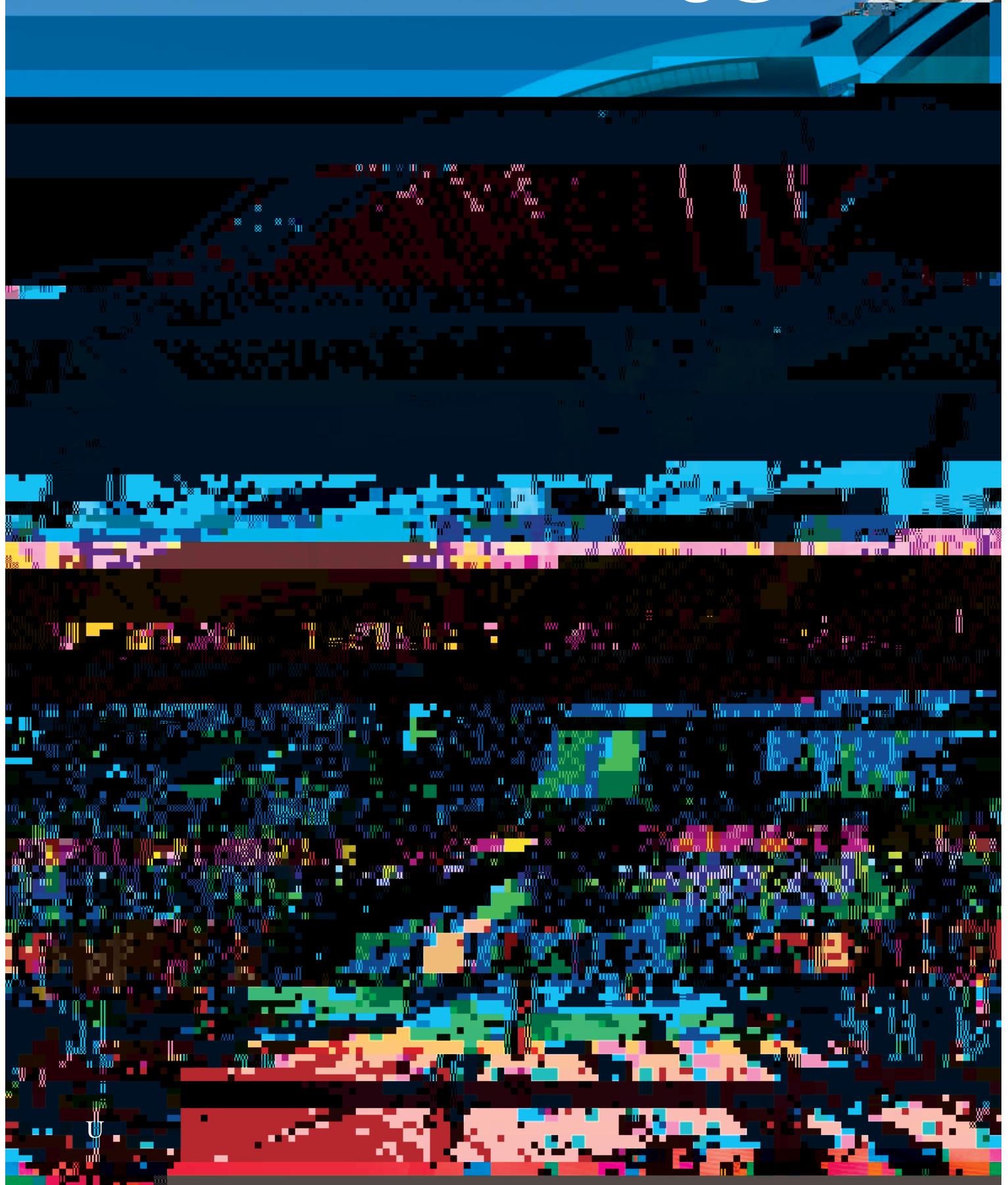


+&2"./&05 ,# 1//''4
-1%1'-%/"6%6)0)165

US



+&2" ./&05 , #
1//"/4
&+ + &) 0 0" * "+/

% + ")), .
+""2 % /(.
%6-)/(

% & , # , 1+ &)
%.&/0& + ., !&
:21

& " % & &+ + "
. , %+ 3
-4.&)' . , 21(21

& " % & ".#,. * + "
&/ , !.&\$1"/
"755):

& " % + ")), .
. #"/, . & % ") .0%&+\$
"') (21(21 21(21
!)("'

"-105 & " % + ")), .
. #"/, . & % ") 2&"/
"') 1+ 21(, - ,
%16%& 1+ " \$!"

. & " % + ")), .
" %&+\$ +! " .+&+\$
. #"/, .) ." (&
" "64%, '/() " "%5+29
("64%, '/() ! , %1.222 36&6,fO -2.444 D()6(.)5()61()24(&)5()5(")5(

&:5B1>?5@E ;2 \$A??15-:/5-8 \$@-@191:@ ?

::@1:@?

!<1>-@5:3 -:0 5:-/5-8 #1B51C
;><;>-@1 ;B1>:-/1
#1?<;?5.585@51? ;2 &:5B1>?5@E ? ;A:/58
:01<1:01:@ -A05@;> ? >1<;>@ @; @41 ;A:/58
;2 @41 &:5B1>?5@E ;2 \$A??1D
;?:850-@10 :/91 -:0 D<1:05@A>1 //;A:@
;?:850-@10 -8-:/1 \$411@
&:5B1>?5@E -8-:/1 \$411@
;?:850-@10 -?4 8;C \$@-@191:@
#1/;:585-@5; ;2 1@ -?4 8;C @;
;B191:@ 5: 1@ A:0?
\$@-@191:@ ;2 ;?:850-@10 %;@-8
#1/;3:5?10 -5:? -:0 ;??1?
\$@-@191:@ ;2 ">5:/5<-8 //;A:@5:3 ";85/51?
;@1? @; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15-:5-8 \$@-@191:@?

*;8 <A4A6<4?)G4G8@8AGF 9BE G;8 EBHC 6B@CE<F8 G;8
6BAFB?<74G87 E8FH?GF B9 G;8 +A<I8EF<GL 4A7 <GF FH5F<7<4EL
HA78EG4><A:F J;<6; HA78EG4>8 46G<I<G<8F G;4G 9BE ?8:4?
6B@@8E6<4? BE G4K4G<BA E84FBAF 4E8 @BE8 4CCEBCE<4G8?L
C8E9BE@87 G;EBH:; 4 F8C4E4G8 4A7 FH5F<7<4EL ?8:4? 8AG<GL

#1?A8@? 2;> @41 E1->

*;8 EBHC 6BAFB?<74G87 <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 :EBFF
 <A6?H7<A: BHE F;4E8 B9 =B<AG I8AGHE8 <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8
 F<A68 G;8 @87<64? F6;BB? <F 4 6BE8 C4EG B9 BHE 46478@<6
 46G<I<G<8F 4A7 E8FH?GF 49G8E G4K4G<BA 9BE G;8 L84E 8A787 !H?L
 4A7 G;8 CE8I<BHF G;E88 L84EF 4E8 FH@ @4E<F87 4F 9B??BJF

F9	N@	N@	N@	N@
A6B@8				
KC8A7<GHE8				
)HEC?HF 9BE G;8				
L84E <A				
ABA 6BAGEB??<A:				
<AG8E8FG				
)HEC?HF 9BE G;8				
L84E GE4AF98EE87				
9EB@ 8A7BJ@8AG				
9HA7F				
)HEC?HF 9BE G;8				
L84E 49G8E				
7<FCBF4? B9 4FF8GF				

*;8 +A<I8EF<GL F GBG4? <A6B@8 EBF8 5L 6B@C4E87 J<G;
 G;8 CE8I<BHF L84E

&HE FGE4G8:L <F 9BE F8?86G<I8 :EBJG; 9BE <@C46G <A BHE
 G846;<A: 4A7 E8F84E6; 46G<I<G<8F 4A7 7<I8EF<9<64G<BA B9 BHE
 <A6B@8 54F8 BAFB?<74G<BA B9 G;8 +A<I8EF<GL F E8CHG4G<BA
 9BE G846;<A: 8K68??8A68 <F >8L GB G;<F 4A7 GB 78?<I8E<A: BHE
 6BE8 46G<I<GL *BG4? E86HEE8AG :E4AGF 9EB@ 9HA7<A: 6BHA6<?F 98??
 5L BA G;8 CE<BE L84E 7H8 GB G;8 BI8EA@8AG F CB?<6L B9
 GE4AF98EE<A: 9HA7<A: 9EB@ G846;<A: :E4AGF GB FGH78AG 988F
 *;8 @4=BE 6B@CBA8AG B9 :EBJG; <A E8I8AH8 64@8 9EB@ 4
 9HEG;8E ?4E:8 <A6E84F8 <A AG8EA4G<BA4?)GH78AG 988 <A6B@8
 J;<6; :E8J 5L BI8E B@8 +)GH78AG 988
 <A6B@8 4?FB <A6E84F87 5L 6B@C4E87 J<G;
 B99F8G B9 6BHEF8 5L G;8 94?? <A HA7<A: BHA6<? E4AG
 (8F84E6; :E4AGF 4A7 6BAGE46GF <A6B@8 ;4F <A6E84F87 5L

E4AA8J8I8AH84C<G48 B96BA7 6BAF86HG<I8 Td [(5L9nAB.C)60(B)60(F)6G846;<A:!*#1(988F)]TJ 0 -1.167 TdF8??8ACEB=81(AGE46;4lm [(*588A000

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15:-,5-8 \$@-@191:@?

64C<G4? CEB:E4@ @8 GB &9 G;8 N @ 9EB@
)6BGG<F;-<7BJF N @ J4F 7E4JA 7BJA <A J<G;
G;8 E8@4<A<A: N @ 58<A: 7E4JA 7BJA <A HGH@A
*;8 BAFB?<74G87 4F; ?BJ)G4G8@8AG F;BJF G;8 64F;
:8A8E4G87 5L BC8E4G<BAF 4A7 G;8 4CC?<64G<BA B9 64F; GB
64C<G4? <AI8FG@8AGF *;8 +A<I8EF<GL :8A8E4G87 N @ B9
64F; 9EB@ BC8E4G<A: 46G<I<G<8F 589BE8 <AG8E8FG C4<7 N @
<A A8G <AG8E8FG @478 A8G E8C4L@8AGF B9 N @ <A ?B4A
9HA7<A: 4A7 <AI8FG87 4 A8G N @ B9 64F; <A 64C<G4?
78I8?BC@8AGF);BEG G8E@ 4A7 B18EA<;G 64F; E8F8EI8F ?8FF
B18E7E49GF J8E8 <A6E84F87 @4E:<A4??L 4G !H?L
E89?86G<A: G;8 +A<I8EF<GL F FHFG4<A87 FGEBA: 64F; CBF<G<BA
4G G;8 BHGF8G B9 <GF 4@5<G<BHF A8J C;4F8 B9 64C<G4?
78I8?BC@8AGF
"1:?:5:: 2A:05:3
*;8 +A<I8EF<GL 9H??L 47BCGF G;8 () P(8G<E8@8AG
58A89<GFS GE84G@8AG B9 C8AF<BA 6BFGF 4A7 4FF8GF ?<45<?<G<8F
*;8 +A<I8EF<GL C4EG<6<C4G8F <A G;E88 @4=BE C8AF<BA

8:5B1>?5@
DHBG4 AH@58EF GB 9BE J4F 7<99<6H?G 46EB4FCHE78AG 54F<F <A <GF 5H7:8GF 4A7 9BE864FGF 9BE G;8 6B@<A:
<;8E 7H64G<BA :<I8A G;8 ?BJ8E G;4A 8KC86G87 AH@58E~~B~~9GB E89?86G G;8 C?4AF G;4G 4E8 <A C?468 'EB=86G
FGH78AGF 46;<8I<A: G;8F8 :E478F *;8 8KC8E<8A68 B9 @4A4:8@8AG 7<F6<C?<A8F 4A7 EB5HFG F6EHG<AL 4A7 46G<BA
;4F 588A G;4G AH@58EF <A G;8 F86GBE 4A7)HFF8K BA CEB:E8FF J<?? 8AFHE8 G;4G @4A4:8@8AG 4A7 :BI8EA4A~~58~~
F;4E8 ;4I8 <A C4EG @B187 GBJ4E7F 8KC86G87 ?8I8?F 5H~~G~~;<A G;8 +A<I8EF<GL J<?? GE46> G;8 FH668FF B9 G;8F8
E8@4<A<A: FHCC?L <FFH8F @84A G;4G 9<??<A: ABA D~~ABG44C468F~~-;<?8 G;8 BC8E4G<A: 8AI<EBA@8AG <F 586B@<A:
J<G; 4A7 45B18 FGH78AGF <F 6;4??8A:<A: 4A7 6BAG<@BEB 6B@C8G<G<I8 4A7 @BE8 HA68EG4<A <A @4AL 4E84~~F~~G;8
GB 58 FB <A 4G G;8 ?8I8? *;<F 6BA9<E@F BHE +A<I8EF<GL E8@4<AF 6BA9<78AG G;4G <G J<?? 6BAG<AH8~~G~~ B:EBJ
I<8J 4A7 HA78EFG4A7<A: G;4G BHE E86EH<G@8AG B54A~~B~~H8F7 BA 4 CBF<G<BA B9 9<A4A6<4? 4A7 BC8E4G<BA4~~P~~
4E8 F;4E87 5L BG;8E C88E :EBHC HA<I8EF<G<8F 4A7 G~~FG~~E8A:G; GB 8KG8A7 BHE 46478@<6 46G<I<G<8F 4A7 <@C46G
6B@C8G<G<BA 4A7 FGH78AG @B5<?<GL J<?? <A6E84~~F~~8A: B~~A~~8E~~B~~ E86B:A<F87 6BE8 FGE8A:G;F
6B@C8G<G<I8 E8:<@8

*;8 F8I8E8 E87H6G<BAF <A 64C<G4? :E4AGF E8DH<E8 HF
GB 9<A7 BG;8E FBHE68F B9 <A6B@8 GB <@C?8@8AG BHE 64C<G4?
78I8?BC@8AG C?4AF &A:B<A: HC74G8 B9 G;8 64@CHF
@4FG8EC?4A J<?? <A9BE@ G;8 64C<G4? 78I8?BC@8AG CEB:E4@ @8
58LBA7 G;8 6HEE8AG L84E

#BJ8E 9HA7<A: 9BE E8F84E6; 6BHA6<?F 4A7 BG;8E :E4AG
4J4E7<A: 5B7<8F 4?FB @84A G;4G FH668FF <A 5<77<A: <F
<E78E G;4A 8I8E GB 46;<8I8 -8 E8@4<A 6BA9<78AG G;4G
G;8 DH4?<GL 4A7 <@C46G B9 BHE E8F84E6; <F FH6; G;4G J8 J<??
6BAG<AH8 GB 5H<?? BA G;8 FH668FF B9 G;8 C4FG 98J L84EF <A
G;<F <A6E84F<A: ?L 6B@C8G<G<I8 8AI<EBA@8AG 4A7 J8 F88> GB
4G ?84FG E8G4<A @4E>8G F;4E8 9BE CE8FG:<BHF C88E E8I<8J87
FCBAFBF FH6; 4F G;8 +" E8F84E6; 6BHA6<?F

A G;<F 6BAG8KG G;8 FGE4G8:L <F
E8?8I4AG 4A7 6BE8 GB BHE B18E4?? B5=86G<I8F <A <A6E84F<A: G;8
F<M8 4A7 @4<AG4<A<A: G;8 5EB47 54F87 7<F6<C?<A8 F;4C8 B9
G;8 +A<I8EF<GL G;EBH:; <A6B@8 7<I8EF<9<64G<BA 4A7 G4E:8G87
:EBJG; J;8E8 6<E6H@FG4A68F 4E8 94IBHE45?8 J;<?8 <A18FG<A:
<A 64C<G4? 4A7 <A9E4FGEH6GHE8 GB <@CEBI8 G;8 FG499 4A7
FGH78AG 8KC8E<8A68 *;8 +A<I8EF<GL ;4F F8G A8J G4E:8GF
9BE FGH78AG :EBJG; HC GB 4EBHA7 * 4A7 9BE
E8F84E6; <A6B@8 *;<F J<?? ?847 GB 4 F:<A<9<64AG <A18FG@8AG
<A A8J 46478@<6 FG499 B18E G;8 C8E<B7

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15-:5-8 \$@-@191:@ ?

;95:-@5;;? ;995@@@11 E8CBEGF GB BHA6<? 4A7 <F E8FCBAF<5?8
9BE @4><A: E86B@@@8A74G<BAF GB BHA6<? 4A7 BHEG BA G;8
4CCB<AG@8AG B9 G;8 <A78C8A78AG @8@58EF B9 BHA6<? 4A7 BHEG
4A7 9BE @4><A: 4CCB<AG@8AGF GB BHA6<? B@@@<GG88F
>534@:::-0 \$A??1D 105/-8 \$/4;;8 ;5:@ ;->0 <F
E8FCBAF<5?8 GB G;8 B4E7 B9 B18EABEF B9 G;8 +A<I8EF<GL B9

:><;>- @1 ;B1>:-:/1 /;:@5:A10

59? :-0 ;.61/@5B1?
*:8 B5=86GF B9 G;8 +A<I8EF<GL 4F F8G BHG <A <GF (BL48B:~~4E~~4E 4E8EA4G<BA4? 8I?BC@8AG 4A7 AG8EA4G<BA4?
3GB 47I4A68 ?84EA<A: 4A7 >ABJ?87:8 5L G846;<A: 4A7 E8~~84E6~~BAF (8F84E6;8EF <A G;8)6;BB? B9 ?B54?)GH7<8F
4A7 GB 8A45?8 FGH78AGF GB B5G4<A G;8 47I4AG4:8F B~~S~~B~~A~~~~8~~8E4G<GL J<G; 6B??84:H8F <A G;8)6;BB?F B9 <FGBEL EG
87H64G<BA *;8F8 4?<:A 6?BF8?L J<G; GJB B9 G;8 6:4E<G~~45~~8BEL 4A7 '<:BFBC;L 4A7 HF<A8FF \$4A4:8@8AG 4A7
CHECBF8F B9 47I4A68@8AG B9 87H64G<BA 4A7 G;8 47I4A68@8AG B9 87H64G<BA 4A7 G;8 47I4A68@8AG B9 87H64G<BA 4A7
B9 F6<8A68 &HE I4?H8F 4E8 FG4G87 6?84E?L <A BHE FG~~4~~8L G;8 AFG<GHH8 B9 8I?BC@8AG)GH7<8F J;<6; <F 4A
\$4><A: G;8 HGHE8 4A7 <A9BE@ 4?? BHE JBE> GB 8A~~8~~8A78AG <AFG<GHH8 54F87 BA G;8)HFF8K 64@CHF *;8<E
J8 @88G BHE 6;4E<G45?8 4?<@F 4A7 6BECBE4G8 B5=86C@8PG<GL F6<C?<A4EL JBE> ;4F E8FH?G87 <A G;8 6E84G<BA B9 G;8@8
4E8 8K68??8A68 <AG8E7<F6<C?<A4E<GL 8A:4:8@8AG 68A~~G~~8A8B9 E8F84E6; <A?H7<A: G;8)HFF8K 8AGE8 9BE \$<:E4G<BA
C4EGA8EF;<C CEB98FF<BA4?<F@ 8DH4?<GL 4A7 7<I8E~~B~~8E4G<GL 8A:4:8@8AG 68A~~G~~8A8B9 E8F84E6; <A?H7<A: G;8)HFF8K 8AGE8 9BE
F8E1<68)HFF8K <F E86B:A<F87 9BE <GF 6BAGE<5HG<BA~~B~~8A8B9 4A7 G;8 4A7 G;8 !HFG<68 4A7 ,<B?8A68
46478@L 4A7 ;H@4A >ABJ?87:8 4A7 FGE<I<A: GB FHFG4~~4~~8E6; 8AGE8
7<FG<A6G<8 46478@<6 8A784IBHE AG8EA4G<BA4?<F@ <F 8@587787
<A G;8 <AG8??86GH4? 4A7 FB6<4? ?<98 B9)HFF8K J<G; FG~~H~~78AGF~~4~~A7
FG499 9EB@ 4 7<I8EF8 4A7 AH@8EBHF E4A:8 B9 A4G<BA~~F~~4G;J4LF B9 -B@8A F @CBJ8E@8AG 4A <AG8EA4G<BA4?
6BAGE<5HG<A: GB G;8 8KC8E<8A68 B9 4? G;BF8 FGH7L<~~A~~8F84E6; 4A7 6B@ @HA<64G<BAF CEB:E4@ @8 ?<A:<A:
JBE><A: ;8E8 &HE FGH78AGF 58A89<G 9EB@ ;<: DH4?<G46478@<6F 46G<I<FGF 4A7 CE46G<G<BA8EF GB 7<F6B18E J;4G
<AFC<E4G<BA4? G846;<A: ?87 5L E8F84E6; B9 ?4FG<A: 46478@F0
I4?H8 4A7 <@C46G 9BE G;8 58A89<G 4A7 8AE<6;@8AG B9 FB6<8GL
&HE FGH78AGF 4A7 FG499 4E8 >8L GB G;8 945E<6 4A7 <AG8??86GH4?
64C<G4? B9 BA8 B9 G;8 +" F @BFG 8AG8ECE<F<A: 6<G<8P
B18 J;8E8 G;8 +A<I8EF<GL <F E86B:A<F87 4F 4 @4=BE 4F~~8~~8
9BE 86BAB@<6 :EBJG; 4A7 >8L 6BAGE<5HGBE GB G;8 E8: <BA
6H?GHE4? E8FBHE68F 4A7 6BF@BCB?<G4A ?<98 (8F84E6;4G~~H~~F8K
<@C46GF BA 74<?L ?<I8F <A 4 J<78 FC86GEH@ B9 46G<I<G~~8~~P
<A9BE@<A: CH5?<6 CB?<6L 4A7 5E<A:<A: A8J G86;AB?B~~R~~8E~~8~~E6;8
58A89<G B9 FB6<8GL *;8 64@CHF F<GF 4G G;8 68AGE8 B9~~9~~6?<G4G8 G;8 GE4AF98E B9 ?BJ 64E5BA G86;AB?B:L GB 78I8?BC<A:
+A<I8EF<GL F E8F84E6; G846;<A: 4A7 ?84EA<A: 46G<I<G~~8~~BAF<Z8A5L <A9BE@<A: A8J CB?<6L 4CCEB46;8F <A6?H7<A:
;<: DH4?<GL 9<G 9BE CHECBF8 * E8F84E6; 946?<G<8F 2A5E4A8G<BA4? 6B??45BE4G<I8 E8F84E6; 4A7 78I8?BC@8AG 4A7
?84EA<A: 4A7 FB6<4? FC468F J;<6; CEBI<78 G;8 4CCEBCE~~4~~8F45?<F@<8AG B9 ?<@4G8 AABI4G<BA 8AGE8F
<A9E4FGEH6GHE8 GB FHFG4<A 4A7 :E8F84E6; B9 BHE 46478@<6
8A784IBHE 5BG; :?B54? 4A7 E8:<BA4??L %>31@? :-0 -/451B191:@?
*:8 +A<I8EF<GL F8GF >8L C8E9BE@4A68 <A7<64GBEF 4A7 G4E:8GF 4F
1:125/5->51? :-0 -/5B5@51? C45/4 31:1->@1 <A.85/
.1:125@
*:8 CE<@8 58A89<6<4E<8F B9 G846;<A: 4G)HFF8K 4E8 G8
+A<I8EF<GL F HA78E:E47H4G8 4A7 CBFG:E47H4G8 FGH78AGF
'H5?<6 58A89<G <F 78?<I8E87 G;EBH:; G;8 DH4?<GL 87H64G<BA G;4G
FGH78AGF 8A:4:8 <A 4G)HFF8K 4?<Bj<A: G;8 @ GB HA78E~~4~~8
=B5F 4A7 64E88EF <A G;8<E FH5=86G BE <A 4E84F J;8E8~~8~~8E4F
4A7 <AG8??86GH4? E:<BHE B9 G;8<E GE4<A:<A: ;4I8 7<E80G~~8~~8E4F~~8~~68
\$4AL :B BA GB F;E8 G;8<E ?84EA<A: 4A7 >ABJ?87:8 J<G; B9;8E~~8~~
FB@8 G;EBH:; 9BE@?4? G846;<A: 64E88EF 4A7 BG;8EF G;EBH:;
FB6<4? 4A7 JBE>C?468 <AG8E6;4A:8 E47H4G8F @4>8 4@
6BAGE<5HG<BA GB FB6<8GL 4F 4J;B?8 G;EBH:; J84?G; :8A8E4G<BA
FB6<4? 8AI<EBA@8AG4? 4A7 CB?<G<64? <@CEBI8@8AGF 8F8HE87
G;EBH:; 58GG8E >ABJ?87:8 4A7 HA78EFG4A7<A: <A6?H7<A:
<A9BE@<A: CH5?<6 CB?<6L <A 4E84F FH6; 4F @<:E4G<BA 4A7
G86;AB?B:L 4A7 <AAB14G<BA CB?<6<8F &HE JBE> ;4F 58A89<GF G;4G
@4L 58 J;<78 <A F6BC8 4A7 BG;8EF G;4G 4E8 8KGE8@8?L FC86<9<6
4A7 78?<I8E <@CEBI8 ?<98FGL?8F GB G;BF8 6BA68EA87
*:8 5E847G; B9 @H?G<7<F6<C?<A4EL E8F84E6; 4G)HFF8K <F
E8CE8F8AG87 G;EBH:; G;8 @4AL 7<FG<A6G<I8 E8F84F B9 >ABJ?87:8
G;4G :E8F84E6; 4G 4E8 8KGE8@8?L FC86<9<6
FBG7L 78C4EG@8AGF 4A7 E8F84E6; 68AGE8F A 8K4@C?8 <F BHE
E8F84E6; <A <AG8EA4G<BA4? 78I8?BC@8AG <A G;8)6;BB? B9 ?B54?

;:><;>- @1 ;B1>:-:/1 /;:@5:A10

\$@-@191:@ ;: 5:@1>:-8 /;:@>;8 %41 >5?7 :-0 /;:@>;8 2>-91C;>7
\$/;<1 ;2>1?;<:?5.585@E *;8 9B??BJ<A: CEB68FF8F ;4I8 588A 8FG45?<F;87
BHA6? 4F G;8 :BI8EA<A: 5B7L B9 G;8 +A<I8EF<GL ;4F R BHA6? @88GF 4G ?84FG 9BHE G;<8F G;EBH:; G;8 L84E GB
E8FCBAF<5?<GL 9BE @4<AG4<A<A: 4 FBHA7 FLFG8@ B9 ;^{6BA}P⁷⁸E G;8 C?4AF 4A7 FGE4G8:<6 7<E86G<BA B9 G;8 +A<I8EF<GL
6BAGEB? G;4G FHCCBEGF G;8 46;<8I8@8AG B9 CB?<6<8F 4<@F 4A7 B5=86G<18F J;<?8 F498:H4E7<A: G;8 CH5?<6 4A7 BG;8E R BHA6? E8DH<E8F E8:H?4E E8CBEGF 9EB@ F8A<BE 8K86HG<18F BA
4FF8GF 9BE J;<6; J8 4E8 E8FCBAF<5?8 <A 466BE74A68 J;<G;8F G8CF G;8L 4E8 G4><A: GB @4A4:8 E;<F>F <A G;8<E 4E84F B9
E8FCBAF<5?<G;<8F 4FF<:A87 GB G;8 :BI8EA<A: 5B7L <A G;8F ;⁷⁸E A65?<?GL <A6?H7<A: CEB:E8FF E8CBEGF BA >8L CEB=86GF
4A7)G4GHG8F 4A7 G;8 <A4A6<4? \$8@BE4A7H@ J<G; R BHA6? E868<I8F C8E<B7<6 E8CBEGF 9EB@ G;8 ;4<E B9 G;8 H7<G
%41 <A><?1 ;2 @41 ?E@19 ;25:@1>:-8 /;:@>;8 B@ @<GG88 6BA68EA<A: <AG8EA4? 6BAGEB? 4A7 E868<I8F 6BC<8F
*;8 FLFG8@ B9 <AG8EA4? 6BAGEB? <F 78F<:A87 GB @4A4:8 E;<F>F ;^{6BA}P⁷⁸E AHG8F B9 4? H7<G B@ @<GG88 @88G<A:F *;8 H7<G
G;4A 8?<@<A4G8 G;8 E;<F> B9 94?<HE8 GB 46;<8I8 CB?<6<8F 4<@F 4C87@88GF 9BHE G;<@8F 4 L84E 4A7 E868<I8F E8:H?4E
B5=86G<18F <G 64A G;8E89BE8 BA?L CEBI<78 E84FBA45?<G;8F ;^{6BA}P⁷⁸E 9EB@ <AG8EA4? 4H7<G J;<6; <A6?H78 <AG8EA4? 4H7<G F
45FB?HG8 4FFHE4A68 B9 89986G<I8A8FF *;8 FLFG8@ <F 547808A78AG BC<A<BA BA G;8 478DH46L 4A7 89986G<I8A8FF B9
4A BA:B<A: CEB68FF 78F<:A87 GB <78AG<9L G;8 CE<A6<C4?8<AG8EA4? 6BAGEB? <A6?H7<A: G;
G;8 46;<8I8@8AG B9 CB?<6<8F 4<@F 4A7 B5=86G<18F GB⁵⁸⁴F008 GB;8G;8E J<G; E86B@ @8A74G<BAF 9BE <@CEB18@8AG
G;8 A4GHE8 4A7 8KG8AG B9 G;BF8 E;<F>F 4A7 GB @4A4:8 G;8@ R G;8 E;<F> @4A4:8@8AG FGE4G8:L 6?4FF<9<8F E;<F>F 4F FGE4G8:<6
899<6<8AG?L 89986G<I8?L 4A7 86BAB@<64??L @4A4:87 5L '8E9BE@4A68 B@ @<GG88 4A7 BC8E4G<BA4?
#1B51C ;2 1221@/5B1:1?? @4A4:87 5L G;8 ,<68 ;4A68??BE F K86HG<I8 EBHC 4A7
BHA6? F E8I<8J B9 G;8 89986G<I8A8FF B9 G;8 FLFG8@ B9 ;⁵⁸⁴A86CA4F CEBI<787 GB H7<G B@ @<GG88 J;<6; 4FFHE8F
6BAGEB? <F <A9BE@87 5L G;8 JBE> B9 <AG8EA4? 4H7<GBEF ;⁹⁹⁹0EB@ E8CBEGF 4A7 E8CE8F8AG4G<BAF E868<I87 4A7 G;8
8@C?BL87 5L G;8 +A<I8EF<GL J;B BC8E4G8 GB G;8 FG4A7 ;⁷⁸E B9 G;8 <AG8EA4? 4H7<GBEF G;4G 4 6B@CE8;8AF<I8 FLFG8@
789<A87 <A 66BHAG45?<GL 4A7 H7<G B78 B9 'E46G<68
G <F 4?FB <A9BE@87 5L G;8 H7<G B@ @<GG88 J;<6; ;4F
B18EF<:G B9 <AG8EA4? 4H7<G 4A7 J;<6; E8CBEGF 4AAH4??L GB
BHA6? 9BE <GF 4CCEB14? B9 G;8 89986G<I8A8FF B9 E;<F>
@4A4:8@8AG 4A7 G;8 FLFG8@ B9 <AG8EA4? 6BAGEB? 5L G;8 JBE>
B9 G;8)8A<BE K86HG<I8F 4A7 G;8 E;<F> BJA8EF J<G;<A G;8
+A<I8EF<GL J;B ;4I8 E8FCBAF<5?<GL 9BE G;8 78I8?BC@8AG 4A7
@4<AG8A4A68 B9 G;8 <AG8EA4? 6BAGEB? 9E4@8JBE> 4A7 5L
6B@ @8AGF @478 5L G;8 8KG8EA4? 4H7<GBEF
-<-5@E @; 4:081 >5?7
F G;8 :BI8EA<A: 5B7L BHA6? ;4F E8FCBAF<5?<GL 9BE G;8
+A<I8EF<GL F E;<F> @4A4:8@8AG 9E4@8JBE> BE G; ;F CHECBF8
G;8 H7<G B@ @<GG88 BI8EF88F 4A7 CEBI<78F 4FFHE4A68 BA G;8
BC8E4G<BA B9 G;8 9E4@8JBE> *;8 ,<68 ;4A68??BE F K86HG<I8
EBHC J;<6; @88GF GB E868<I8 4A7 6BAF<78E E8CBEGF BA
E86B@ @8A74G<BAF 9BE 46G<BA BE 786<F<BA GB BHA6? 6B
BE7<A4G8F G;8 @4A4:8@8AG B9 E;<F> J<G;<A G;8 +A<I8EF<GL F
)6;BB?F 4A7 78C4EG@8AGF 4A7 8AFHE8F G;4G G;8 E;<F> E8:<FG8E <F
>8CG HC GB 74G8 4A7 G;4G 4CCEBCE<4G8 5HF<A8FF 6BAG<AH<GL 4A7
7<F4FG8E E86BI8EL C?4AF 4E8 <A C?468 G <F FHCCBEG87 9BE G;<F
CHECBF8 5L <AG8EA4? 4H7<G (<F> @4A4:8@8AG J<G;<A)6;BB?F
4A7 78C4EG@8AGF <F FHCC?8@8AG87 5L E;<F> 4FF8FF@8AGF 4A7
@BA<GBE<A: 5L CEB=86G @4A4:8EF 9BE 6EBFF BE:4A<F4G<BA4?
CEB=86GF

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15-:5-8 \$@-@191:@ ?

BHA6<? <F E8FCBAF<5?8 9BE 8AFHE<A: G;8 CEBC8E @4<AG8A4A68
B9 466BHAG<A: E86BE7F 4A7 G;8 CE8C4E4G<BA B9 9<A4A6<4?
FG4G8@8AGF G;4G :<I8 4 GEH8 4A7 94<E I<8J B9 G;8 FG4G8 B9
4994<EF B9 G;8 +A<I8EF<GL <A 466BE74A68 J<G; G;8 +A<I8EF<GL F
>4EG8E 4A7)G4GHG8F G;8)G4G8@8AG B9 (86B@@@8A787
'E46G<68 66BHAG<A: 9BE HEG;8E 4A7 <;8E 7H64G<BA

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15:-,5-8 \$@-@191:@?

-8 ;4I8 4H7<G87 G;8 :EBHC 4A7 +A<I8EF<GL 9<A4A6<4?
FG4G8@8AGF G;8 339<A4A6<4? FG4G8@8AGF B9 *;8 +A<I8EF<GL B9
)HFF8K 9BE G;8 L84E 8A787 !H?L J;<6 6B@CE<F8 G;8
EBHC A6B@8 4A7 KC8A7<GHE8 66BHAG G;8 EBHC 4A7
+A<I8EF<GL 4?4A68);88GF G;8 EBHC 4F; ?BJ)G4G8@8AG
G;8 EBHC)G4G8@8AG B9 *BG4? (86B:A<F87 4<AF 4A7 #BFF8F
4A7 G;8 E8?4G87 ABG8F *;8 9<A4A6<4? E8CBEG<A: 9E4@8JBE> G;4G
;4F 588A 4CC?<87 <A G;8<E CE8C4E4G<BA <F 4CC?<645?8 ?4J 4A7
+A<G87 "<A:7B@ 66BHAG<A:)G4A74E7F +A<G87 "<A:7B@
8A8E4??L 668CG87 66BHAG<A: 'E46G<68
*;<F E8CBEG <F @478 FB?8?L GB G;8 BHA6<? <A 466BE74A68 J<G;
G;8 ;4EG8EF 4A7)G4GHG8F B9 G;8 <AFG<GHG<BA &HE 4H7<G JBE>
;4F 588A HA78EG4>8A FB G;4G J8 @<;G FG4G8 GB G;8 B4E7 B9
B18EABEF G;BF8 @4GG8EF J8 4E8 E8DH<E87 GB FG4G8 GB <G <A 4A
4H7<GBE F E8CBEG 4A7 9BE AB BG;8E CHECBF8 *B G;8 9H??8FG
8KG8AG C8E @<GG87 5L ?4J J8 7B ABG 4668CG BE 4FFH@8
E8FCBAF<5<?<GL GB 4ALBA8 BG;8E G;4A G;8 B4E7 B9 B18EABEF
9BE BHE 4H7<G JBE> 9BE G;F E8CBEG BE 9BE G;8 BC<A<BAF J8
;4I8 9BE@87
#1?<1/@5B1 >1?<::?5.585@51? ;2 @41 &:5B1>?5@E ;A:/58
-:0 -A05@;>

&:5B1>?5@E ;2 \$A??15:-:5-8 \$@-@191:@?

::?;850-@10 :/;91
-:0 D<1:05@A>1 //;A:@
9BE G;8 L84E 8A787 !H?L

%BG8

F

N

:/;91
HA7<A: 6BHA6<? :E4AGF
6478@<6 988F 4A7 FHCCBEG :E4AGF
(8F84E6; :E4AGF 4A7 6BAGE46GF
&G;8E BC8E4G<A: <A6B@8
A7BJ@8AG <A6B@8 4A7 <AG8E8FG E868<I45?8
*BG4? <A6B@8 :EBHC 4A7 F;4E8 B9 =B<AG I8AGHE8F
#8FF);4E8 B9 =B<AG I8AGHE8F <A6B@8
>A< 5:/;91



D<1:05@A>1
)G499 6BFGF
8CE86<4G<BA Q 6;4E:8 9BE L84E
8CE86<4G<BA Q <@C4<E@8AG 6;4E:8
&G;8E BC8E4G<A: 8KC8AF8F
AG8E8FG C4L45?8
*BG4? 8KC8A7<GHE8 EBHC 4A7 F;4E8 B9 =B<AG I8AGHE8F
#8FF);4E8 B9 =B<AG I8AGHE8F 8KC8A7<GHE8
>A< 1D<1:05@A>1



EBHC FHEC?HF BA 6BAG<AH<A: BC8E4G<BAF 49G8E
78CE86<4G<BA B9 9<K87 4FF8GF 4G 6BFG 4A7 589BE8 G4K
%;-@-8 ?A><8A? ;: /;@5:A5:3 ;<1>-@5;;? -2@1> 01<>1/5-@5;;
;2 25D10 -??1@? :-0 05?<?-8 ;2 -??1@? -@ /;?@ .A@ .12;>1 @-D
*4K4G<BA
5?@;>5/ /;?@ ?A><8A? ;: /;@5:A5:3 ;<1>-@5;;? -2@1>
01<>1/5-@5;; ;2 25D10 -??1@? -@ /;?@ 05?<?-8 ;2 -??1@? :-0 @-D
%BA 6BAGEB??<A: <AG8E8FG
*E4AF98E 9EB@ 466H@H?4G87 <A6B@8 <A 8A7BJ@8AG 9HA7F
\$A><8A? 2;> @41 E1-> >1@-5:10 C5@45: 5:/;91
-:0 1D<1:05@A>1 -//;A:@ >1?1>B1



*;8 6BAFB?<74G87 <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 B9 G;8 +A<I8EF<GL 4A7 <GF FH5F<7<4E<8F E8?4G8 J;B??L GB 6BAG<AH<A: BC
<F AB FG4G8@8AG B9 :EBHC ;<FGBE<64? 6BFG FHEC?HF8F 4F G;8E8 4E8 AB @4G8E<4? 7<998E8A68F 4E<F<A: 9EB@ 4FF8GF
*;8)G4G8@8AG B9 BAFB?<74G87 A6B@8 4A7 KC8A7<GHE8 F;BH?7 58 E847 <A 6BA=HA6G<BA J<G; G;8)G4G8@8AG B9 BAFB
*BG4? (86B:A<F87 4<AF A7 #BFF8F BA '4:8

%BG8

F

N

5D10 -??1@?
*4A:<5?8 4FF8GF
AI8FG@8AGF
AI8FG@8AG <A =B<AG I8AGHE8

:0;C91:@ 5:B1?@91:@?

A>>1:@ -??1@?
)GB6>F
85GBEF
AI8FG@8AGF
4F; 4G 54A> 4A7 <A ;4A7

>105@;>? 4@BHAGF 94??<A: 7H8 J<G;<A BA8 L84E
1@ /A>>1:@ -??1@?
%;@-8 -??1@? 81?? /A>>1:@ 85-.585@51?
>105@;>? 4@BHAGF 94??<A: 7H8 49G8E @BE8 G;4A BA8 L84E
%!% % \$\$ %% 1D/8A05:3 <1:?5;; 85-.585@E
"1:?5;; 85-.585@E
%!% % \$\$ %% 5/8A05:3 <1:?5;; 85-.585@E

#1<>1?1:@10 .E
121>>10 /-<5@-8 3>-:@?
:0;C91:@?
'8E@4A8AG
KC8A745?8

#1?1>B1?
A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG 8K6?H7<A: C8AF<BA ?<45<?<GL
'8AF<BA E8F8EI8
A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG <A6?H7<A: C8AF<BA ?<45<?<GL

8:5B1>?5@E :2 \$A??15@:-/5-8 \$@-@191:@?

&:5B1>?5@E -8-:/1 \$411@
4F 4G !H?L

5D10 -??1@?
*4A:<5?8 4FF8GF
AI8FG@8AGF

:0;C91:@ 5:B1?@91:@?

A>>1:@ -??1@?
)GB6>F
 85GBEF
 AI8FG@8AGF
 4F; 4G 54A> 4A7 <A ;4A7

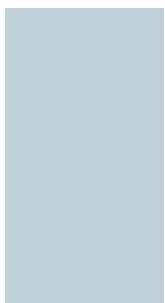
>105@;>? 4@BHAGF 94??<A: 7H8 J<G;<A BA8 L84E
1@ /A>>1:@ -??1@?
%;@-8 -??1@? 81?? /A>>1:@ 85-.585@51?
>105@;>? 4@BHAGF 94??<A: 7H8 49G8E @BE8 G;4A BA8 L84E
%!% % \$\$ %% 1D/8A05:3 <1:?5;; 85-.585@E
"1:?5;; 85-.585@E
%!% % \$\$ %% 5:/8A05:3 <1:?5;; 85-.585@E

#1<>1?1:@10 .E
121>>10 /-<5@-8 3>-:@?
:0;C91:@?
'8E@4A8AG
KC8A745?8

#1?1>B1?
A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG 8K6?H7<A: C8AF<BA ?<45<?<GL
'8AF<BA E8F8E18
A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG <A6?H7<A: C8AF<BA ?<45<?<GL
(8I4?H4G<BA E8F8E18
%!% & \$

```
*;8 <A4A6<4? )G4G8@8AGF J8E8 4CCEBI87 5L G;8 BHA6<? BA %BI8@58E 4A7 F<:A87 BA <GF 58;4?9 5L
">;21??;> ->@45:3 >;051 # $<1:/1>
'5/1 4-:/188;> 4-5>;2 ;A:/58 5>1/@;>;2 5-:/1
```

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@?



\$@-@191:@ ;2 //;A:@5:3 ";85/51?

&:5B1>?5@4E

-?5? ;2 <>1<->@5: BA G;8 E8I4?H4G<BA BE 7<FCBF4? B9 8A7BJ@8AG 4FF8GF 4E8
 *;8F8 9<A4A6<4? FG4G8@8AGF ;4I8 588A CE8C4E87 <A 466BHAG87 9BE 5L 785<G<A: BE 6E87<G<A: G;8 8A7BJ@8AG 4FF8G
 466BE74A68 J<G; G;8)G4G8@8AG B9 (86B@ @8A787 E466BE74A68 J<G; G;8 8A7BJ@8AG 9HA7 4A7 4E8 E8C8E87
)&' 66BHAG<A: <A HEG;8E 4A7 <;8E 7H64G<BA <A G;8 FG4G8@8AG B9 GBG4? E86B:A<F87 :4<AF 4A7 ?BFF8P
 66BHAG<A:)G4A74E7F *;8L 6BA9BE@ GB :H<74A68 CH5?<87 4->5@-.81 ;:-@5::?
 5L G;8 <;8E 7H64G<BA HA7<A: BHA6<? +AE8FGE<6G87 7BA4G<BAF 4E8 G;BF8 J<G; AB E8FGE<6G<8AF BA G;8
 -?5? ;2 -//;A:@5: 4CC?<64G<BA -;8E8 G;8E8 <F 4?FB AB E8DH<E8@8AG 9BE G;8 <E
 64C<G4? GB 58 @4<AG4<A87 G;8L 4E8 6E87<G87 GB G;8 <ACB@8
 *;8 9<A4A6<4? FG4G8@8AGF 4E8 CE8C4E87 HA78E G;8 47A4G<BAF 4E8 G;8E8 <F 4?FB AB E8DH<E8@8AG 9BE G;8 <E
 6BFG 6BA18AG<BA @B7<9<87 9BE G;8 I4?H4G<BA B9 A7B7@8A8D 64C<G4? @HFG 58 @4<AG4<A87 4E8 6E87<G87 GB
 FF8G A18FG@8AGF <K87 FF8G A18FG@8AGF 4A7 6HEEE8AG C8E@4A8AG HAE8FGE<6G87 8A7BJ@8AGF <A G;8 54?A68T;88G
 4FF8G <A18FG@8AGF
 -?5? ;2 /;?:850-@5: (8FGE<6G87 7BA4G<BAF 4E8 G;BF8 J;<6; @HFG 58 4CC?<87 G;8 4
 FC86<9<6 CHECBF8 -;8E8 G;8E8 <F AB E8DH<E8@8AG 9BE 64C<G4?
 GB 58 @4<AG4<A87 4 E8FGE<6G87 7BA4G<BA <F 6E87<G87 GB
 FG4G8@8AGF B9 G;8 +A<18EF<GL 4A7 <GF FH5F<7<4EL 8DCA84A68 8E8FGE<6G87 8A7BJ@8AGF <A G;8 54?A68 F;88G
 9BE G;8 9<A4A6<4? L84E GB !H?L *;8F8 4E8)HFF8K 4A7 G;8A8E87 8F8 4E8 <F 8A78K@8A8D 4A7 G;8A8E87 8F8 4E8 <F 8A78K@8A8D
 AABI4G<BA 8AGE8 8I8?BC@8AG #<@<G87)HFF8K + 5L G;8 7BABE BJ8I8E <9 G;8 7BA4G<BA <F GB 58 4CC?<87 GB G;8
 #<@<G87)HFF8K FG4G8F 4A7 46<?<G<8F ##' 4A7)HFF8K 4B8H<F 8G<BA BE 6BAFGEH6G<BA B9 4 9<K87 4FF8G <G <F 6E87<G87
 AABI4G<BA 8AGE8 \$4A4:8@8AG #<@<G87 *;8 E8FH?GE84F8 7898EE87 64C<G4? :E4AGF 4A7 E8?84F87 GB G;8 <A6B@8 4A7
)GH78AGF +A<BA 4E8 ABG 6BAFB?<74G87 5864HF8 <G 7898EE87 8K8A7<GHE8 466BHAG BI8E G;8 HF89H? 86BAB@<6 ?<98 B9 G;8
 <A78C8A78AG 6;4E<GL J<G; F8C4E4G8 6BAGEB?
 #1/3:5@5: ;2 5:/;91 4FF8G J;<6; <G ;4F 9HA787 E8FGE<6G87 7BA4G<BA J;BF8
 A:05:3 ;A:/58 >-:@? 4E8 466BHAG87 9BE <A G;8 C8E<BD 64C<G4? @HFG 58 @4<AG4<A87 <F 6E87<G87 GB C8E@4A8AG
 GB J;<6; G;8L E8?4G8 E8FGE<6G87 8A7BJ@8AGF
 31:/E >>:-3191:@?
 %A5@5: 2KA6B@8 <F 6E87<G87 GB G;8 <A6B@8 4A7 HA7F J;<6; G;8 <AFG<GHG<BA E868<I8F 4A7 7<F5HEF8F 4F C4L<A:
 8KC8A7<GHE8 466BHAG <A G;8 L84E <A J;<6; FGH78AGF 8A8D BA 58;4?9 B9 4 9HA7<A: 5B7L 4E8 8K6?H787 9EB@ G;8
 FGH7L<A: HEF4E<8F 4A7 F6;B?4EF;<CF 4E8 466BHAG&7A8B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 B9 G;8 <AFG<GHG<BA J;8E8 G;8
 4F 8KC8A7<GHE8 4A7 ABG 787H6G87 9EB@ <A6B@8 <AFG<GHG<BA <F 8KCBF87 GB @<A<@? E<F> BE 8A=BLF @<A<@? 86BAB@<6 58A89<G E8?4G87 GB G;8 GE4AF46G<BA
 #1?1-/>4 3>:-@? /:>/-@? :-0 ;@41> ?1>B5/1?
 >1:01>10 4E8 466BHAG87 9BE BA 4A 466EH4?F 54F<F 4A7 1-?1? :-0 5>1 "A>/4-?1 ;:@>/-@?
 <A6?H787 GB G;8 8KG8AG B9 G;8 6B@C?8G<BA B9 G;8 6BAGE46G<BAF 4E8 G;8E8F 4E8 6;4E:87 BA 4
 F8E1<68 6BA68EA87 4AL C4L@8AGF E868<I87 <A 47I4A68 P9 FGE4<:G ?<A 54F<F BI8E G;8 ?84F8 G8E@
 FH6; C8E9BE@4A68 4E8 E86B:A<F87 BA G;8 54?A68 F;88G 4F
 7898EE87 <A6B@8 J<G; <A 6E87<GBEF <A4A68 ?84F8F J;<6; FH5FG4AG<4??L GE4AF98E 4?? G;8 58A89<GF
 -<5@-8 3>:-@ E868<I87 <A E8FC86G B9 G;8 46DH<F <G<BAF 4E8 G;8E8F 4E8 6;4E:87 BA 4
 6BAFGEH6G<BA B9 9<K87 4FF8GF 4E8 6E87<G87 GB 7898EE87 64C<G4? 4A7 E<F> B9 BJA8EF;<C B9 4A 4FF8G GB G;8 AFG<GHG<BA 4E8
 :E4AGF <A G;8 54?A68 F;88G 4A7 4E8 E8?84F87 GB G;8 64C<G4? 8?8@8AGF
 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG BI8E G;8 HF89H? 86BAB@<6 4A68;84F8F *;8 ?84F8 E8AG4? F 4E8 GE84G87 4F 6BAF<FG<A: B9
 4FF8G 9BE J;<6; G;8 :E4AG J4F 4J4E787 64C<G4? 4A7 <AG8E8FG 8?8@8AGF *;8 64C<G4? 8?8@8AG <F 4CC?<8
 \$-81 ;2 3;0? :-0 ?1>B5/1? E868<CGF 4E8 6E87<G87 GB G;8 A7B7@8A8D 4A7 E<F> B9 BJA8EF;84F8F 4E8 G;8 A7B7@8A8D 4F 6;4E:87 BA 4
 <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG 4G G;8 G;<@>8 B9 8FCE86G<BAF 4E8 G;8 6BAGE46G<A8 58A89
 F4G<F9<87 <A7B7@8A8D 4F 6;4E:87 BA 4
 :0;C91:@ :-0 5:B1?@91:@ 5:/;91 <F 6E87<G87 GB G;8 8D8H<I4?8AG BJA87 4FF8GF <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG BA 4 E868<I45?8 54F<F
 A6B@8 9EB@ E8FGE<6G87 8A7BJ@8AGF ABG 8KC8A787 %>D-@5:
 466BE74A68 J<G; G;8 E8FGE<6G<BAF B9 G;8 8A7BJ@8A8D +A<18EF<GL <F 6BAF<78E87 GB C4FF G;8 G8FGF F8G BHG <A
 GE4AF98EE87 9EB@ G;8 <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG<A8 64C<G4? 8?8@8AGF 6;87H?8 <A4A68 6G 4A7 G;8E89BE <G
 E8FGE<6G87 8A7BJ@8AGF AL E84?<F87 :4<AF BE ?BF 8789<A<G<BA B9 4 6;4E<G45?8 6B@C4AL 9BE +"
 784?<A: <A G;8 E8?4G87 4FF8GF 4E8 E8G4<A87 J<G; <A 64C<G4? 8?8@8AGF 66BE7<A:&?L G;8 +A<18EF<GL
 8A7BJ@8AG <A G;8 54?A68 F;88G CBG8AG<4??L 8K8@CG 9EB@ G4K4G<BA <A E8FC86G B9 <A6B@8 BE
 #1B-8A-@5: \$A><ABA 9<K87 4A7 6HEE8AG 4FF8G 64C<G4? :4<AF E868<I87 J<G; <A 64G8:BE<8F 6B1E87 5L ;4CG8E
 <A18FG@8AGF <F 6E87<G87 GB G;8 E8I4?H4G<BA E8F8E84F8F 4E8 G;8E8F 4E8 6;4E:87 BA 4
 FG4G8@8AG B9 GBG4? E86B:A<F87 :4<AF 4A7 ?BFF8F 4F <A 64C<G4? 8?8@8AGF 4E8 G;8 8KG8AG G;4G
 <A I4?H8 <F 6;4E:87 GB G;8 <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG<A8 4F 4 785<G GB G;8 8KG8AG G;4G
 E8I4?H4G<BA FHEC?HF A6E84F8F BE 786E84F8F <A I4?H8 4E<F<A:

8:5B1>?5@E ;2 \$A??15-:5-8 \$@-@191:@ ?

:B1?@91:@?

#<FG87 <AI8FG@8AGF ;8?7 4F 9<K87 4FF8GF BE 8A7BJ@8AG
4FF8GF 4E8 ;8?7 4G @4E>8G I4?H8 AI8FG@8AGF <A FH5F<7<4EL
HA78EG4><A:F 4E8 ;8?7 4G G;8 ?BJ8E B9 6BFG BE A8G E84?<F45?8
I4?H8 4A7 <AI8FG@8AGF <A =B<AG I8AGHE8F 4E8 ;8?7 <A G;8
6BAFB?<74G87 54?4A68 F;88G 4G G;8 I4?H8 B9 G;8 4GGE<5HG45?8
F;4E8 B9 A8G 4FF8GF

#<FG87 HEE8AG 4FF8G <AI8FG@8AGF 4E8 F;BJA 4G @4E>8G I4?H8
+A?<FG87 6HEE8AG 4FF8G <AI8FG@8AGF 4E8 F;BJA 4G G;8 ?BJ8E
B9 6BFG 4A7 A8G E84?<F45?8 I4?H8

\$@;/7?

)GB6> <F I4?H87 4G G;8 ?BJ8E B9 6BFG 4A7 A8G E84?<F45?8 I4?H8

#1<-5>? -:0 9-5:@1:-:/1

KC8A7<GHE8 GB 8AFHE8 G;4G 4 G4A:<5?8 9<K87 4FF8G @4<AG4<AF

?<G (8)(4)6@18(A)6(I)6(8)844G;4G00F;BJ84

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@?

H ;@1? @; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

;@1? @; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

!% :/;91

A:05:3 /A:/58 3>-:@?

#1/A>>1:@ 3>-:@

:E4AG

%4G<BA4? B??8:8 9BE *846;<A: 4A7 #8478EF;<C % *#

\$<1/525/ 3>-:@

&G;8E

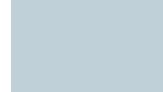
898EE87 64C<G4? :E4AGF E8?84F87 <A L84E

H<?7<A:F

DH<C@8AG

F

N



%A5@5;; 211? -:0 10A/-@5;; /;:@>-/@?

H?? G<@8 FGH78AGF +" +

H?? G<@8 FGH78AGF <AG8EA4G<BA4?

'4EG G<@8 4A7 BG;8E

(8F84E6; GE4<A<A: FHCCBEG :E4AGF

);BEG 6BHEF8F



#1?1->/4 3>-:@? -:0 /;:@>-/@?

(8F84E6; 6BHA6<?F

+" 54F87 6;4E<G<8F

HEBC84A B@@@<FF<BA

&G;8E :E4AGF 4A7 6BAGE46GF

(8?84F8F 9EB@ 7898EE87 64C<G4? :E4AGF



!@41> ;<1>-@5:3 5:/;91

(8F<78A68F 64G8E<A: 4A7 BG;8E BC8E4G<BAF

&G;8E F8EI<68F E8A78E87

8A8E4? 46478@<6 F8EI<68F

%) :E4AGF

)G499 4A7 FGH78AG F8EI<68F

8AGE4? 47@<A<FGE4G<I8

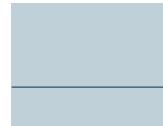
&G;8E



:0;C91:@ 5:/;91 -:0 5:@1>1?@ >1/15B-.81

A6B@8 9EB@ 8A7BJ@8AG 4FF8G <AI8FG@8AGF

A6B@8 9EB@ F;BEG G8E@ <AI8FG@8AGF

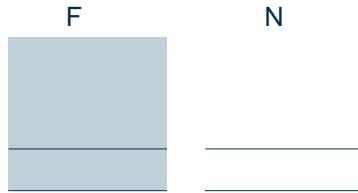


8;5B1>?5@E ;2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@ ?

H ;@1? @ ; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@ ?

!% D<1:05@A>1

\$@-22 /;?@?
-4:8F 4A7 F4?4E<8F
)B6<4? F86HE<GL 6BFGF
&G;8E C8AF<BA 6BFGF

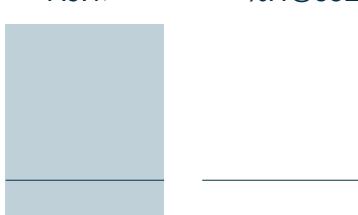


9;8A91:@? ;2 @41 '5/1 4-:/188;>
)4?4EL
'8AF<BA 6BAGE<5HG<BAF
&G;8E



*;8 C8AF<BA 6BAGE<5HG<BAF 4E8 <A E8FC86G B9 8@C?BL8E F 6BAGE<5HG<BAF GB +))
4A7 4E8 C4<7 4G G;8 F4@8 E4G8F 4F 9BE BG;8E 46478@<6 4A7 E8?4G87 FG499

*;8 4I8E4:8 @BAG;?L AH@58E B9 C8EFBAF <A6?H7<A: F8A<BE CBFG ;B?78EF
8@C?BL87 5L G;8 +A<I8EF<GL 7HE<A: G;8 L84E 8KCE8FF87 4F 9H?? G<@8
8DH<I4?8AGF J4F



6478@<6 6?<A<64?
*86;A<64?
'EB98FF<BA4? @4A4:8@8AG 4A7 CEB98FF<BA4? FHCCBEG
&G;8E <A6?H7<A: 6?8E<64? 4A7 @4AH4?

%>A?@11 1D<1:?1?
@BHAG C4<7 GB BE BA 58:4?9 B9 GEHFG88F J4F N N
*;8 +A<I8EF<GL ;47 AB ?<A>87 6;4E<G<8F 7HE<A: G;8 L84E <A6?H7<A: G;8 C8E<B7
HC GB F<:A<A: G;8 9<A4A6<4? FG4G8@8AGF



8:5B1>?5@E ,2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@?

H ;@1? @ :@41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

!% D<1:05@A>1 /:@5:A10

!@41> ;<1>-@5:3 1D<1:?1?

6478@<6 988F 4A7 6;4E:8F

7@<A<FGE4G<I8 4A7 B99<68 6BFGF

KG8EA4? 4H7<GBEOF E8@HA8E4G<BA <A E8FC86G B9 BG;8E F8EI<68F

*4K4G<BA

H7<G

&G;8E

KG8EA4? 4H7<GBEOF E8@HA8E4G<BA 9BE 4AAH4? 466BHAGF 4H7<G

BB>F 4A7 C8E<B7<64?F

\$4A4:8@8AG 988F

BAFH?G4A6L 988F

(8F84E6; 4A7 8AG8ECE<F8 FH5 6BAGE46GF

BAFH@45?8F 4A7 8DH<C@8AG

\$4E>8G<A: 4A7 CH5?<6<GL

46<?<G<8F 6BFGF

(8AG E4G8F 4A7 <AFHE4A68

)6;B?4EF;<CF 5HEF4E<8F 4A7 CE<M8F

)GH78AGF +A<BA E4AG

)H5F6E<CG<BAF 988F 4A7 6;4E:8F

*E4<A<A: GE4I8? 4A7 8@C?BL@8AG 6BFGF

+G<?<G<8F 4A7 F8EI<68F

A6?H78F N <A E8FC86G B9 G;8 +A<I8EF<GL N

F

N

:8E?5? ;2
1D<1:05@A>1
.E -/@5B5@E

)G499
6BFGF

8CE86<4G<BA
BC8E4G<A:
8KC8AF8F

&G;8E
C4L45?8

AG8E876@-8

*BG4?

N

N

N

N

F

N

)6;BB?F

(8F84E6; :E4AGF 4A7 6BAGE46GF

6478@<6 F8EI<68F

(8F<78A68F 64G8E<A:
4A7 BG;8E BC8E4G<BAF

'E8@<F8F

7@<A<FGE4G<BA

)G499 4A7 FGH78AGF

8A8E4? 87H64G<BA

&G;8E 8KC8AF8F

%BA (8F<78AG<4? FG4G8
4C<G4? ;4E:8F

@C4<E@8AG

%;@-8 <1> 5:/91 :-0
1D<1:05@A>1 -//;A:@

*;8 78CE86<4G<BA 6;4E:8 ;4F 588A 9HA787 5L

898EE87 64C<G4? :E4AGF E8?84F87

8A8E4? <A6B@8

F

N

!% D<1:05@A>1 /:@5:A10

*;8 6;4E:8 9BE 78CE86<4G<BA <A6?H78F 4@BHAGF B9 N @ 9HA787 5L :8A8E4? <A6B@8 4A7 N @ 9HA787 5L 7898EE87
64C<G4? :E4AGF <A E8FC86G B9 G;8 +A<I8EF<GL F F;4E8 B9 9<K87 4FF8G 8DH<C@8AG <A G;8 E<;GBA 4A7)HFF8K \$87<64?)6;

6;4E:8 B9 N @ ;4F 588A E86B:A<F87 <A G;8 <A6B@8 4A7 8KC8A7<GHE8 466BHAG 4F 4 E8FH?G B9 4A <@C4<E@8AG@GB G;8 64
I4?H8 B9 G;8 E88@4A H<?7<A: 9B??BJ<A: 4 6;4A:8 B9 HF8 9EB@ 4 FC86<4?<F87 F6<8A68 CB?<6L E8F84E6; 5H<?7<A: GB 4 G846
9BE HF8 5L G;8 F6;BB? B9 #4J 'B?<G<6F 4A7)B6<B?B:L 898EE87 64C<G4? :E4AGF E8?84F87 GB G;8 A6B@8 4A7 KC887<GHE8
E8FC86G B9 #4A7 4A7 H<?7<A:F <A6?H78 N @ E8?4G<A: GB G;8 E88@4A H<?7<A: <@C4<E@8AG

!% %-:35.81 -??1@?

::?:850-@10

FF8GF <A
6BHEF8 B9
E88;B?7 #84F8;B?7 6BAFGEH6G<BA DH<C@8A@-8
N

&:5E@X5@P@?1B@-5-8 \$@-@191:@?

H ;@1? @: @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

&:5B1>?5@E ;2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@?

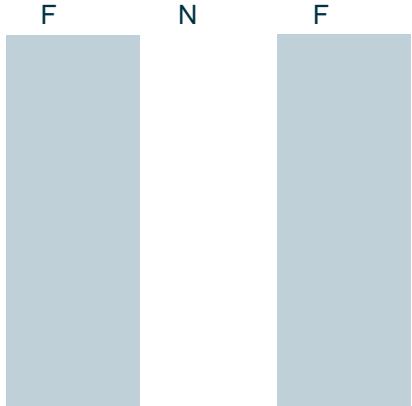
H ;@1? @ ;@41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

!% :0;C91:@ -??1@ 5:B1?@91:@?

::?;850-@10

&:5B1>?5@E

G H:HFG
%8G 477<G<BAF
(8I4?H4G<BA 47=HFG@8AG
@ A8E
<K87 <AG8E8FG FGB6>F
DH<G<8F
'EBC8EGL
4A> 54?4A68F
%;@-8 1:0;C91:@ -??1@ 5:B1?@91:@?



A7BJ@8AG HA7 <AI8FG@8AGF B9 N @ N @ 4G @4E>8G I4?H8 4E8 <A6?H787 <A G;8 4?4A68);88G 4F #BA:
*8E@ AI8FG@8AGF *;8<E @4E>8G I4?H8 <F ;<;8E G;4A 6BFG 5L N @ 4A7 <A ;<;8E 5L N @

!% 1. @;>?

::?;850-@10

&:5B1>?5@E

9;A:@? 2-885:3 0A1 C5@45: ::1 E1->
85GBEF 4A7 CE8C4L@8AGF
@BHAGF 7H8 9EB@ FH5F<7<4EL HA78EG4><A:



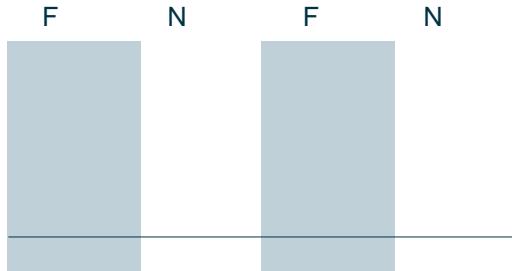
%;@-8 01. @;>?

!% >105@;>? -9;A:@? 2-885:3 0A1 C5@45: ::1 E1->

::?;850-@10

&:5B1>?5@E

\$BEG:4:8F 4A7 BG;8E ?B4AF
&5?<:4G<BAF HA78E 9<A4A68 ?84F8F
(8F84E6; 6E87<GBE
E87<GBEF 4A7 466EH4?F
@BHAGF BJ87 GB FH5F<7<4EL HA78EG4><A:F



8:5B1>?5@E ;2 \$A?71\$-/-5:-8 \$@-@191:@?

H :@1? @: @41 5:-/-5:-8 \$@-@191:@?

1:01>)1-> 8;:- ;.-@-5:10)1-> ;2 25:-8 >1<-E91:@	:@1>1?@	-8-:/1	4?4A68
&:5B1>?5@E				F	N
4E6?4LF 4A>			<K87		
)			,4E<45?8		
#?BL7F			<K87		
)4?<K <A4A68 #G7			<K87		
			<K87		
\$A.?505->E /;9<-:E					
4E6?4LF 4A>			<K87		

8:5B1>?5@E ;2 \$A??15-:/5-8 \$@-@ 191:@ ?

H ;@1? @; @41 5-:/5-8 \$@-@ 191:@ ?

!% ;@1? @; /;?:850-@10 /-?4 28;C ?@-@191:@

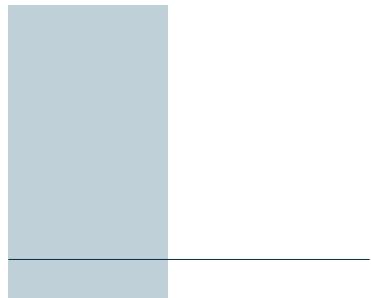
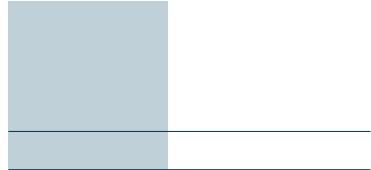
#1/;/:585-@5;; ;2 /;?:850-@10
?A><8A? @; :1@ /-?4 2>;9 ;<1>-@5:3 -/@5B5@51? %BG8

F

N

)HEC?HF BA 6BAG<AH<A: BC8E4G<BAF 49G8E 78CE86<4G<BA B9 9<K87
4FF8GF 4G 6BFG 7<FCBF4? B9 4FF8GF 4A7 GE4AF98EF 9EB@ 8A7BJ@8AG
<A6B@8 5HG 589BE8 G4K 4A7 ABA 6BAGEB??<A: <AG8E8FG
8CE86<4G<BA
898EE87 64C<G4? :E4AGF E8?84F87 GB <A6B@8
AI8FG@8AG <A6B@8
AG8E8FG C4L45?8
%8G C8AF<BA 6E87<G
86E84F8 <A FGB6>F
86E84F8 <A6E84F8 <A 85GBEF
*E4AF98E 9EB@ 8A7BJ@8AG
&I8E;847 E86B18EL 6;4E:8
AI8FG@8AG <A =B<AG I8AGHE8
A6E84F8 <A 6E87<GBEF
#BFF BA 7<FCBF4? B9 9<K87 4FF8G <AI8FG@8AG
%8G 64F; <A9?BJ 9EB@ BC8E4G<A: 46G<I<G<8F

#1@A>:]TJ / 1 400.496 189.1238 cm 0 ;:m 0 6577 0 Td [(400.496 1950)6(<)6:?:TJ /T1 /T16@8AG A8FG@8AG6B29(



!% ;@1? @; /;?:850-@10 /-?4 28;C ?@-@191:@ /;:@5:A10

:-8E?5? ;2 /4-:31? 5: /;?:850-@10 25:-/5:3 0A>5:3 @41 E1->

5:-:/1 ;>@3-31? ">121>1:/1 %;@-8

H ,@1? @; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

8:5B1>?5@E ,2 \$A??1D



!% "1:?5;: ?/4191? /:@5:A10

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15-./5-8 \$@-@191:@?

H ;@1? @; @41 5:./5-8 \$\$@-@191:@?

!% "1:?:?/4191? /:@5:A10

F C4EG B9 G;<F I4?H4G<BA G;8 GEHFG88F ;4I8 78G8E@<A87 49G8E 6BAFH?G4G<BA J<G; G;8 8@C?BL8EF 4 E86B
GB C4L B99 G;8 F;BEG94?? 5L \$4E6; A G;8 46GH4EL 8FG<@4G87 G;4G <9 8KC8E<8A68 E8@4<A87 ?A ?<A8
J<G; G;8 4FFH@CG<BAF @478 G;8 F;BEG94?? 4G \$4E6; JBH?7 58 N 5<??<BA 8DH<I4?8AG GB 4 9HA7?A: ?8I8?
B9

BJ8I8E 6;4A:8F <A @4E>8G 6BA7<G<BAF 58GJ88A \$4E6; 4A7 \$4E6; ;4I8 ;47 4A <@C46G BA F6;8@8
9HA7<A: *;8 A8KG 9BE@4? GE<8AA<4? 46GH4E<4? 8I4?H4G<BA J<?? G4>8 C?468 4F 4G \$4E6; 4A7 JBE> <F 6HE
HA78EJ4L GB HC74G8 G;8 46GH4E<4? 4FFH@CG<BAF 4A7 4??BJ 9BE 4AL 47=HFG@8AGF GB G;8 BI8E4?? 9HA7<A: 4
47BCG87 5L G;8 GEHFG88 5B4E7 <A 6BAFH?G4G<BA J<G; FG4>8;B?78EF

F JBE> BA G;8 I4?H4G<BA <F ABG L8G 6B@C?8G8 G;8 GEHFG88 64AABG CEBI<78 G;8 9<A4? 9<:HE8 B@I8E 4A
8FG<@4G8 ;4F 588A CEBI<787 HF<A: G;8 4FFH@CG<BAF HF87 GB 78?<I8E G;8 46GH4E<4? I4?H4G<BA &A G;4G 54
G;8 46GH4EL ;4F 8FG<@4G87 G;4G G;8 9HA7<A: ?8I8? HA78E G;8 F6;8@8 FC86<9<6 9HA7<A: E8:<@8 J<?? ;48 94??8A
4G \$4E6; GB 4G \$4E6; *;8 F8FG<@4G8 <F 54F87 BA G;8 E8FH?GF 9EB@ G;8 I4?H4G<BA
4G \$4E6; 4??BJ<A: CE<@4E<?L 9BE <AI8FG@8AG E8GHEAF 4A7 6;4A:8F GB @4E>8G 6BA7<G<BAF

*;8 9HA7<A: ?8I8? ;4F 786E84F87 @4<A?L 7H8 GB 4 786E84F8 <A E84? :<?G L<8?7F E87H6<A: G;8 <@C?<87-A8G 7<F6
E4G8 4A7 G;8E89BE8 C?46<A: 4 ;<:8E I4?H8 BA G;8 F6;8@8 ?<45?<G<8F *;8 F <A6E84F8 ;4F 588A C4EG<4?L B99F8
4 ;<:8E G;4A 8KC86G87 <AI8FG@8AG E8GHEA

&A G;8 () 54F<F HF<A: 4 5BA7 7<F6BHAG E4G8 B9 C8E 4AAH@ 54F87 BA FCBG L<8?7F G;8 46GH4EL
8FG<@4G87 G;4G G;8 9HA7<A: ?8I8? 4G \$4E6; J4F A 8FG<@4G8 B9 G;8 9HA7<A: ?8I8? @84FHE87 BA
4 5HLBHG 54F<F 4G G;4G 74G8 J4F 4CCEBK<@4G8?L

)HEC?HF8F BE 789<6<GF J;<6; 4E<F8 4G 9HGHE8 I4?H4G<BAF @4L <@C46G BA G;8 +A<I8EF<GL F 9HGHE8 6BAGE<
6B@@<G@8AG 789<6<G @4L E8DH<E8 477<G<BA4? 9HA7<A: <A G;8 9BE@ B9 ;<:8E 6BAGE<5HG<BA E8DH<E8@8
4 FHEC?HF 6BH?7 C8E;4CF 58 HF87 GB F<@<?4E?L E87H68 6BAGE<5HG<BA E8DH<E8@8AGF *;8 F8AF<G<8F E
CE<A6<C4? 4FFH@CG<BAF HF87 GB @84FHE8 G;8 F6;8@8 ?<45?<G<8F BA 4 G86;A<64? CEBI<F<BAF 54F<F 4F 4G
B9 G;8 ?4FG GE<8AA<4? 46GH4E<4? I4?H4G<BA 4E8 F8G BHG 58?BJ

??A9<@5::

4-:31 5: -??A9<@5::

9<-@ :: ?/4191 85-.585@51?

AI8FG@8AG E8GHEA	86E84F8 5L	A6E84F8 5L N 5<??<BA
4C 58GJ88A (' 4A7 '	86E84F8 5L	A6E84F8 5L N 5<??<BA
(4G8 B9 F4?4EL :EBJG;	A6E84F8 5L	A6E84F8 5L N 5<??<BA
\$8@58EF ?<I8 ?BA:8E	L84E ?BA:8E	A6E84F8 5L N 5<??<BA
G;4A 4FFH@87		
DH<GL @4E>8GF <A	4?? 5L	A6E84F8 5L N 5<??<BA
<FB?4G<BA		

*;8 G86;A<64? CEBI<F<BAF E8?4G8 8FF8AG<4??L GB G;8 C4FG F8EI<68 ?<45?<G<8F 4A7 9HA7<A: ?8I8?F 5HG <G <F
GB 4FF8FF G;8 BA:B<A: 6BFG B9 A8J?L 466EH<A: 58A89<GF *;8 6BFG B9 9HGHE8 466EH4? J4F 64?6H?4G87 HF<A: G;
4FFH@CG<BAF 4F G;BF8 HF87 GB 64?6H?4G8 G;8 G86;A<64? CEBI<F<BAF 5HG G;8 4??BJ4A68 9BE CEB@BG<BA4? F
<A6E84F8F J4F ABG 4F ;<; A4?LF<F ;4F F;BJA I8EL I4E<45?8 ?8I8?F B9 :EBJG; BI8E 4A7 45BI8 :8A8E4? C4L
<A6E84F8F <A E868AG L84EF 4A7 G;8 F4?4EL :EBJG; 4FFH@CG<BA 5H?<G <AGB G;8 6BFG B9 9HGHE8 466EH4? <F 5
BA @BE8 FG45?8 ;<FGBE<6 F4?4EL 8KC8E<8A68 BJ8I8E J;8A 64?6H?4G<A: G;8 C4FG F8EI<68 ?<45?<G<8F B9 G;8
4 64HG<BA4EL E8F8E18 J4F <A 477<G<BA BA 466BHAG B9 G;8 I4E<45?<GL @8AG<BA87 45BI8

F 4G G;8 I4?H4G<BA G;8 F6;8@8 J4F FG<?? 4 9H??L <A4?)4?4EL)6;8@8 9BE 9HGHE8 466EH4?F 4A7 G;8 CE8I4<?
8@C?BL8E 6BAGE<5HG<BA E4G8 J4F B9 F4?4E<8F

B??BJ<A: +" :BI8EA@8AG ?8:<F?4G<BA 9EB@ FG4GHGBEL C8AF<BA <A6E84F8F BE E8I4?H4G<BAF 4E8 54F87 BA
BAFH@8E 'E<68F A78K @84FHE8 B9 CE<68 <A9?4G<BA <FGBE<64??L G;8F8 <A6E84F8F ;47 588A 54F87 BA G;8 (8G
'E<68F A78K @84FHE8 B9 CE<68 <A9?4G<BA

)<A68 G;8 I4?H4G<BA 89986G<I8 74G8 B9 \$4E6; G;8E8 ;4I8 588A 4 AH@58E B9 6;4A:8F GB G;8 58A89<GF
CEBI<787 5L G;8 F6;8@8 4?G;BH:; G;8F8 5864@8 89986G<I8 9EB@ &6GB58E *;8F8 <A6?H78

!% "1:?:?/4191? /:@5:A10
1C :@>:@?
&G;8E G;4A <A FC86<9<6 ?<@<G87 6<E6H@FG4A68F A8J 8AGE4AGF 4E8 ABJ CEBI<787 58A89<GF BA 4 4E88E (8I
8A89<GF (54F<F E4G;8E G;4A 4 <A4?)4?4EL) 54F<F
;>9-8 <1:?: -31
*;8 %BE@4? C8AF<BA 4:8 J4F <A6E84F87 9BE 9HGHE8 F8EI<68 4A7 A8J 8AGE4AGF GB 4:8
81D5.81 #1@5>191:@
?8K<5?8 E8G<E8@8AG BCG<BAF J8E8 <AGEB7H687
19.1> /:@>5.A@5;? 5:/>1-?10
BAGE<5HG<BAF J8E8 HC?<9G87 GB C8E 4AAH@ 4A7 C8E 4AAH@ BE))86G<BA @8@58EF 4A7 ()86G<BA
@8@58EF E8FC86G<I8?L
;?@ ?4->5:3
9 G;8 GBG4? 6BAGE<5HG<BA ?8I8? 8K6887F B9)4?4E<8F C8E 4AAH@ G;8 8@C?BL8EF J<?? C4L B9 G;8 8K68
BI8E 4A7 @8@58EF JBH?7 C4L G;8 E8@4<A<A: GB G;8 9HA7 4F 477<G<BA4? 6BAGE<5HG<BAF
"1:?:?/5:/>1-?1 /-<
BE F8EI<68 78E<I87 49G8E)8CG8@58E +)) J<?? @4G6; <A6E84F8F <A B99<6<4? C8AF<BAF 9BE G;8 9<EFG
9 B99<6<4? C8AF<BAF <A6E84F8 5L @BE8 G;4A G;8A +)) J<?? C4L ;4?9 B9 G;8 7<998E8A68 HC GB 4 @4K<@H@ <
B9
+)) <F 4 P?4FG @4A FG4A7<A:S F6;8@8 FB G;4G <A G;8 8I8AG B9 G;8 <AFB?I8A6L B9 4AL B9 G;8 C4EG<6<C4G<A: 8
<A +)) G;8 4@BHAG B9 4AL C8AF<BA 9HA7<A: F:BEG94?? J;<6; 64AABG BG;8EJ<F8 58 E86BI8E87 <A E8FC86G B9 C
8@C?BL8E J<?? 58 FCE847 46EBFF G;8 E8@4<A<A: C4EG<6<C4AG 8@C?BL8EF 4A7 E89?86G87 <A G;8 A8KG 46GH
B9 G;8 F6;8@8
*;8 GEHFG88 F EB?8 <F GB F8G E<F> 4A7 E8GHEA C4E4@8G8EF J;<6; E89?86G G;8 FGE8A:G; B9 G;8 FCBAFB
E<F> 46EBFF 7<998E8AG 4FF8G 6?4FF8F 5BG; CH5?<6?L GE4787 <A6?H7<A: 8DH<G<8F 4A7 9<K87
4A7 CE<I4G8 <A6?H7<A: CE<I4G8 8DH<GL <A9E4FGEH6GHE8 4A7 CEBC8EGL 7<I8EF<9<87 CBEG9B?<B ;8?CF GB
E<F> 46EBFF 7<998E8AG 4FF8G 6?4FF8F 4A7 GB 5BBFG G;8 ?8I8? B9 6BA9<78A68 <A @4<AG4<A<A: FH99<6<8AG <
E8GHEAF 9EB@ G;8 9HA7 4F 4 J;B?8 *;<F <AI8FG@8AG 4CCEB46; <F <AABI4G<I8 4A7 E8FCBAF<5?8 4A7 G4E:8G87
46;<8I<A: E8GHEAF E8DH<E87 GB @88G G;8 F6;8@8 F ?<45?<G<8F (868AG?L G;8 GEHFG88 ;4F <AI8FG87 7<E86G
<A9E4FGEH6GHE8 4FF8GF *;8F8 <AI8FG@8AGF 4E8 GLC<64??L <??<DH<7 5HG 64A 46;<8I8 4GGE46G<I8 <A9?4G<
<A J4LF B9G8A ABG 4I4<?45?8 <A G;8 CH5?<6?L GE4787 @4E>8GF 4A7 J;<6; 64A @4G6; G;8 F6;8@8 F ?<45?<G<8F
78:E88
G \$4E6; +)) ;47 BI8E 46G<I8 @8@58EF 4A7 G;8 +A<I8EF<GL ;47 46G<I8 @8@58EF
C4EG<6<C4G<A: <A G;8 F6;8@8
*;8 GBG4? C8AF<BA 6BFG 9BE G;8 +A<I8EF<GL J4F N @ N @ *;<F <A6?H78F N N CE8C4<7
BE BHGFG4A7<A: 6BAGE<5HG<BAF 4G G;8 54?4A68 F;88G 74G8 *;8 6BAGE<5HG<BA E4G8 C4L45?8 5L G;8 <AFG<G
B9 C8AF<BA45?8 F4?4E<8F

8:5B1>?5@E ;2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@?

H ;@1? @; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

@ A8E G !H?L

F N

4-:31 5: .1:125@ ;.853-@5:;
8A89<G B5?<:4G<BA 4G G;8 58:<AA<A: B9 G;8 L84E
HEE8AG F8E1<68 6BFG
HEG4<?@8AG 6BFG
AG8E8FG 6BFG
)6;8@8 C4EG<6<C4AGF 6BAGE<5HG<BAF
HEG4<?@8AG 6BFG
6GH4E<4? ?BFF8F :4<AF
8A89<GF C4<7
8A89<G B5?<:4G<BA 4G G;8 8A7 B9 G;8 L84E
4-:31 5: ?/4191 -??1@?
4<E I4?H8 B9 F6;8@8 4FF8GF 4G G;8 58:<AA<A: B9 G;8 L84E
KC86G87 E8GHEA BA F6;8@8 4FF8GF
6GH4E<4? ?BFF8F :4<AF
@C?BL8E 6BAGE<5HG<BAF
\$8@58E 6BAGE<5HG<BAF
8A89<GF C4<7
4<E I4?H8 B9 C?4A 4FF8GF 4G G;8 8A7 B9 G;8 L84E

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@?

H ,@1? @: @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

5:-/5-8 -??A9<@5;?
<F6BHAG E4G8



8;5B1>?5@ E ;2 \$A??15-:5-8 \$@-@191:@ ?

H ;@1? @; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@ ?

!% "1:?5;; ?/4191? /:@5:A10



5B1 E1-> 45?@;>E

1:125@ ;.853-@5;:

-5> B-8A1 ;2 ?/4191 -??1@?

125/5@

D<1>51:/1 3-5:? -:0 8;??1?
;; ?/4191 -??1@?

@BHAG N

'8E68AG4:8 B9)6;8@8 FF8GF

-5:? -:0 8;??1? ;: ?/4191 85-.585@51?

H8 GB 8KC8E<8A68 N

'8E68AG4:8 B9 G;8 CE8F8AG I4?H8

B9 F6;8@8 ?<45<?<G<8F

H8 GB 6;4A:8 B9 54F<F

'8E68AG4:8 B9 G;8 CE8F8AG I4?H8

B9 F6;8@8 ?<45<?<G<8F

%;@-8 -9;A:@ >1/3:5?10 5: @41 ?@-@191:@
;2 @;@-8 >1/3:5?10 3-5:? -:0 8;??1?

@BHAG N

'8E68AG4:8 B9 G;8 'E8F8AG ,4?H8 B9 G;8
)6;8@8 #<45<?<G<8F

*;8 6H@H?4G<I8 4@BHAG B9 46GH4E<4? :4<AF 4A7 ?BFF8F E86B:A<F87 <A G;8 FG4G8@8AG B9 GBG4? E86B:A<F
4A7 ?BFF8F F<A68 <F N @



A@A>1 2A:05:3 ;.853-@5;:

*;8 ?4FG 46GH4E<4? I4?H4G<BA B9 G;8)6;8@8 J4F C8E9BE@87 5L G;8 6GH4EL 9BE G;8 *EHFG88 4F 4G FG \$4E6
*;8 8@C?BL8EF 4:E887 GB C4L 4G ?84FG B9 '8AF<BA45?8 4EA<A:F ?8FF @8@58E 6BAGE<5HG<BAF HAG<
!HA8 4A7 4G ?84FG B9 '8AF<BA45?8 4EA<A:F ?8FF @8@58E 6BAGE<5HG<BAF 9EB@ !H?L
*;8 @C?BL8EF 4?FB 4:E887 GB C4L N @ C8E @BAG; 9EB@ !H?L GB)8CG8@58E A E8FC86G
B9 G;8 F;BEG94?? <A 9HA7<A: G;8 @C?BL8EF 4:E887 GB C4L N @ C8E @BAG; HAG<? !H?L N @ C8E
@BAG; 9EB@ H:HFG HAG<? \$4E6; <A6E84F<A: 4G 846; L84E BA H:HFG 4A7 4 ?H@C FH@
B9 N @ BA H:HFG *;8 +A<I8EF<GL 8KC86GF GB C4L N @ GB G;8)6;8@8 7HE<A: G;8 466BHAG<A: L84E
58:<AA<A: H:HFG

8:5B1>?5@E ,2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@?

H ,@1? @: @41 5:-/5-8 \$@-@191:@?

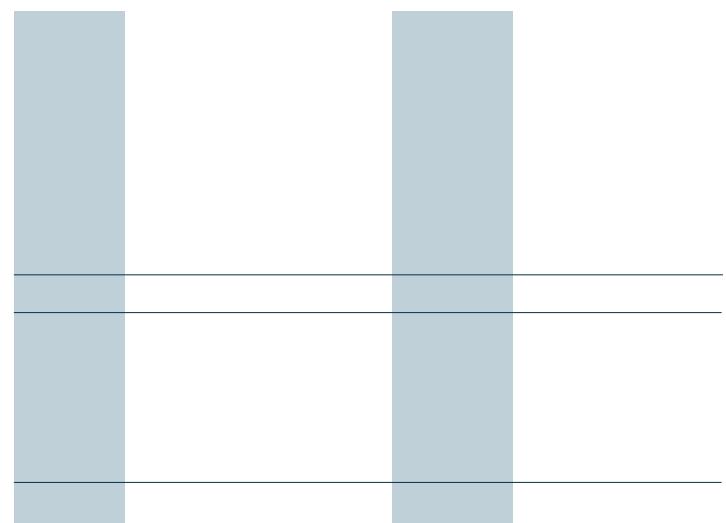
!% -//1?? 2A:0?

4?4A68 4G H:HFG
:E4AGF
<F5HEF87 GB FGH78AGF

F

N





8:5B1>?5@E ;2 \$A??15:-/5-8 \$@-@191:@? H ;@1? @ ; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@? ;@?

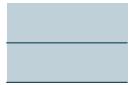
!% -<5@-8 /;995@91:@?

F

N

HG;BE<F87 4A7 6BAGE46G87 9BE 4G !H?L

-;B??L BE C4EG?L 9HA787 9EB@ ?B4AF 4A7 6BAFB?<74G87 E8F8EI8F



!% !<1>-@5:3 81-?1 /;995@91:@?

*;8 +A<I8EF<GL 8AG8E87 <AGB 4A BC8E4G<A: ?84F8 <A)8CG8@58E BA 4 A8J FGH78AG E8F<78A68 6E@CE<F< EBB@F *;8 ?84F8 ;4F 4 @<A<@H@ G8E@ B9 L84EF J<G; 4AAH4? E8AGF B9 N @

F

N

AAH4? E8AG4?F HA78E BC8E4G<A: ?84F8F C4L45?8 4A7 8KC<E<A: 49G8E 9<I8 L84EF

H ;@1? @ ; @41 5:-/5-8 \$@-@191:@? ;@?

