

0#,L)614!456C!%4!%??,#'%\$-)!C,54+&*!%\$42!)(V)-,02)&14X!4541%+&%\$+-+1B!6#+1)#+%!%&!6,225&+1B!
\$)&)?+14K!<C)!6,5#4)!W+--!+&6-5')!0#62!6!4X5'+)4X!%&!*5)41!-)615#)#4K!

"0,&!4566)44?5-!6,20-)1+,&!?!1C)!6,5#4)X!415')&14!W+--!\$)!%\$-)!1,!)1)1!1C)!?,-,W+&*!6,5#4)!-)%#&+&*!
,\$L)61+V)4!7P@>489!

EK!T%+&!%&!5&')#41%&'+&*!,?!1C)!6,20-)[!#)-%1+,&4C+0!\$)1W))&!0-%&&+&*!%&!0#,0)#1B!
)V)-,02)&1!%&!1C)!05\$-+63+V%1)!0%#1&)#4C+0K!
IK! /)46#+\$)!1C)!V%#+,54!41%*)4!+&!1C)!#)%-!)41%1)!')V)-,02)&1!0#,6)44!%&!+14!+&1)#%61+,&!W+
1C)!0-%&&+&*!0#,6)44K!
HK!/)V)-,0!%\$+-+1B!1,!+)'&1+?B!0)#1+&)&1!41%Y,C!Q!0#)+V%1)!%&!05\$+86%!*+V)&!
)V)-,02)&1!0#,L)61K!
RK!"&')#41%&!C,W!1C)!#)%-!)41%1)!\$54+&)44!6B6-)!+&1)#%614!W+1C!-,6%-*!,V)#&2)&1!0#+,#+1+)
%&!#)5+#)2)&14!%&!6,&&)614!W+1C!6,225&+1B!+&1)#)414K!
DK!:&%-,#+71.8m?.3(+)-2 (m5%0 -1.63 -1,<7-1 (%)-11.60dy <</MCID87](#)1 (5+& -1,<7-%DC -0.002

A1%Y)C,-)#!:%%-B4+4!	A)01)2\$)#!E_!	EFf!	E!%&'!!!
A+1)!:%%-B4+4!()0,#1!	A)01)2\$)#!HF!	EDf!	H!
/)V)-,02)&1!()0,#1!	>61,\$)#!ER!	EDf!	R!
"#\$%&!.-%&!	/)6)2\$)#!!!	HFf!	D!%&'!_!
.%#1+6+0%1+,&!		IFf!	EG_!

290:7G729:7>@\$

` ,5#!0%#1+6+0%1+,&!*#%')!?,#!1C+4!6,5#4)!W+--!\$)!\$%4)! ,&!%11)&'%&6)!%&!0%#1+6+0%1+,&!+&!,&-+&!)!4
%&!6,20-)1+,&!,?!1C)!?+V)!%44+* &2)&14K!3&!%" +1+,&X!1C)#)!2%B!\$)!%" +1+,&%-!g2+&+!%44+* &2)&14!
g%44+* &2)!%4!0%#1!,?!1C)!6,5#4)!K!2+&G%44+* &2)!W+--!&,1!\$)!\$5!W+--!\$)!%44+* &2)!%!
6,20-)1)Q+&6,20-)!41%154!74))!46C)'5-)!\$)-,W!?,#')1%+-48K!

9!!7A@?;@:;!\$

9",K#L*#)\$BU\$!)")*\$&P\$)V*\$0*"F\$;)"*)*\$,#\$)V*\$1"/\$9. "\$WX4Z\$68;C9MKM')\$3\$343B\$

:-!+&' +V+'5%-!)V)-,02)&14!%#)!')0)&')&1!,2P%#Y)!16B6-)4X!05\$--+6!%&!6,225&+1B!4)&1+2)&1X!0,-+1+6%-!
W+--X!%&!0#,'561!)2%&K!<C)!P>Z3!0%&')2+6!C%4!6#)%1)!4,20)1#2!6C%&*)4!1,!W,#Y!0%11)#&4!
%&!6,2251)4K!<C)!-,&*)#3)#2!+20%614!,?!1C)4)!6C%&*)4!%#)!5&Y&,W&!W+1C!%!,1!,?!5&6)#1%+&!
V%#++%4K!

3&!1C+4!%44+* &2)&1X!B,5!W+--!#)V+)W!&)W40%0)#!%#1+6-)4X!+&'541#B!#)0,#14X!%&!,1C)#!#)-)V%&1!,6
%&!0#,'561!)2%&K!<C)!P>Z3!0%&')2+6!C%4!6#)%1)!4,20)1#2!6C%&*)4!1,!W,#Y!0%11)#&4!
34!,5#!#)%61+,&!,!1C)!0%&')2+6(550#)#!1C,W!W!)!%-%!W+1C!1C)!6-+2%1)!6C%--)&*)4h!&4!1%&
%-,&!)!??+6)!\$5+-'+&*4!%&!40%#W-+&*!6%2054)4!'5)!?(A)1#2%+!)!W,#Y!0%11)#&4!
&,#2%-h!N,W!,!1C)4)!6C%&*)4!+20%61!6+1+4!%&!6,225&+1+4h!bC%1!+4!1C)!41%1)!,?!#)%-!)41%1)!+&!1
U%B!:#)%!%Bh!bC%1!+4!1C)!+20%61!1,!1C)!\$5+-'+&*!+&'541#Bh!bC%1!%#)!4,2)!-44,&4!-%#&!)!%\$,51!C,W
W)!-+V)!5#+&*!1C)!0%&')2+6h!

9",K#L*#)\$3U\$!)\"*V&FQ*.\$9#"F/,'\$W]B544\$Y\$Z\$G\$;\$!*^)*LR*.\$B X\$343B\$

<C!)')V)-,02)& #,L)61!B,5!6C,,4)!4C,5-!\$)!%!0#,L)61!+&+%46L)6 f Q q 16 0 Td (!)Tj Td (!)/GS1 gs 0024 Tc .

<,!%44+41!415')&1!1)%24!+&!6#)%1-84!9&W!D#,L)61X!-%&!50#,(?)44+,&%-4!WC,!C%V)!%11)&')!%!
?5--!'%B!,?!"#\$\$%&.-%&!V,-5&1))#1!#%+&+&*!W+--!6,2)!1,!6-%44!%1!41#%1)*+6!1+2)4!5#+&*!1C)!0#,L)61!%&8
1%Y)!,&!1C)!?,-,W+&*!#,-)49!

- ¥ :4!gO%6+--+1%1,#4Xk!1C#,5*C!A,6#%1+6!+&1)#%61+,&!V,-5&1))#4!6C%--1C)+&C)!415')&14!1,!2,#)!6#+1+6%--B!%\$,51!1C)!"#\$\$%&.-%&!+445)4!%&!1C)!40)6+?+6!#)40,&4+\$+--+1+4!,?!1C)+#g#,-)k7?+&%&6)X!2%#Y)1X!4+1)!0-%&&#X!6+1B!-+%+4,&X!&)+*C\$,#C,,'!+-%+4,&8K!
- ¥ :4!g.#)4)&1)#4Xk!".!V,-5&1))#4!)&*%*)!+&!+&1)#%61+V)!+46544+,&4!W+1C!415')&14!,&!1C)!2)2\$)#i4!,W&!0#,L)61!W,#Y!,#140)6+?+6!0#,(?)44+,&%-16C%--&*)4K!<C#,5*C!1C,5*C!1?5-!\5)41+,&+&*X!1C)!0#)4)&1)#!C)-04!415')&14!#)-%1)!1C)4)!+445)4!%&!6)+4+,&4!1,!41#5**-)4!1C)!415')&14!%#)!)[0]#+)&6+&*!+&!"#\$\$%&.-%&K!
- ¥ :4!gP+1B!P,5&6+-Xk!".!V,-5&1))#4!C)%#!415')&1!0#)4)&1%1+,&4X!6C%--&*)!1C)+#!0#,0,4%-4!%4W,5-!C%00)&!+&!%&!%615%-!6+1B!6,5&6+-!C)%#+&*X!%&!%W%#!1C)!V)-,02)&1!6,&1#%61!1,W+&&+&*!V)-,02)&1!1)%2K!

A15')&14!%#)!)[0]61)!1,!%11)&!+&!0)#4,&!)%6C!,?!1C)!?+V)!"#\$\$%&.-%&!4)44+,&4K!Df!W!B,5\$)!#
\$%4)!50,&!1C)!5%--+1B!,?!B,5#!*#,50!0#)4)&1%1+,&!1,!1C)!"#\$\$%&.-%&!P+1B!6,5&6+-X!%&!Df!W+--!\$)!\$%4
50,&1C)!6,20-)1+,&!,?!B,5#!"#\$\$%&.-%&!%44+*2)&14K!O5#1C)!#!+&?,#2%1+,&!,&!1C)4)!%44+*2)&14!W+--
0#,V+)'!-%1)!+&!1C)!4)2)41)#K!

"#\$\$%&.-%&!6!)-61+,&!7()!5+#)2)&1!,&-B!?,#!(U.!IFD!A15')&1!48U!/)6)2\$)#!SX!IFIF!

:4!0%#1!,?!:44+*2)&1!DX!"(U.!IFD!415')&14!4C,5-!45\$2+1!%!IFFF!W,#!#)?-61+,&!,&!1C)!#,-),?!5#\$\$%&!0-%&&+&*!+&!1C)!V)-,02)&1!0#,6)44K!`5!4C,5-!#)?-61!,&!B,5#!"#\$\$%&.-%&8!60\$B!W#+1+&*!6#+1+6%--B!%\$,51!1C)!#,-),?!5#\$\$%&!0-%&&+&*!+&!1C)!#)-!)41%1!)V)-,02)&1!0#,6)44K!`5!4C,5-!#)?-61!,B,5#!,\$4)#V%1+,&4!%&!)[0]#+)&6)4!+&!6,20-)1+&*!"#\$\$%&.-%&X!%4!W)--!%4!54+&*!46C,-%#-B!4,5#6)4!1,!6,&?+#2!,#!#)?51)!1C)!+20,#1%&B)5#!,\$4)#V%1+,&4!%&!)[0]#+)&6)4K!`5!4C,5-!%#)44!5)41+,&4!456C!%4!7\$51!&,1!-+2+1)!1,89!

- ¥ bC%1!,)4!1C)!0-%&&+&*!4B41)2!,!W)--!+&!2%&%*+&*!1C)!0#+V%1!)!V)-,02)&1!0#,6)44h!
- ¥ bC%1!,)4!1C)!0-%&&+&*!4B41)2!&,1!,!W)--!+&!2%&%*+&*!0#+V%1!)!V)-,02)&1h!
- ¥ bC%1!%#)!1C)!%#)%4Q+445)4!,?!6,&1)&1+,&!(1W))&!0-%&!%&!V)-,0)4h!
- ¥ /,)4!1C)!0-%&&+&*!4B41)2!%!"!V%-5)!7\$,1C!0#+V%1)-B!%&!05\$-+6-B8!1,!1C)!V)-,02)&1!0#,6)44h!
- ¥ N,W!6%&!1C)!0#+V%1!)!V)-,02)&1!0#,6)44!\$)!+20#,V)!1,!B+)-!\$)11)!#!0#,L)61!,516,2)4h!
- ¥ N,W!6%&!1C)!0-%&&+&*!4B41)2!\$)!+20#,V)!1,!B+)-!\$)11)!#!V)-,02)&1!,516,2)4h!

T(/:3;T!3;O>(a:<3>;!)

<C)!6,5#4)!*#%')!+4!\$%4)!,&!6,20-)1+,&!,?!1C)!?+V)!%44+*2)&14!%&!,&!%!0%#1+6+0%1+,&!6,20,&)&1K!
:44+*2)&1!E!+4!W,#1C!IEff!7EF!0,+&148X!:44+*2)&14!IX!H!%&!R!%#)!W,#1C!EDf!)%6C!7ED!0,+&14!)%6C
:44+*2)&1!D!+4!W,#1C!IDf!7ID!0,+&148K!<C)#)!+4!%-4,!%!6-%44!0%#1+6+0%1+,&!*#%')!1C%1!+4!W,#1C!
0%#1+6+0%1+,&!+4!W,#1C!IEff!5884!1,1%-!0,+&14!)%#&!51!,?!EFF!0,+&14!W+--!\$)!1)#2+&!)!
%&X!54+&*!1C)!?,-,W+&*!#%'+&*!46C)2)X!W+--!\$)!6,&V)#1)!+&1,!%!)11)!#!*#%')9!

"#\$%&!

>!

