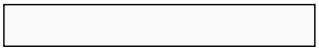


%

! "#$%&'()*%+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:).; <=9451%>?>@%

% A%>?>@%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B%#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%

!!"#$%

Z6[Y8N'2%8%5802'%+0%H*20'8:*,B%2)8)'H',)%82%)+%);'%:*@*:',:2%+0%2;80'%+5%2/010/2%10'@*+/20P%18*:%+,%8,P%1+0*(P0%+0%

!

Z=[C2%H*20'8:*,B%+0%*2%8%H*20'10'2',)8)*+,%82%)+%);'%5*,8,(*80%(+,:*)*+,%+5%8,P%*,2/0'0%%+0%82%)+%);'%0'B80%0'2'0@'%2P2)'H%/1+,%G;*(;%8,P%0*5'%*,2/0'0%+1'08)'20%+0%

%

Z>[72'2%8,P%,8H'%+0%)*)0'%+5%8,P%1+0*(P%+0%(0822%+5%1+0*(*'2%H*20'10'2',)*,B%);'%)0/'%,8)/0'%);'0'+50%+0%

!

ZF[C2%8%H*20'10'2',)8)*+,%*,(0/:*,B%8,P%*,)',)*+,80%H*2d/+)'%+5%10'H*/H%08)'%5+0%);'%1/01+2'%+5%*,:/(*,B%+0%)',:*,B%)+%*,:/('%);'%1/0(;82'%%0812'%%5+05'*)/0'%%'W(;8,B'%%(+,@'02*+,%+0%2/00',:'0%+5%8,P%1+0*(P0%+0%

%

ZI[C2%8%H*20'10'2',)8)*+,%5+0%);'%1/01+2'%+5%'55'()*,B%8%10':B'%+0%822*B,H',)%+5%+0%'55'()*,B%8%0+8,%8B8*,2)%8,P%1+0*(P0%+0%

!

Z![Y*20'10'2',)2%8,P%1+0*(P%82%<'*,B%2;80'2%+5%2)+(N-%

%

M- ?802'%C,5+0H8)*+,%8,:%A:@'0)*2*,B%\',''0800P-%Y8N*,B%%1/<0*2;*,B%%:*22'H*,8)*,B%%(*0(/08)*,B%+0%108(*,B%<'5+0'%);'%1/<0*(%%+0%(8/2*,B%%:*0'()0P%+0%*,:*0'()0P%)+%<'%H8:'%%1/<0*2;':%%:*22'H*,8)':%%(*0(/08)':%%+0%108(':%<'5+0'%);'%1/<0*(%%*,%8%,'G2181'0%%H8B8c*,'%%'0'()0+,*(%H8*0%%*,)'0,')%%8:@'0)*2'H',)%+0%1+2)*,B%%+0%+);'0%1/<0*(8)*+,%%+0%*,%);'%5+0H%+5%8%,+)*('%%(*0(/080%%18H1;0')%%0'))'0%%'0'()0+,*(%1+2)*,B%+5%8,P%N*,:%%+0%1+2)'0%%+0%+@'0%8,P%08:*+%+0%)'0'@*2*+,%2)8)*+,%%+0%@*8%);'%*,)'0,')%+0%+);'0%'0'()0+,*(%H'8,2%%+0%*,%8,P%+);'0%G8P%%8,%8:@'0)*2'H',)%%8,,+/,('H',)%+0%2)8)'H',)%(+,)8*,*,B%8,P%822'0)*+,%%0'10'2',)8)*+,%+0%2)8)'H',)%G*);%0'21'()%)+%);'%</2*,'22%+5%*,2/08,('%+0%G*);%0'21'()%)+%8,P%*,2/0'0%*,%);'%(+,:/()%+5%*)2%*,2/08,('%</2*,'22%%G;*(;%*2%/,)0/'%%:'('1)*@'%+0%H*20'8:*,B-%

%

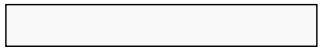
E- ?8*0/0'%)+%Y8*,)8*,%Y80N')*,B%8,:%.'05+0H8,('%T'(+0:2-%%?8*0/0'%+5%8,%;'80);

J - 7,58*0%4*2(0*H*,8)*+,-%

Z$[Y8N*,B%+0%1'0H*))*,B%8,P%/,58*0%:*2(0*H*,8)*+,%<')G'',%*,:*@*:/802%+5%);'%28H'%(0822%8,:%'d/80%'W1'()8)*+,%+5%0*5'%*,%);'%08)'2%(;80B':%5+0%8,P%0*5'%*,2/08,('%1+0*(P%+0%8,,/*)P%+0%*,%);'%:*@*:',:2%+0%+);'0%<',5*)2%18P8<0'%);'0'+,%+0%*,%8,P%+);'0%+5%);'%)'0H2%8,:%(+,:*)*+,2%+5%2/(;%1+0*(P-%

!

Z3[



%

! "#$%&'()*+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:). ; <=9451>?>@%

);'%:'5*,*)*+,%+5%:*2(0*H*,8)*+,%+0%0'<8)'2%8,P%+5%);'%5+00+G*,B%108()*('2^%

!

Z8[C,%);'%(82'%+5%0*5'%*,2/08,('%1+0*(*'2%+0%8,,/*)*'2%18P*,B%<+,/2'2%)+%1+0*(P;+0:'02%+0%+);'0G*2'%8<8)*,B%);'*0%10'H*/H2%*,%G;+0'%+0%*,%180)%+/)%+5%2/010/2%8((/H/08)':%50+H%,+,180)*(*18)*,B%*,2/08,('%10+@*:':%);8)%8,P%2/(;%<+,/2'2%+0%8<8)'H',)%+5%10'H*/H2%2;800%<'%58*0%8,:%'d/*)8<0'%)+%1+0*(P;+0:'02%8,:%5+0%);'%<'2)%*,)'0'2)2%+5%);'%(+H18,P%8,:%*)2%1+0*(P;+0:'02D%

%

Z<[C,%);'%(82'%+5%0*5'%*,2/08,('%1+0*(*'2%*22/':%+,%);'%*,:/2)0*8%:'<*)%108,K%H8N*,B%800+G8,('%)+%1+0*(P;+0:'02%G;+%;8@'%(+,)*,/+/20P%5+0%8%21'(*5*':%1'0*+:%H8:'%10'H*/H%18PH',)2%

822*2)%);'%(/2)+H'0%G*);%d/'2)*+,2%0'B80:*,B%);'%10+:/()%+0%2'0@*('-%

!

Z@[9;'% (+HH*22*+,'0% H8P% 8:+1)% 0'B/08)*+,2% G;',%*H10'H',)*,B%);'% 1'0H*))':% 108()*('2%2')%5+0);%*,%);*2%2%8)/)'%)+%',2/0'%(+,2/H'0%10+)'()*+,-%&/(;%0'B/08)*+,2%% (+,2*2)',)%G*);%8110*(8<0'%08G%%H8P%8::0'22%%8H+,B%+);'0%*22/'2%%(+,2/H'0%:8)8% 10+)'()*+,2%8,:%10*@8(P%%(+,2/H'0%:*2(0+2/0'%8,:%/,58*0%:*2(0*H*,8)*+,-%

%

Z@*[9;'% 8@8*08<*0*)P% +5%);'% @80/'#8::':% 10+:/()% +0% 2'0@*('% H/2)% <'% <82':% +,% :+(/H',)':% +<f'()*@'% (0*)'0*8% 8,:% +55'0':% *,% 8% H8,,'0%);8)% *2% ,+)% /,58*00P% :*2(0*H*,8)+0P-% 9;'%:+(/H',)':%(0*)'0*8% H/2)% <'% H8*,)8*,':%<P%);'%*,2/0'0%+0% 10+:/('0%8,:%10+:/('::%/1+,%0'd/'2)%<P%);'%4'180)H',)-%

!

! "#$%&'()*%+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:).; <=9451%>?>@%

A%>?>@%

!!"#I%

%

I 5B,49%S9,()%J9,:34:).%":3%

!

Z**[9;'%8H+/,)%+5%);'%5''%)+%<'%(;80B':%+0%;+G%*)%G*00%<'%:')'0H*,':%+0%(80(/08)':%H/2)%<'%21'(*5*(800P%2)8)':%*,%);'%8B0''H',)-%

!

Z***[9;'%8B0''H',)%H/2)%2)8)'%);8)%);'%(0*',)%*2%/,:'0%,+%+<0*B8)*+,%)+%1/0(;82'%8,P%*,2/08,('%10+:/()%);0+/B;%);'%*,2/08,('%10+:/('0%+0%(+,2/0)8,)-%

%

P%S84.%.2L.):34'5%4.%53)5()(%3'%,==*E%'5*E%3'%=)9.'5.%)51,1)(%45%=)9.'5,*%B45,5:4,*%=*,55451%

%

Z<[% % % 9;'%*,2/08,('%10+:/('0%2;800%0')8*,%8%(+1P%+5%);'%8B0''H',)%5+0%,+)%0'22%);8,%);0''%Z6[%P'802%85)'0%(+H10')*+,%+5%2'0@*('2%8,:%8%(+1P%2;800%<'%8@8*08<0'%)+%);'%(+HH*22*+,'0% /1+,%0'd/'2)-%

! "#$%& ' ()*%

I 5B,49%S9,()%J9,:34:).%":3%

! ! "#$"

! "#$%&'()*%+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:).; <=9451%>?>@%

!!"

I 5B,49%S9,()%J9,:34:).%":3%

Z:[L;'0''%8110+10*8)'%*,@+0@'2*,@'2)H',)%0*2N%*,(0/:*,B%);''%1+22*<0'%

A%>?>@%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%

-1758247G:' +2H1<'23',2 I I 8668241<'

9;'%(+HH*22*+,'0%2;800%;8@'%1+G'0%)+%'W8H*,'%8,:%*,@'2)*B8)'%);'%8558*02%+5%'@'0P%1'02+,%+0%*,2/0'0%*,%);*2%2)8)'%*,%+0:'0%)+%:')'0H*,'%G;');'0%2/(;%1'02+,%+0%*,2/0'0%;82%<'',%+0%*2%',B8B':%*,%8,P%/,58*0%)08:'%108()*('%10+;*<*)':%<P%);*2%A()-%J+G'@'0%*,%);'%(82'%+5%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,2%);'%(+HH*22*+,'0%2;800%;8@'%);'%1+G'0%)+%'W8H*,'%8,:%*,@'2)*B8)'%);'%*,2/08,('%8()*@*)*'2%+5%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,2%%*,%+0:'0%)+%:')'0H*,'%G;');'0%);'%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%;82%<'',%+0%*2%',B8B':%*,%8,P%/,58*0%)08:'%108()*('%10+;*<*)':%<P%);*2%A()-%9;'%(+HH*22*+,'0%2;800%,+)*5P%);'%8110+10*8)'%5':'08%<8,N*,B%8B',(P%+5%);'%(+HH*22*+,'0e2%*,)',)%)+%'W8H*,'%+0%*,@'2)*B8)'%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%8,:%8:@*2'%);'%8110+10*8)'%5':'08%<8,N*,B%8B',(P%+5%);'%2/21'()':%@*+08)*+,2%+5%2)8)'%08G%10*+0%)+%(+HH',(*,B%);'%'W8H*,8)*+,%+0%*,@'2)*B8)*+,-%

%

-1758247J:' K1.<84E6L'M85416616L'$==1.<.4716L'+<2@;75824'23'N22O6L'.4@'-1<D871'23'+<27166'

!

A- L;',@'0%);'%(+HH*22*+,'0%2;800%;8@'%0'82+,%)+%<'0*'@'%);8)%8,P%*,2/0'0%1'02+,%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%;82%<'',%',B8B':%+0%*2%',B8B*,B%*,%);*2%2)8)'%*,%8,P%/,58*0%)08:'%108()*('%G;');'0%+0%,+)%:'5*,':%*,%);*2%A()%8,:%);8)%8%10+(''*,B%<P%);'%(+HH*22*+,'0%*,%0'21'()%);'0')+%G+/0:%<'%*,%);'%*,)'0'2)%+5%);'%1/<0*(%);'%(+HH*22*+,'0%2;800%*22/'%8,:%2'0@'%/1+,%2/(;%*,2/0'0%1'02+,%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%8%2)8)'H',)%+5%);'%(;80B'2%*,%);8)%0'21'()%8,:%8%,+)*('%+5%8%;'80*,B%);'0'+,%)+%<'%;'0:%8)%8%)*H'%8,:%108('%5*W':%*,%);'%,+)*('%G;*(;%2;800%,+)%<'%0'22%);8,%a*,2'0)%,/H<'0b%:8P2%85)'0%);'%:8)'%+5%);'%2'0@*('%);'0'+5-%L*);%0'21'()%)+%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%);'%(+HH*22*+,'0e2%8/);+0*)P%)+%(800%8%;'80*,B%*2%0*H*)':%)+%);'%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,e2%*,2/08,('%/,:'0G0*)*,B%280'2%2+0*(*)8)*+,%8,:%(0+22%H80N')*,B%8()*@*)*'2-%9;'%(+HH*22*+,'0%2;800%10+@*:'%8%(+1P%+5%);'%,+)*('%+5%;'80*,B%)+%);'%8110+10*8)'%5':'08%<8,N*,B%8B',(P%G;',%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%*2%*,@+0@':-%

%

M- A)%);'%)*H'%8,:%108('%5*W':%5+0%);'%;'80*,B%);'%*,2/0'0%1'02+,%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%2;800%;8@'%8,%+11+0)/,*)P%)+%<'%;'80:%8,:%)+%2;+G%(8/2'%G;P%8,%+0:'0%2;+/0:%,+)%<'%H8:'%<P%);'%(+HH*22*+,'0%0'd/*0*,B%);'%*,2/0'0%1'02+,%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%)+%('82'%8,:%:'2*2)%50+H%);'%8()2%H');+:2%+0%108()*('2%2+%(+H108*,':%+5-%71+,%B++:%(8/2'%2;+G,%);'%(+HH*22*+,'0%2;800%1'0H*)%8,P%1'02+,%)+%*,)'0@',''%811'80%8,:%<'%;'80:%8)%);'%;'80*,B%<P%(+/,2'0%+0%*,%1'02+,-%

%

E-]+);*,B%(+,)8*,':%*,%);*2%A()%2;800%0'd/*0'%);'%+<2'0@8,('%8)%);'%;'80*,B%+5%5+0H80%0/0'2%+5%10'8:*,B%+0%'@*:',('-%

%

4-

%

I 5B,49%S9,()%J9,:34:).%":3%

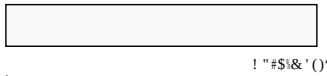
-175824'P:' , 1.61'.4@')16865'.4@'+14.05Q'R<@1<6'

'

A-

% !!"#$=%

A%>?>@%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B%#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%



%

! "#$\&'()*+,-./\0)12*,34'5./\624()*45).\,5(\738)9\0).'29:). ; <=9451\>?>@\

!

4-]+\+0:'0\+5\);'\(+HH*22*+,'0\/,:'0\);*2\A()\+0\+0:'0\+5\8\(+/0)\)+\',5+0('\);'\28H'\2;800*,\8,P\G8P\ 0'0*'@'\+0\8<2+0@'\8,P\1'02+,\855'()':\<P\2/(;\+0:'0\50+H\8,P\0*8<*0*)P\/,:'0\8,P\+);'0\08G2\+5\);*2\2)8)'-\

%

-175824'9U:' ' ' T;@878.0'&1D81H'/Q'\451<D142<'

!

C5\85)'0\8,P\;'80*,B\/,:'0\&'()*+,\I\+0\&'()*+,\$$\\);'\0'1+0)\+5\);'\(+HH*22*+,'0\:+'2\,+)\(;80B'\8\@*+08)*+,\+5\);*2\A()\\);',\ 8,P*,)'0@',+0*,\);'\10+('':*,B2\H8P\G*);*,\a*,2'0)\,/H<'0b\:8P2\85)'0\);'\2'0@*('\+5\);'\0'1+0)\\(8/2'\8\1')*)*+,\a,+)*('\+5\ 811'80b\a1')*)*+,\5+0\G0*)\+5\('0)*+080*b\)+\<'\5*0':*,\);'\a*,2'0)\)*)0'b\E+/0)\+5\a*,2'0)\(+/,)Pb\E+/,)P\5+0\8\0'@*'G\+5\);'\0'1+0)-\ 71+,\0'@*'G\\);'\(+/0)\2;800\;8@'\8/);+0*)P\)+*22/'\8110+10*8)'\+0:'02\8,:\:'(0''2*,\(+,,'()*+,\);'0'G*);*,(0/:*,B*5\);'\ (+/0)\5*,:2\);8)*)*2\)+\);'*,)'0'2)\+5\);'\1/<0*(\\+0:'02\',f+*,*,B\8,:\0'2)08*,*,B\);'\(+,)*,/8,('\+5\8,P\H');+:\+5\(+H1')*)*+,\\ 8()\+0\108()*('\G;*(;*)\5*,:2\,+)G*);2)8,:*,B\);'\0'1+0)\+5\);'\(+HH*22*+,'0\\(+,2)*)/)'2\8\@*+08)*+,\+5\);*2\A()\\8,:\(+,)8*,*,B\ 1',80)*'2\1/02/8,)\)+\&'()*+,\!-\

%

S8)\3E=)\'B\=9':)(29)\.8'2*(\:'58'9C\3'\.3,3)\=9':)(29)\0\<))\,*.'\5'3)\3'\<):34'5\G\:'5:)95451\9)H4)-\LE\,==)**,3)\:'293.\0\

%

-175824'99:' ' ' +14.05Q'32<'V820.5824'23',1.61'.4@')16865'R<@1<6'

!

A,P*,2/0'0\\1'02+,\\:'1+2*)+0P*,2)*)/)*+,\+0\855*0*8)'\+5\8\:'1+2*)+0P*,2)*)/)*+,\);8)\@*+08)'2\8\('82'\8,:\:'2*2)\+0:'0\+5\);'\ (+HH*22*+,'0\8,:\G;*0'\2/(;\+0:'0*2*,\'55'()\\H8P\85)'0\,+)*('\8,:\;'80*,B\8,:\/1+,\+0:'0\+5\);'\(+HH*22*+,'0\\<'\2/<f'()\ 8)\);'\:*2(0')*+,\+5\);'\(+HH*22*+,'0\)+\

!

A- A\H+,')80P\1',80)P\+5\,+)\H+0'\);8,\13>\"'"\5+0\'8(;\8,:\'@'0P\8()\+0\@*+08)*+,\,+)\)+\'W('':\8,\ 8BB0'B8)'\+5\13>"\"'"\1/02/8,)\)+\8,P\2/(;\;'80*,B\8,:j+0\

%

M- &/21',2*+,\+0\0'@+(8)*+,\+5\);'*,2/0'0e2\0*(',2'-\

%

-175824'9>:' ' ' &1E;0.58246'

!

-175824'9C:' ' ' -1=.<./8085Q'+<2D868 24'

'

C5%8,P%10+@*2*+,%+5%);*2%A()%%+0%);'%8110*(8)*+,%+5%);'%10+@*2*+,%)+%8,P%1'02+,%+0%(*0(/H2)8,('2%2;800%<'%;'0:%*,@80*:%%);'%0'H8*,:'0%+5%);'%A()%%8,:%);'%8110*(8)*+,%+5%);'%10+@*2*+,%)+%1'02+,%+0%(*0(/H2)8,('2%+);'0%);8,%);+2'%82%)+%G;*(;%*)%*2%;'0:%*,@80*:%%2;800%,+)%<'%855'()':%);'0'<P-%

!

'

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

?- _C,2/0'0`%H'8,2%8,P%1'02+,K%0'(*10+(8%'W(;8,B'K%*,)'0*,2/0'0K%X0+P:e2%*,2/0'0K%508)'0,80%<',5*)%2+(*')P%8,:%8,P%+);'0%0'B80%',)*)P%',B8B':%*,%);'%</2*,'22%+5%*,2/08,('K%*,(0/:*,B%10+:/('02%%8:f/2)'02%8,:%);*0:#180)P%8:H*,*2)08)+02-%C,2/0'0%2;800%802+%H'8,%H':*(80%2'0@*('%108,2K%;+21*)80%2'0@*('%108,2K%;'80);%H8*,)',8,('%+0B8,*c8)*+,2%10'18*:%0*H*)':%;'80);%(80'%2'0@*('%108,2K%:',)80K%+1)+H')0*(%8,:%+);'0%2*H*080%;'80);%2'0@*('%108,2%82%:'5*,':%*,%&'()*+,2%a*,2'0)%8110*(8<0'%2'()*+,b-%?+0%1/01+2'2%+5%);*2%A()%);'2'%5+0'B+*,B%',)*)*'2%2;800%<'%:''H':%)+%<'%',B8B':%*,%);'%</2*,'22%+5%*,2/08,('-%

%

! "#$%&'()*+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:). ; <2CC)9%>??c%

M- ?802'%C,5+0H8)*+,%8,:%A:@'0)*2*,B% \ ','0800P-% Y8N*,B%% 1/<0*2;*,B%% :*22'H*,8)*,B%% (*0(/08)*,B%+0% 108(*,B% <'5+0'%);'%1/<0*(%+0%(8/2*,B%%:*0'()0P%+0%*,:*0'()0P%)+%<'%

% A%>??c%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%

YQ#!!"#6%

! "#$%& ' ()*%

%

! "#$%&'()*+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:). ; <2CC)9%>??c%

ZR[&+0*(*)%+0%2'00%*,2/08,('%+);'0%);8,%(0':*)%*,2/08,('%+0%50++:%*,2/08,('%/,0'22%);'%

% A%>??c%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%

YQ#!!"#R%

Z6[A%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%);8)%2+0*(*)2K%2'002K%8:@'0)*2'2%+0%+55'02%*,2/08,('K%8,:%8,P%1'02+,%G;+%
2+0*(*)2K%2'002K%8:@'0)*2'2%+0%+55'02%*,2/08,('%+,%<';805%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%+,%);'%10'H*2'2%

%

! "#$%&'()*%+,-./%0)12*,34'5.%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:). ; <2CC)9%>??c%

-175824'J:' **K1.<84E6L'M85416616L'$==1.<.4716L'+<2@;75824'23'N22O6L'.4@'-1<D871'23'+<27166'**

'

A- L;','@'0%);'%(+HH*22*+,'0%2;800%;8@'%0'82+,%)+%<'0*'@'%);8)%8,P%*,2/0'0K%1'02+,K%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%;82%<'',%',B8B':%+0%*2%',B8B*,B%*,%);*2%2)8)'%*,%8,P%/,58*0%)08:'%108()*('%G;');'0%+0%,+)%:'5*,':%*,%);*2%A()K%8,:%);8)%8%10+('':*,B%<P%);'%(+HH*22*+,'0%*,%0'21'()%);'0')+%G+/0:%<'%*,%);'%*,)'0'2)%+5%);'%1/<0*(K%);'%(+HH*22*+,'0%2;800%*22/'%8,:%2'0@'%/1+,%2/(;%*,2/0'0K%1'02+,K%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,K%8%2)8)'H',)%+5%);'%(;80B'2%*,%);8)%0'21'()%8,:%8%,+)*('%+5%8%;'80*,B%);'0'+,%)+%<'%;'0:%8)%8%)*H'%8,:%108('%5*W':%*,%);'%,+)*('K%G;*(;%2;800%,+)%<'%0'22%);8,%a*,2'0)%,/H<'0b%:8P2%85)'0%);'%:8)'%+5%);'%2'0@*('%);'0'+5-%L*);%0'21'()%)+%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,K%);'%(+HH*22*+,'0e2%8/);+0*)P%)+%(800%8%;'80*,B%*2%0*H*)':%)+%);'%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,e2%*,2/08,('%/,:'0G0*)*,B%%280'2K%2+0*(*)8)*+,%8,:%(0+22%H80N')*,B%8()*@*)*'2-%9;'%(+HH*22*+,'0%2;800%10+@*:'%8%(+1P%+5%);'%,+)*('%+5%;'80*,B%)+%);'%8110+10*8)'%5':'080%<8,N*,B%8B',(P%G;',%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%*2%*,@+0@':-%

%

M- A)%);'%)*H'%8,:%108('%5*W':%5+0%);'%;'80*,BK%);'%*,2/0'0K%1'02+,K%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%2;800%;8@'%8,%+11+0)/,*)P%)+%<'%;'80:%8,:%)+%2;+G%(8/2'%G;P%8,%+0:'0%2;+/0:%,+)%<'%H8:'%<P%);'%(+HH*22*+,'0%0'd/*0*,B%);'%*,2/0'0K%1'02+,K%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%+5%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%)+%('82'%8,:%:'2*2)%50+H%);'%8()2K%H');+:2%+0%108()*('2%2+%(+H108*,':%+5-%71+,%B++:%(8/2'%2;+G,K%);'%(+HH*22*+,'0%2;800%1'0H*)%8,P%1'02+,%)+%*,)'0@','K%811'80%8,:%<'%;'80:%8)%);'%;'80*,B%<P%(+/,2'0%+0%*,%1'02+,-%

%

E-]+);*,B%(+,)8*,':%*,%);*2%A()%2;800%0'd/*0'%);'%+<2'0@8,('%8)%);'%;'80*,B%+5%5+0H80%0/0'2%+5%10'8:*,B%+0%'@*:',('-%

!

4- 9;'%(+HH*22*+,'0K%8)%);'%;'80*,BK%H8P%8:H*,*2)'0%+8);2K%'W8H*,'%8,:%(0+22%'W8H*,'%G*),'22'2K%0'('*@'%+080%8,:%:+(/H',)80P%'@*:',('K%8,:%2;800%;8@'%);'%1+G'0%)+%2/<1+',8%G*),'22'2K%(+H1'0%);'*0%8))',:8,('K%8,:%0'Tme0P%Tc4200 4 7cmB.0026%Tc4200600.1704260-1(',6002(-11704 0000-1.0026TJET)1(0%)-85(8)1600+0-1)1600-3-1',6002-11 70-1-2-10-1000-1(',600Tc--1(2)1(')-100-100-1(',600(2)1(')-10T

% A%>??c%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B%#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.% YQ#!!"#$$%

%

I 5B,49%S9,()%J9,:34:).%":3%

%

%

!

% YQ#!!"#$=%

A%>??c%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%

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

!

MA.5'.<1'5A1'65.51'=.E16Y'

'

9;*2%(;80)%*2%*,)',:':%)+%10+@*:'%0'8:'02%G*);%8::*)*+,80%*,5+0H8)*+,%)+%H+0'%'82*0P%8((' 22%2)'%2)8)/)'2%%0'B/08)*+,2%<//00')*,2%+0%8:H*,*2)08)*@'%0/0*,B2%0'08)':%)+%);'%]A∈E%H+:'0-%&/(;%B/*:8,('%10+@*:'2%0'8:'02%G*);%8%2)80)*,B%1+*,)%50+H%G;*(;%);'P%H8P%0'@*'G%;+G%'8(;%2)8)'%;82%8::0'22':%);'%H+:'0%8,:%);'%)+1*(%<'*,B%(+@'0':-%9;'%]A∈E%X'B8%4*@*2*+,%;82%0'@*'G':%'8(;%2)8)'e2%8()*@*)P%*,%);*2%80'8%8,:%;82%:')'0H*,':%G;');'0%);'%(*)8)*+,%H+2)%8110+10*8)'0P%5*)2%*,%);'%Y+:'0%A:+1)*+,%(+0/H,%.0'@*+/2%U'02*+,%(+0/H,%+0%T'08)':%A()*@*)P%(+0/H,%<82':%+,%);'%:'5*,*)*+,2%0*2)':%*,%);'%N'P%<'0+G"!9;'%]A∈E e2%*,)'010')8)*+,%H8P%+0%H8P%,+)%<'%2;80':%<P%);'%*,:*@*:/80%2)8)'2%+0%<P%*,)'0'2)':%0'8:'02-%

%

K2H'@2'Q2;';61'5A1 I Y'

!

&)8)'2%8,:%)'00*)+0*'2%80'%0*2)':%801;8<')*(800P%*,%);'%(;80)-%X+(8)'%);'%2)8)'%+0%)'00*)+0P%P+/%80'%*,)'0'2)':%*,%8,:%:'1',:*,B%+,%G;*(;%(+0/H,%);'%(*)8)*+,%5800 2%/,:'0%P+/%G*00%N,+G%G;');'0%);'%]A∈E%X'B80%4*@*2*+,%;82%:''H':%8%2)8)'e2%08G%)+%<'%8:+1)*+,%

%

! "#$%&'()*+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:).;%<=9451%>?>@%

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

-($(*'+$[*'*]^'

!

_R)*X'$)R+(%R"^%&)8)'2%);8)%;8@'%(*)8)*+,2%*:',)*5*':%*,%);*2%(+0/H,%8:+1)':%);'%H+2)%0'(',)%@'02*+,%+5%);'%]ACE%H+:'0%*,%8%**6;/65.458.00Q'68I80.<'I.441**<-%9;*2%0'd/*0'2%2)8)'2%)+%8:+1)%);'%H+:'0%*,%*)2%',)*0')P%</)%:+'2%800+G%5+0%@80*8)*+,2%*,%2)P0'%8,:%5+0H8)-%&)8)'2%);8)%;8@'%8:+1)':%1+0)*+,2%+5%);'%(/00',)%]ACE%H+:'0%G*00%<'%*,(0/:':%*,%);*2%(+0/H,%G*);%8,%'W108,8)+0P%,+)'-%

%

+&*V%R!-'V*&-%R"^'&)8)'2%);8)%;8@'%(*)8)*+,2%*:',)*5*':%*,%);*2%(+0/H,%Z8,:%,+);*,B%0*2)':%*,%);'%Y+:'0%A:+1)*+,%(+0/H,[%;8@'%',8()':%8,%+0:'0%@'02*+,%+5%);'%H+:'0%</)%;8@'%**425**'8:+1)':%);'%H+2)%0'(',)%@'02*+,%+5%);'%]ACE%H+:'0-

% &9#!!"#3%

A%>?>@%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B%#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%

! "#$%&'()*

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

! "$%,'_*_N*&'	! _R)*X'$)R+(%R"'	! +&*V%R!-'V*&-%R"'	! &*X$(*)'$,(%V%(]'
X+/*2*8,8%	)	X"-%TTh-%&S"S-%A!!-% oo%33'RF%)+%33'$RI6% Z$RFFj3"$=[-%	)
Y8*,'%	)	YT-%TTh-%&S"S-%A!!-%)*)-%3=#A%% oo%3$>$%)+%3$!3%Z$RI"j3""$[-%	MI++TS#!%6!=%Z3"$3[-%
Y80P08,:%	)	Ye-%E7eT%A!!-%%C!<-% oo%3I#$"$%)+%3I#3$R% Z$R>Ij3"$=[-%	Ye-%E7eT%TT6<-%6$-$>-"$-"$%)+% 6$-$>-$=-RRRR%Z$RI"j3"$=[% MI++TS#!%3"$=#36%Z3"$=[-%
Y8228(;/2'))2%	)	Y"<<-%\T!-%X"i<%(;-%$IF4%% oo%$%)+%$=%Z$RI3j3"$3[-%	MI++TS#!%M#3"$"#$"%Z3"$"[-%
Y*(;*B8,%	)	Y#$O-%E7&J-%X"i<% oo%>""-3""$%)+%>""-3"R6% Z$R>Ij3"$$[-%	MI++TS#!%3""F#"I%Z3""F[-%
Y*,,'2+)8%	)	Y#!!-%&S"S-%oo%I3A-$I%)+% I3A-63%Z$RFIj3"$6[-%	MI++TS#!%3"$6#6%Z3"$6[-%
Y*22*22*11*%	)	Y#<<-%E7eT%A!!-%oo%!6#>#3R%)+% !6#>#>$%Z$R>Fj3""R[-%	)
Y*22+/0*%	)	Y7-%TTh-%&S"S-%oo%6I>-R6"%)+% 6I>-R=!%Z$RI!j3""=[-%	Y7-%TTh-%&S"S-%o%6IF->"3% Z3""R[%Y7-%E7eT%TT6<-%A!!-%)*)-%3"%o%$""#3-$""%Z3""![%

! "#$%&'()*%+,-./%0)12*,¾'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:). ; <=9451%>?>@%

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

! "#$%& ' ()*%

!"#$

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

+<2711@84E',85.5824 6'
E*)':%)+%);'%.0+(''':*,B2%+5%);'%]A∁E%

!

A%)08:'%822+(*8)*+,%0'10'2',)8)*@'%,+)':%);8)%);'%]A∁Ee2%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()%800'8:P%(+,)8*,':%H8,P%+5%);'%285'%;80<+02%G*);*,%*)%%8,:%2;'%<'0*'@':%8,+);'0%08P'0%+5%0'B/08)*+,%G+/0:%<'%(+,5/2*,B%5+0%(+,2/H'02-%A%(+HH*22*+,'0%+1*,':%);8)%%*%2)8)'2%:+%,+)%;8@'%);'%285'%;80<+02%(+:*5*':%*,%2)8)'%08G%%);'P%H8P%;8@'%8<:*(8)':%);'*0%0'B/08)+0P%0'8(;%)+%8%5':'080%8B',(P-%&;'%'W10'22':%2/010*2'%);8)%);'%)08:'%822+(*8)*+,2%G'0'%,+)%8:@+(8)*,B%/,*5+0H*)P%*,%);*2%*,2)8,('%B*@',%);'%/,*5+0H*)P%H8,)08%);'P%;8:%<'',%'21+/2*,B-%**>UUU'+<27:'> 'a;.<51<'9U9J-%**

%

A%(+HH*22*+,'0%/0B':%);'%B0+/1%)+%:'@'0+1%H+:'0%0'B*208)*+,%82%2++,%82%1+22*<0'-%9;'%(;8*0%,+)':%);8)%);'%B0+/1%;82%,+)%P')%0'8(;':%(+,2',2/2%+,%);8)%*22/'-%&+H'%58@+0':%:'@'0+1H',)%+5%8%G;+0'%H+:'0%08G%%2+H'%58@+0':%:'@'0+1*,B%H+:'0%08,B/8B'%<P%2'()*+,%8,:%2+H'%58@+0':%:+*,B%,+);*,B-%J'%2/BB'2)':%);8)%*5%5':'080%0'B/08)+02%:*:%,+)%)8N'%8()*+,%+,%);'%1',:*,B%10''H1)*+,%0'd/'2)2%);'%G+0N*,B%B0+/1%(+/0:%:'(*:'%8%H+:'0%G82%/,,'('2280P-%C5%);'%5':'080%0'B/08)+02%)++N%8,%8BB0'22*@'%2)8,('%)+G80:%10''H1)*+,%);'%G+0N*,B%B0+/1%2;+/0:%:'@'0+1%H+0'%10'(*2'%08,B/8B'%5+0%2)8)'2%)+%5+00+G%)+%8@+*:%10''H1)*+,%0'd/'2)2-%**>UUU'+<27:'? 'a;.<51<'9UU?-%**

!

MP%);'%,'W)%H''*,B%+5%);'%G+0N*,B%B0+/1%8%:'(*2*+,%;8:%<'',%H8:'%)+%:085)%8H',:H',)2%)+%);'%]A∁E%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()%)+%*,(+01+08)'%);'%285'%;80<+02%8,:%0/0'2%50+H%&'()*+,%6">%+5%);'%\08HH#X'8(;#M0*0'P%A()-%?':'080%<8,N*,B%0'B/08)+02%G'0'%2/11+0)*@'%+5%);'%*:'8%;+1*,B%);8)%;8@*,B%8%/,*5+0H%H+:'0%08G%8@8*08<0'%);8)%;82%<'',%0'@*'G':%<P%800%180)*'2%G+/0:%H*,*H*c'%);'%,/H<'0%+5%*,:*@*:/80%10''H1)*+,%0'd/'2)2%0'('*@':-%**>UUU'+<27:'B 'a;.<51<'PC9-%**

%

9;'%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()%800'8:P%(+,)8*,':%8%2'()*+,%+,%(+'0(*+,%+5%:'<)+02-%?+0%);8)%0'82+,%);'%G+0N*,B%B0+/1%:'(*:':%)+%8H',:%);'%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()%)+%8:0'22%);'%$6%285'%;80<+02-%**>UUU'+<27:'B 'a;.<51<'PC>-%**

!

A%0'B/08)+0%+1*,':%);8)%*)%G82%10'5'08<0'%5+0%2)8)'2%)+%(0'8)'%(+,2*2)',)%1/<0*(%1+0*(P%);0+/B;%:'@'0+1H',)%+5%H+:'0%08G2%08);'0%);8,%0'8@*,B%*,)'010')8)*+,%+5%:*22*H*080%08G2%)+%);'%(+/0)2-%9;'%(;8*0%8B0'':%);8)%%'@',%G*);%);'%H+:'0%08G%8110+8(;%);'0'%G*00%<'%2+H'%0*)*B8)*+,D%;+G'@'0%%);'%H+:'0%08G%8110+8(;%8)%0'82)%10+@*:':%8%508H'G+0N-%**>UUU'+<27:'B 'a;.<51<'PC?-%**

!

4/0*,B%:'@'0+1H',)%+5%);'%3'"'$%8H',:H',)2%%0'B/08)+02%8::0'22':%$$%+5%);'%$6%285'%;80<+02%*,%);'%10+1+2':%8H',:H',)2%)+%);'%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()-%9;'P%:'(*:':%,+)%)+%8::0'22%);'%)G+%285'%;80<+02%0'08)':%)+%10*@8(P%%82%);'%]A∁Ee2%10*@8(P%0'B/08)*+,2%8:'d/8)'0P%8::0'22':%10*@8(P%:*2(0+2/0'2-%**>UU9'+<27:'> 'a;.<51<'P?G-%**

!

-1758 24'9:' +;<=261'

!

A%(+HH*))''%G82%811+*,)':%)+%:085)%H+:'0%0'B*208)*+,%)+%8))'H1)%)+%(+@'0%);'%5*'0:%);0+/B;%2)8)'%0'B*208)*+,%G*);%0'21'()%)+%H8))'02%(+@'0':%<P%&'()*+,%>%+5%);'%?':'080%908:'%E+HH*22*+,%A()-%9;'%(+HH*))''%'W10'22':%);'%+1*,*+,%);8)%2)8)'%08G2%H/2)%<'%2)0',B);',':%*5%*,2/08,('%(+HH*22*+,'02%G'0'%)+%<'*,%8%1+2*)*+,%)+%:'H+,2)08)'%);8)%);'%2)8)'2%G'0'%8:'d/8)'0P%(+@'0*,B%);'%5*'0:-%**9SBG'+<27:'9BC:'**

!

! "#$%&'()*%+,-./%0)12*,34'5./%

! " # $ % & ' ( ) * + , - . / 0) 1 2 * , 3 4 ' 5 . / % 6 2 4 ( ) * 4 5) . %, 5 (% 7 3 8) 9 % 0) . ' 2 9 :) . ; F , 5 2 , 9 E ▷ ? @ @ %

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

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

+<2711@84E',85.5824 6'

E*)':%)+%);'%.0+(''':*,B2%+5%);'%]ACE%

!

-1758 24'B ['Z(+,)-[%

!

L;*0'%(+,2*:'0*,B%8H',:H',)2%)+%);'%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()%:'80*,B%G*);%0':0*,*,B%8,:%2*H*080%:*2(0*H*,8)+0P%108()*('2%%);'%)82N%5+0('%802+%0'(+HH',:':%8::*)*+,%+5%8%10+@*2*+,%)+%10+;*<*)%:*2(0*H*,8)*+,%<82':%+,%);'%2'W%+0%H80*)80%2)8)/2%+5%8,%*,:*@*:/80-%A0);+/B;%);'%*,*)*80%);+/B;)%G82%)+%8:+1)%8%10+@*2*+,%0'08)':%)+%8/)+%*,2/08,('%);'%1808B081;%:085)':%(+@'02%800%0*,'2%+5%*,2/08,('-%**9SJS'+<27:'%%'CC>`CCB:'**

!

C,%$RII%8%)82N%5+0('%G82%811+*,)':%)+%(+,2*:'0%);'%*22/'%+5%_0':0*,*,B%`%'21'(*800P%G*);%0'21'()%)+%1'02+,80%0*,'2%*,2/08,('-%Y+0'%21'(*5*(800P%);'%(+HH*))''%G82%(;80B':%)+%:'@'0+1%8%:'5*,*)*+,%+5%0':0*,*,B%8,:%(+,2*:'0%*)2%0'08)*+,2;*1%)+%);'%/,58*0%)08:'%108()*('2%08G2%*,%);'%2)8)'2-%**9SJJ'+<27:'%%'G>J:'**

!

A%2)8)'H',)%+5%10*,(*10'2%8,:%+<f'()*@'2%8:+1)':%<P%);'%A@8*08<*0*)P%+5%V22',)*80%C,2/08,('%&/<(+HH*))''%2)8)':%);'0'%G82%

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

+<2711@84E',85.5&246'

E*)':%)+%);'%.0+(''':*,B2%+5%);'%]A∁E%

!

-1758&24'B['Z(+,)-[%

!

A,%8:@*2+0P%(+HH*))''%G82%82N':%)+%10'180'%8%0'1+0)%+,%2)'12%);'%*,2/08,('%*,:/2)0P%H/2)%)8N'%)+%8::0'22%);'%(+,('0,2%+/)0*,':%<P%);'%0':0*,*,B%)82N%5+0('-%9;'%(+HH*))''%G82%82N':%)+%8::0'22%*)2'05%)+%2'@'08%*22/'2%Z$[%G;8)%*2%);'%:/)P%+5%);'%*,:/2)0P%)+%':/(8)'%1+0*(P%;+0:'02%82%)+%);'%0'82+,%5+0%0'f'()*+,%+0%(8,('008)*+,D%Z3[%G;8)%;82%);'%*,:/2)0P%:+,'I%+0%2;+/0:%*)%:+I%)+%*:',)*5P%1+)',)*8%10+<0'H%80'82%8,:%8:@*2'%(+,2/H'02%+5%,'('2280P%(+00'()*@'%8()*+,%)+%(+,)*,/'%*,2/08,('%(+@'08B'-%9;'P%802+%0'1+0):%+,%80)'0,8)*@'%5+0H2%+5%(+@'08B'-%**9SJP'+<27:'%%'C9C`CCG:'**

!

9;'%H+:'0%8H',:H',)%8:+1)':%*,(0/:':%);'%2/<2)8,('%+5%);'%10+1+2':%H+:'0%0'B/08)*+,I%2+%);'%,'':%5+0%8%2'1808)'%H+:'0%0'B/08)*+,%G82%+<@*8)':-%**9SJS'+<27:'%%'C>C:'**

!

A%0'10'2',)8)*@'%50+H%);'%7-&-%E+HH*22*+,%+,%E*@*0%T*B;)2%21+N'%8B8*,2)%);'%H+:'0%8H',:H',)2%8:+1)':-%J'%5'0)%);8)%*,(0/2*+,%+5%);'%1;082'%10+;*<*)*,B%);'%108()*('%/,0'22%*)%*2%_5+0%8%<⁄2*,'22%1/01+2'%);8)%*2%,+)%8%10')'W)%5+0%/,58*0%:*2(0*H*,8)*+,I`%8H+/,)2%)+%0*))0'%H+0'%);8,%5*))*,B%0'B/08)*+,2%(+H5+0)8<0P%80+/,:%(/00',)%108()*('2%08);'0%);8,%(/0)8*0*,B%8<⁄2*@'%108()*('2-%**9SJS'+<27:'%%'CJS:'**

'

9;'%)82N%5+0('%21',)%8%(+,2*:'08<0'%8H+/,)%+5%)*H'%:'(*:*,B%<')G'',%)G+%80)'0,8)*@'%8H',:H',)2%)+%:'80%G*);%);'%:*2(0*H*,8)*+,%*22/'%*,%B',' 080%8,:%0':0*,*,B%*,%180)*(/080-%9;'%B',' 08%8H',:H',)2*H10P%10+;*<*)':%:*2(0*H*,8)*+,%*,%);'%*22/8,('I%0',' G8∁%(8,('008)*+,%+0%0*H*)8)*+,%+5%10+1'0)P%*,2/08,(',-%A%0'B/08)*+,%21'00':%+/)%:')8*02%G*);%0'B80:%)+%0':0*,*,B-%**9SJS'+<27:'%%'CBJ`CBP:'**A%H+0'%21'(*5*(%8H',:H',)%:')8*0':%)P1'2%+5%:*2(0*H*,8)*+,%10+;*<*)':I%8,:%);*2%*2%);'%80)'0,8)*@'%8:+1)':-%**9SJS'+<27:'%%'?S`BU:'**

!

L;',%H+:*5*(8)*+,2%G'0'%H8:'%)+%);'%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()%*,%$RR"%)+%8((+HH+:8)'%);'%2'1808)'%50''#2)8,:*,B%8()%);'0'%0'H8*,':%/,5*,*2;':%</2*,'22%0'08)*@'%)+%58*0%)0'8)H',)%+5%(+,2/H'02-%9;'%(;8,B'2%)+%',2/0'%8,%8()*@'0P%(+H1')*)*@'%H80N')108('*,(0//:':%(+,2*:'08)*+,,%+5%2'@'080%*22/'2^%0':0*,*,B%0'5/280%)+%+55'0%(+@'08B'I%0'(*2*+,%+5%1+0*(*'2%8,:%<08(N<800*,B%Z/2*,B%);'%/,:'0G0*)*,B%:'(*2*+,%+5%+);'0%*,2/0'02%)+%:',P%(+@'08B'[-%**9SS9'+<27:'%%$'>GC:'**

'

C,%8,%8))'H1)%)+%:'80%G*);%);'%*22/'%+5%0':0*,*,B%);'%:085)'02%(+,2*:'0':%2'@'080%10+1+2802-%9;'%+,'%);'P%',:':%/1%8:+1)*,B%(;8,B':%.808B081;%Z6[%)+%8::%);'%1;082'%8<+/)%2+/,:%/,:'0G0*)*,B%*,%108('%+5%8%10+@*2*+,%G;*(;%;8:%800+G':%8%0*H*)8)*+,%5+0%8%</2*,'22%1/01+2'%);8)%G82%,+)%8%10')'W)%5+0%/,58*0%:*2(0*H*,8)*+,-%**9SS>'+<27:'%$'>>J`>>P:'**

!

A%(;8,B'%G82%802+%2/BB'2':%)+%.808B081;%Z=[%)+%8::%);'%G+0:%_2+0'0P`%8,:%8B8*,%:'0')'%08,B/8B'%0'08)':%)+%8%</2*,'22%1/01+2'-%C)%G82%);'%0'B/08)+02e%*,)',)%5+0%);*2%)+%<'%8,%855*0H8)*@'%(;8,B'%)+%,+)%800+G%8,P%2/(;%'W('1)*+,%<82':%/1+,%8B'%+5%);'%10+1'0)P%80+,'-%**9SS>'+<27:'%$'>>P[**'9SS?'+<27:'%:'**

!

A%(+,2/H'0%8:@+(8)'%08*2':%);'%*22/'%0'B80:*,B%);'%58*0/0'%+5%);'%7,58*0%908:'%.08()*('2%A()%)+%21'(*5P%08('I%0'0*B*+,%8,:%,8)*+,80%+0*B*,%*,%&'()*+,%=\Z>[-%9;'0'%G82%8%B','08%(+,2',2/2%);8)%.808B081;%Z>[%2;+/0:%<'%8H',:':-%**9SS>'+<27:'%%$'9BS:'**

!

A2%8%2/<2'd/',)%:085)*,B%2'22*+,I%*)%G82%:'(*:':%);8)%);'0'%2;+/0:%<'%10+@*:':%8,%'W('1)*+,%5+0%508)'0,8%*,2/08,('%(+H18,*'2%2*,('%2/(;%*,2/0'02%80'%*,;'0',)0P%800+G':%)+%:*2(0*H*,8)'%*,%);'2'%80'82%<P%2)8)/)'-%**9SS>'+<27:'%%$'9BB:'**

!

A%,'G%.808B081;%ZI[%G82%8::':%*,%$RR3%)+%:'80%G*);%);'%*22/'%+5%_<08(N<800*,B-`%&+H'%*,2/0'02%81180',)0P%(+,2*:'0':%)%'55*(*',%)+%2*H10P%0'f'()%);+2'%(+,2/H'0%);8)%+);'0%*,2/0'02%;8:%10'@*+/20P%0'f'()':%G*);+/)%8,P%8110+10*8)'%/,:'0G0*)*,B-%9;'%8:@*2+0P%

%

! "#$%&'()*+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:). ; F,52,9E%>?@@%

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

+<2711@84E',85.58246'

E*)':%)+%);'%.0+('':*,B2%+5%);'%]ACE%

!

-175824'B['Z(+,)-[%

!

A)%);'%,'W)%:085)*,B%2'22*+,%*)%G82%:'(*:':%)+%8::%);'%2'(+,:%2',)',('%)+%'W'H1)%'W('22%8,:%2/010/2%0*,BT4123+9(%)]TJETQq0.1704000000.1704000014.8989530.4747cmBT-0.004BT4200429143

% .E#!!"#!%

A%>?@@%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B%#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.%

! " # $ % & ' ( ) * + , - . / 0) 1 2 * , 3 4 ' 5 . / % 6 2 4 ( ) * 4 5) . % , 5 (% 7 3 8) 9 % 0) . ' 2 9 :) . ; F , 5 2 , 9 E ▷ ? @ @ %

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

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

+<2711@84E',85.5824 6'

E*)':%)+%);'%.0+(''*,B2%+5%);'%]ACE%

!

-1758 24'C'Z(+,)-[%

!

9;'%8H',:':%H+:'0%(+,)8*,':%8%,'G%2'()*+,%);8)%10+;*<*)':%:*2(0*H*,8)*+,%

! " # $ % & ' ( ) * + , - . / 0) 1 2 * , 3 4 ' 5 . / % 6 2 4 ( ) * 4 5) . %, 5 (% 7 3 8) 9 % 0) . ' 2 9 :) . ; F , 5 2 , 9 E ▷ ? @ @ %

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

. E#

%

! "#$%&'()*+,-./%0)12*,34'5./%624()*45).%,5(%738)9%0).'29:).;F,52,9E%>?@@%

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

+<2711@84E',85.58246'

E*)':%)+%);'%.0+('':*,B2%+5%);'%]ACE%

!

-175824'C'Z(+,)-[%

%

4- A%,'G%&/<2'()*+,%4%G82%:'@'0+1':%82%8%0'2/0)%+5%);'%\08HH#X'8(;#M0*0'P%A()%Z\XMA[%8H',:H',)2%(+,2*:'0':%*,%3"""%8,:%3""$-%A,%*,)'0'2)':%180)P%(+HH',)':%);8)%);'%5*02)%1808B081;%+5%&/<2'()*+,%4%0'd/*0':%8%:'1+2*)+0P%*,2)*)/)*+,%+0%855*0*8)'%)+%H8N'%5+/0%2)8,:80:%:*2(0+2/0'2%(+,('0,*,B%);'%0*H*)':%5*,8,(*80%<8(N*,B%+5%8,%*,2/08,('%10+:/()-%9;+2'%:*2(0+2/0'2%G'0'%0'd/*0':%)+%<'%H8:'%10*+0%)+%);'%*,2/08,('%280'%8,:%H/2)%<'%*,%G0*)*,B-%J'%+1*,':%);8)%\XMA%B','0800P%10+)'()':%);*2%)P1'%+5%2)8)'%0'2)0*()*+,%50+H%5':'080%10''H1)*+,K%</)%);'%285'%;80<+0%G+/0:%0'd/*0'%);'%:*2(0+2/0'%)+%<'%*,%G0*)*,B%_G;'0'%108()*(8<0'-`%J'%28*:%);8)%);*2%G82%8,%*H1+0)8,)%d/80*5*'0D%*)%0'(+B,*c':%);8)%);'0'%G'0'%('0)8*,%2*)/8)*+,2K%2/(;%82%8%)'0'1;+,'%

% A%>?@@%!,34'5,*%"..':4,34'5%'B%#5.29,5:)%$'CC4..4'5)9.% .E#!!"#$6%

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

+<2711@84E',85.5824 6'

E*)':%)+%); '%.0+(''*,B2%+5%); '%]ACE%

!

-1758 24'C'Z(+,)-[%

%

9; '%:085)*,B%,+)'%8)%); '%',:%+5%&'()*+,%>%G82%180)%+5%); '%8H',:H',)2%8:+1)':%*,%3""$%*,%0'21+

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

+<2711@84E',85.5824 6'
E*)':%)+%);'%.0+(':*,B2%+5%);'%]ACE%

!

-1758 24'P$'7(+,)-[%

!

A,%8:@*2+0P%(+HH*))''%10'2',)':%80'1+0)%)+%);'%:085)*,B%(+HH*))''%2/BB'2)*,B%(;8,B'2%)+%2)0'8H0*,'%8:H*,*2)08)*@'%10+(':/0'2%8,:%1/)%H+0'%_)'');`%*,%);'%H+:'0-%9;'%H+:'0%82%*)%'W*2)':%+,0P%10+@*:':%8%1',80)P%85)'0%8%('82'%8,:%:'2*2)%+0:'0%G82%@*+08)':-%

9SJ9'+<27:'%%'?B?:'

!

9;'%@'02*+,%8:+1)':%*,%RI%B0'8)0P%2)0',B);',':%);'%',5+0('H',)%10+(':/0'2%*,%);'%H+:'0%<*00-%V@'0P%:'180)H',%);8)%;8:%<'',%(+,)8()':%<P%);'%2/<(+HH*))''%'W10'22':%:*2H8P%8,:%:*2(+,)',)%G*);%);'%+0*B*,800P%8:+1)':%',5+0('H',)%1+G'02-%9;'%,'G%H+:'0%H8:'%(