

ó ¢••š }μ%o }( Ç CE•U šZ CE Z • v •μ  
}v oμ ]vP ]o š CE o v CE P}}v o šCE PC  
À CE}}μ• }μvšCE] • v CE P}}v o šCE o }I•(  
^š š • v šZ μCE}%o v hv}}vX (CE] v }μ  
CE P}}v o PCE}μ%o]vP• Z À • o š šZ ]CE %μ  
PCE u vš• ~&d •• Á]šZ o} o v ]vš CEv š]  
%o CEšv CE•X dZ CE všoÇ }v oμ }vš]v vš o  
~ &d • v À CE}}μ• CE P}}v o ]v]š] š]À • CE  
]v CE •]vP %o%o š]š (}CE &d • }v šZ }vš]v vš  
tZ]o šZ }vš]v vš o &CE dCE CE ]• šCE v  
}( }u%o]o]vP šZ]• %o %o CEU v šZ CE CE Z  
&d • }v šZ }vš]v všU šZ]• %o %o CE (} μ• • }v  
%o CE}%o CEšÇ CE u]({ š}}v• }(&d • Á]šZ šZ hv]  
μ CE}%o v hv}}vX dZ]• (} μ• ]• ]v(}

---

D}••El}u}}/vš oo šμ o WCE}%o CEšÇ > Á > šZ CE}CEU}(hv]À CE•]š Çμ CE• PCE U D oš CE[• PCE  
•]u Á U , CE CE U •]u Á X %o ••}}v š U W]PZ o]Ç %u}š]CE šš Ç v v AE μ š ]  
]vš oo šμ o %o CE}%o CEšÇ o Á À } š v šZ]μ]vZ šš CE š]CEUv ]Z CE}CE]vP š}Á CE • v } š]CE }(> Á •  
%o}••] ]o]šÇ šZ]v] CE v Á] •šμ vš }{••š CE]ššPÇU D}••%E CE]P%o ZE šÇX  
}Á CE •]AE š v Ç (Pt 0 (€š CEZ .1CE (€1CE (Á ]} PCE u vš •š o]•Z]vP šZ (CE] v }vš]v vš o &CE  
Á š }  
(CE}u ííí š} íííU % CE•}vCE Pμo CE CE •}μCE  
CE P}}v ooÇ v ]vš CEZ š}}v ooÇX μCECE všoÇ Z ]  
{( }v• rEl}u} ~ Dμš vP] > P o WCE š] U  
Eu Á]šZ •%o ]o ]%š CE š }v ]vš oo šμ o %o CE}  
X , ]• šZ (}μv CE }(/W/Y μ•]v •• ^}oμš}}v•  
i Z }μšCE] • v Z P]hv]št (CE]š ]• dCE Z %o CE • vš š]Á  
Á •]š • DZšš%o•Wllμ•šCEXP}Ál }μvšCE] •rCE P}}v•l (CE] E  
i ZD}CE} } &CE dCE hv]E u^ššš •~ dCE  
Z %o CE • vš š]Á





~đ• /vš oo šμ o %oOE}%o OEšÇX YdZ %oOE]v ]%o o v P}š] š]vP  
} i š]À • }( šZ h^ OE P OE ]vP šOE rOE o š ]vš oo šμ o  
%oOE}%o OEšÇ OE Y  
~ • š} (μOEšZ OE %oOE}u)š ◁μ š v (( š]À %oOE}š š]}v }(  
]vš oo šμ o %oOE}%o OEšÇ OE]PZš•U ]v oμ ]vP šZOE}μPZv  
~]• ~/• v•μOE]vP o OE š v (μoo ]u%oo u v š š]}v  
}( šZ P OE u v š }v dOE rZ o š •%o š• }( /vš oo šμ o  
W OE}%o OEšÇ Z]PZš• OE ( OE OE š } ]v • š]}v íí~ •~íñ• }( šZ  
hOEμPμ Ç Z}μv P OE u v š• š ~íô hX^X X íñíí~ •~íñ••U

D}• • El}u}W /W ]u v•]}v }( ]o š Œ o ~ žšP}v/v%oŒ š}}PŒ({Œ dŒ ~ À o }%u v š W}

---

íõõïX dZ u v u v š š ]všŒ} μ šÁ} v Á Æ %š]}v• š}  
šZ Œ]PZš• }(% š v š Z}o Œ•U v u oÇ šZ Z Pμo š}ŒÇ Z À] Á  
Æ %š]}v v šZ •š} |%o]o]vP Æ %š]}vX dZ š %Œ}À]  
šZ š Z]š ]• v}š v ]v(Œ]vP u v š }(% š v š (}Œ vÇ %Œ•}v š}

v U • }v• <μ v } ( šZ u}•šr( Ā)μCE v š}}v o μ• ]v  
dZ/W^U šZ Ā v š P •U v (]š•U v %oCE]Ā]o P • PCE v š Ç šZ  
&d CE μš}u š] ooÇ }CE š} šZ v š}}v o• }( oo }šZ CE  
D u CE• }( šZ t}CEo dCE KCEP v]i š}}v ~tdK•X

/ v š CE u • }( CE š] o íñXíi } ( šZ h v] š ^ š š • r D } CE } }  
PCE u v š U D}CE} } ]• CE <μ]CE š} PCE v š š Æ oμ•]Ā]šÇ Ā Ç  
Ç}v šZ CE <μ]CE u v š ]v CEš] o iō dZ/W^X tZ]o CEš] o  
iōXī } ( dZ/W^ v Ā]• P • %oCE}š š}}v } ( š • š š • μ u]šš š }  
P]Ā CE v u v š • š} u š CE%PCE]Ā]š}PCEÇ CEš] o íñXíi P} •  
( CE Ç}v šZ]• CE <μ]CE u v š v ]v šCE} μ • o Ç CE• v o Ç CE•  
} ( %oCE}š š}}v X W CEš] μo CEoÇ ]u%o}CEš v š ]• šZ ( š šZ š šZ &d  
CE <μ]CE • š Æ oμ•]Ā]šÇ %o%o] o š} oo v Ā u ] ]v •  
]CECE •%o š]Ā } ( ĀZ šZ CE šZ Ç CE %o š v š o X dZ &d  
]v šCE} μ • u v š}CEÇ (]Ā Ç CE %o CE]} } ( Æ oμ•]Ā]šÇ (}CE š • š  
š X CEš] o iōXī }voÇ CE <μ]CE • šZ %o%o] š}}v } ( μv ( ]CE  
}u%o š]š}}v CEμo • • }%o%o}• š} Æ oμ•]Ā]šÇX dZ]• ]• o μo š  
š } %oCE Ā v š P v CE] CEμP u v μ ( šμCE CE• (CE}u CE oÇ]v P }v š • š  
š • μ u]šš Ç }CE]P]v š}CE }u%o v] • X

dZ &d } • v}š %oCE}Ā] (}CE v Æ %oš}}v š} šZ š  
Æ oμ•]Ā]šÇ ĀZ CE ]š ]• v •• CEÇ (}CE šZ %oCE}š š}}v } ( %oμ o]  
Z o šZ X

CEš] o íñXíi~i• } ( šZ &d ]v šCE} μ • šZ %oCE]v ]%o } ( %o š v š  
š CEu CE •š}CE š}}v š} }u%o v • š (}CE μvCE •}v o

- /v CE • } ( % š v š % CE } š š } v š CE u V
- Z ] v • š š u v š } ( % ] % o ] v % CE } š š } v ( ) CE % Z CE u μ š ] o % CE } μ š • V
- W CE } Z ] š } v } ( % CE o o o ] u % } CE š š } v v Æ Z μ • š } v } ( % š v š CE ] P Z š • V
- Z • š CE ] š } v • } v % CE } μ CE o ] • μ • ~ X P X U o ] u ] v š } v } ( š Z } % % • } • š } v % CE } • • • V
- v Z v u v š } ( š Z % ( CE ] v š ] • š } v • ] v ( ) CE u š } v V
- /v CE • } v P ( ] v • ] v • } ( ] v ( CE ] v P u v š V
- > ] v I P š Á v • v ] š CE Ç % CE u ] š • v š Z P CE v š ] v P } ( % š v š • V
- > ] u ] š š } v • ( ) CE ] P CE μ š } CE Ç o ] v • • V v U
- ^ } % } ( š Z CE À CE • o } ( š Z μ CE v } ( % CE } } ( ] v • } ( % CE } • • % š v š • X

dZ & d /W E P } š ] š ] v P ' CE } μ % u š ( ) CE š Z ( ] CE • š š ] u ] v : v μ CE Ç î î î X Z % } CE š o Ç U Z ] o š CE ] š } À ] š Z ] v o μ • } v } ( d Z / W ^ r % o μ • % CE } À ] • } v • ( CE ) u š Z À CE Ç P ] v v ] v P % CE š ] μ o CE o Ç μ • ] š ( o š U • ] o o μ • š CE š } À U š Z š ] y š Z ] v š v • ] À o Ç À v š Z ] u % o u v š š } } v } ( d Z / W ^ v ] v š Z • ] P v š μ CE ] u % } CE š v š ] v š CE v š } v o } v À v š } v • ] v š Z ] • ( ] o X , } Á À CE U ( ) CE š Z h ^ U š CE P CE u v š Á ] š Z ] μ š Z ] P Z CE • š v CE • } (

óXd, &Z/ E KEhE ZhD

tZ} š Œu]v • šZ /W v dŒ ~ À o}%u v š %}o] ] • (}Œ  
 (Œ] M tZ}• P v ]• • ŒÀ Ç šZ /W v dŒ ~  
 À o}%u v š %}o] ] • }%š ]v (Œ] v }µvšŒ] • M }  
 (Œ] v }µvšŒ] • • oo šZ ]Œ ]ŒšZŒ]PZš (}Œ }Áo }( •š ÁM /•  
 dŒ v À o}%u v š %}o] Ç }( (Œ] v }µvšŒ] • Z}u  
 PŒ}Áv }Œ ]š ]• ] š š Ç šZ t •šM tZ}• ]v š Œ •š• Œ  
 • ŒÀ Ç šZ &d • v W • (Œ] v }µvšŒ] • Œ  
 •š u% ]vP š} v š Œ ]vš}M ,)Á •µ•š ]v o Œ šZ dŒ v



À o}‰u v šU v šZ • u]v]•šŒ] • Z À o]ššo }Œ v}  
}v À ŒP v X dZ]• Œ •µoš• ]v Z }š] •Œ•š u ÁZ Œ ]v šZ Œ

/ >/K'Z W,z

}šš &DU /W WCE}À]•}}v• }( ]o š CE o v Z P]}v o dCE  
 PCE u v š• ]v >]PZš }( hX^X & CE o > Á ~/ d^ v hE d U  
 îîîò•

PCE u v š •š o]•Z]vP šZ (CE] v }vš]v v š o &CE dCE  
 CE ~•]Pv }v îí D CE Z îîíò•  
 DZšš%•Wll μX]všl vlšCE š] •l PCE u v š r •š o]•Z]vPr (CE] vr  
 }vš]v v š or(CE ršCE r CE E

PCE u v š }v dCE rZ o š •%o š• }( /vš oo šμ o WCE}%o CE šÇ  
 Z]PZš• ~íñ %oCE]o íôôô• íôôô hXEXdX^X îôôU îî /X>XDX íîóó ~íôôô•  
 DZšš%•llÁÁÁXÁš}X}CEPEo P oz íóršCE]%o•E

CE š o• > ZdZ dCE v À o}%o u v šW}o] Ç }( šZ μCE}%o v  
 hv]}vU[ ~îîîò• dZ μCE}%o v :}μCEv o }( /vš CEv š]}v o > ÁU  
 s}oX íô v}X ð

Z ] Zu v :, ZD v P]vP šZ Z oo vP }( 'o} o]î  
 /vš oo šμ o WCE}%o CE šÇ Z P]u U- ~îîîî• W %o CE %oCE %o CE (}CE šZ  
 / d^ thE d ] o}Pμ

Z}(( W Z ]o š CE o PCE u v š• v dZ/W^r%oμ• Á}CEo W dZ  
 Z]o t h^ &CE rdCE PCE u v šU[ /••μ • W %o CE• ðU Y/ WU  
 Kšš Á

dZ }š}v}μ PCE u v š ~•]Pv }v îî :μv îîîî•  
 DZšš%•WllÁÁÁX μCE}%o CEoX μCE}%o X μl]vš }}%o l %o liîziîl%o (l  
 uvîîîíôîðz vX%o (E

h^ t D}CE} } &CE dCE PCE u v š  
 DZšš%•Wllμ•šCEXP}ÀlšCE r PCE u v š•l(CE ršCE r  
 PCE u v š•E

h^ t Z]o &CE dCE v š DZšš%•Wllμ•šCEXP}ÀlšCE r  
 PCE u v š•l(CE ršCE r PCE u v š•E

^%o ] o îîí Z %o}CE š ~îîíó• h^ dZ  
 DZšš%•Wllμ•šCEXP}Àl•]š •l ( μošl[ ]o •l( ]o •lWCE ••lZ %o}CE š•lîîE

^%o ] o îîí Z %o}CE š ~îîíô• h^ dZ  
 DZšš%•Wllμ•šCEXP}Àl•]š •l ( μošl[ ]o •l( ]o •lWCE ••lZ %o}CE š•lîîE

t š o :U /vš oo