

MNENJE UPORABNIKOV O KAKOVOSTI STORITEV AJPES

Številka: 091-17/2007-30
Datum: 26.11.2007

I. UVOD

AJPES je v skladu s 34. členom Zakona o javnih agencijah v letu 2007 že četrto leto zapored pripravila vprašalnik o kakovosti svojih storitev. Ocene, mnenja in predloge, ki so jih uporabniki sporočili na podlagi dosedanjih vprašalnikov, je AJPES vsako leto temeljito preučila in jih strnila v informacije »Mnenje uporabnikov o kakovosti storitev AJPES«. Informacije so objavljene na spletnem portalu AJPES v Katalogu informacij javnega značaja. V informacijah so podrobneje razčlenjene ocene kakovosti poslovanja AJPES, navedeni so predlogi uporabnikov za izboljšanje kakovosti poslovanja in za vpeljavo novih storitev ter obrazložitve AJPES, katere predloge uporabnikov je že uresničila, katere uresničuje in katerih predlogov ni mogoče uresničiti.

Letošnji vprašalnik je tako kakor vprašalnik iz leta 2006 vseboval devet vprašanj. Vprašanja so zadevala oceno kakovosti posameznih storitev AJPES, oceno spletnega portala AJPES in razloge za njegov obisk, oceno razmer v izpostavah AJPES, s katerimi uporabniki poslujejo, predloge za izboljšanje kakovosti storitev in za vpeljavo novih storitev ter pravnoorganizacijsko obliko uporabnikov in področje dela oseb, ki so vprašalnik izpolnile. **Vprašalnik je Priloga 1.**

AJPES je vprašalnik 1.10.2007 objavila na svojem spletnem portalu, 20.966 poslovnim subjektom pa ga je poslala tudi po elektronski pošti. Odgovore je zbirala do 21.10.2007.

Na vprašalnik je odgovorilo 2.657 uporabnikov,¹ po številu največ doslej. V letu 2004 je na vprašalnik odgovorilo 2.282, v letu 2005 2.630, v letu 2006 pa 2.047 uporabnikov. Od celotnega števila uporabnikov, ki jim je AJPES poslala vprašalnik, jih je v letu 2007 na vprašalnik odgovorilo 13 %. Med njimi je bilo 1.202 gospodarskih družb, 491 pravnih oseb javnega prava, 298 računovodskih servisov,² 203

¹ Uporabniki, ki so odgovorili na vprašalnik, so anonimni.

² Računovodski servisi po pravnoorganizacijski obliki sicer sodijo med gospodarske družbe ali med samostojne podjetnike, vendar je njihovo število posebej navedeno, ker z odgovori »pokrivajo« precejšnje število uporabnikov. V Sloveniji je okrog 3.700 računovodskih servisov; od teh več kot polovica opravlja storitve za več kakor 10 poslovnih subjektov in predloži okrog 75.000 letnih poročil.

samostojnih podjetnikov, 145 društev in 111 nepridobitnih organizacij – pravnih oseb zasebnega prava, 207 uporabnikov pa ni navedlo pravnoorganizacijske oblike.

Največ uporabnikov, ki so odgovorili na četrto vprašanje: »S katero izpostavo AJPES poslujete?«, posluje z Izpostavo Ljubljana (722), sledijo uporabniki, ki poslujejo z izpostavami Maribor (344), Kranj (199), Celje (172), Koper (164), Nova Gorica (153) in Novo mesto (131); z drugimi izpostavami pa posluje 453 uporabnikov. 88 uporabnikov je odgovorilo, da ne poslujejo z nobeno izpostavo, 231 uporabnikov pa na vprašanje, s katero izpostavo poslujejo, ni odgovorilo.

Iz odgovorov na deveto vprašanje: »Navedite vaše delovno mesto oziroma področje dela« je razvidno, da so vprašalnik izpolnile pretežno osebe, ki delajo na področju financ in računovodstva (1.629), sledijo direktorji in vodje organizacijskih delov (299), osebe, ki delajo v komerciali, na področju svetovanja, kadrov in računalništva (83), ter osebe, ki delajo na drugih področjih dela (190). V 456 izpolnjenih vprašalnikih pa ni bilo navedenega delovnega mesta oziroma področja dela osebe, ki je izpolnila vprašalnik.

Odgovori uporabnikov na vprašalnik o kakovosti storitev AJPES (razen na 6., 7. in 9. vprašanje) **so Priloga 2, odgovori uporabnikov po posameznih izpostavah AJPES** (razen na 6., 7. in 9. vprašanje) **pa Priloga 3.**

II. ODGOVORI NA VPRAŠANJA O KAKOVOSTI STORITEV

Ocene kakovosti tistih storitev AJPES, ki se izražajo s številkami od 1 (zelo slabo) do 5 (zelo dobro), so bile v letu 2007 na enaki ravni kakor v letu 2006. Kakovost temeljnih storitev AJPES so uporabniki ocenili s povprečno oceno 4,0, spletni portal s 4,1 in razmere v izpostavah AJPES s 4,3. Čeprav so povprečne ocene kakovosti storitev AJPES v zadnjih dveh letih enake, pa imajo ocene v letu 2007 trdnejše temelje oziroma večjo težo, saj je na vprašalnik odgovorilo kar 610 (30 %) uporabnikov več kakor v letu poprej.

Prvo vprašanje je zadevalo oceno kakovosti 13 temeljnih storitev AJPES. Možne ocene storitev AJPES so bile enake kakor v letih poprej, od 1 (zelo slabo) do 5 (zelo dobro) oziroma 0, če je uporabnik izjavil, da posamezne storitve ne pozna.

Tako kakor v prejšnjih letih je najvišjo oceno v letu 2007 dobila spletna aplikacija za vnos podatkov o izplačanih plačah (4,4). Sledi ocena kakovosti (4,2), ki jo je dobila aplikacija za vnos podatkov letnih poročil prek spletnega portala AJPES, najnižji oceni (3,7) pa sta dobili aplikacija za lokalni vnos podatkov za statistiko finančnih računov (Excel preglednica) in dostop do podatkov Registra neposestnih zastavnih pravic in zarubljenih premičnin. Opazen premik je bil storjen v oceni kakovosti storitve dostopa do podatkov o poslovnih subjektih iz Poslovnega registra Slovenije; v letu 2007 znaša ocena 4,1, v letu 2004 pa je znašala 3,7. Ocene kakovosti storitev v letih od 2004 do 2007 so razvidne iz naslednje preglednice.

1. Ocenite kakovost naslednjih storitev AJPES:	Leto			
	2004	2005	2006	2007
Aplikacija za vnos podatkov letnih poročil:				
– na spletnem portalu	4,0	4,2	4,2	4,2
– lokalni vnos (Excel preglednica)	3,9	4,0	4,1	4,0
Aplikacija za vnos podatkov za statistiko finančnih računov:				
– na spletnem portalu	–*	3,6	3,9	3,9
– lokalni vnos (Excel preglednica)	–*	3,5	3,7	3,7
Spletna aplikacija za vnos podatkov o izplačanih plačah	–*	4,3	4,4	4,4
Dostop do podatkov letnih poročil poslovnih subjektov:				
– na spletnem portalu (JOLP)	3,8	4,0	4,1	4,1
– prek izpostav AJPES	3,7	3,9	4,0	4,0
Dostop do podatkov statističnih raziskovanj (prejemki in izdatki pravnih oseb, plače, neporavnane obveznosti itd.)	3,5	3,7	3,8	3,8
Dostop do podatkov o poslovnih subjektih iz Poslovnega registra Slovenije (aplikacija iPRS)	3,7	4,0	4,0	4,1
Dostop do podatkov Registra neposestnih zastavnih pravic in zarubljenih premičnin (RZPP)	–**	–**	3,7	3,7
Informacije o boniteti poslovnih subjektov (BON)	3,8	3,9	4,0	4,0
FI-PO Ajpes	3,7	3,8	3,9	3,9
Večstransko pobotanje obveznosti in terjatev (multilateralna kompenzacija)	3,8	3,9	3,8	3,9
Povprečna ocena	3,8	3,9	4,0	4,0

* Ti dve storitvi v letu 2004 nista bili vključeni v vprašalnik.

** Ta storitev v letih 2004 in 2005 ni bila vključena v vprašalnik.

Drugo vprašanje se je nanašalo na oceno spletnega portala AJPES. Možne ocene so bile enake kakor v letih poprej, od 1 (zelo slabo) do 5 (zelo dobro).

Tako kakor v prejšnjih letih je tudi v letu 2007 dobila najvišjo oceno vsebina spletnega portala AJPES (4,2), najnižjo oceno pa preglednost spletnega portala (4,0). Ocene spletnega portala od leta 2004 do 2007 so razvidne iz naslednje preglednice.

2. Kako ste zadovoljni s spletnim portalom AJPES?	Leto			
	2004	2005	2006	2007
Oblika	3,9	4,0	4,1	4,1
Vsebina	4,0	4,1	4,2	4,2
Preglednost	3,8	3,9	4,0	4,0
Prijaznost do uporabnika	4,0	4,1	4,1	4,1
Povprečna ocena	3,9	4,0	4,1	4,1

Tretje vprašanje »Zakaj obiskujete spletni portal AJPES?« je obsegalo osem možnih razlogov oziroma odgovorov; posamezni uporabniki so lahko navedli več razlogov. Največje število uporabnikov, 2.336, je odgovorilo, da ga obiskujejo zaradi predložitve podatkov letnih poročil, podatkov za statistiko finančnih računov itd., 1.226 uporabnikov ga obiskuje zaradi dostopa do podatkov o poslovnih subjektih iz Poslovnega registra Slovenije (aplikacija iPRS), 1.104 uporabniki zaradi spremljanja obvestil in novosti o storitvah AJPES, 1.035 pa zaradi dostopa do podatkov iz letnih poročil gospodarskih družb in podjetnikov. Najmanj, 107 uporabnikov, obiskuje spletni portal AJPES zaradi dostopa do podatkov Registra neposestnih zastavnih pravic in zarubljenih premičnin. Vrstni red razlogov za obisk spletnega portala AJPES je bil v vseh letih enak.

Peto vprašanje se je nanašalo na oceno razmer v izpostavah AJPES, s katerimi uporabniki poslujejo. Možne ocene razmer v izpostavah so bile enake kakor v prejšnjih letih, od 1 (zelo slabo) do 5 (zelo dobro) oziroma 0, če je uporabnik navedel, da razmer v izpostavi ne pozna. Ocene tistih uporabnikov, ki so izjavili, da ne poslujejo z nobeno izpostavo, je AJPES izločila.

Po posameznih izpostavah so se povprečne ocene gibale od 4,2 do 4,5. Tako kakor v prejšnjih letih je bila najvišje ocenjena (z oceno 4,5) prijaznost uslužbencev, najnižjo oceno (4,1) pa je dobila ustreznost delovnega časa za stranke. Ocene razmer v izpostavah AJPES od leta 2004 do 2007 so zbrane v naslednji preglednici.

5. Ocenite razmere v izpostavi AJPES, s katero poslujete:	Leto			
	2004	2005	2006	2007
Dostopnost informacij	4,1	4,2	4,2	4,3
Strokovnost uslužbencev	4,2	4,3	4,3	4,4
Hitrost reševanja zadev	4,1	4,3	4,3	4,4
Prijaznost uslužbencev	4,4	4,5	4,5	4,5
Ustreznost delovnega časa za stranke	3,9	4,0	4,1	4,1
Urejenost prostorov, opreme in okolja	4,1	4,2	4,2	4,2
Povprečna ocena	4,1	4,3	4,3	4,3

III. PREDLOGI ZA IZBOLJŠANJE KAKOVOSTI SEDANJIH STORITEV

Na **sedmo vprašanje** »Vaši predlogi za izboljšanje kakovosti storitev AJPES« je odgovorilo 223 uporabnikov.

Večina uporabnikov je navedla, da je s kakovostjo storitev AJPES zadovoljna oziroma da nima pripomb in predlogov. Nekateri uporabniki pa so navedli konkretne pripombe in predloge, ki so po posameznih področjih dela AJPES in po posameznih skupinah pripomb in predlogov obravnavani v nadaljevanju.

Letna poročila

Uporabniki vsako leto znova predlagajo, **naj AJPES v računalniške programe za vnos podatkov v obrazce računovodskih izkazov letnih poročil vgradi avtomatsko seštevanje podatkov.**

AJPES bi v računalniške programe lahko vgradila avtomatsko seštevanje podatkov, vendar v tem primeru ne bi bilo mogoče programsko natančno identificirati mesta napak pri vnosu podatkov. Napake bi morali identificirati uporabniki sami – »ročno«, kar bi bilo precej težje in bolj zamudno od sedanjega načina vnosa podatkov.

Nekateri uporabniki so navedli, da **so računalniški programi za vnos podatkov letnih poročil na voljo prepozno.**

Računalniški programi za vnos podatkov letnih poročil so poslovnim subjektom na voljo vsako leto v začetku februarja, saj mora AJPES pred tem zagotoviti točen seznam vseh zavezancev za predložitev letnih poročil. Upoštevati mora spremembe osnovnih podatkov zavezancev (sedež, dejavnosti, ustanovitelji, odgovorne osebe, statusna preoblikovanja, stečaji in podobno), ki se nanašajo na preteklo leto in so v primarnih registrih evidentirane šele v januarju. Podatki o zavezancih se namreč uporabijo v vseh spletnih aplikacijah za vnos podatkov letnih poročil tako, da poslovnim subjektom teh podatkov ni treba vnašati, ampak se po vnosu in potrditvi matične številke posameznega poslovnega subjekta avtomatsko prenesejo v spletno aplikacijo. Poleg tega nekateri osnovni podatki o zavezancih vplivajo na pravilno izvajanje logičnih kontrol podatkov (na primer pravnoorganizacijska oblika poslovnega subjekta).

V zvezi z izpisi računovodskih izkazov letnih poročil iz spletne aplikacije uporabniki **pogrešajo izpis »glave« na vsaki strani posameznega izkaza in izpise računovodskih izkazov na čim manjšem številu strani** (zaradi manjše porabe papirja).

AJPES bo predloge za izboljšanje izpisov letnih poročil, predvsem izpis »glave« na vsaki strani posameznega računovodskega izkaza letnih poročil, uresničila pri naslednji predložitvi letnih poročil. Ob tem pa je treba poudariti, da lahko na način izpisov v veliki meri vplivajo uporabniki sami. Izpisi so namreč odvisni tudi od tiskalnikov in nastavitvev tiskalnikov pri uporabnikih.

Uporabniki so tudi tokrat predlagali, naj AJPES **vpelje možnost prenosa podatkov letnih poročil prejšnjega leta iz podatkovne baze AJPES v spletno aplikacijo za vnos tovrstnih podatkov tekočega leta.**

Za letna poročila za leto 2006 so bili poenoteni obrazci letnih poročil zaradi novih Slovenskih računovodskih standardov precej spremenjeni, zato AJPES ni mogla zagotoviti prenosa podatkov iz obdelanih letnih poročil poslovnih subjektov za leto 2005 v spletno aplikacijo za vnos podatkov letnih poročil za leto 2006. O tem je AJPES uporabnike pravočasno obvestila na svojem spletnem portalu. Pri predložitvi letnih poročil za leto 2007 bo avtomatski prenos podatkov prejšnjega leta ponovno

omogočen za vse poslovne subjekte, razen za društva, za katera bodo obrazci spremenjeni.

Za računovodske servise, ki opravljajo storitve za večje število poslovnih subjektov, je **moteče, ker ne obstaja možnost izbrisa nezaklenjenih oziroma napačnih letnih poročil.**

AJPES že ima v načrtu vpeljavo možnosti izbrisa napačnega letnega poročila pri uporabnikih, in sicer tako, da bo zagotovljena revizijska sled predlaganja letnih poročil. Izbris naj bi bil le navidezen, v evidenci AJPES pa bi se ti podatki ohranili.

Omeniti velja tudi predloga, da bi se **za proračunske uporabnike vzpostavila možnost predlaganja letnih poročil v obliki Excel preglednic** in da bi se **vzpostavile dodatne logične kontrole podatkov njihovih letnih poročil.**

Letna poročila, ki jih morajo predložiti proračunski uporabniki, so zelo obsežna in zahtevajo vgraditev številnih kontrol podatkov. Glede na to, da je le prek spletnih aplikacij mogoče zagotoviti vzpostavitev vseh potrebnih kontrol, in glede na to, da vsi proračunski uporabniki razpolagajo z ustrezno računalniško opremo, torej tudi z Internetom, je uporaba spletnih aplikacij najbolj racionalen način predlaganja letnih poročil. Vzpostavitev možnosti predlaganja letnih poročil v obliki Excel preglednic bi zahtevala občutno povečanje stroškov AJPES, ki bi bistveno presegle koristi. Glede dodatnih logičnih kontrol pa je treba poudariti, da so v obstoječih aplikacijah že vgrajene številne računске in logične kontrole, ki jih bo AJPES ponovno preučila in morda vgradila še kakšno, če bo ugotovila, da bi bila smiselna.

V zvezi z javno objavo letnih poročil gospodarskih družb in samostojnih podjetnikov je bilo predlagano, **naj AJPES javno objavi tudi prihodke od izvoza blaga in storitev teh poslovnih subjektov** in naj **zagotovi možnost dostopa do javno objavljenih podatkov prek spletnega portala AJPES tudi za več let nazaj.**

AJPES javno objavlja letna poročila gospodarskih družb in samostojnih podjetnikov na podlagi 58. člena Zakona o gospodarskih družbah (ZGD-1). Pri tem mora upoštevati obseg in vsebino podatkov, namenjenih javni objavi, kar določajo 65., 66., 69. in 70. člen Zakona o gospodarskih družbah. Iz 66. člena Zakona o gospodarskih družbah, ki določa obseg podatkov iz izkaza poslovnega izida, izhaja, da med

podatki za javno objavo ni podatkov o doseženih prihodkih od prodaje blaga in storitev na tujih trgih. Na podlagi 69. člena Zakona o gospodarskih družbah gospodarska družba razkrije prihodke od prodaje po posameznih zemljepisnih trgih v prilogi k izkazom, vendar le, kadar oceni, da razkritje teh podatkov gospodarski družbi ne bi povzročilo pomembnejše škode. Zato prihodki od izvoza blaga in storitev niso sestavni del javno objavljenih podatkov na spletnem portalu AJPES.

Glede zagotovitve možnosti dostopa do javno objavljenih podatkov iz letnih poročil za pretekla leta prek spletnega portala AJPES pa je treba upoštevati, da bi to zahtevalo izrazito povečanje zmogljivosti računalniške opreme AJPES, ob tem da je interes uporabnikov za pridobitev »zgodovinskih« podatkov zelo majhen. Zato stroškov za ta namen ne bi bilo mogoče upravičiti. Vsak uporabnik pa ima možnost pridobiti podatke iz javno objavljenih letnih poročil za pretekla obdobja kadarkoli v vsaki izpostavi AJPES. Ti podatki so vključno s kazalniki na voljo tudi v spletni aplikaciji FI-PO Ajpes.

Statistika finančnih računov

Kakovost storitev AJPES na področju statistike finančnih računov so uporabniki prvič letos tudi pohvalili, čeprav je spletna aplikacija za vnos podatkov dokaj obsežna in zahtevna. Gre namreč za sistem matrike s prek 200 polji na enem obrazcu. Obstajajo pa 4 obrazci za vnos podatkov in 2 obrazca opozorilne narave, v katerih se podatki sicer samodejno izračunavajo, sestavljalce pa opozarjajo na morebitne napake in narekujejo pisno pojasnjevanje.

Uporabniki so tako kakor prejšnja leta izrazili **nezadovoljstvo z rokom, določenim za predložitev podatkov za statistiko finančnih računov za IV. trimesečje posameznega leta**. Medtem ko mora večina poslovnih subjektov letno poročilo predložiti AJPES do 31.3., morajo podatke za statistiko finančnih računov predložiti že 10.2., ko še nimajo ustrezno knjiženih vseh poslovnih dogodkov.

Roke za predložitev podatkov za statistiko finančnih računov določa Banka Slovenije. AJPES je Banko Slovenije že večkrat opozorila na tovrstne težave zavezancev za predložitev podatkov, vendar Banka Slovenije roka za predložitev podatkov ni spremenila. Vsako leto pa dovoljuje predložitev podatkov do 20.2. Po pojasnilu

Banka Slovenije tega roka ne more še bolj podaljšati, ker sicer podatkov ne bi mogla obdelati, analizirati in jih pravočasno – v predpisanih rokih posredovati Eurostatu in Evropski centralni banki. Kljub temu bo AJPES Banko Slovenije ponovno seznanila s predlogi uporabnikov za spremembo roka predložitve podatkov za statistiko finančnih računov za IV. trimesečje posameznega leta.

Statistična raziskovanja

V zvezi s predlaganjem podatkov za statistična raziskovanja so uporabniki letos sporočili precej manj pripomb in predlogov kakor prejšnja leta. Pripombe in predlogi so zadevali predvsem poročanje za statistično raziskovanje o izplačanih plačah tako v zasebnem kakor tudi v javnem sektorju.

Poglavitna pripomba se nanaša na rok poročanja o izplačanih plačah. Uporabniki želijo **predložiti podatke takoj po izplačilu plač, ne šele od prvega dne naslednjega meseca za izplačane plače preteklega meseca.**

Ta predlog so uporabniki dali že večkrat. AJPES ga je podrobno preučila in ugotovila, da ga ne more upoštevati. Če bi bila omogočena predložitev podatkov o izplačanih plačah za tekoči mesec še pred njegovim iztekom, bi to lahko povzročilo zmedo pri tistih izplačevalcih, ki podatkov za pretekli mesec še niso predložili, z aplikacijo pa bi jim bila že dana možnost poročanja za tekoči mesec oziroma bi jim bilo omogočeno poročanje za nepravilno obdobje. Izplačevalci, ki predlagajo podatke na elektronski način, tudi s pripravo XML datoteke, lahko to datoteko pripravijo že ob izplačilu plač, v naslednjem mesecu pa le z enim ukazom podatke predložijo AJPES. V primerjavi z vsemi pravnimi osebami, ki AJPES poročajo o izplačilu plač, je takšnih, ki izplačujejo plače za tekoči mesec, manj kakor 1 %.

Dve pripombi sta se nanašali na **preglednost pri dostopu do obrazcev za poročanje in na dostopnost ter preglednost navodil za izpolnjevanje obrazcev.**

AJPES bo pripombi preučila ob obravnavi pripomb v zvezi s spletnim portalom. Navodila, ki so uporabnikom dostopna prek spletne aplikacije za vnos in posredovanje podatkov o izplačanih plačah, podrobno opisujejo vsebino podatkov v posameznem obrazcu, zato so nekoliko bolj obsežna.

Ena pripomba se je nanašala na **določitev poročevalskih enot v vzorec za sodelovanje v statističnem raziskovanju Anketa o strukturi plače**, ki se izvaja vsake štiri leta in ga je AJPES v letu 2007 izvajala za Statistični urad Republike Slovenije.

Pripombo bo AJPES posredovala Statističnemu uradu Republike Slovenije.

Navedene so bile tudi težave v zvezi z uporabo posebne **programske rešitve AJPES »Odjemalec«**, s pomočjo katere pravne osebe javnega sektorja posredujejo AJPES podatke o izplačanih plačah za zaposlene, za katere se pri izplačilu plač uporabljajo določila Zakona o sistemu plač v javnem sektorju.

AJPES bo težave odpravila z dopolnitvijo navodil za namestitev in uporabo programske rešitve.

Poslovni register Slovenije

Čeprav je bil v oceni kakovosti storitve dostopa do podatkov o poslovnih subjektih iz Poslovnega registra Slovenije v zadnjih štirih letih dosežen opazen premik (od 3,7 v letu 2004 na 4,1 v letu 2007), so uporabniki navedli precej konkretnih pripomb in predlogov za izboljšanje kakovosti te storitve AJPES. Sklepati je mogoče, da se je ta storitev AJPES med uporabniki dokaj uveljavila.

Uporabniki v Poslovnem registru Slovenije, objavljenem na spletnem portalu AJPES – v aplikaciji iPRS **pogrešajo informacijo o zavezanosti poslovnih subjektov za DDV**.

Podatke o zavezanosti poslovnih subjektov za DDV AJPES pridobiva od Davčne uprave Republike Slovenije in jih vključuje med podatke o poslovnih subjektih, ki se vodijo v Poslovnem registru Slovenije. Spletna aplikacija iPRS v času, odkar AJPES ta podatek vodi, še ni bila dopolnjena, zato ga prek spletnega portala AJPES ni mogoče dobiti. AJPES je zaradi prevzema podatkovne baze Sodnega registra in objave podatkov Sodnega registra v okviru aplikacije iPRS že pripravila zasnovo za razširitev podatkovnih shem za aplikacijo iPRS, v kateri je upoštevana tudi oznaka o

zavezanosti poslovnih subjektov za DDV. Aplikacija iPRS bo ustrezno razširjena v začetku leta 2008.

Uporabniki že četrto leto zapored opozarjajo na **neažurnost nekaterih podatkov o poslovnih subjektih v Poslovnem registru Slovenije**.

AJPES si vsa leta prizadeva doseči celovitost in ažurnost podatkov v Poslovnem registru Slovenije. Zato izvaja obsežne primerjave in usklajevanja podatkov med Poslovnim registrom Slovenije in primarnimi registri. Ne more pa zagotoviti pravilnosti tistih podatkov, ki jih sporočajo poslovni subjekti sami in jih ni mogoče preveriti s podatki v drugih registrih in evidencah podatkov. Zaradi zagotovitve še večje celovitosti in ažurnosti podatkov bo AJPES sredi leta 2008 izvedla prvo anketiranje poslovnih subjektov, s katerim bo preverila pravilnost pomembnejših podatkov v Poslovnem registru Slovenije.

Uporabniki ugotavljajo, da je treba **iskalnik podatkov v aplikaciji iPRS na spletnem portalu AJPES izboljšati. Moti jih tudi omejitev prikaza na določeno število poslovnih subjektov**.

Iskanje poslovnega subjekta v aplikaciji iPRS na spletnem portalu AJPES je omejeno na prikaz največ 100 poslovnih subjektov, ki ustrezajo vpisanim kriterijem. Takšna omejitev je nujna, sicer bi lahko prišlo do prekomerne obremenitve spletnega portala. Privzeta vrednost števila zadetkov je 20, vendar lahko uporabnik želeno število zadetkov sam poveča na 50 ali 100. V Poslovnem registru Slovenije je vpisanih okrog 160.000 poslovnih subjektov, kar pomeni, da lahko pri ne dovolj natančno določenem iskalnem kriteriju število zadetkov močno preseže postavljeno omejitev (100 zadetkov) in uporabnik iskanega subjekta ne more najti. Glede na to je najprimernejše takšno iskanje, pri katerem se hkrati uporabita dva iskalna kriterija (del imena poslovnega subjekta, ki ga je najbolje vnesti z uporabo oznake %, in občina oziroma drug znan podatek). Način iskanja podatkov bo AJPES še nekoliko bolj natančno opisala v navodilu za iskanje poslovnih subjektov prek aplikacije iPRS na spletnem portalu AJPES.

Pri vpisu imena poslovnega subjekta aplikacija iPRS pri iskanju upošteva tudi vse posebne znake (npr. pomišljaj) in presledke med besedami. To je lahko slabost in jo

bo AJPES pri prenovi aplikacije iPRS poskušala odpraviti, vendar bo to hkrati povzročilo še več zadetkov pri vnosu določenega iskalnega kriterija.

Uporabniki menijo, da bi morala AJPES **ponuditi vse informacije o poslovnih subjektih in njihovih ustanoviteljih na enem mestu.**

Spletni portal AJPES ponuja številne podatke o poslovnih subjektih. Dostop do njih je omogočen prek različnih spletnih aplikacij. Aplikacija iPRS omogoča dostop do javnih podatkov o poslovnih subjektih. Prek aplikacije JOLP je možno vpogledati v podatke iz letnih poročil gospodarskih družb in samostojnih podjetnikov. Aplikacija eBON pa daje možnost seznanitve z boniteto poslovanja izbrane gospodarske družbe. Podatke o posameznih gospodarskih družbah in samostojnih podjetnikih iz Poslovnega registra Slovenije in iz letnih poročil lahko uporabniki najdejo na enem mestu v aplikaciji FI-PO Ajpes. AJPES tudi že preučuje možnost neposredne povezave izbranega poslovnega subjekta v aplikaciji iPRS na njegovo zadnje predloženo letno poročilo v aplikaciji JOLP. Njeno vpeljavo načrtuje v letu 2008.

Glede iskanja po ustanoviteljih ali zastopnikih poslovnih subjektov AJPES predlogom uporabnikov ne more ustreči, saj mora upoštevati določbe Zakona o Sodnem registru, ki takšno iskanje podatkov prepovedujejo.

Uporabniki predlagajo, naj AJPES **zagotovi možnost izvoza baze podatkov o poslovnih subjektih prek aplikacije iPRS.**

Skladno z določbami Zakona o Poslovnem registru Slovenije AJPES prek svojega spletnega portala zagotavlja vpogled v javne podatke posamezne enote poslovnega registra. Izbor javnih podatkov večjega števila poslovnih subjektov iz Poslovnega registra Slovenije pa lahko uporabnik pridobi na papirju ali v elektronski obliki proti plačilu stroškov priprave in posredovanja podatkov. Prevzete podatke v elektronski obliki lahko uporabnik uvozi v druge računalniške programe.

Po mnenju uporabnikov bi bile v aplikaciji iPRS koristne tudi **informacije o imenih poslovnih subjektov, ki že obstajajo, in informacije o pravilnosti izbora imena poslovnega subjekta glede na veljavno zakonodajo.**

Aplikacija iPRS ne more preverjati pravilnosti izbranega imena oziroma firme poslovnega subjekta, saj to presoja registrski organ na podlagi določb Zakona o

gospodarskih družbah in Zakona o javni rabi slovenščine. Osnovne informacije v zvezi z izborom firme samostojnega podjetnika lahko dobi uporabnik na eni izmed enotnih vstopnih točk VEM, od 1.2.2008 dalje pa bodo te informacije na voljo na enotnih vstopnih točkah VEM tudi za firme gospodarskih družb.

Prek aplikacije iPRS na spletnem portalu AJPES lahko uporabnik preveri le obstoj podobne firme. Te informacije bodo od 1.2.2008 na voljo tudi prek spletnega portala e-VEM.

Nekateri uporabniki želijo, da bi AJPES zagotovila **vpogled v »zgodovinske« podatke o poslovnih subjektih v Poslovnem registru Slovenije.**

AJPES zaenkrat ne omogoča vpogleda v podatke niti izdelave izpisa podatkov iz Poslovnega registra Slovenije na določen pretekli datum (»zgodovinski« izpis iz Poslovnega registra Slovenije), temveč lahko stranka prejme bodisi potrdilo o vpisu v Poslovni register Slovenije za določen pretekli datum ali le kopijo obvestila oziroma sklepa o vpisu v Poslovni register Slovenije, izdanega na določen pretekli datum. AJPES bo v čim krajšem času poskušala izdelati informacijske rešitve za pripravo »zgodovinskih« izpisov iz Poslovnega registra Slovenije, predvsem za samostojne podjetnike, za katere je AJPES registrski organ, ter ponuditi možnost vpogleda oziroma pridobitve izpisa podatkov za izbranega samostojnega podjetnika na določen pretekli datum prek spletnega portala AJPES.

Uporabniki želijo tudi, da bi AJPES **prek aplikacije iPRS in na izpisih podatkov iz Poslovnega registra Slovenije zagotovila podatke o vseh dejavnostih poslovnih subjektov, vpisanih v Poslovni register Slovenije.**

AJPES prek aplikacije iPRS in na izpisih podatkov iz Poslovnega registra Slovenije za samostojne podjetnike že omogoča vpogled v vse dejavnosti samostojnih podjetnikov, vpisane v Poslovni register Slovenije. Zaradi neažurnosti podatkov o tovrstnih dejavnostih pri drugih poslovnih subjektih, je prek aplikacije iPRS zaenkrat dostopen le podatek o njihovi glavni dejavnosti. Po izvedenem anketiranju poslovnih subjektov sredi leta 2008 in ažuriranju podatkov o dejavnostih, vpisanih v Poslovni register Slovenije, bo AJPES tudi za druge poslovne subjekte omogočila vpogled v podatke o vseh dejavnostih prek aplikacije iPRS, prav tako pa tudi na izpisih podatkov iz Poslovnega registra Slovenije.

Bonitetna dejavnost

Uporabniki informacij o boniteti poslovanja posameznih poslovnih subjektov letos niso imeli pripomb in predlogov glede kakovosti storitev bonitetne dejavnosti, saj je AJPES večino pripomb in predlogov, ki so jih uporabniki sporočili v prejšnjih letih, uresničila. Izrazili pa so **nezadovoljstvo zaradi vpeljave takojšnjega plačevanja bonitetnih informacij in predlaganja dokazil AJPES, da so bila plačila opravljena.**

AJPES je ukrep takojšnjega plačevanja vpeljala zaradi velikega obsega dospelih neporavnanih terjatev iz naslova bonitetne dejavnosti. Pred vpeljavo tega ukrepa so namreč dospele neporavnane terjatve iz tega naslova znašale že okrog 60.000 evrov. Ker je bonitetna dejavnost gospodarska dejavnost AJPES, mora AJPES zagotoviti zadosten obseg prihodkov gospodarske dejavnosti za kritje odhodkov te dejavnosti. Poudariti pa je treba, da naročniki lahko bonitetne informacije plačajo na blagajnah izpostav AJPES (z gotovino ali s plačilnimi karticami) in tako opravijo plačilo neposredno ob prevzemu bonitetnih informacij. Če naročniki bonitetne informacije plačajo prek bank in jih želijo prejeti takoj, morajo predložiti dokazila o plačilu. AJPES namreč informacije o prejetih plačilih na svoj račun prejme šele naslednji dan po plačilu. Naročnikom, ki AJPES ne predložijo dokazil o plačilu, AJPES izroči bonitetne informacije po preveritvi prejetja plačila na svoj račun. Tisti naročniki, ki so v zadnjem letu pri AJPES kupili večje število bonitetnih informacij in so redni plačniki storitev, pa lahko z AJPES sklenejo tudi posebno pogodbo, po kateri plačujejo bonitetne informacije enkrat na mesec.

Spletni portal AJPES

Na zagotavljanje ustrezne kakovosti vseh storitev AJPES močno vpliva spletni portal. Nekateri uporabniki menijo, da **ni dovolj pregleden.**

Spletni portal AJPES vsebuje zelo veliko podatkov, informacij in aplikacij za vnos podatkov. Ker se področje dela AJPES nenehno širi in je tudi pri obstoječih nalogah

potrebno na spletni portal dodajati nove vsebine, postaja iskanje želenih podatkov in informacij vedno bolj zahtevno.

Spletni portal AJPES je razdeljen na 4 glavna področja: »AJPES«, »Predložitev podatkov«, »Storitve« in »Statistična raziskovanja«; znotraj teh področij pa so nanizana posamezna podpodročja. Podatke, informacije in aplikacije posameznega področja uporabljajo različne skupine uporabnikov. Vsebine vsakega posameznega področja in podpodročja so urejene po enakem sistemu, kar omogoča lažji dostop in uporabo. Uporabniki lahko dostopajo do posameznih vsebin na več načinov: prek navigacije spletnega portala, z uporabo »Kazala« ali iskalnika.

AJPES bo upoštevala mnenja uporabnikov in poskušala zagotoviti še večjo preglednost vsebin na spletnem portalu. Ob prevzemu novih nalog v zvezi z registracijo gospodarskih družb bo spletni portal AJPES postal »uradno javno glasilo« za te poslovne subjekte. Na spletnem portalu bodo objavljeni vpisi podatkov v Sodni register oziroma v Poslovni register Slovenije, listine, ki so podlaga za vpise itd. AJPES že načrtuje način objave, ki bo zagotavljal preglednost in hiter ter preprost dostop do podatkov in listin.

Manjše število uporabnikov na spletnem portalu AJPES pogreša bolj vidna obvestila o novostih v zvezi s poslovanjem AJPES in obveščanje po elektronski pošti.

AJPES obvešča uporabnike o novostih oziroma spremembah na svojih spletnih straneh sproti na vstopni strani spletnega portala, in sicer v rubriki »Obveščamo o aktualnem«. Poleg tega pa na desnem delu vstopne strani objavlja tudi števec, ki odštevajo dneve do izteka rokov za predložitev podatkov. Druge novosti, zanimive za uporabnike spletnega portala, ki se neposredno ne odražajo v spremembah spletnih strani, pa AJPES objavlja na vstopni strani v rubriki »Novice«.

Registrirani uporabniki spletnega portala imajo možnost, da se s klikom na @Obveščaj me, ki se nahaja na desnem delu spletne strani posamezne storitve, naročijo na obveščanje o spremembah na spletni strani, ki zadeva posamezno storitev. Obveščanje lahko na enak način tudi prekličejo. Poleg navedenega načina pa imajo uporabniki možnost spreminjanja nastavitev v zvezi z obveščanjem tudi na »Moji strani«, in sicer morajo v levem delu med nastavitvami izbrati »Pregled

obveščanja« in v oknu, ki se jim odpre, izbrati storitve, o katerih želijo prejemati obvestila.

Med predlogi za izboljšanje spletnega portala je tudi **poenostavitev prijave na spletni portal**.

Prijava oziroma registracija na spletni portal je narejena v skladu z obstoječimi smernicami na tem področju in od uporabnika zahteva le vnos uporabniškega imena in gesla. Uporabnik pridobi geslo tako, da ob prvi prijavi na spletni portal navede izbrano uporabniško ime in elektronski naslov, na katerega prejme geslo za prijavo. Možnosti poenostavitve na tem področju ni.

Tudi dostop do podatkov, ki so brezplačni (iPRS, JOLP), zaradi spremljanja in zaščite podatkov zahteva prijavo na spletni portal, ponekod pa še vnos kode, ki se izpiše na zaslonu.

Navodila za uporabo računalniških programov in aplikacij

Nekateri uporabniki menijo, da bi **morala biti navodila za uporabo računalniških programov in aplikacij bolj preprosta, bolj razumljiva in bolj pregledna**.

Pri pripravi navodil za uporabo računalniških programov in aplikacij AJ PES namenja posebno skrb prav njihovi enostavnosti. Vendar pa zaradi obsežnosti in zahtevnosti posameznih področij in potrebe po zagotovitvi številnih kontrol v računalniških programih in aplikacijah za vnos podatkov ni vedno mogoče zagotoviti zelo preprostih rešitev. So pa mnenja uporabnikov tudi izrazito drugačna. Po mnenju nekaterih, bolj večjih dela z računalniškimi programi in aplikacijami, so navodila dovolj preprosta. Eden od uporabnikov navaja: »Bolj enostavnega in preglednega programa, ki vedno tudi deluje, ne poznam. Le tako naprej!«

Svetovanje in strokovna pomoč

Uporabniki so z nasveti in strokovno pomočjo uslužbencev AJ PES v glavnem zadovoljni, nekateri pa navajajo **težave v komunikaciji, predvsem po telefonu**.

Temeljno vodilo poslovanja AJ PES z uporabniki je strokovnost in prijaznost. Večina uslužbencev AJ PES je ustrezno usposobljena, poleg strokovnega znanja ima tudi primerna znanja na področju komuniciranja z uporabniki. AJ PES je za nekatere uslužbence tudi že organizirala seminarje za strokovno in prijazno komuniciranje. Tovrstni seminarji (začetni in osvežitveni) bodo postopno organizirani za vse uslužbence AJ PES.

IV. PREDLOGI NOVIH STORITEV

Na **šesto vprašanje** »Katere storitve bi AJ PES po vašem mnenju še lahko opravljala?« je odgovorilo 180 uporabnikov.

Uporabniki storitev so z vsebino in obsegom sedanjih storitev AJ PES v glavnem zadovoljni in večinoma niso predlagali vpeljave novih storitev. Nekateri uporabniki pa so predlagali, naj AJ PES opravlja storitve, ki jih ne more opravljati. Navedli so plačilni promet in z njim povezane storitve, finančno in davčno svetovanje, zbiranje različnih podatkov, ki so v pristojnosti drugih institucij, itd. Predlagali so tudi združitev AJ PES in Uprave Republike Slovenije za javna plačila.

Uporabniki so tako kakor prejšnja leta poudarili nujnost vzpostavitve sistema zbiranja vseh statističnih in drugih podatkov o poslovnih subjektih le na enem mestu, in sicer pri AJ PES. Precej uporabnikov pa se zavzema za združitev vseh registrov poslovnih subjektov v AJ PES. Oba predloga AJ PES že uresničuje, saj sodita med njene temeljne dolgoročne cilje.

Uresničeni sta poenostavitev predlaganja letnih poročil in poenostavitev predlaganja podatkov o izplačanih plačah. Po novem poslovni subjekti letna poročila in podatke o izplačanih plačah predlagajo le AJ PES, ne več tudi Davčni upravi Republike Slovenije oziroma Statističnemu uradu Republike Slovenije.

Predlog o zagotovitvi registracije vseh poslovnih subjektov na enem mestu – pri AJPES pa je v uresničevanju. Registracijo samostojnih podjetnikov prek enotnih vstopnih točk VEM in sistema e-VEM z vpisom podatkov v Poslovni register Slovenije AJPES opravlja že od 1.7.2005. V prvih mesecih leta 2008 pa bo vzpostavljena enotna baza podatkov Sodnega registra in Poslovnega registra Slovenije in vpeljan elektronski način registracije gospodarskih družb prek sistema VEM. V letu 2008 bo AJPES začela voditi tudi Register sobodajalcev, v letu 2009 pa načrtuje vzpostavitev vodenja Registra društev in Registra sindikatov v okviru Poslovnega registra Slovenije.

Konkretni predlogi novih storitev, ki bi jih AJPES po mnenju uporabnikov lahko opravljala, zadevajo predvsem področje letnih poročil in področje Poslovnega registra Slovenije in so obravnavani v nadaljevanju.

Letna poročila

Uporabniki so predlagali, naj AJPES **poslovnim subjektom, ki imajo poslovno leto različno od koledarskega, omogoči vnos podatkov prek spletne aplikacije, ki je na voljo uporabnikom s poslovnim letom, enakim koledarskemu.**

AJPES zbira in obdeluje podatke iz letnih poročil za tri različne namene: za državno statistiko, za namene informiranja javnosti in za davčne namene. Medtem ko za davčne namene in namene informiranja javnosti ni nujno, da se obdobje poročanja nanaša na koledarsko leto, pa je to obdobje obvezno za poročanje za državno statistiko. Za državno statistiko je namreč izrednega pomena, da je obdobje poročanja enako za vse poročevalce in to vedno brez izjeme (ni namreč mogoče seštevati podatkov, ki izhajajo iz različnih obdobj), da je vsebina poročanja enaka za vse poročevalce in da so enote, v katerih poročajo, enake za vse poročevalce. Le na ta način je mogoče zagotoviti časovne vrste vedno in za vse enote v enakih časovnih intervalih. Zato je v drugem odstavku 59. člena Zakona o gospodarskih družbah navedeno, da lahko poenostavitve (kar pomeni uporabo spletne aplikacije AJPES hkrati za vse navedene namene) uveljavijo le poslovni subjekti, ki imajo poslovno leto enako koledarskemu.

Nekateri uporabniki želijo, da bi AJPES **omogočila vnos podatkov v aplikacije AJPES tudi za medletne računovodske izkaze.**

AJPES na svojem spletnem portalu nudi aplikacije za vnos podatkov v računovodske izkaze le za obdobje koledarskega leta. Že v preteklosti so bile s strani uporabnikov dane pobude, da bi AJPES omogočila na podoben način tudi možnost vnosa v računovodske izkaze za obdobja, krajša od enega leta, predvsem zaradi vgrajenih računskih in logičnih kontrol, ki omogočajo lažjo izdelavo računovodskih izkazov. Trenutno je med letom uporabnikom na voljo le Excel preglednica, ki jo lahko uvozijo v lokalno okolje, kjer lahko vanjo vpisujejo tudi podatke za obdobje, krajše od enega leta. Res pa je, da je polje z oznako obdobja, za katero se poroča, »fiksirano«, zato je treba na izpisu ročno popraviti podatek o presečnem dnevu. Ta želja uporabnikov za AJPES torej ni nova, vendar pa mora biti ob tem zagotovljeno, da ne bodo uporabniki podatkov iz računovodskih izkazov za krajša obdobja predložili AJPES ob predložitvi letnih poročil za posamezno leto.

Po mnenju uporabnikov bi AJPES lahko **zbirala podatke gospodarskih družb za obračun dodane vrednosti in bruto investicij za Statistični urad Republike Slovenije.**

Predlog je zanimiv. AJPES ga bo v sodelovanju s Statističnim uradom Republike Slovenije preučila, še zlasti zato, ker je AJPES dolžna zagotavljati pravilne podatke o razvrstitvi poslovnih subjektov po dejavnosti na podlagi podatkov o dodani vrednosti posameznih dejavnosti, ki jih opravljajo poslovni subjekti.

Poslovni register Slovenije

Uporabniki so predlagali, naj bi AJPES **nudila več različnih informacij o poslovnih subjektih in o povezavah med njimi.** Predlagali so tudi, naj AJPES uvede **možnost, da bi uporabniki v aplikaciji iPRS označili poslovne subjekte, za katere naj bi jim AJPES pošiljala elektronska sporočila o spremembah njihovih podatkov.**

AJPES nudi uporabnikom vpogled in izpise tistih javnih podatkov o poslovnih subjektih, ki jih vodi v Poslovnem registru Slovenije in v drugih svojih javnih

evidencah. Povezave med poslovnimi subjekti bi bile možne v glavnem prek podatka o ustanoviteljih in zastopnikih poslovnih subjektov, vendar takšnega dostopa do podatkov Zakon o Sodnem registru ne dovoljuje.

Možnost glede označbe poslovnih subjektov v aplikaciji iPRS in pošiljanja elektronskih sporočil o spremembah njihovih podatkov bo AJPES preučila.

Uporabniki menijo, da bi AJPES morala **razširiti možnosti iskanja podatkov o poslovnih subjektih prek aplikacije iPRS.**

Iskalnik za vpogled v podatke o določenem poslovnem subjektu prek aplikacije iPRS že sedaj vsebuje možnost iskanja po dejavnosti in po pravnoorganizacijski obliki. Vendar je v ozadju teh iskalnih kriterijev uradna klasifikacija dejavnosti oziroma šifrant pravnoorganizacijskih oblik, kot ga poznata Sodni register in Poslovni register Slovenije. Predlagani način iskanja bi zahteval izdelavo novih informacijskih rešitev, ki bi posamezne postavke iz obstoječih šifrantov pretvorile v neke nove skupine poslovnih subjektov. S takšnim načinom pretvorbe pa s posamezno skupino poslovnih subjektov ne bi mogli zajeti vseh poslovnih subjektov, ki bi morda sodili v to skupino bodisi po dejavnosti ali glede na njihovo pravnoorganizacijsko obliko, zato bi uporaba takšnega iskalnika lahko dala napačne rezultate.

Po mnenju uporabnikov bi AJPES **na svojem spletnem portalu morala zagotavljati tudi podatke o novoustanovljenih poslovnih subjektih in podatke o postopkih stečajev in likvidacije poslovnih subjektov.**

AJPES bo te predloge uresničila v glavnem že v letu 2008. Na podlagi Zakona o Sodnem registru bo na svojem spletnem portalu zagotovila objavo vseh vpisov v zvezi z gospodarskimi družbami v Sodni register, kar bo nadomestilo sedanjo objavo vpisov v Uradnem listu Republike Slovenije. Na podlagi Zakona o finančnem poslovanju, postopkih zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju pa bo AJPES na svojem spletnem portalu zagotovila tudi javno objavo podatkov in listin v postopkih zaradi insolventnosti pravnih in fizičnih oseb.

Darinka Pozvek I. r.,
direktorica

Priloge: 3

X^ •dæ •\ Á [à [æ] b Á à ç^: } [•cš Á |ææ ç
Ŧ ~ |çææ |æ) æÁ [{] ^}: æšæš

Á

GEŠæ [Á ç Á æ [ç [| b š Á Á] | ^ ç š Á [: æ [{ Á ÖRÚÒÙÑÁ

Ŧ É ^ [Á |ææ [Á ç |ææ [Á ç] ^ } [Á Á [à [Á É ^ [Á [à [Á
Á F G H I Í

Uà|ã æ

Á

X•^ à š æ

Á

Ú|^* |^à [•c

Á

Ú|^æ } [•cš [Á] [|ææ] š æ

Á

HEZæ æš à š \ ~ b ç Á] | ^ ç š Á [: æ Á ÖRÚÒÙÑÁ

Ŧ [0] æš Á ç Á á * [ç [| ç Á

Zææš |^à [0 æ ç Á [à æ [ç
Ŧ [à æ š ç æš [| : š [à æ š æš ç [Á ç æ } æš æ ~ } [ç [à æ š |æ æ æš æš æš

Zææš [•ç] æš [Á [à æ [ç Á ç æš [| : š | ~ 0 à š Á [à b ç š [ç Á Ŧ Š Ú D

Zææš [•ç] æš [Á [à æ [ç Á Á [• [ç] æš ~ à b ç æš Á [• [ç] ^* æš * ã d æš [ç ^] æš Ŧ Ú Ú D

Zææš [•ç] æš [Á [à æ [ç Á ^* ã d æš ^] [• ^ ç æš æ ç } æš | æš Á æš à | b } æš | ^ [ã] š Á
Ŧ Ž Ú Ú D

Zææš [•ç] æš [Á [à æ [ç Á æš ç] æš æ š \ [ç æ b
Ŧ | ^ b { \ š š à æ š | æ } æš • ^ à š |æ ^ š ^ [| æ } æ ^ Á à ç^: } [•cš æš

Zææš |æ } æš { | : æš Á } æš [• [ç] æš ~ à b ç ç Á Ŧ Ú P D

Zææš [•ç] æš [Á [à æ [ç Á Á Ŧ Ú Ú Á Ŧ ^

Zææš |^ [|æ æš à ç^ • ç š Á [ç [• ç Á ç | æ ç Á ÖRÚÒÙ

I ÈÙÁ æ^! [Á] [• ç æ [Á ÖRÚÒÙÁ [• | ~ b ç ÑÁ

Á

Í ÈÙ & } æ^ Á æ { ^! ^ Á ç Á] [• ç æš Á ÖRÚÒÙ È Á æ^! [Á] [• | ~ b ç Á

Ŧ È ^ Á [: } æš Ŧ É ^ [Á |ææ [Á ç |ææ [Á ç] ^ } [Á Á [à [Á É ^ [Á [à [Á
€ Á F G H I Í

Ö [•ç] } [•cš { | : æš

Á

Ù ç [\ [ç] [•cš • | ~ 0 à ^] & ^ ç

Á

Pãl [• c^z^çæ læ æ^ç

Á

Ú!ãæ } [• c^ | 0à^) &^ç

Á

W^d^: } [• c^ [ç] ^* æ æ æ d æ \ ^

Á

W^b } [• c^ ! [ç] ! ^ { ^ } \ | læ

Á

Î Èsæ^!^Á ç | ãç^Áã [Áçæ^ { Á } ^ } ð Á ÖRÚÒÙÁz^Áæ@ [Á
[] | æ | æ ãÁ

Á

Ï Èxæã | ^á | * ã æ à [| çæ } b^Á æ [ç [• c^ ç | ãç^Á
ÖRÚÒÙÁ

Á

Ì Èsæ z } æ^Á | æ } [È | * æ ã æ \ æ | à | ã æ • c^ & æ Èç^Á
\ æ | ã c^Á æ [• | ^ } ãÁ

Á

J Èæ^áã^Á ç [b^Á^ [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ [á | b^Á
á^ | æ

Á

Á

F Yni `HUj`nUj gY]ndcghUj Y

Á

BUj dfUyUbl_`YcX[cj cf]c`&*) +`Ucb]a b\ `i dcfUwb_cj `ghcf]Hj `5 >D9G"

FÈÚ & } ã^ Á æ [ç [• Á æ | ^ à } ã@Á d | ã^ ç Á ORÚÒÙÁ

SUÁÁ] ^ Á G F I I D	I È Á
SUÁÁ c & ^ Á F E G H D	I È Á
UÓUÁÁ] ^ Á G F E G I D	H È Á
UÓUÁÁ c & ^ Á G J I D	H È Á
ÚSCE ÓÁÁ] ^ Á G F E G D	I È Á
Ö [• ç] Á [Á S U K Á Á] ^ ç ^ Á [! ç æ Á R U S Ú D Á F E I D	I È Á
Ö [• ç] Á [Á S U K Á Á] ^ Á [• ç æ Á R U Ó U Á F E G H D	I È Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á ç æ ç á } ã@Á æ á \ [ç æ b ç | ^ b { \ á Á ã á æ á | ç æ } ã@Á • ^ à Á | æ ^ Á ^] [! ç æ } æ ^ Á à ç ^ : } [• ç Á ã á Á F E F I D	H È Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á Á [ • | [ ç] ã@Á ~ à b \ ç@Á Á	I È Á
Ú [ • | [ ç] ^ * æ ^ * á d æ Ú [ç ^ } ã@Á Ú Ú D Á F E F I D	I È Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á Z U U Á F F D	H È Á
Q { | { æ á Á Á [} æ ç [ • | [ ç] ã@Á ~ à b \ ç ç Á Ó U P D Á F E H I D	I È Á
Ö Ó U Á Á ^ • Á F E G D	H È Á
X ^ • ç æ \ [Á [à [ç æ b Á à ç ^ : } [• ç Á Á | æ ç Á F E I I D	H È Á

(Z Á

GÈS æ [Á ç Á æ [ç [| b ã Á Á] ^ ç ã Á [! ç æ [{ Á ORÚÒÙÑÁ

U à ã æ Á G E I E D	I È Á
X ^ á ã æ Á G E G D	I È Á
Ú ^ * | ^ á } [• Á G E G D	I È Á
Ú | æ } [• Á [Á] [! ç æ] ã æ Á G E G D	I È Á

(Z Á

H È Z æ æ Á à ã \ ~ b ç Á] ^ ç ã Á [! ç æ Á ORÚÒÙÑÁ

Z æ æ á | ^ á | Ó æ ^ Á [á æ [ç Á [á æ á Á ç ã@Á [ ! | á Á] [á æ á Á ç æ ç á [Á ç æ } ã@Á æ ~ } [ç Á Á Á G E I I D	G È H I Á
Z æ æ á | • ç] æ Á [Á [á æ [ç Á Á ç ã@Á [ ! | á Á | ~ Ó á Á Á] [á b ç á [ç Á R U S Ú D Á G E I I D	F È H I Á
Z æ æ á | • ç] æ Á [Á [á æ [ç Á Á [ • | [ ç] ã@Á ~ à b \ ç@Á Á	F È G I Á
Ú [ • | [ ç] ^ * æ ^ * á d æ Ú [ç ^ } ã@Á Ú Ú D Á G E I I D	F È G I Á
Z æ æ á | • ç] æ Á [Á [á æ [ç Á ç æ ç á } ã@Á æ á \ [ç æ b Á Q | ^ b { \ á Á á æ á | ç æ } ã@Á • ^ à Á | æ ^ Á ^] [! ç æ } æ ^ Á [à ç ^ : } [• ç Á Á Á G E I I D	I Í Á

ZææãÄ æ[æ] bæã { |{ æãÄ Ä } æ^ çÄ [ • | | ç] æÄ • ~ àb\ d ç Ä Ö U P D Ä G E I I D	Ï J I Ä _____
ZææãÄ [• d] æÄ [Ä] áæ [ç Ä Ä Ö U / Ö B ^ Ä G E I I D	Í É G Ä _____
ZææãÄ | ^ { | bæ bæ ä ç ^ ç Ä Ä [ç] • ç Ä Ä d | ä ç æ Ä Ö R Ú Ò Ò Ä G E I I D	F È É I Ä _____
ZææãÄ [• d] æÄ [Ä] áæ [ç Ä Z U U Ä G E I I D	F È I Ä _____

Í È Ò Á æ ^ ! [Ä] [• ç æ ç Ä Ö R Ú Ò Ò È ä Ä] [• | ~ b ç Ä Ä

Ä ä * [ç | | Ä G E I I D	Ï G G Ä _____
Sb à | bæ æ	F I G Ä _____
Ö ^ | b	F I I Ä _____
S [] ^ !	F J J Ä _____
S | æ b	I I Ä _____
S | z \ [	H I I Ä _____
T æ ä | |	F F É Ä _____
T ~ | • \ æ Ä [à | ç æ	F I H Ä _____
P [ç æ Ö | | bæ	F H F Ä _____
P [ç Ä ^ • d	I É Ä _____
Ü [• d b] æ	I I Ä _____
V i à [ç | b	F F É Ä _____
X ^ ^ } b	I I Ä _____
P [à ^] [

Í È Ò & ^ } æ ^ Á æ { ^ ! ^ Ä ç Ä] [• ç æ ç Ä Ö R Ú Ò Ò È ä Ä \ æ ^ ! [Ä] [• | ~ b ç Ä Ä

Ö [• d] [• ç ] { |{ æ Ä Ä G E I I D	I È Ä _____
Ü d [ \ | ç] [• ç Ä | ~ Ö à ^] & ^ ç Ä G E I I D	I È Ä _____
P ä [• ç Ä z ^ ç æ bæ æ ä ^ ç Ä G E I I D	I È Ä _____
Ü | ä æ } [• ç Ä | ~ Ö à ^] & ^ ç Ä G E I I D	I È Ä _____
W ^ d ^ : } [• ç Ä ^ | | ç] ^ * æ Ä æ ä ä d æ \ ^ Ä G E I I D	I È Ä _____
W ^ b } [• ç Ä | | ç] [• d | | ç Ä ] | ^ { ^ Ä Ä \ | bæ Ä F È H D	I È Ä _____

(Z Ä

Î È S æ ^ ! ^ Ä d | ä ç ^ Ä ä Ö R Ú Ò Ò Ä [Ä ç æ ^ { Ä { } ^ } b Ä ^ Ä æ Ä [Ä] | æ ç | bæ æ Ä Ä

¥ ç ç Ä Ä ä * [ç | | ç Ä Ä] ä Ä [• ç ^ : } ä Ä ä * [ç | | ç Ä

İ Èæǎ | ^ á | [* ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• d | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á



¥ c ç a [Á á * [ç [| ç k G G F Ž Ğ] ã Á [• æ ^ : } ã a [á * [ç [| ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã c Á æ [• | ^ } ã Á



Á á * [ç [ | k G È í € D	FÈGGÁ
* [•] [á æ • \ æ á | ~ O à æ	GJÍ Á
! æ ~ } [ç [á • \ ã ^ | ç ã	GCHÁ
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	I J F Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	FFF Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	FI Í Á
à | ~ z ç [

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á



¥ c ç a [Á á * [ç [| ç k G G F Ž Ğ] ã Á [• æ ^ : } ã a [á * [ç [| ç á

Ú [| ç | Á Á ç | Á ^ } ^ | á ç [Á G È ç è ç è ĩ Á Á È K H È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c`@ V`UbU

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]c`+&&Ucb]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]HYj `5>D9G"

FÉU & } ã^Á æ [ç [• Á æ | ^ à } ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ | ^ á Ç J I D	I É Á
SUÁÁ c&^ | Á Ç J D	I É Á
UÓUÁÁ | ^ á Ç I I D	HÉ Á
UÓUÁÁ c&^ | Á Ç I D	HÉ Á
ÚSCE ÓÁÁ | ^ á Ç I I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁÁ á ] | ^ ç ^ Á [! ç Á ÁRU SÚD Ç FHD	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁÁ | ^ Á] [• ç Á ÁRU ÓUÁ Ç GGD	HÉ Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á ç æ ç] á æ æ á \ [ç æ b Ç | ^ b { \ á Á á á æ á | ç } á @ Á • ^ à É | æ ^ É ^] [! ç } æ ^ Á à ç ^ : } [• ç Á á á É Ç H D	HÉ Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á Á [• [ç] á @ Á ~ à b \ ç @ Á ÁU [• [ç] ^ * æ Á ! ^ * á d æ ÁU [ç ^] á ÁU ÚD Ç F I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á UZUUA Ç GGD	HÉ Á
Q { | { á á á Á Á [} á @ Á [• [ç] á @ Á ~ à b \ ç ç Á ÓU P D Ç GHD	I É Á
ÓUUA Á Á ^ Á Ç I I D	HÉ Á
X ^ • ç æ \ [Á [à [ç æ b Á à ç ^ : } [• ç Á Á | æ ç Á Ç I I D	HÉ Á

' ž Á

GÉS æ [Á ç Á æ [ç [| b á Á] | ^ ç á Á [! ç æ [{ Á ORÚÒÙÑÁ

U à á æ Ç É D	I É Á
X ^ á á æ Ç É D	I É Á
Ú ! ^ | ^ á [• ç Ç É D	HÉ Á
Ú ! æ } [• ç Á [Á] [! ç æ] á æ Ç É G D	I É Á

(ž Á

HÉZ æ æ [à á \ ~ b ç Á] | ^ ç á Á [! ç æ Á ORÚÒÙÑÁ

Z æ æ á | ^ á [Ó á ç Á [á æ [ç Á Ç [á æ á Á ç á @ Á [ ! | á É Á] [á æ á Á ç æ ç á [Á ç æ } á @ Á æ ~ } [ç Á á É Ç GGD	î | Á
Z æ æ á [• ç] á Á [á æ [ç Á Á ç á @ Á [ ! | á Á | ^ á Á Á] [á b ç á [ç ÁRU SÚD Ç GGD	HÉ Á
Z æ æ á [• ç] á Á [á æ [ç Á Á [• [ç] á @ Á ~ à b \ ç @ Á Á Ú [• [ç] ^ * æ Á ^ á d æ ÁU [ç ^] á ÁU ÚD Ç GGD	HÉ Á
Z æ æ á [• ç] á Á [á æ [ç Á ç æ ç] á æ æ á \ [ç æ b Á Ç | ^ b { \ á Á á á æ á | ç } á @ Á • ^ à É | æ ^ É ^] [! ç } æ ^ Á [à ç ^ : } [• ç Á á É Ç GGD	FFG Á

Zææáǎ æ[æ] bæǎ { |{ æáǎ Á[] æ^ cá [ • | [ ç] æáǎ ~ àb\ d ç Á ÓU P Dǎ GGD	GH Í
Zææáǎ [• d] æáǎ Á [áæ [ç Á ÁZU U / O B ^ • Áǎ GGD	FI Í
Zææáǎ | ^ { | bæ bæ à ç ^ • cá Á Á [ç] • cá Á d | æ ç æ Á ORÚÒÙǎ GGD	GÍ Í
Zææáǎ [• d] æáǎ Á [áæ [ç Á ZU U Áǎ GGD	GGÁ

I ÈÙÁ æ^! [Áǎ] [• çæç [ÁORÚÒÙÈæǎ] [• | ~ b^ c^ kÁ

Áǎ á* [ç | kÁ GGD	
Sǒ à | bæ æ	í GGÁ
Ö^ | b	€Á
S [] ^!	€Á
S | æ b	€Á
S | z \ [	€Á
T æǎ [ |	€Á
T ~ | • \ æáǎ [à [çæ	€Á
P [ç æ áǎ [ | bæ	€Á
P [ç | Á ^ • d	€Á
Ū [• d b] æ	€Á
V | à [ç | b	€Á
X ^ \ } b	€Á
P [à ^ ] [	€Á

Í ÈÙ & ^ } æ^ Áæ { ^! ^ Á ç Áǎ] [• çæç áORÚÒÙÈÁ Á \ æ^! [Á [• | ~ b^ c^ kÁ

Ó [• d] } [• ç { | { æáǎ H I D	I ÈÁ
Ū d [\ [ç] [• d ^ | ~ O à ^ } & ^ ç Áǎ F E D	I ÈÁ
P æ [• d ^ z ^ ç æ bæ æ áǎ ç Áǎ F I D	I ÈÁ
Ū | æ } [• d ^ | ~ O à ^ } & ^ ç Áǎ H F D	I ÈÁ
W^ d ^ : } [• d ^ [ç] ^ * æ á æ á d æ \ ^ Áǎ I I D	H ÈÁ
W ^ b } [• d | [ • d | [ ç Áǎ ] | ^ { ^ Á Á \ [bæ H I D	I ÈÁ
	(ŽÁ

Î ÈSæ^! ^ Á d | æ ç ^ Á áORÚÒÙÁ [Á ç æ ^ { Á { } ^ } b^ Á ^ Áæ @ [Á] | æ ç | bæ æ ÑÁ

¥ c^ çá | Á á* [ç | [ç kÁ H ÈÁ] á Á [• æ ^ : } æ á á* [ç | [ç á

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `7 Y`Y

Á

BUj dfUyUbl_`Y`cX[cj cf]c`%&Ucb]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]Hj` `5>D9G"

FÉU & } ã^Á æ [ç [• Á æ | ^ à } ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ | ^ Á F I D	I É Á
SUÁÁ c & ^ | Á Ç É D	I É Á
UÓUÁÁ | ^ Á F G H D	H É Á
UÓUÁÁ c & ^ | Á Ç I D	H É Á
ÚSCE ÓÁÁ | ^ Á F H I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁÁ Á] ^ ç ^ Á [ | ç Á Á RU SÚÁÁ F G D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁÁ | ^ Á] [• ç Á Á RU ÓUÁÁ Ç É D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á Á Á] á @ Á æ á \ [ç Á b Ç | ^ b { \ á Á á á æ á | ç } á @ Á ^ á à Á | æ ^ Á ^ [ | ç } æ ^ Á à ç ^ : } [• ç Á á à Á Ç I D	H É Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á Á [ • | ç] á @ Á ~ à b \ á @ Á Á [ • | ç] ^ * á Á ! ^ * á d á Á [ç ^] á Á U U Á Á F G D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á U Z U U Á Á Ç H D	H É Á
Q { | { á á á Á Á } á @ Á [ • | ç] á @ Á ~ à b \ d ç Á Ó U P D Á Ç I D	I É Á
Ö Ö U Á Á Á ^ Á Ç J D	I É Á
X ^ • d á \ [Á [à [ç] b Á à ç ^ : } [• ç Á Á | æ ^ ç Á Á Ç D	H É Á

(Ž Á

GÉŠ æ [Á ç Á æ [ç [| b á Á] ^ ç á Á [| ç æ [{ Á ORÚÒÙÑÁ

U à á á Á F I D	I É Á
X ^ á á á Á F I D	I É Á
Ú ! ^ | ^ á } [• Á F I D	I É Á
Ú ! á æ } [• Á [Á ] [ | ç } á á Á F I D	I É Á

(Ž Á

HÉZ æ á à á \ ~ b ç Á] ^ ç á [| ç Á ORÚÒÙÑÁ

Z æ á á á | ^ á | Ó á ç Á [á æ [ç Á [á æ á Á ç á @ Á [ | | á Á] [á æ á Á á Á á Á] Á ç } á @ Á æ ~ } [ç Á á Á F I G D	F I G Á
Z æ á á á [• ç] á Á [Á [á æ [ç Á Á ç á @ Á [ | | á Á | ~ Ó á Á Á] [á b ç á [ç Á RU SÚ Á Á F I G D	I F Á
Z æ á á á [• ç] á Á [Á [á æ [ç Á Á [ • | ç] á @ Á ~ à b \ á @ Á Á Ú [ • | ç] ^ * á Á ^ * á d á Á [ç ^] á Á U U Á Á F I G D	I H Á
Z æ á á á [• ç] á Á [Á [á æ [ç Á á á á] á @ Á æ á \ [ç Á b Á Ç | ^ b { \ á Á á á æ á | ç } á @ Á ^ á à Á | æ ^ Á ^ [ | ç } æ ^ Á [à ç ^ : } [• ç Á á Á F I G D	H G Á

Zææá[æ[æ] bæ[ ] { |{ æá[] } æ^ á[ ] • | [ ç] æá^ à\ d çÁ	|| Á
ÓUÞDÆÍ GD	
Zææá[• d] æá[Á] áæ[çÁ ÁÓU/Ø] ^• ÁÆÍ GD	GFÁ
Zææá[ ] ^{ |æ] bæ[àç^• çÁ] Á [ç] • çÁ Á d | æçæÁ	|| Á
ÓRÚÒÙÆÍ GD	
Zææá[• d] æá[Á] áæ[çÁZUUAÆÍ GD	JÁ

I ÈÚÁ æ^! [Á] [• çæç[ÁÓRÚÒÙÈæË] [• | ˇ b^ kÁ

Á[á* [ç] | kÆÍ GD	
Sb à|æ] æ	€Á
Ö^|b	FÍ GÁ
S[] ^!	€Á
S|æ] b	€Á
S|z\ [	€Á
T æá[ |	€Á
T ˇ | • \ æá[à[çæ	€Á
P[çæÓ[ | ææ	€Á
P[ç[Á ^• d	€Á
Ú[• d] b æ	€Á
V|à[ç|b	€Á
X^| ˇ] b	€Á
P[à^ ] [	€Á

Í ÈÚ&^} æ^ Áæ { ^! ^ ÁçÁ] [• çæç[ÁÓRÚÒÙÈÁ Á \ æ^! [Á] [• | ˇ b^ kÁ

Ó[• d] } [• ç ] { |{ æá[] HD	I È Á
Úd[\ [ç] [• çÁ | ˇ 0à^] &^ çÁÆÍ FD	I È Á
P æ[• çÁ^ z^ çæ] bæ[æá^ çÁÆÍ FD	I È Á
Ú| ææ] [• çÁ | ˇ 0à^] &^ çÁÆÍ I D	I È Á
W^ d^ : } [• çÁ^ [ç] ^* æá æ æá d æ \ ^ ÁÆÍ FD	I È Á
W^ b } [• çÁ | [ • d] [çÁ ] | ^{ ^ Á Á \ [bæ] FFHD	I È Á
	(Ž Á

Î ÈSæ^! ^ Á d | æç^ ÁæáÓRÚÒÙÁ [Á çæ^ { Á { } ^ } b^ Á^ Áæ@ [Á] | æç| bææÑÁ

¥ ç çá[Á á* [ç] | [çÁ FÆÁ] æ Á [• æ ^ : } æá[á* [ç] | [çá

İ Èæǎ | ^ á | [* ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• d | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç | É Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| | ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã ^ ç Á æ [• | ^ } ã Á

A ç á * [ç [ | | É | D	İ H Á
* [•] [á æ \ æ á | ~ 0 à æ	G Á
! æ ~ } [ç [á \ ã ^ | ç á	Fí Á
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	I É
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	H Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	J Á
à | ~ z ç [

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | | b Á ^ | æ Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç | É Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| | ç á

Ú | [ç | Á Á ç | Á ^ } ^ | á ç [Á Ç È É Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö ×

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `? cdYf

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]`c`% (`Ubcba b] `i dcfUWb]_cj `ghcf]Hj `5>D9G"

FÉÚ &^} ã^Á æ [ç[• Á æ |^à} ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ |^ÁFH D	I ÉÁ
SUÁÁ c&^|Á GD	HÉ Á
UÓUÁÁ |^ÁFH D	HÉ Á
UÓUÁÁ c&^|Á D	HÉ Á
ÚSCE ÓÁÁ |^ÁFHGD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ á] |^ç^ Á [|cæ` ÁRU SÚÁFFJD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ |^Á] [|cæ` ÁRUÓUÁ GD	HÉ Á
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ cæá cá } á@æ á \ [çæ bç |^b{ \ á Á á áæ á |æ } á@ •^àÉ |æ^É ^ [|æ } æ ^ Á àç^: } [•cÁ ááÉ D	HÉ Á
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ Á [|ç] á@ ~ àb \ c@Á Á [|ç] ^* áá |^* á d á [|ç^} á ÁUÚÁ D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ UZUÁ GD	HÉ Á
Q-|{ áá Á Á } á c [|ç] á@ ~ àb \ d çÁ ÓU P D D	HÉ Á
ÓUÁ Á ^Á D	HÉ Á
X^ •cæ \ | Á [à [çæ b Á àç^: } [•cÁ Á |æ çÁ D	HÉ Á

'ž Á

GÈS æ [Á c^Á æ [ç[|b ã^Á] |^ç ã Á [|cæ| { Á ORÚÒÙÑÁ

Uàã á F I D	I ÉÁ
X•^àã á F I D	I ÉÁ
Ú|^`|^à} [•Á F I D	HÉ Á
Ú|æ } [•Á [Á [|æ } á á F I D	I ÉÁ

(ž Á

HÈZ æ á àã \ ~ b c^Á] |^ç á [|cæ Á ORÚÒÙÑÁ

Zæ á á |^á | Óç^ Á [áæ [çÁ [áæ á Á ç á@ [| | á É Á] [áæ á á cæá cá [Á ç } á@æ ~ } [ç Á á É F I D	Fí FÁ
Zæ á á [•ç] á [Á[áæ [çÁ Á ç á@ [| | á Á |^Oá Á Á] [á b ç á [çÁ RU SÚÁ F I D	Í GÁ
Zæ á á [•ç] á [Á[áæ [çÁ Á [|ç] á@ ~ àb \ c@Á Á Ú [|ç] ^* áá ^* á d á [|ç^} á ÁUÚÁ D	í í Á
Zæ á á [•ç] á [Á[áæ [çÁ cæá cá } á@æ á \ [çæ b Á ç |^b{ \ á Á áæ á |æ } á@ •^àÉ |æ^É ^ [|æ } æ ^ Á [àç^: } [•cÁ á É F I D	GJÁ

Zææā [æ [æ] } { } æā [] } æā [ • | ] ç } æā ~ à b \ d ç Á ÓUFD	I Á
Zææā [• d] æā [Á] áæ [ç Á Á U U / O B ^ • Á F I D	G Á
Zææā [ ] ^ { } |æ } æ [à ç ^ • ç Á Á [ç] • ç Á Á d | æ ç æ Á ÓRÚÒÙÁ F I D	Î G Á
Zææā [• d] æā [Á] áæ [ç Á U Z U U Á F I D	I Á

I ÈÚ Á æ ^ ! [Á] [• çæ [Á ÓRÚÒÙÈ æ Á] [• | ~ b ç Á Á

Á ç á * [ç ] | Á F I D	
Sb à |æ æ	€ Á
Ö ^ | b	€ Á
S [] ^ !	F I Á
S | æ b	€ Á
S | z \ [	€ Á
T æ æ []	€ Á
T ^ | • \ æ á [à [çæ	€ Á
P [ç æ á [] ææ	€ Á
P [ç [Á ^ • d	€ Á
U [• d] b æ	€ Á
V à [ç] b	€ Á
X ^ ^ } b	€ Á
P [à ^ ] [	€ Á

Í ÈÚ & ^ } æ ^ Á æ { ^ ! ^ Á ç Á] [• çæ á ÓRÚÒÙÈ Á Á
\ æ ^ ! [Á [• | ~ b ç Á Á

Ó [• d] } [• ç] { } æ á F I D	I È Á
Ú d [\ [ç] [• ç Á | ~ O à ^ } & ^ ç Á F I J D	I È Á
P æ [• ç Á ^ z ^ ç æ } æ á æ ^ ç Á F I D	I È Á
U | ææ } [• ç Á | ~ O à ^ } & ^ ç Á F I D	I È Á
W ^ d ^ : } [• ç Á ^ [ç] ^ * æ á æ æ á d æ \ ^ Á F I H D	I È Á
W ^ b } [• ç Á | [ • d] [ç Á] ^ { ^ Á Á \ [] æ ç I D	I È Á

(žA

Î È Sæ ^ ! ^ Á d | æ ç ^ Á á ÓRÚÒÙÁ [Á çæ ^ { Á
{ } ^ } b Á ^ Á æ @ [Á] ! æ ç | æ ç Á Á

¥ ç ç á [Á á * [ç] | [ç Á F I D] æ Á [• ç ^ : } æ á á * [ç] | [ç á

İ Èæǎ | ^ á | [* ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• d | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á



¥ ç ç a [Á á * [ç [| [ç | H G Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| [ç á

Ì Èæ z } æ Á Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Á



Á á * [ç [ | H G I D	
* [•] [á æ \ æ á | ~ 0 à æ	Î H Á
| æ ~ } [ç [á \ ã Á | ç á	GG Á
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	FÌ Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	H Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	Ì Á
à | ~ z ç [	J Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á



¥ ç ç a [Á á * [ç [| [ç | H G Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| [ç á

Ú | [ç | Á Á ç Á Á ^ } ^ | á æ [Á G È ç è ç è Ì Á È K H È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `? fUb^

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]`c`% - `Ucb]a b] `i dcfUWb]_cj `ghcf]Hj `5>D9G"

FÈÚ &^} ã^Á æ [ç[• Á æ |^à} ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ |^ÁFI GD	I ÈÁ
SUÁÁ c&^|Á GD	I ÈÁ
UÓUÁÁ |^ÁFHED	H ÈÁ
UÓUÁÁ c&^|Á FD	H ÈÁ
ÚSCE ÓÁÁ |^ÁFI D	I ÈÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ æ ]|^ç^ Á[ |cæ` ÁRU SÚDÁFG D	I ÈÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ |^Á ]|^ç[•cæ` ORUÓUÁÇ I D	I ÈÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ cæá cá } ã@æ ã \ [çæ bç |^b{ \ ã Á ã áæ ã |æ } ã@ •^àÉ |æ^É ^] |æ } æ ^Á àç^: } |cæ ã@É I D	I ÈÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ Á |•[ç] ã@ ~ àb \ c@Á Á |•[ç] ^* æÁ |^* ã dæÚ |ç^ } ã@ ÚUÚDÁFG D	I ÈÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ UZUUAÇ I D	I ÈÁ
Q-|{ æá Á Á } ã@ [•[ç] ã@ ~ àb \ ç ÁÓU P DÁFFED	I ÈÁ
ÖÓUÁÁ ^•Á I D	I ÈÁ
X^ •cæ \ | Á[à [çæ b Á àç^: } |cæ Á |æ çÁ I D	I ÈÁ

(Z/A

GÈS æ [Á ç^Á æ [ç[|b ã^Á]|^ç ã Á [|cæ { Á ORÚÒÙÑÁ

Uàã æ FJ I D	I ÈÁ
X•^àã æ FJ I D	I ÈÁ
Ú|^*|^à } |cæ FJ I D	I ÈÁ
Ú|æ } |cæ [Á ] |cæ } ã æ FJ J D	I ÈÁ

(Z/A

HÈZ æ æ | àã \ ~ b ç^Á]|^ç ã [|cæ ORÚÒÙÑÁ

Zæ æ ã |^à | Oã ç^Á [áæ [çÁ [áæ ã Á ç ã | | ã Á ] | áæ ã Á cæá cá [Á ç } ã@æ ~ } |cæ É FJ J D	Fì Á
Zæ æ ã |•ç] æ [Á [áæ [çÁ Á ç ã | | ã Á |^ Oá Á ] | áb ç ã [çÁ RU SÚDÁFG J J D	Ì H Á
Zæ æ ã |•ç] æ [Á [áæ [çÁ Á |•[ç] ã@ ~ àb \ c@Á Á Ú |•[ç] ^* æÁ ^* ã dæÚ |ç^ } ã@ ÚUÚDÁFG J J D	Ì Á
Zæ æ ã |•ç] æ [Á [áæ [çÁ cæá cá } ã@æ ã \ [çæ b Á ç |^b{ \ ã Á áæ ã |æ } ã@ •^àÉ |æ^É ^] |æ } æ ^Á [àç^: } |cæ É FJ J D	H F Á

Zææāā [æ [æ] bāā [i { æāā [ā] } æ^ā [ • | [ ç]] āā ~ à\ d çā] ĭ | ā	ĭ | ā
ŌUPDĀFJJD	
Zææāā [• d] āā [Ā] āā [çā [Ā] ŌŪU/ŌĬ ^ • ĀFJJD	ĭ Gā
Zææāā [ĭ { | bā bā [à ç ^ • çāā [Ā] [ç] • çā [Ā] d | ā ç āā	Jĕā
ŌRÚÒÙĀFJJD	
Zææāā [• d] āā [Ā] āā [çĀZUŪĀFJJD	ĭ Ā

ĭ ÈÙĀ æ^! [Ā] [• çæ [ĀRÚÒÙĒĒ] [• | ~ ĩ ç Ā

Ā ā* [ç | ĀFJJD	
Sb à | bā æ	ĕā
Ō^ | b	ĕā
S [] ^!	ĕā
S | ç b	FJĀ
S | z \ [	ĕā
T æā [ |	ĕā
T ~ ĭ \ āā [à [çæ	ĕā
P [çā [Ā ] | āæ	ĕā
P [ç [Ā ^ • d	ĕā
Ū [• d ĩ æ	ĕā
V | à [ç | b	ĕā
X ^ \ } b	ĕā
P [à ^ ] [	ĕā

ĭ ÈÙ & ^ } æ^Āæ { ^! ^ Ā ç Ā] [• çæ āĀRÚÒÙĒĒ Ā

\ æ^! [Ā] [• | ~ ĩ ç Ā

Ō [• d] [• ç [i { æāā [Ā] ĭ D	ĭ ÈĀ
Ū d [\ [ç] [• çĀ | ~ Ōà^) & çĀFĭ D	ĭ ÈĀ
P ā [• çĀ ^ z ^ çæ bā āā ^ çĀFĭ D	ĭ ÈĀ
Ū | āæ [• çĀ | ~ Ōà^) & çĀFĭ D	ĭ ÈĀ
W^ d ^ : } [• çĀ ^ [ç] ^* āā æ āā d ç \ ^ ĀFĭ FD	ĭ ÈĀ
W ^ b } [• çĀ | [ • d | [ çĀ] ĭ { ^ Ā Ā \ [ | bā] HD	ĭ ÈĀ
	(Ā

ĭ ÈSæ^! ^ Ā d | ā ç ^ Ā āĀRÚÒÙĀ [Ā çæ ^ { Ā

{ } ^ } b Ā ^ Āæ [Ā] | æ | bā āĀ

× ç çā [Ā ā* [ç | [çĀFĒā] āĀ [• ç ^ : } āā ā* [ç | [çā

İ Èæǎ | ^ á | [* ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• d | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á

¥ c ç a [Á á * [ç [| [ç | í Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| [ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Á

Á á * [ç [ | í Ë J H D	J I Á
* [•] [á æ \ æ á | ~ 0 à æ	G I Á
í æ ~ } [ç [á \ ã ^ | ç á	I Á
• æ [• ç b ã [á b ç á Á [• æ ^ : } á	I €
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	F G Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	F H Á
à | ~ z ç [

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á

¥ c ç a [Á á * [ç [| [ç | í Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| [ç á

Ú | [a [Á Á a [Á ^ } ^ í a a [Á ç È ç è ç í Á Á È K I È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c`?fý_c

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]`c` , `Ubc]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]Hj `5>D9G`

FÉU & } ã^Á æ [ç [• Á æ | ^ à } ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁA] ^ Á C I D	I É Á
SUÁA c&^ | Á C I D	I É Á
UÓUÁA] ^ Á C HD	HÉ Á
UÓUÁA c&^ | Á C HD	HÉ Á
ÚSCE ÓÁA] ^ Á C I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁA æ] ^ ç ^ Á [! cæ ÁRU SÚD C I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁA | ^ Á] [• cæ ORUÓUÁ C HD	I É Á
Ö [• ç] Á [Á [áæ [ç Á cæ cã } ã@æ ã \ [çæ bç | ^ b { \ ã Á ã áæ ã | æ } ã@ • ^ à ã | æ ^ Á] [! cæ } æ ^ Á à ç ^ : } [• cæ ã á Ë Á C FD	HÉ Á
Ö [• ç] Á [Á [áæ [ç Á Á [• [ç] ã@ ~ à b \ c@ Á Á] [• [ç] ^ * æ ! ^ * ã d æ Á] [ç ^ } ã@ Á Ú Ú D C HD	HÉ Á
Ö [• ç] Á [Á [áæ [ç Á Ú Ú U Á C HD	HÉ Á
Q { | { æ ã Á Á } ã@ Á [• [ç] ã@ ~ à b \ ç ç Á Ó U P D C I D	HÉ Á
Q Ó U Á C HD ^ Á C FD	HÉ Á
X ^ • çæ \ [Á [à [çæ b Á à ç ^ : } [• cæ Á c ! æ ç Á C I D	HÉ Á

' ž Á

GÈS æ [Á c^Á æ [ç [| b ã^Á] ^ ç ã Á [! cæ { Á ORÚÒÙÑÁ

U à ã æ C I D	I É Á
X ^ à ã æ C I D	I É Á
Ú ! ^ * | ^ à } [• C I D	HÉ Á
Ú ! æ } [• Á [Á] [! cæ] ã æ C I D	I É Á

(ž Á

HÈZ æ æ | à ã \ ~ b c^Á] ^ ç ã Á [! cæ Á ORÚÒÙÑÁ

Zæ æ ã Á | ^ à | Ó ç ^ Á [áæ [ç Á [áæ ã Á ç ã@ | ! | ã Á] [áæ ã Á cæ cã [Á ç æ } ã@æ ~ } [ç Á Ë Á C I D	I É Á
Zæ æ ã Á [• ç] æ Á [Á [áæ [ç Á Á ç ã@ | ! | ã Á | ~ Ó à Á Á] [á b ç ã [ç ÁRU SÚD C I D	HÉ Á
Zæ æ ã Á [• ç] æ Á [Á [áæ [ç Á Á [• [ç] ã@ ~ à b \ c@ Á Á Ú [• [ç] ^ * æ ^ * ã d æ Á] [ç ^ } ã@ Á Ú Ú D C I D	I É Á
Zæ æ ã Á [• ç] æ Á [Á [áæ [ç Á cæ cã } ã@æ ã \ [çæ b Á ç | ^ b { \ ã Á áæ ã | æ } ã@ • ^ à ã | æ ^ Á] [! cæ } æ ^ Á [à ç ^ : } [• cæ Ë Á C I D	FI Á

Zææāā [æ] æ læā [i:] æāā [ā] } ā^ cā [ • || ç] āā^ àb\ d çÁ ÓUÞDÇ Ì D	H Ā _____
Zææāā [• d] æā [Ā] áæ [çÁ ÁÓŪU/ŌB ^• ĀÇ] D	ĠĀ _____
Zææāā [i:] { |æ) læā àç^• cāā Ā [ç] • cā Ā d | āçæā ŌRÚÒÙĀÇ Ì D	H Ā _____
Zææāā [• d] æā [Ā] áæ [çÁZUUAÇ] D	Ī Ā _____

Í ÈÙÁ æ^! [Á] [• cæç [ÁŌRÚÒÙÈæĀ] [• |~ b^c^kÁ

ĀÇ á^ [ç ] | Ā Ī D	
Sb à|æ) æ	€Á
Ō^|b	€Á
S [] ^!	€Á
S|æ) b	€Á
S|z\ [	Ī Ī _____
T æā [ |	€Á
T^ | • \ æĀ [à] cæ	€Á
P [çæŌ [ | ææ	€Á
P [ç [Ā ^ • d	€Á
Ū [• d] b æ	€Á
V|à [ç|b	€Á
X^| ^ } b	€Á
P [à^ ] [	€Á

Í ÈÙ&^ } æ^Áæ { ^!^ ÁçÁ] [• cæç [ÁŌRÚÒÙÈĀ • Á \ æ^! [Ā] [• |~ b^c^kÁ

Ō [• d] } [• cæç [ | { æāĀÇ FD	Ī ÈĀ _____
Ūd [\ [ç] [• cĀ • |~ Ōà^ } &^ çĀÇ JD	Ī ÈĀ _____
P ā [• cĀ^z^ çæ) læā æā^ çĀÇ GD	Ī ÈĀ _____
Ū| āæ } [• cĀ • |~ Ōà^ } &^ çĀÇ €D	Ī ÈĀ _____
W^ d^ : } [• cĀ^ [ç] ^* æĀ æ æĀ d æ \ ^ ĀÇ JD	Ī ÈĀ _____
W^ b } [• cĀ | [ • d | [ çĀ ] | ^ { ^ Ā Ā \ [læĀÇ HD	Ī ÈĀ _____
	(ž Ā

Î ÈSæ^! ^ Á d : āç^ Áā ŌRÚÒÙĀ [Áçæ^ { Á { } ^ } b Ā^ Áæ@ [Ā] : æç | lææĀ

¥ c^ çā [Ā á^ [ç] | [çĀ Ā] ā Ā [• cĀ ^ : } āā ā^ [ç] | [çá

İ Èæǎ | ^á | * ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• d | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç k Á | Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a [á * [ç [| | ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Á

Á á * [ç [ | k Á | D	
* [•] [á æ • \ æ á | ~ 0 à æ	H Á
| æ ~ } [ç [á • \ ã Á | ç á	F Á
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	FH Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	FH Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	Ì Á
à | ~ z ç [	Ì Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç k Á | Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a [á * [ç [| | ç á

Ú | | a [Á Á a [Á ^ } ^ | a a [Á ç È ç è ç ì Á Á È K I È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `A Uf]Vcf

Á

BUj dfUyUbl_`Y`cX[cj cf]`c'' ((`Ubcba b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]Hfj `5>D9G"

FÉÚ &^} ã^Á æ [ç[• Á æ |^à} ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ |^`ÁG] I D	I ÉÁ
SUÁÁ c&^|ÁF] FD	I ÉÁ
UÓUÁÁ |^`ÁG] I D	I ÉÁ
UÓUÁÁ c&^|ÁF] H D	H ÉÁ
ÚSCE ÓÁÁ |^`ÁG] JD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ æ |^`ÁG] Á[ |cæ` ÁRU SÚDÁGHJD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ |^`ÁG] [•cæ` ÁRUÓUÁF] HD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ cæá cá } ã@æ á \ [çæ b\ |^`ÁG] \ á Á ã áæ á |cæ} ã@Á •^àÉ |æ^É, ^ [ |cæ} æ ^ Á àç^: } [•cæ` ã@ÉÁGHJD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ Á [•|ç] ã@Á ~ àb\ c@Á ÁU [•|ç] ^* æÁ |^* á dæU [ç^} á@Á ÚUÚDÁGH I D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ ÚUÚÁFGED	H ÉÁ
Q-|{ æá á Á [} æ cÁ [•|ç] ã@Á ~ àb\ d çÁ ÓU P DÁGH ED	I ÉÁ
ÖÓUÁÁ Á^•ÁF] GD	I ÉÁ
X^ •cæ` \ | Á [à [çæ b\ Á àç^: } [•cæ` Á |æ` çÁF] GD	I ÉÁ

(ãÁ

GÈS æ [Á c^Á æ [ç[|b} ã^Á] |^`ç ã Á [|cæ| { Á ORÚÒÙÑÁ

Uàã æÁGH I D	I ÉÁ
X•^àã æÁGH I D	I ÉÁ
Ú|^`|^` } [•cæ`GH I D	I ÉÁ
Ú|^`æ } [•cæ` Á [ |cæ} ã æÁGH I D	I ÉÁ

(ãÁ

HÈZ æ æÁ àã \ ~ b c^Á] |^`ç ã [|cæÁ ORÚÒÙÑÁ

Zææá |^`Á [Óæç^Á [áæ [çÁ [áæ á Á ç ã@ [ |cæ`] [áæ á Á cæá cá [Á ç æ } ã@æ ~ } [çÁ á@GH I D	HFI Á
Zææá |^`Á [çÁ Á ç ã@ [ |cæ` á Á |^`Á [ |cæ`] [á b ç á [çÁ RU SÚDÁGH I D	FI GÁ
Zææá |^`Á [áæ [çÁ Á [•|ç] ã@Á ~ àb\ c@Á Á Ú [•|ç] ^* æÁ ^* á dæU [ç^} á@Á ÚUÚDÁGH I D	Fí í Á
Zææá |^`Á [áæ [çÁ cæá cá } ã@æ á \ [çæ b\ ç |^`Á \ á Á áæ á |cæ} ã@Á •^àÉ |æ^É, ^ [ |cæ} æ ^ Á [àç^: } [•cæ` á@GH I D	ì GÁ

Zææá[æ[æ] bæ[ ] { |{ æá[Á[] æ^ cá[ ] • | [ ç] æá[~ àb\ d çÁ	FEGÁ
ÓUFDGHI D	
Zææá[• d] æá[Á[] áæ[çÁ ÁZUUAQ] ^ • ÁGHI D	TÍ Á
Zææá[ ] ^ { | bæ] bæ[àç^ • cá[Á[ç] • cá[Á d] i ææá	FÍ HÁ
ORÚÒÙÁGHI D	
Zææá[• d] æá[Á[] áæ[çÁZUUAQ] GHI D	GEÁ

I ÈÚÁ æ^! [Á] [• cae[ÁORÚÒÙÈÁ] [• | ~ b^ kÁ

Á[á* [ç] | ÁGHI D	
Sb à| bæ] æ	€Á
Ö^| b	€Á
S[] ^!	€Á
S| æ] b	€Á
S| z\ [	€Á
T æá[ |	HÍ Á
T ~ | • \ æá[à[çæ	€Á
P[çæ[ | bæ	€Á
P[ç[Á ^ • d	€Á
Ú[• d] b] æ	€Á
V| à[ç] b	€Á
X^ | ^ } b	€Á
P[à^ } [	€Á

Í ÈÚ & ^ } æ^ Áæ { ^! ^ Á ç Á] [• cae[ÁORÚÒÙÈÁ • Á \ æ^! [Á [• | ~ b^ kÁ

Ó[• d] } [• ç ] { |{ æá[ÁGHI D	I È Á
Úd[\ [ç] [• d^ | ~ 0à^ } & ^ çÁGHI D	I È Á
P æ[• d^ z^ çæ] bæ] æá[ÁGHI D	I È Á
Ú[æ] [• d^ | ~ 0à^ } & ^ çÁGHI D	I È Á
W^ d^ : } [• d^ ^ [ç] ^* æá æ áæ d æ] \ ^ ÁGHI D	I È Á
W^ b } [• d^ | [ • d] [çÁ] ^ { ^ Á Á \ [bæ] GHI D	I È Á
	(Ž Á

Î ÈSæ^! ^ Á d] i æ ç ^ Á æ ÁORÚÒÙÁ [Á çæ^ { Á { } ^ } b^ Á ^ Áæ@ [Á] i æ ç | bæ] æ Á

¥ ç çá[Á á* [ç] | [çÁ J È Á] æ Á [• æ ^ : } æá[á* [ç] | [çá

İ Èæǎ | ^á | [* ã Á æǎ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• ç | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç k G H Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ì Èæ z } æ Á Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Á

Á ç á * [ç [| k Á H D

* [•] [á æ • \ æ á | ~ 0 à æ

FI J Á

| æ ~ } [ç [á • \ ã Á | ç á

H I Á

• æ [• ç b ã] [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã

H E Á

] | æ } æ | ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ

Ì I Á

] | æ } æ | ^ à æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ

F H Á

à | ~ z ç [

G H Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç k G H Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ú | [ç | Á Á ç Á Á ^ } ^ | á ç [Á ç È ç è ç è ç Ì ç È ç I È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c`A i fg_UGcVcHU

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]c`%\$`Ucb]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]HYj `5>D9G"

FÉU & } ã^Á æ [ç[• Á æ | ^ à } ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁA] ^ d F € D	I ÉÁ
SUÁA c&^|Á] D	HÉ Á
UÓUÁA] ^ d] D	HÉ Á
UÓUÁA c&^|Á] D	HÉ Á
ÚSCE ÓÁA] ^ d] € D	I ÉÁ
Ö [• d] Á [Á SUÁA æ] ^ d ^ Á [! cæ ÁRU SÚD] JD	I ÉÁ
Ö [• d] Á [Á SUÁA | ^ Á] [• cæ ORUÓUÁ] HD	I ÉÁ
Ö [• d] Á [Á [áæ [çÁ cæ cá } ã@æ ã \ [çæ b] ^ b { \ á Á ã áæ á | æ } ã@ ^ à ã | æ ^ Á] [! cæ } æ ^ Á à ç ^ : } [• cÁ ã á Ë] € D	HÉ Á
Ö [• d] Á [Á [áæ [çÁ Á [• [ç] ã@ ^ à b \ c@ Á Á] [• [ç] ^ * æ ! ^ * á d æ] [ç ^ } á Á ÚUÚD] JD	I ÉÁ
Ö [• d] Á [Á [áæ [çÁ ÚUÚÁ] HD	HÉ Á
Q { | { æ á Á Á } æ cÁ [• [ç] ã@ ^ à b \ d ç Á ÓU P D]] D	I ÉÁ
ÓUÚÁ] ^ d] € D	HÉ Á
X ^ • d æ \ | Á [à [çæ b Á à ç ^ : } [• cÁ Á | æ ç Á] D	HÉ Á

' ž Á

GÈS æ [Á c^Á æ [ç [| b ã^Á] ^ d ã Á [! cæ { Á ORÚÒÙÑÁ

U à ã æ] F € D	I ÉÁ
X ^ à ã æ] F € JD	I ÉÁ
Ú ! ^ ^ à } [• d] F € D	I ÉÁ
Ú ! æ } [• cÁ [Á] [! cæ] á æ] F € D	I ÉÁ

(ž Á

HÈZ æ æ] à ã \ ^ b c^Á] ^ d á] [! cæ Á ORÚÒÙÑÁ

Zæ æ á] ! á | Ó c ^ Á [áæ [ç Á] áæ á Á d ã@ [ ! | á Á] [áæ á Á cæ cá [Á á æ } ã@æ ^ } [ç Á á Ë] F € D	F € Á
Zæ æ á] [• d] æ Á [Á [áæ [ç Á Á d ã@ [ ! | á Á i ^ ó á Á] [á b d á [ç ÁRU SÚD] F € D	I HÁ
Zæ æ á] [• d] æ Á [Á [áæ [ç Á Á [• [ç] ã@ ^ à b \ c@ Á Á Ú [• [ç] ^ * æ ^ * á d æ] [ç ^ } á Á ÚUÚD] F € D	I Î Á
Zæ æ á] [• d] æ Á [Á [áæ [ç Á cæ cá } ã@æ ã \ [çæ b Á Q ! ^ b { \ á Á áæ á | æ } ã@ ^ à ã | æ ^ Á] [! cæ } æ ^ Á [à ç ^ : } [• cÁ á Ë] F € D	G Í Á

Zææāā [æ] æ læā [-] { æāā [ā] } ā cā [·] [ç] āā ~ àb\ d çÁ ÓÚPÚFFÉD	I FÁ _____
Zææāā [· d] æā [Á] áæ [çÁ ÁÓÚU/ÜB ^ ÁFFÉD	FJÁ _____
Zææāā [·] ^ { læ læā àç^ cāā Á [ç] · cā Á d | āçæā ÓRÚÒÙÁFFÉD	Í HÁ _____
Zææāā [· d] æā [Á] áæ [çÁZUUAÁFFÉD	GÁ _____

I ÈÙÁ æ^! [Á] [· cæç [ÁÓRÚÒÙÈæË] [· | ~ b^c^kÁ

Á ç á* [ç ] | ÁFFÉD	
Sb à|læ æ	€Á
Ö^|b	€Á
S [] ^!	€Á
S|æ b	€Á
S|z \ [	€Á
T æā [ |	€Á
T ~ | · \ æā [à] cæ	FF€Á _____
P [çæā [ | ææ	€Á
P [ç [Á ^ · d	€Á
Ü [· d b] æ	€Á
V à [ç | b	€Á
X ^ | ^ } b	€Á
P [à ^ ] [	€Á

Í ÈÙ & ^ } æ^ Áæ { ^! ^ ÁçÁ] [· cæç [ÁÓRÚÒÙÈÁ Á \ æ^! [Á] [· | ~ b^c^kÁ

Ó [· d] } [· cæ [-] { æāā FÉD	I ÈÁ _____
Úd [\ [ç] [· cÁ · | ~ 0à^ } & ç Á FÉD	I ÈÁ _____
P ä [· cÁ ^ z ^ çæ læ æā ^ ç Á FÉD	I ÈÁ _____
U | ææ } [· cÁ · | ~ 0à^ } & ç Á FÉD	I ÈÁ _____
W^ d ^ : } [· cÁ ^ [ç] ^* æā æ æā d æ \ ^ Á FÉD	I ÈÁ _____
W ^ b } [· cÁ | [ · d | [ ç Á] ^ { ^ Á Á \ [læ Á] D	I ÈÁ _____
	(Ž Á

Î ÈSæ^! ^ Á d | æç^ Á à áÓRÚÒÙÁ [Áçæ^ { Á { } ^ } b^ Á ^ Áæ@ [Á] | æç | lææÑÁ

¥ c çā [Á á* [ç] | [ç Á ÈÄ] ä Á [· æ ^ : } āā á* [ç] | [ç á

İ Èææǎ | ^ á | [* ã Á æǎ à [| b æ } b Á æ [ç [• cǎ
• ç | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ò K Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç h G ã] ã Á [• æ ^ : } ã ç á * [ç [| | ç á

Ì Èææ z } æ Á Á | æ } [È | * æ ã æ æ \ æ | à | ã æ Á
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Ñ Á

Á ç á * [ç [ | | ç h G ã] ã Á [• æ ^ : } ã ç á * [ç [ | | ç á	í í Á
* [•] [á æ \ æ á | ~ 0 à æ	í Á
í æ ~ } [ç [á \ ã ^ | ç á	í Á
• æ [• ç } ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	F € Á
] | æ } æ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	G € Á
] | æ } æ ^ à æ æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	í Á
à | ~ z ç [	F € Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç h G ã] ã Á [• æ ^ : } ã ç á * [ç [| | ç á

Ú [| ç | Á Á ç | Á ^ } ^ | á ç [Á ç È ç è ç ì Á Á È K I È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `Bcj U; cf]WU

Á

BUj dfUyUbl `YcX[cj cf]c`%) `Ucbja bl `i dcfUWb]_cj `ghcf]HYj `5>D9G"

FÉU & } ã^Á æ [ç[• Á æ |^à} ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ |^Á FHD	I ÉÁ
SUÁÁ c&^|Á I D	I ÉÁ
UÓUÁÁ |^Á I D	HÉ Á
UÓUÁÁ c&^|Á I D	HÉ Á
ÚSCE ÓÁÁ |^Á FHD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ á] ^ç ^ Á [!cæ` ÁRU SÚÁÁ FÉD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ |^ Á] [•cæ` ÁRU ÓUÁÁ JD	HÉ Á
Ö[•ç] Á[Á [áæ [çÁ cæá cá } á@æ á \ [çæ bç |^b { \ á Á á áæ á |æ } á@ •^àÉ |æ^É ^ [!æ } æ ^ Á àç^: } [•cá á@É I D	HÉ Á
Ö[•ç] Á[Á [áæ [çÁ Á [• [ç] á@ ~ àb \ c@Á Á [• [ç] ^* áá !^* á d áU [ç^ } á@ ÁUÚÁÁ FÉ I D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á [áæ [çÁ UZUÁÁ FÉD	HÉ Á
Q-| { áá Á Á [} á@ ç [• [ç] á@ ~ àb \ ç çÁ ÓUÁÁ FÉD	I ÉÁ
ÓUÁÁ Á ^ Á HD	HÉ Á
X^ •cæ \ [Á [à [çæ b Á àç^: } [•cá Á |æ çÁ HD	I ÉÁ

(ŠÁ

GÉS æ [Á ç^Á æ [ç[|b ã^Á] |^ç ã Á [!cæ [{ Á ORÚÒÙÑÁ

U àã á F I GD	I ÉÁ
X•^ àã á F I D	I ÉÁ
Ú|^ |^á } [• F I D	HÉ Á
Ú |æ } [• Á [Á] [!æ] á F I D	I ÉÁ

(ŠÁ

HÉZ æ á àã \ ~ b ç^Á] |^ç á [!cæ Á ORÚÒÙÑÁ

Zæ á á |^á [Óç^ Á [áæ [çÁ [áæ á Á ç á@ [ ! | á@] [áæ á á cæá cá [Á ç } á@æ ~ } [çÁ á F I HD	FI í Á
Zæ á á [•ç] á [Á [áæ [çÁ Á ç á@ [ ! | á@ i ~ Óá Á] [á b ç á [çÁ RU SÚÁÁ F I HD	í HÁ
Zæ á á [•ç] á [Á [áæ [çÁ Á [• [ç] á@ ~ àb \ c@Á Á Ú [• [ç] ^* áá ^* á d áU [ç^ } á@ ÁUÚÁÁ F I HD	í HÁ
Zæ á á [•ç] á [Á [áæ [çÁ cæá cá } á@æ á \ [çæ b Á ç |^b { \ á Á áæ á |æ } á@ •^àÉ |æ^É ^ [!æ } æ ^ Á [àç^: } [•cá á F I HD	HÉ Á

Zææá[æ[æ] bæ[ ] { |{ æá[] } æ^ á[ ] • | [ ç] æá^ à\ d çÁ	í €Á
ÓU P D F Í HD	
Zææá[• d] æá[] á[] áæ[] çÁ Á Ú U / O B ^ • Á F Í HD	í €Á
Zææá[ ] ^ { | bæ] bæ[] à ç ^ • çÁ Á [ç] • çÁ Á d | ã ç æ Á	í €Á
ÓRÚÒÙ Á F Í HD	
Zææá[• d] æá[] á[] áæ[] çÁ Ú Z U U Á F Í HD	HÁ

Í ÈÙ Á æ^ ! [Á] [• çæç [Á ÓRÚÒÙ È ä Ë] [• | ~ b^ c^ kÁ

Á ç á * [ç] í k F Í HD	
Sb à | bæ] æ	€Á
Ö^ | b	€Á
S [] ^ !	€Á
S | æ] b	€Á
S | z \ [	€Á
T æ ä []	€Á
T ^ ! • \ æá [] à [çæ	€Á
P [ç æ á [ ] | bæ]	FÍ HÁ
P [ç] Á ^ • d	€Á
Ú [• d] b] æ	€Á
V à [ç] b	€Á
X ^ \ } b	€Á
P [à ^ ] [	€Á

Í È ù & ^ } æ^ Á æ { ^ ! ^ Á ç Á] [• çæç á ÓRÚÒÙ È ä Á \ æ^ ! [Á] [• | ~ b^ c^ kÁ

Ó [• d] } [• ç ] { | { æ á [] F Í JD	í È Á
Ú d [\ [ç] [• ç Á] ^ 0 à ^ } & ^ ç Á F Í D	í È Á
P ä [• ç Á ^ z ^ ç æ] bæ] æ á ^ ç Á F Í D	í È Á
Ú | æ] [• ç Á] ^ 0 à ^ } & ^ ç Á F Í D	í È Á
W^ d ^ : } [• ç Á ^ [ç] ^ * æ Á æ æ Á d æ] \ ^ Á F H I D	í È Á
W ^ b } [• ç Á] [• d] [ç Á] ^ { ^ Á Á \ [bæ] Ç F D	í È Á

(Z Á

Î È S æ^ ! ^ Á d | ã ç ^ Á ä á ÓRÚÒÙ Á [Á ç æ ^ { Á { } ^ } b^ Á ^ Á æ @ [Á] ! æ ç | bæ] æ Ñ Á

¥ c ç á [] á á * [ç] [ç] í k F Í È ä] ä Á [• æ ^ : } æ á á * [ç] [ç á

İ Èæǎ | ^ á | [* ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• d | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç | G [Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| | ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã ^ ç Á æ [• | ^ } ã Á

Á á * [ç [ | | ç | D	İ Á
* [•] [á æ \ æ | ~ 0 à æ	FF Á
! æ ~ } [ç [á \ ã ^ | ç á	FF Á
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	FF Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	HF Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	İ Á
à | ~ z ç [	FI Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç | G [Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| | ç á

Ú | [a [Á Á a [Á ^ } ^ | a a [Á ç È ç è ç ì Á ç È È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `Bcj c `A Yglc

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]`c`%`%Ucb]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]Hj `5>D9G"

FÉU & } ã^Á æ [ç[• Á æ |^à} ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ |^cÁ FFI D	I ÉÁ
SUÁÁ c&^|Á €D	HÉÁ
UÓUÁÁ |^cÁ €D	HÉÁ
UÓUÁÁ c&^|Á HD	HÉÁ
ÚSCE ÓÁÁ |^cÁ I D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ æÁ |^ç^ Á |!cæ` ÁRU SÚDÁ €D	HÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ |^ Á | [•cæ` ÁRU ÓUÁÁ I D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ cæá cá } ã@æ á \ [çæ bç |^b{ \ ã Á ã áæ ã |æ } ã@ •^àÉ |æ^É ^ |!æ } æ ^ Á àç^: } [•cÁ ãáÉÁ JD	HÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ Á [•| ç] ã@~ àb\ c@Á ÁU | [ ç] ^* æÁ !^* á dæU | ç^ } ã@ ÁUÚDÁ I D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ ÚZUÁÁ I D	HÉÁ
Q-|{ æá Á Á } ã@ Á [•| ç] ã@~ àb\ ç ÁÓU P DÁ I D	HÉÁ
ÖÓUÁÁ Á^ ÁÁ JD	HÉÁ
X^ •cæ \ | Á [à [çæ b Á àç^: } [•cÁ Á |æ çÁÁ HD	HÉÁ

'ž Á

GÉS æ [Á c^Á æ [ç[|b ã^Á] |^ç ã Á |!cæ { Á ORÚÒÙÑÁ

Uàã æÁ FG D	I ÉÁ
X•^àã æÁ FG D	I ÉÁ
Ú|^`|^à } [•cÁ FG D	I ÉÁ
Ú|æ } [•cÁ [Á ] |!æ } ã æÁ FG D	I ÉÁ

(žÁ

HÉZ æ æÁ àã \ ` b c^Á] |^ç ã [!cæ Á ORÚÒÙÑÁ

Zææá |^á |!cæ Á [áæ [çÁ [áæ ã Á ç ã |! |! áÉÁ] [áæ á á cæá cá [Á ç æ } ã@æ ~ } [çÁ áÉÁ FHD	FG Á
Zææá [•ç] æÁ Á [áæ [çÁ Á ç ã |! |! áÉÁ |^ Óá Á] [á b ç á [çÁ RU SÚDÁ FHD	I I Á
Zææá [•ç] æÁ Á [áæ [çÁ Á [•| ç] ã@~ àb\ c@Á Á Ú [•| ç] ^* æÁ ^* á dæU | ç^ } ã@ ÁUÚDÁ FHD	I I Á
Zææá [•ç] æÁ Á [áæ [çÁ cæá cá } ã@æ á \ [çæ b Á ç |^b{ \ ã Á áæ ã |æ } ã@ •^àÉ |æ^É ^ |!æ } æ ^ Á [àç^: } [•cÁ áÉÁ FHD	G I Á

Zææá[æ[æ] bæ[ ] { |{ æá[Á[] æ^ ç[ ] • | [ ç] } æá[~ à\ d çÁ ÓU P D G F H D	H í
Zææá[• d] æá[Á[] áæ[çÁ Á Ú U / O B ^ • Á F H D	GEÁ
Zææá[ ] ^ { | bæ] bæ[à ç ^ • çÁ Á [ç] • çÁ Á d | i ç æ á O R U Ò U Á F H D	í í
Zææá[• d] æá[Á[] áæ[çÁ Ú Z U U Á F H D	í Á

I ÈÙÁ æ^! [Á] [• çæç[Á O R U Ò U È æ Á] [• | ~ b ç Á

Á ç á * [ç ] | Á F H D	
Sb à | bæ] æ	€Á
Ö ^ | b	€Á
S [ ] ^ |	€Á
S | æ] b	€Á
S | z \ [	€Á
T æ á [ |	€Á
T ^ | • \ æá[à [çæ	€Á
P [ç æ á [ | bæ]	€Á
P [ç [Á ^ • d]	FHÁ
Ú [• d] b] æ	€Á
V à [ç] b	€Á
X ^ | ^ } b	€Á
P [à ^ ] [	€Á

Í È ù & ^ } æ^ Á æ { ^ | ^ Á ç Á] [• çæç[Á O R U Ò U È Á Á \ æ^! [Á] [• | ~ b ç Á

Ó [• d] } [• ç ] { | { æá[Á F H D	Í È Á
Ú d [\ [ç] [• ç Á | ~ O à ^ } & ^ ç Á F H D	Í È Á
P á [• ç Á ^ z ^ ç æ] bæ] æ á ^ ç Á F G E D	Í È Á
Ú i [æ] [• ç Á | ~ O à ^ } & ^ ç Á F G H D	Í È Á
W ^ d ^ : } [• ç Á ^ [ç] ^ * æ Á æ æ Á d æ] \ ^ Á F F E D	Í È Á
W ^ b } [• ç Á | [ • d] [ç Á] ^ { ^ Á Á \ [bæ] Í D	Í È Á

(Ž Á

Î È S æ^! ^ Á d | æ ç ^ Á á O R U Ò U Á [Á ç æ ^ { Á { } ^ } b Á ^ Á æ @ [Á] | æ ç | bæ æ Ñ Á

¥ ç ç á [Á á * [ç] | [ç Á F H D] á Á [• ç ^ : } æ á á * [ç] | [ç á

İ Èæǎ | ^ á | [* ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• d | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á



¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç | F G H] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Á



A ç á * [ç [ | F G H	Í H
* [•] [á æ \ æ á | ~ 0 à æ	F E
í æ ~ } [ç [á \ ã ^ | ç á	F G
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	F G
] | æ } æ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	H Á
] | æ } æ ^ à æ æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	Í Á
á | ~ z ç [	Í Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á



¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç | F H] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ú | [ç | Á Á ç Á ^ } ^ | á ç [Á ç È ç è ç ì Á Á È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `Dcghc`bU

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]c`+\$`Ubc]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]HYj `5>D9G`

FÉÚ & } ã^ Á æ [ç [• ó æ | ^ à } ã@Á d | ã^ ç Á ORÚÒÙÁ

SUÁÁ | ^ ó Ç HD	I É Á
SUÁÁ c&^ | Ç HD	I É Á
UÓUÁÁ | ^ ó Ç I D	I É Á
UÓUÁÁ c&^ | Ç FD	I É Á
ÚSCE ÓÁÁ | ^ ó Ç I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁÁ] ^ ó ^ { Á [! çæ] ÁRU SÚDÇ I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á SUÁÁ] ^ Á [] [• çæ] ÁRU ÓUÁÇ FD	I É Á
Ö [• ç] Á [Á [áæ] ç Á çæ ç] ã@æ ã \ [çæ bÇ | ^ b { \ ã Á ã áæ ã | çæ] ã@ ^ á ã [æ ^ Á] [! çæ] ç ^ Á à ç ^ : } [• ç Á ã á ã Ç I D	H É Á
Ö [• ç] Á [Á [áæ] ç Á Á [• [ç] ã@ ^ à b \ ç@ Á U [• [ç] ^ * ç Á ! ^ * á ç Á U [ç ^] á Á U U D Ç I D	I É Á
Ö [• ç] Á [Á [áæ] ç Á U Z U U Á Ç I D	H É Á
Q { | { çæ á Á Á } ã ç [• [ç] ã@ ^ à b \ ç ç Á Ç U P D Ç GD	I É Á
Q Ç U Á Ç ^ • Ç HD	I É Á
X ^ • çæ \ [Á [à çæ b Á à ç ^ : } [• ç Á Á | çæ ç Á Ç FD	I É Á

(Z / Á

GÈS æ [Á ç Á æ [ç [| b ã Á] ^ ç ã Á [! çæ [{ Á ORÚÒÙÑÁ

U à ã ç Ç € D	I É Á
X ^ á ç ç Ç JD	I É Á
Ú ! ^ | ^ à } [• ç Ç € D	I É Á
Ú ! çæ } [• ç Á [Á] [! çæ] á ç Ç € D	I É Á

(Z Á

HÈZ æ æ [à ã \ ^ b ç Á] ^ ç ã [! çæ Á ORÚÒÙÑÁ

Zæ æ ã [! ^ à | Ó ç ^ Á [áæ [ç Á [áæ ã Á ç ã [ ! | ç Á] [áæ ã ç ç ç] [Á ç ç] ã@æ ^ } [ç Á á ã Ç € D	Ï Á
Zæ æ ã [• ç] ç Á [Á [áæ [ç Á Á ç ã [ ! | ç Á | ^ ó à Á Á] [á b ç á [ç ÁRU SÚDÇ € D	G Á
Zæ æ ã [• ç] ç Á [Á [áæ [ç Á Á [• [ç] ã@ ^ à b \ ç@ Á Á Ú [• [ç] ^ * ç Á ^ á ç Á U [ç ^] á Á U U D Ç € D	H U Á
Zæ æ ã [• ç] ç Á [Á [áæ [ç Á çæ ç] ã@æ ã \ [çæ b Á Ç | ^ b { \ ã Á áæ ã | çæ] ã@ ^ á ã [æ ^ Á] [! çæ] ç ^ Á [à ç ^ : } [• ç Á á ã Ç € D	J Á

Zææá[æ[æ] bæ[] { } æá[Á] } æ^cá[] • [ç] } æá^ àb\ d çÁ ÓUÞDÜ €D	FÍ Á
Zææá[• d] æá[Á] áæ[çÁ ÁZÜU/ÜB ^• Á] €D	FÉÁ
Zææá[ ] ^ { } |æ) bæ[àç^• cá[Á] ç[• cá[Á d] iæçæÁ ÖRÚÒÙÁ] €D	HFÁ
Zææá[• d] æá[Á] áæ[çÁZUUAÁ] €D	GÁ

Í ÈÚÁ æ^! [Á] [• çæç[Á ÖRÚÒÙÈæË] [• | ~ b^c^kÁ

Á] á^* [ç] i kÁ] €D	
Sb à|æ) æ	€Á
Ö^|b	€Á
S [] ^!	€Á
S|æ) b	€Á
S|z\ [	€Á
T æá[] i	€Á
T ^! \ æá[] à [çæ	€Á
P [çæÖ [] i ææ	€Á
P [ç [Á ^• d	€Á
Ü [• d] b) æ	Í €Á
V|à [ç|b	€Á
X^| ^ } b	€Á
P [à^ } [	€Á

Í ÈÚ & ^ } æ^ Áæ { ^! ^ Á ç Á] [• çæç[Á ÖRÚÒÙÈÁ Á \ æ^! [Á] [• | ~ b^c^kÁ

Ö [• d] } [• ç] { } æá[Á] D	Í È Á
Üd [\ [ç] [• c^• | ~ 0à^ } & çÁ] D	Í È Á
P ä [• c^• z^ çæ) bæ á æ^ çÁ] D	Í È Á
U i ææ } [• c^• | ~ 0à^ } & çÁ] D	Í È Á
W^ d^ : } [• c^• ^ [ç] ^* æá æ á æ d æ \ ^ Á] HD	Í È Á
W^ b } [• c^• i [• d] i [çÁ] ^ { ^ Á Á \ [bæ] UD	Í È Á

(ð) Á

Î ÈSæ^! ^ Á d] i æç^ Á à á ÖRÚÒÙÁ [Á çæ^ { Á { } ^ } b^ Á ^ Á æ@ [Á] i æç| bæ æ ÑÁ

¥ c^ çá [Á á^* [ç] i [çÁ] ä Á [• æ ^ : } æá á^* [ç] i [çá	
--------------------------------------------------------------------	--

İ Èæǎ | ^ á | [* ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• ç | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á



¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç k G Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã ^ ç Á æ [• | ^ } ã Á



Á á * [ç [ | k Á | D	
* [•] [á æ • \ æ á | ~ 0 à æ	HGÁ
| æ ~ } [ç [á • \ ã ^ | ç á	Í Á
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	H Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	FÍ Á
] | æ } æ ^ ^ à æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	G Á
à | ~ z ç [	Í Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á



¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç k H Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ú | [a [Á Á a [Á ^ } ^ | a a [Á ç È ç è ç ì Á Á È k í È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `HfVcj `Y

Á

BUj dfUyUb] `Y`cX[cj cf]c+) `Ubc]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]Hj `5>D9G"

FÉÚ &^} ã^Á æ [ç[• Á æ |^à} ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁA |^cQ HD	I ÉÁ
SUÁA c&^|Á HD	I ÉÁ
UÓUÁA |^cQ I D	I ÉÁ
UÓUÁA c&^|Á D	I ÉÁ
ÚSCE ÓÁA |^cQ FD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁA æ] |^ç^ Á[ |cæ] ÁRU SÚDQ JD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁA |^Á Á[ |cæ] ORUÓUÁH D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ ææ cá } ã@æ ã \ [çæ bQ |^b{ \ ã Á ã áæ ã |cæ } ã@ •^àÉ |æ^É ^] |cæ } æ ^Á àç^: } |cæ ãáÉD I D	HÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ Á[ •|[ç] ã@ ~ àb\ c@Á ÁU | •|[ç] ^* æÁ |^* ã dæU | ç^ } ã@UÚDQ €D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á[áæ [çÁ ZUÚÁG D	HÉÁ
Q-|{ æá Á Á[} ã@ [ •|[ç] ã@ ~ àb\ d çÁÓUÞDQ I D	I ÉÁ
ÖÓUÁA ^•ÁH D	I ÉÁ
X^ •cæ \ | Á[à [çæ b Á àç^: } |cæ Á |æ çÁH D	I ÉÁ

(ZÁ

GÈS æ [Á ç^Á æ [ç[|b ã^Á] |^ç ã Á [|cæ { Á ORÚÒÙÑÁ

Uàã æQ I D	I ÉÁ
X^•àã æQ I D	I ÉÁ
Ú|^|^á } |cQ I D	I ÉÁ
Ú|æ } |cÁ [Á ] |cæ } ã æQ HD	I ÉÁ

(ZÁ

HÈZ æ æ | àã \ ~ b ç^Á] |^ç ã [|cæ ORÚÒÙÑÁ

Zææã |^á | Oãç^Á [áæ [çÁ [áæ ã Á ç ã@ | | ãÉ] [áæ ã Á ææ cá [Á ç } ã@æ ~ } |cÁáÉD I D	I HÁ
Zææã [•ç] æÁ Á[áæ [çÁ Á ç ã@ | | ãÁ |^Oá Á ] | ábç ã [çÁRU SÚDQ I D	GHÁ
Zææã [•ç] æÁ Á[áæ [çÁ Á[ •|[ç] ã@ ~ àb\ c@Á Á Ú[ •|[ç] ^* æÁ ^* ã dæU | ç^ } ã@UÚDQ I D	GGÁ
Zææã [•ç] æÁ Á[áæ [çÁ ææ cá } ã@æ ã \ [çæ bÁ Q|^b{ \ ã Á áæ ã |cæ } ã@ •^àÉ |æ^É ^] |cæ } æ ^Á [àç^: } |cÁáÉD I D	FHÁ

Zææãã[æ[æ] bæã [-i] æãã[Á] } æ^ãã [ •|| ç] æãã ~ àb\ d çÁ ÓÚPÓÍD	G Á
Zææãã[•ç] æã[Á] áæã [çÁ ÁÓÓU/ÓB ^•Á] ÍD	I Á
Zææãã[ ] ^{ |æ} bæã àç^•ãã Á [ç] •ãã Á ç |ãçæã ÓRÚÒÙÁÍD	H Á
Zææãã[•ç] æã[Á] áæã [çÁZUUAÁ] ÍD	ÉÁ

I ÈÙÁ æ^! [Á] [• çæç [ÁÓRÚÒÙÈæË] [• | ~ b^c^kÁ

Á ç á* [ç | kÁ] D	
Sb à|æ} æ	ÉÁ
Ö^|b	ÉÁ
S[] ^!	ÉÁ
S|æ} b	ÉÁ
S|z\ [	ÉÁ
T æã [ |	ÉÁ
T ~ | • \ æã [à [çæ	ÉÁ
P [çæã [ | ææ	ÉÁ
P [ç [Á ^ • ç	ÉÁ
Ú [• ç b} æ	ÉÁ
V|à [ç|b	I Á
X^| ^} b	ÉÁ
P [à^} [	ÉÁ

Í ÈÙ & ^ } æ^ Áæ { ^! ^ Á ç Á] [• çæç á ÓRÚÒÙÈ Á Á
 \ æ^! [Á [• | ~ b^c^kÁ

Ó [• ç] [• çã [-i] æãã Ç D	I È Á
Ú d [\ [ç] [• çÁ | ~ Óà^ } & çÁ] ÍD	I È Á
P æ [• çÁ ^ z^ çæ} bæã æã ^ çÁ] ÉD	I È Á
Ú | ææ } [• çÁ | ~ Óà^ } & çÁ] FD	I È Á
W^ d^ : } [• çÁ ^ [ç] ^* æã æã æã d æ \ ^ Á] ÍD	I È Á
W^ b } [• çÁ | [ • ç] [çÁ] ^ { ^ Á Á \ [bæã] ÍD	I È Á
	(÷) Á

Î ÈSæ^! ^ Á ç | æ ç ^ Á æã ÓRÚÒÙÁ [Á çæ^ { Á
 { } ^ } b^ Á ^ Á æ @ [Á] | æ ç | bæ æ ÑÁ

¥ ç çã [Á á* [ç | [çÁ Èã] ã Á [• æ ^ : } æã á* [ç | [çá

İ Èæǎ | ^á | * ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• ç | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç k Á E Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ì Èæ z } æ Á Á | æ } [È | * æ ã æ æ \ æ | à | ã æ Á
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Ñ Á

Á á * [ç [ | k Á | D	GJÁ
* [•] [á æ • \ æ á | ~ 0 à æ	FFÁ
ì æ ~ } [ç [á • \ ã ^ | ç á	Í Á
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	GGÁ
] | æ } æ ^ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	HÁ
] | æ } æ ^ ^ à æ æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	HÁ
à | ~ z ç [

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| ç k Á E Ž] ã Á [• æ ^ : } ã a á * [ç [| ç á

Ú | [a [Á Á a [Á ^ } ^ | a a [Á ç È ç è ç ì Á Á È k í È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c`J Y Yb Y

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]c`%\$`Ucb]a b\ `i dcfUWb]_cj`ghcf]HYj`5>D9G"

FÉÚ &^} ã^Á æ [ç [• Á æ |^à} ã@Á d | ã^çÁ ORÚÒÙÁ

SUÁÁ |^`Á`É`D	I ÉÁ
SUÁÁ c&^|Á`I`D	HÉ Á
UÓUÁÁ |^`Á`I`D	HÉ Á
UÓUÁÁ c&^|Á`É`D	HÉ Á
ÚSCE ÓÁÁ |^`Á`É`D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ æ ]|^ç`^` Á [|cæ` ÁRU SÚDÁ`HD	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[ÁSUÁÁ |^`Á`I`D] [•cæ` ÁRU ÓUÁ`I`D	HÉ Á
Ö[•ç] Á[Á [áæ [çÁ cæá cá } ã@æ á \ [çæ bç |^b{ \ ã Á ã áæ ã |æ } ã@`^`à`É |æ^`É`^` [|æ } æ ^`Á`àç^: } [•cá ã`É`D	HÉ Á
Ö[•ç] Á[Á [áæ [çÁ Á [|ç] ã@`^` àb\ c@Á Á [|ç]^*`æ |^*`ã`d`á [|ç^} ã@`U`U`D`É`D	I ÉÁ
Ö[•ç] Á[Á [áæ [çÁ UZUUA`I`D	HÉ Á
Q-|{ æá Á Á } ã`cá [|ç] ã@`^` àb\ d çÁ ÓU`P`D`É`I`D	HÉ Á
Ö`U`U`Á`É`^`Á`I`D	HÉ Á
X^`d`æ` \ | Á [à [çæ b`Á`àç^: } [•cá` Á`|æ`ç`Á`I`D	HÉ Á

'ž Á

GÈS æ [Á c^Á æ [ç [|b ã^Á]|^ç`ã`Á [|cæ| { Á ORÚÒÙÑÁ

U`à`ã`æ`É`J`D	I ÉÁ
X`^`à`ã`æ`É`D	I ÉÁ
Ú|^`|^`á` [|ç`É`D	I ÉÁ
Ú|^`æ` [|ç`Á`Á` [|æ`]`ã`æ`É`J`D	I ÉÁ

(žÁ

HÈZ æ æ | àã \`b c^Á]|^ç`ã [|cæ`ORÚÒÙÑÁ

Zææã [|^`á`|`O`ã`ç`Á`|`áæ` [ç`Á`|`áæ` ã`Á`ç` ã@ [|`|` ã`É`] [áæ` ã`á`cæá` cá [Á`ç` } ã@æ` } [ç`Á`É`É`D	FÉ Á
Zææã [|ç`] æá [Á [áæ [çÁ Á`ç` ã@ [|`|` ã`á`i`O`á`Á`] [áb`ç` ã [çÁ RU SÚD`É`É`D	Í FÁ
Zææã [|ç`] æá [Á [áæ [çÁ Á [|ç] ã@`^` àb\ c@Á Á Ú [|ç]^*`æ`|^*`ã`d`á [|ç^} ã@`U`U`D`É`É`D	I Í Á
Zææã [|ç`] æá [Á [áæ [çÁ cæá cá } ã@æ á \ [çæ b` ç|^`b{ \ ã`Á`áæ` ã |æ } ã@`^`à`É |æ^`É`^` [|æ } æ ^`Á` [àç^: } [•cá`É`É`D	FJ Á

Zææáǎ æ[æ] bæǎ { |{ æáǎ / á } æ^ cá [ • | [ ç] æá ~ àb\ d ç Á	HH
ÓU P D Á F F E D	
Zææáǎ [• d] æá [Á] áæ [ç / á Á Ó U / O B ^ • Á F F E D	GJ
Zææáǎ | ^ { | bæ læ à ç ^ • cá / á Á [ç] • cá Á d | ã ç æ á	I I
Ó R U Ò Ù Á F F E D	
Zææáǎ [• d] æá [Á] áæ [ç Á Z U U Á F F E D	I Á

I ÈÙÁ æ^! [Á] [• çæç Á Ó R U Ò Ù È ä Ë] [• | ~ b c k Á

Á ç á * [ç ] | k F F E D	
Sb à | bæ æ	€ Á
Ö ^ | b	€ Á
S [ ] ^ |	€ Á
S | æ b	€ Á
S | z \ [	€ Á
T æ ä [ |	€ Á
T ^ | • \ æ á [à [ç æ	€ Á
P [ç æ á [ | æ æ	€ Á
P [ç [Á ^ • d	€ Á
Ü [• d] b æ	€ Á
V à [ç] b	€ Á
X ^ | ^ } b	FF € Á
P [à ^ ] [	€ Á

Í È ù & ^ } æ^ Á æ { ^ | ^ Á ç Á] [• çæç á Ó R U Ò Ù È ä Á \ æ^! [Á] [• | ~ b c k Á

Ó [• d] } [• ç ] | { æ á F F E D	I È Á
Ü d [\ [ç] [• ç ^ | ~ O à ^ } & ç Á F F E D	I È Á
P ä [• ç ^ z ^ ç æ bæ æ á ç Á F F E D	I È Á
Ü | æ æ } [• ç ^ | ~ O à ^ } & ç Á F F E D	I È Á
W ^ d ^ : } [• ç ^ | [ ç] ^ * æ á æ æ á d æ \ ^ ç | D	I È Á
W ^ b } [• ç | [ • d] [ç ] | ^ { ^ á Á \ [bæ ç | D	I È Á

(Ž Á

Î È S æ^! ^ Á d | ã ç ^ Á ä á Ó R U Ò Ù Á [Á ç æ ^ { Á { } ^ } b Ā ^ Á æ @ [Á] | æ ç | bæ æ Ñ Á

¥ ç ç á [Á á * [ç] | [ç] Á ä ä] ä Á [• ç ^ : } æ á á * [ç] | [ç á

İ Èæǎ | ^á | * ã Á æ à [| b æ b Á æ [ç [• cǎ
• ç | ã ^ ç Á Ö R U Ò Ù Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç k Á Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a [á * [ç [| | ç á

Ì Èæ z } æ Á | æ } [È | * æ ã æ ã \ æ | à | ã æ
ã • cǎ & ã È ç Á æ ^ | ã Á ç Á æ [• | ^ } ã Á

Á á * [ç [ | | ç k Á Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a [á * [ç [ | | ç á	
* [•] [á æ \ æ á | ~ 0 à æ	I í Á
í æ ~ } [ç [á \ ã ^ | ç á	F €
• æ [• ç b ã [á b ç ã Á [• æ ^ : } ã	F í Á
] | æ } æ ^ à æ æ } ^ * æ | æ æ	G Á
] | æ } æ ^ à æ æ æ ^ à } ^ * æ | æ æ	I Á
à | ~ z ç [	í Á

J È æ ^ á ã ^ ç æ ^ Á ^ | [ç } [Á ^ • ç Á : ã [{ æ Á
] [á | b Á ^ | æ Á

¥ ç ç a [Á á * [ç [| | ç k Á Ë] ã Á [• æ ^ : } ã a [á * [ç [| | ç á

Ú | [ç | Á Á ç [Á ^ } ^ | á ç [Á ç È ç è ç ì Á ç k í È

F Yni `HUj`nU]ndcghUj c `Bc VYbc

Á

BUj dfUyUb]_`Y`cX[cj cf]`c` , `Ubc]a b\ `i dcfUWb]_cj `ghcf]HYj `5>D9G`

FÉU & } ã^ Á æ [ç [• ó æ | ^ à } ã@Á d | ã^ ç Á ORÚÒÙÁ

SUÁA] ^ ó Ç GD	I ÉÁ
SUÁA c&^ | Ç GD	I ÉÁ
UÓUÁA] ^ ó Ç GD	HÉÁ
UÓUÁA c&^ | Ç GD	HÉÁ
ÚSCE ÓÁA] ^ ó Ç GD	I ÉÁ
Ö [• ç] Á [Á SUÁA æ] ^ ó { Á [! ç æ ÁRU SÚDÇ] D	I ÉÁ
Ö [• ç] Á [Á SUÁA] ^ Á [] [• ç ÁRU ÓUÁGD	HÉÁ
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á ç æ ç] ã@æ ã \ [ç æ bÇ | ^ b { \ á Á ã á æ á | æ } ã@ • ^ à É | æ ^ É] [! ç } æ ^ Á à ç ^ : } [• ç Á ã á É] D	HÉÁ
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á Á [• [ç] ã@ ~ à b \ ç@ Á U [• [ç] ^ * æ Á ! ^ * á d æ U [ç ^] á Á U U D Ç] D	I ÉÁ
Ö [• ç] Á [Á [á æ [ç Á U Z U U Á Ç GD	HÉÁ
Q { | { æ á Á Á [] æ ç [• [ç] ã@ ~ à b \ ç ç Á Ç U P D Ç] HD	I ÉÁ
Ö U U Á Á] ^ ó Ç GD	HÉÁ
X ^ • ç æ \ [Á [à [ç æ b Á à ç ^ : } [• ç Á Á | æ ç Á Ç GD	HÉÁ

' ž Á

GÉS æ [Á ç Á æ [ç [| b ã Á] ^ ó ã Á [! ç æ [{ Á ORÚÒÙÑÁ

U à ã æ Ç] D	I ÉÁ
X ^ á ã æ Ç] D	I ÉÁ
Ú ! ^ | ^ á] [• ç] HD	HÉÁ
Ú ! æ } [• ç Á [Á] [! ç æ] á æ Ç] D	I ÉÁ

(ž Á

HÉZ æ æ | à ã \ ~ b ç Á] ^ ó á [! ç æ Á ORÚÒÙÑÁ

Z æ æ á | ^ á [Ó ç ^ Á [á æ [ç Á [á æ á Á ç ã@ [ ! | á É] [á æ á Á ç æ ç [Á ç æ } ã@æ ~ } [ç Á á É] D	I ÉÁ
Z æ æ á [• ç] æ Á [Á [á æ [ç Á Á ç ã@ [ ! | á É | ^ ó á Á] [á b ç á [ç ÁRU SÚDÇ] D	HÉÁ
Z æ æ á [• ç] æ Á [Á [á æ [ç Á Á [• [ç] ã@ ~ à b \ ç@ Á Á Ú [• [ç] ^ * æ Á ^ á d æ U [ç ^] á Á U U D Ç] D	I ÉÁ
Z æ æ á [• ç] æ Á [Á [á æ [ç Á ç æ ç] ã@æ ã \ [ç æ b Á Ç | ^ b { \ á Á á æ á | æ } ã@ • ^ à É | æ ^ É] [! ç } æ ^ Á [à ç ^ : } [• ç Á á É] D	FGÁ

Zææá[æ[æ læ { |{ æá[Á[] æ^ cá [ • | [ ç] æá ~ à b \ d ç Á ÓU P D Ç Ì D	Fí Á
Zææá[• d] æá[Á[áæ [ç Á Á Ç U U / O B ^ • Á Ç Ì D	Fí Á
Zææá[ ] ^ { | læ læ à ç ^ • cá Á Á [ç [• cá Á d | ã ç æ Á ÓR Ú Ò Ù Á Ç Ì D	FJ Á
Zææá[• d] æá[Á[áæ [ç Á Z U U A Ç Ì D	I Á

I ÈÚÁ æ^! [Á] [• çæç[Á ÓR Ú Ò Ù È æ Á] [• | ~ b ç Á

Á ç á * [ç | Á Á Ì D	
Sb à | læ æ	€Á
Ö ^ | b	€Á
S [] ^!	€Á
S | æ b	€Á
S | z \ [	€Á
T æ ä [ |	€Á
T ^ | • \ æ Á [à [çæ	€Á
P [ç æ Ó [ | ææ	€Á
P [ç [Á ^ • d	€Á
Ú [• d b æ	€Á
V à [ç | b	€Á
X ^ | ^ } b	€Á
P [à ^ [	I I Á

Í È Ú & ^ } æ^ Á æ { ^! ^ Á ç Á] [• çæç[Á ÓR Ú Ò Ù È Á Á \ æ^! [Á [• | ~ b ç Á

Ó [• d] [• ç { | { æ á [Ç È	I È Á
Ú d [\ [ç] [• d ^ | ~ O à ^ } & ^ ç Á Ç È	I È Á
P ä [• d ^ z ^ ç æ læ æ æ ^ ç Á Ç FD	I È Á
Ú | ææ } [• d ^ | ~ O à ^ } & ^ ç Á Ç FD	I È Á
W ^ d ^ : } [• d ^ [ç] ^ * æ Á æ æ Á d æ \ ^ Á Ç Ì D	I È Á
W ^ b } [• d | [ • d | [ ç Á] ^ { ^ Á Á \ | læ Á Ç Ì D	I È Á
	(ž Á

Î È S æ^! ^ Á d | ã ç ^ Á æ Á ÓR Ú Ò Ù Á [Á ç æ ^ { Á { } ^ } b Á ^ Á æ @ [Á] | æ ç | læ æ Ñ Á

¥ ç ç [Á á * [ç | [ ç Á È ä] ä Á [• æ ^ : } æ á á * [ç | [ ç á	
---------------------------------------------------------------------	--

