

Zmluva
o vytvorení počítačového programu na objednávku a o licencií na používanie autorského diela
 uzavretá medzi zmluvnými stranami
 podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka a § 91 Autorského zákona
 (ďalej len „Zmluva“).

Čl. 1
Zmluvné strany

Zhotoviteľ (autor):

Meno a Priezvisko: Peter Klátik
 Sídlo: Sabinovská 5, 82102 Bratislava, Slovenská republika
 IČO: 46986936
 DIČ: 1079622049
 Bankové spojenie:
 č. účtu:
 (v ďalšom texte ako zhotoviteľ)

a

Objednávateľ (nadobúdateľ):

Spoločnosť: Kancelária Rady pre rozpočtovú zodpovednosť, nezisková organizácia
 Sídlo: Imricha Karvaša 1, Bratislava – mestská časť Staré Mesto, 813 25, Slovenská republika
 Zastúpená: _____ nným riaditeľom
 IČO: 42263051
 DIČ: 2023552652
 IČ DPH: -
 Bankové spojenie:
 číslo účtu (IBAN): _____

(v ďalšom texte ako objednávateľ)

(ďalej spolu ako „zmluvné strany“)

uzavreli nižšie uvedeného dňa, mesiaca a roka ako zmluvné strany túto Zmluvu na vytvorenie diela a o licencií na používanie autorského diela:

Čl. 2
Predmet zmluvy

- 2.1. Objednávateľ a zhotoviteľ uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok realizácie verejného obstarávania podľa § 117 a nasl. zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov za účelom výberu zhotoviteľa webovej aplikácie.
- 2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto Zmluve vytvorí pre objednávateľa webovú aplikáciu a rozhranie pre prezentáciu simulácie dopadov zmien v daňovo odvodovom a dávkovom systéme, prepojením verejne prístupnej podstránky webu www.rozpoctovarada.sk a mikrosimulačného modelu SIMTASK (ďalej aj ako „dielo“).

A

- 2.3. Vytvorená webová aplikácia predstavuje počítačový program ako súbor príkazov a inštrukcií napísaných alebo vyjadrených v zdrojovom kóde. Dielo po vytvorení bude autorským dielom, bude požívať právnu ochranu podľa príslušných právnych predpisov.
- 2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady a nebezpečenstvo vykonať dielo špecifikované v Prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy. V Prílohe č. 1 Zmluvy sú špecifikované jednotlivé výkony a služby, ktoré tvoria dielo.
- 2.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonaní diela plniť svoje záväzky v požadovanej kvalite, za podmienok, v dohodnutých termínoch a lehotách uvedených v tejto Zmluve.
- 2.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 2.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky práce vykoná plne v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky.
- 2.8. Objednávateľ sa zaväzuje, že predmet Zmluvy, resp. riadne a včas vykonané a dodané dielo, prevezme a uhradí zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela, podľa podmienok a vo výške v zmysle článku 4, článku 5 a článku 6 a 8 tejto Zmluvy.
- 2.9. Záväzok zhotoviteľa diela prevzatý touto Zmluvou sa považuje za splnený kompletnou, riadnou a včasnou dodávkou diela, resp. vykonaním diela v zmysle tejto Zmluvy, najmä podľa Prílohy č. 1 k tejto Zmluve. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ nemá záujem o čiastočné dodanie diela, nakoľko toto by nepredstavovalo funkčný celok, preto neprichádza do úvahy ani čiastočné prebratie diela.

Čl. 3

Práva a povinnosti zmluvných strán

Práva a povinnosti objednávateľa:

- 3.1. Zabezpečiť účasť svojho zamestnanca/ov na pracovných stretnutiach v prípade, ak si to situácia počas plnenia Zmluvy bude vyžadovať a zhotoviteľ o takéto stretnutie písomne požiada.
- 3.2. Zabezpečiť účasť svojho zamestnanca/ov na školeniach, ktoré sú súčasťou plnenia Zmluvy.
- 3.3. Zabezpečiť požadovanú súčinnosť nevyhnutnú na riadne a včasné vykonanie diela, najmä poskytnúť všetky potrebné podklady a technické prostriedky špecifikované v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.4. Objednávateľ je povinný bezodkladne reagovať na výzvy k spolupráci zhotoviteľa najmä pri konzultáciách návrhov.
- 3.5. Objednávateľ sa zaväzuje na svoju webovú stránku umiestniť informáciu o zhotoviteľovi diela ako autorovi tohto diela.
- 3.6. Objednávateľ poskytuje zhotoviteľovi oprávnenie k výkonu práva používať mikrosimulačný model SIMTASK v rozsahu a za podmienok stanovených touto zmluvou.

Práva a povinnosti zhotoviteľa:

- 3.7. Zabezpečiť plnenie predmetu tejto Zmluvy v požadovanej kvalite, v dohodnutých termínoch a lehotách a za podmienok v zmysle Zmluvy.

- 3.8. Postupovať pri vykonávaní diela s odbornou starostlivosťou a plniť Zmluvu v dohodnutom rozsahu a termínoch.
- 3.9. Konat' tak, aby bola zabezpečená ochrana prevádzkovaných osobných údajov u objednávateľa v zmysle zákona č. 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov.
- 3.10. Konat' tak, aby bola zabezpečená ochrana mikrosimulačného modelu SIMTASK. Zhotoviteľ v rámci využitia mikrosimulačného modelu SIMTASK a v rámci licencie má právo na využívanie modelu výlučne na základe ustanovení tejto Zmluvy, t.j. na vytvorenie prepojenia medzi mikrosimulačným modelom SIMTASK a webovou aplikáciou podľa ustanovení Článku 2 bodu 2.2 tejto zmluvy, vrátane testovania funkčnosti. Zhotoviteľ nie je oprávnený poskytnúť mikrosimulačný model SIMTASK a ani jeho časť 3. osobe, ani umožniť jeho využitie 3. osobou akýmkoľvek spôsobom. Po odovzdaní diela objednávateľovi musí definitívne vymazať mikrosimulačný model SIMTASK zo všetkých dovedajších úložísk patriacich zhotoviteľovi.
- 3.11. Informovať objednávateľa o priebehu a výsledkoch plnenia tejto Zmluvy a v priebehu výkonu čiastkových diel umožniť objednávateľovi kontrolu plnenia jednotlivých častí diela.
- 3.12. Zabezpečiť účasť alebo účasť svojho zamestnanca/ov na pracovných stretnutiach v prípade, že si to situácia počas plnenia Zmluvy bude vyžadovať a objednávateľ o takéto stretnutie požiada.
- 3.13. Včas a bez zbytočného odkladu informovať objednávateľa o všetkých dôležitých skutočnostiach súvisiacich s výkonom čiastkových diel, ktoré môžu ohroziť alebo obmedziť výkon čiastkových diel zo strany zhotoviteľa, prípadne spôsobiť omeškanie plnenia.
- 3.14. Vykonať bezodkladnú nápravu plnenia predmetu Zmluvy, ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ uskutočňuje svoje povinnosti v rozpore s podmienkami Zmluvy alebo platnými právnymi predpismi. V prípade nevykonania tejto nápravy je objednávateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť.
- 3.15. Bez zbytočného odkladu oznámiť objednávateľovi prekážky zistené pri realizácii diela podľa tejto Zmluvy a navrhnúť objednávateľovi potrebné opatrenia.

Čl. 4

Doba plnenia

- 4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo za podmienok v zmysle tejto Zmluvy, v termíne do 60 kalendárnych dní odo dňa účinnosti tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po podpísaní zmluvy objednávateľom začne s odbornou starostlivosťou aktívne pracovať na vytvorení diela.
- 4.2. Ak Zhotoviteľ pripraví dielo na odovzдание a prevzatie pred dohodnutým termínom zaväzuje sa objednávateľ dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
- 4.3. Objednávateľ je povinný akceptovať posun termínu vyplývajúceho z tejto Zmluvy, ak si to bude vyžadovať situácia spôsobená skutočnosťami preukázateľne zavinenými objednávateľom alebo vyššou mocou.
- 4.4. Predĺženie doby realizácie diela sa určí podľa doby trvania prekážky alebo neplnenia záväzkov objednávateľa dohodnutých touto zmluvou, s prihliadnutím k dobe nevyhnutnej pre obnovenie prác, za podmienok, že zhotoviteľ spravil všetky racionálne opatrenia ku skráteniu alebo predstihu oneskorenia a po písomnej dohode zmluvných strán.

Čl. 5

Odovzdanie a prevzatie diela

- 5.1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť realizovať dielo jeho riadnou realizáciou, odskúšaním v skúšobnej 7 dňovej prevádzke (akceptačná prevádzka v trvaní 7 kalendárnych dní) a odovzdaním objednávateľovi v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy. Dielo sa považuje za riadne a včas dokončené, ak bolo realizované bez vád, má vlastnosti stanovené právnymi predpismi a touto Zmluvou, v zmysle obsahu Prílohy č. 1, časti A.5, ktoré môžu byť k dielu uplatnené a ak bolo prevzaté objednávateľom.
- 5.2. O odovzdaní predmetu diela bude spísaný Odovzdávací a preberací protokol, ktorý podpíše objednávateľ a zhotoviteľ. Odovzdaním diela, potvrdeným podpisom touto Zmluvou určených osôb na Odovzdávacom a preberacom protokole, prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo vzniku škody na celom zhotovenom diele, pričom táto skutočnosť nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za škody vzniknuté v dôsledku vád diela spôsobených zhotoviteľom.
- 5.3. Odovzdávací a preberací protokol spíšu zmluvné strany po uplynutí akceptačnej prevádzky a ukončení preberacieho konania, v súlade s bodom 5.1 tejto zmluvy. Protokol bude obsahovať najmä (nie však výlučne):
- identifikačné údaje o diele a jeho častiach,
 - koniec záručnej doby diela podľa zmluvy,
 - súpis vád nebrániacich riadnemu užívaniu diela s popisom, ako sa prejavujú a s uvedením dohodnutého termínu odstránenia,
 - stanovisko objednávateľa i zhotoviteľa,
 - prehlásenie objednávateľa, že odovzdané dielo preberá,
 - nosič údajov (CD/DVD/USB) s uloženými zdrojovými kódmi.
- 5.4. Zmluvné strany sa dohodli na vykonaní akceptačnej prevádzky diela uskutočnenej u objednávateľa v rámci testovania funkcionality aplikácie v dĺžke trvania sedem (7) kalendárnych dní. Zhotoviteľ je povinný poskytovať objednávateľovi počas akceptačnej prevádzky podporu podľa jeho potrieb.
- 5.5. Za úspešné ukončenie akceptačnej prevádzky sa považuje výsledok akceptačnej prevádzky s neexistenciou vážnych chýb diela počas doby trvania akceptačnej prevádzky. Za vážne chyby diela sa považujú pre účely tejto Zmluvy najmä tie, ktoré:
- znemožňujú užívanie diela alebo jeho časti, spôsobujú nefunkčnosť diela ako takého alebo porušujú bezpečnostné požiadavky objednávateľa a/alebo
 - spôsobujú problémy pri používaní a prevádzkovaní diela inštalovaného a implementovaného na podmienky objednávateľa v súlade s touto Zmluvou alebo jeho častí a výrazne tak znemožňujú užívanie diela.

Čl. 6

Cena a platobné podmienky

- 6.1. Zmluvné strany sa dohodli, že cena predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa uvedený zákon vykonáva.
- 6.2. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy – vytvorenie diela je určená dohodou zmluvných strán a to vo výške 2 260 Eur (slovom dvetisícdvestošesťdesiat eur), čo je cena konečná v rozsahu špecifikovanom v Prílohe č. 1 a zahŕňa aj prípadnú DPH, pokiaľ by sa zhotoviteľ v priebehu realizácie diela stal platcom DPH. Zhotoviteľ v čase podpisu Zmluvy nie je platcom DPH.

- 6.3. Cena za vykonanie diela je konečná a nie je možné ju meniť. Cena zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa vzniknuté počas plnenia, vrátane prípadných organizačných nákladov, nákladov na likvidáciu odpadov a nákladov na zaškolenie pracovníkov objednávateľa. Za účelom dohodnutia konečnej ceny zhotoviteľ prehlasuje, že preskúmal rozsah požadovaných prác, ako aj súvisiace dokumenty s odbornou starostlivosťou a obozretnosťou v nevyhnutnom rozsahu podľa povahy požadovaného diela a zvážením všetkých známych skutočností a miestnych špecifik. Zhotoviteľ berie na vedomie, že nemá nárok na navýšenie ceny diela ani v prípade, ak sa po uzatvorení zmluvy zistí potreba navyše vykonania prác potrebných na riadne dokončenie diela.
- 6.4. Celková cena diela a čiastkové ceny jeho súčastí sú uvedené v Prílohe č. 1, časť B tejto Zmluvy.
- 6.5. Cena diela bude objednávateľom uhradená bezhotovostne, bankovým prevodom na účet zhotoviteľa uvedený v tejto Zmluve.
- 6.6. Podkladom pre úhradu bude faktúra – daňový doklad, splatná 30 dní od jej preukázateľného doručenia objednávateľovi. Faktúra ako daňový doklad musí byť vyhotovená v súlade s platnou legislatívou. Chybné vystavený alebo neúplný doklad bude zhotoviteľovi bezodkladne vrátený a lehota splatnosti bude prerušená až do doručenia opraveného daňového dokladu.
- 6.7. Zhotoviteľ má právo fakturovať cenu diela bezprostredne po potvrdení príslušného Odovzdávacieho a preberacieho protokolu k celému dielu bez vážnych chýb v zmysle článku 5, bodu 5.5 Zmluvy, podpísaného oprávnenými zástupcami objednávateľa.
- 6.8. V prípade omeškania s úhradou faktúry si zhotoviteľ môže uplatniť u objednávateľa úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

Čl. 7

Záručné podmienky

- 7.1. Zhotoviteľ poskytuje záruku na dielo vykonané podľa tejto Zmluvy v trvaní minimálne 24 mesiacov od protokolárnej akceptácie celej dodávky diela na základe podpísaného Odovzdávacieho a preberacieho protokolu. V rámci záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za kvalitu vykonaných prác, ktoré musia zodpovedať tejto Zmluve, dohodnutým technickým podmienkam a príslušným technickým normám a právnym predpisom, platným v čase realizácie Diela. Zhotoviteľ nezodpovedá za chyby diela:
- a) ak tieto boli spôsobené zásahom objednávateľa, ktorý nebol v súlade s pokynmi uvedenými v dodanej dokumentácii k dielu, a/alebo z dôvodu neposkytnutia vyžadanej súčinnosti zo strany objednávateľa v zmysle Zmluvy,
 - b) ak sa vyskytnú okolnosti vylučujúce zodpovednosť, tak ako sú tieto definované príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka,
 - c) ak boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, bezodkladne písomne na ne upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval,
 - d) ak boli spôsobené vadami použitých technológií, ktoré zhotoviteľ ani pri vynaložení maximálneho úsilia nemohol zistiť.
- 7.2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude mať vlastnosti stanovené v právnych predpisoch a v zmysle ustanovení tejto Zmluvy a obsahu Prílohy č. 1, časti A.5, a že nemá nedostatky, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu a schopnosť jeho používania k obvyklým alebo v Zmluve predpokladaným účelom.

- 7.3. Vady zistené pri odovzdaní a prevzatí diela budú reklamované a odstránené spôsobom, uvedeným v tejto zmluve. Ostatné vady diela, ktoré sa prejavia v záručnej dobe objednávateľ uplatní u zhotoviteľa bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr do ukončenia záručnej doby a to písomným oznámením doručeným k rukám zodpovedného zástupcu zhotoviteľa. V písomnej reklamacii objednávateľ uvedie popis väd, špecifikáciu ich prejavu a spôsob, akým ich požaduje odstrániť.
- 7.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje reklamované vady diela bezplatne odstrániť. Práce na odstraňovaní reklamovaných väd je zhotoviteľ povinný začať do 3 pracovných dní od obdržania reklamácie a ukončiť ich najneskôr do 30 pracovných dní. V prípade, že pôjde o vážnu vadu charakterovo zodpovedajúcej vážnym chybám podľa bodu 5.5 tejto Zmluvy a technicky to bude možné, zhotoviteľ je povinný začať práce na odstraňovaní reklamovaných väd bezodkladne a ukončiť ich do 30 pracovných dní. Dohodnuté a garantované časy definované podľa tohto bodu sú maximálnymi hraničnými časmi na odozvu a vyriešenie vady. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyvinúť primerané úsilie pre dosiahnutie včasného riešenia vady, ktoré sa za optimálnych podmienok nepriblíži maximálnym časom. Vo všetkých prípadoch je zhotoviteľ povinný uskutočniť núdzové riešenie - dočasné odstránenie vady alebo obmedzenie následkov vady a to buď poskytnutím návodu pre pracovníkov objednávateľa na odstránenie vady alebo osobný zásah zhotoviteľa. Dočasným riešením môže byť aj náhradné riešenie s obmedzenou funkcionalitou webovej aplikácie
- 7.5. Objávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi odstránenie reklamovaných väd a prístup k nim.
- 7.6. Zhotoviteľ zodpovedá za technické prevedenie webovej aplikácie. Zhotoviteľ nezodpovedá za kvalitatívnu stránku informácií tvoriacich obsah webovej aplikácie, predovšetkým za ich pravdivosť a úplnosť, ako obsahovú správnosť dát, ktoré vznikli spracovaním zdrojov, nakoľko toto plnenie závisí na informáciách a podkladoch poskytnutých objednávateľom.

Čl. 8

Autorské práva/licencia

- 8.1. Výsledok činnosti, ktorá je predmetom diela nie je zhotoviteľ oprávnený poskytnúť iným osobám než objednávateľovi.
- 8.2. Na základe tejto zmluvy zhotoviteľ (ako autor) udeľuje objednávateľovi (ako nadobúdateľovi) výhradnú a vecne, časovo, územne a iným rozsahom neobmedzenú licenciu (súhlas) na používanie, rozširovanie, rozmnožovanie, sprístupňovanie a/alebo spracovanie diela v akejkoľvek jazykovej mutácii, akýmkoľvek spôsobom (vrátane akejkoľvek podoby a formy) a na akékoľvek účely podľa voľnej úvahy nadobúdateľa, napríklad na svoju prezentáciu, a to vrátane práva objednávateľa (nadobúdateľa) udeliť súhlas na použitie diela iným osobám (vrátane iných orgánov a inštitúcií); súčasťou autorom udelenej neobmedzenej licencie (súhlasu) k dielu je aj výhradné právo objednávateľa (nadobúdateľa) voľne upravovať alebo zabezpečiť úpravu diela (a/alebo časti diela) a/alebo inak spracovať alebo zabezpečiť spracovanie diela (a/alebo časti diela) či už samostatne a/alebo v spojení s inými dielami vrátane vytvárania nových diel (a nových konfigurácií) na akékoľvek účely podľa voľnej úvahy nadobúdateľa, a to tak čierno-bielych, farebných, plošne grafických či priestorových (dvojrzmerných alebo viacrozmerných) diel, ako aj akýchkoľvek iných diel (konfigurácií) podľa voľnej úvahy objednávateľa (nadobúdateľa). Zhotoviteľ (ako autor) taktiež výslovne a bezvýhradne udeľuje neodvolateľný predchádzajúci písomný súhlas pre objednávateľa (nadobúdateľa) na to, aby nadobúdateľ získanú licenciu k dielu v čiastočnom rozsahu alebo v celom rozsahu previedol na jednu tretiu osobu alebo na viac tretích osôb (ako sublicenciu), a to výlučne podľa voľnej úvahy objednávateľa (nadobúdateľa).
- 8.3. Od vytvorenia diela zhotoviteľ (autor) nesmie ďalej nakladať (rozhodovať o ďalšom nakladaní) s majetkovými právami (oprávneniami) k dielu a je povinný zdržať sa výkonu majetkových práv k dielu

vytvorenému pre objednávateľa (nadobúdateľa), ktoré sa licenciou prevádzajú z autora na nadobúdateľa. Majetkové práva k dielu dňom jeho vytvorenia bude vykonávať v celom rozsahu objednávateľ.

- 8.4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený postúpiť majetkové práva autora k dielu v celom rozsahu na objednávateľa. V prípade, ak dielo bude vytvorené inými osobami ako dodávateľom, dodávateľ zodpovedá objednávateľovi v zmysle tejto zmluvy akoby dielo vytvoril sám a je povinný si zabezpečiť všetky práv a súhlasy tretích strán potrebných na splnenie svojich povinností z tejto zmluvy.

Čl. 9 Mlčanlivosť

- 9.1. Zmluvné strany súhlasia, že všetky informácie a skutočnosti, ktoré získali akýmkoľvek spôsobom o druhej Zmluvnej strane a jej činnosti pri uzavretí a plnení tejto zmluvy, avšak nielen v súvislosti s ňou, sa považujú za dôverné a majú charakter obchodného tajomstva. Zmluvné strany sa zaväzujú takéto informácie a skutočnosti neposkytnúť a nesprístupniť tretím osobám a nevyužiť na iný účel, ako na plnenie tejto zmluvy. Za tretie osoby sa nepovažujú účtovní, daňoví a právni poradcovia. Povinnosť mlčanlivosti sa nevzťahuje na informácie a skutočnosti, ktoré:
- (i) sú verejne prístupné alebo ktoré sa bez zavinenia zmluvnej strany, ktorá tieto získala, stanú verejne prístupnými alebo
 - (ii) boli druhej zmluvnej strane preukázateľne známe pred nadobudnutím platnosti tejto zmluvy.
- 9.2. Ukončenie platnosti a účinnosti tejto zmluvy z akýchkoľvek dôvodov nemá vplyv na povinnosť zachovávať mlčanlivosť, ktorá trvá aj po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy.
- 9.3. Zhotoviteľ berie na vedomie, že pri plnení predmetu tejto zmluvy získa prístup k údajom objednávateľa, ktoré majú dôverný charakter a vyžaduje sa ich čo najprísnejšia ochrana pred ich sprístupnením tretím osobám. Zhotoviteľ sa zaväzuje konať s maximálnou odbornou starostlivosťou tak, aby jeho činnosťou nedošlo k vyrazeniu údajov, ku ktorým získal prístup podľa tejto zmluvy tretím osobám.

Čl. 10 Zmluvná pokuta a náhrada škody

- 10.1. Každá zo zmluvných strán nesie zodpovednosť za spôsobenú škodu porušením akýchkoľvek povinností v zmysle tejto Zmluvy v rámci platných právnych predpisov. Obe strany sa zaväzujú k vyvinutiu maximálneho úsilia k predchádzaniu škodám a k minimalizácii vzniknutých škôd.
- 10.2. Každá zo zmluvných strán je oprávnená požadovať náhradu škody aj v prípade, že sa jedná o porušenie povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta podľa tejto Zmluvy.
- 10.3. V prípade akéhokoľvek omeškania zhotoviteľa pri odstraňovaní väd v termínoch uvedených v tejto Zmluve alebo dohodnutých podľa tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu nasledovne:
- a) v prípade vážnej chyby vo výške 0,5 % z ceny Diela za každý deň omeškania,
 - b) v prípade ostatných väd vo výške 0,2 % z ceny Diela za každý deň omeškania.
- 10.4. Pre prípad omeškania objednávateľa s úhradou faktúry sa dohodli zmluvné strany na zmluvnej pokute vo výške 0,05 % zo sumy faktúry za každý deň omeškania, ktorý je zhotoviteľ oprávnený fakturovať.

- 10.5. V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela v zmysle čl. 4 bod 4.1, je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z celkovej ceny diela za každý, aj začatý deň omeškania.
- 10.6. Pre prípad porušenia mlčanlivosti dohodnutého v Článku 9 sa zmluvné strany dohodli na zmluvnej pokute vo výške 100 EUR za každý prípad porušenia tejto povinnosti.
- 10.7. Objednávateľ má právo požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 50 000 € (slovom: päťdesiat tisíc EUR) za porušenie povinností zhotoviteľa upravených v Článku 3 v bode 3.10. Zmluvná pokuta je splatná do 30 dní od obdržania písomnej výzvy na jej zaplatenie. Tým nie je dotknutý nárok na náhradu škody vo výške prevyšujúcej uplatnenú zmluvnú pokutu.
- 10.8. V prípade, ak sa preukáže, že zhotoviteľ v čase odovzdania diela zhotoviteľovi nedisponoval autorskými právami k dielu v rozsahu podľa čl. 8 a z tohto dôvodu ich nenadobudne objednávateľ, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi celú škodu spôsobenú porušením svojej povinnosti a nad rámec toho aj zmluvnú pokutu vo výške 1000 EUR.

Čl. 11

Odstúpenie od zmluvy

- 11.1. Odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané písomne a doručené druhej zmluvnej strane, pričom účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia. Následky odstúpenia od zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 11.2. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade vzniku nasledovných skutočností:
- a) Ak je na vykonanie Diela potrebná súčinnosť objednávateľa, ktorý ju neposkytuje, je zhotoviteľ oprávnený písomne určiť na to primeranú lehotu nie kratšiu ako 5 pracovných dní a po jej márnom uplynutí môže od zmluvy odstúpiť, ak na takýto následok upozorní,
 - b) Ak je objednávateľ v omeškaní s platbou faktúry o viac ako 30 dní a bol na to písomne upozornený najmenej 15 dní po splatnosti faktúry.
- 11.3. Objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť z dôvodov v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, pričom zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvných povinností zo strany zhotoviteľa sa bude považovať:
- a) ak je zhotoviteľ v omeškaní s plnením diela ako celku v zmysle tejto zmluvy o viac ako 30 dní.
 - b) ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami, je objednávateľ oprávnený požadovať, aby zhotoviteľ na vlastné náklady odstránil vady vzniknuté nesprávnym vykonávaním a aby dielo vykonal riadnym spôsobom. Ak zhotoviteľ diela tak neurobí ani v primeranej lehote, ktorá sa mu poskytne na odstránenie vád, dochádza k porušeniu zmluvy a objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy.
- 11.4. V prípade odstúpenia od zmluvy zo strany objednávateľa sa zmluvné strany dohodli, že zhotoviteľ nemá nárok ani len na čiastočné zaplatenie ceny diela a je povinný dať vec na vlastné náklady do stavu pred začatím vykonávania diela. Tým nie je dotknutý nárok objednávateľa na zmluvnú pokutu.
- 11.5. V prípade odstúpenia od zmluvy zo strany zhotoviteľa sa zmluvné strany dohodli, že zmluva sa zrušuje dňom doručenia písomného odstúpenia a zhotoviteľ má nárok na odmenu za už vykonanú časť diela. Tým nie je dotknutý nárok zhotoviteľa na zmluvnú pokutu.

Čl. 12 Ostatné dojednania

12.1. Akékoľvek prejavy vôle zmluvných strán súvisiace so zmluvou, budú vyhotovené písomne a doručené druhej zmluvnej strane osobne alebo zaslané poštou, pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté inak. Účinky doručenia písomností prostredníctvom pošty pre účely Zmluvy nastanú, ak zmluvná strana doručovanú zásielku doporučené odoslala na adresu sídla druhej zmluvnej strany zapísanú v obchodnom registri, príp. na inú poštovú adresu, ktorú jej druhá zmluvná strana oznámila najmenej 3 (slovom: tri) dni pred podaním zásielky na poštovú prepravu; zásielka sa považuje za doručenú prevzatím druhou zmluvnou stranou, odmietnutím zásielku prevziať alebo uplynutím lehoty 5 (piatich) dní od odoslania zásielky, a to tým momentom, ktorý nastane ako prvý. Pri osobnom doručení sa ako doklad o doručení bude považovaný podpis na kópii pôvodného listu.

12.2. Korešpondencia, zasielaná faxom alebo elektronickou poštou, ktorá má byť považovaná za oficiálnu správu, musí byť dodatočne zaslaná podľa bodu 12.1 tohto článku.

12.3. Zmluvné strany sa dohodli, že vo veciach tejto Zmluvy sú oprávnení konať:

a) Za objednávateľa:

mail:

b) Za zhotoviteľa:

telefón:

mail:

12.4. Zmluvné strany môžu kedykoľvek zmeniť, alebo doplniť nimi oprávnenú osobu a dohodnuté kontaktné číslo a adresy. Zmena voči druhej Zmluvnej strane je účinná odo dňa doručenia písomného oznámenia o zmene kontaktných údajov osobe oprávnenej za príslušnú Zmluvnú stranu.

12.5. Akékoľvek spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou sú zmluvné strany povinné bezodkladne riešiť rokovaniami a vzájomnou dohodou. V prípade, že sa vzájomné spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia dohodou ani do 30 dní odo dňa vzniku sporu, môže ktorákoľvek zo zmluvných strán podať návrh na vyriešenie sporu na miestne a vecne príslušný súd v Slovenskej republike v súlade s platným právnym poriadkom Slovenskej republiky.

Čl. 13 Záverečné ustanovenia

13.1. Táto zmluva, ako aj všetky práva, povinnosti a vzťahy zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy, sa riadia právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky, najmä ustanoveniami Obchodného zákonníka (zákona č.513/1991Zb. v znení neskorších predpisov), ustanoveniami autorského zákona (zákona č.618/2003Z.z. v znení neskorších predpisov) a ustanoveniami ostatných relevantných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.

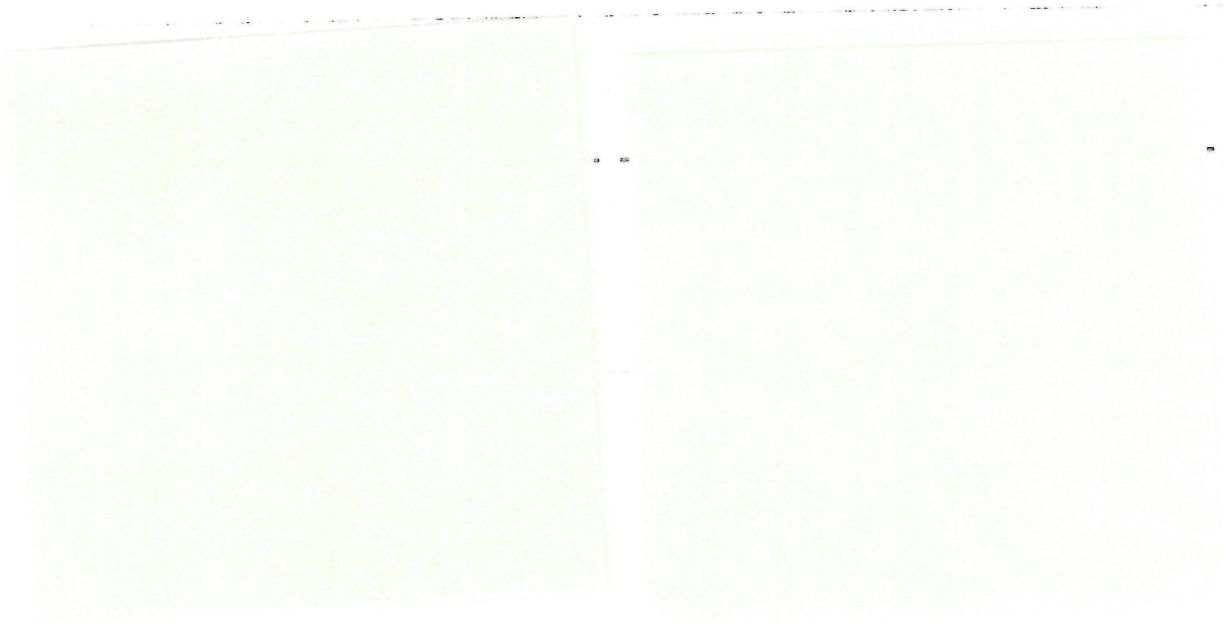
- 13.2. Zmluva predstavuje jediný dohovor zmluvných strán týkajúci sa predmetu zmluvy a akákoľvek zmena zmluvy je možná len písomným dodatkom k zmluve uzavretým oboma zmluvnými stranami.
- 13.3. Zhotoviteľ (autor) dáva objednávateľovi (nadobúdateľovi) súhlas, aby jeho osobné údaje uvedené v tejto zmluve spracúval pre svoje potreby po dobu účinnosti tejto zmluvy a jej úschovy a archivácie podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a interných predpisov objednávateľa (nadobúdateľa). Tento súhlas možno odvolať pred uplynutím vyššie uvedenej doby len po predchádzajúcom písomnom súhlase nadobúdateľa.
- 13.4. Táto Zmluva (vrátane jej prípadných dodatkov) patrí medzi povinne zverejňované zmluvy podľa ustanovení § 5a zákona o slobodnom prístupe k informáciám (zákona č. 211/2000 Z. z. v znení neskorších predpisov) v spojení s ustanoveniami § 271 ods. 2 a § 1 ods. 2 Obchodného zákonníka a ustanoveniami § 47a Občianskeho zákonníka (zákona č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov). Zhotoviteľ súhlasí so zverejnením tejto Zmluvy (vrátane jej prípadných dodatkov) a faktúr zhotoviteľa doručených objednávateľovi, pričom zhotoviteľ tiež disponuje písomným súhlasom inej dotknutej osoby (osoby konajúcej za zhotoviteľa) na zverejnenie jej údajov v tejto Zmluve a vo faktúrach zhotoviteľa, a to zverejnenie objednávateľa počas trvania povinnosti podľa § 5a ods. 1 a 6 a § 5b zákona o slobodnom prístupe k informáciám; tento súhlas možno odvolať len po predchádzajúcom písomnom súhlase objednávateľa.
- 13.5. Táto Zmluva nadobúda platnosť a je pre zmluvné strany záväzná odo dňa jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán; ak oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán nepodpíšu túto Zmluvu v ten istý deň, tak rozhodujúci je deň neskoršieho podpisu.
- 13.6. Táto Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR [§ 47a ods.1 Občianskeho zákonníka v spojení s §1 ods.2 Obchodného zákonníka a s § 5a ods. 1, 6 a 9 zákona o slobodnom prístupe k informáciám].
- 13.7. Túto Zmluvu je možné meniť a dopĺňať iba písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Prípadné dodatky k tejto Zmluve budú uzatvorené iba v prípade, ak ich uzavretie bude v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní.
- 13.8. Vzájomné vzťahy zmluvných strán neupravené touto Zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, Autorského zákona a ostatnými príslušnými osobitnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- 13.9. Ak by niektoré ustanovenia Zmluvy mali byť neplatnými už v čase jej uzavretia, alebo ak sa stanú neplatnými neskôr po uzavretí zmluvy, nie je tým dotknutá platnosť ostatných ustanovení zmluvy. Namiesto neplatných ustanovení zmluvy sa použijú ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatných platných právnych predpisov Slovenskej republiky, ktoré sú obsahom a účelom najbližšie obsahu a účelu Zmluvy.
- 13.10. Zmluva je uzatvorená na dobu určitú, platnosť a účinnosť tejto zmluvy končí 01.11.2019.
- 13.11. Skončením Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce zo zmluvy s výnimkou ustanovení, ktoré sa týkajú nároku na náhradu škody vzniknutej porušením tejto zmluvy, nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa ustanovení tejto zmluvy a ďalej ustanovení tejto zmluvy, ktoré vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení zmluvy, napr. dôvernosť informácií a mlčanlivosť.
- 13.12. Táto zmluva je vyhotovená v troch originálnych exemplároch s rovnakou platnosťou, pričom objednávateľ (nadobúdateľ) dostane dva rovnopisy a zhotoviteľ (autor) dostane jeden rovnopis.

13.13. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je Príloha č.1 s označením Špecifikácia diela, Príloha č.2 s označením Požiadavky na súčinnosť.

13.14. Zmluvné strany (každá sama za seba) zhodne vyhlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony, že ich zmluvná voľnosť nie je žiadnym spôsobom obmedzená a že táto zmluva nebola uzavretá v tiesni, ani za nápadne nevýhodných a nevyhovujúcich podmienok pre niektorú zo zmluvných strán. Súčasne zmluvné strany (každá za seba) zhodne vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali a že táto, tak ako bola vyhotovená, zodpovedá ich skutočnej vôli, ktorú si vzájomne vážne, zrozumiteľne a úplne slobodne prejavili, na dôkaz čoho pripájajú svoje podpisy.

V Bratislave dňa 9.11.2017

V Bratislave dňa 9.11.2017



PRÍLOHA Č. 1: ŠPECIFIKÁCIA DIELA

A. Predmet Zmluvy

Predmetom diela je vytvorenie internetovej aplikácie, ktorá umožní pre návštevníkov príslušnej internetovej stránky vyhodnocovať zmeny vybraných parametrov daňovo - odvodového a dávkového systému na Slovensku prostredníctvom mikrosimulačného modelu SIMTASK. Webová aplikácia má priniesť užívateľsky prívetivé prostredie, pričom po uskutočnení zmien v parametroch zabezpečí potrebné výpočty na dedikovanom serveri (beh na pozadí) a zobrazí výsledky pomocou vopred definovaných tabuľkových a grafických výstupov.

Jednotlivé časti diela sú špecifikované nasledovne:

A.1 Zadávanie vstupov

Zhotoviteľ vytvorí samostatnú podstránku, ktorá bude prístupná všeobecnej verejnosti na hlavnej doméne www.rozpocetovarada.sk a na ktorej bude okrem všeobecných informácií k mikrosimulačnému modelu SIMTASK možnosť upravovať vopred definované parametre daňovo-odvodovo-dávkového systému na Slovensku.

- a) Webová aplikácia bude pri spustení pracovať s vopred nastavenými východiskovými hodnotami parametrov (vyplývajúce najmä z platnej legislatívy).
- b) Každý parameter bude obsahovať krátke vysvetlenie (napr. ukázaním kurzora na názov parametra)
- c) Užívateľ môže meniť hodnoty parametrov v rámci vopred definovaných pravidiel/intervalov.
- d) Webová aplikácia zabezpečuje kontrolu zadaných vstupných parametrov pred samotným odoslaním požiadavky na výpočet.
- e) Dielo musí zabezpečiť zachovávanie súborov s jedinečnou identifikáciou simulácie.

A.2 Prepojenie modelu SIMTASK s webovou aplikáciou

Zhotoviteľ vytvorí funkčné prepojenie podstránky umiestnenej na doméne www.rozpocetovarada.sk s modelom SIMTASK a zabezpečí výpočet dopadov navrhovaných zmien parametrov, ich uloženie na serveri a zobrazenie užívateľovi stránky. Postup predpokladá, že na jednom serveri bude bežať Apache + PHP, pričom tam bude nainštalovaná aj Stata.

1. Používateľ otvorí stránku s webovým rozhraním (napr. <http://simtask.rozpocetovarada.sk>).
2. Do rozhrania zadá/upraví parametre simulácie a stlačí tlačidlo "vypočítať".
3. Webová aplikácia vygeneruje a uloží súbor parametrov simulácie.
4. Webová aplikácia zavolá model SIMTASK (bežiaci na samostatnom serveri), ktorý na pozadí urobí potrebné výpočty.
5. Výsledok simulácie je samostatný súbor s výsledkami s jedinečným označením.
6. Webová aplikácia vypíše a vykreslí v prehľadnej podobe tabuľky a grafy, ktoré zobrazujú výsledky simulácie.

A.3 Výstupy simulácií

- a) Jednotlivé výsledky budú zobrazené prostredníctvom tabuliek, ktoré popisujú dopady zadanej simulácie, najmä:
 - Fiškálne efekty v mil. Eur (obsahujúca stĺpce: základný scenár, simulovaný scenár a zmena používajúc parametre DzP FO, Sociálne poistenie, zdravotné poistenie a výdavky)

- Distribučné efekty pre jednotlivcov - dane (obsahujúca stĺpce: počet osôb v danom pásme, počet osôb s nárastom dane, počet osôb s poklesom dane, priemerná zmena dane v eurách, s parametrom Príjmové pásmo v %)
 - Distribučné efekty pre domácnosti – disponibilné príjmy (obsahujúca stĺpce: počet domácností v danom pásme, počet domácností s nárastom disponibilného príjmu, počet domácností s poklesom disponibilného príjmu, priemerná zmena disponibilného príjmu v eurách, s parametrom Príjmové pásmo v %)
 - Príjmové nerovnosti (obsahujúca stĺpec: zmena ukazovateľov: GINI index, P90p10, S80s20, KAKWANI index)
- b) Výsledky simulácií budú zobrazené aj vo forme interaktívnych grafov. Ich vzhľad navrhne zhotoviteľ a musí byť pred odovzdaním diela odsúhlasený objednávateľom.
 - c) Výsledky simulácie môžu byť dostupné/doručované aj emailom (link na stránku), najmä vtedy, ak sa preukáže, že pri viacerých súčasných spusteniach je doba vykreslenia výsledkov neprímerane dlhá. V takom prípade bude užívateľ na danú skutočnosť upozornený a po zadaní emailovej adresy mu budú výsledky/link na výsledky doručené emailom.
 - d) Výstupy zo simulácií musia byť vo formáte, ktoré umožňujú stiahnutie podkladových údajov pre prípadnú ďalšiu prácu užívateľa.
 - e) Zachovávanie súborov s jedinečnou identifikáciou výstupov simulácie.

A.4 Administrátorské rozhranie

Okrem webovej stránky voľne dostupnej na hlavnej doméne www.rozpoctovarada.sk (frontend), ktorý bude obsahovať polia pre zadávanie parametrov reformy, bude webová aplikácia obsahovať aj administrátorské rozhranie (backend), ktorý bude prístupný iba pre registrovaných správcov. Toto rozhranie bude umožňovať:

- a) zmenu prednastavených parametrov modelu (napr. pri zmene daňovej sadzby, sadzby odvodov, ...),
- b) zapínanie / vypínanie niektorých parametrov,
- c) správu databáz (informácie o každom spustení simulácie spolu s hodnotami všetkých parametrov reformy a identifikačnými údajmi (IP, dátum, čas, ...),
- d) možnosť blokovania IP adries.

A.5 Ostatné

- a) Webová aplikácia musí spĺňať nasledovné parametre:
 - Splnenie štandardov W3C (testovanie na <https://validator.w3.org/> a <https://w3c.github.io/developers/tools/>).
 - Responzívny dizajn pre zobrazenie na rozličných mobilných zariadeniach (testovanie na adrese: <https://search.google.com/test/mobile-friendly>).
 - Podpora IE11, Microsoft Edge, Google Chrome 62 a vyšší, Mozilla Firefox 56 a vyšší.
 - Rýchle načítavanie stránky (skóre viac ako 80; testovanie na: <https://developers.google.com/speed/pagespeed/insights/>).
 - Dizajn v súlade s dizajn manuálom RRZ.
- b) Zaškolenie zamestnancov objednávateľa v rozsahu 3 hodiny.

B. Cena diela

| Moduly: | Čas potrebný na naprogramovanie: | Cena: |
|--|----------------------------------|---------|
| Modul 1: Užívateľské rozhranie pre koncového klienta pre zadávanie vstupov | 23 hodín | 460 Eur |
| Modul 2: Užívateľské rozhranie pre koncového klienta pre zobrazovanie výstupov (základné tabuľky + k nim interaktívne grafy) | 18 hodín | 360 Eur |
| Modul 3: Databáza pre archiváciu všetkých spustení | 6 hodín | 120 Eur |
| Modul 4: Užívateľské rozhranie pre administrátora pre prehľadné zobrazovanie štatistík z archívu spustení (priemerne zadávané hodnoty jednotlivých parametrov, ich distribúcie, zoznam IP adries podľa počtu spustení, ...) | 14 hodín | 280 Eur |
| Modul 5: Užívateľské rozhranie pre administrátora pre základnú administráciu užívateľského rozhrania pre koncového klienta (zmena prednastavených hodnôt (vrátane ich archivácie) a povoleného rozsahu hodnôt, nastavenia rozhrania - dočasne vypnutie, max. počet behov z jednej IP za deň, ...) | 20 hodín | 400 Eur |
| Modul 7: Testovanie, kalibrovanie | 29 hodín | 580 Eur |
| Školenie | 3 hodiny | 60 Eur |

PRÍLOHA Č. 2: POŽIADAVKY NA SÚČINNOSŤ

Objednávateľ najneskôr pre účely testovania a kalibrácie aplikácie je povinný zabezpečiť nevyhnutnú súčinnosť, najmä zabezpečením hardvérového a softvérového vybavenia:

Minimálne požiadavky na hardvér (server):

- Počet CPU: min. 4x
- RAM: 1 GB
- HDD: 300GB

Minimálne požiadavky na softvér (inštalované na serveri):

- Operačný systém Windows s možnosťou vzdialeného prístupu
- PHP 5.6 alebo vyšší (ideálne 7.1)
- Databáza MySQL
- SIMTASK – mikrosimulačný model pre rok 2018

A