


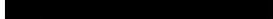
## ZMLUVA O DIELO

(ďalej len „Zmluva“)

Na zhotovenie *Analýzy stavu bezpečnosti informačných systémov a siete Ministerstva školstva SR*

(uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení a zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom a o zmene a doplnení niektorých zákonov)

### ČL.1 ZMLUVNÉ STRANY

**Objednávateľ:** Ministerstvo školstva SR  
zastúpený: Prof. Ing. Ján MIKOLAJ, CSc.- minister  
IČO: 00164381  
DIČ:  
Sídlo: Stromová 1, Bratislava 813 30  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, č.ú.: 7000065236/8180  
Odborní garanti:   
Organizačný garant: 

(ďalej len „Objednávateľ“)

**Zhotoviteľ:** ATEMSEC, a.s.  
zastúpený: Branislav CIGÁNIK – predseda predstavenstva  
IČO: 35 906 081  
DIČ: 202 189 6184  
IČ DPH: SK 202 189 6184  
Sídlo: Zochova 5, Bratislava 811 03  
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, oddiel Sa, vložka č. 3454/B  
Bankové spojenie: Dexia banka Slovensko a.s., 1837950002 / 5600

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

### ČL. 2 PREDMET ZMLUVY

- (1) Predmetom Zmluvy je vypracovanie a odovzdanie *Analýzy stavu bezpečnosti informačných systémov a siete Ministerstva školstva SR* (ďalej len „Analýza“) a jej jednotlivých častí, ktoré sú uvedené v odseku 2 tohto článku Zmluvy. Analýza bude odovzdaná v elektronickom a písomnom vyhotovení Objednávateľovi pre účely tejto Zmluvy v rozsahu realizácie predmetu Zmluvy.
- (2) Predmet Zmluvy uvedený v odseku 1 tohto článku bude obsahovať:
  - a) analýzu dodržiavania legislatívy pre oblasť bezpečnosti informačných systémov ministerstva,
  - b) analýzu stavu siete a informačných systémov ministerstva vykonaním externého a interného penetračného testovania.

- (3) Podrobnejšie vymedzenie predmetu Zmluvy tvorí prílohu č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy.

### ČL. 3 POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

- (1) Pri plnení predmetu Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje postupovať podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a v súlade s touto Zmluvou.
- (2) Zhotoviteľ sa zaväzuje postupovať pri vykonávaní diela s odbornou starostlivosťou, s prihliadnutím na záujmy a pokyny Objednávateľa a vykonávať dielo odborne spôsobilými zamestnancami.
- (3) Zhotoviteľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a prerokovať s Objednávateľom všetky skutočnosti, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť priebeh a výsledok činnosti (dielo) Zhotoviteľa, ktoré sú predmetom tejto Zmluvy a oznamovať mu všetky okolnosti, ktoré by mohli ohroziť oprávnený záujem Objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje iniciatívne podávať návrhy na odvrátenie takejto hrozby.
- (4) Zhotoviteľ je povinný zhotoviť a odovzdať predmet Zmluvy osobne a to formou preberacieho protokolu o úplnom odovzdaní predmetu Zmluvy oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- (5) Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za predmet Zmluvy vykonaný riadne a včas cenu dojednanú podľa tejto Zmluvy.
- (6) Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek vykonať kontrolu plnenia Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný na účely kontroly poskytnúť Objednávateľovi požadované informácie a potrebné podklady.

### ČL. 4 DODACIE PODMIENKY, TERMÍN, MIESTO A SPÔSOB PLNENIA

- (1) Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť predmet Zmluvy podľa Čl. 2 tejto Zmluvy v termíne do 31.12.2008 v rozsahu a vo forme ako je uvedené v predmete Zmluvy. Dohodnutý čas zhotovenia predmetu Zmluvy je pre Zhotoviteľa záväzný za predpokladu, že Objednávateľ riadne a včas splní svoje povinnosti uvedené v Čl. 8 tejto Zmluvy. Ak Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť, predlžuje sa lehota plnenia uvedená v tomto odseku o lehotu neposkytnutia súčinnosti zo strany Objednávateľa.
- (2) Miestom plnenia predmetu Zmluvy je sídlo Objednávateľa situované na adrese Stromová 1 v Bratislave a sídlo Zhotoviteľa situované na adrese Zochova 5 v Bratislave.
- (3) Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi zhotovený predmet Zmluvy v rozsahu podľa Čl. 2 v sídle Objednávateľa najneskôr do termínu podľa Čl. 4 ods. 1.
- (4) Za organizačné zabezpečenie vstupu do priestorov sídla Objednávateľa pre oprávnených pracovníkov Zhotoviteľa zodpovedá Objednávateľ, pričom zamestnanci Zhotoviteľa sú povinní sa pred vstupom do priestorov sídla Objednávateľa oboznámiť s organizačnými pokynmi Objednávateľa, vzťahujúcich sa na vstup a pohyb osôb v sídle Objednávateľa.
- (5) Pri plnení predmetu Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje riadiť pokynmi Objednávateľa.

## ČL. 5 CENA

- (1) Cena za zhotovenie a dodanie predmetu Zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- (2) Celková cena za plnenie poskytnuté Zhotoviteľom je 946000,-Sk bez DPH (slovom deväťstoštyridsaťšesťtisíc slovenských korún), teda 31401,45,-€ bez DPH (slovom tridsaťjedentisícštyristojeden euro a štyridsaťpäť centov).
- (3) K cenám bude pripočítaná DPH v zmysle platných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- (4) Dohodnutú cenu diela (cenu za realizáciu predmetu zmluvy) uhradí Objednávateľ Zhotoviteľovi na základe faktúry (daňového dokladu), ktorá bude Zhotoviteľom zaslaná na adresu Objednávateľa po odovzdaní predmetu Zmluvy v elektronickom a písomnom vyhotovení Objednávateľovi a po podpísaní preberacieho protokolu. Faktúra musí obsahovať - okrem všetkých náležitostí v zmysle platného zákona o DPH - aj náležitosti daňového dokladu a špecifikáciu ceny, ako aj číslo Zmluvy. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky zákonom stanovené a dohodnuté náležitosti je Objednávateľ oprávnený ju vrátiť. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením novej faktúry Objednávateľovi.
- (5) Faktúra je splatná do 21 dní od dátumu jej doručenia do sídla Objednávateľa.

## ČL. 6 VLASTNÍCKE PRÁVO K PREDMETU ZMLUVY

- (1) Vlastnícke právo k predmetu Zmluvy prechádza na Objednávateľa podpísaním preberacieho protokolu. Do momentu podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami znáša Zhotoviteľ nebezpečenstvo náhodnej skazy na predmete Zmluvy. Zhotoviteľ nie je oprávnený dielo, ktoré je predmetom tejto Zmluvy poskytnúť tretím osobám. Zhotoviteľ zodpovedá Objednávateľovi za akúkoľvek škodu a ušlý zisk, ktoré Objednávateľovi vzniknú porušením tejto povinnosti Zhotoviteľom.
- (2) Odovzdaním predmetu Zmluvy Objednávateľovi a podpísaním preberacieho protokolu prevádza na neho Zhotoviteľ vlastnícke právo k predmetu Zmluvy. Práva Zhotoviteľa, ktoré sú v zmysle príslušných ustanovení Autorského zákona neprevoditeľné a časovo neobmedzené (napr. právo na ochranu autorstva, právo na korektúru), ostávajú Zhotoviteľovi zachované v plnom rozsahu a neprechádzajú na Objednávateľa.
- (3) Na použitie predmetu Zmluvy podľa Čl. 2 tejto Zmluvy poskytuje Zhotoviteľ Objednávateľovi časovo, územne i vecne neobmedzenú, výhradnú licenciu. Objednávateľ je oprávnený použiť predmet Zmluvy akýmkoľvek spôsobom v súlade s platnými právnymi predpismi SR. Odmena za poskytnutú licenciu je zahrnutá v cene predmetu Zmluvy podľa Čl. 5 tejto Zmluvy. Licencia nadobúda platnosť a účinnosť odo dňa podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.

## ČL. 7 SANKCIE

- (1) Pre prípad nedodržania podmienok tejto Zmluvy dohodli zmluvné strany nasledovné sankcie.

- (2) Za omeškanie Zhotoviteľa s dodaním predmetu Zmluvy zaplatí Zhotoviteľ zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej kúpnej ceny predmetu Zmluvy za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Objednávateľa na prípadnú náhradu škody spôsobenú porušením povinnosti, na ktorú sa zmluvná pokuta vzťahuje.
- (3) Za omeškanie Objednávateľa so zaplatením faktúry má Zhotoviteľ právo vyúčtovať Objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z nezaplatenej čiastky za každý deň omeškania.

## **ČL. 8 SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA A ZHOTOVITEĽA**

- (1) Na vyzvanie Zhotoviteľa poskytne Objednávateľ v potrebnom rozsahu bezplatnú spoluprácu pri zabezpečení vstupov do priestorov, poskytne doplňujúce podklady, vysvetlenia a stanoviská, ktorých potreba objektívne vznikne pri plnení predmetu Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po skončení činnosti podľa tejto Zmluvy (vykonaní diela) vráti Objednávateľovi všetky podklady, ktoré mu boli poskytnuté pre plnenie povinností podľa tejto Zmluvy a boli postúpené na základe odovzdávacieho protokolu.
- (2) Objednávateľ sa zaväzuje, že počas realizácie predmetu Zmluvy umožní potrebnému počtu zamestnancov Zhotoviteľa vstup na miesto plnenia predmetu Zmluvy, po oboznámení sa s organizačnými pokynmi Objednávateľa vzťahujúcimi sa na vstup a pohyb osôb v sídle Objednávateľa.
- (3) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas realizácie predmetu Zmluvy v mieste jeho plnenia sa bude riadiť pokynmi Objednávateľa vzťahujúcimi sa na vstup a pohyb osôb v sídle Objednávateľa.

## **ČL. 9 ZÁVÄZOK MLČANLIVOSTI**

- (1) Obe zmluvné strany sa zaväzujú k dodržiavaniu mlčanlivosti o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa v rámci plnenia tejto zmluvy dozvedia u druhej zmluvnej strany. Zhotoviteľ sa zaväzuje zachovávať mlčanlivosť o dôverných odborných a obchodných informáciách o ktorých sa dozvedel alebo ktoré získal pri plnení predmetu tejto Zmluvy a nevyužiť ich na iný účel, ako na plnenie povinností podľa tejto Zmluvy, a to ani po splnení záväzkov v zmysle tejto Zmluvy. Objednávateľ považuje tieto informácie za dôverné, pričom prejavuje vôľu ich utajovať v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka v platnom znení (§ 17 až 20 a § 271 Obchodného zákonníka). Zhotoviteľ sa zaväzuje zaviazať všetkých zamestnancov, ktorí budú poverení plnením povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy k mlčanlivosti vo vyššie uvedenom rozsahu a týchto tiež zaviazať k tomu, že nič z toho, čo sa v tejto súvislosti dozvedeli, nepoužijú vo svojej podnikateľskej činnosti ani v prospech tretej osoby, a to ani po splnení záväzkov v zmysle tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje kontrolovať a dbať na dodržiavanie záväzku mlčanlivosti zo strany zamestnancov.
- (2) Zhotoviteľ sa zaväzuje poveriť plnením predmetu Zmluvy len tých zamestnancov, ktorí boli poučení o povinnosti zachovávať mlčanlivosť v zmysle platných predpisov.
- (3) Záväzok mlčanlivosti sa nevzťahuje na poskytovanie dôverných informácií štátu alebo tretím osobám, pokiaľ je to nutné podľa zákona alebo rozhodnutia štátneho alebo iného orgánu alebo je to nutné na výkon a uplatnenie práv z tejto Zmluvy.
- (4) Zhotoviteľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o skutočnostiach, s ktorými príde do styku pri plnení si povinností podľa tejto Zmluvy, tieto nesmie využiť ani pre osobnú potrebu a bez súhlasu

Objednávateľa ich nesmie zverejniť a nikomu poskytnúť ani sprístupniť. Zhotoviteľ je povinný v tomto rozsahu zaviazať aj svojich zamestnancov, ktorí budú plniť povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy. Povinnosť mlčanlivosti nezaniká ani po ukončení účinnosti tejto Zmluvy.

- (5) V prípade porušenia povinnosti mlčanlivosti nesú obe zmluvné strany všetky dôsledky s tým spojené, najmä musia druhej strane nahradiť škodu, ktorá jej vznikla následkom porušenia vyššie uvedených povinností.
- (6) Závazok mlčanlivosti podľa Čl. 9 tejto Zmluvy sa nevzťahuje na povinnosť Objednávateľa sprístupniť informácie podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

#### **ČL. 10 VYŠŠIA MOC**

- (1) Pre účely tejto Zmluvy sa za vyššiu moc považujú okolnosti, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a ani ich zmluvné strany nemôžu ovplyvniť ani predvídať, napr. živelné pohromy, embargo, administratívne opatrenia štátu a pod.
- (2) Zmluvné strany sú oslobodené od zodpovednosti za nesplnenie povinností podľa tejto Zmluvy, pokiaľ takéto nesplnenie je zavinené pôsobením vyššej moci. Zmluvná strana dovoľávajúca sa vyššej moci je povinná bez zbytočného odkladu písomne informovať druhú zmluvnú stranu o začatí a pominutí pôsobenia vyššej moci. Ak okolnosti brániace plneniu povinností podľa tejto Zmluvy vyvolané vyššou mocou budú trvať viac ako 30 dní odo dňa ich vzniku, je ktorákoľvek zmluvná strana oprávnená od Zmluvy písomne odstúpiť, ak nedôjde k dohode o úprave Zmluvy v dôsledku trvania vyššej moci v lehote 10 dní odo dňa uplynutia 30 dňovej lehoty. Účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej zmluvnej strane.

#### **ČL. 11 ODSTÚPENIE OD ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVY**

- (1) Túto Zmluvu je možné ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán. Od Zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- (2) Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť v prípade, ak Zhotoviteľ mešká so splnením zmluvného termínu a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie predmetu Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade, ak Objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým Zhotoviteľovi znemožní plnenie zmluvy. Musí však vyzvať Objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy a písomne vyhlási, že v prípade ich nesplnenia aj po stanovenom termíne od Zmluvy odstúpi.
- (3) Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť v prípade, ak na druhú zmluvnú stranu bol vyhlásený konkurz, zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu alebo druhá zmluvná strana vstúpila do likvidácie.
- (4) Odstúpenie od Zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne. Odstúpenie od Zmluvy je účinné odo dňa doručenia oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej zmluvnej strane, pričom v prípade odstúpenia od Zmluvy, Zmluva zaniká od počiatku. Zmluvné strany sú povinné vrátiť si navzájom poskytnuté plnenia podľa tejto Zmluvy v lehote 30 dní odo dňa účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Písomné oznámenie o odstúpení od zmluvy sa doručuje druhej zmluvnej strane doporučeným listom, na adresu sídla zapísanú v obchodnom registri, ak nebude medzi zmluvnými stranami neskôr preukázateľným spôsobom dohodnutá iná adresa na doručovanie. Ak si zmluvná strana, ktorej je oznámenie určené do 5 dní od jeho uloženia na pošte nevyzdvihne,

považuje sa posledný deň tejto lehoty za deň doručenia, aj keď sa táto zmluvná strana o doručení nedozvedela.

**ČL. 12  
SPOLOČNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- (1) Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto Zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory a nejasnosti budú prednostne riešiť vzájomnou dohodou. Pokiaľ dohoda nebude možná, všetky právne vzťahy, práva a povinnosti zmluvných strán neupravené touto Zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov, ako aj ostatnými súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- (2) Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán.
- (3) Zmluvu môžu zmluvné strany meniť a dopĺňať len písomne obojstranne odsúhlasenými a podpísanými dodatkami.
- (4) Táto Zmluva bola vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ dostane štyri rovnopisy a Zhotoviteľ dostane dva rovnopisy.
- (5) Nadpisy v Zmluve slúžia len k prehľadnosti a neberú sa do úvahy pri výklade zmluvných ustanovení, rovnako sa nepovažujú za definície, zmeny alebo vysvetlivky zmluvných ustanovení.
- (6) Každá zmluvná strana je povinná písomne oznámiť druhej zmluvnej strane akékoľvek zmeny vo svojich údajoch uvedených v tejto Zmluve, v podmienkach Zhotoviteľa ide najmä o údaje zapisované do Obchodného registra, registračné číslo spoločnosti pre DPH, čísla bankových účtov alebo kontaktných údajov, najneskôr do 10 dní od účinnosti takejto zmeny, pri zmene čísla bankových účtov a kontaktných údajov najneskôr do 10 dní pred účinnosťou takejto zmeny.
- (7) Zástupcovia zmluvných strán vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli, že nebola uzatvorená v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s ňou pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.

V Bratislave dňa 4. 11. 2008

V Bratislave dňa 4. 11. 2008

**Zhotoviteľ:**



**Branislav Cigánik**  
predseda predstavenstva  
**ATEMSEC, a.s.**  
Zochova 5, 811 03 Bratislava  
IČO: 35 906 081  
IČ DPH: SK2021896184  
e.u.: 1837950002/5600

**Objednávateľ:**

  
Prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.  
minister

**MINISTERSTVO ŠKOLSTVA**  
Slovenskej republiky  
**BRATISLAVA**  
XIV. 2

**Vymedzenie predmetu Zmluvy:**

Analýza stavu bezpečnosti informačných systémov a siete MŠ SR sa skladá z dvoch častí:

**1 Analýza dodržiavania legislatívy pre oblasť bezpečnosti informačných systémov ministerstva**

1.1 Vykonanie analýzy dodržiavania požiadaviek platnej legislatívy v oblasti:

- bezpečnosti informačných systémov verejnej správy (zákon č. 275/2006 Z. z. o informačných systémoch verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, výnos Ministerstva financií Slovenskej republiky z 8. septembra 2008 č. MF/013261/2008-132 o štandardoch pre informačné systémy verejnej správy),
- ochrany osobných údajov v informačných systémoch ministerstva (zákon č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov).

Ako súčasť analýzy sa vyžaduje posúdenie existujúcej dokumentácie k informačným systémom ministerstva a porovnanie so skutočným stavom s vyhodnotením konkrétnych zistení.

1.2 Návrh opatrení na odstránenie nedostatkov vyplývajúcich z analýzy dodržiavania platnej legislatívy pre oblasť bezpečnosti informačných systémov ministerstva.

1.3 Odstránenie nedostatkov zistení vyplývajúcich z analýzy na základe navrhnutých opatrení najmä v prípade zistení chýbajúcej dokumentácie, okrem návrhu zmlúv a technickej dokumentácie k informačným systémom ministerstva.

**2 Analýza stavu siete a informačných systémov ministerstva vykonaním externého a interného penetračného testovania**

2.1 Externé penetračné testovanie zamerané najmä na riziká neoprávneného prieniku do systému na hraniciach siete, neoprávneného prístupu k serverom, prípadne iným zariadeniam (route, firewaly), získanie informácií o sieťovej typológii, bezpečnosti DMZ a prevádzkovaných služieb.

**Požadované výstupy:**

- predložiť analýzu dodržiavania legislatívy pre oblasť bezpečnosti informačných systémov ministerstva s návrhom opatrení v tlačenej a elektronickej podobe ako samostatný dokument,
- predložiť vypracované chýbajúce dokumenty na základe zistení analýzy v tlačenej a elektronickej forme, každý dokument samostatne,
- predložiť analýzu stavu siete a informačných systémov ministerstva vykonaním externého penetračného testovania ako samostatný dokument v tlačenej a elektronickej podobe.