

SMLOUVA O DÍLO

č. 201704

Smluvní strany:

Česká republika – Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost

IČO: 05800226

DS: zznkp3

DIČ: neplátce DPH

se sídlem: Mučednická 1125/31, 616 00 Brno – Žabovřesky

bankovní spojení: ČNB Brno, č. účtu: 3031881/0710, v. s.: 201704

zastoupený Ing. Dušanem Navrátilem, ředitelem Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

České vysoké učení technické v Praze

Fakulta elektrotechnická

Katedra elektromagnetického pole

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

se sídlem: Technická 2, 166 27 Praha 6

zastoupený děkanem prof. Ing. Pavlem RIPKOU, CSc.

bankovní spojení: Komerční banka a.s., č. účtu: XXXXXXXXXX

(dále jen „zhotovitel“)

na straně druhé

v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, uzavírají tuto **smlouvu o dílo** (dále jen „smlouva“).

Čl. I
Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je projekt Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost s názvem „**Analýza nejistot při TEMPEST měření pro pracoviště NÚKIB**“, jehož cílem je stanovení dílčích a celkových nejistot měření v komoře NÚKIB pro celý měřicí řetězec u prováděných měření TEMPEST a návrh možných úprav a zlepšení, resp. doporučení využití nových dílčích částí měřicího řetězce vedoucí ke zmenšení nejistoty měření.
Podrobná specifikace je uvedena v příloze č. 1 smlouvy (dále jen „dílo“).
2. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude z hlediska doby plnění rozčleněno do čtyř etap (uvedeno ve specifikaci – viz příloha č. 1 této smlouvy).

Čl. II
Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen předat dílo do 9. 11. 2018. Předpokladem splnění tohoto závazku zhotovitele je řádné předání a převzetí do uvedeného data. Následně objednatel vyhodnotí splnění díla.
2. Smluvní strany se dohodly na termínech plnění jednotlivých etap takto:
I. etapa – termín plnění: 2. 3. 2018
II. etapa – termín plnění: 7. 9. 2018
III. etapa – termín plnění: 9. 11. 2018
IV. etapa – termín plnění: 30. 11. 2018
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy a objednatel se zavazuje dílo za podmínek stanovených touto smlouvou převzít a zaplatit sjednanou cenu v souladu s touto smlouvou.

Čl. III
Místo plnění

1. Místem předání díla je pracoviště objednatele na adrese Na Popelce 2/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov.
2. Místem zhotovení díla je sídlo zhotovitele.

Čl. IV
Zástupci objednatele a zhotovitele

1. Pro zabezpečení realizace činností, které povedou k řádnému splnění smlouvy, jsou u objednatele a zhotovitele stanoveni tito zástupci:
 - a) zástupce objednatele ve věcech technických: XXXXXXXXXXXX, tel. XXXXXXXXXXXX, ve věcech koordinačně administrativních: XXXXXXXXXXXX, tel. XXXXXXXXXXXX,
 - b) zástupce zhotovitele ve věcech technických a koordinačně administrativních: XXXXXXXXXXXX, tel. XXXXXXXXXXXX.
2. Smluvní strany jsou oprávněny provádět změny v seznamu zástupců objednatele a zhotovitele dle odst. 1 tohoto článku. V případě změny v seznamu těchto osob je

smluvní strana, která tuto změnu provedla, povinna neprodleně zaslat aktuální seznam zástupců druhé smluvní straně.

Čl. V

Cena za dílo

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. I této smlouvy je sjednána dohodou smluvních stran podle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Celková cena za dílo činí **798 000 Kč** včetně DPH (slovy: sedm set devadesát osm tisíc korun českých)
Cena s DPH činí: 798 000 Kč
Cena bez DPH činí: 659 504 Kč
21 % DPH činí: 138 496 Kč
Celková cena bez DPH zahrnuje veškeré náklady, které vzniknou zhotoviteli při provádění díla a v souvislosti s ním, je stanovena jako nejvýše přípustná a není možno ji překročit.
3. Cena jednotlivých dodávek sjednaného plnění dle přílohy č. 1 se stanoví takto:
 - a) cena za splnění I. etapy činí **200 000 Kč** včetně DPH (slovy dvě stě tisíc korun českých);
 - b) cena za splnění II. etapy činí **370 000 Kč** včetně DPH (slovy tři sta sedmdesát tisíc korun českých);
 - c) cena za splnění III. etapy činí **150 000 Kč** včetně DPH (slovy jedno sto padesát tisíc korun českých);
 - d) cena za splnění IV. etapy činí **78 000 Kč** včetně DPH (slovy sedmdesát osm tisíc korun českých);
4. Ve smluvní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady nutné pro řádné dokončení a předání díla, včetně nákladů na dopravu a vyhotovení veškeré dokumentace.

Čl. VI

Platební a fakturační podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na dílčích platbách v souladu s čl. V odst. 3 prováděných po dokončení jednotlivých etap uvedených v článku II odst. 2 smlouvy. Platby budou hrazeny na základě jednotlivých daňových dokladů (dále jen „faktura“) vystavených zhotovitelem. Zhotovitel vystaví fakturu nejpozději 7 dní od podpisu protokolu o předání a převzetí dílčího plnění příslušné etapy.
2. Faktura musí být v souladu se zákonem č. 563/1991Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat všechny údaje týkající se daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Splatnost faktury je 14 dní ode dne jejího doručení objednateli. Faktura se považuje za uhrazenou dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele. V příloze faktury za I. - III. etapu zhotovitel předloží kopii předávacího protokolu vyhotoveného podle čl. VIII odst. 3 smlouvy. Přílohou faktury za IV. etapu bude kopie akceptačního protokolu vystaveného na základě kladného závěru oponentního jednání nebo vystaveného podle čl. VIII odst. 9.

Čl. VII

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti zhotovitele a objednatele ustanoveními § 2586 a násl. občanského zákoníku.
2. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla formou konání kontrolních dní. Termín a místo konání kontrolního dne se stanoví dohodou jmenovaných zástupců objednatele a zhotovitele. Kontrolní den se koná minimálně jednou za 3 měsíce, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
3. Zhotovitel je povinen:
 - a) provést a předat dílo řádně a včas;
 - b) objednateli umožnit provedení kontroly provádění díla způsobem podle odst. 2; pokud objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s ustanovením této smlouvy a povinnostmi vyplývajícími z ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
4. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli a jeho pracovníkům v souvislosti s předáním díla vstup do místa předání dle čl. III odst. 1 smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo neposkytne bez písemného souhlasu objednatele třetí osobě. Zhotovitel může využít části výsledků projektu pro akademické účely, přičemž si objednatel může vyhradit, které části díla nemohou být takto využity či dále šířeny. Komerční využití díla je podmíněno písemným souhlasem objednatele.
6. Zhotovitel se zavazuje získané informace od objednatele nevyužívat za jiným účelem, než ke kterému mu byly předány, neurčí-li zástupce objednatele prokazatelným způsobem jinak. Zhotovitel zejména nesmí takové informace používat ve prospěch třetích osob nebo je jakkoli třetím stranám poskytovat. Stejným způsobem se zavazuje objednatel zacházet s informacemi vztahujícími se ke zhotoviteli, pokud mu takové informace zhotovitel poskytl nebo získat umožnil. Výše uvedený závazek platí i po zániku smlouvy.
7. Zhotovitel bere na vědomí, že některé skutečnosti, které mu objednatel předal k provedení díla nebo které u zhotovitele vzniknou v rámci řešení díla, tvoří utajovanou informaci stupně utajení Vyhrazené a je povinen s nimi zacházet v souladu s ustanoveními zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů.

Čl. VIII

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo podle čl. I jeho řádným dokončením a předáním objednateli v termínu uvedeném v čl. II.
2. Objednatel souhlasí s předáváním dílčích plnění. Tato dílčí plnění odpovídají plněním dohodnutým v rámci řešení jednotlivých etap.

3. I., II., a III. etapa řešení budou považovány za předané a převzaté vždy pořízením samostatného protokolu o předání a převzetí každé etapy a jeho podpisem odpovědnými zástupci smluvních stran uvedenými v čl. IV. odst. 1 smlouvy. Toto se uskuteční na základě výsledků kontrolního dne konaného minimálně 5 dní před konečným termínem plnění každé dílčí etapy.
4. IV. etapa bude ukončena oponentním jednáním, kde budou hodnoceny dosažené celkové výsledky díla. Oponentní jednání se uskuteční nejpozději do 30. 11. 2018. Podkladem pro oponentní jednání je Závěrečná zpráva zhotovitele o plnění a dosažených výsledcích díla a Oponentský posudek. Přesný termín a místo konání oponentního jednání se stanoví dohodou smluvních stran. Členy oponentní rady a oponenty jmenuje objednatel.
5. Objednatel může ustanovit externího oponenta, který provede na základě smlouvy o provedení práce oponentský posudek a před konáním oponentury jej doručí objednateli i zhotoviteli. Odměnu za zhotovení oponentského posudku hradí objednatel a její výše bude stanovena ve smlouvě o provedení práce mezi objednatelem a externím oponentem.
6. Závěry oponentní rady schvaluje odpovědný zástupce objednatele. Schválené závěry z oponentního jednání objednatel zašle na vyžádání zhotoviteli.
7. Po oponentním jednání s kladným závěrem vypracuje objednatel akceptační protokol, jehož kopii zhotovitel přiloží k faktuře za IV. etapu díla.
8. Pokud bude na základě závěrů z oponentního jednání požadováno dílo doplnit či jinak upravit z důvodu prokázaného nesouladu s přílohou č. 1 této smlouvy, zhotovitel tak učiní v termínu dohodnutém smluvními stranami. Uvedená úprava termínu, jež překročí termín 30. 11. 2018 nezakládá právo objednatele a uplatnění smluvní pokuty dle čl. X odst. 1 smlouvy.
9. Po obdržení doplněného díla od zhotovitele provede objednatel ověření splnění závěrů z oponentního jednání a dosažení řádného splnění díla. V případě jejich splnění objednatel vypracuje akceptační protokol, jehož kopii zhotovitel přiloží k faktuře za IV. etapu díla. V případě jejich nesplnění může objednatel opakovaně žádat doplnění či jinou úpravu díla nebo zhotoviteli sdělit, že dílo nebylo splněno řádně a akceptační protokol nebude zhotoviteli vyhotoven.

Čl. IX

Převod vlastnického práva

1. Vlastnictví hmotně zachycených výsledků činnosti, které nepodléhají ochraně autorského práva, přechází na objednatele dnem řádného splnění díla.

Čl. X

Smluvní pokuty

1. V případě nedodržení termínu pro splnění jednotlivé etapy dle čl. II smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny příslušné etapy díla, včetně odpovídající DPH. Smluvní pokutu je zhotovitel povinen platit objednateli za každý den prodlení až do doby

předání díla, resp. jeho příslušné etapy, osobě pověřené převzetím díla nebo do odstoupení objednatele od smlouvy podle čl. XI odst. 1 písm. c) této smlouvy.

2. V případě prodlení objednatele s úhradou příslušné faktury za provedenou etapu zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení dlužné částky.
3. V případě porušení ustanovení čl. VII odst. 5 a 6 smlouvy je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 120 000 Kč, a to za každý případ porušení.
4. Smluvní pokuta nebo úrok z prodlení jsou splatné do 21 dnů ode dne doručení faktury, kterou jsou vyúčtovány povinné straně.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda, která je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty a úroku z prodlení v plné výši.
6. Oprávněná strana není povinna sjednanou smluvní pokutu nebo úrok z prodlení povinné smluvní straně vyúčtovat.

Čl. XI

Zánik smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že smlouva zaniká
 - a) jejím řádným splněním,
 - b) písemnou dohodou smluvních stran, spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených a řádně doložených nákladů a vzájemným vypořádáním již poskytnutých plnění včetně případných úroků a peněžitých závazků,
 - c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení některou ze smluvních stran s tím, že za podstatné porušení smlouvy se považuje:
 - nebude-li zhotovitel schopen dodat předmět díla,
 - nedodržení termínu dokončení díla s prodlením větším než 2 měsíce,
 - porušení ustanovení článku X smlouvy,
 - porušení povinnosti zhotovitele uvedené v čl. VII odst. 5 a 6 smlouvy,
 - jestliže objednatel neuhradí zhotoviteli oprávněně předloženou fakturu do 30 dnů ode dne její splatnosti.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit i v průběhu řešení, pokud se během tohoto řešení prokáže, že zhotovitel není schopen dosáhnout požadovaných cílů stanovených objednatelem, viz příloha č. 1 smlouvy.
3. Právní účinky odstoupení podle odst. 1 písm. c) nastávají dnem doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
4. Při odstoupení od smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli účelně vynaložené a řádně doložené náklady při provádění díla.

Čl. XII
Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany jsou povinny zajistit mlčenlivost o údajích, podkladech a vnesených právech, které jim byly poskytnuty a jejichž předání dalším subjektům by mohlo být pro toho, kdo je poskytl, nevýhodné.
2. Objednatel i zhotovitel se zavazují neprodleně informovat druhou stranu o skutečnostech, které znemožňují nebo podstatně omezují plnění smlouvy a z ní vyplývajících závazků obou smluvních stran. Strana, u které tyto skutečnosti vznikly, se zavazuje navrhnout druhé smluvní straně písemně způsob řešení vedoucí k jejich odstranění.
3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v informačním systému veřejné správy, který slouží k uveřejňování smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“).
6. Zhotovitel podpisem smlouvy bere na vědomí, že objednatel, jakožto osoba uvedená v § 2 odst. 1 písm. a) zákona o registru smluv, je povinen podle § 5 tohoto zákona bez zbytečného odkladu zaslat smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nejpozději však do 30 dnů od jejího uzavření.
7. Smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými oboustranně dohodnutými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
8. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 – Specifikace díla.
9. Na důkaz toho, že Smluvní strany s obsahem této smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísňe.

Za objednatele

V Praze dne

Za zhotovitele

V Praze dne

.....

Ing. Dušan Navrátil
ředitel

Národního úřadu pro kybernetickou
a informační bezpečnost

.....

prof. Ing. Pavel Ripka, CSc.
děkan Fakulty elektrotechnické