

SMLOUVA O DÍLO

TUTO SMLOUVU O DÍLO (dále jen „Smlouva“) uzavřely níže uvedeného dne podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „NOZ“), následující smluvní strany:

OBJEDNATEL:

Název:	Česká republika – Grantová agentura České republiky
Sídlo:	Evropská 2589/33b, Praha 6, 160 00
IČO:	48549037
Zastoupený:	RNDr. Alicí Valkárovou, DrSc., předsedkyní představenstva
Osoba oprávněna jednat ve věcech technických:	████████████████████ ██

(Dále jen „Objednatel“)

a

ZHOTOVITEL:

Název:	DC Computers s.r.o.
Sídlo:	Nádražní 42/82, Praha – Smíchov, 150 00
Zápis v rejstříku:	Spisová značka: C 60668 vedená u Městského soudu v Praze
IČO:	25680781
DIČ:	CZ25680781
Číslo účtu:	████████████████████
Zastoupený:	Ing. Petr Bořánek
Kontaktní osoba, kontakt na ni:	██

(Dále jen „Zhotovitel“)

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

1.1 Předmětem Smlouvy je rozšíření počítačové sítě do nových prostor GA ČR. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo v souladu s touto Smlouvou, jehož obsah je uveden v příloze č. 1 (dále jen „Dílo“).

1.2 Objednatel se zavazuje převzít řádně provedené Dílo od Zhotovitele a zaplatit Zhotoviteli Cenu (jak je definována níže).

2. DÍLO A PROVEDENÍ DÍLA

2.1 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy a v termínech plnění, jak jsou definovány v příloze č. 1 Smlouvy nebo dohodnuty smluvními stranami.

2.2 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo osobně a zavazuje se opatřit vše, co je zapotřebí k provedení Díla podle této Smlouvy.

2.3 Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení Díla podle této Smlouvy.

2.4 Zhotovitel je vázán příkazy Objednatele ohledně způsobu provádění Díla.

2.5 Dílo podle této Smlouvy bude provedeno v sídle Objednatele.

2.6 Objednatel má právo kontrolovat provádění Díla a požadovat po Objednateli prokázání skutečného stavu provádění Díla kdykoliv v průběhu trvání této Smlouvy.

3. CENA

3.1 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za Dílo provedené v souladu s touto Smlouvou cenu v celkové výši 389 900 Kč bez DPH (slovy: tři sta osmdesát devět tisíc devět set korun českých) (dále jen „Cena“).

3.2 Sjednaná Cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele spojené s úplným, kvalitním a včasným provedením Díla dle této Smlouvy, včetně kupních cen za věci obstarané Zhotovitelem pro účely provedení Díla a jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě bude Zhotovitel na základě této Smlouvy či obecně závazných právních předpisů povinen. Cena nebude po dobu trvání této Smlouvy žádným způsobem měněna nebo upravována.

3.3 Úhrada ceny předmětu plnění bude provedena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného vybraným Zhotovitelem na základě oboustranně potvrzeného dokladu o dodání předmětu plnění (akceptační protokol).

3.3 Daňový doklad bude obsahovat veškeré náležitosti požadované platnými právními předpisy (zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů apod.).

3.4 Cena je splatná do 21 dnů od Akceptačního řízení Díla. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) činí 21 dní od data jeho doručení Objednateli. Faktura - daňový doklad musí obsahovat veškeré údaje vyžadované příslušnými právními předpisy.

3.5 Objednatel může ve lhůtě splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit, obsahuje-li: nesprávné nebo neúplné cenové údaje, nesprávné nebo neúplné náležitosti dle právních předpisů; v tomto případě je Objednatel povinen daňový doklad (fakturu) vrátit s uvedením důvodu vrácení. Tímto okamžikem se ruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením daňového dokladu (faktury) nového nebo opraveného.

3.6 V případě, že Objednatel daňový doklad (fakturu) vrátí, přestože daňový doklad (faktura) byl vystaven řádně a předepsané náležitosti obsahuje, lhůta splatnosti se nepřerušuje a pokud Objednatel daňový doklad (fakturu) nezplatí v původní lhůtě splatnosti, je v prodlení.

4. DOBA a ZPŮSOB PLNĚNÍ

4.1 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo nejpozději do 13. 1. 2019.

4.2 Veškerá plnění poskytované dle této smlouvy, mající povahu Služby nebo Díla, budou po jejich dokončení ze strany Poskytovatele předmětem akceptačního řízení. Akceptační řízení je proces předání a převzetí konkrétních služeb nebo děl nebo jejich ucelených částí a posouzení předaného předmětu plnění, prováděného na základě pravidel této smlouvy, za účelem zjištění, zda tyto služby

nebo dílo odpovídá požadovanému rozsahu, technickým specifikacím, normám a dalším podmínkám definovaných v této smlouvě nebo konkrétní objednávce nebo dohodě objednatele a poskytovatele (dále jen „Akceptační řízení“).

4.3 Osobou oprávněnou a odpovědnou za technickou správnost a akceptační řízení je osoba oprávněná jednat ve věcech technických, která je uvedena v záhlaví této smlouvy.

4.4 K zahájení Akceptačního řízení vyzve Zhotovitel Objednatele písemně doručením výzvy na adresu Objednatele nebo e-mailem osobu oprávněnou jednat ve věcech technických, která je uvedena v záhlaví této smlouvy nejméně 1 pracovní den před požadovaným termínem zahájení Akceptačního řízení, tak aby Akceptační řízení proběhlo nejpozději dne 14. 1. 2019.

4.5 V případě, že po zahájení Akceptačního řízení jsou zjištěny okolnosti, které by bránily dokončení Akceptačního řízení, mohou smluvní strany dohodou stanovit nový termín Akceptačního řízení, nedojde-li k dohodě, je oprávněn stanovit termín Zhotovitel.

4.6 Prověření funkčnosti Díla se považuje za úspěšně provedené, proběhne-li test funkčnosti smlouvy úspěšně a nemá-li toto technické řešení v době probíhajícího Akceptačního řízení, při vynaložení odborné péče zjistitelné vady, je provedeno v požadované kvalitě, je schopné plnit požadovanou funkci. Ukončení Akceptačního řízení je stvrzeno podpisy oprávněných osob Objednatele a oprávněných osob Zhotovitele v zápise o výsledcích Akceptačního řízení. Případné vady je Objednatel v zápise o výsledcích Akceptačního řízení povinen vytknout. V případě, že test funkčnosti proběhne úspěšně a Objednatel odmítne bez závažného důvodu podepsat zápis o výsledcích Akceptačního řízení, považuje se Akceptační řízení za úspěšně provedené.

4.7 Dojde-li ze strany Objednatele v průběhu Akceptačního řízení k písemnému vytknutí vad Díla, nebo nebude-li funkčnost Díla úspěšně ověřena, je Zhotovitel oprávněn vyzvat Objednatele k opakování těchto zkoušek k prověření funkčnosti Díla.

5. VLASTNICKÉ PRÁVO

5.1 Vlastnické právo k předmětu Díla nabývá okamžikem jeho vzniku Zhotovitel.

5.2 Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu Díla jeho převzetím podle této Smlouvy. Stejným okamžikem přechází na Objednatele i nebezpečí škody na věci, která je předmětem Díla.

6. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

6.1 Nejpozději do 5 dnů po dokončení provádění Díla, nejpozději však v poslední den Doby plnění, vyzve Zhotovitel Objednatele k převzetí Díla v místě sídla Objednatele.

6.2 Objednatel převezme provedené Dílo v místě sídla Zhotovitele po úspěšném ukončení Akceptačního řízení.

6.3 O předání provedeného Díla Zhotovitelem a převzetí provedeného Díla Objednatelem sepsí smluvní strany této Smlouvy předávací protokol, který bude obsahovat i případné výhrady Objednatele.

6.4 Současně s Dílem je Zhotovitel povinen předat Objednateli veškeré dokumenty, plány a jiné listiny, které Zhotovitel získal nebo měl získat v souvislosti s Dílem či jeho provedením, zejména technickou dokumentaci provedení Díla.

7. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

7.1 Zhotovitel je povinen provést Dílo v souladu s touto Smlouvou.

7.2 Zhotovitel je povinen pravidelně informovat Objednatele o stavu prováděného Díla a na vyžádání Objednatele provedené v souladu s touto Smlouvou prokázat Objednateli skutečný stav prováděného Díla.

7.3 Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o zamýšlené změně sídla Zhotovitele.

8. POVINNOSTI OBJEDNATELE

8.1 Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli Cenu podle této Smlouvy.

8.2 Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provedení Díla dle této Smlouvy.

9. OSTATNÍ USTANOVENÍ a SANKCE

9.1 Odpovědnost za škodu způsobenou Zhotovitelem a její náhrada se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

9.2 Zhotovitel se zavazuje v případě nedodržení termínu provedení Díla zaplatit Objednateli smluvní pokutu za prodlení v ujednaném termínu plnění a to ve výši 0.1 % za každý, byť jen započatý, den prodlení s termínem plnění. Zhotovitel se zavazuje v případě nedodržení termínu odstranit vady Díla uplatněné Objednatelem dle článku 9.9 této smlouvy, zaplatit Objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vady Díla a to ve výši 0.1 % za každý, byť jen započatý, den prodlení s odstraněním vady Díla.

9.3 Smluvní pokuta je splatná do deseti (10) dnů po doručení oznámení o uplatnění smluvní pokuty oprávněnou smluvní stranou. Oznámení o uplatnění smluvní pokuty bude obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s touto smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu. Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem (včetně pohledávky Zhotovitele na zaplacení ceny za poskytnuté plnění). K tomuto Zhotovitel vyjadřuje výslovný souhlas.

9.4 Smluvní strany si ujednávají, že od smlouvy lze odstoupit pouze v případech, které stanoví smlouva v souladu s těmito obchodními podmínkami nebo zákon.

9.5 Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoli sankcí od této smlouvy zejména v případech, že:

- a. Zhotovitel je přes písemnou výzvu v prodlení se splněním jakékoliv povinnosti dle smlouvy déle než 15 dnů;
- b. Zhotovitel je přes písemnou výzvu v prodlení s dodáním předmětu plnění nebo jeho dílčí částí o více než 7 kalendářních dnů;
- c. Zhotovitel postupuje při poskytování předmětu plnění v rozporu s ujednáním smlouvy, s pokyny Objednatele nebo s právními předpisy a jinými normami vztahujícími se k předmětu plnění a ani v dodatečně přiměřené lhůtě není zjednána náprava.

9.6 V případě odstoupení od smlouvy má Objednatel právo si zvolit, zda si s ohledem na její využitelnost ponechá jakoukoliv dosud řádně předanou část předmětu plnění nebo toto plnění vrátí

celé, dovoluje-li to povaha předmětu plnění. V případě, že si Objednatel ponechá jakoukoli dílčí část předmětu plnění dle předchozí věty, je povinen uhradit Zhotovitel prokázané náklady, které Zhotovitel při poskytování předmětného dílčího předmětu plnění vznikly.

9.7 Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a že Objednatel je povinen poskytovat informace dle výše uvedeného zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.

9.8 Zhotovitel zaručuje Objednateli, že předmět smlouvy - Dílo nevykazuje žádnou vadu na základě technických specifikací Objednatele, v objednávce Objednatele, v průběhu jednání o smlouvě/objedávce, uvedených v poptávce Objednatele, uvedených v nabídce Zhotovitele a uvedených v této smlouvě ani žádnou jinou vadu, která omezuje nebo znemožňuje smluvní užívání Díla. Zhotovitel poskytuje Objednateli v tomto rozsahu záruku za jakost Díla po dobu 24 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Tato doba začíná běžet dnem následujícím po převzetí Díla Objednatelem od Zhotovitele.

9.9 Veškeré záruční vady poskytnutého předmětu plnění je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení dle tohoto ustanovení se považuje i sdělení e-mailem) obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné záruční vady předmětu plnění. Zhotovitel je povinen záruční vady uplatněné Objednatelem neprodleně odstranit, nejpozději do 14 dnů, od oznámení vady.

9.10 Vznikne-li jako výsledek plnění dle této smlouvy Zhotovitelem předmět požívající ochrany autorského Díla podle zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, je Objednatel na základě této smlouvy oprávněn užit toto Dílo po dobu trvání majetkových práv k tomuto Dílu, v neomezeném územním a množstevním rozsahu, a ke všem způsobům užití, k čemuž Zhotovitel poskytuje Objednateli výhradní oprávnění (licenci) užit toto Dílo. Odměna za výše uvedená oprávnění (tj. cena licence) je již zahrnuta v nabídkové ceně dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje neposkytnout takový výsledek plnění či licenci k jeho užití bez písemného souhlasu Objednatele třetí osobě.

9.11 Pro účely této smlouvy se za důvěrné považují veškeré informace, s nimiž se Zhotovitel seznámil při výkonu této smlouvy o Dílo. Zhotovitel se zavazuje uchovat je v tajnosti. Zhotovitel se zavazuje zachovávat o těchto informacích a skutečnostech přísnou mlčenlivost a učinit k utajení těchto informací a skutečností před třetími osobami veškerá proveditelná opatření. Zhotovitel se zavazuje nevyužít takto získaných informací a skutečností ve svůj prospěch nebo ve prospěch třetích osob.

9.12 Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy přijde do styku s osobními/citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a v souvislosti s nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46 ES, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za případné porušení této povinnosti z jeho strany.

9.13 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škodu, kterou způsobí Objednateli či třetí osobě v důsledku porušení shora uvedených smluvních závazků k zachování mlčenlivosti, k ochraně důvěrných informací a k nezneužití osobních údajů nebo jiných svých povinností uvedených v tomto článku smlouvy.

10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

10.1 Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

10.2 Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.

10.3 Tato Smlouva se řídí právem České republiky.

10.4 Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom originále.

10.5 Pokud oddělitelné ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této Smlouvy. V takovém případě se strany této Smlouvy zavazují uzavřít do 15 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran této Smlouvy dodatek k této Smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této Smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.

10.6 Odpověď strany této Smlouvy, ve smyslu § 1740 (3) NOZ, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy.

10.7 Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato Smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Zhotovitel:

V Praze dne

DC Computers s.r.o.

Ing. Petr Bořánek
Jednatel společnosti

Objednatel:

V Praze dne

Grantová agentura České republiky

RNDr. Alice Valkárová, DrSc.
předsedkyně předsednictva GA ČR

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Rozšíření počítačové sítě do nových prostor GA ČR.

Rozšíření obsahuje funkční celek dodělán LAN pomocí horizontálních rozvodů do nových prostor.

Cílem je zavedení kabeláže do nových prostor a přestěhování stávajícího zakončení optické trasy a patch panelů a aktivních prvků do nové dispozice a to do místnosti 42. Přesun stávajících prvků se děje z důvodu hlučnosti v zasedací místnosti a nevyhovující dispozice skříně, ve které je dosud umístěn.

A to zejména:

Natažení optického vlákna ze stávající serverovny do nového umístění v místnosti 42, realizovat lze dvěma způsoby a to buď napojením na stávající optické připojení v zasedací místnosti 39. Nebo natažení nového vlákna ze stávající serverovny do nového racku.

Dále pak metalické rozvody v RJ45, nejméně v kategorii 5e. Do každé místnosti bude veden svazek z centrálního rozvodu na chodbě (vedeno v hliníkovém podhledu) v místnosti je svedena v rohu bílou lištou z chodby a pak těsně nad kobercovou lištou přívod, na každou stranu kanceláře 3 x dvojzásuvka. (Nově vytvářená kancelář má celkem 12 přípojných míst)

Viz plánec: červený plný čtverec v místnosti 39 je umístění stávajícího racku, červený prázdný čtverec v místnosti 42 je umístění nového racku, kanceláře označené červenou šipkou jsou nově síťované, kanceláře označené zelenou šipkou a čísla 36 – 44 jsou původní kanceláře, které mají síť vyvedenou do patch panelu v místnosti 39 (červený čtverec)

Součástí realizace je optická trasa včetně zakončení, vodorovné rozvody v metalickém kabelu. Rack s odnímatelnými dveřmi a bočnicemi perforovaný se dvěma policemi. Rack bude kromě zakončení počítačové sítě sloužit také jako místo pro uložení 3 ks NAS a jedné nerackové UPS.

Součástí realizace je i patřičný počet AP ke stávající WiFi síti, které pokryjí signálem nové prostory. Budova je se železobetonovými sloupy příčky mezi kanceláři jsou buď sádkartonové, některé mohou být i skleněné.

Součástí realizace nejsou aktivní prvky k metalické kabeláži, budou použity stávající nebo si je z vlastních zdrojů přidá zadavatel.

Plán nových prostor je nedílnou součástí nabídky. Na něm jsou vyznačeny stávající místa i nové místo s centrálními patch panely.

Kabely vedené na chodbách je třeba vyvažovat, aby bylo jasné, že tvoří jeden funkční celek a nejméně 1 x 5 m označit štítkem s označením majitele kabelů (GA ČR a účelem, počítačová síť) Podmínka majitele budovy. Na celé kabelové trase je mezi původní serverovnou a novým umístěním 6 protipožárních průchodů

Předání proběhne po proměření a realizaci zakázky.

Zde je přiložen odhad spotřebovaného materiálu a prvků zadavatelem pro orientaci v problematice. Odhad nemusí být úplný, ani zcela přesný, pouze umožní včetně plánu provést kalkulaci dané problematiky.

Počítačová síť je objednáána jako funkční celek a jeho výsledkem musí být funkční napojení na stávající síť.

Jsou-li uvedeny nějaké obchodní značky, slouží k vyjádření kvality nebo dříve použitého materiálu pro stávající řešení nikoli návodem pro dodání daného typu zboží.

Položka	Počet ks/m	Cena ks/m	Práce/ks
Přesun centra			
Datový rozvaděč 600x600mm, výška 42U s napájecím panelem, vyvazovacími panely a 2 policemi	1	22 120,00 Kč	8 600,00 Kč
Optický kabel 4vláknový 4x50/125	100	18,00 Kč	60,00 Kč
Krabice na navaření prodloužení včetně kazety	1	1 400,00 Kč	950,00 Kč
Svaření vlákna	4		480,00 Kč
Navaření pigtailu	4		480,00 Kč
Proměření optického vlákna	4		180,00 Kč
Konsolidační bod	1	2 400,00 Kč	4 800,00 Kč
Kabel nestíněný instalační kabel Cat.5E UTP LSOH 300MHz pro nastavení stávajících přípojek	2000	6,00 Kč	12,00 Kč
Přípevnění kabelů nad podhled (gripy)	150	50,00 Kč	60,00 Kč
Napojení kabelu v konsolidačním bodě	100		75,00 Kč
Zapojení přípojky v panelu	48		90,00 Kč
Proměření přípojky, popis	48		100,00 Kč
Nové přípojky			
Kabel, nestíněný, instalační kabel Cat.5E UTP LSOH 300MHz, kat 5e	5500	6,00 Kč	12,00 Kč
Přípevnění kabelů nad podhled (gripy)	150	50,00 Kč	60,00 Kč
Panel pro 24 portů	5	1 080,00 Kč	120,00 Kč
Modul RJ45 do panelu	114	120,00 Kč	90,00 Kč
Dvouzásuvka Tango+Panduit, na omítku, kat 5e	57	340,00 Kč	160,00 Kč
Lišta 40x20 bílá	200	26,00 Kč	65,00 Kč
Průraz zdi	20		260,00 Kč
Proměření přípojky, popis	114		100,00 Kč
Rozebrání a opětovné složení stropu	50		120,00 Kč
Zařízení			
Hewlett Packard Enterprise E-MSM460 Dual Radio 802.11n	4	7 420,00 Kč	450,00 Kč
UPS 750VA LCD RM 2U 500W, hloubka 406 mm, SmatConnect	1	11 520,00 Kč	600,00 Kč
UPS Network Management Card 2 with Environmental Monitoring	1	8 210,00 Kč	1 600,00 Kč
		180 790,00 Kč	209 110,00 Kč
		Celkem bez DPH:	389 900,00 Kč
		Celkem s DPH 21%:	471 779,00 Kč

