



SMLOUVA

o vypracování projektové dokumentace na rozšíření kapacit datového centra

I. Smluvní strany

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava IT4Innovations národní superpočítačové centrum

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava – Poruba
zastoupena: doc. Mgr. Vítem Vondrákem, Ph.D., ředitelem IT4I
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č.ú.: 100954151/0300

(dále jen „objednatel“)

a

PRONIX s.r.o.

se sídlem: U Kněžské louky 2145/28, 13000, Praha 3
zastoupena: Lenkou Vachatovou, MBA, prokuristkou
IČ: 48027944
DIČ: CZ48027944
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č.ú.: 107-3271290277/0100

(dále jen „zhotovitel“)

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany dohodly, že se jejich závazkový vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a uzavírají tuto *Smlouvu o vypracování projektové dokumentace na rozšíření kapacit datového centra* (dále jen „Smlouva“). Smlouva je uzavřena podle ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této Smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření Smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke Smlouvě dodatek.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto Smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.

4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje realizovat předmět plnění v kvalitě, technickém a uživatelském standardu definovaném na základě a v rozsahu této Smlouvy včetně všech jejích příloh a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými ke dni uzavření této Smlouvy, jakož i v technologických standardech platných v čase a místě realizace, resp. přípravy realizace příslušné dodávky, jakož i postupovat v souladu s nezastaralými, obecně známými, běžně dostupnými a standardně používanými poznatky v daném oboru a tyto aplikovat při realizaci předmětu plnění, to vše za cenu dle této Smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje, že předmět plnění bude realizovat s veškerou jeho kvalifikací, péčí a pozorností, jež se může přiměřeně očekávat od řádně odborně kvalifikovaného a způsobilého zhotovitele.
5. Účelem Smlouvy je vypracování projektové dokumentace, jejímž obsahem bude rozšíření kapacit datového centra IT4Innovations národního superpočítačového centra (dále jen „IT4I“), a to za účelem možnosti instalace výkonnějších systémů objednatele.
6. Objednatel za tímto účelem zadal veřejnou zakázku s názvem „Zpracování projektové dokumentace na rozšíření kapacit datového centra IT4Innovations“ (dále jen „Veřejná zakázka“) dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Na základě tohoto zadávacího řízení pak byla pro realizaci Veřejné zakázky vybrána jako nejvýhodnější nabídka zhotovitele v souladu se ZZVZ.
7. Veřejná zakázka bude předložena ke spolufinancování v rámci projektu „Modernizace e-INFRA CZ II“ spolufinancovaného z Operačního programu Jan Amos Komenský, reg. č. projektu CZ.02.01.01/00/23_016/0008329 (dále jen „Projekt“), s příspěvím poskytovatele dotace Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky (dále jen „Řídící orgán“).
8. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují a činí nesporným, že předmět plnění je na základě dále uvedené specifikace dostatečně určitě a srozumitelně vymezen, zejména co do místa plnění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.

III.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zpracovat pro objednatele projektovou dokumentaci v souladu s touto Smlouvou v rozsahu vymezeném přílohou č. 1 Smlouvy, a na základě podkladů dodaných ze strany objednatele (především na základě studie proveditelnosti). Projektová dokumentace bude rovněž sloužit pro výběr zhotovitele, který provede navazující zakázku rozšíření kapacit datového centra (dále jen „navazující zakázka“). Dále se zhotovitel zavazuje ve prospěch objednatele provádět inženýrskou činnost při konzultacích/schvalování ze strany orgánů veřejné správy, a to za předpokladu, že tyto činnosti budou legislativou nezbytné pro řádné provedení navazující zakázky. To vše dále jen „dílo“. Předmětem plnění této Smlouvy je dále výkon autorského dozoru při navazující zakázce; autorský dozor není součástí (definice) díla dle této Smlouvy, avšak je součástí plnění povinností zhotovitele.
2. Jednotlivé dokumenty, které jsou předmětem díla, budou objednateli předány takto: Projektová dokumentace dle odstavce 1. tohoto článku Smlouvy bude objednateli dodána ve 4 listinných vyhotoveních a na vhodném médiu (nebo zabezpečeným datovým přenosem) ve formátu pro texty *.doc (*.rtf), pro rozpočty a výkazy výměr *.xls, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg a zároveň *.pdf.
3. Rozsah inženýrské činnosti je následující: Podání zhotovitelem vypracované projektové dokumentace na příslušný stavební úřad za účelem vydání stavebního povolení případně jiného obdobného povolení nebo souhlasu; projednání zhotovitelem vypracované projektové dokumentace se všemi dotčenými orgány a získání jejich souhlasného stanoviska.
4. Frekvence poskytování služeb autorského dozoru činí min. 2 hodiny týdně, a to po celou dobu realizace prací, dodávek a služeb projektovaných na základě této Smlouvy. Službami autorského dozoru nejsou přípravné činnosti pouze vedoucí k nebo umožňující provádění autorského dozoru.

5. Dále musí být zpracován rozpočet v ostré a slepé variantě s popisem jednotlivých položek a kusovníkem, popř. s výkazem výměr, a to v podrobnostech pro navazující zakázku.
6. Objednatel se zavazuje řádně provedené plnění bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu dle čl. VII této Smlouvy.
7. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění není plněním nemožným a že tuto Smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
8. Zhotovitel je při plnění díla dle této Smlouvy oprávněn využít poddodavatelů.

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen provést a předat objednateli dílo nejpozději do 14 týdnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Výkon autorského dozoru bude zhotovitelem prováděn v navazující zakázce a při realizaci veřejné zakázky vztahující se k navazující zakázce, přičemž objednatel písemně vyzve k zahájení této činnosti nejméně 1 měsíc před zahájením navazující zakázky, resp. před zahájením veřejné zakázky.
2. Místem pro předání díla je Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, IT4Innovations národní superpočítačové centrum, na adrese Studentská 6231/1B, 708 00 Ostrava-Poruba, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

V.

Předání díla, vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Dílo bude provedeno a objednateli předáno v termínu a v místě uvedeném v čl. IV. této Smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude provedeno bez vad a nedodělků.
3. O předání a převzetí díla sepíše smluvní strany předávací protokol, ve kterém objednatel prohlásí, zda dílo přijímá či nikoli. Dílo je provedeno dnem jeho úplného a bezvadného dokončení a předání veškerých jeho dílčích částí objednateli. Smluvní strany se dohodly, že objednatel není povinen dílo převzít, pokud toto vykazuje vady či nedodělky. V případě, že vypracované dílo nebude v souladu s touto Smlouvou, objednatel je povinen písemně vytknout nedostatky vypracovaného díla. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu nedostatky díla odstranit a opětovně vyzvat objednatele o dalším termínu předání díla. Předáním díla objednateli přechází vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na dílu na objednatele.

VI.

Provádění plnění, práva a povinnosti stran

1. Není-li stanoveno Smlouvou jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je zejména povinen:
 - a) realizovat plnění řádně, včas a za použití postupů, které odpovídají aktuálně platným právním předpisům ČR,
 - b) dodržovat při realizaci plnění ujednání této Smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele,
 - c) realizovat plnění na svůj náklad a své nebezpečí,
 - d) poskytnout objednateli požadovanou dokumentaci,
 - e) písemně informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění Smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla,

- f) postupovat při realizaci plnění s odbornou péčí, upozornit objednatele na zřejmou nesprávnost jeho pokynů, které by mohly mít za následek vznik škody, a to ihned, když se takovou skutečnost dozvěděl.
3. Pokud v průběhu provádění plnění dojde ke skutečnostem, které nepředpokládala žádná ze smluvních stran a které mohou mít vliv na cenu, termín plnění nebo na navýšení objednatelům předpokládané hodnoty realizace navazující zakázky (vizte například odst. 2 písm. e) tohoto článku Smlouvy), zavazují se zhotovitel i objednatel na tyto skutečnosti neprodleně písemně upozornit druhou smluvní stranu.
4. Zhotovitel při vypracovávání díla nesmí preferovat jedinečné konkrétní řešení, bude tedy používat jen taková řešení a takové výrobky, které jsou zastupitelné, a to dle požadavků uvedených v příloze č. 1 Smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn dílo užít tzv. volnou rukou, tj. ve smyslu ustanovení § 2371 a násl. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále též „licence“):
- v původní nebo zpracované či jinak změněné podobě,
 - všemi způsoby užití, zejména všemi relevantními způsoby dle ustanovení § 12 odst. 4 autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů,
 - v územně a množstevně neomezeném rozsahu,
 - včetně práva poskytovat podlicence ve věcně, místně a časově neomezeném rozsahu,
 - to vše po dobu trvání majetkových práv k dílu.

Objednatel není povinen udělenou licenci využít. Licence se udílí jako výhradní a výlučná. Odměna zhotovitele, coby autora díla a poskytovatele licence, za poskytnutí licence je součástí ceny za dílo podle čl. VII této Smlouvy. Zhotoviteli je rovněž znám účel pořízení díla a souhlasí s využitím díla objednatelům pro tento účel a s jeho případným zpracováním či změnami.

6. Zhotovitel není oprávněn poskytnout výsledek díla jiným osobám než objednateli.
7. Objednatel je oprávněn svolávat schůzky a předpokládá konání pravidelných kontrolních dnů, a to prioritně s využitím prostředků umožňujících komunikaci na dálku, na kterých bude zhotovitelem vyrozuměn o postupu při plnění, na kterých tedy bude zhotovitelem po předchozím ujednání předkládána vypracovávaná dokumentace. Tím není měněna povinnost zhotovitele informovat objednatele dle čl. VI odst. 2 písm. e) a čl. VI odst. 3 Smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje k realizaci plnění této Smlouvy použít osoby (zaměstnance či jiné osoby), které uvedl v nabídce Veřejné zakázky. V případě, že bude nucen použít jiné osoby či vyměnit osoby uvedené v nabídce, je oprávněn takto učinit až po vyjádření souhlasu ze strany objednatele. Takto nově použité osoby zhotovitelem musí mít minimálně stejnou úroveň kvalifikace, jako osoby, které byly zhotovitelem uvedeny v nabídce Veřejné zakázky, tedy úroveň kvalifikace, která byla hodnotícím kritériem Veřejné zakázky. Porušení povinností v tomto odstavci smlouvy je považováno za podstatné porušení Smlouvy a zakládá právo objednatele odstoupit od Smlouvy.

a) Odpovědné osoby za zhotovitele:

Odpovědný projektant: [REDACTED]

Osoba vykonávající autorský dozor: [REDACTED]

b) Odpovědná osoba za objednatele: [REDACTED]

9. Zhotovitel se zavazuje ke spolupráci se zhotovitelem navazující zakázky v rozsahu vypracování dokumentace skutečného provedení stavby. V případě že objednatel v pozici zadavatele navazující zakázky využije právo nebo mu vyvstane povinnost poskytnout vysvětlení zadávací dokumentace v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ vztahující se k dílu ve smyslu této Smlouvy, zavazuje se zhotovitel poskytnout aktivní součinnost při zpracování vysvětlení zadávací dokumentace. Zhotovitel je povinen vždy reagovat neprodleně na základě požadavku objednatele nejpozději do dvou pracovních dní od doručení dotazu ze strany objednatele.

10. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost při poskytování podkladů týkajících se stávajícího stavu předmětu díla – tj. současné infrastruktury IT4I, jakožto i dalším podkladům, které zhotovitel bude nezbytně potřebovat pro vypracování díla. Pokud tak zhotovitel stanoví, poskytnuté podklady budou závazné pro vypracování díla.

VII. Cena plnění

1. Celková cena díla specifikovaného v čl. III. Smlouvy je smluvními stranami stanovena na částku 1.785.000,- Kč bez DPH a bude členěna následovně:

Část plnění ve smyslu Smlouvy	Cena v Kč bez DPH	DPH	Cena v Kč vč. DPH
Vypracování projektové dokumentace	1.725.000,-	21 %	2.087.250,-
Inženýrská činnost	60.000,-	21 %	72.600,-

2. Odměna za autorský dozor činí 1.500,- Kč / hodina bez DPH.
3. Daň z přidané hodnoty bude započítána dle platných právních předpisů. Součástí sjednané ceny / odměny za autorský dozor jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, nutně nebo účelně vynaložené náklady, doprava/cestovné, odměny za poskytnutí licence objednateli ve smyslu čl. VI. odst. 5 Smlouvy, inženýrská činnost a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení plnění.
4. Cena jednotlivých plnění uvedených v odst. 1 tohoto článku jsou cenou nejvýše přípustnou a nelze je překročit.

VIII. Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Cena za vypracování díla bude uhrazena po vypracování a předání díla ve smyslu čl. III. odst. 1. Smlouvy na základě zhotovitelem vystavené faktury. V případě, že zhotovitel bude ve prospěch objednatele na základě této Smlouvy provádět inženýrskou činnost, tuto cenu bude fakturovat v rámci faktury vystavené za vypracování díla. Pokud inženýrská činnost nebude prováděna, zhotovitel není oprávněn odpovídající cenu fakturovat. Cena za služby autorského dozoru bude uhrazena po ukončení poskytování služeb autorského dozoru na základě zhotovitelem vystavené faktury.
3. Podkladem pro úhradu ceny díla / odměny za autorský dozor bude faktura, která bude mít náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy (dále jen „faktura“). Nedílnou přílohou faktury bude kopie předávacího protokolu ve smyslu čl. V. odst. 3. Smlouvy. Dále musí faktura splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura takové náležitosti nebude splňovat nebo k faktuře nebude přiložena stanovená příloha, bude faktura objednatelem vrácena do 20 dnů ode dne jejího doručení k opravení bez proplacení. V takovém případě běží u předmětné faktury lhůta splatnosti znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury objednateli. Číslo interní objednávky objednatel sdělí zhotoviteli ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne účinnosti Smlouvy. Fakturu zhotovitel doručí objednateli doporučenou poštou na adresu objednatele nebo do e-mailové schránky faktury@vsb.cz. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí obsahovat také:
- číslo Smlouvy objednatele, číslo interní objednávky objednatele, IČ objednatele,
 - předmět Smlouvy, tj. text „Smlouva o vypracování projektové dokumentace na rozšíření kapacit datového centra“,
 - označení, zda se jedná o fakturu za vypracování díla, či o fakturu za provedení autorského dozoru,
 - název Projektu, reg. číslo Projektu ve smyslu čl. II odst. 7. Smlouvy,

- e) označení banky a čísla účtu, na který má být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I. Smlouvy, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II. odst. 2 této Smlouvy informovat objednatele),
 - f) identifikace předávacího protokolu ve smyslu čl. V. odst. 3. Smlouvy (předávací protokol bude přílohou faktury),
 - g) lhůtu splatnosti faktury,
 - h) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
4. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli.
5. Povinnost zaplatit cenu za plnění je splněna dnem připsání příslušné částky na účet zhotovitele.

IX.

Povinnost nahradit škodu

1. Povinnost nahradit škodu se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li Smlouva jinak.
2. Zhotovitel odpovídá za škodu, která objednateli vznikne v důsledku vadně a/nebo neúplně provedeného plnění, a to v plném rozsahu.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.

X.

Práva z vadného plnění

1. Plnění má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným ve Smlouvě, a to i v případě provádění inženýrských činností.
2. Objednatel má právo z vadného plnění vyplývajícího z vad, které má plnění při převzetí objednatelem, být se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí plnění objednatelem, pokud je zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí plnění objednatelem, má se zato, že plnění bylo vadné již při převzetí.
3. Vyskytne-li se na provedeném plnění vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
4. V případě, že dílo bude obsahovat vady, které budou odhaleny až při provádění navazující zakázky (vady skryté), objednatel za ně neodpovídá a zhotovitel je povinen je odstranit a upravit dílo (ve smyslu této Smlouvy) s požadovanými a nutnými úpravami bez zbytečného odkladu a bez navýšení ceny dle této Smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen odstranit vadu plnění nejpozději do 5 dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.
6. Provedenou opravu vady plnění zhotovitel objednateli předá písemným protokolem.
7. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v délce šedesáti (60) měsíců počítanou ode dne převzetí díla.

XI.

Smluvní pokuty

1. Nepředá-li zhotovitel objednateli dílo ve lhůtě dle čl. IV. Smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud zhotovitel neodstraní vadu díla ve lhůtě uvedené v čl. X. odst. 5. této Smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.

3. Pokud zhotovitel nebude vykonávat autorský dozor dle požadavků vyplývajících ze Smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ takového pochybení.
4. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za plnění sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.
5. Pokud závazek splnit předmět Smlouvy dle jejích jednotlivých částí zanikne před řádným termínem plnění, nezaniká případný dříve vzniklý nárok na smluvní pokutu.
6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Škody lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

XII. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této Smlouvy pojištění odpovědnosti za škody vzniklé v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti a v souvislosti s plněním dle této Smlouvy, a to s limitem plnění ve výši nejméně 3 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen kdykoli na vyžádání objednatele, nejpozději do tří (3) pracovních dnů, předložit objednateli k nahlédnutí pojistnou smlouvu, pojistný certifikát či pojistku, z níž bude patrné splnění povinnosti sjednané výše v tomto odstavci Smlouvy.

XIII. Společná a závěrečná ujednání

1. Zhotovitel je povinen vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při realizaci této Smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které objednatel prohlásil za důvěrné. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této Smlouvy. Tyto povinnosti se zhotovitel zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které zhotovitel k realizaci této Smlouvy použije. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním nebo zpřístupněním své identifikace včetně znění této Smlouvy objednatelům, a to v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
2. Změnit nebo doplnit tuto Smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této Smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od Smlouvy odstoupit pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neprovedení díla (jeho části) ve sjednané době plnění,
 - b) nedodržení právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění díla, nebo inženýrské činnosti,
 - c) neuhrazení ceny díla nebo odměny objednatelům po výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je i při odstoupení od smlouvy oprávněn po zhotoviteli požadovat úhradu účelně vynaložených nákladů na provedení díla.
4. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit v zejména těchto případech:
 - a) při porušení čl. VI. odst. 10 ze strany zhotovitele;
 - b) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - c) podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.

5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze Smlouvy třetí osobě. Toto ustanovení se nevztahuje na části plnění díla, které budou mezi smluvními stranami identifikovány při uzavírání této Smlouvy.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění Smlouvy v registru smluv ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Pro tento případ se smluvní strany dohodly, že uveřejnění Smlouvy zajistí objednatel, a dále smluvní strany shodně uvádějí, že Smlouva neobsahuje obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku.
7. Smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dva (2) stejnopisy a zhotovitel jeden (1) stejnopis, a to za předpokladu, že Smlouva není vyhotovena jako elektronický originál opatřený digitálními podpisy zástupců smluvních stran.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
9. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tato příloha:

Příloha č. 1: Požadavky na projektovou dokumentaci

Podepsáno dne _____

Podepsáno dne _____

.....
**Vysoká škola báňská – Technická univerzita
Ostrava**
doc. Mgr. Vít Vondrák, Ph.D.
ředitel IT4Innovations

.....
PRONIX s.r.o.
Lenka Vachatová, MBA
prokurista

Příloha č. 1 – Požadavky na projektovou dokumentaci

1. Projektová dokumentace musí splňovat obsahové náležitosti v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb v rozsahu jednostupňové dokumentace pro realizaci stavby a současně bude splňovat náležitosti dokumentace pro stavební povolení. Zároveň musí být projektová dokumentace v souladu s platným stavebním zákonem, platnými příslušnými normami a vyhláškami.
2. V rámci projektové dokumentace musí být prověřeno přitížení od nových technologií ve vazbě jak na roznášecí plošinu na střeše objektu, tak i ve vazbě na únosnost konstrukce objektu.
3. V případě, že roznášecí plošina ve stávající podobě nevyhoví novým požadavkům na zatížení, musí projektová dokumentace obsahovat opatření pro zvýšení únosnosti konstrukce, a to v rozsahu pro realizaci stavby.
4. V rámci projektové dokumentace musí být zpracována hluková studie zohledňující hlukovou zátěž od nově instalovaných zařízení.
5. V případě, že hluková studie nevyhoví stávajícím schváleným hlukovým parametrům, musí projektová dokumentace obsahovat nápravná opatření v rozsahu potřebném pro realizaci stavby. Toto musí být zpracovatelem projektové dokumentace projednáno s příslušnými dotčenými úřady.
6. Projektová dokumentace musí být zpracována tak, aby umožňovala etapizaci realizace úprav. Etapizace musí respektovat provedení úprav jak po jednotlivých okruzích, tak i postupnou realizaci v rámci jednoho okruhu. Základním kritériem pro etapizaci je zajištění minimálního dopadu na provoz datového sálu s minimalizovanými odstávkami provozu.
7. V případě návrhu technologie (týká se chillerů), u které jsou oběhová čerpadla umístěna mimo těleso chilleru, musí projektová dokumentace zohlednit i umístění těchto oběhových čerpadel. Pokud je pro jejich umístění vně chilleru nutná úprava stávající nebo výroba nové plošiny, musí projektová dokumentace obsahovat návrh takové plošiny, včetně statického posouzení a zastřešení (pokud je vyžadováno).
8. Při návrhu rozmístění technologie na střeše objektu musí projektová dokumentace zohlednit prostor pro obsluhu takových zařízení, a i prostor pro provádění servisních zásahů. Zároveň musí projektová dokumentace respektovat i obslužný, servisní a technologický ochranný prostor u stávajících technologických zařízení na střeše, která v rámci projektu nepodléhají výměně.
9. Úroveň zvýšené podlahy v prostoru datového sálu není možné měnit, projektová dokumentace musí být zpracována tak, aby při realizaci bylo možné veškerá potrubí chladicích okruhů umístit pod stávající podlahu datového sálu.
10. Projektová dokumentace musí řešit i zanesení provedených změn do stávajícího systému Měření a regulace (MaR).
11. Projektované změny musí být požárně bezpečnostně posouzeny.
12. Zhotovitel projektové dokumentace se zavazuje ke spolupráci s následným realizátorem stavby ve smyslu vypracování dokumentace skutečného provedení a vykonávání autorského dozoru projektanta během realizace.
13. V případě nutnosti zásahu na skladby střešní konstrukce je projektant povinen navrhnout takový montážní postup, který bude v maximální možné míře ke skladbě střechy šetrný.

14. V případě dopadu projektu na jiné provozní soubory střechy (jímače, vpusti, zachytný systém) musí PD zohlednit i tyto provozní soubory.
15. Zpracovatel PD akceptuje institut pravidelných kontrolních dnů během tvorby PD konaných 1x týdně on-line nebo přímo v prostorách objednatele, nebude-li dohodnuto jinak.
16. PD musí obsahovat návrh kontrolního a zkušebního plánu a návrh harmonogramu provádění prací.
17. Navržená technologická zařízení potřebná k zajištění požadovaného chladicího výkonu musí splňovat následující obecné požadavky.
 - a. Chladiče teplovodních okruhů:
 - celkový chladicí výkon a další parametry projektovaného zařízení musí vyhovět zadání - varianta 2 ze Studie proveditelnosti
 - součástí každého z těchto chladičů bude vlastní rozvaděč
 - ovládání parametrů chladičů bude dostupné on site i vzdáleně
 - řízení a dohled nad provozem chladičů budou integrovány do stávajícího systému Měření a regulace objednatele.
 - b. Výrobníky chladu studenovodních okruhů:
 - celkový chladicí výkon a další parametry projektovaného zařízení musí vyhovět zadání - varianta 2 ze Studie proveditelnosti
 - součástí každého z těchto výrobníků chladu bude i vlastní rozvaděč
 - ovládání parametrů výrobníků bude dostupné on site i vzdáleně
 - řízení a dohled nad provozem výrobníků chladu bude integrováno do stávajícího systému Měření a regulace objednatele.