

SMLOUVA O VYTVOŘENÍ SUPERPOČÍTAČE – VELKÉHO CLUSTERU

Smluvní strany:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava – Poruba

zastoupená: prof. Ing. Ivo Vondrákem, CSc., rektorem

IČ: 61989100, DIČ: CZ61989100

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., číslo účtu: 100954151/0300

(dále jen „**Objednatel**“)

a

SILICON GRAPHICS, s.r.o.

se sídlem: Technická 15, 616 00 Brno

IČ: 60723530, DIČ: CZ60723530

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,

oddíl C, vložka 16741

bank. spojení: ČSOB, a.s. Brno, č. účtu: 8010-403074063/0300

zastoupená: Ing. Michalem Klimešem, MBA, jednatelem

(dále jen „**Dodavatel**“)

dnešního dne uzavřely tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dál jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „**Smlouva**“)

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1 Objednatel prohlašuje, že:

1.1.1 je právnickou osobou, veřejnou vysokou školou univerzitního typu založenou podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, a

1.1.2 splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.

1.2 Dodavatel prohlašuje, že:

1.2.1 je právnickou osobou řádně založenou a existující podle českého právního řádu, a

1.2.2 splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.

1.3 Objednatel oznámil dne 4. 1. 2013 oznámením soutěžního dialogu svůj úmysl zadat veřejnou zakázku s názvem „**Superpočítač – Velký cluster**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“). Na základě tohoto zadávacího řízení pak byla pro realizaci Veřejné zakázky vybrána jako nejvhodnější nabídka Dodavatele v souladu s ustanovením § 81 odst. 1 ZVZ.

2. ÚČEL SMLOUVY

2.1 Objednatel jako zadavatel Veřejné zakázky hodlá vystavět superpočítačové centrum, a to v rámci projektu CE IT4Innovations financovaného z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále jen „**OP VaVpl**“); možnost financování i z jiných zdrojů (např. z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost) tím však není dotčena.

2.2 Předmětem Veřejné zakázky je pořízení tzv. Velkého clusteru, tj. komplexního technického zajištění výzkumné infrastruktury v oblasti „*supercomputingu*“ (dále jen „**Velký cluster**“). Řešení, které bylo pro plnění Veřejné zakázky vybráno, představuje komplexní řešení pro náročné výpočty (superpočítač) sestávající z technického vybavení, programového vybavení, licencí, návrhu, implementace a konfigurace systému, a to včetně záruky, proaktivního servisu a systémové podpory a dále školení.

2.3 Realizací Veřejné zakázky dojde k vytvoření výpočetního prostředí s vysokým výpočetním výkonem, s vysokou datovou kapacitou, s vysokou komunikační rychlostí, s jednotným uživatelským prostředím, s podporou paralelních prostředí a úloh, s výkonným sdíleným prostorem uživatelských dat, s jednotnou správou zdrojů, úloh a uživatelů a s komplexním monitoringem, určeného pro realizaci výpočtů rozličných náročných úloh.

2.4 Dodavatel bere na vědomí, že dodržení časového harmonogramu stanoveného dle této Smlouvy má vliv na plnění závazků Objednatele vůči poskytovateli dotace z OP VaVpl a na plnění dalších vzdělávacích a vědecko-výzkumných závazků Objednatele.

Dodavatel také bere na vědomí možnost vzniku škod značného rozsahu v důsledku nedodržení lhůt stanovených v této Smlouvě.

- 2.5 Účelem této Smlouvy je realizace Veřejné zakázky, spočívající ve vytvoření Velkého clusteru, a to v souladu s požadavky Objednatele definovanými touto Smlouvou, a to včetně poskytnutí vlastnických oprávnění Objednatele k poskytnutému plnění a zajištění oprávnění Objednatele k jakémukoliv užití a změně dodaného plnění a jeho částí, které představují autorská díla, bez potřeby dalšího souhlasu Dodavatele či třetích osob.
- 2.6 Dodavatel touto Smlouvou garantuje Objednateli splnění zadání Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností převzatých Dodavatelem v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky podle zadávací dokumentace Veřejné zakázky, která tvoří [Přílohu č. 10](#) této Smlouvy (dále jen „**Zadávací dokumentace**“), a nabídky Dodavatele. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
- 2.6.1 v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený zadávací dokumentací Veřejné zakázky,
- 2.6.2 v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení zadávací dokumentace Veřejné zakázky.
- 2.7 Dodavatel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1 Dodavatel se touto Smlouvou dále zavazuje provést pro Objednatele dílo spočívající ve:
- 3.1.1 vytvoření a dodávce Velkého clusteru, jakožto systému pro náročné výpočty, jak je tento definován v [Příloze č. 1](#) Smlouvy, kterou tvoří Základní technická specifikace, včetně dodávky veškerých komponent, software, uživatelské, provozní a administrátorské dokumentace a zajištění projektového řízení (dále jen „**Systém**“);
- 3.1.2 implementaci Systému v rámci infrastruktury datového centra Objednatele specifikovaného v příloze č. 4 Zadávací dokumentace (dále jen „**Datové centrum**“), včetně zabezpečení funkčního napojení na rozvod elektrického napájení a chlazení a zaškolení zaměstnanců Objednatele (dále implementace a školení jen jako „**Implementace**“);
(dále Systém včetně jeho Implementace jako „**Dílo**“)
- 3.1.3 zajištění systémové podpory a proaktivního servisu Díla dle podmínek sjednaných v [Příloze č. 13](#) Smlouvy;

to vše dle specifikace uvedené v rámci Základní technické specifikace a po jejím vytvoření i dle Detailní technické specifikace, která je specifikována níže; součástí Díla je i poskytnutí záruky za jakost Díla dle čl. 11 a další závazky Dodavatele dle čl. 7 Smlouvy.

- 3.2 V rámci poskytování plnění dle této Smlouvy se Dodavatel zavazuje vypracovat na základě Základní technické specifikace detailní technickou specifikaci Díla (dále jen „**Detailní technická specifikace**“), která bude detailně specifikovat jednotlivé části Díla, jakož i postup a podmínky při jeho provádění včetně vymezení požadované součinnosti Objednatele a dalších otázek, jejichž zpřesnění je pro poskytování plnění dle této Smlouvy nezbytné (např. odst. 7.4 Smlouvy).
- 3.3 Detailní technická specifikace se po jejím schválení Objednatelem stane nedílnou součástí této Smlouvy a závazným upřesněním Díla. Vypracování Detailní technické specifikace se z hlediska smluvních povinností Dodavatele považuje za součást plnění dle této Smlouvy a Dodavateli za to nenáleží jiná odměna, než je sjednaná cena Díla. Vypracováním a schválením Detailní technické specifikace nemůže dojít ke změně dohodnuté ceny dle odst. 13.1 Smlouvy, termínů jednotlivých závazných milníků harmonogramu plnění uvedeného v [Příloze č. 2](#) této Smlouvy, ani rozsahu maximální součinnosti Objednatele uvedeného v [Příloze č. 3](#) této Smlouvy; možnost smluvních stran uzavřít pro tento účel dodatek k této Smlouvě podle odst. 21.1 Smlouvy však není dotčena.
- 3.4 Pokud se v této Smlouvě dále uvádí pojem „**Technická specifikace**“, má se tím na mysli Základní technická specifikace i Detailní technická specifikace, pokud byla schválena Objednatelem, s tím, že ustanovení Detailní technické specifikace mají po jejím schválení Objednatelem přednost před ustanoveními Základní technické specifikace.
- 3.5 Dodavatel se dále zavazuje jako součást Díla vypracovat specifikaci akceptačních testů upravující specifikaci způsobu akceptace jednotlivých součástí Díla, pokud s ohledem na jejich povahu mají jejich předání a převzetí předcházet akceptační testy, zejména ověření řádného provedení Implementace (dále jen „**Specifikace akceptačních testů**“). Specifikace akceptačních testů bude vypracována v souladu s požadavky Objednatele na akceptační procedury a akceptační testy uvedené v této Smlouvě, zejména její [Příloze č. 12](#). Specifikace akceptačních testů bude zohledňovat zejména jednotlivé závazné milníky definované v harmonogramu dle Přílohy č. 2 Smlouvy.
- 3.6 Součástí plnění Dodavatele je převedení vlastnických práv ke všem věcem tvořícím Dílo, jakož i převedení práv duševního vlastnictví, která jsou převoditelná (např. patenty apod.) či poskytnutí oprávnění Objednateli užít a měnit nehmotné části Díla v případě, že práva duševního vlastnictví převoditelná nejsou (např. autorská práva), a to v rozsahu stanoveném touto Smlouvou. Poskytnutí či převod práv dle tohoto odstavce se nedotýká podmínek platnosti záruky za jakoukoliv část Díla, tj. nakládání s Dílem, které by bylo v rozporu se záručními podmínkami, může mít za následek zánik záruky, stanoví-li tak tato Smlouva.
- 3.7 Objednatel se touto Smlouvou zavazuje poskytnout Dodavateli nezbytnou součinnost při poskytování plnění dle této Smlouvy Dodavatelem v rozsahu stanoveném dle [Přílohy č. 3](#) této Smlouvy.
- 3.8 Objednatel se zavazuje zaplatit Dodavateli dohodnutou cenu řádně a včas poskytnutého plnění dle této Smlouvy, a to za podmínek stanovených dále touto Smlouvou.
- 3.9 Dodavatel se zavazuje poskytovat plnění dle této Smlouvy sám, nebo s využitím subdodavatelů uvedených v [Příloze č. 4](#) této Smlouvy. Jakákoliv dodatečná změna osoby subdodavatele nebo rozsahu plnění svěřeného subdodavateli musí být předem písemně schválena Objednatelem, ledaže by plnění původně svěřené subdodavateli realizoval Dodavatel sám. Objednatel se zavazuje, že svůj souhlas nepozdrží nebo

neodmítne bez existence vážného důvodu, který bezodkladně sdělí Dodavateli; v takovém případě budou strany postupovat v dobré víře tak, aby ke schválení změny mohlo dojít bez zbytečného odkladu.

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1 Dodavatel se zavazuje provést Dílo a předat Objednateli jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu plnění obsaženému v [Příloze č. 2](#) této Smlouvy.
- 4.2 Dodavatel se zavazuje provést Implementaci na sjednaném místě plnění ve lhůtě stanovené v harmonogramu plnění.
- 4.3 Podrobný harmonogram poskytování plnění dle této Smlouvy, obsahující mimo jiné podrobný harmonogram prací na místě Datového centra, bude upraven v Detailním projektovém plánu, který bude vypracován Dodavatelem, a pro smluvní strany se stává závazným její akceptací v souladu s postupem uvedeným v odst. 6.3 této Smlouvy (pokud se dále v této smlouvě užívá pojmu „**Harmonogram plnění**“, má se tím na mysli příslušná část Detailního projektového plánu, která obsahuje detailně rozpracovaný harmonogram obsažený v [Příloze č. 2](#) Smlouvy). V případě jakéhokoliv rozporu mezi Detailním projektovým plánem a Detailní technickou specifikací má přednost Detailní projektový plán, ledaže by Detailní technická specifikace byla schválena formou dodatku ke Smlouvě s vůlí stran odchýlit se od Detailního projektového plánu, a to zejména v následujících případech:
 - 4.3.1 vzniknou-li v průběhu provádění Díla překážky na straně Objednatele, které s přihlédnutím ke všem okolnostem objektivně zabraňují Dodavateli pokračovat v řádném provádění Díla;
 - 4.3.2 jestliže přerušení prací Dodavatele na provádění Díla bylo způsobeno překážkami vylučujícími povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- 4.4 Detailní projektový plán musí respektovat a být zpracován v souladu s pravidly projektového řízení dle [Přílohy č. 11](#) Smlouvy.
- 4.5 Dodavatel je oprávněn poskytnout plnění i před sjednanou dobou jen s předchozím písemným souhlasem oprávněné osoby Objednatele.
- 4.6 Místem plnění je Datové centrum v sídle Objednatele, nevyplývá-li z Detailní technické specifikace výslovně jinak. Přístup k Datovému centru během Implementace Systému bude Dodavateli poskytnut jednorázově, nebo podle okolností i opakovaně, a to vždy na předem vymezené období dle dohody Dodavatele s Objednatelem. Písemná žádost Dodavatele o udělení přístupu do Datového centra musí být Objednateli zaslána minimálně 5 pracovních dnů předem. O umožnění přístupu do Datového centra a o ukončení přístupu Dodavatele v Datovém centru smluvní strany sepíší písemný protokol, který bude obsahovat minimálně datum a čas zahájení a ukončení přístupu, vymezení věcí svěřených Dodavateli k užívání za účelem řádného plnění této Smlouvy resp. Dodavatelem v Datovém centru instalovaných a zanechaných, včetně popisu jejich stavu a vymezení dalších skutečností majících vliv na možnost Dodavatele řádně zahájit plnění předmětu této Smlouvy. Písemný protokol dle tohoto odstavce Smlouvy se smluvní strany zavazují podepsat a vyhotovit minimálně ve 3 vyhotoveních, aby jedno originální znění obdržel vždy Dodavatel, Objednatel a případně též i dodavatel Datového centra. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že stav místa plnění a jakéhokoliv

navrácení věcí svěřených Dodavateli budou předmětem akceptace dle čl. 6 Smlouvy příslušné části plnění, již byla předaná věc součástí, či protokolárního osvědčení postupem analogicky dle tohoto odstavce Smlouvy. Po dobu, po kterou bude mít Dodavatel vyhrazen přístup do Datového centra pro účel Implementace Systému, zdrží se Objednatel a další jeho dodavatelé přístupu do Datového centra bez předchozí dohody Objednatele s Dodavatelem. Přístup Dodavatele do Datového centra po skončení Implementace bude poskytnut podle potřeby po předchozí dohodě s Objednatelem; oprávněné osoby smluvních stran mohou pro tento účel uzavřít samostatnou dohodu o režimu přístupu do Datového centra pro účely plnění povinností Dodavatele ze Smlouvy.

- 4.7 Pokud to je z povahy konkrétní části plnění dle této Smlouvy možné, lze jej či jeho část poskytovat také vzdáleným přístupem. Pokud Smlouva výslovně nestanoví, zda konkrétní část plnění má být Dodavatelem prováděna v konkrétním místě, nebo vzdáleným přístupem, přičemž povaha plnění obě tyto varianty umožňuje, je Objednatel oprávněn zvolit mezi těmito způsoby dle svého uvážení bez vlivu na dohodnutou cenu dle této Smlouvy. V případě, že má být plnění nebo jeho část prováděno vzdáleným přístupem, Objednatel takovýto vzdálený přístup Dodavateli umožní. Náklady spojené se vzdáleným přístupem nese Dodavatel, nestanoví-li Smlouva jinak.

5. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ

- 5.1 Kterákoliv ze smluvních stran je v průběhu trvání této Smlouvy oprávněna písemně navrhnout změny specifikace Díla. V případě, že změnu specifikace navrhne Objednatel, je Dodavatel povinen vynaložit veškeré úsilí k tomu, aby změnu specifikace přijal. Objednatel není povinen přijmout změnu specifikace navrhovanou Dodavatelem.
- 5.2 Dodavatel se na písemnou výzvu Objednatele zavazuje do 10 pracovních dnů vyhodnotit důsledky navržených změn specifikace Díla, které budou zahrnovat hodnocení dopadů těchto změn na cenu a rozsah Díla, dohodnuté termíny plnění, rozsah potřebné součinnosti a jakékoliv další relevantní aspekty smluvního vztahu (dále jen „**Hodnocení důsledků**“). Pokud si vypracování Hodnocení důsledků vyžádá dodatečné náklady nebo pokud by jeho vypracování mohlo mít negativní dopad na plnění závazků Dodavatele dle této Smlouvy, vypracuje Dodavatel Hodnocení důsledků na základě písemné dohody s Objednatelem o úhradě nákladů na vypracování Hodnocení důsledků a o úpravě dalších smluvních podmínek, kterých se vypracování Hodnocení důsledků může dotknout.
- 5.3 Jakékoliv změny specifikace Díla či poskytování služeb proaktivního servisu a systémové podpory musí být dohodnuty formou písemného dodatku k této Smlouvě podle odst. 21.1 Smlouvy, kterým dojde k úpravě smluvních podmínek v souladu s Hodnocením důsledků, není-li touto Smlouvou stanoveno jinak.
- 5.4 Podrobná pravidla řízení změn jsou stanovena v [Příloze č. 11](#) Smlouvy.
- 5.5 Dodavatel bere na vědomí, že žádná změna této Smlouvy nesmí být v rozporu se závaznými pravidly právních předpisů z oblasti práva zadávání veřejných zakázek nebo s pravidly financování a uznatelnosti výdajů z OP VaVpl. V případech, kdy dojde dohodou smluvních stran podle tohoto článku 5 k rozšíření Díla či jiné změně specifikace Díla v zájmu dosažení účelu Smlouvy a naplnění požadovaných vlastností

Díla, ale přitom bude zachována nebo snížena původní cena Díla, nebude se jednat o bezdůvodné obohacení Objednatele.

6. AKCEPTACE A PŘEDÁNÍ PLNĚNÍ

- 6.1 Umožňuje-li to povaha Díla a nestanoví-li tato Smlouva jinak, proběhne předání a převzetí jednotlivých dílčích částí v souladu s akceptační procedurou definovanou v tomto čl. 6 Smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany prohlašují, že ustanovení tohoto čl. 6 Smlouvy se nevztahují na plnění uvedené v [Příloze č. 7](#) a Příloze č. 13 této Smlouvy.
- 6.2 Dodavatel se zavazuje předat předmět akceptace Objednateli k akceptaci v takové lhůtě, aby nebyly ohroženy závazné milníky pro poskytnutí daného plnění stanovené v Harmonogramu plnění. Každý jednotlivý milník dle Harmonogramu plnění představuje časový okamžik, kdy má být dané plnění s konečnou platností akceptováno Objednatelem.
- 6.3 Bez ohledu na jiná ustanovení této Smlouvy se pro akceptaci jakýchkoliv dokumentů vytvořených Dodavatelem dle této Smlouvy uplatní následující pravidla:
- 6.3.1 Dodavatel se zavazuje průběžně konzultovat vypracování dokumentů s Objednatelem a doručit Objednateli příslušný dokument ve lhůtě stanovené v Harmonogramu plnění.
- 6.3.2 Objednatel se zavazuje zaslat Dodavateli oznámení o svém souhlasu s daným dokumentem nebo vznést veškeré své výhrady nebo připomínky k první verzi dokumentu do 5 pracovních dnů od jejího doručení. Nevznese-li Objednatel ve stanovené lhůtě k první verzi dokumentu žádné výhrady nebo připomínky ani Dodavateli nesdělí oznámení o svém souhlasu s daným dokumentem a nevznese-li své výhrady nebo připomínky ani v dodatečné lhůtě 5 pracovních dnů od doručení výzvy Dodavatele ke sdělení výhrad nebo připomínek, považují smluvní strany uplynutím této lhůty a podpisem akceptačního protokolu dle odst. 6.3.6 dokument ve znění jeho první verze za řádně akceptovaný a pro smluvní strany závazný.
- 6.3.3 Vznese-li Objednatel ve stanovené lhůtě (vč. dodatečné lhůty) své výhrady nebo připomínky k první verzi dokumentu dle odst. 6.3.2, zavazuje se Dodavatel do 5 pracovních dnů od jejich doručení provést veškeré potřebné úpravy dokumentu dle výhrad a připomínek Objednatele a takto upravený dokument předat jako jeho druhou verzi Objednateli k akceptaci.
- 6.3.4 Objednatel se zavazuje zaslat Dodavateli oznámení o svém souhlasu s daným dokumentem nebo vznést veškeré své výhrady nebo připomínky k druhé verzi dokumentu předložené dle odst. 6.3.3 do 5 pracovních dnů od jejího doručení. Nevznese-li Objednatel ve stanovené lhůtě k druhé verzi dokumentu žádné výhrady nebo připomínky ani Dodavateli nesdělí oznámení o svém souhlasu s daným dokumentem a nevznese-li své výhrady nebo připomínky ani v dodatečné lhůtě 5 pracovních dnů od doručení výzvy Dodavatele ke sdělení výhrad nebo připomínek, považují smluvní strany uplynutím této lhůty a podpisem akceptačního protokolu dle odst. 6.3.6 dokument ve znění jeho druhé verze za řádně akceptovaný a pro smluvní strany závazný. K výhradám nebo připomínkám, které Objednatel mohl a měl vznést již k první verzi dokumentu, ale neučinil tak, se pro účely akceptace

- nebude přihlížet, Dodavatel však bude povinen takovéto výhrady nebo připomínky Objednatele vypořádat do 5 pracovních dnů od akceptace dokumentu.
- 6.3.5 Vznese-li Objednatel ve stanovené lhůtě své výhrady nebo připomínky k druhé verzi dokumentu dle odst. 6.3.4, zavazují se smluvní strany zahájit společné jednání za účelem odstranění veškerých vzájemných rozporů a akceptace dokumentu, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od výzvy kterékoliv smluvní strany. Smluvní strany se zavazují nepřerušit zahájené jednání za účelem odstranění vzájemných rozporů a akceptace dokumentu až do úspěšné akceptace dokumentu podpisem akceptačního protokolu dle odst. 6.3.6.
- 6.3.6 Smluvní strany se zavazují po doručení oznámení Objednatele o akceptaci či marném uplynutí lhůty ke vznesení výhrad či připomínek k dokumentu dle odst. 6.3.2 či odst. 6.3.4 nebo po odstranění rozporů dle odst. 6.3.5 potvrdit akceptaci sepsáním písemného akceptačního protokolu, a to nejpozději do 5 pracovních dnů. Účinky akceptace nastávají podpisem akceptačního protokolu oběma smluvními stranami. Podpis akceptačního protokolu nemůže Dodavatel odmítnout, jinak se má za to, že marným uplynutím 3. pracovního dne po výzvě Dodavatele ze strany Objednatele k podpisu akceptačního protokolu je dokument závazný a schválen.
- 6.4 Akceptační procedura bude zahrnovat akceptační testy, které budou probíhat na základě Specifikace akceptačních testů. Specifikace akceptačních testů musí umožňovat ověření, že předmětná část Díla má požadované vlastnosti dohodnuté touto Smlouvou. Objednatel si vyhrazuje právo provést v součinnosti s Dodavatelem i své vlastní akceptační testy.
- 6.5 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že akceptací jakékoliv části Díla není dotčen nárok Objednatele z jakékoliv vady, kterou daná část Díla měla v okamžiku akceptace bez ohledu na to, zda Objednatel mohl či měl takovou vadu zjistit, zda ji zjistil, či zda ji Dodavateli nahlásil, a to po celou dobu trvání záruky vztahující se k dané části Díla.
- 6.6 Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, přípravu podkladů, scénářů a příkladů pro akceptační testy zajistí Dodavatel za součinnosti Objednatele, a to s ohledem na účel akceptační procedury dle odst. 6.4 Smlouvy.
- 6.7 Dodavatel vyzve Objednatele k účasti na akceptační proceduře nejméně 10 pracovních dní před jejím zahájením. O průběhu akceptačních testů vyhotoví Dodavatel písemný záznam, v němž zejména uvede, zda testy prokázaly chyby či vady, včetně popisu těchto chyb a vad. Objednateli budou poskytnuty kopie veškerých dokumentů vypracovaných v souvislosti s provedením akceptačních testů.
- 6.8 Jestliže Dílo, resp. jeho samostatně předávaná část, splní akceptační kritéria akceptačních testů, Dodavatel se zavazuje nejpozději v den následující po ukončení akceptačních testů umožnit Objednateli toto plnění převzít a Objednatel se zavazuje k jeho převzetí. Smluvní strany se zavazují o tomto převzetí sepsat předávací protokol, ve kterém mimo jiné uvedou, zda bylo Dílo předáno bez vad a Objednatelem převzaté bez výhrad, nebo zda bylo převzato s výhradami. Účinky předání a převzetí nastávají podpisem předávacího protokolu Objednatelem.
- 6.9 Dílo jako celek se považuje za řádně předané a převzaté poté, co bude řádně předána a převzata jeho poslední dosud nepředaná část. Smluvní strany se zavazují o převzetí

Díla jako celku sepsat finální předávací protokol. Ustanovení odst. 6.8 se použije přiměřeně.

- 6.10 Nejpozději v den podpisu předávacího protokolu je Dodavatel povinen předat Objednateli příslušnou dokumentaci takovéto části Díla.
- 6.11 Pokud kterákoliv část Díla podléhající akceptaci nesplní stanovená akceptační kritéria příslušného akceptačního testu, má se za to, že Dílo není způsobilé sloužit svému účelu a Dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu provést nápravu a neprodleně jej předložit k opětovné akceptační proceduře dle odst. 6.7 této Smlouvy, za přiměřeného použití ostatních ustanovení tohoto čl. 6 Smlouvy. Proces testování a následných oprav se bude opakovat, dokud příslušné dílčí plnění nesplní veškerá akceptační kritéria pro příslušný akceptační test, dohodnuté termíny pro předání příslušné dílčí části Díla tím však nejsou dotčeny. Uvedené nevylučuje, aby Objednatel akceptoval části Díla nebo jeho samostatně předávanou část s výhradou i přes existenci vad nebránících užití příslušné části. Dodavatel je v takovém případě povinen odstranit zbývající vady ve lhůtě určené dle jejich povahy v souladu s čl. 11 této Smlouvy. Trvání akceptační procedury, a to i opětovné dle tohoto odstavce Smlouvy, se nijak nedotkne aplikace ustanovení odst. 17.2.1 a odst. 19.3.1 této Smlouvy.
- 6.12 Část Díla odpovídající zaškolení osob Objednatele Dodavatelem bude považována za převzatou Objednatelem po vystavení akceptačního protokolu Objednatelem. Objednatel vystaví takový protokol poté, co mu Dodavatel předloží doklady o vykonání školení u všech osob, kterých se mělo zaškolení týkat. Dokladem o vykonání školení je seznam účastníků školení, který účastníci školení podepíší po ukončení příslušného školení.

7. DALŠÍ POVINNOSTI DODAVATELE

- 7.1 Dodavatel se dále zavazuje:
- 7.1.1 poskytovat plnění podle této Smlouvy řádně a včas, zejména je povinen Dílo nebo jeho části předávat k akceptační proceduře se zohledněním termínů stanovených touto Smlouvou pro předání části Díla a v takové podobě, aby splnily požadovaná akceptační kritéria;
- 7.1.2 poskytovat plnění dle této Smlouvy nebo jeho části s odbornou péčí odpovídající podmínkám sjednaným v této Smlouvě;
- 7.1.3 upozorňovat Objednatele včas na všechny hrozící vady svého plnění či potenciální výpadky, jakož i poskytovat Objednateli veškeré informace, které jsou pro plnění Smlouvy nezbytné;
- 7.1.4 neprodleně oznámit písemnou formou Objednateli překážky, které mu brání v plnění předmětu Smlouvy a výkonu dalších činností souvisejících s plněním předmětu Smlouvy;
- 7.1.5 do 3 pracovních dnů po té, co se o takové skutečnosti Dodavatel dozví, upozornit Objednatele na potenciální rizika vzniku škod a včas a řádně dle svých možností provést taková opatření, která riziko vzniku škod zcela vyloučí nebo sníží;
- 7.1.6 postupovat při poskytování plnění podle této Smlouvy s odbornou péčí a aplikovat procesy „best practice“;

- 7.1.7 poskytnout součinnost k zajištění veškerých potřebných povolení Objednatele či dle pokynu Objednatele provést jakákoliv potřebná ohlášení ve vztahu k orgánům veřejné správy tak, aby bylo zajištěno splnění účelu této Smlouvy;
- 7.1.8 poskytnout Objednateli či Objednatelem určeným třetím osobám nezbytnou součinnost; součinnost a spolupráce Dodavatele musí být poskytnuta zejména v oblastech přípravy a implementace Systému a dalších systémů Objednatele v Datovém centru, provozu Systému či dalších systémů Objednatele a optimalizace jejich provozu na infrastruktuře Objednatele. Součástí dle tohoto odstavce Smlouvy je též upřesnění technických podmínek a rozhraní, organizační a projektová spolupráce nezbytná pro realizaci jiných veřejných zakázek Objednatelem a pro provoz dodávaných systémů. Dodavatel bere na vědomí, že v případě jakékoliv neshody mezi Dodavatelem a dodavatelem Datového centra rozhoduje Objednatel;
- 7.1.9 umožnit přítomnosti zástupce Objednatele a zástupce dodavatele Datového centra u kterékoliv fáze instalace Díla v Datovém centru;
- 7.1.10 informovat Objednatele o plnění svých povinností podle této Smlouvy a o důležitých skutečnostech, které mohou mít vliv na výkon práv a plnění povinností smluvních stran;
- 7.1.11 zajistit, aby všechny osoby podílející se na plnění jeho závazků z této Smlouvy, které se budou zdržovat v prostorách nebo na pracovištích Objednatele, dodržovaly účinné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické předpisy, předpisy o požární ochraně na pracovišti a o ochraně životního prostředí, a veškeré interní předpisy Objednatele, s nimiž Objednatel Dodavatele obeznámil; pro vyloučení pochybností se uvádí, že Dodavatel odpovídá za kvalifikaci a zdravotní způsobilost všech svých pracovníků i pracovníků svých případných subdodavatelů. Na požadavek Objednatele a všude tam, kde to vyplývá z obecně platných předpisů, je dále Dodavatel povinen předložit Objednateli na vyžádání Objednatele nebo kontrolních orgánů i v průběhu provádění prací na Díle průkaz platné kvalifikace k prováděným pracím a oprávnění k výrobě vyhrazených technických zařízení;
- 7.1.12 chránit práva duševního vlastnictví Objednatele a třetích osob;
- 7.1.13 postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s Detailním projektovým plánem a pravidly projektového řízení dle [Přílohy č. 11](#) Smlouvy;
- 7.1.14 upozorňovat Objednatele v odůvodněných případech na případnou nevhodnost pokynů Objednatele;
- 7.1.15 dbát zásad bezpečnosti, a jejich dodržení zajistit bezpečnost procesně, organizačně i technicky;
- 7.1.16 počínat si tak, aby jeho činností nedošlo k ohrožení/škodě na majetku nebo ohrožení zdraví osob a předcházet těmto rizikům;
- 7.1.17 počínat si tak, aby jeho činností nedošlo k poškození již instalovaných zařízení, či k ovlivnění provozu, funkčnosti a bezpečnosti jiných provozovaných systémů Objednatele;

- 7.1.18 systematicky a od počátku zajišťovat taková opatření, aby byla minimalizována bezpečnostní rizika, a aby bylo zabráněno neoprávněnému přístupu či průniku do Systému, ke službám proaktivního servisu a systémové podpory či k datům, které jsou obsaženy v Systému, a dále zajistit, aby oprávněné přístupy byly povoleny pouze v nezbytném rozsahu a po nezbytnou dobu;
- 7.1.19 zajistit, aby veškeré součásti Díla splňovaly ve vztahu ke klimatickým podmínkám Datového centra a energetické náročnosti jejich provozu parametry uvedené v Technické specifikaci, přičemž Dodavatel se výslovně zavazuje nahradit Objednateli veškeré skutečné a prokazatelné náklady, které mu vzniknou v důsledku porušení tohoto ustanovení, přičemž tato povinnost se uplatní po celou dobu užívání příslušné části Díla Objednatelem.
- 7.1.20 alokovat na plnění dle této Smlouvy kapacity projektového týmu dle [Přílohy č. 8](#) této Smlouvy, přičemž alokací kapacity se rozumí dostupnost kteréhokoliv člena projektového týmu uvedeného v [Příloze č. 8](#) této Smlouvy nebo jeho náhradníka odpovídající kvalifikace schváleného Objednatelem za obdobných podmínek, jako je uvedeno v odst. 3.9 poslední věta (v případech, kdy z objektivních důvodů bude nahrazení příslušné konkrétní osoby nutné) osobně řešit písemné požadavky či dotazy Objednatele vztahující se k předmětu plnění dle čl. 3 této Smlouvy, a to nejpozději ve lhůtě 3 pracovních dnů ode dne jejich doručení Dodavateli.
- 7.2 Dodavatel bere na vědomí, že úhrada všech nákladů spojených s provedením Díla či poskytováním záruky dle podmínek sjednaných v čl. 11 Smlouvy je nedílnou součástí plnění a potvrzuje, že tyto byly zahrnuty do ceny Díla dle této Smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo kontrolovat průběžnou dodávku částí Díla a celý průběh plnění této Smlouvy a sledovat jeho kvalitu. K tomu budou sloužit kontrolní dny. V rámci kontrolních dnů budou dále konzultovány průběžné dodávky částí Díla. Z každého kontrolního dne bude zápis odsouhlasený oběma stranami. Četnost kontrolních dnů stanoví Objednatel.
- 7.3 Dodavatel se dále zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání účinnosti této Smlouvy, a to včetně doby trvání záruky k Dílu, pojistnou smlouvu (nebo smlouvy, dále pro zjednodušení uváděné jen v jednotném čísle), jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Dodavatelem třetí osobě (zejména, nikoli však výlučně Objednateli) porušením jeho smluvních povinností, dále pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností Dodavatele související s plněním této Smlouvy, pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou věcmi použitými Dodavatelem při plnění Smlouvy, a to včetně pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Dílem po jeho dokončení jakožto věcí a dále odpovědnost za škodu způsobenou při provozu Díla Objednatelem. Současně musí pojištění krýt jakoukoli újmu způsobenou na zdraví, životě a případně na jiných přirozených právech třetích osob. Limit pojistného plnění vyplývající z uvedené pojistné smlouvy nesmí být nižší než 150.000.000,- Kč a míra spoluúčasti Dodavatele vyšší než 10 % z celkové částky pojistného plnění. Na požádání je Dodavatel povinen Objednateli takovou smlouvu bezodkladně předložit, a to nejpozději do 3 pracovních dní od doručení písemné výzvy Objednatele.
- 7.4 Dodavatel se dále zavazuje ve vztahu k předmětu této Smlouvy zabezpečit v případech, kdy toto bude dle aktuálně účinných právních předpisů vyžadováno,

výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „**koordinátor**“) v souladu se zněním zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**ZoBOZP**“); tato povinnost Dodavatele se však v žádném případě neuplatní ve vztahu k plnění ostatních dodavatelů Objednatele. V rámci činnosti dle tohoto odstavce Smlouvy se Dodavatel zavazuje postupovat v souladu s ustanovením § 18 ZoBOZP. Dodavatel se dále zavazuje po zjištění jakýchkoliv rizik souvisejících s plněním Dodavatele o těchto rizicích bezodkladně, nejpozději následující pracovní den, informovat Objednatele a dále též případné další koordinátory, kteří budou dle pověření Objednatele či třetí osoby působit na stavbě, v níž bude umístěno Datové centrum. Při výkonu činnosti koordinátora se Dodavatel zavazuje postupovat v souladu s pravidly vzájemné spolupráce dle § 14 odst. 3 ZoBOZP, která je Dodavatel povinen zpracovat a předat Objednateli k akceptaci jako nedílnou součást Detailní technické specifikace.

- 7.5 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za plnění Dodavatele se považuje rovněž plnění prostřednictvím subdodavatelů dle odst. 3.9 Smlouvy.
- 7.6 V případě, že by poskytování plnění dle této Smlouvy mělo za následek vznik odpadu, Dodavatel se zavazuje vést evidenci odpadů a veškerý odpad vzniklý při plnění sjednané činnosti odstranit v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími souvisejícími předpisy. Doklad o řádném odstranění či likvidaci odpadu bude povinnou přílohou akceptačního protokolu dle čl. 6 Smlouvy. Dodavatel se zavazuje odstranit odpad vzniklý při plnění této Smlouvy nejpozději do 48 hodin od vzniku odpadu. Odpad vzniklý činností Dodavatele poslední pracovní den v týdnu, zlikviduje Dodavatel tentýž den.
- 7.7 Dodavatel se zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy tak, aby při něm nedošlo ke škodám na Díle a na majetku Objednatele nebo třetích osob v místě plnění nebo v jeho blízkosti. Za tímto účelem se Dodavatel zavazuje zejména udržovat při provádění Díla v místě realizace i v jeho okolí pořádek, a to na své náklady.
- 7.8 Dodavatel je povinen ode dne účinnosti této Smlouvy zajistit ve prospěch Objednatele vystavení neodvolatelné a bezpodmínečné bankovní záruky ve smyslu § 2029 a násl. občanského zákoníku, poskytované renomovanou tuzemskou nebo zahraniční bankou. Bankovní záruka bude vydána v českém, slovenském nebo anglickém jazyce a bude zajišťovat nároky Objednatele v souvislosti s poskytováním plnění dle této Smlouvy, tedy:
- 7.8.1 splnění povinnosti Dodavatele zaplatit Objednateli jakoukoliv smluvní pokutu vzniklou v souvislosti s touto Smlouvou,
- 7.8.2 splnění povinnosti Dodavatele vrátit Objednateli poskytnuté peněžní či jiné plnění při odstoupení od této Smlouvy kteroukoliv smluvní stranou,
- 7.8.3 splnění povinnosti Dodavatele uhradit Objednateli škodu, kterou Dodavatel způsobí Objednateli v souvislosti s touto Smlouvou;
- 7.8.4 řádné a včasné provedení předmětu Smlouvy;
- 7.8.5 řádná kvalita Díla a řádné a včasné odstranění vad a nedodělků.

Předložení bankovní záruky vystavené v jiném jazyce, než je uvedeno výše, je přípustné jen tehdy, je-li současně doplněna úředním předkladem takové bankovní záruky do českého jazyka. Případné nesrovnalosti ve významu českého překladu a originálního znění budou brány k tíži Dodavatele.

Bezpodmínečností bankovní záruky se rozumí to, že čerpání plnění z bankovní záruky nesmí být podmíněno žádnou jinou podmínkou, než prostým doručením písemné žádosti Objednatele o čerpání plnění výstavci bankovní záruky (viz též násl. odstavec). Objednatel se přitom zavazuje, že své právo z bankovní záruky bude uplatňovat pouze v případech, že Dodavatel nesplní některou z povinností, které bankovní záruka zajišťuje.

Shora uvedená bankovní záruka musí být platná po celou dobu trvání záruční doby dle Smlouvy a musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% z ceny Díla bez DPH. Předmětná bankovní záruka musí být bezodkladně a bez námitek příslušné banky či požadavku na další potvrzení Objednatelem vyplatitelná na první požádání Objednatele, ve kterém Objednatel uvede důvod čerpání bankovní záruky a částku, kterou z bankovní záruky žádá Objednatel vyplatit. Na požádání je Dodavatel povinen Objednateli takovou bankovní záruku bezodkladně předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy Objednatele.

7.9 V případě, že Dodavatel bude za podmínek v [Příloze č. 5](#) Smlouvy uvedených požadovat úhradu části ceny odpovídající součtu položek č. 1. až 6. uvedených v Tabulce č. 1 v [Příloze č. 5](#) Smlouvy dle platebního harmonogramu specifikovaného v téže [Příloze č. 5](#) Smlouvy, je povinen zajistit ve prospěch Objednatele vystavení neodvolatelné a bezpodmínečné bankovní záruky ve smyslu § 2029 a násl. občanského zákoníku, poskytované renomovanou tuzemskou nebo zahraniční bankou. Bankovní záruka bude vystavena v českém, slovenském nebo anglickém jazyce a bude zajišťovat nároky Objednatele v souvislosti s poskytováním plnění dle této Smlouvy, tedy:

- 7.9.1 splnění povinnosti Dodavatele zaplatit Objednateli jakoukoliv smluvní pokutu vzniklou v souvislosti s touto Smlouvou,
- 7.9.2 splnění povinnosti Dodavatele vrátit Objednateli poskytnuté peněžní či jiné plnění při odstoupení od této Smlouvy kteroukoliv smluvní stranou,
- 7.9.3 splnění povinnosti Dodavatele uhradit Objednateli škodu, kterou Dodavatel způsobí Objednateli v souvislosti s touto Smlouvou;
- 7.9.4 řádné a včasné provedení předmětu Smlouvy;
- 7.9.5 řádná kvalita Díla a řádné a včasné odstranění vad a nedodělků.

Předložení bankovní záruky vystavené v jiném jazyce, než je uvedeno výše, je přípustné jen tehdy, je-li současně doplněna úředním předkladem takové bankovní záruky do českého jazyka. Případné nesrovnalosti ve významu českého překladu a originálního znění budou brány k tíži Dodavatele.

Bezpodmínečností bankovní záruky se rozumí to, že čerpání plnění z bankovní záruky nesmí být podmíněno žádnou jinou podmínkou, než prostým doručením písemné žádosti Objednatele o čerpání plnění výstavci bankovní záruky (viz též násl. odstavec). Objednatel se přitom zavazuje, že své právo z bankovní záruky bude uplatňovat pouze v případech, že Dodavatel nesplní některou z povinností, které bankovní záruka zajišťuje.

Shora uvedená bankovní záruka musí být platná nejpozději ode dne splnění milníku „8. Fyzická dodávka Systému“ do splnění milníku „13. Komplexní dodávka Systému“ a musí být vystavena minimálně na částku rovnající se součtu položek č. 1. až 6. uvedených v Tabulce č. 1 v [Příloze č. 5](#) Smlouvy bez DPH. Předmětná bankovní záruka musí být bezodkladně a bez námitek příslušné banky či požadavku na další potvrzení Objednatelem vyplatitelná na první požádání Objednatele, ve kterém Objednatel uvede důvod čerpání bankovní záruky a částku, kterou z bankovní záruky žádá Objednatel vyplatit. Na požádání je Dodavatel povinen Objednateli takovou bankovní záruku bezodkladně předložit, a to nejpozději do 3 pracovních dní od doručení písemné výzvy Objednatele.

8. ZVLÁŠTNÍ POVINNOSTI SPOJENÉ S REŽIMEM FINANCOVÁNÍ

- 8.1 Dodavatel se zavazuje k povinnosti poskytnout řídicímu orgánu OP VaVpl, tedy České republice – Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen „**ŘO OP VaVpl**“), případně dalším kontrolním orgánům podle platných právních předpisů, přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 8 až 10 zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole /kontrolního řád/, ve znění pozdějších předpisů).
- 8.2 Dodavatel se zavazuje k povinnosti poskytnout ŘO OP VaVpl oprávnění způsobem stanoveným v předchozím odstavci kontrolovat i případné své subdodavatele uvedené v [Příloze č. 4](#).
- 8.3 Dodavatel se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků jsou služby ve smyslu této Smlouvy hrazeny, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to nejméně do uplynutí lhůty 3 let od uzavření OP VaVpl podle článku 90 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 tj. nejméně do roku 2021, pokud nestanoví český právní systém lhůtu delší.
- 8.4 Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v čl. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a Pravidel pro publicitu v rámci OP VaVpl, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu.
- 8.5 Dodavatel se zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost a spolupráci při výkonu finanční kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel se zavazuje zajistit splnění této povinnosti také u svých subdodavatelů.

9. PŘEDCHÁZENÍ MORÁLNÍMU ZASTARÁVÁNÍ TECHNOLOGIÍ

- 9.1 Smluvní strany berou na vědomí, že s ohledem na délku trvání této Smlouvy a vývoj na poli informačních a komunikačních technologií může v průběhu trvání Smlouvy docházet k zastarání či jiné nevhodnosti technologií, které mají být Dodavatelem dodány v rámci plnění této Smlouvy (dále jen „**morální zastarání**“).
- 9.2 Za morálně zastaralou podle této Smlouvy se považuje ta technologie, která se v době ověření aktuálnosti dle odst. 9.3 nachází na nižším stupni technologického vývoje, než na kterém se nacházela ke dni zařazení do Technické specifikace, a u níž je z tohoto důvodu možné objektivně předpokládat, že sestavoval-li by Dodavatel nebo jiný rozumně jednájící subjekt Technickou specifikaci v době kontroly, nezařadil by zde

tuto technologii, ale použil by technologii přiměřeně vyspělejší. Za morálně zastaralou technologii se tak považují zejména případy, kdy:

- 9.2.1 je možné za pořizovací cenu, která není vyšší než nabídková cena původní technologie, pořídit vyspělejší produkty (čímž se rozumí produkty, které disponují podstatně lepšími technickými parametry); nebo
 - 9.2.2 ve vztahu k původní technologii byla ukončena výroba či bylo ukončeno poskytování přidružených služeb, zejména podpory produktu výrobcem či ukončení výroby náhradních dílů; nebo
 - 9.2.3 původní technologie není kompatibilní s dalšími technologiemi použitými pro realizaci Díla.
- 9.3 Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu této Smlouvy, avšak ne později, než do splnění milníku „5. Projednání a akceptace Detailní technické specifikace“, písemně vyzvat Dodavatele, aby provedl ověření aktuálnosti technologií, které mají být podle Technické specifikace dodány, a ověřil, že nejsou morálně zastaralé. Dodavatel je povinen sdělit výsledky kontroly Objednateli ve lhůtě 5 pracovních dnů.
- 9.4 V případě, že se v okamžiku ověření budou v Technické specifikaci nacházet technologie, které jsou morálně zastaralé, zavazuje se Dodavatel nahradit zastaralou technologii jinou technologií, která bude splňovat kritéria morální nezastaralosti.
- 9.5 V případě, že dojde k nahrazení technologie dle odst. 9.4, je Dodavatel povinen zajistit, aby byly provedeny veškeré další úpravy Technické specifikace pro zachování řádné funkčnosti Díla.
- 9.6 Dodavatel není oprávněn v souvislosti s nahrazením morálně zastaralých technologií zvýšit cenu jakékoliv části Díla. Nahrazení morálně zastaralých technologií je součástí Díla dle této Smlouvy, konkrétně části Implementace Systému.
- 9.7 V případě, že mezi smluvními stranami nastane rozpor ohledně otázek týkajících se tohoto čl. 9 Smlouvy, zavazují se smluvní strany tyto rozpory odstranit posudkem soudního znalce v oboru kybernetika, výpočetní technika, na jehož osobě se smluvní strany dodatečně pro tento účel dohodnou. Obstarání posudku od Objednatel a Dodavatelem odsouhlaseného znalce bude povinností Dodavatele.
- 9.8 Náklady na pořízení posudku nese ta strana, která ve sporu dle odst. 9.7 podle posudku znalce neměla úspěch. Pokud není možné jednoznačně určit, která strana měla ve sporu úspěch, nesou smluvní strany náklady rovným dílem.
- 9.9 V případě, že k nahrazení morálně zastaralých technologií dojde před schválením Detailní technické specifikace, není Dodavatel oprávněn požadovat úpravu Harmonogramu plnění dle této Smlouvy. Pro tuto úpravu se použijí ustanovení čl. 5 přiměřeně.

10. VLASTNICKÁ PRÁVA, PRŮMYSLOVÉ VLASTNICTVÍ A AUTORSKÁ PRÁVA

- 10.1 K Dílu a jeho jednotlivým částem, kterými jsou movité věci, nabývá Objednatel vlastnické právo dnem akceptace Díla jako celku ve smyslu odst. 6.9 Smlouvy Objednatel, tj. splněním milníku „13. Komplexní dodávka Systému“, a to na základě písemného akceptačního protokolu podepsaného oprávněnými osobami obou smluvních stran; to vše s výjimkou dodávek, k nimž dojde v rámci plnění milníku „8. Fyzická dodávka Systému“, tj. plnění uvedeného v bodech 1 až 6 tabulky č. 1 uvedené v [Příloze č. 5](#) Smlouvy, a k nimž nabývá Objednatel vlastnické právo

okamžikem akceptace daného milníku, a to na základě písemného akceptačního protokolu podepsaného oprávněnými osobami obou smluvních stran. Nebezpečí škody na předaných věcech přechází na Objednatele dnem nabytí vlastnického práva k Dílu dle předchozí věty tohoto odstavce. Do doby přechodu vlastnického práva k Dílu je Dodavatel povinen zajistit ochranu Díla a všech jeho částí před poškozením. Dodavatel je povinen druh i rozsah použití ochranných prostředků zvolit způsobem, aby byl dostatečný k ochraně Díla před poškozením nebo zničením, a ochranu nepřetržitě zajišťovat až do doby přechodu nebezpečí škody na Díle nebo jeho příslušné části. Objednatel je povinen mu k zajištění splnění povinnosti dle tohoto odst. 10.1 Smlouvy poskytnout potřebnou součinnost. O vhodnosti zvolených ochranných prostředků nebo jejich případném poškození se Dodavatel zavazuje informovat Objednatele v rámci kontrolních dnů dle odst. 7.2 Smlouvy, a v případě připomínek Objednatele k vhodnosti či dostatečnosti užitých ochranných prostředků se Dodavatel zavazuje ochranné prostředky uzpůsobit požadavkům Objednatele. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že veškeré ochranné prostředky budou odstraněny k termínu akceptace Díla jako celku ve smyslu odst. 6.9 Smlouvy, pokud Objednatel nestanoví jinak.

- 10.2 Dodavatel se zavazuje zajistit, aby ve vztahu ke každé součásti Díla, ke které může být na základě příslušné registrace poskytnuta ochrana průmyslových práv, tj. ochrana práv k výsledkům technické tvůrčí činnosti (patenty a užitné vzory), předmětům průmyslového výtvarnictví (průmyslové vzory), označení (ochranné známky a označení původu) a/nebo ke konstrukčním schémátům polovodičových výrobků (topografie polovodičových výrobků), případně k dalším předmětům průmyslových práv tvořícím Dílo, bylo Objednateli poskytnuto právo řádně užívat tyto části Díla v souladu s jeho určením a aby právo Dílo dále rozvíjet nebylo dotčeno nároky Dodavatele ani třetích osob, a pro tento účel v koordinaci s Objednatelem zejména:
- 10.2.1 zajistí ochranu příslušných průmyslových práv před nároky třetích osob; a
- 10.2.2 poskytne Objednateli licenci či obdobný souhlas k užívání příslušného výsledku technické tvůrčí činnosti, nebo pokud to bude Objednatel požadovat či pokud poskytnutí licence či souhlasu nebude dostačující, zajistí registraci příslušných průmyslových práv tak, aby jejich nositelem byl Objednatel.
- 10.3 Vzhledem k tomu, že součástí Díla dle této Smlouvy je i plnění, které bude naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“), je k těmto součástem Díla poskytována licence za podmínek sjednaných dále v tomto čl. 10 Smlouvy.
- 10.4 Objednatel je oprávněn veškeré součásti Díla a veškeré výstupy Dodavatele vytvářené či poskytované podle této Smlouvy, které jsou ve smyslu autorského zákona považované za autorské dílo (dále jen „**autorská díla**“) užívat dle podmínek stanovených touto Smlouvou.
- 10.5 Objednatel je oprávněn od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu dle odst. 10.7 této Smlouvy užívat toto autorské dílo v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené s ohledem na účel této Smlouvy. Pro vyloučení pochybností to znamená, že Objednatel je s ohledem na účel této Smlouvy oprávněn užívat autorské dílo v neomezeném množství a územním rozsahu, a to všemi v úvahu přicházejícími způsoby a s časovým rozsahem omezeným pouze dobou trvání majetkových autorských práv k takovému autorskému dílu. Součástí licence je vždy

i neomezené oprávnění Objednatele provádět jakékoliv modifikace, úpravy, změny autorského díla tvořícího součást Díla a dle svého uvážení do něj zasahovat, zapracovávat do dalších autorských děl, zařazovat do databází apod., a to přímo, nebo prostřednictvím třetích osob. Objednatel je bez potřeby jakéhokoliv dalšího svolení Dodavatele oprávněn bez omezení udělit třetí osobě podlicenci k užití autorského díla nebo svoje oprávnění k užití autorského díla třetí osobě postoupit, avšak pouze za předpokladu, že tím bude docházet k užití autorského díla v souladu s účelem, pro který bylo Dílo vytvořeno. Licence k autorskému dílu je poskytována jako nevýhradní. Objednatel není povinen licenci využít.

- 10.6 V případě počítačových programů se licence vztahuje ve stejném rozsahu na autorské dílo ve strojovém i zdrojovém kódu, jakož i koncepčním přípravným materiálům, a to i na všechny další verze dodané či upravené Objednatelem na základě této Smlouvy či jiné smlouvy, není-li dohodnuto jinak. Dodavatel je povinen předat Objednateli kromě strojových kódů i zdrojové kódy a další výše uvedené materiály, a to při předání příslušné části Díla.
- 10.7 Dodavatel touto Smlouvou poskytuje Objednateli licenci k autorským dílům dle odst. 10.5 této Smlouvy, přičemž účinnost této licence nastává okamžikem převzetí součásti Díla, která příslušné autorské dílo obsahuje, Objednatelem; do té doby je Objednatel oprávněn autorské dílo užit v rozsahu a způsobem nezbytným k provedení akceptace příslušné součásti Díla. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že udělená licence k autorským dílům se vztahuje i k jejich změnám provedeným na základě této Smlouvy.
- 10.8 Udělení licence nelze ze strany Dodavatele vypovědět a její účinnost trvá i po skončení účinnosti této Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany výslovně jinak.
- 10.9 Smluvní strany výslovně prohlašují, že pokud při poskytování plnění dle této Smlouvy vznikne činností Dodavatele a Objednatele dílo spoluautorů a nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, bude se mít za to, že je Objednatel oprávněn vykonávat majetková autorská práva k dílu spoluautorů tak, jako by byl jejich výlučným vykonavatelem a že Dodavatel udělil Objednateli souhlas k jakékoliv změně nebo jinému zásahu do díla spoluautorů. Cena Díla dle čl. 12 této Smlouvy je stanovena se zohledněním tohoto ustanovení a Dodavatel nevniknou v případě vytvoření díla spoluautorů žádné nové nároky na další odměnu.
- 10.10 Dodavatel je povinen postupovat tak, aby udělení licence k autorskému dílu dle této Smlouvy včetně oprávnění udělit podlicenci a provádět změny autorského díla Objednateli zabezpečil, a to bez újmy na právech třetích osob.
- 10.11 Nebude-li možné po Dodavatelovi spravedlivě požadovat udělení Licence v rozsahu dle odst. 10.5 a 10.6 této Smlouvy, zejména proto, že k autorským dílům Dodavatel nevykonává autorská práva nebo jde o autorská díla, která nevznikla jen pro potřeby Objednatele, je Dodavatel povinen na to písemně Objednatele v dostatečném předstihu před schválením Detailní technické specifikace upozornit spolu s náležitým odůvodněním a poskytnout Objednateli nebo zajistit pro Objednatele poskytnutí licence či podlicence k takovým autorským dílům v nejširším možném rozsahu, který umožní užívání Díla pro účely, pro které bylo vytvořeno, a to se zřetelem na umožnění dalšího rozvoje Díla a navazující a související plnění. Postup dle předchozí věty je možný jen s výslovným písemným souhlasem Objednatele, přičemž se Objednatel zavazuje, že tento souhlas neodmítne poskytnout bez vážného důvodu. Má se za to, že výslovný souhlas Objednatel udělil pro díla, která splňují podmínku uvedenou

v první větě tohoto odst. 10.11 a která jsou specifikována v [Příloze č. 6](#) této Smlouvy včetně licenčních podmínek, které se pro tato díla použijí. Licenční podmínky k autorským dílům, na které se bude vztahovat výjimka z Licence podle tohoto odstavce 10.11, se použijí co do vymezení podmínek užívání příslušných autorských děl přednostně před ustanoveními odst. 10.5 a 10.6 této Smlouvy. Žádné ustanovení takovéhoto licenčních podmínek však nebude mít vliv na odpovědnost Dodavatele za jeho plnění podle této Smlouvy a na další ujednání, která přesahují rámec vymezení podmínek užívání autorského díla.

- 10.12 Bude-li autorské dílo vytvořeno činností Dodavatele, smluvní strany činí nesporným, že jakékoliv takovéto autorské dílo vzniklo z podnětu a pod vedením Objednatele.
- 10.13 Práva získaná v rámci plnění této Smlouvy přechází i na případného právního nástupce Objednatele. Případná změna v osobě Dodavatele (např. právní nástupnictví) nebude mít vliv na oprávnění udělená v rámci této Smlouvy Dodavatelem Objednateli.
- 10.14 Odměna za poskytnutí, zprostředkování nebo postoupení licence k autorskému dílu, za poskytnutí vlastnických práv, jakož i zajištění práv průmyslového vlastnictví, je zahrnuta v ceně Díla a současně nebude mít Dodavatel nárok na dodatečnou odměnu dle autorského zákona.

11. ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 11.1 Dodavatel poskytuje záruku, že Dílo a veškeré jeho části mají ke dni jejich předání Objednateli funkční vlastnosti a jsou způsobilé k použití pro účely stanovené v této Smlouvě nebo v souladu s touto Smlouvou.
- 11.2 Dodavatel poskytuje záruku za jakost a záruku, že všechny části Díla si zachovají vlastnosti dle odst. 11.1 této Smlouvy po dobu trvání záruční doby. Záruční doba započíná svůj běh ode dne akceptace příslušné části Díla a neskončí dříve, než uplynutím 3 let ode dne splnění milníku „13. *Komplexní dodávka Systému*“.
- 11.3 Závazné podmínky poskytování záruky po dobu trvání záruční doby dle předchozího odstavce jsou stanoveny v [Příloze č. 7](#) této Smlouvy. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že záruka je s ohledem na předmět plnění této Smlouvy jeho součástí a je poskytována bez nároku Dodavatele na finanční plnění.
- 11.4 Vady Díla budou odstraňovány dle následujících pravidel:
 - 11.4.1 Dodavatel zahájí řešení odstranění vady kategorie A, tj. vady, která zcela nebo podstatným způsobem znemožňuje užívání Díla, okamžitě po jejím nahlášení, s tím, že vadu do 12 hodin od jejího nahlášení odstraní nebo poskytne akceptovatelné náhradní řešení. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že vada, která zcela nebo podstatným způsobem znemožňuje užívání služeb Virtualizační infrastruktury (jak je tento pojem definován v kapitole 4.11 Přílohy č. 4 Zadávací dokumentace) nebo služeb Datového úložiště infrastruktury (jak je tento pojem definován v kapitole 4.8.5 Přílohy č. 4 Zadávací dokumentace) se vždy považuje za vadu kategorie A.
 - 11.4.2 Dodavatel zahájí řešení odstranění vady kategorie B, tj. vady, která nebrání užívání Díla, ale podstatným způsobem jej omezuje, nebo která vytváří riziko znemožnění užívání Díla, maximálně do 6 hodin od jejího nahlášení s tím, že vadu do 48 hodin od jejího nahlášení odstraní nebo poskytne akceptovatelné náhradní řešení.

- 11.4.3 Dodavatel zahájí řešení odstranění vady kategorie C, tj. vady, která není vadou kategorie A ani B, maximálně do 36 hodin od jejího nahlášení s tím, že termín odstranění vady nepřekročí dobu 120 hodin od jejího nahlášení, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- 11.4.4 Náhradní řešení vady kategorie A se považuje za nahlášenou vadu kategorie B a náhradní řešení vady kategorie B se považuje za nahlášenou vadu kategorie C; přípustné je jen to náhradní řešení, které skutečně umožňuje změnu kategorizace vady, nedohodnou-li se smluvní strany prostřednictvím svých oprávněných osob v odůvodněných případech jinak.
- 11.4.5 Dodavatel bude vady kategorie A a B odstraňovat 24 hodin denně 7 dní v týdnu. K odstranění vad kategorie C může docházet jen v pracovní dny v době od 8 do 16 hod., nedohodnou-li se strany výslovně jinak, tím není dotčeno trvání lhůty pro odstranění vady kategorie C, která běží i v nepracovní dny/hodiny.
- 11.4.6 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za podstatným způsobem omezující jsou považovány vady, které způsobí zhoršení parametrů Díla o více než 20 % v porovnání s parametry validovanými v rámci akceptace Díla.
- 11.4.7 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za vady, které vytváří riziko znemožnění užívání Díla, jsou považovány vady, které způsobí ztrátu redundance nebo dostupnosti Díla v částech kde zadávací podmínky tuto redundanci nebo dostupnost explicitně stanovují.
- 11.4.8 Objednatel je oprávněn v průběhu trvání vady na základě zjištění nových skutečností změnit kategorii vady.
- 11.4.9 Objednatel je oprávněn více současně trvajících vad nahlásit jako novou vadu jiné kategorie než trvajících vad.
- 11.4.10 V případě pochybností o kategorizaci vady rozhoduje Objednatel.
- 11.4.11 Objednatel je oprávněn vady kategorie A nahlásit Dodavateli do 14 dnů, vady kategorie B do 21 dnů a vady kategorie C do 60 dnů ode dne jejich zjištění bez toho, aby využitím této lhůty bylo jeho právo z odpovědnosti za vady jakkoli dotčeno. I bez ohledu na uvedené je Dodavatel povinen neustále sledovat stav Díla a minimálně vady kategorie A a B zjišťovat proaktivně; v takovém případě se jakákoliv vada považuje za nahlášenou v okamžiku, kdy byla zjištěna monitorovacím systémem Dodavatele, ledaže by došlo k jejímu nahlášení jiným způsobem ještě před tím.
- 11.4.12 Doba od nahlášení vady kategorie A nebo B do jejího odstranění se do trvání záruční doby nezapočítává.
- 11.4.13 Maximální kumulativní trvání všech vad kategorie A může být nejvýše 72 hodin za 365 kalendářních dní. Za 365 kalendářních dní může dojít k nejvýše 8 případům vad kategorie A; vady Díla způsobené Objednatelem úmyslně nebo z jeho hrubé nedbalosti se do maximálního počtu vad nezapočítávají.
- 11.4.14 Maximální kumulativní trvání všech vad kategorie B může být nejvýše 576 hodin za 365 kalendářních dní. Za 365 kalendářních dní může dojít k nejvýše 16 případům vad kategorie B; vady Díla způsobené Objednatelem úmyslně nebo z jeho hrubé nedbalosti se do maximálního počtu vad nezapočítávají.

- 11.4.15 Kumulativním trváním všech vad dané kategorie se rozumí součet trvání jednotlivých vad dané kategorie. Trváním vady se rozumí doba od nahlášení vady do odstranění vady. První perioda 365 kalendářních dnů pro stanovování dob trvání jednotlivých kategorií vad, stejně jako pro stanovování celkové počtu vad jednotlivých kategorií, začíná od milníku „13. Komplexní dodávka Systému“. Další periody, každá vždy o délce trvání 365 kalendářních dnů, navazují bezprostředně na konec periody předchozí. Trvání vady Díla způsobených Objednatel úmyslně nebo z jeho hrubé nedbalosti se do kumulativního trvání vad nezapočítává.
- 11.5 Součástí záruky je i garance Dodavatele, že při provozu Díla v souladu s jeho specifikací nedojde k překročení maximální energetické náročnosti provozu Díla stanovené v Technické specifikaci. V této souvislosti je možná kumulace sankcí za incidenty spočívající v překročení energetické náročnosti provozu a vady, které toto překročení způsobily.
- 11.6 Dodavatel prohlašuje, že veškeré jeho Dílo dodané dle této Smlouvy bude prosté právních vad a zavazuje se Objednateli poskytnout veškerou obranu a ochranu před nároky třetích osob, jakož i odškodnit v plné výši Objednatele v případě, že třetí osoba uplatní autorskoprávní nebo jiný nárok plynoucí z právní vady poskytnutého plnění. V případě, že by nárok třetí osoby, bez ohledu na jeho oprávněnost, vedl k dočasnému či trvalému soudnímu zákazu či omezení užívání Díla či jeho podstatné části, zavazuje se Dodavatel zajistit náhradní řešení a minimalizovat dopady takovéto situace, nároky Objednatele na náhradu škody tím nejsou dotčeny.
- 11.7 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že povinnost Dodavatele odstranit vadu Díla nezaniká v případě, kdy tuto vadu způsobil nesprávným užíváním či jiným způsobem úmyslně nebo z hrubé nedbalosti Objednatel nebo kdy úmyslně či z hrubé nedbalosti umožnil třetí osobě způsobit vadu Díla; tím není dotčena odpovědnost toho, kdo porušením svých právních povinností vadu způsobil, za škodu vzniklou v této souvislosti. Pro vyloučení pochybností je povinnost Objednatele nahradit škodu vyloučena v případech, kdy vadu Díla nezpůsobil úmyslně ani z hrubé nedbalosti.
- 11.8 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že pokud není v této Smlouvě uvedeno jinak, řídí se odpovědnost za vady ustanovením § 2615 ve spojení s § 2099 a následujícími ustanoveními občanského zákoníku.

12. PROAKTIVNÍ SERVIS A SYSTÉMOVÁ PODPORA

- 12.1 Dodavatel se zavazuje poskytovat Objednateli služby proaktivního servisu a systémové podpory dle podmínek sjednaných v tomto čl. 12 Smlouvy. Objednatel je oprávněn služby proaktivního servisu a systémové podpory čerpat postupem dle tohoto čl. 12 do uplynutí záruční doby dle odst. 11.2 Smlouvy.

Proaktivní servis

- 12.2 Rozsah proaktivního servisu a podmínky jeho poskytování jsou podrobně vymezeny v [Příloze č. 13](#) Smlouvy. Dodavatel se zavazuje poskytovat proaktivní servis ode dne splnění milníku „13. Komplexní dodávka Systému“.
- 12.3 Objednatel je oprávněn vypovědět poskytování služby proaktivního servisu bez udání důvodu. Výpovědní lhůta trvá 2 měsíce a počne běžet od 1. dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena Dodavateli.

- 12.4 V případě výpovědi poskytování služeb proaktivního servisu je Objednatel oprávněn kdykoliv u Dodavatele opětovně objednat poskytování služeb proaktivního servisu, a to písemným oznámením doručeným Dodavateli. Dodavatel je v takovém případě povinen zahájit poskytování služeb proaktivního servisu dle podmínek stanovených v [Příloze č. 13](#) Smlouvy, a to od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž bylo oznámení dle tohoto odstavce Smlouvy Dodavateli doručeno. V případě, že oznámení bylo doručeno po 15. dnu příslušného měsíce (M), je Dodavatel povinen zahájit poskytování služeb proaktivního servisu až od prvního dne měsíce, který je druhým následujícím kalendářním měsícem (tj. M+2) po měsíci doručení oznámení.
- 12.5 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Objednatel je oprávněn vypovědět poskytování služeb proaktivního servisu i opakovaně, stejně jako je oprávněn i opakovaně poskytování služeb proaktivního servisu objednat. Pro vyloučení pochybností se dále uvádí, že celková doba poskytování služeb proaktivního servisu nepřekročí za dobu trvání Smlouvy 36 měsíců.

Systémová podpora

- 12.6 Rozsah systémové podpory a podmínky jejího poskytování jsou podrobně vymezeny v [Příloze č. 13](#) Smlouvy. Dodavatel se zavazuje poskytovat Systémovou podporu ode dne splnění milníku „13. Komplexní dodávka Systému“.
- 12.7 Služby systémové podpory budou poptávány dle následujícího postupu:
- 12.7.1 Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu účinnosti této Smlouvy formou písemné objednávky (dále jen „**Objednávka**“) objednat u Dodavatele služby systémové podpory a Dodavatel je povinen dle Objednávky poskytovat objednané plnění, přičemž Objednávka musí obsahovat:
- a) konkrétní označení a bližší specifikace požadované systémové podpory včetně věcného rozsahu či požadovaných výsledků;
 - b) požadovaný termín zahájení a dokončení poskytování systémové podpory;
 - c) cenu za plnění stanovenou v souladu s cenovými podmínkami uvedenými v této Smlouvě včetně počtu člověkodnů, které na provedení poptávaného plnění budou spotřebovány;
 - d) podpis oprávněné osoby Objednatele.
- 12.7.2 V případě potřeby je Objednatel oprávněn neformálně projednat obsah Objednávky s Dodavatelem a Dodavatel se zavazuje mu k takovémuto projednání poskytnout součinnost. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Objednatel není jakkoliv vázán výsledky takovéhoto neformálního projednání a cena za součinnost dle tohoto odstavce smlouvy je zahrnuta v ceně dle odst. 13.1.3 Smlouvy.
- 12.7.3 V případě, že Objednávka neobsahuje všechny povinné náležitosti uvedené v odst. 12.7.1 této Smlouvy, je Dodavatel oprávněn Objednávku odmítnout, je však povinen o tom Objednatele písemně informovat včetně označení částí Objednávky, které jsou v rozporu s odst. 12.7.1 této Smlouvy, a to nejpozději 2. pracovní den po doručení Objednávky Dodavateli. V případě, že Objednávka nebude v uvedené lhůtě Dodavatelem písemně potvrzena nebo k Objednávce Dodavatel nevznesl písemné připomínky specifikující její

rozpor se Smlouvou, je Objednávka považována za přijatou a závaznou. K pozdějšímu odmítnutí Objednávky tak nebudou smluvní strany přihlížet a Dodavatel bude povinen poskytnout plnění v souladu s Objednávkou.

- 12.7.4 Nejmenší objednatelný rozsah služby systémové podpory je stanoven jako 0,5 člověkodne práce člena realizačního týmu. Nejmenší účtovatelná jednotka pak je 1 člověkohodina práce, tj. 1 hodina práce příslušného člena realizačního týmu.
- 12.7.5 Objednatel není povinen vystavit bytí jedinou Objednávku dle odst. 12.7 Smlouvy. Objednatel dále není povinen vyčerpat celý objednaný rozsah služeb systémové podpory sjednaný v Objednávce.

13. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 13.1 Cena plnění je detailně specifikovaná v [Příloze č. 5](#) Smlouvy, přičemž:
 - 13.1.1 cena Díla je mezi smluvními stranami sjednána na částku odpovídající cenovému údaji dle řádku „*Celkem*“ v Tabulce č. 1 [Přílohy č. 5](#) Smlouvy;
 - 13.1.2 cena za poskytování služeb proaktivního servisu za 1 měsíc je mezi smluvními stranami sjednána na částku odpovídající cenovému údaji dle řádku „*1. Proaktivní servis*“ v Tabulce č. 2 [Přílohy č. 5](#) Smlouvy;
 - 13.1.3 cena za poskytování služeb systémové podpory za 1 člověkodne je mezi smluvními stranami sjednána na částku odpovídající cenovému údaji dle řádku „*2. Služby systémové podpory*“ v Tabulce č. 2 [Přílohy č. 5](#) Smlouvy.
- 13.2 Ceny dle této Smlouvy jsou stanoveny jako finální a nepřekročitelné. Ceny lze měnit pouze v důsledku změny právních předpisů stanovujících výši daně z přidané hodnoty, a to v rozsahu daném touto změnou právních předpisů.
- 13.3 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že cena dle odst. 13.1 Smlouvy zahrnuje veškeré náklady spojené s řádným poskytnutím plnění dle této Smlouvy a provedení všech činností a dodávek s tím souvisejících vymezených v rámci této Smlouvy a Technické specifikaci, včetně odměny za poskytnutí všech licencí a oprávnění dle této Smlouvy, ubytovacích a cestovních nákladů pracovníků Dodavatele podílejících se na poskytnutím plnění podle této Smlouvy (doprava do místa plnění, ubytování v místě plnění, stravné). Cena dle odst. 13.1 Smlouvy zahrnuje též odměnu za splnění všech povinností Dodavatele sjednaných ve Smlouvě, včetně poplatků a nákladů na registraci jakýchkoliv práv průmyslového vlastnictví ve prospěch Objednatele, a za splnění všech povinností Dodavatele stanovených zákonem nebo pravidly OP VaVpl. Cena dle odst. 13.1 Smlouvy nezahrnuje pouze ta plnění, která se výslovně zavázal poskytnout jako svou součinnost Objednatel.
- 13.4 Cena bude hrazena dle platebního harmonogramu uvedeného v [Příloze č. 5](#) této Smlouvy, a to po řádném poskytnutí příslušné části Díla uvedené v [Příloze č. 5](#) této Smlouvy nebo po řádném poskytnutí služeb systémové podpory a proaktivního servisu. Podmínkou pro fakturaci částí ceny Díla je protokolární převzetí příslušné části Díla Objednatelem. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 13.5 Cena za služby systémové podpory, u níž je jako jednotka služby uveden jeden člověkodne, vychází ze součinu rozsahu poskytnutého plnění Dodavatele vyjádřeného v člověkodnech dle odst. 12.7.4 Smlouvy nebo jejich částech, a příslušné sazby za toto plnění. Smluvní strany se dohodly, že objem člověkodnů vykázaný na příslušném

- Výkazu plnění (viz níže) nepřevyší objem člověkodnů sjednaný postupem dle odst. 12.7 této Smlouvy, pokud k tomu oprávněný zástupce Objednatele nedá svůj předchozí výslovný písemný souhlas.
- 13.6 Platby dle této Smlouvy budou probíhat bankovním převodem, a to na základě faktury (daňového dokladu), kterou je Dodavatel oprávněn vystavit za podmínek stanovených v této Smlouvě a kterou odešle Objednateli neprodleně, nejpozději do 5 pracovních dnů po podpisu předávacího protokolu dle odst. 6.8 této Smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.7 Společně s fakturou se Dodavatel zavazuje doručit Objednateli:
- 13.7.1 přehled měsíců, v nichž byly za příslušné období poskytovány služby proaktivního servisu;
- 13.7.2 seznam počtu poskytnutých člověkodnů služeb systémové podpory v daném kalendářním měsíci za příslušné období;
- 13.7.3 celkový počet člověkodnů služeb systémové podpory za celou dobu trvání Smlouvy;
- (dále jen „**Výkaz plnění**“).
- 13.8 Lhůta splatnosti faktury, a tedy i lhůta splatnosti ceny je sjednána na 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury Objednateli.
- 13.9 Všechny faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu uvedené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, musí v ní být uvedeno číslo Smlouvy a její přílohu musí být podepsaný akceptační protokol potvrzující protokolární převzetí příslušné části Díla nebo příslušný Výkaz plnění. Z faktury musí být dále zřejmá výše částky za práce, které představují plnění povinné publicity OP VaVpl. Pokud nebude faktura nebo její přílohy obsahovat stanovené náležitosti nebo v ní nebudou správně uvedené požadované údaje, je Objednatel oprávněn vrátit ji Dodavateli ve lhůtě její splatnosti s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů (to platí rovněž ve vztahu k nesprávnostem uvedeným ve Výkazu plnění). V takovém případě se přerušuje běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury Objednateli.
- 13.10 Objednatel je povinen ve lhůtě splatnosti dané faktury přiložený Výkaz plnění schválit nebo uvést, ve které části neodpovídá skutečnosti. Uvede-li Objednatel ve stanovené lhůtě připomínky k Výkazu plnění, zahájí smluvní strany jednání o jejich bezodkladném vyřešení.
- 13.11 Peněžité částky se platí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžité částka se považuje za zaplacenou dnem, kdy byla odeslána z účtu odesílatele ve prospěch účtu příjemce.
- 13.12 Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel je povinen hradit částky dle přijatých faktur pouze na zveřejněné bankovní účty v registru plátců a identifikovaných osob. V případě, že Dodavatel nebude mít daný bankovní účet zveřejněný, zavazuje se Objednatel uhradit Dodavateli pouze část ceny odpovídající základu daně a část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí až po zveřejnění příslušného účtu v registru plátců a identifikovaných osob, aniž by se dostal do prodlení s plněním svého závazku.

- 13.13 Stane-li se Dodavatel nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je Objednatel povinen zaplatit Dodavateli pouze část ceny odpovídající základu daně. Část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty je Objednatel povinen uhradit až po písemném doložení Dodavatele o jeho úhradě příslušnému správci daně, aniž by se Objednatel dostal do prodlení s plněním svého závazku.

14. OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 14.1 Každá ze smluvních stran jmenuje oprávněnou osobu, popř. zástupce oprávněné osoby. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu ve smluvních, obchodních a technických záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.
- 14.2 Oprávněné osoby jsou oprávněny jménem stran provádět veškeré úkony či právní jednání v rámci akceptačních procedur dle této Smlouvy a připravovat dodatky ke Smlouvě pro jejich písemné schválení osobám oprávněným zavazovat strany (statutárním orgánům), nebo jejich zplnomocněným zástupcům.
- 14.3 Oprávněné osoby nejsou zmocněny k jednání, jež by mělo za přímý následek změnu této Smlouvy nebo jejího předmětu.
- 14.4 Jména oprávněných osob jsou uvedena v [Příloze č. 9](#) této Smlouvy a jejich role stanoví tato Smlouva.
- 14.5 Smluvní strany jsou oprávněny změnit oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit. Zmocnění zástupce oprávněné osoby musí být písemné s uvedením rozsahu zmocnění.

15. SOUČINNOST A VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE

- 15.1 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a předávat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této Smlouvy.
- 15.2 Smluvní strany jsou povinny plnit své závazky vyplývající z této Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů a s prodlením splatnosti jednotlivých peněžních závazků.
- 15.3 Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob dle čl. 14 této Smlouvy, statutárních orgánů smluvních stran, popř. jimi písemně pověřených pracovníků.
- 15.4 Všechna oznámení mezi smluvními stranami, která se vztahují k této Smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a druhé straně doručena buď osobně, nebo doporučeným dopisem či jinou formou registrovaného poštovního styku na adresu uvedenou na titulní stránce této Smlouvy, není-li stanoveno nebo mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. Nemá-li komunikace dle předchozí věty mít vliv na platnost a účinnost Smlouvy, připouští se též doručení prostřednictvím faxu nebo e-mailu na čísla a adresy uvedené v [Příloze č. 9](#) této Smlouvy.
- 15.5 Ukládá-li Smlouva doručit některý dokument v písemné podobě, může být doručen buď v tištěné podobě, nebo v elektronické (digitální) podobě jako dokument aplikace

MS Word verze 2003 nebo vyšší, MS Excel 2003 nebo vyšší, či editovatelném PDF na dohodnutém médiu.

- 15.6 Smluvní strany se zavazují, že v případě změny své poštovní adresy, faxového čísla nebo e-mailové adresy budou o této změně druhou smluvní stranu informovat nejpozději do tří pracovních dnů.
- 15.7 Dodavatel se zavazuje ve lhůtě 10 dnů ode dne doručení odůvodněné písemné žádosti Objednatele o výměnu oprávněné osoby Dodavatele podílející se na plnění této Smlouvy, s níž Objednatel nebyl z jakéhokoliv důvodu spokojen, nahradit tuto oprávněnou osobu jinou vhodnou osobou s odpovídající kvalifikací.

16. OCHRANA INFORMACÍ

- 16.1 Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této Smlouvy:
- 16.1.1 si mohou vzájemně vědomě nebo opominutím poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „**důvěrné informace**“),
- 16.1.2 mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé strany nebo i jejím opominutím přístup k důvěrným informacím druhé strany.
- 16.2 Smluvní strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě důvěrné informace, které při plnění této Smlouvy získala od druhé smluvní strany. To neplatí, je-li jejich poskytnutí třetí osobě nezbytné pro plnění závazků z této Smlouvy.
- 16.3 Za třetí osoby podle odst. 16.2 se nepovažují:
- 16.3.1 zaměstnanci smluvních stran a osoby v obdobném postavení,
- 16.3.2 orgány smluvních stran a jejich členové,
- 16.3.3 ve vztahu k důvěrným informacím Objednatele subdodavatelé Dodavatele,
- 16.3.4 ve vztahu k důvěrným informacím Dodavatele ŘO OP VaVpl a externí dodavatelé Objednatele, a to i potenciální,
- za předpokladu, že se podílejí na plnění této Smlouvy nebo na plnění spojeným s plněním dle této Smlouvy, důvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění důvěrných informací je v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvními stranám v této Smlouvě.
- 16.4 Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit důvěrné informace vyplývající z této Smlouvy a též z příslušných právních předpisů, zejména povinnosti vyplývající ze zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této Smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací, a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této Smlouvy.
- 16.5 Budou-li informace poskytnuté Objednatelem či třetími stranami, které jsou nezbytné pro plnění dle této Smlouvy, obsahovat data podléhající režimu zvláštní ochrany podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů,

zavazuje se Dodavatel zabezpečit splnění všech ohlašovacích povinností, které citovaný zákon vyžaduje, a obstarat předepsané souhlasy subjektů osobních údajů předaných ke zpracování.

- 16.6 Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. S výjimkou rozsahu, který je nezbytný pro plnění této Smlouvy, se obě strany zavazují neduplikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli plnit tuto Smlouvu. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění této Smlouvy.
- 16.7 Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně písemnou formou jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například, ale nejenom, popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- 16.8 Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se veškeré informace vztahující se k předmětu této Smlouvy a příslušné dokumentaci považují výlučně za důvěrné informace Objednatele a Dodavatel je povinen tyto informace chránit v souladu s touto Smlouvou. Dodavatel při tom bere na vědomí, že povinnost ochrany těchto informací podle tohoto čl. 16 se vztahuje pouze na Dodavatele.
- 16.9 Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na elektronických nosičích dat (médiích), je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce nebo přední straně média. Absence takového upozornění však nezpůsobuje zánik povinnosti ochrany takto poskytnutých informací.
- 16.10 Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
- 16.10.1 se staly veřejně známými, aniž by jejich zveřejněním došlo k porušení závazků přijímající smluvní strany či právních předpisů,
 - 16.10.2 měla přijímající strana prokazatelně legálně k dispozici před uzavřením této Smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - 16.10.3 jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
 - 16.10.4 po podpisu této Smlouvy poskytne přijímající straně třetí osoba, jež není omezena v takovém nakládání s informacemi,
 - 16.10.5 budou v souladu s § 147a ZVZ uveřejněny na profilu Objednatele jako zadavatele Veřejné zakázky, pokud Dodavatel postupem dle odst. 16.13 této Smlouvy neprokázal, že tyto informace není Objednatel povinen uveřejnit.

- 16.11 Za porušení povinnosti mlčenlivosti smluvní stranou se považují též případy, kdy tuto povinnost poruší kterákoliv z osob uvedených v odst. 16.3, které daná smluvní strana poskytla důvěrné informace druhé smluvní strany.
- 16.12 Ukončení účinnosti této Smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení tohoto čl. 16 Smlouvy a jejich účinnost přetrvá i po ukončení účinnosti této Smlouvy po dobu 5 let od uplynutí záruční doby k Dílu.
- 16.13 Dodavatel je povinen ve lhůtě 5 pracovních dnů ode dne podpisu této Smlouvy Objednateli písemně sdělit, které části této Smlouvy včetně jejich příloh představují obchodní tajemství Dodavatele podle § 504 občanského zákoníku či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení. Dodavatel bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu subdodavatelů Dodavatele. Části Smlouvy představující obchodní tajemství či jiné údaje chráněné dle zvláštních předpisů budou před uveřejněním Smlouvy zajištěny proti přečtení (začerněním apod.). V případě sporu mezi Objednatel a Dodavatelem ohledně rozsahu takto zpřístupněných částí Smlouvy je Objednatel oprávněn uveřejnit jen nesporné části Smlouvy a zbývající poté, co postupem pro řešení sporů bude tato otázka mezi stranami vyřešena.

17. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 17.1 Pro případ prodlení Objednatele se zaplacením faktury je Dodavatel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 17.2 Smluvní strany se dále dohodly, že:
- 17.2.1 v případě prodlení Dodavatele se splněním kteréhokoliv z milníků uvedených v Harmonogramu plnění vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý i započatý den prodlení,
- 17.2.2 v případě prodlení Dodavatele s odstraněním záruční vady kategorie A vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení,
- 17.2.3 v případě prodlení Dodavatele s odstraněním záruční vady kategorie B vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení,
- 17.2.4 v případě prodlení Dodavatele s odstraněním záruční vady kategorie C vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení,
- 17.2.5 v případě překročení kumulativního trvání všech záručních vad kategorie A dle odst. 11.4.13 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 7.000,- Kč za každou i započatou hodinu trvání vad nad stanovenou maximální dobu,
- 17.2.6 v případě překročení kumulativního trvání všech záručních vad kategorie B dle odst. 11.4.14 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou i započatou hodinu trvání vad nad stanovenou maximální dobu,

- 17.2.7 v případě překročení kumulativního počtu všech záručních vad kategorie A dle odst. 11.4.13 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši určené částkou 30.000,- Kč, za každou vadu nad stanovený maximální počet,
- 17.2.8 v případě překročení kumulativního počtu všech záručních vad kategorie B dle odst. 11.4.14 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši určené částkou 6.000,- Kč za každou vadu nad stanovený maximální počet,
- 17.2.9 v případě, že Dodavatel včas nepředloží pojistnou smlouvu dle odstavce 7.3 Smlouvy, nebo se prokáže, že kdykoliv po dobu uvedenou v první větě tohoto odstavce nebyl pojištěný v souladu s touto Smlouvou, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 250.000,- Kč za každých započatých 14 za sebou jdoucích dní prodlení s předložením jakékoliv pojistné smlouvy, pokud pojištění v době prodlení trvalo, nebo za každých započatých 14 za sebou jdoucích dní období, kdy Dodavatel nebyl pojištěný v rozporu s touto Smlouvou.
- 17.2.10 v případě, že Dodavatel včas nepředloží bankovní záruku dle odstavce 7.8, a/nebo v případě, že vznikla-li mu taková povinnost, nepředloží včas bankovní záruku podle odst. 7.9 Smlouvy, nebo prokáže-li se, že kdykoliv po dobu uvedenou příslušným odstavci 7.8 resp. 7.9 kterákoli z uvedených bankovních záruk nebyla Dodavatelem v rozporu s touto Smlouvou předložena, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každých započatých 14 za sebou jdoucích dní prodlení s předložením kterékoliv bankovní záruky, pokud byla bankovní záruka v době prodlení prokazatelně sjednána, nebo za každých započatých 14 za sebou jdoucích dní období, kdy bankovní záruka nebyla Dodavatelem v rozporu s touto Smlouvou sjednána.
- 17.2.11 v případě, že Dodavatel poruší povinnost řádně a v termínech stanovených dle odst. 7.6 Smlouvy likvidovat odpad, vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s dodržáním stanovených termínů či jednotlivého případu porušení povinností řádné likvidace odpadu dle podmínek odst. 7.6 Smlouvy.
- 17.2.12 v případě, že Dodavatel nebude řádně vykonávat činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle podmínek stanovených v odst. 7.4 Smlouvy, zejména pokud poruší povinnost po zjištění jakýchkoliv rizik souvisejících s plněním bezodkladně, nejpozději následující pracovní den, informovat Objednatele dále též subjekt pověřený výkonem povinností obdobných dle tohoto odst. 7.4 Smlouvy, vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s plněním takovéto informační povinnosti či jednotlivého případu porušení povinností dle podmínek odst. 7.4 Smlouvy.
- 17.2.13 v případě, že Dodavatel poruší povinnost udržovat při provádění Díla v místě realizace i v jeho okolí pořádek dle odst. 7.7 Smlouvy, vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s plněním takovéto povinnosti.
- 17.2.14 v případě, že Dodavatel poruší kteroukoliv z povinností stanovených v odstavcích 7.1.8, 7.1.9, 7.1.10, 7.1.11, 7.1.13, 7.1.15, 7.1.17, 7.1.18 nebo 7.1.19 Smlouvy, vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení takovéto povinnosti; v případě, že

porušení povinnosti je charakteru trvajících závadného stavu, je jednotlivým případem každý započatý den trvání závadného stavu.

- 17.3 Poruší-li Dodavatel povinnost vyplývající z této Smlouvy ohledně ochrany obchodního tajemství a důvěrných informací dle čl. 16 této Smlouvy, je Objednatel po Dodavateli oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 500.000,- Kč za každé porušení takové povinnosti.
- 17.4 Poruší-li Dodavatel povinnosti vyplývající z této Smlouvy ohledně alokace kapacity projektového týmu dle odst. 7.1.20 této Smlouvy, je Objednatel po Dodavateli oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení takové povinnosti. Jsou-li pro případ nesplnění povinností uvedených v [Příloze č. 7](#) této Smlouvy v předmětné příloze stanoveny smluvní pokuty, zavazuje se Dodavatel uhradit Objednateli v případě porušení příslušných povinností smluvní pokuty v předmětné výši.
- 17.5 Smluvní strany výslovně omezují kumulativní výši smluvních pokut, jejichž zaplacení je Objednatel oprávněn požadovat, a to na celkovou částku ve výši odpovídající 5 % z ceny Díla bez DPH dle odst. 13.1.1 Smlouvy.

18. NÁHRADA ŠKODY

- 18.1 Každá ze stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy, a to bez ohledu na skutečnost, zda měla být či byla tato odpovědnost předmětem pojistné smlouvy ve smyslu odst. 7.3 Smlouvy. Obě strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Objednatel je oprávněn požadovat pouze náhradu skutečné škody ve smyslu § 2952 občanského zákoníku.
- 18.2 Žádná ze stran neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé strany. V případě, že Objednatel poskytl Dodavateli chybné zadání a Dodavatel s ohledem na svou povinnost poskytovat plnění s odbornou péčí mohl a měl chybnost takového zadání zjistit, smí se ustanovení předchozí věty dovolávat pouze v případě, že na chybné zadání Objednatele písemně upozornil a Objednatel trval na původním zadání.
- 18.3 Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této Smlouvy, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- 18.4 Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.
- 18.5 Případná náhrada škody bude zaplacena v měně platné na území České republiky, přičemž pro propočítání na tuto měnu je rozhodný kurs České národní banky ke dni vzniku škody.
- 18.6 Odchylně od § 2050 občanského zákoníku se strany dohodly, že sjednání jakékoli smluvní pokuty se nedotýká práva na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a nárok na náhradu škody může být uplatněn nezávisle na smluvní pokutě a v plné výši.

- 18.7 Žádná ze smluvních stran neodpovídá za škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této Smlouvy, byla-li způsobena trvalými nebo dočasnými mimořádnými nepředvídatelnými a nepřekonatelnými překážky vzniklými nezávisle na vůli smluvní strany.
- 18.8 Sankce i náhrada způsobené škody jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy k zaplacení společně s příslušnou fakturou smluvní straně, která je povinná příslušnou sankci nebo náhradu škody zaplatit.
- 18.9 Smluvní pokuta dle této Smlouvy se nezapočítává na úhradu škody, která vznikla v souvislosti s porušením povinností stanovených touto Smlouvou, a tyto nároky lze uplatňovat nezávisle na sobě v plné výši s tím, že se smluvní strany výslovně dohodly, že výše náhrady škody a uhrazených smluvních pokut zaplacených jednou smluvní stranou nepřesáhne s ohledem na odst. 17.5 a odst. 18.10 hodnotu 105 % ceny Díla bez DPH. V případě, kdy by jakákoliv smluvní pokuta byla snížena soudem, zůstává Objednateli zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou, to a bez jakéhokoliv dalšího omezení.
- 18.10 Smluvní strany se dohodly, že omezují právo na náhradu škody, která může při plnění této Smlouvy jedné smluvní straně vzniknout, a to na celkovou částku odpovídající 100 % z ceny Díla bez DPH dle odst. 13.1.1 Smlouvy. Ustanovení § 2898 občanského zákoníku však tímto není dotčeno.

19. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

- 19.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 19.2 Každá smluvní strana je oprávněna odstoupit od této Smlouvy pouze z důvodů stanovených touto Smlouvou.
- 19.3 Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě:
- 19.3.1 prodlení Dodavatele s předáním jakékoliv části Díla po dobu delší než 15 dnů oproti termínu plnění stanovenému podle této Smlouvy, pokud Dodavatel nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Objednatel poskytne v písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 10 dnů od doručení takovéto výzvy;
- 19.3.2 porušení povinnosti ochrany důvěrných informací Dodavatelem;
- 19.3.3 neschválení částky z veřejných rozpočtů, či z jiných zdrojů (např. z OP VaVpl), která je potřebná k úhradě za plnění této Smlouvy v následujícím rozpočtovém období;
- 19.3.4 označení výdajů, které by Objednateli na základě této Smlouvy měly vzniknout, ŘO OP VaVpl, případně jiným kontrolním subjektem, za nezpůsobilé;
- 19.3.5 že dojde k porušení Smlouvy, za které je oprávněn požadovat podle této Smlouvy smluvní pokutu přesahující částku 500.000,- Kč; ustanovení tohoto odstavce však nedopadá na smluvní pokuty podle odst. 17.2.2 až 17.2.8 této Smlouvy a při jejich uložení se tak neuplatní;
- 19.3.6 že dojde k trojnásobnému překročení kumulativních limitů stanovených v odst. 11.4.13 a/nebo odst. 11.4.14 Smlouvy;

- 19.3.7 že celková výše smluvních pokut, na jejichž zaplacení by měl Objednatel dle této Smlouvy nárok, dle této Smlouvy dosáhne 5.000.000,- Kč;
- 19.3.8 že dojde k porušení povinnosti mít sjednánu a Objednateli na výzvu předložit pojistnou smlouvu dle podmínek stanovených dle odst. 7.3 Smlouvy, pokud Dodavatel nezjedná nápravu ani v dodatečné lhůtě poskytnuté Objednatelem, která nesmí být kratší než 5 pracovních dnů;
- 19.3.9 že dojde k porušení povinnosti mít sjednánu a Objednateli na výzvu předložit bankovní záruku dle podmínek stanovených dle odst. 7.8 nebo 7.9 Smlouvy, pokud Dodavatel nezjedná nápravu ani v dodatečné lhůtě poskytnuté Objednatelem, která nesmí být kratší než 5 pracovních dnů;
- 19.3.10 že dojde k opakovanému porušení povinnosti předkládat faktury s uvedením údajů a příloh dle odst. 13.9 Smlouvy, přičemž za opakované porušení povinnosti se považuje situace, kdy Dodavatel tuto povinnost poruší alespoň třikrát.
- 19.4 Dodavatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě prodlení Objednatele se zaplacením jakékoliv dle této Smlouvy splatné částky převyšující 500.000,- Kč po dobu delší než 60 dnů, pokud Objednatel nezjedná nápravu ani v dodatečné přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Dodavatel poskytne v písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 15 dnů od doručení takovéto výzvy.
- 19.5 Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od této Smlouvy, pokud:
- 19.5.1 na majetek druhé smluvní strany je prohlášen úpadek, smluvní strana sama podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo insolvenční návrh je zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení (ve znění zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů); nebo
- 19.5.2 druhá smluvní strana vstoupí do likvidace.
- 19.6 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 19.7 Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy si strany vrátí veškerá poskytnutá plnění, není-li v této Smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se strany při odstoupení nebo ve lhůtě 3 týdnů po odstoupení od Smlouvy jinak. Ustanovení předchozí věty se nevztahuje na části Díla (a jim odpovídajících protiplnění, včetně práv vztahujících se na základě této Smlouvy k takovým částem Díla), která Objednatel určí ve lhůtě 6 týdnů od účinnosti odstoupení kterékoli strany svým jednostranným písemným oznámením Dodavateli, a to na základě jeho posouzení, že takové části Díla pro něho mají hospodářský význam i bez zbytku Díla a Objednatel si hodlá tyto části Díla ponechat. V případě, že k takovým částem Díla dosud nenabyl Objednatel vlastnické či obdobné právo, přejde na něj v okamžiku doručení jeho oznámení o tom, že si danou část Díla hodlá ponechat. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele nemá Dodavatel nárok na úhradu jakékoliv kompenzace za části Díla, které vzhledem k jejich povaze nelze vrátit (zejména protože byly poskytnuty ve výkonech), jsou-li součástí plnění, které má být dle rozhodnutí Objednatele vráceno. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že jakékoliv náklady spojené s demontáží části Díla, které mají být postupem dle tohoto odstavce Smlouvy navráceny Dodavateli, nese výhradně Dodavatel.

- 19.8 Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se licencí, práv z průmyslového vlastnictví, záruk, nároků z odpovědnosti za vady, nároky z odpovědnosti za škodu a nároky ze smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.

20. ŘEŠENÍ SPORŮ

- 20.1 Práva a povinnosti smluvních stran touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem a příslušnými právními předpisy souvisejícími.
- 20.2 Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů, vzniklých na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, včetně sporů o její výklad či platnost a usilovat o jejich vyřešení nejprve smírně prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo pověřených zástupců.
- 20.3 Nebude-li sporná záležitost vyřešena dle odst. 20.2 do 60 dnů ode dne doručení výzvy k smírnému vyřešení sporu zaslané kteroukoliv smluvní stranou druhé smluvní straně, bude tento spor rozhodován s konečnou platností u příslušného obecného soudu České republiky.

21. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 21.1 Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných osobami oprávněnými jednat jménem smluvních stran. Jakékoli změny smlouvy musí být učiněny v souladu se ZVZ.
- 21.2 Smluvní strany se výslovně dohodly, že vylučují užití § 557 občanského zákoníku.
- 21.3 Pokud by se kterékoliv ustanovení této Smlouvy ukázalo být neplatným nebo nevynutitelným nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí neplatnost ani nevynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy, nevyplyvá-li z donucujících ustanovení právních předpisů jinak. Smluvní strany se zavazují takové neplatné či nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.
- 21.4 Smluvní strany se dohodly, že si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této Smlouvy, ledaže je v této Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si Smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných relevantních obchodních zvyklostí či dosud mezi nimi zavedené praxe.
- 21.5 Započtení na pohledávky Dodavatele vzniklé z této Smlouvy se nepřipouští. Smluvní strany vylučují ve vztahu k pohledávkám vzniklým Objednateli z této smlouvy nebo v souvislosti s ní aplikaci ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení, avšak pouze do okamžiku případného podání žaloby na plnění z této Smlouvy.
- 21.6 Dodavatel není oprávněn započíst jakoukoliv pohledávku vzniklou na základě této Smlouvy vůči jakékoliv pohledávce Objednatele.

- 21.7 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran.
- 21.8 Dodavatel není oprávněn postoupit peněžité nároky vůči Objednateli na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 21.9 Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:
- Příloha č. 1: Základní technická specifikace
 - Příloha č. 2: Harmonogram plnění
 - Příloha č. 3: Součinnost Objednatele
 - Příloha č. 4: Seznam subdodavatelů
 - Příloha č. 5: Specifikace ceny a platební harmonogram
 - Příloha č. 6: Licenční podmínky k vybranému standardnímu SW
 - Příloha č. 7: Podmínky poskytování záruky
 - Příloha č. 8: Projektový tým
 - Příloha č. 9: Oprávněné osoby
 - Příloha č. 10: Zadávací dokumentace
 - Příloha č. 11: Projektové řízení a podrobná pravidla řízení změn
 - Příloha č. 12: Požadavky na akceptační testy
 - Příloha č. 13: Systémová podpora a proaktivní servis
- 21.10 Tato Smlouva je uzavřena ve 4 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Objednatel

Dodavatel

V Ostravě dne 22. října 2014

V Ostravě dne 22. října 2014



**Vysoká škola báňská – Technická univerzita
Ostrava**

SILICON GRAPHICS, s.r.o.

Ing. Michal Klimeš, MBA, jednatel

prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc., rektor

**VYSOKÁ ŠKOLA BĀŇSKĀ
TECHNICKĀ UNIVERZITĀ OSTRAVA**

708 33 OSTRAVA-Paruba

17 listopadu 15