EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO Č. 18-01679-2830
„Efektivní a transparentní úřad"

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Město Benešov

sídlo:	Masarykovo náměstí 100, 256 01 Benešov
IČO:	00231401
DIČ:	CZ00231401
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	19-0320035309/0800
zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Petr Hostek, MBA, starosta

(dále jen „Objednatel")

a

XANADU a.s.

sídlo:	Žirovnická 2389, 106 00 Praha 10
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, v oddílu B, vložka 17555	
IČ:	14498138
DIČ:	CZ14498138
bankovní spojení:	UniCredit Bank Czech Republic a.s.,
číslo účtu (CZK):	1044153003/2700
jednající:	Ing. Tomáš Netolický, člen představenstva

(dále jen „Zhotovitel")

dále označovány společně jako „Strany" a/nebo „Smluvní strany"

takto:

1 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1 Závazkový vztah založený podle této smlouvy se řídí Zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník") a Zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen autorský zákon) a v souladu s § 2586 a násl. občanského zákoníku.

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku a implementaci komponent pro elektronizaci procesů včetně posílení infrastruktury a bezpečnosti prostředí s názvem: **„Efektivní a transparentní úřad"** včetně poskytnutí licencí, (dodávka rozšíření software – část 1 veřejné zakázky, není součástí plnění dle této smlouvy) a dalších souvisejících služeb (dále též „smlouva").

1.2 Smluvní strany budou postupovat v souladu s Programovým dokumentem Integrovaného regionálního operačního programu (dále také „IROP") a Prováděcím dokumentem IROP, v souladu s výzvou k předkládání žádostí o finanční podporu relevantní pro účel a předmět této smlouvy včetně jejich veškerých příloh a v souladu s oficiálními doporučeními a oznámeními řídícího orgánu či zprostředkujícího subjektu dané výzvy v aktuálním platném znění. Smluvní strany prohlašují, že obsah uvedených dokumentů je jim znám.

1.3 Smluvní strany shodně prohlašují, že identifikační údaje uvedené ve smlouvě jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy.

Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

1.4 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn na základě příslušných právních předpisů k podnikání v dotčeném oboru, přičemž toto jeho oprávnění není žádným způsobem omezeno, a že je podle příslušných právních předpisů postačující k provedení díla podle této smlouvy.

1.5 Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Zhotovitele (Účastníka) ze dne 4. 4 .2018 podaná do zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem **„Efektivní a transparentní úřad"**.

1.6 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v **čl. 5**.

1.7 Zhotovitel je povinen zajistit, že veškeré vlastnosti předmětu smlouvy, včetně jeho update, legislativních update, upgrade a legislativních upgrade budou po celou dobu účinnosti této smlouvy odpovídat obecně platným právním předpisům ČR.

1.8 Zhotovitel je povinen na písemné vyžádání Objednatele opatřit předmět smlouvy a každý update, legislativní update, upgrade a legislativní upgrade předmětu smlouvy čestným prohlášením o tom, že předmět Smlouvy, případně provedený update či upgrade, je ve shodě s platnými právními předpisy ČR.

1.9 Zhotovitel prohlašuje, že bude mít po celou dobu plnění předmětu smlouvy uzavřenu pojistnou smlouvu kryjící odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností s limitem pojistného plnění

ve výši minimálně 500.000,- Kč, kterou se zavazuje kdykoliv na vyžádání předložit k nahlédnutí Objednateli.

1.10 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

1.11 Zhotovitel a Objednatel se zavazují k vzájemné součinnosti za účelem plnění smlouvy.

2 ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Účelem této smlouvy je dodávka a implementace komponent pro elektronizaci procesů včetně posílení infrastruktury a bezpečnosti prostředí s názvem **„Efektivní a transparentní úřad"** včetně poskytnutí licencí (dodávka rozšíření software – část 1 veřejné zakázky, není součástí plnění dle této smlouvy) a dalších souvisejících služeb, který je realizován v rámci spolufinancování Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj na základě Operačního programu: Integrovaný regionální operační program, 28. Výzva IROP - SPECIFICKÉ INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ SYSTÉMY A INFRASTRUKTURA II. - SC 3.2.

2.2 Zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí zhotoví pro Objednatele **„Efektivní a transparentní úřad"**, a to přesně podle technické specifikace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (dále jen „dílo").

2.3 Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele na vlastní riziko a nebezpečí dále specifikované dílo včetně poskytnutí všech nutných licencí, dokumentací, implementace a zkušebního provozu.

2.4 Zhotovitel zabezpečí pro Objednatele poskytování technické podpory a servisu po dobu zkušebního provozu a po celou dobu udržitelnosti projektu (podrobnosti poskytování technické podpory a servisu viz samostatná smlouva).

2.5 Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené a dokončené dílo převzít a uhradit za něj Zhotoviteli sjednanou cenu.

3 SPECIFIKACE DÍLA

3.1 Realizace díla zahrnuje kompletní dodávku a implementaci hardwaru dle části 2 zakázky **„Efektivní a transparentní úřad"** včetně poskytnutí všech nutných licencí a dalších oprávnění

nezbytných k realizaci díla a dalších souvisejících služeb podle přílohy č. 1 této smlouvy v souvislosti s částí 2 veřejné zakázky.

4 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

4.1 Zhotovitel plnění ze smlouvy předá Objednateli v termínech podle jednotlivých fází stanovených v **odst. 4.2** této smlouvy. Zhotovitel začne s plněním předmětu této smlouvy ihned po písemném vyzvání k plnění ze smlouvy.

4.2 Zhotovitel je povinen plnění ze smlouvy předat Objednateli (případně podle charakteru plnění provádět pro Objednatele) bez vad a nedodělků na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran po ukončení a předání díla.

Položka	Termín
Podpis smlouvy a zahájení prací	T
Dodávka HW komponent	T + 60
Instalace a implementace HW komponent	T + 80
Analýza SW řešení (implementační studie)	T + 80
Implementace a zprovoznění	T + 150 Dle podmínek výzvy nejpozději do 15. 11. 2018
Testovací provoz (ukončení testovacího provozu včetně předání zakázky nejpozději k 31. 12. 2018)	T + 180 Dle podmínek výzvy nejpozději do 31. 12. 2018

4.3 Pokud Zhotovitel splní řádně dílo a připraví jej k předání Objednateli před sjednaným termínem, je Objednatel oprávněn převzít dílo i v tomto navrženém zkráceném termínu.

4.4 Místem plnění veřejné zakázky je pracoviště Objednatele.

5 CENA

5.1 Cena předmětu plnění podle **čl. 2** a v rozsahu specifikovaném v **čl. 3** a Příloze 1 (část 2 veřejné zakázky), v členění podle nabídky Zhotovitele je stanovena v Příloze 2 Cenová kalkulace.

5.2 Cena předmětu plnění je.

Cena bez DPH činí	Kč 618 694,-
DPH 21%	Kč 129 925,70
Cena včetně DPH	Kč 748 619,70

5.3 Ceny jsou uvedeny jako pevné a nejvýše přípustné, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele nutné k řádnému plnění předmětu smlouvy. Ceny je možné upravit pouze za níže specifikovaných podmínek.

5.4 Smluvní strany se dohodly, že pokud dojde v průběhu plnění této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, bude tato sazba promítnuta do všech cen uvedených v této smlouvě s DPH a Zhotovitel je od okamžiku nabytí účinnosti

změny zákonné sazby DPH povinen účtovat platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.

5.5 Za stanovení sazby daně v souladu s platnými právními předpisy odpovídá Zhotovitel.

5.6 Smluvní strany se dohodly, že po celou dobu zkušebního provozu budou technická podpora a další služby ze strany Zhotovitele poskytovány bezúplatně.

6 PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

6.1 Úhrada ceny předmětu plnění bude provedena po předání plnění na základě Akceptačního protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Den podpisu Akceptačního protokolu je dnem uskutečnění zdanitelného plnění.

6.2 Po ukončení každé části díla specifikované **čl. 3** této smlouvy vyhotoví Zhotovitel protokol o předání a převzetí části díla (dále jen „předávací protokol"), obsahující přehled všech předávaných částí a provedených prací. Objednatel se zavazuje tyto části díla převzít v případě, že budou provedeny a předány řádně v souladu se smlouvou, bez vad a nedodělků. Za účelem předání celého díla specifikovaného v **čl. 3** této Smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán

Akceptační protokol celého díla, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

6.3 Pokud Objednatel dílo nebo jeho část nepřevezme, protože obsahuje vady, je povinen specifikovat tyto vady v předávacím protokolu. K vypracování předávacího protokolu je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli součinnost.

6.4 Předávací protokol a Akceptační protokol musí obsahovat minimálně tyto náležitosti

6.4.1 číslo předávacího/akceptačního protokolu a datum,

6.4.2 číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo veřejné zakázky,

6.4.3 označení předmětu plnění nebo jeho části,

6.4.4 název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele a Zhotovitele,

6.4.5 název projektu, registrační číslo projektu a informaci, že se jedná o projekt podpořený z Integrovaného regionálního operačního programu následujícím způsobem: **„Efektivní a transparentní úřad“**, reg. č. **CZ.06.3.05/0.0/0.0/16_044/0002089,** je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu.

6.4.6 datum zahájení a dokončení plnění příslušné části díla/celého díla,

6.4.7 podrobné vymezení rozsahu provedených prací a dodávek

6.4.8 pro případnou nutnou dodávku SW (pakliže bude v souvislosti s dodáním hardware nezbytná, jinak je dodávka software součástí samostatné smlouvy) bude minimálně uveden:

6.4.8.1 název a verze

6.4.9 seznam veškerých softwarových licencí dodávaných jako součást hardwaru,

6.4.10 prohlášení Objednatele, že plnění (jeho část) přejímá (nepřejímá), podpis oprávněné osoby Objednatele,

6.4.11 jméno a vlastnoruční podpis osoby, která předávací protokol vystavila, včetně kontaktního telefonu.

6.5 Předávací/Akceptační protokol bude doručen doporučenou poštou nebo osobně oprávněnému zaměstnanci Objednatele proti písemnému potvrzení nebo využitím datové schránky.

6.6 Podkladem pro úhradu ceny podle této smlouvy bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu podle Zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a

daňového dokladu podle Zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura").

6.7 Zhotovitel je oprávněn vystavit samostatně fakturu po řádném dokončení a předání části díla na základě příslušného Akceptačního protokolu, podepsaného oběma smluvními stranami, ze kterého vyplývá, že dílo, jeho část, bylo předáno řádně a bez vad a nedodělků.

6.8 Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení Objednateli. Faktura bude doručena doporučenou poštou nebo osobně oprávněnému zaměstnanci Objednatele proti písemnému potvrzení.

6.9 Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také

6.9.1 číslo a datum vystavení faktury,

6.9.2 číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo veřejné zakázky,

6.9.3 název projektu, registrační číslo projektu a informaci, že se jedná o projekt podpořený z Integrovaného regionálního operačního programu, následujícím způsobem: Projekt **„Efektivní a transparentní úřad"**, reg. č. **CZ.06.3.05/0.0/0.0/16_044/0002089**, je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu.

6.9.4 předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),

6.9.5 označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplaceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v této Smlouvě, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat Objednatele),

6.9.6 číslo a datum příslušných předávacích protokolů a Akceptačního protokolu podepsaných zástupcem Zhotovitele a odsouhlasených zástupcem Objednatele (Akceptační protokol bude přílohou faktury),

6.9.7 lhůtu splatnosti faktury,

6.9.8 název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele a Zhotovitele,

6.9.9 jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.

6.10 Nebude-li faktura obsahovat zákonem či touto smlouvou stanovené náležitosti nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH nebo budou vyúčtovány práce, které Zhotovitel neprovedl, je Objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Objednateli.

6.11 Povinnost zaplatit cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele.

6.12 Zhotovitel se zavazuje dodržovat případné další pokyny Objednatele na formální požadavky faktury a předávacího/akceptačního protokolu ohledně informací k financování projektu z Integrovaného regionálního operačního programu podle Příručky pro žadatele a příjemce,

výzva č. 28. Zhotovitel prohlašuje, že se s obsahem výše uvedeného dokumentu seznámil a jeho obsahu porozuměl.

7 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PLNĚNÍ

7.1 Předání a převzetí dokumentů

7.1.1 Dokumenty, které mají být vypracovány Zhotovitelem na základě této smlouvy, a které se poskytují Objednateli jako součást poskytování Díla nebo Služeb (zejména Detailní realizační projekt), budou nejdříve předloženy Objednateli ve formě návrhu k posouzení.

7.1.2 Zhotovitel se zavazuje předat první verzi dokumentu Objednateli k akceptaci ve lhůtě domluvené mezi Zhotovitelem a Objednatelem na základě této smlouvy, nebo jinak stanovené v souladu s touto smlouvou. Objednatel je oprávněn ve lhůtě deseti (10) pracovních dnů od doručení příslušného dokumentu písemně předložit Zhotoviteli své připomínky k návrhu. Po diskusi o těchto připomínkách upraví Zhotovitel příslušný návrh v souladu s dohodnutými změnami a se zapracováním těchto dohodnutých změn jej předá ve stejné lhůtě deseti (10) pracovních dnů Objednateli.

7.1.3 V případě, že Objednatel nemá k předaným dokumentům výhrady, považují se za převzaté k okamžiku doručení jejich konečné verze Objednateli. V případě výhrad k předaným dokumentům je Objednatel oprávněn opětovně vrátit tyto dokumenty s připomínkami Zhotoviteli ve lhůtě a postupovat podle **odst. 7.1.2** výše.

Přitom platí zásada, že Objednatel může v rámci tohoto článku připomínkovat jen ty části dokumentu, které v **odst. 7.1.2** připomínkoval.

7.1.4 V případě, že Objednatel připomínky ve lhůtě uvedené v **odst. 7.1.2** této smlouvy nepředloží, má se za to, že s předloženým dokumentem souhlasí a dokument se považuje za řádně převzatý.

7.2 Předání a převzetí ostatních plnění podle této smlouvy (vyjma Služeb)

7.2.1 V případě, že součástí poskytování plnění Zhotovitelem podle této smlouvy je plnění, které podléhá akceptaci Objednatelem v souladu s Přílohou č. 1 (část 2 veřejné zakázky), musí dojít k podpisu předávacích protokolů ohledně tohoto plnění v termínech uvedených v Detailním harmonogramu realizace, není-li výslovně uvedeno jinak. Detailní kritéria akceptace a vymezení plnění, která podléhají akceptaci Objednatelem, jsou uvedena v Příloze č. 1 (část 2 veřejné zakázky), případně v Detailním realizačním projektu. Jestliže plnění nebo jeho jednotlivé části splní kritéria akceptačního řízení, považují se za řádně ukončené a Objednatel je povinen jej převzít podle **odst. 7.2.5** níže. Akceptační procedury zahrnují porovnání skutečných vlastností plnění se závaznou specifikací předmětu plnění podle této smlouvy.

7.2.2 Akceptační procedura bude zahrnovat akceptační testy, které budou probíhat na základě specifikace akceptačních testů obsahující popis testů, testovací data, příslušné prostředí, pořadí provádění testů a akceptační kritéria. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, vypracuje specifikaci akceptačních testů Zhotovitel a předá Objednateli k odsouhlasení v termínu deseti (10) pracovních dnů před zahájením akceptační procedury podle Detailního harmonogramu. Odsouhlasení bude provedeno písemnou formou v termínu pěti (5) pracovních dnů před zahájením akceptační procedury. Jestliže se Objednatel v této lhůtě ke specifikaci akceptačních testů písemně nevyjádří, má se za to, že specifikaci akceptačních testů odsouhlasil. Jestliže Objednatel specifikaci akceptačních testů v uvedené lhůtě neodsouhlasil, je povinen Zhotoviteli v této lhůtě sdělit připomínky k Zhotovitelem předložené specifikaci akceptačních testů a poskytnout Zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost k dokončení a odsouhlasení specifikace akceptačních testů. Lhůta pro provedení akceptačních testů a lhůta pro předání plnění nebo jeho části se prodlužuje o dobu, o kterou se prodloužilo písemné odsouhlasení specifikace akceptačních testů z důvodu připomínek na straně Objednatele oproti lhůtě stanovené v tomto článku.

7.2.3 Zhotovitel bude písemně informovat Objednatele, resp. jeho oprávněné osoby nejméně pět (5) dní předem o termínu zahájení akceptačních testů. Objednatel je oprávněn se těchto testů zúčastnit a osvědčit jejich konání, a to formou předávacího protokolu (nebo dílčích předávacích protokolů), podepsaného (podepsaných) oprávněnými osobami obou smluvních stran. Pokud se Objednatel nedostaví v termínu určeném pro provedení akceptačních testů, ačkoli byl s tímto termínem podle tohoto článku řádně seznámen, je Zhotovitel oprávněn provést příslušné akceptační testy bez jeho přítomnosti. Takto provedené akceptační testy se považují za provedené v přítomnosti Objednatele. Kopie veškerých dokumentů vypracovaných v souvislosti s provedením těchto akceptačních testů budou Objednateli poskytnuty do pěti (5) dnů.

7.2.4 Základním předpokladem pro řádné předání plnění (nebo jeho části) Zhotovitelem a převzetí tohoto plnění (nebo jeho části) Objednatelem, a to formou předávacího protokolu podepsaného oprávněnými osobami obou smluvních stran v souladu s **odst. 7.2.8** níže je skutečnost, že plnění splní kritéria akceptačních testů uvedená v dohodnutých kontrolních specifikacích ve smyslu tohoto **čl.** 7 a bude provedeno v souladu se závaznou specifikací předmětu plnění podle této smlouvy.

7.2.5 Jestliže plnění nebo jeho část splní akceptační kritéria akceptačních testů, Zhotovitel se zavazuje v den následující po ukončení akceptačních testů umožnit Objednateli plnění nebo jeho část převzít a Objednatel se zavazuje v tomto termínu plnění nebo jeho část převzít. Pokud Objednatel plnění nebo jeho část v tomto termínu nepřevezme, ačkoli převzetí plnění nebo jeho části bylo Zhotovitelem řádně umožněno, má se za to, že plnění nebo jeho část bylo řádně předáno a Objednatelem převzato právě v den následující po ukončení akceptačních testů.

7.2.6 Jestliže plnění nesplňuje stanovená akceptační kritéria kteréhokoliv akceptačního testu, budou výsledky akceptačního testu (splněno/nesplněno/s výhradami) spolu s uvedením termínů pro nápravu uvedeny ve vyhodnocení Akceptačního protokolu. Zhotovitel napraví tyto nedostatky a příslušné akceptační testy budou provedeny znovu. Tento proces testování a následných oprav se bude opakovat, přičemž výše uvedená ustanovení se použijí obdobně. Proces testování a následných oprav lze opakovat, dokud Zhotovitel nesplní veškerá akceptační kritéria pro příslušný akceptační test, nejvýše však natřikrát (3x). V situaci, kdy by bylo nutné opakovat akceptační testy více jak třikrát (3x) pro konkrétní fázi projektu, je v takovém případě nutný souhlas nadřízeného orgánu projektu – tzn. řídícího výboru nebo ředitelů projektu podle použité metodiky řízení projektu.

7.2.7 Žádný akceptační test se však nebude považovat za nesplněný, jestliže daný nedostatek nebyl způsoben Zhotovitelem, nebo byl zjištěn nebo měl být zjištěn Objednatelem před nebo při předcházejícím akceptačním testu, ale nebyl v té době oznámen Zhotoviteli, nebo byl nepodstatný, tzn. neměl vliv na řádné poskytování Služeb nebo funkčnost Díla nebo jeho části tak, jak jsou vymezeny v této smlouvě.

7.2.8 Při převzetí plnění nebo kterékoliv jeho části v souladu s tímto **čl.** 7 je Objednatel povinen podepsat potvrzení o přijetí plnění nebo dané části a Objednatel i Zhotovitel se zavazují podepsat příslušný Předávací případně Akceptační protokol (dílčí Předávací případně Akceptační protokoly), tj. potvrzení o předání a přijetí (převzetí) plnění nebo jeho určité části.

8 LICENCE A PODMÍNKY UŽITÍ PRODUKTU

8.1 Zhotovitel poskytuje touto smlouvou Objednateli a Objednatel touto smlouvou přijímá nevýhradní oprávnění k užití díla a každé jeho části včetně jeho aktualizací, a to všemi způsoby uvedenými v § 12 odst. 4 autorského zákona.

8.2 Zhotovitel poskytne Objednateli veškeré potřebné licence pro řádné fungování dodávaného díla – hardware jako část 2 veřejné zakázky a s ním související software, a provoz částí díla a díla jako celku. Jedná se o časově neomezenou licenci.

8.3 Zhotovitel uvedl kompletní název dodávaného HW a SW, počet licencí, jejich rozsah a licenční podmínky ke všem poskytovaným licencím v Příloze 1 (část 2 veřejné zakázky).

8.4 Územní rozsah licencí je omezen správním územím Města Benešova, časový rozsah licencí je neomezený.

8.5 Licence jsou neodvolatelné a jsou poskytnuty ode dne jejich dodání.

8.6 Objednatel není povinen licence využít.

8.7 V případě, že při plnění této smlouvy vznikne dílo, které je chráněno předpisy o duševním vlastnictví (např. dokumentace jako dílo autorské apod.), vzniká Objednateli právo toto dílo

užívat v rozsahu nezbytném pro naplnění účelu, ke kterému bylo vytvořeno a to po dobu neomezenou (i po ukončení trvání smlouvy).

8.8 V případě, že výsledkem činnosti Zhotovitele nebude dílo chráněné předpisy o duševním vlastnictví, Objednatel nabude vlastnické právo k předmětu plnění okamžikem jeho převzetí.

8.9 Dojde-li v rámci plnění předmětu smlouvy k pořízení databáze, pak je Objednatel od okamžiku pořízení databáze oprávněn databázi užívat.

8.10 Zhotovitel se zavazuje, že prováděním plnění podle této smlouvy nezasáhne neoprávněně do autorských práv třetí osoby. Odpovědnost za neoprávněný zásah do autorských i jiných práv třetích osob nese výlučně Zhotovitel.

8.11 Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je plně oprávněn disponovat právy k duševnímu vlastnictví, včetně práv autorských zahrnutých v předmětu díla a zavazuje se za tímto účelem zajistit řádné a nerušené užívání díla Objednatelem, včetně zajištění souhlasů s autory děl v souladu s autorským zákonem.

8.12 Zhotovitel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že Objednatel nemohl předměty díla užívat řádně a nerušeně. Jestliže Zhotovitel poruší povinnosti podle tohoto článku smlouvy, jde o podstatné porušení této smlouvy a Zhotovitel uhradí ve prospěch Objednatele smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši. S nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací díla podle této smlouvy je Zhotovitel povinen vždy smluvně zajistit možnost volného nakládání s těmito právy Objednatelem.

9 ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

9.1 Zhotovitel bude povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele podle této smlouvy.

9.2 V případě, že při činnosti prováděné Zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody Objednateli nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným podle této smlouvy, bude Zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

9.3 Pokud v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených touto smlouvou nebude Objednateli uhrazen finanční podíl nebo jeho část z Integrovaného regionálního operačního programu na projektu **„Efektivní a transparentní úřad“**, reg. č. **CZ.06.3.05/0.0/0.0/16_044/0002089**, bude Zhotovitel povinen uhradit Objednateli takto způsobenou škodu (celý podíl z Integrovaného regionálního operačního programu na projektu týkajícího se tohoto díla ve výši, kterou vyčíslí Objednatel a písemně sdělí Zhotoviteli).

9.4 Nesplní-li Zhotovitel své závazky stanovené v **čl. 6** této smlouvy a Objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušným finančním úřadem v důsledku

pozdní úhrady DPH u prací a dodávek podléhajících režimu přenesené daňové povinnosti), bude Zhotovitel povinen Objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit.

10 ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

10.1 Zhotovitel zaručuje, že dílo má vlastnosti a funkční specifikaci stanovené touto smlouvou, a že je způsobilé pro použití ke sjednanému účelu.

10.2 Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku, že celé dílo (a každá jeho část) bude prosto jakýchkoliv vad věcných, právních i ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, Objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.

10.3 Zhotovitel poskytuje po uvedenou záruční dobu záruku za bezvadnost předmětu díla, tj. záruku za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména podle smlouvy, podle jednotlivých požadavků a pokynů Objednatele, případně ostatních pověřených osob, podle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.

Zhotovitel prohlašuje, že předmět díla si po tuto dobu zachová všechny takové vlastnosti, funkčnost a stanovenou účelovou způsobilost. Po dobu záruční doby je tedy rozsah záruky neomezený, což znamená zejména, že předmět díla provedený podle smlouvy bude prostý jakýchkoliv vad.

10.4 Není-li sjednáno jinak je záruční doba díla a každé jeho části sjednána na dobu 60 měsíců a začíná běžet následujícím dnem po protokolárním ukončení zkušebního provozu jednotlivých částí díla a předání celého díla do rutinního provozu (podpis Akceptačního protokolu celého díla).

Záruka se vztahuje na vady resp. nedodělky díla, které se projeví během záruční doby s výjimkou vad, u nichž Zhotovitel prokáže, že jejich vznik zapříčinil Objednatel.

10.5 V průběhu záruční doby bude Zhotovitel poskytovat Objednateli na dílo a každou jeho část záruku na kvalitu a servisní podporu.

10.6 Pokud je uplatnění reklamace na zařízení v záruční době oprávněné, má Objednatel právo na bezplatnou opravu vady.

Pokud vadu není možno opravit, má Objednatel právo na výměnu vadného zboží (zařízení) včetně s tím souvisejících prací.

Záruční doba je automaticky prodloužena o případnou dobu opravy zařízení.

10.7 Zhotovitel se zavazuje provádět na vlastní náklady odstranění nahlášených vad na HW vybavení, podle požadavků stanovených v tomto článku smlouvy. Odstranění vady (tj. oprava vadného zboží nebo výměna vadného zboží za bezvadné stejných či vyšších parametrů) včetně potřebné

demontáže a montáže a bezplatné konfigurace podle potřeb Objednatele bude provedeno v rozsahu odpovídajícím záruce podle časového rozsahu specifikovaného v tomto článku smlouvy.

10.8 V průběhu záruční doby Zhotovitel garantuje odstranění nahlášených vad a zprovoznění zařízení, případně výměnu vadného hardware za podmínek garantovaných výrobcem.

10.9 Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel.

10.10 Veškeré vady (reklamace) je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil a to hlášením v souladu s ustanoveními **čl. 122** této smlouvy, obsahujícím specifikaci zjištěné vady.

10.11 Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

10.12 Záruční servis bude prováděn u Objednatele bezplatně po celou dobu záruky.

V případě výměny nebo opravy v servisním středisku Zhotovitele nebo autorizovaném servisním středisku výrobce, zabezpečí Zhotovitel bezplatně dopravu vadného zboží od Objednatele do

servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět k Objednateli včetně potřebné demontáže a montáže.

10.13 Zhotovitel odpovídá za to, že dokumenty a soubory dat, které Objednateli v rámci plnění předmětu smlouvy předal

10.13.1 jsou autorizovanými kopiemi originálů příslušných dokumentů a souborů dat Zhotovitele,

10.13.2 neobsahují žádné infiltrační prostředky,

10.13.3 že k nim má práva na jejich šíření, instalaci, konfiguraci a správu, která mu umožňují s nimi nakládat a dále je poskytovat tak, jak je sjednáno v této smlouvě.

10.14 V případě, že se některá z uvedených garancí Zhotovitele ukáže nepravdivou a Objednateli z tohoto důvodu vznikne škoda, bude Zhotovitel povinen Objednateli tuto škodu nahradit.

10.15 Zhotovitel uhradí škodu, která Objednateli vznikla vadným plněním v plné výši. Zhotovitel rovněž Objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

10.16 Nebezpečí škody na díle a dalším hmotném plnění z této smlouvy přechází na Objednatele okamžikem jejich převzetí.

10.17 Zhotovitel prohlašuje, že na díle ani na jiném plnění z této smlouvy neváznou žádné právní vady, tedy dílo není zatíženo právem třetí osoby.

11 REKLAMACE - ODSTRAŇOVÁNÍ VAD VZNIKLÝCH Z DŮVODŮ NA STRANĚ ZHOTOVITELE

11.1 Objednatel má právo uplatnit formou reklamace svoje práva z odpovědnosti Zhotovitele za vady následujících skutečností:

11.1.1 záznamových materiálů, na kterých jsou uloženy dokumenty a soubory dat, které tvoří předmět plnění Zhotovitele,

11.1.2 obsahu dokumentů a souborů dat, které tvoří předmět plnění Zhotovitele,

11.1.3 programového vybavení (produktu), které tvoří předmět plnění Zhotovitele.

11.2 Reklamace (vady) budou zástupci Objednatele hlášeny Zhotoviteli prostřednictvím kontaktního místa pro hlášení závad v souladu s **čl. 122** této smlouvy.

11.3 Proces odstraňování vad produktu bude probíhat v režimech definovaných Servisní smlouvou.

11.4 Vyplyne-li z objektivních skutečností potřeba lhůty delší než je stanovena u jednotlivých kategorií, lze písemně dohodnout lhůtu delší. Za objektivní skutečnosti lze považovat zásah vyšší

moci, chybnou funkci operačních a databázových platforem, časový rozsah potřebných prací jdoucí nad stanovený rámec.

12 TECHNICKÁ PODPORA A SERVIS

12.1 Technická podpora a servis jsou po dobu zkušebního provozu poskytovány zdarma.

12.2 Technická podporu a servis je řešena samostatnou smlouvou – **Servisní smlouva „Efektivní a transparentní úřad“.**

13 SANKCE

13.1 Smluvní pokuty

13.1.1 V případě prodlení Zhotovitele s provedením nebo předáním díla nebo jeho jednotlivých částí podle **čl. 4** této smlouvy ve sjednané lhůtě se Zhotovitel zavazuje Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení, není-li jinými ustanoveními této smlouvy výslovně uvedeno jinak.

13.1.2 V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad ve lhůtách stanovených touto smlouvou se Zhotovitel zavazuje Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 200 Kč za každou hodinu prodlení v případě vad kategorie „vysoká“ a smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení v případě vady kategorie „střední“, a to pro každý případ prodlení, není-li jinými ustanoveními této smlouvy výslovně uvedeno jinak.

13.1.3 Za nedodržení pravidel pro provádění informačních, propagačních a archivačních opatření podle **odst. 16.10** a **16.11** této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ porušení, pokud Zhotovitel nezjedná nápravu ani v dodatečné lhůtě, kterou mu ke zjednání nápravy Objednatel určí.

13.2 V případě nedodržení lhůty splatnosti faktury, kterou od Zhotovitele převzal Objednatel k úhradě, se Objednatel zavazuje Zhotoviteli uhradit úrok z prodlení v zákonné výši.

13.3 Sankce jsou splatné do 30 dní ode dne doručení písemného vyúčtování její výše povinné straně.

13.4 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody, oprávněná strana má nárok na náhradu škody v plné výši.

14 DŮVĚRNÉ INFORMACE, OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

14.1 V případě, že bude při plnění předmětu smlouvy docházet ke zpracování osobních údajů, je tato smlouva zároveň smlouvou o zpracování osobních údajů ve smyslu § 6 Zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOOÚ“).

Zhotovitel má pro účely ochrany osobních údajů postavení zpracovatele ve smyslu ZOOÚ.

14.2 Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje pouze za účelem plnění účelu této smlouvy.

14.3 Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje v rozsahu nezbytně nutném pro plnění této smlouvy, za tímto účelem je oprávněn osobní údaje zejména ukládat na nosiče informací,

upravovat, uchovávat po dobu nezbytnou k uplatnění práv Zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, předávat zpracované osobní údaje Objednateli, osobní údaje likvidovat.

14.4 Zhotovitel učiní v souladu s platnými právními předpisy a **odst. 14.3** dostatečná organizační a technická opatření zabraňující přístupu neoprávněných osob k osobním údajům o ochraně osobních údajů.

14.5 Zhotovitel zajistí, aby jeho zaměstnanci byli v souladu s platnými právními předpisy poučeni o povinnosti mlčenlivosti a o možných následcích pro případ porušení této povinnosti.

14.6 Zhotovitel zajistí, aby písemnosti a jiné hmotné nosiče informací, které obsahují osobní údaje, byly uchovávány pouze v uzamykatelných místnostech.

14.7 Zhotovitel zajistí, aby písemnosti a jiné hmotné nosiče informací, které obsahují citlivé údaje, byly uchovávány v uzamykatelných skříních umístěných v uzamykatelných místnostech.

14.8 Zhotovitel zajistí, aby elektronické datové soubory obsahující osobní údaje byly uchovávány v paměti počítače pouze

14.8.1 je-li přístup k takovýmto souborům chráněn heslem,

14.8.2 je-li přístup k užívání počítače, v jehož paměti jsou tyto soubory umístěny, chráněn heslem.

14.9 Je-li pro účel kontroly správného fungování díla, odstranění vady nebo další vývoj díla nezbytné poskytnout Zhotoviteli kopii databází, souborů nebo nosičů údajů obsahujících jakékoliv údaje z činnosti Objednatele a jím určených organizací, je Zhotovitel povinen s takovými údaji nakládat tak, aby nedošlo k jejich úniku či zneužití.

14.10 Veškeré skutečnosti obchodní, ekonomické a technické povahy související se smluvními stranami, které nejsou běžně dostupné v obchodních kruzích a se kterými se smluvní strany seznámí při realizaci předmětu smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou, se považují za důvěrné informace.

14.11 Zhotovitel se zavazuje, že důvěrné informace jiným subjektům nesdělí, nezpřístupní, ani nevyužije pro sebe nebo pro jinou osobu.

Zavazuje se zachovat je v přísné tajnosti a sdělit je výlučně těm svým zaměstnancům nebo subdodavatelům, kteří jsou pověřeni plněním smlouvy a za tímto účelem jsou oprávněni se s těmito informacemi v nezbytném rozsahu seznámit.

Zhotovitel se zavazuje zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly uvedené informace za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost.

14.12 Povinnost plnit ustanovení tohoto **čl. 14** smlouvy se nevztahuje na informace, které

14.12.1 mohou být zveřejněny bez porušení této smlouvy,

14.12.2 byly písemným souhlasem obou smluvních stran zproštěny těchto omezení,

14.12.3 jsou známé nebo byly zveřejněny jinak, než následkem porušení povinnosti jedné ze smluvních stran,

14.12.4 příjemce je zná dříve, než je sdělí smluvní strana,

14.12.5 jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo příslušným správním orgánem na základě zákona, popřípadně, jejichž uveřejnění je stanoveno zákonem,

14.12.6 smluvní strana sdělí osobě vázané zákonnou povinností mlčenlivosti (např. advokátovi nebo daňovému poradci) za účelem uplatňování svých práv.

14.13 Povinnost ochrany důvěrných informací trvá bez ohledu na ukončení platnosti této smlouvy.

14.14 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených

v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména Zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

14.15 Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek této smlouvy.

15 DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY, UKONČENÍ SMLOUVY

15.1 Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy.

15.2 Za podstatné porušení smluvních povinností Zhotovitele se považuje mimo jiné

15.2.1 prodlení Zhotovitele s plněním kteréhokoliv jeho závazku podle smlouvy delším než 30 dní,

15.2.2 nesplnění pokynu Objednatele při plnění předmětu smlouvy Zhotovitelem,

15.2.3 bránění Zhotovitelem Objednateli v provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části,

15.2.4 opakované nebo hrubé porušení pravidel bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiných bezpečnostních předpisů a pravidel Zhotovitelem nebo jeho subdodavatelem v místě plnění,

15.2.5 dílo vykazuje vady, které neumožní jeho řádné užívání k účelu, který je sjednán touto smlouvou,

15.2.6 nedodržení ujednání o poskytnuté záruce.

15.3 Za podstatné porušení smluvních povinností Objednatelem se považuje mimo jiné opakované prodlení Objednatele s placením kterékoliv faktury (nebo její části) delší než jeden (1) měsíc.

15.4 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, s uvedením důvodu.

Účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení, bylo-li odstoupení oprávněné.

15.5 V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy Zhotovitelem nemá Zhotovitel nárok na zaplacení ceny podle **čl. 5** této smlouvy v plné výši.

Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po Objednateli to, o co se Objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.

Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok Objednatele na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.

15.6 V případě odstoupení Zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy Objednatelem má Zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla, odpovídající rozsahu provedeného díla.

Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok Zhotovitele na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.

15.7 V případě ukončení smlouvy je Zhotovitel povinen Objednateli poskytnout na své náklady veškerou součinnost k řádné migraci dat do jiného informačního systému podle zadání Objednatele.

16 PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

16.1 Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost a vyjadřovat se k návrhům na další postup, bude-li to nezbytné pro řádné zhotovení díla.

16.2 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat v profesionální kvalitě a s odbornou péčí.

16.3 Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy řádně a včas předat dílo. Objednatel se v tomto smyslu zavazuje dílo převzít, v souladu s **čl. 7.**

16.4 Zhotovitel je povinen dodat dílo a jeho části podle této smlouvy v dohodnutém množství, kvalitě a provedení.

16.5 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti Zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochraně a ochraně životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů Zhotovitelem vznikne škoda, nese náklady Zhotovitel.

Objednatel je povinen prokazatelně seznámit Zhotovitele s interními předpisy, které musí Zhotovitel dodržovat.

16.6 Objednatel má právo přesvědčit se kdykoliv v průběhu plnění díla o stavu prací na díle včetně kontroly jakosti díla nebo jeho částí a Zhotovitel mu k tomuto musí vytvořit podmínky, případné náklady nese Zhotovitel.

16.7 Zhotovitel se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu nejméně 10 let od ukončení financování díla způsobem, který je v souladu s platnými právními předpisy České republiky a Evropských společenství.

16.8 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Zhotovitel je podle ustanovení §2 písm. e) Zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

16.9 Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně informovat Objednatele o skutečnostech, které mají nebo mohou mít vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla.

Toto pravidlo platí ve stejném rozsahu i pro Objednatele.

16.10 Zhotovitel je povinen na své náklady dodržovat pravidla pro provádění informačních a propagačních opatření. Každý originální účetní doklad musí obsahovat informaci, že se jedná o projekt IROP a být označen číslem projektu. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla podle této smlouvy, včetně účetních dokladů, minimálně

do roku 2030, a pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší než v evropských předpisech, musí být použita pro úschovu delší lhůta.

16.11 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškeré dokumenty související s realizací díla a prokazující čerpání finančních prostředků po dobu nejméně 10 let od ukončení díla způsobem, který je v souladu s platnými právními předpisy České republiky a Evropských společenství.

Dále je povinen zajistit, aby také všichni jeho subdodavatelé, partneři, dodavatelé partnerů uchovávali veškeré dokumenty související s prováděním díla podle těchto podmínek a dodržovali propagační a informační opatření.

16.12 Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace (včetně prováděcího projektu a předávacích protokolů) opatřit vizuální identitou projektů podle Metodického pokynu pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014–2020 (dále jen „Metodický pokyn pro publicitu") – viz příslušná příloha Obecných pravidel pro žadatele a příjemce v rámci příslušné výzvy.

Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti smlouvy je s těmito pravidly seznámen.

16.13 Minimálně jeden člen realizačního týmu Zhotovitele se musí zúčastnit pravidelných kontrolních dní v sídle Objednatele, které budou probíhat minimálně jednou za měsíc ode dne, kdy smlouva nabude účinnosti.

Objednatel může podle aktuální potřeby frekvenci konání těchto kontrolních dní upravit.

16.14 Zhotovitel je povinen účastnit se na základě pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětu smlouvy, řídit se při provádění plnění podle této smlouvy jeho pokyny a poskytnout mu požadovanou dokumentaci.

Účast na těchto jednáních není považována za technickou podporu, údržbu, poradenství ani konzultaci a Zhotoviteli za takové jednání nenáleží odměna.

16.15 Zhotovitel je povinen z každého jednání či kontrolního dne týkajícího se plnění předmětu smlouvy vyhotovit zápis o průběhu a závěrech jednání či kontrolního dne, který bude poté ve formátu DOC předán Objednateli k odsouhlasení a následně podepsán zástupci Objednatele i Zhotovitele.

Každý ze zápisů bude obsahovat minimálně tyto náležitosti: pořadové číslo zápisu, datum konání, místo konání, seznam přítomných či omluvených účastníků, program jednání, popis

sjednaných úkolů závěrů jednání či kontrolního dne; popis splnění úkolů ujednaných na předchozím jednání či předchozím kontrolním dni.

Každý ze zápisů bude dále obsahovat název projektu, registrační číslo projektu a prvky povinné publicity podle Metodického pokynu pro publicitu.

16.16 Po rozhodnutí o výběru dodavatele je Objednatel povinen ve smyslu § 219 zákona o zadávání veřejných zakázek zveřejnit na svém profilu Objednatele text uzavřené smlouvy s vítězným Zhotovitelem, včetně jejích případných změn a dodatků.

16.17 Po ukončení plnění podle uzavřené smlouvy s vítězným Zhotovitelem je Objednatel povinen ve smyslu § 219 zákona o zadávání veřejných zakázek zveřejnit na svém profilu Objednatele skutečně uhrazenou cenu za toto plnění.

16.18 Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli vyžádanou součinnost.

Pro tuto součinnost je Objednatel povinen uvolnit své pracovníky pro potřeby projektu včas a v dostatečné míře. Dále je povinen do projektu uvolnit klíčové uživatele a manažery s pravomocí rozhodnout pro udržení kvality a harmonogramu projektu.

17 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

17.1 Smluvní strany se budou bez zbytečného prodlení vzájemně informovat o všech změnách v adresách, telefonních číslech, číslech faxů a pod.

17.2 Doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.

17.3 Zhotovitel nesmí bez předchozího souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

17.4 Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, které mají platnost originálu, z toho jeden stejnopis smlouvy obdrží Zhotovitel a tři stejnopisy smlouvy Objednatel.

17.5 Vztahy vznikající ze smlouvy a v ní výslovně neupravené se řídí Právním řádem ČR, zejména pak příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a autorského zákona.

17.6 Smlouva byla schválena Radou města Benešov dne 6. 6. 2018 usnesením číslo 431-16/2018/RM

17.7 Všechny postupně číslované přílohy smlouvy jsou její nedílnou součástí. Seznam příloh smlouvy:

Příloha č. 1 Zadávací dokumentace veřejné zakázky „**Efektivní a transparentní úřad**"

Příloha č. 2 Cenová kalkulace

17.8 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatel.

Datum 19.6.2018	Datum 12. 6. 2018
Za Objednatele	**Za Zhotovitele**
Podpis	Podpis .....
Jméno Ing. Petr Hostek, MBA	Jméno Ing. Tomáš Netolický
Pozice starosta	Pozice člen představenstva

MĚSTO BENEŠOV

XANADU a.s. ZÁHOVNICKÁ 2389, ZÁBĚHLICE 1996 00 PRAHA 10 IČO: 14498138 DIČ: CZ14498138 www.xanadu.cz

Příloha 1 – Technická specifikace

POPIS	Ks
Server A	
HPE DL380 Gen9 8SFF CTO Server - 1x HPE DL380 Gen9 Intel Xeon E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit - 2x HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit - 2x HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD - HP DL380 Gen9 8SFF SAS Cable Kit - HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit - HPE Smart Array P840ar/2G Controller - 2x HPE 800W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit - HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit - HPE iLO Adv Elec Lic 1yr Support - HPE 5Y Foundation Care NBD Service	1
Server B	
HPE DL380 Gen9 24SFF CTO Server - 2x HPE DL380 Gen9 Intel Xeon E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit - 8x HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit - 1x HPE 480GB SATA 6G RI SFF SC DS SSD - 2x HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD - 1x HPE Ethernet 10Gb 2P 560FLR-SFP+ Adptr - 1x HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr - HP Smart Array P840/4G FIO Controller - HP 12Gb DL380 Gen9 SAS Expander Card - HP DL380 Gen9 2SFF Bay Kit - HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit - 2x HPE 800W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit - HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit - HPE iLO Adv Elec Lic 1yr Support - HPE 5Y Foundation Care NBD Service **- HPE SV VSA 2014 10TB E-LTU**	1
Firewall	
SG 210 rev. 3 Security Appliance	1
SG 210 Network Protection - Subscription for 1 Year	1
Instalace	
Implementace a migrace	1

Technické požadavky – splnění technických požadavků

Server 2x

Minimální konfigurace serveru A:

Požadavek	Splnění
2-socketový server v provedení do racku, rozměr max. 2U, instalační lišiny do racku a sklopné rameno pro uchycení kabeláže musí být součástí dodávky	ANO
1x procesor s výkonem min. 6900 bodů ve veřejně dostupném benchmarku (www.cpubenchmark.net)	ANO

Minimálně 32GB RAM DDR4/2400Mhz, další paměťové sloty volné pro pozdější upgrade pamětí (celkem minimálně 24) bez výměny modulů a bez snížení frekvence	ANO
Minimálně 2x 300GB SAS 10k HDD	ANO
Možnost osazení HW SAS 12Gbit/s RAID řadičem s podporou RAID 1, 1+0, 5, 5+0,6, 6+0 s až 4GB zálohované cache	ANO
Konektory pro interní USB klíč a duální SD kartu	ANO
4x 1Gb Ethernet port na základní desce serveru (LOM)	ANO
Chassis umožňující již v základu osazení alespoň 10x 2,5" hotswap HDD, všechny HDD musí být možné připojit do jediného diskového řadiče.	ANO
Možnost rozšíření šasi o dalších min. 8 ks SFF HDD nebo 6ks NVME disků.	ANO
Ventilátory redundantní, vyměnitelné za provozu	ANO
Napájecí zdroje redundantní, vyměnitelné za provozu, min. 800W, s certifikací 80 Plus Platinum (účinnost min. 94%)	ANO
Jednotka musí podporovat vzdálený management s možností zapínat, vypínat a restartovat server, možnost rozšíření o podporu vzdáleného KVM a připojení virtuálního média	ANO
Vzdálený management musí splňovat následující parametry:	ANO
Dedikovaný LAN RJ-45 port umožňující zabezpečený přístup přes síť – webovým prohlížečem i SSH	ANO
Umožňující plnou KVM redirekci	ANO
Možnost vzdáleně připojit obraz instalačního média	ANO
Možnost skupinového update firmware všech poptávaných serverů	ANO
Nezávislý procesor musí pracovat i při nenabootovaném operačním systému serveru	ANO
Musí umožnit průběžné sledování parametrů serveru, hardwarový stav serveru, včetně uložení event. logu	ANO
Detekci a zasílání SNMP zpráv o chybových stavech hardware	ANO
Řízení přístupových práv k centrální části SW a k management nástrojům na serverech pomocí účtů Active Directory domény	ANO
Měření a řízení spotřeby serverů s možností uzamknutí příkonu serveru	ANO
Standardní záruční doba s garantovanou dobou odezvy nejpozději následující pracovní den od nahlášení závady, oprava v místě instalace zařízení	ANO
Podpora musí zahrnovat jak HW, tak SW výrobce i výrobců SW třetích stran, minimálně Microsoft, VMware, RHEL, SLES. Tato SW podpora musí být v ceně řešení.	ANO

Minimální konfigurace serveru B:

Požadavek	Splnění
2-socketový server v provedení do racku, rozměr max. 2U, instalační ližiny do racku a sklopné rameno pro uchycení kabeláže musí být součástí dodávky	ANO
2x procesor s výkonem min. 16850 bodů ve veřejně dostupném benchmarku pro dvou-socketové systémy (www.cpubenchmark.net)	ANO
Minimálně 128GB RAM DDR4/2400Mhz, další paměťové sloty volné pro pozdější upgrade pamětí (celkem minimálně 24) bez výměny modulů a bez snížení frekvence	ANO
Minimálně 2x 300GB SAS 10k HDD v RAID1	ANO
Minimálně 1x 480GB SSD	ANO
HW SAS 12Gbit/s RAID řadič s podporou RAID 1, 1+0, 5, 5+0,6, 6+0, 4GB zálohované cache; řadič musí umožnit připojení všech diskových pozic v maximální konfiguraci chassis	ANO
Konektory pro interní USB klíč a duální SD kartu	ANO
4x 1Gb Ethernet port na základní desce serveru	ANO
2x 10Gbit SFP+ Ethernet port na dvou nezávislých síťových kartách	ANO
Chassis umožňující osazení alespoň 26x 2,5" hotswap HDD; všechny HDD musí být možné připojit do jediného diskového řadiče	ANO
Ventilátory redundantní, vyměnitelné za provozu	ANO
Napájecí zdroje redundantní, vyměnitelné za provozu, min. 800W, s certifikací 80 Plus Platinum (účinnost min. 94%)	ANO
Jednotka musí podporovat vzdálený management s možností zapínat, vypínat a restartovat server, možnost rozšíření o podporu vzdáleného KVM a připojení virtuálního média	ANO
Vzdálený management musí splňovat následující parametry:	ANO
Dedikovaný LAN RJ-45 port umožňující zabezpečený přístup přes síť – webovým prohlížečem i SSH	ANO
Umožňující plnou KVM redirekci	ANO
Možnost vzdáleně připojit obraz instalačního média	ANO
Možnost skupinového update firmware všech poptávaných serverů	ANO
Nezávislý procesor musí pracovat i při nenabootovaném operačním systému serveru	ANO
Musí umožnit průběžné sledování parametrů serveru, hardwarový stav serveru, včetně uložení event. logu	ANO
Detekci a zasílání SNMP zpráv o chybových stavech hardware	ANO
Řízení přístupových práv k centrální části SW a k management nástrojům na serverech pomocí účtů Active Directory domény	ANO
Měření a řízení spotřeby serverů s možností uzamknutí příkonu serveru	ANO

Standardní záruční doba s garantovanou dobou odezvy nejpozději následující pracovní den od nahlášení závady, oprava v místě instalace zařízení	ANO
Podpora musí zahrnovat jak HW, tak SW výrobce i výrobců SW třetích stran, minimálně Microsoft, VMware, RHEL, SLES. Tato SW podpora musí být v ceně řešení.	ANO
Název Produktu	Doplnit

Součástí dodávky serveru B bude i licence diskové virtualizace (software-defined-storage):

Požadavek	Splnění
Připojení do SAN pomocí 10Gb iSCSI	ANO
Pole musí umět virtualizovat kapacitu z vnitřních (SSD, SAS, SATA, NL SAS, PCIe Flash) i externě připojených (FC, SAS, iSCSI) úložišť a tuto kapacitu poskytovat pomocí standardního protokolu	ANO
Podpora funkcí thin provisioning, synchronní replikace, asynchronní replikace, aplikačně konzistentních snapshotů, automatického tieringu	ANO
Podpora autentizace uživatelů přes Active Directory	ANO
Podpora SSD cache (čtení i zápis) pro navýšení výkonu a kapacity řadiče diskového pole	ANO
Řešení musí umožňovat osazení SATA, SSD, SAS i NL-SAS disky současně	ANO
Řešení musí podporovat režim active/active a automaticky rozkládat zátěž každého LUNu na všechny disky v dané vrstvě.	ANO
Podporova No Single Point of Failure řešení tak, aby při havárii libovolného storage nodu/řadiče provoz plynule pokračoval bez odstávky. Rovněž upgrade systému storage (HW, firmware...) musí být možné provést bez přerušení provozu.	ANO
Řešení umožní synchronní replikaci dat pro zvolené datové oblasti na úrovni jednotlivých řadičů a synchronní replikaci LUNů mezi dvěma lokalitami.	ANO
Řešení umožní takovou rozšiřitelnost, která zabezpečí pro extrémní případy až čtyřnásobnou synchronní kopii dat.	ANO
Řešení umožní asynchronní kopírování dat. Tyto asynchronní repliky, využívané zejména pro efektivní a rychlé zálohování, musí být možno synchronizovat/integrovat se službou Microsoft VSS pro zajištění konzistence dat, případně výrobce musí dodat integrační agenty pro provozované aplikace (MS Exchange, MS SQL).	ANO
Řešení musí být v seznamu podpory zálohovacího SW Veeam Backup & Replication na tvorbu záloh přímo z aplikačně konzistentních snapshotů na poli, bez ovlivnění použitého hypervizoru.	ANO
Jednotný grafický management	ANO
Požadujeme licence pro následující funkce: - kompletní management/GUI a command line. Grafické rozhraní pro správu musí být intuitivní a jednoduše ovladatelné. Preferované je řešení založené na Java kódu, vzhledem k jeho větší nezávislosti na provozované platformě/operačním systému - snapshot – až 64 aplikačně konzistentních (MS VSS) snapshotů z jednoho logického disku - clone - thin provisioning - automatický tiering	ANO

- synchronní replikace - asynchronní replikace/remote snap - podpora multipathing a Microsoft MPIO DSM - Podpora VMware VAAI - Veškeré licence budou dodány pro kapacitu min. 10TB	
Podpora produktu na 5 let v ceně licence	ANO
Standardní záruční doba s garantovanou dobou odezvy nejpozději do 4 hodin (24x7) od nahlášení závady, oprava v místě instalace zařízení	ANO

Firewall

Konfigurace poptávaného firewallu:

Požadavek	Splnění
HW firewall o velikosti max. 1U, min. 6x 1Gbit port, možnost rozšíření o další modul s min. 8x 1Gbit port nebo 4x 10Gbit port	ANO
Min. 3x USB port, z toho min. 2x USB 3.0	ANO
Integrovaný LCD display	ANO
Statefull Packet Inspection Firewall, propustnost firewallu minimálně 10Gbit/s.	ANO
Počet současných spojení min. 4.000.000.	ANO
Počet nových spojení za vteřinu min. 50.000	ANO
Minimálně požadované porty minimálně 6x1 GEthernet	ANO
Licenční politika na principu „Unlimited User Licenses“	ANO
GeoIP Filtering, DOS Protection, botnet detection+protection	ANO
Intrusion Prevention System IPS (detekce průniku do systému), min. propustnost 2Gbit/s	ANO
Web Proxy s min. 1 AV, antispyware, HTTPS skenování, min propustnost v režimu proxy 500 Mbit/s	ANO
Selektivní skenování SSL provozu	ANO
Kategorizace URL stránek, blokování podle kategorií (97+)na uživatele/skupiny, dle AD SSO	ANO
Historické statistiky a reporty minimálně po dobu 6 měsíců	ANO
Možnost omezení šířky pásma pro určité třídy provozu přímo v grafickém rozhraní	ANO
Překlad IP adres (NAT, PAT, policy NAT)	ANO
Možnost nastavit IPv6 na fyzický port i na VLAN interface	ANO
Definice přístupových práv pro jednotlivé operátory, ověřování dle MS AD/ radius	ANO
Podpora Site-to-Site VPN (IPSec), SSL VPN, portalVPN (vzdálený přístup bez VPN klienta, jen s webovým prohlížečem, podpora min. 75 VPN uživatelů současného vzdáleného přístupu, včetně licencí pokud tyto licence výrobce požaduje	ANO
Lokální SSD úložiště pro logy, stáří logů neomezeno	ANO

Podpora a nové verze firmware po dobu 1 roku s možností rozšíření, včetně záruky výměny vadného hw	ANO

Požadované parametry instalace:

Požadavek	Splnění
Fyzická montáž všech dodaných zařízení do připraveného serverového rozvaděče, včetně jejich připojení a začlenění do stávající infrastruktury	ANO
Nainstalování poslední verze firmware všech komponent serverů	ANO
Ma všech serverech nakonfigurovat port pro vzdálený management (iLO, IMM, iDRAC, iRMC,...)	ANO
Nakonfigurovat LAN pro připojení všech serverů a zároveň připojit k současným páteřním switchům	ANO
Instalace a konfigurace hypervizoru Microsoft Windows Server 2016 Hyper–V; zadavatel vlastní licence	ANO
Instalovat a nakonfigurovat dodané řešení dle požadavků zadavatele	ANO
Instalace, konfigurace a připojení stávajícího backup serveru včetně zálohovacího SW Veeam (zadavatel vlastní licence), vytvoření zálohovacího plánu a DR plánu	ANO
Základní zaškolení obsluhy	ANO

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

Příloha 2 Cenová kalkulace

Prvek	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Server 2 ks	550 813,-	115 670,70	666 483,70
Firewall	47 881,-	10 055,-	57 936,-
Instalace	20 000,-	4 200,-	24 200,-
Součet	**618 694,-**	**129 925,70**	**748 619,70**

POPIS	Ks	Cena/ks bez DPH	Celkem bez DPH	DPH	Celkem vč. DPH
Server A					
HPE DL380 Gen9 8SFF CTO Server - 1x HPE DL380 Gen9 Intel Xeon E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit - 2x HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit - 2x HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD - HP DL380 Gen9 8SFF SAS Cable Kit - HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit - HPE Smart Array P840ar/2G Controller - 2x HPE 800W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit - HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit - HPE iLO Adv Elec Lic 1yr Support - HPE 5Y Foundation Care NBD Service	1	231 814,00 Kč	231 814,00 Kč	48 680,90 Kč	280 494,90 Kč
Server B					
HPE DL380 Gen9 24SFF CTO Server - 2x HPE DL380 Gen9 Intel Xeon E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit - 8x HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit - 1x HPE 480GB SATA 6G RI SFF SC DS SSD - 2x HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD - 1x HPE Ethernet 10Gb 2P 560FLR-SFP+ Adptr - 1x HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr - HP Smart Array P840/4G FIO Controller - HP 12Gb DL380 Gen9 SAS Expander Card - HP DL380 Gen9 2SFF Bay Kit - HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit - 2x HPE 800W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit - HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit - HPE iLO Adv Elec Lic 1yr Support - HPE 5Y Foundation Care NBD Service **- HPE SV VSA 2014 10TB E-LTU**	1	318 999,00 Kč	318 999,00 Kč	66 989,80 Kč	385 988,80 Kč
Firewall					
SG 210 rev. 3 Security Appliance	1	36 161,00 Kč	36 161,00 Kč	7 593,80 Kč	43 754,80 Kč
SG 210 Network Protection - Subscription for 1 Year	1	11 720,00 Kč	11 720,00 Kč	2 461,20 Kč	14 181,20 Kč
Instalace					
Implementace a migrace	1	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
Dodávka celkem			**618 694,00 Kč**	**129 925,70 Kč**	**748 619,70 Kč**