

vyhrazené změny závazku dle § 100 odst. 3 ZZVZ v Zadávací dokumentaci předmětné Veřejné zakázky.

- 19.3. Objednatel je oprávněn do uplynutí tří (3) let od nabytí účinnosti Smlouvy kdykoliv uplatnit toto Opční právo, a to i opakovaně do vyčerpání limitů Opčního práva definovaných v Zadávací dokumentaci. Vyhrazená změna závazku ze Smlouvy bude Stranami projednána v rámci jednacího řízení bez uveřejnění dle § 66 ZZVZ, které bude zahájeno Objednatelem v souladu s tímto ustanovením, a jehož výsledkem bude uzavření listinného dodatku k této Smlouvě či uzavření nové smlouvy mezi Objednatelem nebo Dodavatelem.

## 20. KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST

- 20.1. Tento článek se uplatní v případě, kdy tak výslovně stanoví Smlouva, pokud je Předmětem Smlouvy Informační či komunikační systém, pokud má Plnění dopad na Informační či komunikační systém, nebo pokud je Smlouva uzavřena s Významným dodavatelem či Provozovatelem. Zda je Dodavatel Významným dodavatelem či Provozovatelem, stanoví Smlouva. Na jiné Smlouvy a vztahy se neuplatní, ledaže se Dodavatel stane významným dodavatelem či Provozovatelem v průběhu plnění Smlouvy. V takovém případě se na něj čl. 20. uplatní v rozsahu v jakém to po něm lze spravedlivě požadovat.
- 20.2. Dodavatel se při plnění Smlouvy zavazuje postupovat v souladu se ZKB, VKB a souvisejícími právními předpisy, dodržovat zásady bezpečnosti informací, Interní předpisy Objednatele a z nich vyplývající povinnosti týkající se bezpečnostních opatření, provozní řády prostor Objednatele, rozhodnutí, opatření obecné povahy, či jiný správní akt NÚKIB či jiného správního orgánu anebo závazné podmínky pro Objednatele stanovené orgánem veřejné moci ukládající Objednateli další povinnosti ve smyslu ZKB a VKB, včetně upozorňování a zajištění hlášení Kybernetických bezpečnostních událostí a Kybernetických bezpečnostních incidentů Objednateli, jakož i další bezpečnostní politiky, metodiky a postupy, se kterými byl Objednatelem seznámen.
- 20.3. Dodavatel je povinen seznámit se s bezpečnostními požadavky Objednatele uvedenými ve Smlouvě, jejích přílohách, těchto ZOP, Interních předpisech Objednatele a seznámit s nimi osoby podílející se na plnění Smlouvy dle potřeby s ohledem na charakter jejich plnění s přihlédnutím k zajištění bezpečnosti informací. Kontaktní osoba Dodavatele je povinna splnění povinnosti dle předchozí věty Objednateli potvrdit do 30 dnů od uzavření Smlouvy. Pokud je to potřebné, je Dodavatel povinen provést školení bezpečnostních požadavků dle tohoto odstavce a dále je provádět v pravidelných intervalech, nejméně 1x ročně. Dodavatel je také povinen aktivně vynucovat dodržování takových bezpečnostních požadavků dotčenými osobami na straně Dodavatele. Za porušení těchto pravidel osobami uvedenými v tomto odstavci odpovídá Dodavatel tak, jako by je porušil sám.
- 20.4. Není-li ve Smlouvě ujednáno jinak, je Dodavatel povinen vytvořit, pravidelně aktualizovat a vynucovat vůči osobám podílejícím se, byť i nepřímo, na předmětu Smlouvy:
- politiku řízení přístupu, na základě které přidělí oprávnění k výkonu činnosti jednotlivým rolím svých fyzických osob (přístup pro více osob na jednom účtu je nežádoucí a lze pouze se souhlasem Objednatele) podílejících se na plnění Smlouvy (zaměstnanci, programátoři podnikatelé apod.) v nejmenším možném a nutném rozsahu tak, aby měli přístup k aktivům Objednatele pouze ty osoby, které takový přístup skutečně potřebují k výkonu činností týkajících se předmětu Plnění dle Smlouvy; není-li ve Smlouvě ujednáno jinak, je Dodavatel dále povinen průběžně monitorovat a zaznamenávat přístupy všech osob účastnících se na Plnění dle Smlouvy, jakož i vyhodnocovat oprávněnost těchto přístupů (logování přístupů) a tuto svou povinnost v politice řízení přístupu zohlednit;
  - politiku zvládnutí Kybernetických bezpečnostních událostí a Kybernetických bezpečnostních incidentů obsahující činnosti, role, odpovědnosti a pravomoci k rychlému a účinnému zvládnutí Kybernetických bezpečnostních událostí a Kybernetických bezpečnostních incidentů.
- 20.5. Kontaktní osoba Dodavatele je povinna před započítím Plnění, nejpozději však do 30 dnů od uzavření Smlouvy, určit a popsat veškerá dotčená primární i podpůrná aktiva na straně Dodavatele potřebná pro plnění Smlouvy. Dodavatel je povinen při nakládání s veškerými aktivy (dotčenými aktivy Dodavatele a Objednatele) postupovat tak, aby chránil jejich důvěrnost, dostupnost a integritu a zavést přiměřená opatření na jejich ochranu. Dodavatel je povinen řídit rizika spojená s Plněním dle Smlouvy minimálně dle standardů požadovaných normou ISO 27001 a případně dle Interních předpisů, pokud obsahují závazná pravidla pro řízení rizik. Dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu po uzavření Smlouvy kontaktní

osobu Objednatele informovat o způsobu řízení rizik a o zbytkových rizicích souvisejících s Plněním Smlouvy a následně v pravidelných intervalech informovat o změnách.

- 20.6. Dodavatel je povinen zaslat kontaktní osobě Objednatele bez zbytečného odkladu všechna hlášení o událostech, která mají charakter Kybernetické bezpečnostní události nebo Kybernetického bezpečnostního incidentu včetně případů porušení zabezpečení Osobních údajů, vždy bez zbytečného odkladu, nejpozději však do tří (3) hodin po jejich zjištění, a sdělit Objednateli opatření, která již provedl ve vztahu k této Kybernetické bezpečnostní události anebo Kybernetickému bezpečnostnímu incidentu, případně zvolí jinou formu dohodnutou mezi Objednatelem a Dodavatelem určenou ke včasnému hlášení Kybernetické bezpečnostní události nebo Kybernetického bezpečnostního incidentu a/nebo již učiněných opatření. Dodavatel je povinen veškeré Kybernetické bezpečnostní události a Kybernetické bezpečnostní incidenty zaznamenávat a po nezbytně dlouhou dobu uchovávat. Dodavatel je povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost k detekci, vyhodnocení či řešení Kybernetické bezpečnostní události nebo Kybernetického bezpečnostního incidentu, a to včetně případné realizace nutných opatření dle pokynů Objednatele. Zapříčinil-li Dodavatel Kybernetický bezpečnostní incident nebo podílel-li se na jeho vzniku, provede analýzu příčin Kybernetického bezpečnostního incidentu a navrhne opatření za účelem zamezení jeho opakování v budoucnu. Dodavatel je povinen ohlásit každou jednotlivou Kybernetickou bezpečnostní událost nebo Kybernetický bezpečnostní incident jedním z následujících způsobů:
- a. e-mailem na adresu kontaktní osoby uvedené ve Smlouvě nebo
  - b. telefonicky na telefonní číslo kontaktní osoby uvedené ve Smlouvě nebo
  - c. ohlášením do Helpdesku Objednatele.
- 20.7. Dodavatel je povinen pravidelně alespoň čtvrtletně předkládat Objednateli zprávu o počtu a druhu útoků a Kybernetických bezpečnostních událostí a Kybernetických bezpečnostních incidentů, které zaznamenal ve spojení s Plněním a/nebo Předmětem Smlouvy.
- 20.8. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli veškerou součinnost nezbytnou k tomu, aby Objednatel řádně naplňoval právní povinnosti stanovené ZKB, VKB a Interními předpisy. Zejména se Dodavatel zavazuje poskytnout Objednateli součinnost směřující k zavedení a provádění bezpečnostních opatření podle ZKB, VKB a Interních předpisů a řešení Kybernetických bezpečnostních událostí a Kybernetických bezpečnostních incidentů. Jestliže Dodavatel při plnění Smlouvy zjistí či jako odborník mohl a měl zjistit rozpor ustanovení Interních předpisů se ZKB, VKB anebo rozhodnutím či jiným pokynem NÚKIB v souladu se ZKB, je povinen takový rozpor Objednateli neprodleně ohlásit a poskytnout Objednateli součinnost k jeho odstranění.
- 20.9. V případě, že dojde k jakémukoliv rozporu mezi Dodavatelem a třetí osobou, která není jeho Poddodavatelem a je dodavatelem Software nebo jiných technologií dotčených plněním povinností Dodavatele dle této Smlouvy, je Dodavatel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli. Dodavatel je dále povinen poskytovat Objednateli nutnou součinnost pro jednání s těmito třetími osobami a sám se těchto jednání účastnit, nebo na základě žádosti Objednatele jednat s těmito třetími osobami napřímo.
- 20.10. Objednatel má právo v souladu s ustanoveními § 2593 Občanského zákoníku prostřednictvím určených osob kdykoli kontrolovat plnění Smlouvy u Dodavatele a jeho případných Poddodavatelů, a to i prostřednictvím třetí osoby; předchozí věta se uplatní obdobně v případě kontroly některé ze Stran ze strany kontrolního orgánu ve smyslu zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, ve znění pozdějších předpisů.
- 20.11. Objednatel má právo prostřednictvím určených osob provádět v pravidelných intervalech (1x ročně, není-li ve Smlouvě ujednáno jinak), jakož i v případě důvodného podezření na závažné porušení povinností Dodavatele dle těchto ZOP, v případě Kybernetických bezpečnostních incidentů a/nebo v jiných případech vyžadovaných ZKB a/nebo VKB, audit kybernetické bezpečnosti, tj. dodržování bezpečnosti informací dle Interních předpisů, ZKB a VKB u Dodavatele a jeho případných Poddodavatelů, a to i prostřednictvím třetí osoby. V rámci auditu kybernetické bezpečnosti je Objednatel oprávněn zejména porovnávat zjištěné skutečnosti s bezpečnostní dokumentací Objednatele a nad rámec obvyklý u auditu kybernetické bezpečnosti dále provádět následující činnosti:
- a. nehlášená návštěva u Dodavatele v místě umístění členů Realizačního týmu či jiných osob podílejících se na plnění Smlouvy v rozsahu tří (3) hodin vždy nejčastěji čtyřikrát (4x) za rok; a



- b. nehlášený telefonát s členem Realizačního týmu, který má přístup do Informačního či komunikačního systému, zahrnující konkrétní dotazy na zabezpečení a jiné aspekty informační bezpečnosti dotčeného Informačního či komunikačního systému.
- 20.12. Dodavatel je povinen umožnit Objednateli provedení kontroly a auditu kybernetické bezpečnosti a zajistit (i smluvně) právo na provedení této kontroly a auditu kybernetické bezpečnosti u svých případných Poddodavatelů, jakož i veškerou další součinnost nezbytnou pro provedení auditu. Kontrolu a audit kybernetické bezpečnosti může rovněž provést i třetí osoba pověřená Objednatelem. Průběh takového auditu je doložen např. auditní zprávou či jiným obdobným dokumentem. Případné náklady na straně Dodavatele na provedení auditu jsou součástí Ceny za Plnění dle Smlouvy. Dodavatel je oprávněn rozporovat výsledky auditu kybernetické bezpečnosti do 7 pracovních dnů od oznámení výsledku auditu kybernetické bezpečnosti. Dodavatel může rozporovat a) existenci vytčeného porušení či hrozby; b) že porušení či hrozba byla Dodavatelem již odstraněna. V obou případech uvede skutečnosti a důkazy k podpoře svých tvrzení. Objednatel je v takovém případě povinen takové připomínky vypořádat. V případě, že Objednatel na svém zjištění setrvává, je Dodavatel povinen se tímto auditem řídit.
- 20.13. Pokud audit kybernetické bezpečnosti odhalí jakékoliv podstatné porušení či hrozbu takového porušení, je Dodavatel povinen napravit nedostatky vč. přijetí případných dalších bezpečnostních opatření a o tomto informovat Objednatele, pokud se jedná o Významného dodavatele, je povinen napravit nedostatky bezodkladně a informovat Objednatele do 7 dnů.
- 20.14. Je-li součástí předmětu Plnění správa síťové infrastruktury a/nebo jejích prvků (aktivních či pasivních), je Dodavatel povinen za součinnosti oprávněných osob na straně Objednatele:
- a. provádět analýzy topologie sítě či skenování aktivních částí předmětu Plnění;
  - b. zabezpečit vhodnými technickými prostředky přenos Dat a informací; a
  - c. realizovat bezpečnostní opatření pro odstranění nebo blokování síťových spojení, která neodpovídají požadavkům na ochranu integrity komunikační sítě.
- 20.15. Významný dodavatel je dále povinen:
- a. poskytnout Objednateli veškeré potřebné informace a součinnost v procesu řízení a evidence změn v souladu s § 11 VKB dle potřeb Objednatele (zejm. při posouzení, zda je změna Významnou změnou, analýze souvisejících rizik, přijímání opatření za účelem snížení všech nepříznivých dopadů spojených se změnami, aktualizaci bezpečnostní dokumentace, souvisejícím testováním, zajištění možnosti navrácení do původního stavu a provedení dalších činností dle VKB);
  - b. strpět a poskytnout Objednateli veškerou potřebnou součinnost v případě nutnosti provést penetrační testování;
  - c. zpracovat a pravidelně aktualizovat bezpečnostní dokumentaci v rozsahu stanoveném ve Smlouvě;
  - d. průběžně detekovat známé zranitelnosti dotčených aktiv Objednatele a bezodkladně na ně upozorňovat Objednatele; a
  - e. vést v elektronické formě provozní deník obsahující veškeré podstatné okolnosti související s plněním povinností Dodavatele dle článku 20. ZOP a/nebo Plněním, provozní události důležitých aktiv a relevantní záznamy o plnění povinností Dodavatele dle článku 20. ZOP a zpřístupnit jej Objednateli prostřednictvím zabezpečeného vzdáleného přístupu, není-li ve Smlouvě ujednáno jiný způsob; v provozním deníku Významný dodavatel dále do 20. dne následujícího měsíce uvede výstup z monitoringu dostupnosti, důvěrnosti a integrity aktiv Objednatele, se kterými pracuje v rámci plnění Smlouvy, prováděného nejméně jedenkrát měsíčně a vyhodnocovaného vždy k 10. dni následujícího měsíce.
- 20.16. Provozovatel je dále povinen:
- a. provádět pravidelné zálohy dat a programového vybavení vztahujících se k Plnění dle Smlouvy, zabezpečit je vhodnými prostředky proti neoprávněným přístupům nebo jejich ztrátě a v pravidelných intervalech testovat funkčnost těchto záloh, nejméně jedenkrát za měsíc, není-li ve Smlouvě ujednáno jinak;
  - b. plnit další povinnosti vyplývající pro Provozovatele ze ZKB a VKB.
- 20.17. Pokud Objednatel zjistí, že Dodavatel postupuje v rozporu s tímto článkem, je Objednatel v takovém případě oprávněn dožadovat se toho, aby Dodavatel odstranil vady vzniklé vadným postupem Dodavatele, zdržel se provádění postupů, které jsou v rozporu s tímto článkem, nebo konal, jak je od něj vyžadováno tímto článkem, a dále Smlouvou plnil řádným způsobem.

Strany se dohodnou na podmínkách a lhůtě k odstranění nedostatků plnění Smlouvy ve smyslu tohoto odstavce, přičemž nedohodnou-li se Strany na konkrétní lhůtě, pak je Dodavatel povinen odstranit nedostatky do třiceti (30) dnů. Jestliže Dodavatel včas neodstraní nedostatky ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce nebo se jedná o porušení povinnosti (bez ohledu na jeho závažnost), pak je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

- 20.18. Kontaktní osoby Stran vzájemně komunikují v průběhu plnění Smlouvy za účelem dosažení standardů pro bezpečnost informací dle. V případě ohrožení anebo porušení bezpečnosti informací, zejména v případě výskytu Kybernetické bezpečnostní události anebo Kybernetického bezpečnostního incidentu, jsou kontaktní osoby povinny vzájemně komunikovat, ihned po zjištění takových skutečností hlásit jejich výskyt druhé Straně a společně podnikat kroky k zajištění obnovy bezpečnosti informací.
- 20.19. Dodavateli nenáleží za plnění povinností souvisejících s bezpečností informací ve smyslu článku 20. ZOP jakákoliv další odměna, resp. taková odměna je součástí Ceny.
- 20.20. Objednatel je oprávněn požadovat na Dodavateli zaplacení smluvní pokuty:
- a. za každý den prodlení při zavedení bezpečnostních opatření podle ZKB, VKB, těchto ZOP a Interních předpisů
    - (i) ve výši 0,05 % z Ceny po dobu prvních pěti (5) dnů prodlení;
    - (ii) ve výši 0,1 % z Ceny po dobu od šestého (6.) dne prodlení do desátého (10.) dne prodlení; a
    - (iii) ve výši 0,2 % z Ceny po dobu od jedenáctého (11.) dne prodlení;
  - b. za každý den Objednatelem zjištěného soustavného porušování bezpečnostních opatření podle ZKB, VKB, těchto ZOP a Interních předpisů:
    - (i) ve výši 0,05 % z Ceny do šestého (6.) dne soustavného porušování; a
    - (ii) ve výši 0,1 % z Ceny od šestého (6.) dne soustavného porušování;
  - c. ve výši 2 % z Ceny za každý případ porušení povinnosti hlášení událostí, které mají charakter Kybernetické bezpečnostní události nebo Kybernetického bezpečnostního incidentu;
  - d. ve výši 2 % z Ceny za každý případ neumožnění nebo odepření provedení kontroly a auditu kybernetické bezpečnosti ve smyslu článku 20. ZOP;
  - e. ve výši 5 % z Ceny za každý případ porušení článku 20. ZOP, přičemž toto porušení vedlo ke Kybernetickému bezpečnostnímu incidentu;
  - f. ve výši 0,1 % z Ceny za každý započatý den trvání porušení povinností Významného dodavatele dle článku 20. ZOP, dané porušení nebylo odstraněno a negativní následek porušení povinnosti stále trvá; a
  - g. ve 1 % z Ceny za každý případ jiného porušení článku 20. ZOP neuvedeného výše.

## 21. OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 21.1. Budou-li údaje, ke kterým Dodavatel získá přístup v souvislosti s Plněním dle Smlouvy, mít povahu Osobních údajů, je Dodavatel povinen přijmout veškerá opatření k tomu, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto Osobním údajům, jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům či jinému zneužití, a zajistit nakládání s Osobními údaji v souladu s GDPR.
- 21.2. Pokud bude v rámci provádění Plnění docházet ke zpracování Osobních údajů, je rozsah zpracovávaných Osobních údajů uveden ve Smlouvě. Pokud dojde v rámci poskytování Plnění ke zpracování Osobních údajů, které Smlouva výslovně neuvádí, budou tato nová zpracování Osobních údajů prováděna za stejných podmínek.
- 21.3. Dodavatel bude zpracovávat Osobní údaje pro Objednatele výhradně za účelem poskytování služeb v rozsahu ujednaném podle Smlouvy. Dodavatel bude pro Objednatele zpracovávat Osobní údaje výhradně za uvedeným účelem, způsobem a na základě doložených pokynů a podmínek Objednatele a v souladu s nimi tak, jak vyplývají ze Smlouvy. Dodavatel neprodleně informuje Objednatele, pokud jsou podle jeho názoru určité pokyny Objednatele v rozporu s účinnými právními předpisy.
- 21.4. Dodavatel se zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle GDPR, které se na něj jako na zpracovatele vztahují, a plnění těchto povinností na vyžádání doložit Objednateli.
- 21.5. Dodavatel může předávat Osobní údaje do třetí země nebo mezinárodní organizaci ve smyslu GDPR pouze na základě zvláštního pokynu Objednatele. Je-li takovéto předání založeno na



povinnosti vyplývající z práva Unie nebo členského státu, které se na Objednatele vztahuje, informuje Dodavatel Objednatele o tomto právním požadavku před předáním, ledaže by tyto právní předpisy toto informování zakazovaly z důležitých důvodů veřejného zájmu.

- 21.6. Dodavatel je povinen zajistit, aby se osoby oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly zachovávat mlčenlivost ve vztahu ke všem Osobním údajům, které zpracovává na základě Smlouvy, a rovněž tak o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů.
- 21.7. Dodavatel je povinen přijmout všechna opatření dle čl. 32 GDPR tak, aby byla zajištěna odpovídající bezpečnost Osobních údajů. Dodavatel může do zpracování zapojit Poddodavatele pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. Dodavatel se zavazuje s těmito Poddodavateli uzavřít smlouvu v souladu s GDPR zajišťující dodržování práv a povinností stanovených Smlouvou a/nebo těmito ZOP, zvláště pak povinnosti mlčenlivosti a zajištění bezpečnosti Osobních údajů a poskytnutí dostatečných záruk pro zavedení stejných technických a organizačních opatření Poddodavatelem, jakož i v souladu s dalšími aplikovatelnými právními předpisy. Dodavatel je dále povinen zohlednit povahu zpracování, být Objednateli nápomocen prostřednictvím vhodných technických a organizačních opatření pro splnění povinnosti Objednatele reagovat na žádost o výkon práv subjektu údajů dle GDPR.
- 21.8. Dodavatel je povinen být Objednateli nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi podle článku 32 až 36 GDPR, a to při zohlednění povahy zpracování informací, jež má Dodavatel k dispozici. V případech, kdy povaha věci vyžaduje informování Objednatele ze strany Dodavatele, informuje Dodavatel Objednatele bez zbytečného odkladu.
- 21.9. Dodavatel je povinen umožnit Objednateli a jím pověřené osobě během běžné pracovní doby Dodavatele provést v sídle Dodavatele kontrolu dodržování povinností týkajících se zpracování Osobních údajů vyplývajících ze Smlouvy, a to i po ukončení stanovené doby zpracování, tj. po ukončení této Smlouvy, a to do 3 měsíců od jejího ukončení.
- 21.10. Po ukončení zpracování Osobních údajů podle Smlouvy je Dodavatel povinen poskytnout Objednateli všechna Zařízení obsahující Osobní údaje, pokud je to možné, a vymazat všechny zpracovávané Osobní údaje ze všech svých systémů nebo databází, včetně vymazání všech záložních kopií, s výjimkou, kdy uchování vyžadují právní předpisy, nebo k tomu dal písemný souhlas Objednatel.
- 21.11. V případě, že Dodavatel zpracuje osobní údaje nad rámec vymezený Smlouvou/doloženými pokyny Objednatele, považuje se ve vztahu k takovému zpracování za správce. Pokud tímto zpracováním nad rámec vymezený Smlouvou/doloženými pokyny Objednatele vznikne Objednateli škoda, je Dodavatel povinen škodu uhradit.
- 21.12. Pokud Dodavatel poruší povinnost chránit Osobní údaje v souladu s tímto článkem, vzniká Objednateli nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši částky sankce případně uložené z tohoto důvodu Objednateli ze strany Úřadu pro ochranu osobních údajů či jiným správním orgánem, který bude v budoucnu vykonávat působnost Úřadu pro ochranu osobních údajů. Objednatel je však za předpokladu, že mu k tomu Dodavatel poskytne nezbytnou součinnost, povinen uplatnit v příslušných řízeních veškeré přiměřené námítky, které mohl uplatnit ve svém zájmu, a v rámci řízení je povinen řádně hájit svá práva.

## **22. OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ**

- 22.1. Dodavatel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech Důvěrných informacích, které získal nebo mu byly poskytnuty či zpřístupněny v souvislosti s plněním povinností dle Smlouvy, a uchovávat je v tajnosti.
- 22.2. Dodavatel se zavazuje použít Důvěrné informace pouze k plnění svých povinností vyplývajících ze Smlouvy. Dodavatel nesmí použít Důvěrné informace k jinému účelu.
- 22.3. Dodavatel nesmí bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit Důvěrné informace žádné třetí osobě, a to v jakékoli formě. To neplatí u Důvěrných informací, ohledně kterých byla Dodavateli pravomocným rozhodnutím soudu, správního orgánu, či jiného příslušného státního orgánu v konkrétním případě uložena povinnost Důvěrnou informaci poskytnout nebo plyne-li taková povinnost Dodavateli z právního předpisu.
- 22.4. Dodavatel nesmí Důvěrné informace bez předchozího písemného souhlasu Objednatele rozmnožovat, kopírovat či jakýmkoliv jiným způsobem reprodukovat. Dodavatel dále nesmí Důvěrné informace bez předchozího písemného souhlasu Objednatele uchovávat v jakémkoliv databázi, počítačovém programu, úložišti či na datovém nosiči, vyjma případů, kdy je takové uchování Důvěrných informací nezbytné pro účel vyplývající ze Smlouvy.

- 22.5. Dodavatel se zavazuje provést technická, organizační, právní a personální opatření, kterými zajistí dodržování povinnosti zachovat mlčenlivost o Důvěrných informacích a uchovat Důvěrné informace v tajnosti v rozsahu podle tohoto článku i ze strany svých zaměstnanců, Poddodavatelů, jakož i dalších osob, kterým budou Důvěrné informace poskytnuty či zpřístupněny.
- 22.6. Objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolovat řádné plnění povinností Dodavatele uvedených v tomto článku, k čemuž se Dodavatel zavazuje bez zbytečného odkladu poskytnout Objednateli veškerou součinnost, zejména je Objednatel oprávněn kontrolovat řízení bezpečnosti Důvěrných informací Dodavatelem. V případě, že Objednatel vyzve Dodavatele na základě kontroly k nápravě, je Dodavatel povinen takové výzvě vyhovět v Objednatelem stanovené přiměřené lhůtě.
- 22.7. Objednatel je oprávněn požadovat na Dodavateli zaplacení smluvní pokuty:
- (a) ve výši 500 000 Kč za každé jednotlivé jednání, které představuje porušení jakékoli z povinností Dodavatele dle tohoto článku, vyjma povinností stanovených v článku 22.6. ZOP
  - (a) ve výši 100 000 Kč za každé jednotlivé jednání, které představuje porušení jakékoli z povinností stanovených v článku 22.6. ZOP.

**Celková nabídková cena - Dynamický nákupní systém na dodávky komodit IT pro resort MD ČR - 31. kolo**

Veřejná zakázka: "Dynamický nákupní systém na dodávky komodit IT pro resort MD ČR - 31. kolo"

**Identifikace dodavatele:**

Název:	COMTESYS, spol. s r.o.
Sídlo:	Pod Pramenem 1633/3, 140 00 Praha 4
IČO:	26490234

Pověřující zadavatel	Předmět plnění dle specifikace	Požadované množství v ks	Cena za mj v Kč bez DPH	Cena za požadované množství v Kč bez DPH	DPH	Cena za požadované množství v Kč včetně DPH
Ředitelství silnic a dálnic	NB 01	200	████████	████████	████████	████████
	NB 03	25	████████	████████	████████	████████
	Dokovací stanice k NB 01	200	████████	████████	████████	████████
	Dokovací stanice k NB 03	25	████████	████████	████████	████████
	Externí klávesnice	225	████████	████████	████████	████████
	Externí kurzorový ovladač (bezdrátová myš)	225	████████	████████	████████	████████
	Taška k NB 01	200	████████	████████	████████	████████
	Taška k NB 03	25	████████	████████	████████	████████
	M 02	225	████████	████████	████████	████████
<b>Celková nabídková cena bez DPH:</b>				<b>9 183 225,00 Kč</b>		

Příloha č. 4 Kupní smlouvy – Seznam poddodavatelů

**Seznam poddodavatelů**

Prodávající poskytuje kupujícímu Předmět plnění dle kupní smlouvy sám.



**Technická specifikace předmětu plnění**

Veřejná zakázka: "Dynamický nákupní systém na dodávky komodit IT pro resort MD ČR - 31. kolo"

**Identifikace dodavatele:**

Název:	COMTESYS, spol. s r.o.
Sídlo:	Pod Pramenem 1633/3, 140 00 Praha 4
IČO:	26490234

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele	min. / max.	Sestava NB 01		Nabídka dodavatele		Sestava NB 03		Nabídka dodavatele	
		(12")		Nabízený model (dodavatel zde doplňi značku a model/typ zařízení)	Údaje z produktového listu - datasheetu (doplňi dodavatel)	(15,6" a více)		Nabízený model (dodavatel zde doplňi značku a model/typ zařízení)	Údaje z produktového listu - datasheetu (doplňi dodavatel)
		Požadované parametry				Požadované parametry			
CPU (procesor)	Passmark CPU(www.passmark.com)	min.	15000	Lenovo ThinkPad X13	18240	15000	Lenovo ThinkPad L15	18240	
	Podpora rozšíření instrukční sady/AES-N	ne	ne	Lenovo ThinkPad X13	ne	ne	Lenovo ThinkPad L15	ne	
	Virtualizace procesoru a síťové karty	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
	Technologie 64 bit	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
Operační paměť	Typ	min.	DDR4	Lenovo ThinkPad X13	DDR4	DDR4	Lenovo ThinkPad L15	DDR4	
	Celková instalovaná velikost	min.	32 GB	Lenovo ThinkPad X13	32 GB	32 GB	Lenovo ThinkPad L15	32 GB	
UEFI/BIOS	podpora Windows 10 Virtualization-based Security (VBS) – VT-x, SLAT, VT-D, WSMIT, UEFI MAT, EFI Page Protections, MDR v2 (nebo ekvivalentní)	ne	ne	Lenovo ThinkPad X13	ne	ne	Lenovo ThinkPad L15	ne	
	Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobci a modelu	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
	Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
	Podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx)	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
Možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano		
	Možnost zablokování vybraných zařízení (periferií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
Pevný disk	SSD M2 slot	min.	500 GB	Lenovo ThinkPad X13	512 GB	500 GB	Lenovo ThinkPad L15	512 GB	
	Rychlost čtení / zápis MB / sec	min.	2000 / 2000	Lenovo ThinkPad X13	2000 / 2000	2000 / 2000	Lenovo ThinkPad L15	2000 / 2000	
Základní deska	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, R45 (možno použít externí redukci USB na R45 avšak nesmí dojít ke snížení požadovaného počtu volných USB a zachování plné funkčnosti síťového prvku), Wake on LAN, podpora B02.1X, PXE (Preboot eXecution Environment)	ano interní / externí musí být zajištěno minimálně 1x USB C a 1x USB A při připojení redukce	Lenovo ThinkPad X13	ano, externí	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano, interní		
	podpora práce více monitorů současně	min.	2	Lenovo ThinkPad X13	2	2	Lenovo ThinkPad L15	2	
	Integrovaná grafická karta rozhraní	min.	1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)	Lenovo ThinkPad X13	HDMI	1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)	Lenovo ThinkPad L15	HDMI	
	Integrovaná zvuková karta	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
	TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
	Integrovaná konektivita	USB 2.0, USB 4 (nebo vyšší)	min.	3 - z toho min. 1x USB 4 (nebo vyšší) min. 1x konektor typ C, min. 2x konektor typ A /možnost specifikovat rychlost portů/ 2.0 480Mb/s; 3.0 5Gb/s; 3.1 10Gb/s; 3.2 20Gb/s; 4 40Gb/s; Thunderbolt 3 40Gb/s 4K	Lenovo ThinkPad X13	1x USB 3.2 Gen 1 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2x Thunderbolt 4 / USB4*	3 - z toho min. 1x USB 4 (nebo vyšší) min. 1x konektor typ C, min. 2x konektor typ A /možnost specifikovat rychlost portů/ 2.0 480Mb/s; 3.0 5Gb/s; 3.1 10Gb/s; 3.2 20Gb/s; 4 40Gb/s; Thunderbolt 3 40Gb/s 4K	Lenovo ThinkPad L15	1x USB 3.2 Gen 1 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On) 1x USB-C 3.2 Gen 2 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort**1,4) 1x Thunderbolt 4 / USB4*
		bezdrátové připojení	min.	Wireless LAN B02.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE	Lenovo ThinkPad X13	ano	Wireless LAN B02.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE	Lenovo ThinkPad L15	ano
		interní modul LTE (podpora pro 5G síť), SIM karta není součástí dodávky	min.	s podporou WPA 3 Enterprise	Lenovo ThinkPad X13	ano	s podporou WPA 3 Enterprise	Lenovo ThinkPad L15	ano
	1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	min.	1	Lenovo ThinkPad X13	1	1	Lenovo ThinkPad L15	1	
	Display	Velikost úhlopříčky LCD barevný	min.	11,9" až 13,9"	Lenovo ThinkPad X13	13,9"	min. 15,6"	Lenovo ThinkPad L15	15,6"
Pracovní rozlišení bodů (š x v)		min.	1920x1080	Lenovo ThinkPad X13	1920x1080	1920x1080	Lenovo ThinkPad L15	1920x1080	
Provedení povrchu		matný	matný	Lenovo ThinkPad X13	matný	matný	Lenovo ThinkPad L15	matný	
Baterie	Deklarovaná výdrž baterie	min.	8 hodin	Lenovo ThinkPad X13	8 hodin	8 hodin	Lenovo ThinkPad L15	8 hodin	
	Zabezpečení - slot pro mechanický bezpečnostní zámek	ano	ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano	
Hmotnost	Hmotnost, včetně hlavní baterie	max.	1,3 kg	Lenovo ThinkPad X13	1,25 kg	2,2 kg	Lenovo ThinkPad L15	1,8 kg	

Další integrované vybavení notebooku	Klávesnice: CZ, klávesy F1-F12, české rozložení kláves, podsvícená LED, ochrana proti polití		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Numerická klávesnice integrovaná			Lenovo ThinkPad X13	ne	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Polchový ovladač - Touch Pad s podporou více dotykových gest, včetně levého a pravého tlačítka		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Webkamera s rozšířením	min.	HD	Lenovo ThinkPad X13	FHD	HD	Lenovo ThinkPad L15	FHD			
	Audío: mikrofon + reproduktor (stereo)		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Zabezpečení pomocí funkcionaly by rozpoznávání obličeje		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Integrovaná čtečka otisku prstů		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Interní čtečka čipových karet, kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816, CCID, PC/SC. Řešení umístění čtečky čipových karet z přední strany je možné jen v případě, že při použití čipové karty dojde k jejímu úplnému zsunutí a nebude tedy hrozit poškození či nechtěná manipulace s kartou.		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
Čtečka paměťových karet Media Card Reader - podpora min. standard / mini / mikro SD, SDXC, SDHC		ano	interní / externí	Natec	ano	externí	ano	interní / externí	Lenovo ThinkPad L15	ano	interní
Další příslušenství	Adaptér napájecí 100 - 240V, 50-60 Hz - výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy, včetně síťového kabelu		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
Dokovací stanice	Rozhraní: 4x USB - z toho min. 2x USB-A 3.2, min. 1x USB-C volně i v případě připojení NB k dokovací stanici, 2 x digitální port pro současně připojení externích monitorů, Ethernet (100/1000 Mbit/sec, R45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE (Preboot Execution Environment)), MAC passthrough, napájecí adapter, napájení NB, stejný výrobce jako výrobce NB.		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků - externí BD DL + RW (USB), včetně propojovacího kabelu		ano	ASUS	ano	ano	ASUS	ano			
Externí klávesnice	USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5 m, asymetrické provedení (pro pravý i levý), rotační kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)		ne		ne	ne		ne			
Externí myš	Bezdrátová: min. 3 tlačítka, asymetrické provedení (pro pravý i levý), rotační kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)		ano	Lenovo Professional Wireless Laser Mouse	ano	ano	Lenovo Professional Wireless Laser Mouse	ano			
Externí klávesnice	USB: klasické rozložení CZ, klávesy F1-F12 a numerická klávesnice (tlačítka Enter a Shift zvětšené), české rozložení kláves, délka kabelu min. 1,5 m, klávesy s nízkým zdvihem, min. 101 kláves, protiskluzová úprava		ano	Natec	ano	ano	Natec	ano			
Jednotná vzdálená správa	Vzdálená správa NB prostřednictvím MSSC		ne	Lenovo ThinkPad X13	ne	ne	Lenovo ThinkPad L15	ne			
Společné parametry											
Systémová platforma	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS OEM MS Windows 10 Professional CZ 64 bit.		ne	Lenovo ThinkPad X13	ne	ne	Lenovo ThinkPad L15	ne			
	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS OEM MS Windows 11 pro CZ 64 bit.		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Ostatní SW v ceně - instalační CD nebo DVD s ovladači a managementem na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku.		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Záruka notebooku v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi.	min.	5 let	Lenovo ThinkPad X13	5 let	5 let	Lenovo ThinkPad L15	5 let			
Záruka baterie	min.	5 let	Lenovo ThinkPad X13	5 let	5 let	Lenovo ThinkPad L15	5 let				
Záruka na notebook a baterie mimo ČR - definice oblastí.		ne	Lenovo ThinkPad X13	ne	ne	Lenovo ThinkPad L15	ne				
Záruka	Řešení závd - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývají d celého území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytování prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účastnický tarif) v českém /s lovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z Internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano			
	Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool)		ano	Lenovo ThinkPad X13	ano	ano	Lenovo ThinkPad L15	ano		
Počet kusů:			200			25					

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele	min. max.	NB 01	Nabídka dodavatele	NB 03	Nabídka dodavatele
		Požadované parametry	Nabízený model (dodavatel zde doplní značku a model/typ)	Požadované parametry	Nabízený model (dodavatel zde doplní značku a model/typ)
<b>Tabulka NTB</b>		ano	Lenovo ThinkPad Basic Topload	ano	Lenovo ThinkPad Basic Topload
		ano	Lenovo ThinkPad Basic Topload	ano	Lenovo ThinkPad Basic Topload
Počet kusů:		200		25	

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele	min. / max.	Monitor M 02	Nabídka dodavatele	
		(High)	Nabízený model (dodavatel zde doplní značku a model/typ)	Údaje z produktového listu - datasheetu (doplní dodavatel)
		Požadované parametry		
Velikost úhlopříčky	min.	27"	AOC U27P2CA	27"
Technologie		LCD barevný	AOC U27P2CA	LCD barevný
Pracovní rozlišení bodů (š x v)	min.	4K	AOC U27P2CA	4K
Povrch displeje		matný	AOC U27P2CA	matný
Podsvícení LED		ano	AOC U27P2CA	ano
Jas (cd/m2)	min.	300	AOC U27P2CA	350
Kontrastní poměr (typický)	min.	1000:1	AOC U27P2CA	1000:1
Redukce (filtr) modrého světla		ano	AOC U27P2CA	ano
Pozorovací úhel (h x v)	min.	178°x178°	AOC U27P2CA	178°x178°
Doba odezvy	max.	8 ms	AOC U27P2CA	4 ms
Rozhraní (konektory)	digitální port (HDMI a DisplayPort)	min.	2 (1x HDMI a 1x DP)	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
	rozhraní USB 2.0 / 3.X, konektory typu A	min.	2	4
	USB C (včetně USB C kabelu s podporou přenosu obrazu, zvuku a dat)	min.	1	1
	RJ45, Ethernet (100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PoE) (Ethernet akce/účetní číslo)		ne	ne
Výškově nastavitelný stojan - min.30,5 cm střed obrazovky nad deskou stolu		ano	AOC U27P2CA	ano
Nastavení náklonu (předo-zadní), min. -5/+20°		ano	AOC U27P2CA	ano
Otočení monitoru o 4/- 90° (pivot)		ano	AOC U27P2CA	ano
Náspěč síťový kabel délky min. 1,5 m a propojovací HDMI a DP kabel		ano	AOC U27P2CA	ano
Integrované reproduktory, nebo sounbar s podporou připojení k monitoru		ano	AOC U27P2CA	ano
Nezářivý provoz 24/7		ano	AOC U27P2CA	ano
Společné parametry				
		Případný ostatní SW v ceně - instalační CD nebo DVD s ovladači a managementem na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku.	AOC U27P2CA	ano
Záruka	min.	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení.	AOC U27P2CA	5 let
		Záruka mimo ČR - definice oblastí.	AOC U27P2CA	ne
		Řešení závad - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím internetu: jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celá území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účetnický tarif) v českém / slovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.	AOC U27P2CA	ano
Ostatní		Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool)	AOC U27P2CA	ano
		Barva v odstínech a kombinacích barev černá, šedá, bílá, stříbrná.	AOC U27P2CA	ano
Počet kusů:		225		

**Legenda:**  
  volitelné parametry

Výklad standardů - Parametry NB, PC, Monitory:

- minimální/maximální parametry ve standardu jsou určeny pro dodavatele, tzn. že dodavatel může tyto parametry v nabídce navýšit resp. snížit, dle "min/max".



**Technická specifikace předmětu plnění - přehled záručních dob jednotlivých komodit**

Název komodity	Záruční doba
NB 01 - Notebook 12"	5 let on-site NBD od nahlášení (záruka baterie 3 roky)
Dokovací stanice k NB 03	5 let on-site NBD od nahlášení
NB 03 - Notebook 15,6"	5 let on-site NBD od nahlášení (záruka baterie 3 roky)
Dokovací stanice k NB 03	5 let on-site NBD od nahlášení
Monitor M 02	5 let on-site NBD od nahlášení
Tašky k NB 01 a NB 03	2 roky
Externí kurzorový ovladač (myš)	2 roky
Externí klávesnice	2 roky

Dodavatel je povinen spolu s dodacím listem doložit doklad (certifikát) o platné registraci/aktivaci požadované záruční doby u příslušného výrobce pro každý jednotlivý kus, vyjma tašek, ext. klávesnic a myší.

