

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha

260/2018-5

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

Masarykova univerzita, Filozofická fakulta

se sídlem: Arna Nováka 1/1, 602 00 Brno

IČO: 00216224

DIČ: CZ00216224

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Brno - město

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupená: prof. PhDr. Milanem Polem, CSc., děkanem Filozofické fakulty

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném -----, oddíl -----, vložka -----

jako prodávající na straně jedné (dále jen „**poskytovatel**“)

a

Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha

příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR

se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6

IČO: 61383082

DIČ: CZ61383082

bankovní spojení: Česká národní banka Praha

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupená: prof. MUDr. Miroslavem Zavoralem, Ph.D., ředitelem

jako kupující na straně druhé (dále jen „**objednatel**“)(poskytovatel a objednatel společně dále jako „**smluvní strany**“ a každý samostatně jako „**smluvní strana**“)uzavírají v souladu s § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto smlouvu o poskytování služeb (dále též jen „**smlouva**“)

I.

Předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení objednatele k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem „**Dodávka softwaru pro ÚLPO a související služby**“ č.j. 20/2018-ÚVN (identifikátor VZMR T002/18/V00055291) zahájené objednatelem jako veřejným zadavatelem, v souladu s ustanovením § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „výběrové řízení“). V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce malého rozsahu.
2. Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu je zakoupení softwarového systému pro psychodiagnostické vyšetřování osob na ústředním lékařsko-psychologickém oddělení ÚVN, který kromě možnosti modulárního rozšiřování o nové testy umožní také vývoj a administraci vlastních testových metod a po dobu plnění smlouvy je rovněž poskytování služeb k zakoupenému SW.

- 1) Dodávka softwaru a související služby s instalací a zaškolením:

Popis
Zakoupení základní licence systému
Instalace v podmínkách ÚLPO ÚVN
Základní testy (intelekt, kognitivní výkon)
Zaškolení administrátora
Školení vývojového prostředí pro psychology

- 2) Poskytování následujících služeb:

Technická podpora v běžném provozu při zátěži 10-30 administrací denně
Adaptace vybraných testů ze stávajícího ÚLPO
Testování a srovnání shody měření
Návrh integrace administrativních systémů ÚLPO (ambulantní kniha, centrální evidence)
Propojení Laboratoře 1 + 2 s nemocniční sítí ÚVN, tzn. funkcionalita pro zavedení „bezpapírové“ dokumentace

Poskytování vyjmenovaných „následujících služeb“ bude poskytovatel plnit na základě jednotlivých objednávek objednatele dle jeho aktuálních potřeb.

II.

Termín plnění

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou a to na 48 měsíců a je platná dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinná ode dne zveřejnění v Registru smluv.

III.

Podmínky plnění

1. Místem plnění je Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha.
2. Kontaktní osobou pověřenou objednatelem je:

Jméno a příjmení:

Telefon:

E-mail:



3. Poskytovatel se zavazuje poskytovat služby způsobem, v rozsahu, kvalitě a termínech uvedených v této smlouvě.

IV.

Cena za nákup SW a poskytované služby

Nabídková cena za Dodávku softwaru a souvisejících služeb s instalací a zaškolením

Popis	Cena za položku
Zakoupení základní licence systému	40.000 Kč
Instalace v podmínkách ÚLPO ÚVN	20.000 Kč
Základní testy (intelekt, kognitivní výkon)	20.000 Kč / test, tj. celkem 60.000 Kč (tři testy)
Zaškolení administrátora	20.000 Kč
Školení vývojového prostředí pro psychology	20.000 Kč

Celková cena za výše uvedené položky bez DPH	160.000 Kč,
Sazba DPH v 21 % a její celková výše	33.600 Kč,
Celková cena za výše uvedené položky včetně DPH	193.600 Kč,

Nabídka Poskytování následujících služeb

Popis	Cena za poskytovanou službu
Technická podpora v běžném provozu při zátěži 10-30 administrací denně	120.000 Kč / rok, tj. celkem 480.000 Kč
Adaptace vybraných testů ze stávajícího ÚLPO	20.000 Kč / test, tj. celkem 60.000 Kč (tři testy)
Testování a srovnání shody měření	20.000 Kč / test, tj. celkem 60.000 Kč (tři testy)
Návrh integrace administrativních systémů ÚLPO (ambulantní kniha, centrální evidence)	80.000 Kč
Propojení Laboratoře 1 + 2 s nemocniční sítí ÚVN, tzn. funkcionality pro zavedení „bezpapírové“ dokumentace	80.000 Kč
Součet cen jednotlivých služeb v Kč bez DPH	760.000 Kč

Celková cena za výše uvedené položky bez DPH	760.000 Kč,
Sazba DPH v 21 % a její celková výše	159.600 Kč,
Celková cena za výše uvedené položky včetně DPH	919.600 Kč,

Sjednaná celková cena této smlouvy činí:

Celková cena bez DPH	920.000 Kč,
Sazba DPH v 21 % a její celková výše	193.200 Kč,

Celková cena včetně DPH

1.113.200 Kč,

a obsahuje veškeré náklady poskytovatele spojené s poskytováním služby včetně pojištění, dopravného či jiných poplatků atd.

V.

Fakturační a platební podmínky

1. Poskytovatel je oprávněn za dodání softwaru vystavit fakturu do 7 dnů po převzetí SW objednatelem a vystavit fakturu do 7 dní na následující služby dle konkrétních objednávek objednatele.
2. Objednatel neposkytne poskytovateli k úhradě ceny zálohu.
3. Objednatel se zavazuje uhradit poskytovateli sjednanou cenu za poskytované služby.
4. Daňový doklad (faktura) bude doručen objednateli nejpozději do 10 dnů od splnění podmínek v odst. 1
5. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je stanovena na 60 dnů ode dne jeho doručení objednateli.
6. Daňový doklad (faktura) musí kromě povinných náležitostí stanovených platnými právními předpisy vždy obsahovat:
 - a) název služby, příp. označení části služby,
 - b) identifikátor veřejné zakázky malého rozsahu
 - c) důvod účtování s odvoláním na smlouvu a
 - d) přílohy, kterými jsou kopie např.: dodacího listu, předávacího protokolu a zápisu o zaškolení obsluhy zboží nebo zařízení.
7. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude obsahovat všechny stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit jej poskytovateli a požadovat vystavení nového řádného daňového dokladu (faktury). Toto právo může objednatel uplatnit nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne doručení daňového dokladu, jinak zaniká. Počínaje dnem doručení opraveného daňového dokladu (faktury) objednateli začne plynout nová lhůta splatnosti. Poskytovatel je však povinen opravit vady dokladu nebo doklad doplnit o smlouvou požadované náležitosti, je-li k tomu objednatelem dodatečně vyzván i po lhůtě výše uvedené s tím, že taková výzva nemá účinky spojené s vrácením daňového dokladu (faktury) dle tohoto odstavce.
8. Platby budou probíhat výhradně v korunách českých (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v této měně.
9. Objednatel je povinen zaplatit poskytovateli kupní cenu za objednané a řádně dodané zboží v dohodnuté lhůtě splatnosti. Dnem úhrady je den připsání částky na účet poskytovatele.
10. Poskytovatel je povinen uvést na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Objednatel provede kontrolu, zda poskytovatel je či není evidován jako nespolehlivý plátc DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, a že číslo bankovního účtu poskytovatele uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH.
11. Objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu ve výši kupní ceny bez DPH a částku rovnající se DPH poukázat přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH v případě, že
 - a) ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně poskytovatel uveden jako nespolehlivý plátc, nebo
 - b) číslo bankovního účtu poskytovatele uvedené na daňovém dokladu není zveřejněno správcem daně jako povinně registrovaný údaj.

Poskytovatel je povinen strpět, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení DPH a úhradu závazku objednatelem jen ve výši kupní ceny bez DPH, nastane-li některá z uvedených skutečností a

dále je povinen nahradit objednateli případnou škodu, která by mu v důsledku takové skutečnosti vznikla.

12. Postoupení peněžitých pohledávek poskytovatele za objednateli, vzniklých v souvislosti s touto smlouvou, třetí osobě je nepřípustné bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Poskytovatel se zavazuje provádět všechny činnosti potřebné k poskytování služeb uvedených v čl. I. odst. 2 této smlouvy.
2. Poskytovatel se zavazuje nesdělovat dalším osobám jakékoliv informace týkající se zařízení objednatele (jejich umístění, kapacitu apod.).
3. Objednatel se zavazuje hradit faktury včas a plném rozsahu.

VII.

Sankce

1. Ocitne-li se objednatel v prodlení se zaplacením ceny za řádně poskytnuté služby ve sjednané lhůtě splatnosti, je poskytovatel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
2. Za porušení ostatních závazků vyplývajících z této Smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat poskytovateli penále ve výši 1 500,- Kč za každou porušenou povinnost.
3. V případě, že se poskytovatel v průběhu poskytování služby dle této smlouvy dozví nebo získá informace týkající se osobních údajů a dat nebo informace o technickém či technologickém vybavení objednatele sloužící ochraně jeho vnitřní sítě, je povinen o těchto skutečnostech upozornit objednatele a učinit taková opatření, aby nedošlo k dalšímu šíření těchto informací vůči třetím stranám. Za porušení této povinnosti ze strany poskytovatele, je objednatel oprávněn požadovat po poskytovateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé prokazatelné porušení.

VIII.

Ukončení smlouvy

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy některé ze smluvních stran za podmínek dále uvedených.
2. Kterákoliv smluvní strana má právo odstoupit od smlouvy v případě, že
 - a) nastanou okolnosti, které smluvní strany nemohou ovlivnit a které zcela a po dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky z této smlouvy (vyšší moc), nebo
 - b) druhá smluvní strana porušila podstatným způsobem své povinnosti z této smlouvy.
3. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že
 - a) na majetek prodávajícího byl prohlášen konkurs,
 - b) prodávající vstoupil do likvidace,
 - c) prodávající je v prodlení s dodáním zboží delším než 10 dnů,
 - d) zboží je vadné a nastane některá ze skutečností uvedených v čl. VI odst. 6,
 - e) činností nebo nečinností prodávajícího vznikla kupujícímu škoda nebo její vznik hrozí nebo bylo poškozeno dobré jméno kupujícího.

4. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy, ocitne-li se objednatel v prodlení se zaplacením vystavené faktury delším než 60 dnů.
5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Odstoupení musí mít písemnou formu a je účinné ode dne doručení druhé smluvní straně. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, s vyloučením ustanovením § 1765 a § 1766 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Po skončení reklamační doby podle čl. VI odst. 2 se však účinky odstoupení od smlouvy vztahují pouze k závazkům smluvních stran, které se týkají poskytování poreklamačního servisu.
6. Odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, dále ustanovení o záruce a záruční době a jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

IX.

Uveřejnění smlouvy v registru smluv

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že povinnost zaslat smlouvu správci registru smluv k uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, splní objednatel, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy. Poskytovatel se zavazuje poskytnout objednateli za účelem splnění této povinnosti nezbytnou součinnost.
2. Obě smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že objednatel, v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv, znečitelní ve smlouvě zaslané správci registru smluv k uveřejnění ty informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (např. osobní údaje, obchodní tajemství nebo informace chráněné právem k nemotným statkům), případně též za podmínek § 5 odst. 6 zákona o registru smluv vyloučí z uveřejnění metadata smlouvy, která jsou obchodním tajemstvím smluvní strany splňující stanovená kritéria. Objednatel však není povinen znečitelnit, resp. vyloučit z uveřejnění údaje, které již byly oprávněně zveřejněny, např. ve veřejných rejstřících apod.
3. S vědomím, že obchodní tajemství mohou tvořit pouze skutečnosti splňující znaky definované v § 504 občanského zákoníku, prohlašují smluvní strany za své obchodní tajemství:
 - a) poskytovatel: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství poskytovatele,
 - b) objednatel: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství objednatele.

Smluvní strany prohlašují, že uvedený výčet částí smlouvy obsahujících obchodní tajemství je úplný.

4. Bude-li třeba smlouvu nebo metadata smlouvy po jejich uveřejnění v registru smluv opravit uveřejněním částí smlouvy nebo metadat, které byly původně z uveřejnění vyloučeny z důvodu ochrany obchodního tajemství, odpovídá za provedení takové opravy smluvní strana, která danou část smlouvy nebo metadata prohlásila za své obchodní tajemství. Ke splnění této povinnosti, jakož i k provedení jakýchkoliv jiných nutných oprav uveřejněné smlouvy nebo metadat postupem dle zákona o registru smluv se smluvní strany zavazují poskytnout si navzájem nezbytnou součinnost.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Je-li doručována písemnost na základě této smlouvy doporučeným dopisem na poslední známou adresu smluvní strany prostřednictvím provozovatele poštovních služeb a smluvní strana písemnost nepřevzme, má se za to, že písemnost byla doručena třetím pracovním dnem po předání zásilky provozovateli poštovních služeb, i když se o ní smluvní strana nedozvěděla. Za poslední známou

adresu smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této smlouvy, případně nová adresa, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámila.

2. Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními platných právních předpisů České republiky, zejména ustanoveními občanského zákoníku.
3. Ukáže-li se kterékoliv ustanovení této smlouvy jako neplatné nebo neúčinné, nebude tím dotčena platnost a účinnost ostatních ustanovení, která lze od neplatného či neúčinného ustanovení oddělit, ani platnost a účinnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení smlouvy ustanovením novým, platným a účinným, které svým obsahem a smyslem bude nejlépe odpovídat obsahu a smyslu ustanovení původního. Pokud by se v důsledku změny právní úpravy některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu s českým právním řádem a předmětný rozpor by působil neplatnost smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala a vztah smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, dokud smluvní strany dotčené ustanovení nenahradí postupem podle věty druhé.
4. V případě sporu se smluvní strany zavazují pokusit se o jeho urovnání smírem. Jestliže smírného řešení nebude dosaženo, budou spory rozhodovány věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
5. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami a číslovanými vzestupnou, nepřerušovanou číselnou řadou.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace dodávaného SW
 - Příloha č. 2 – Specifikace poskytovaných služeb
 -

21-02-2018

V Brně dne 5. 2. 2018

V Praze dne

za poskytovatele:

za objednatele:

.....
prof. PhDr. Milan Pol, CSc.
děkan Filozofické fakulty
Masarykovy univerzity

.....
prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.
ředitel Ústřední vojenské nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha



Příloha č. 1 – Specifikace dodávaného SW (extra soubory)

Příloha č. 2 – Specifikace poskytovaných služeb

1. Dodávka softwaru a související služby s instalací a zaškolením:

Popis
Zakoupení základní licence systému: Předmětem licence je počítačový program s názvem „Hypothesis“ společnosti Tilioteo Ltd., 2 Redhouse Square, Duncan Close, Northampton, Spojené království (odštěpný závod se sídlem na adrese Nádražní 54, 793 99 Osoblaha, IČ 02009374) sloužící k počítačové administraci psychologických testů. Smluvní strany prohlašují, že Software považují za autorské dílo ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 Autorského zákona. Poskytovatel dodá SW Hypothesis ve verzi 1.5.6-vn nebo vyšší. Software je určen pro účely počítačová administrace psychologických testů. Poskytovatel prohlašuje, že je oprávněna v plném rozsahu vykonávat majetková práva autorská k SW Hypothesis. Software je zachycen na datovém nosiči, který bude dodán při instalaci, a to ve formě archivu webového serveru a servletového kontajneru (např. Apache Tomcat) a je poskytován tak, jak je, s tím, že jde o průběžně upravovaný systém. Poskytovatel zpřístupní objednateli vydávané upgrady systému a to po celé období platnosti smlouvy (4 roky). Poskytovatel poskytuje objednateli licenci jako nevýhradní. Objednatel je oprávněn SW Hypothesis užívat jen pro vlastní účely; nad rámec toho není oprávněna poskytnout právo užití Software třetí osobě (podlicence), zejména není oprávněna poskytnout třetí osobě zdrojový text ani soubory, v nichž je SW Hypothesis zachycen. Úpravy SW Hypothesis ze strany objednatele jsou možné po dohodě s poskytovatelem. Objednatel je oprávněn: - užívat Software ke všem způsobům užití tak, jak jsou definovány v ustanovení § 12 až § 23 Autorského zákona, - užívat Software bez omezení množství - Licenci je možné využívat pouze pro potřeby objednatele v prostorách ÚVN. Užití SW Hypothesis mimo prostory ÚVN je možné po dohodě s poskytovatelem. Poskytovatel neodpovídá objednavateli za škodu, která jí případně vznikne v důsledku užití Softwaru. Instalace v podmínkách ÚLPO ÚVN: Poskytovatel specifikuje objednateli parametry serveru (virtuálních strojů) a po zajištění dříve specifikovaného prostředí objednatel instaluje SW Hypothesis na jeden až dva 2 servery (virtuální stroje). Poskytovatel provádí instalaci přímo na místě, anebo v případě zajištění online připojení může instalovat vzdáleným přístupem. Poskytovatel ověří funkčnost instalaci a připraví rovněž balíčky (upravený portable prohlížeč) na straně klientských PC, které umožňují kontrolovaný sběr dat. Poskytovatel instaluje v případě požadavku objednatele SW Hypothesis zároveň s databází packů (diagnostických testů). Základní testy (intelekt, kognitivní výkon): Poskytovatel dodá objednateli databázi obsahující tři implementované testy: Interferenční prostorový test, Test verbálního uvažování a Flagtest. Tyto testy budou dodány včetně manuálů a reportovací aplikace. V případě požadavku objednatele poskytovatel zajistí nahrání databáze s testy k instalacím SW Hypothesis. Zaškolení administrátora: Poskytovatel zajistí školení administrátorů SW Hypothesis v Praze v ÚVN v jeden vybraný pracovní den. Školení vývojového prostředí pro psychology:

Poskytovatel zajistí školení pracovníků ve způsobu tvorby testů (packů). Školení proběhne v jeden pracovní den v Praze v prostorách ÚVN a v případě zájmu rovněž jeden další den v Brně v prostorách Masarykovy univerzity. Poskytovatel dále nabízí telefonickou konzultaci ve výši čtyř hodin. Poskytovatel dodá rovněž podpůrné materiály: manuál SW Hypothesis, tři publikace vztahující se k SW Hypothesis a manuál pro tvorbu slidů. Poskytovatel nabídne rovněž online přístup k cvičné verzi SW Hypothesis během školení.

2. Poskytování následujících služeb:

Technická podpora v běžném provozu při zátěži 10-30 administrací denně:

Poskytovatel zajistí technickou podporu při provozu dvou instalací SW Hypothesis. Součástí podpory je konzultace optimálního nastavení systému při každém upgradu systému během smluvního období a úvodní konzultace nastavení systému a zaškolení správce systému objednatele (ÚVN). Konzultace probíhají telefonicky nebo emailem, první konzultace a zaškolení proběhne na místě (v ÚVN). Poskytovatel může část operací se SW Hypothesis provádět vzdáleně a to v případě, že objednatel zajistí online přístup k systémům. Poskytovatel zajistí evidenci problémů a chyb, jejichž řešení zařadí po dohodě do vývojového cyklu. Poskytovatel doporučí objednateli způsob a frekvenci zálohování systému a zaškolí správce systému na straně objednatele se způsobem obnovy dat ze zálohy. Poskytovatel zaškolí správce systému na straně objednatele ze způsobem restartování systému v případě, že to bude nutné.

Adaptace vybraných testů ze stávajícího ÚLPO:

SW Hypothesis umožňuje adaptovat širokou škálu psychologických testů. Na základě vzájemné dohody mezi poskytovatelem a objednatelem budou vybrány tři existující psychologické testy, kterými disponuje objednatel a tyto budou adaptovány poskytovatelem do prostředí SW Hypothesis. Funkcionalita, která je nutná pro administraci testu, musí odpovídat funkcím, kterými disponuje verze SW Hypothesis v držení objednatele. Objednatel zpřístupní poskytovateli všechny nutné podklady a data, která jsou nutná pro adaptaci testu do prostředí SW Hypothesis. Poskytovatel vytvoří následně mutaci testu v prostředí Hypothesis tak, aby tato mutace odpovídala původnímu účelu. Po vzájemné dohodě objednatele a poskytovatele je možné tyto implementované testy upravit, v případě, že by to bylo žádoucí.

Testování a srovnání shody měření:

Po adaptaci každého vybraného testu do prostředí SW Hypothesis zajistí poskytovatel srovnání měření mezi původní a adaptovanou verzí testu. Objednatel dá poskytovateli k dispozici data z měření na původních testech v takovém formátu, aby poskytovatel mohl tyto data použít pro srovnání s daty pořízenými na adaptované verzi testu. Poskytovatel provede na vybraném souboru dat srovnání vybraných parametrů. Budou zjištěna minima a maxima hrubých skóre obou verzí testu stejně jako míry centrální tendence (průměr, medián) a míry variability (směrodatná odchylka, interkvartilové rozpětí). V případě signifikantních rozdílů u obou verzí bude doporučen návrh korekce.

Návrh integrace administrativních systémů ÚLPO (ambulantní kniha, centrální evidence):

SW Hypothesis je koncipována jako platforma, ve které musí mít vždy administrátor plnou kontrolu nad uživateli a administrací testů. Tuto vlastnost je nezbytné zachovat. Centrální evidence a ambulantní kniha jsou systémy, které jsou obsluhovány (zajišťovány) třetí stranou a jejich integrace není možná bez souhlasu a součinnosti třetí strany. Poskytovatel navrhne řešení, které by umožnilo import údajů o uživateli do SW Hypothesis takovým způsobem, aby si administrátor zachoval plnou kontrolu nad spravovanými uživateli a následnou administrací. Poskytovatel definuje formát a strukturu importovaných dat, který odpovídá charakteru SW Hypothesis a který umožní jejich kontrolovaný import administrátorem. V současné verzi SW Hypothesis administrátor vytváří profily uživatelů (testovaných osob) vždy manuálně. Poskytovatel navrhne řešení, které umožní hromadný import uživatelů do SW Hypothesis takovým způsobem, aby bylo možné účty uživatelů vytvářet či upravovat hromadně a automaticky na základě dat poskytnutých třetí stranou, tzn. administrátor nebude již vypisovat uživatele manuálně.

Propojení Laboratoře 1 + 2 s nemocniční sítí ÚVN, tzn. funkcionalita pro zavedení „bezpapírové“ dokumentace:

Dle popisu existují v rámci pracoviště objednatele dvě samostatné laboratoře určené pro administraci diagnostických testů a cílem je nalézt řešení umožňující ukládat výsledky tak, aby k nim bylo možno přistupovat po síti. V současné době jsou výsledky testů typicky ukládány ve formátu určeném pro tisk, následně se tisknou reporty, které se ukládají do fyzických složek. Poskytovatel navrhne řešení, které zajistí zároveň paralelně oba typy ukládání s výsledky testování. Poskytovatel upraví SW Hypothesis

takovým způsobem, aby byly výsledky ze dvou samostatných instalací Hypothesis posílány do k tomu vytvořené databáze, která by strukturovaně integrovala oba zdroje dat. V této databázi budou výsledky uchovány tak, aby bylo možné přiřadit ke konkrétnímu uživateli (testované osobě) všechny testy, které této osobě byly administrovány a to i při všech jejich minulých testováních. Aby bylo možné realizovat takové řešení, je nutné, aby objednatel zajistil síťové propojení obou instalací SW Hypothesis a rovněž odpovídající propojení s nemocniční sítí ÚVN.

Poskytování vyjmenovaných „následujících služeb“ bude poskytovatel plnit na základě jednotlivých objednávek objednatele dle jeho aktuálních potřeb.