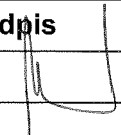
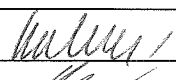
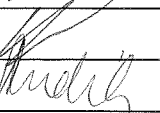


KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo - aplikace eLearning				
Oprávněn/pověřen k podpisu:	MUDr. Jiří Běhounek				
Schváleno:	RK	Datum:	12.6.2018	Č.usnesení:	1148/18/2018/RK
Dokument uložen u:	OddPKŽÚ				
Počet vyhotovení:	2				
Adresát:	PragoData Consulting, s.r.o.				
Smluvní částka: 1)	1147080.00				
Odpovědný odbor: 2)	odbor informatiky				
Podpis zajistit do:	31.8.2018				

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OI/T. Mrázková	28.8.2018	
Projednáno s:			
Právní kontrola:	OAPŘ/IV. Kotrbová	28.8.2018	
Předkládá:	OI/P. Pavlinec	28.8.2018	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OI/P. Pavlinec	28.8.2018	
Zodpovídá:	Příkazce operace:	OI/P. Pavlinec	28.8.2018
	Správce rozpočtu:	OI/D. Rudíková	28.8.2018

Poznámka:

Subjekt (IČO: 45280576), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: mrazkova.t, datum ověření: 28.08.2018 08:53:50):

Smlouva o dílo - aplikace eLearning
Služby Technologického centra Kraje Vysočina 2016

připraveno Projektovou kanceláří

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 1147080.00, Datum Od: 28.8.2018, Datum do: , Perioda: jednorázově, ODP: 003636, ORJ: 0000001600, ORG: 0001882000000 POL: 6111 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uveďte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).

Smlouva o dílo

Kraj Vysočina,
se sídlem Žižkova 57, Jihlava, PSČ: 587 33,
IČO: 70890749,
DIČ: CZ70890749 (není plátcem DPH)
jehož jménem jedná MUDr. Jiří Běhounek, hejtman kraje
(dále jen „objednatel“)

a

PragoData Consulting, s.r.o.,
se sídlem Vranovská 1570/61, Husovice, 614 00 Brno,
IČO: 45280576
DIČ: CZ45280576
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 48877
číslo účtu: 2110560278/2700
(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako „smluvní strany“ a každý z nich jednotlivě jako „smluvní strana“)

Vzhledem k tomu, že:

- (A) Objednatel má zájem užívat aplikaci/software e-Learning (dále jen „aplikace“), a to za účelem pořídit a plošně zavést aplikaci umožňující moderní způsob školení, zvyšování kvalifikace a i zvyšování odborné způsobilosti pracovníků zadavatele i zřizovaných organizací;
- (B) Zhotovitel má rozsáhlé zkušenosti při implementaci aplikace/software pro své klienty a prohlašuje, že aplikace splňuje všechny legislativní a technické požadavky nezbytné k plnění této smlouvy;
- (C) Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu jako výsledek zadávacího řízení veřejné zakázky „Technologické centrum Kraje Vysočina 2016 – služby TCK, část 2“ (dále jen „zadávací řízení“), a to dle nabídky zhotovitele;
- (D) Předmět plnění této smlouvy hodlá objednatel financovat mimo jiné z prostředků dotace z Integrovaného regionálního operačního programu Evropské unie;
- (E) Smluvní strany mají zájem vzájemně spolupracovat za podmínek stanovených touto smlouvou;

bylo dohodnuto následující:

1. Předmět smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo představované implementací aplikace (dále jen „aplikace či dílo“) vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a předat dílo objednateli v rozsahu, kvalitě, termínech a za dalších podmínek dohodnutých v této smlouvě a zadávací dokumentaci zadávacího řízení.
- 1.2 Bližší specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
- 1.3 Místem provádění díla zhotovitelem je Česká republika.
- 1.4 Podmínky pro oprávnění objednatele užívat dílo a další související produkty vyrobené zhotovitelem na základě této smlouvy jsou uvedeny v této smlouvě.

2. Spolupráce smluvních stran

- 2.1 Smluvní strany jsou si vědomy toho, že pouze jejich vzájemná spolupráce a řádné a úplné plnění jejich smluvních povinností umožní řádné a včasné předání díla objednateli v požadované kvalitě.

- 2.2 Za účelem běžného kontaktu mezi smluvními stranami při poskytování služeb jmenovaly smluvní strany své kontaktní osoby.

Kontaktními osobami zhotovitele jsou:

- pro věci smluvní – Ing. Jaroslav Hindra (tel.: 545 211 580, Ing. Libor Soška (tel.: 602 507 737)
- pro věci ohledně provádění díla - Ing. Jaroslav Hindra (tel.: 545 211 580, Ing. Libor Soška (tel.: 602 507 737)

Kontaktní osobou objednatele je:

- pro věci smluvní – Ing. Petr Pavlinec, tel.: 564 602 114
- pro věci technické - Ing. Martin Procházka, tel.: 564 602 110.

- 2.3 Smluvní strany se zavazují při provádění díla komunikovat prostřednictvím svých kontaktních osob uvedených v odstavci 2.2 této smlouvy. Každá ze smluvních stran je povinna informovat písemně druhou smluvní stranu o změně kontaktní osoby na své straně písemným oznámením. Změna kontaktní osoby je účinná doručením oznámení příslušné smluvní strany druhé smluvní straně v písemné a/nebo v elektronické formě.
- 2.4 Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

3. Práva a povinnosti zhotovitele

- 3.1 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a tyto překážky znemožní provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen oznámit to v přiměřené lhůtě objednateli a navrhnout změnu díla.
- 3.2 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na nevhodnost věcí převzatých od objednatele a/nebo pokynů daných mu objednatelem. Pokud nevhodné věci a/nebo pokyny brání zhotoviteli v řádném provádění díla, je oprávněn přerušit provádění díla, přičemž o dobu, o kterou bylo nutné přerušit provádění díla, se na základě dohody smluvních stran smí prodloužit termín uvedený v odstavci 7.1 této smlouvy.
- 3.3 Jestliže zhotovitel splnil svou povinnost podle odstavce 3.2 této smlouvy, neodpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady dokončeného díla způsobené nevhodnými věcmi a/nebo pokyny objednatele.
- 3.4 Zhotovitel je povinen dodržovat platnou legislativu ČR i EU, která se týká bezpečnosti informací.
- 3.5 Zhotovitel se zavazuje dodržovat požadavky a opatření pro zajištění bezpečnosti informací a informačních aktiv Kraje Vysočina uvedené v příloze č. 2 této smlouvy.
- 3.6 Zhotovitel je povinen zajistit plnění bezpečnostních opatření a požadavků stanovených touto smlouvou ve stejné míře u všech případných poddodavatelů či jiných osob, které mají přístup k informačním aktivům Kraje Vysočina prostřednictvím zhotovitele.
- 3.7 Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi zhotovitel seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění zhotovitele veřejně přístupnými stanou (dále jen „důvěrné informace“). Zhotovitel nesmí důvěrné informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch objednatele. Povinnosti dle tohoto odstavce je zhotovitel povinen zachovávat i po zániku této smlouvy, vyjma případů, kdy se důvěrné informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění zhotovitele. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je zhotovitel povinen zveřejnit důvěrnou informaci na základě povinnosti uložené zhotoviteli právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci

- 3.8 Za nesplnění kterékoliv povinnosti obsažené v tomto článku, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností obsažených v tomto článku.

4. Práva a povinnosti objednatele

- 4.1 Objednatel je povinen na vyžádání zhotovitele, v přiměřené lhůtě a na své náklady zajistit při provádění díla konzultace ze strany svých odborných pracovníků. V případě nesplnění této povinnosti ze strany objednatele neodpovídá zhotovitel za případnou škodu ani za případné vady díla způsobené nesouladem díla se softwarovým a hardwarovým prostředím objednatele.
- 4.2 Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Termín provedení kontroly oznámí objednatel zhotoviteli nejméně jeden pracovní den před plánovaným provedením kontroly. Zhotovitel může požádat o změnu termínu kontroly, pokud není z technických důvodů možné kontrolu provést v požadovaném termínu.
- 4.3 Objednatel je povinen předat zhotoviteli ve lhůtě 30 kalendářních dnů od písemné výzvy zhotovitele technické prostředí Technologického centra Kraje Vysočina potřebné k provádění díla. Dále je objednatel povinen, na základě žádosti zhotovitele, předat zhotoviteli veškeré věci a/nebo informace, které jsou nezbytné k provedení díla a u kterých lze oprávněně předpokládat, že je má objednatel k dispozici nebo je schopen je opatřit a které z povahy věci není povinen opatřit pro zhotovení díla zhotovitel, a to v přiměřené lhůtě uvedené v žádosti. Pokud objednatel sdělí zhotoviteli, že není takto požadované věci nebo informace schopen opatřit, nebo je není schopen opatřit ve stanovené lhůtě, jsou smluvní strany povinny vyvolat jednání směřující k nalezení řešení. Veškeré podkladové materiály, nutné pro provedení díla, budou objednatelem předávány zhotoviteli primárně v elektronické podobě. Jestliže bude objednatel v prodlení se splněním své povinnosti předat zhotoviteli věci a/nebo informace podle tohoto odstavce smlouvy po dobu delší než tři měsíce, je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit písemným oznámením doručeným objednateli. Zhotovitel má v takovém případě právo na část ceny díla, která byla v souladu s touto smlouvou řádně splněna do doby odstoupení a která je schopna přiměřeně plnit účel dle této smlouvy.
- 4.4 Jestliže je pro řádné vytvoření díla podle této smlouvy na straně objednatele zapotřebí součinnosti třetí osoby a/nebo je součástí díla integrace softwarového či jiného obdobného produktu třetí osoby, který je instalován v prostředí objednatele, do tohoto díla je objednatel povinen na své náklady zajistit součinnost takové třetí osoby v přiměřených termínech a rozsahu. Jestliže bude objednatel v prodlení se zajištěním požadované součinnosti třetí osoby a/nebo bude třetí osoba v prodlení s poskytováním součinnosti v požadovaném rozsahu po dobu delší než tři měsíce, je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit písemným oznámením doručeným objednateli. Zhotovitel má v takovém případě právo na část ceny díla, která byla v souladu s touto smlouvou řádně splněna do doby odstoupení a která je schopna přiměřeně plnit účel dle této smlouvy.
- 4.5 Objednatel bere na vědomí, že jeho prodlení se splněním povinnosti podle odstavce 4.1, 4.3 a/nebo 4.4 této smlouvy a/nebo prodlení třetí osoby s poskytnutím součinnosti v požadovaném rozsahu podle odstavce 4.4 této smlouvy může mít vliv na plnění termínu podle odstavce 7.1 této smlouvy. Jestliže se tedy dostane objednatel do prodlení se splněním povinnosti podle odstavce 4.1, 4.3 a/nebo 4.4 této smlouvy a/nebo se dostane do prodlení třetí osoba s poskytnutím součinnosti v požadovaném rozsahu podle odstavce 4.4 této smlouvy, o stejnou dobu prodlení se na základě dohody smluvních stran smí prodloužit termín uvedený v odstavci 7.1 této Smlouvy.
- 4.6 Objednatel nese nebezpečí škody na věcech, které opatřil k provedení díla, a zůstává jejich vlastníkem až do doby akceptace díla dle této smlouvy. Zhotovitel nese odpovědnost za škody na věcech, které mu objednatel předal pro zpracování díla a které vzniknou zpracováním do díla.

- 4.7 Objednatel nesmí používat dílo a/nebo dalších služeb zhotovitele poskytnutých na základě této smlouvy anebo nechat používat dílo či služeb zhotovitele poskytnutých na základě této smlouvy jakoukoliv třetí osobou v rozporu se zákonem a/nebo v rozporu s dobrými mravy. Výjimkou jsou organizace zřizované nebo zakládané objednatel, kterým objednatel poskytne podlicenci k užití díla na základě licenční smlouvy. Použití jakéhokoli materiálu porušujícího zákony je zakázáno. Toto zahrnuje, ale není omezeno na materiály chráněné proti kopírování, materiály zákonem označené jako pornografické, nebo materiály chráněné výrobním tajemstvím.
- 4.8 Zhotovitel se zavazuje nepoužít objednatel poskytnuté dokumenty či věci nezbytné pro provedení díla a informace, které objednatel nebo jím zřizované a zakládané organizace vloží do aplikace za jiným účelem, než za účelem splnění této smlouvy. Zhotovitel není oprávněn využít takto poskytnuté dokumenty či věci ke své podnikatelské činnosti ani je zpřístupnit třetím osobám bez souhlasu objednatel. Za porušení v tomto ustanovení stanovených povinností je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení. Ujednání o smluvní pokutě v předchozí větě nemá vliv na nárok zhotovitel na náhradu závadným jednáním vzniklé skutečné škody.
- 4.9 Objednatel prohlašuje a zaručuje, že na všechny materiály týkající se vytvoření díla předané zhotoviteli vlastní veškerá potřebná práva z hlediska autorských práv a autorského zákona anebo disponuje příslušnými licencemi opravňujícími objednatel k užití těchto materiálů za účelem jejich zveřejnění v aplikaci. Dále objednatel prohlašuje a zaručuje, že u těchto materiálů, kde si to jejich charakter a požadavek umístění vyžádá, vlastní licenční oprávnění ke změnám těchto materiálů (změnami se zde rozumí změny nenarušující celkový charakter díla, jako jsou například změny velikosti a bodového rozlišení, výřezy atp.). Podpisem této smlouvy na sebe objednatel výslovně přebírá veškerou odpovědnost za případné nedodržení zákona číslo 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), ve vztahu k jím poskytnutým a v prezentaci publikovaným materiálům. Současně se objednatel zavazuje nahradit zhotoviteli veškeré škody a nahradit veškeré náklady, včetně nákladů právního zastoupení, v případě, že jakákoliv třetí osoba uplatní vůči zhotoviteli jakýkoliv nárok z titulu porušení autorského zákona, za které nese odpovědnost objednatel.
- 4.10 Objednatel se zavazuje řádně a v souladu s touto smlouvou zhotovené dílo od zhotovitel převzít a zaplatit za něj dohodnutou odměnu.

5. Odměna

- 5.1 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení díla odměnou ve výši **948 000 Kč** (slovy: devět set čtyřicet osm tisíc korun českých) bez DPH, **1 147 080 Kč** (slovy: milion sto čtyřicet sem tisíc osmdesát korun českých) včetně DPH.
- 5.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli odměnu na základě příslušného daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem po akceptaci díla objednatel za podmínek stanovených v čl. 7 této smlouvy. Splatnost daňového dokladu (faktury) činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 5.3 Pokud daňový doklad (faktura) nesplňuje všechny zákonem a smlouvou požadované náležitosti, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že zhotovitel je poté povinen vystavit nový doklad (fakturu) s novým termínem splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou.
- 5.4. Daňový doklad (faktura) bude uhrazen mezibankovním převodem z účtu objednatel na účet zhotovitel, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
- 5.6 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně.

Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

- 5.7 Účastníci sjednávají možnost jednostranného zvýšení ceny ze strany zhotovitele v průběhu poskytování služeb, a to v případě zvýšení zákonné sazby DPH. Navýšení sjednané ceny musí odpovídat zvýšení hodnoty DPH v závislosti na zvýšení zákonné sazby DPH. Účastníci sjednávají možnost jednostranného snížení ceny ze strany zhotovitele v průběhu poskytování služeb, a to v případě snížení zákonné sazby DPH. Snížení sjednané ceny musí odpovídat snížení hodnoty DPH v závislosti na snížení zákonné sazby DPH. Smluvní strany se dohodly, že v případě zákonné změny sazby DPH nebudou uzavírat dodatek k této smlouvě, ale bude fakturovaná cena včetně zákonné sazby DPH.
- 5.8 Daňový doklad bude obsahovat název a číslo projektu „Služby Technologického centra Kraje Vysočina 2016“, reg. č. CZ.06.3.05/0.0/0.0/16_044/0002837.

6 Provádění díla

- 6.1 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně a je při určení způsobu provedení díla vázán pokyny objednatele.
- 6.2 Změna díla, odměny a/nebo dalších podmínek této smlouvy podléhá souhlasu obou smluvních stran a bude provedena ve formě dodatku k této smlouvě.
- 6.3 Jestliže bude nutné po uzavření této smlouvy provést změny ve specifikaci díla na základě změn obecně platných právních předpisů a/nebo rozhodnutí příslušných státních úřadů, aplikuje se v takovém případě ustanovení odstavce 6.5 této Smlouvy.
- 6.4 Zhotovitel je povinen zajistit, aby dílo plnilo legislativní a technické požadavky nezbytné pro plnění účelu této smlouvy.
- 6.5 V případě, že objednatel požaduje změnu smlouvy a/nebo díla, musí zhotovitel vypracovat a předat objednateli podrobné hodnocení vlivů příslušné změny na odměnu, termíny provádění díla a na další podmínky této smlouvy. Objednatel se k tomuto podrobnému zhodnocení vyjádří bez zbytečného odkladu po jeho obdržení. Schválené podrobné zhodnocení není samo o sobě dodatkem k této Smlouvě, ale slouží pouze jako podklad pro jeho vypracování a uzavření.
- 6.6 Objednatel nabyvá vlastnické právo k dílu úplným zaplacením odměny uvedené v odstavci 5.1 této smlouvy.

7 Předání a převzetí díla

- 7.1 Realizace díla započne bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel vytvoří a předá dílo objednateli nejpozději do 12 ti měsíců ode dne účinnosti této smlouvy.
- 7.2 Jestliže se dostane objednatel do prodlení s poskytnutím součinnosti zhotoviteli při provádění díla, smluvní strany se dohodly, že o dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti se na základě dohody smluvních stran smí prodloužit termín uvedený v odstavci 7.1 této smlouvy.
- 7.3 Jestliže bude prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti trvat déle než 30 dnů, smluvní strany se dohodly, že v takovém případě má zhotovitel právo předat objednateli část díla, kterou má do té doby vytvořenou, a má rovněž nárok na zaplacení tomu odpovídající části odměny podle odstavce 5.1 této smlouvy. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli rovněž licenci.
- 7.4 O předání díla bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech a bude podepsán zástupci obou smluvních stran. Každá ze smluvních stran obdrží jeden předávací protokol. Součástí předání díla je:
- kontrola funkčnosti implementace díla s možností ovládání jeho uživateli; a
 - zaškolení oprávněných osob objednatele
 - předání požadované dokumentace díla

- 7.5 Podepsáním předávacího protokolu je zahájen proces akceptace díla. Objednatel má možnost ve lhůtě 4 kalendářních týdnů upozornit na zjištěné vady díla. Pokud objednatel tak neučiní, považuje se dílo za akceptované.
- 7.6 Pokud objednatel dílo neakceptuje, je povinen vystavit protokol o odmítnutí akceptace díla se specifikací důvodů odmítnutí. Pokud bude příčina na straně zhotovitele, zajistí zhotovitel, aby dílo odpovídalo požadavkům uvedeným v této smlouvě, a to ve lhůtě uvedené v protokolu o odmítnutí akceptace. Po provedení úprav díla se bude opakovat postup uvedený v odst. 7.3 – 7.5 této smlouvy, a to až do okamžiku akceptace díla. Při opakované akceptaci díla se lhůta pro uplatnění vad stanoví na 1 kalendářní týden od podpisu o předání upraveného díla.

8 Smluvní sankce

- 8.1 Jestliže se dostane zhotovitel do prodlení s dodáním díla v termínu uvedeném v odstavci 7.1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z odměny podle odstavce 5.1 této smlouvy za každý den prodlení. Jestliže doba prodlení přesáhne 60 dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 8.2 Jestliže se dostane objednatel do prodlení se splněním jakékoliv své povinnosti podle této smlouvy, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z odměny podle odstavce 5.1 této smlouvy za každý den prodlení.
- 8.3 Jestliže objednatel poruší kteroukoliv z povinností uvedených v čl. 13 smlouvy, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000,-Kč za každé jednotlivé porušení.
- 8.4 Jestliže zhotovitel poruší kteroukoliv z povinností uvedených v čl. 13 smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,-Kč za každé jednotlivé porušení.
- 8.5 Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo poškozené smluvní strany žádat náhradu škody v plném rozsahu.

9 Odpovědnost za škodu

- 9.1 Odpovědnost za škodu podle této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

10 Záruka, odpovědnost za vady

- 10.1 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo v délce 24 měsíců ode dne akceptace podle čl. 7 této Smlouvy.
- 10.2 Zjistí-li objednatel jakékoliv vady díla v době záruční lhůty, je povinen telefonicky, následně potom bez zbytečného odkladu, nejdéle však do tří (3) pracovních dnů, písemně vyrozumět zhotovitele.
- 10.3 Zhotovitel se v přiměřené lhůtě po obdržení tohoto oznámení vyjádří k vadě a v případě uznání reklamace ji v přiměřené lhůtě na vlastní náklady odstraní.
- 10.4 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaným mu objednatelem a/nebo dodržením nevhodných pokynů objednatele.
- 10.5 Zhotovitel nenese odpovědnost za vady díla, k nimž došlo v důsledku úprav, doplňků nebo změn díla provedených objednatelem. Zhotovitel rovněž nenese odpovědnost za vady, k nimž došlo nedodržováním pokynů k provozu, instalaci a užívání díla, neodbornou obsluhou nebo použitím díla k jiným účelům, pro které nebylo dílo vytvořeno.

11 Vyšší moc

- 11.1 Smluvní strany se zprošťují veškeré odpovědnosti za nesplnění svých povinností z této smlouvy po dobu trvání vyšší moci do té míry, pokud po nich nebylo možné rozumně požadovat, aby neplnění svých povinností z této smlouvy v důsledku vyšší moci předešly.
- 11.2 Za vyšší moc je ve smyslu této smlouvy považována každá událost nezávislá na vůli smluvních stran, která znemožňuje plnění smluvních závazků a kterou nebylo možno

předvídat v době vzniku této smlouvy. Za vyšší moc se z hlediska této smlouvy považuje zejména přírodní katastrofa, požár, výbuch, silné vichřice, zemětřesení, záplavy, válka, stávka nebo jiné události, které jsou mimo jakoukoliv kontrolu smluvních stran.

- 11.3 Po dobu trvání vyšší moci se plnění závazků dle této smlouvy pozastavuje do doby ukončení vyšší moci, popř. odstranění jejích následků, kdy se obě smluvní strany dohodnou písemně na změně některých ustanovení této smlouvy. Lhůta pro oznámení vzniku a ukončení vyšší moci je sedm (7) kalendářních dní a začíná běžet ode dne, kdy se kterákoliv ze smluvních stran o vzniku či ukončení vyšší moci dozví. Každá ze smluvních stran je povinna neprodleně po zjištění případu vyšší moci zahájit kroky vedoucí k odstranění tohoto stavu.

12 Poddodavatelé

- 12.1 Poddodavatelem se rozumí každá osoba, jejímž prostřednictvím zhotovitel plní určitou část předmětu smlouvy a je odlišná od zhotovitele. Zhotovitel je povinen provést část díla poddodavatelem, pokud jím ve své nabídce podané v zadávacím řízení veřejné zakázky prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, a to v rozsahu závazku poddodavatele odpovídajícímu části prokázané kvalifikace v nabídce poskytovatele.
- 12.2 Smluvní strany výslovně sjednávají, že okruh poddodavatelů zhotovitele, jejichž prostřednictvím prokázali v rámci zadávacího řízení část kvalifikace, a jejichž seznam tvoří přílohu č. 3 smlouvy, je možné měnit pouze se souhlasem objednatele, přičemž zhotovitel je povinen před provedením změny takového poddodavatele prokázat splnění kvalifikačních předpokladů v odpovídajícím rozsahu rovněž u osoby nového poddodavatele.
- 12.3 Plnění poddodavatelů se pro účely smlouvy, zejména vzhledem k odpovědnosti za vady plnění poskytnutých poddodavateli, považuje za plnění zhotovitele.

13 Právo užití díla – licenční ujednání

- 13.1 Zhotovitel tímto opravňuje objednatele k užívání aplikace/software a dalších souvisejících produktů vyrobených či použitých zhotovitelem na základě smlouvy o dílo (dále jen „**předmět licence**“).
- 13.2 Objednatel se zavazuje užívat předmět licence pouze za účelem užívání aplikace/software vytvořené zhotovitelem pro objednatele na základě a za účelem dle této smlouvy.
- 13.3 Objednatel je oprávněn užívat předmět licence po dobu neurčitou – licence je časově neomezená.
- 13.4 Smluvní strany se dohodly, že touto smlouvou nepřechází ze zhotovitele na objednatele vlastnické právo k aplikaci/software.
- 13.5 Objednatel se zavazuje poskytnout podlicenci k předmětu licence pouze objednatelům zakládaným a zřizovaným organizacím. Objednatel se dále zavazuje neumožnit třetí osobě (vyjma osob uvedených v předchozí větě) užívání předmětu licence jakýmkoliv jiným způsobem, ať již úplatně či bezplatně.
- 13.6 Zhotovitel se zavazuje nepoužít informace, které objednatel nebo jím zřizované a zakládané organizace vloží do aplikace/software za jiným účelem, než za účelem splnění této smlouvy. Zhotovitel není oprávněn využít takto poskytnuté dokumenty či věci ke své podnikatelské činnosti ani je zpřístupnit třetím osobám bez souhlasu objednatele. Za porušení v tomto ustanovení stanovených povinností je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení. Ujednání o smluvní pokutě v předchozí větě nemá vliv na nárok objednatele na náhradu závadným jednáním vzniklé skutečné škody.
- 13.7 Územní rozsah licence je neomezený.
- 13.8 Zhotovitel je povinen po dobu trvání této smlouvy udržovat svá práva k předmětu licence tak, aby bylo umožněno užívání předmětu licence objednatelům za podmínek stanovených touto smlouvou. Podpisem této smlouvy na sebe zhotovitel výslovně přebírá veškerou odpovědnost za případné nedodržení autorského zákona ve vztahu

k jím poskytnutým oprávněním užít dílo v rozsahu nezbytném k naplnění účelu této smlouvy. Současně se zhotovitel zavazuje nahradit objednateli veškeré škody a nahradit veškeré náklady, včetně nákladů právního zastoupení, v případě, že jakákoliv třetí osoba uplatní vůči objednateli jakýkoliv nárok z titulu porušení autorského zákona, za které nese odpovědnost zhotovitel.

- 13.9 Zhotovitel je oprávněn po dobu trvání této smlouvy udělit právo užívání k předmětu licence třetím osobám bez jakéhokoli omezení (licence je poskytována jako nevýhradní).
- 13.10 Zhotovitel je oprávněn po dobu trvání této smlouvy předmět licence užívat bez jakéhokoli omezení. Článek 13.6 smlouvy tímto není dotčen.
- 13.11 Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu po předání díla poskytnout objednateli manuál k používání předmětu licence, přístupová data a případně též veškeré věci, podklady a informace, které jsou potřebné k užívání předmětu licence.
- 13.12 Zjistí-li objednatel, že je omezován ve výkonu svého práva užívat předmět licence podle této smlouvy třetími osobami, nebo zjistí-li, že jiné osoby toto právo porušují, je povinen bez zbytečného odkladu podat o tom zprávu zhotoviteli. Zhotovitel je povinen učinit veškeré kroky k tomu, aby objednatel nebyl omezován ve výkonu svých práv vyplývajících z této smlouvy.
- 13.13 Objednatel nese nebezpečí škody na věcech a/nebo podkladech, které mu byly předány zhotovitelem podle 13.11 této smlouvy.

14 Ostatní ustanovení

- 14.1 Zhotovitel je povinen archivovat do konce roku 2028 veškerou dokumentaci související s plněním ze smlouvy včetně účetních dokladů a kdykoli po tuto dobu umožnit Objednateli přístup k této dokumentaci.
- 14.2 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním smlouvy 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.

15 Závěrečná ustanovení

- 15.1 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
- 15.2 Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran ohledně předmětu této smlouvy.
- 15.3 Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze na základě písemných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami.
- 15.4 Veškeré přílohy této Smlouvy jsou její neoddělitelnou součástí.
- 15.5 V případě, že se kterékoli ustanovení této smlouvy stane neplatným, neúčinným, nebo nevynutitelným, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná, účinná, resp. vynutitelná, pokud z povahy této smlouvy nebo z jejího obsahu anebo z okolností, za nichž byla uzavřena, nevyplyvá, že takové neplatné, neúčinné, resp. nevynutitelné ustanovení nelze oddělit od ostatního obsahu této smlouvy.
- 15.6 Veškeré spory vznikající z této smlouvy a/nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří vyřešit dohodou smluvních stran do jednoho (1) měsíce ode dne vzniku sporu, budou rozhodovány věcně a místně příslušnými obecnými soudy České republiky.
- 15.7 Uzavření této Smlouvy bylo v souladu s ustanovením § 59 odst. 3 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), v platném znění rozhodnuto usnesením č. 1148/18/2018/RK Radou Kraje Vysočina na jednání č. 18/2018 konaném dne 12.6.2018.
- 15.8 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom řádně podepsaném stejnopisu.

- 15.9 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění této smlouvy v Registru smluv. Zveřejnění smlouvy v Registru smluv zajistí objednatel a informuje o tom zhotovitele. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v Registru smluv. Současně bere zhotovitel na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
- 15.10 Nedílnou součástí této smlouvy je
příloha č. 1 – bližší specifikace díla
příloha č. 2 – požadavky a opatření pro zajištění bezpečnosti informací a informačních aktiv Kraje Vysočina,

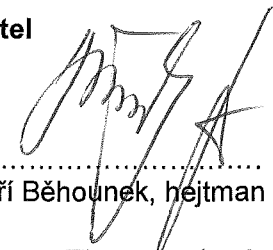
V Brně dne 23.8.2018

Zhotovitel


PragoData Consulting, s.r.o., Vranovská 1570/61
110 00 Praha 1, IČ: 418 205 76, DIČ: CZ41820576
Ing. Libor Šoska, jednatel

V Jihlavě dne 29.8.2018

Objednatel


.....
MUDr. Jiří Běhounek, hejtman


Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

27

Příloha č. 1

Bližší specifikace díla
z nabídky zhotovitele – technické listy dle přílohy č. 7 zadávací dokumentace

2.2 Technický list

Technický list: splnění povinných (typ "P1" a "P2") a nepovinných (typ "R") funkčních požadavků. P1=Povinné - musí splňovat nejpozději v době podání nabídky (jejich předvedení může být ze strany zadavatele požadováno od vybraného dodavatele jako podmínka uzavření smlouvy), P2=Povinné - může být dostupné až v době dokončení implementace, R=Rozšiřující požadavky jsou nepovinné a závazek jejich naplnění v době ukončení implementace bude hodnocen jako kvalitativní výhoda (v rámci hodnocení nabídky v procesu veřejné zakázky), N=Nepožaduje se.

Část veřejné zakázky:			2	Popis nabízeného způsobu splnění povinných (P1 a P2) / nepovinných funkčních požadavků (R), kde dodavatel uvedl "ano"
Požadavky - zkrácený text	Kód požadavku	Typ požadavku	e-Learning	
Autentizace SSO KV	N01	P2	ano	řešení Nabízené řešení, postavené na platformě LMS Moodle, poskytuje nástroje pro autentizaci uživatelů prostřednictvím autentizační brány KV (protokoly SAML1.1, SAML2), kde služba centrálně ověřuje uživatele proti identitním prostorům spravovaným KV (AD, lokální účty IDM atd.) Na bránu SSO KV se nasměruje uživatelské přihlášení prostřednictvím https a výsledek ověření SSO KV se vrátí LMS Moodle. Nabízené řešení podporuje federalizační protokoly - WAYF.
Autorizace IDM - aplikace si synchronizuje data přes API IDM	N02a	P2	ano	Nabízené řešení provádí autorizaci oprávněných uživatelů proti databázím uživatelských oprávnění na identity management KV (IDM). Autorizace probíhá s využitím rozhraní (API) ve formě web služeb SOAP (WS). LMS Moodle získává profil daného uživatele včetně oprávnění (rolí) prostřednictvím API na IDM KV, uloží tyto parametry je do svého interního nástroje správy uživatelů a v proceduře autorizace přiděluje na základě úspěšné autorizace příslušná oprávnění.
Správa uživatelů, oprávnění a rolí	N03	P1	ano	LMS Moodle obsahuje nástroj pro správu uživatelů a uživatelských oprávnění na bázi typizovaných rolí.
Webová aplikace bez dalších komponent	N04	P1	ano	Nabízené řešení je postaveno na technologii webové aplikace typu lehký klient, umožňující pracovat bez instalace jakýchkoli dodatečných doplňků, komponent na koncové stanici jednotlivých uživatelů (např. Active X, Flash apod.).

Provoz v Rowanetu při výpadku Internetu	N05	N	ne	nepožaduje se
Prohlížeče (IE/Edg, Chrome, FF) a plat-formy (Win, Lin, Andr, Mac)	N06	P1	ano	Nabízené řešení je navrženo tak, aby bylo funkční pro všechny běžné prohlížeče (IE/Edge, Chrome a Firefox) bez omezení klíčové funkčnosti. Systém lze běžně zobrazit a používat v aktuálních verzích prohlížečů na platformách Windows, Linux, Android i Mac OS X.
Bezpečné protokoly (HTTPS, SFTP, SSL)	N07	P1	ano	Nabízené řešení primárně podporuje protokoly zabezpečené komunikace (TLS/SSL, HTTPS, SFTP apod.)
Penetrační testy OWASP	N10	P2	ano	Nabízené řešení projde před začleněním do infrastruktury TCK KV penetračními testy dle metodiky OWASP. Test je součástí dodávky a bude předán formou protokolu. V případě existence zranitelností bude popsán mechanismus a čas jejich odstranění.
Multitenantnost a jednotná adm. správa (superadmin)	N11	P2	ano	Nabízené řešení podporuje multitenantní architekturu - tj. schopnost sdílet stejnou aplikaci a/nebo výpočetní zdroje více uživatelskými subjekty ve vzájemně autonomním prostředí z pohledu subjektu uživatele (administrátor organizace). Současně podporuje jednotnou administrátorskou správu (superadmin) z pohledu poskytovatele služby - TCK KV přes všechny instance (organizace) a taktéž bude zajištěna jednotná a jednoznačná technologie zálohování celého prostředí.
Podporuje autonomní databáze pro jednotlivé subjekty	N12	R	ne	
Platforma VMWARE	N13	P1	ano	Nabízené řešení je plně kompatibilní s virtualizační platformou VMWare.
Windows 2012 a vyšší	N14	P1	ano	Nabízené řešení podporuje provoz na operačním systému MS Windows Server 2012 nebo vyšší.
MSSQL 2008 a vyšší	N15	P1	ano	Nabízené řešení podporuje provozní databázi MS SQL Server 2008 nebo vyšší.
Integrace s jinými apl. (WS SOAP)	N16	P2	ano	Nabízené řešení podporuje integraci s dalšími aplikacemi s využitím web služeb (WS) technologie SOAP.
Výměna dat s jinými apl. (XML)	N17	P2	ano	Nabízené řešení podporuje formát pro výměnu dat mezi LMS Moodle a ostatními systémy formátem XML.

Zákl. funkcionalita na mob. zařízení	N18	R	ano	Nabízené řešení podporuje mobilní zařízení bez nutnosti instalovat speciální aplikaci.
Responsivní rozhraní (web+mobil)	N19	R	ano	Webové rozhraní LMS Moodle je uzpůsobeno optimálnímu zobrazení a obsluze na různých technických zařízeních - osobní počítače, tablety, smartphone (responsivní rozhraní)
Vzdálená aktualizace bez nutnosti jakýchkoliv inst. na koncových zař.	N20	P1	ano	Aktualizace nabízeného řešení probíhá ve formě vzdálené aktualizace celého řešení bez nutnosti instalace komponent na koncových stanicích a bez nutnosti instalace na místě (on-site) v datovém centru kromě předem definovaných specifických situací.
Licence pro 2 prostředí (PROD+TEST)	N22	P1	ano	V rámci dodávky řešení poskytneme licence LMS řešení pro 2 prostředí (ostré a testovací).
Dokumentace v CZ (odborné věci možno v AJ)	N23	P2	ano	Dokumentaci k nabízenému řešení dodáme v českém jazyce, dokumentace ryze technického resp. systémového charakteru, bude v českém, nebo v anglickém jazyce.
Kontext. nápověda v CZ	N24	P2	ano	Součástí nabízeného řešení je kontextová nápověda v českém jazyce.
Pořízení dat 1x, žádný dupl. vstup dat	N25	P1	ano	Data pořizovaná v rámci nabízeného řešení jsou vedena pouze jednou, není požadován duplicitní vstup dat.
Zálohování a arch. za provozu	N26	P2	ano	Průběžné zálohování a archivaci je možno provádět za provozu aplikace, není požadováno zastavení systému.
Zálohování a arch. pracovníky z OI	N27	P2	ano	Zálohování a archivaci dat je možno provádět interně určenými pracovníky KV (typicky odbor IT) bez součinnosti Dodavatele.
Superadmin role a) notifikace uživatelům b) možnost přihlásit se na uživatele (pod jeho právy)	N29	P2	ano	Nabízené řešení umožňuje pro roli superadmina následující funkčnosti: - Zadávání notifikací s povinností potvrzení uživatele (pro všechny uživatele např. info o odstávce, nových funkcionalitách celého řešení, centrální podpory apod.) - přístup do dat všech organizací včetně možnosti přihlásit se v zástupu za uživatele jakékoliv organizace (tento stav je logován/historizován)
Export DB a odchod organizace z hostingu do svého prostředí	N30	P2	ano	Nabízené řešení umožňuje export dat organizace do samostatné databáze a její případné provozování přímo v dané organizaci (odchod organizace z hostovaného řešení a provozování ve vlastním)
Logování a historizace všech operací	N31	P1	ano	Nabízené řešení podporuje kompletní logování a historizace všech operací s daty.

Tvorba uživatelských reportů a statistik bez programování	N32	R	ano	Nabízené řešení podporuje tvorbu statistik a reportů na úrovni uživatelského rozhraní a příslušné uživatelské role bez nutnosti programování.
Jazyk uživatelského prostředí	N33	P2	ano	Uživatelské rozhraní nabízeného řešení je lokalizováno do českého jazyka
Administrátor organizace	N34	P2	ano	V rámci multitenantní architektury nabízeného řešení existuje role správce dané organizace, který bude mít oprávnění na konfiguraci a správu dat za svoji organizaci.
ASW disponuje jednoduchým, efektivním a intuitivním uživatelským rozhraním	EL01	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, disponuje jednoduchým, efektivním a intuitivním uživatelským rozhraním, které dále customizujeme na míru požadavků objednatele. Úpravy v uživatelském rozhraní neznamenaí zásah do zdrojových kódů jádra systému a nemají tak negativní vliv na provozuschopnost, udržitelnost a aktualizovatelnost celého řešení.
ASW umožňuje přehlednou kontrolu vzdělávacího procesu – přehledy o absolvování testů, výukových cyklů apod.	EL02	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém poskytuje přehledy o absolvování testů, výukových cyklů, kurzů, včetně filtrů přes organizace a skupiny uživatelů.
ASW umožňuje systém řízení uživatelských přístupů k jednotlivým kurzům na základě uživatelských oprávnění včetně schopnosti přebírání organizační struktury	EL03	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém podporuje synchronizaci organizačních struktur a poskytuje funkce pro řízení přístupů ke kurzům prostřednictvím rolí, nebo cílových skupin definovaných dle organizační struktury.
ASW umožňuje současný přístup minimálně 100 aktivních účastníků kurzů. Za aktivního účastníka kurzu je považován takový uživatel, který v daném okamžiku zobrazuje stránku, vyplňuje test apod.	EL04	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, umožňuje současný přístup minimálně 100 aktivních účastníků kurzů.
ASW umožňuje zařadit uživatele/uživatelské skupiny/organizační jednotky/funkční místa do předepsaného kurzu a informovat o tom uživatele pomocí e-mailové notifikace.	EL05	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, umožňuje zařadit uživatele/uživatelské skupiny/organizační jednotky/funkční místa do předepsaného kurzu a informovat o tom uživatele pomocí e-mailové notifikace.
ASW umožňuje zadat časové omezení přístupu uživatele ke kurzu, tj. od kdy do kdy je kurz uživateli resp. skupině uživatelů přístupný	EL06	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, umožňuje zadat časové omezení přístupu uživatele ke kurzu, tj. od kdy do kdy je kurz uživateli, resp. skupině uživatelů přístupný.

ASW umožňuje vytvářet kalendáře/katalog kurzů včetně chronologického/pravidelného zpřístupňování kurzů. ASW umožňuje nastavit notifikace do kalendáře uživatele	EL07	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém umožňuje vytvářet kalendáře/katalog kurzů včetně chronologického/pravidelného zpřístupňování kurzů. Systém umožňuje nastavit notifikace do kalendáře uživatele.
ASW umožňuje práci s typovými rolemi, a to především následujícími: Tvůrce obsahu, Konzument obsahu, Studijní referent, Tutor, Vedoucí/manažer	EL08	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém umožňuje práci s typovými rolemi, a to především: Tvůrce obsahu (kurzu), Konzument obsahu (student), Studijní referent, Tutor (Garant kurzu), Vedoucí/manažer (referent). Systém dále umožňuje customizaci jednotlivých rolí na bázi dílčích/atomických oprávnění, díky kterým Vám přizpůsobíme uživatelské role na míru Vašich požadavků.
ASW umožňuje přehlednou nabídku kurzů včetně informace o obsahu, zaměření a dostupnosti kurzu pro daného aktuálně přihlášeného uživatele	EL09	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém dává k dispozici přehlednou nabídku kurzů včetně informace o obsahu, zaměření a dostupnosti kurzu pro daného aktuálně přihlášeného uživatele.
ASW umožňuje třídění a zařazení kurzů do kategorií	EL10	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, kurzy je možné řadit a třídit do kategorií a podkategorií (stromová struktura).
ASW nabízí funkci „aktuality“, kdy je uživatel po přihlášení informován o změnách, novinkách atd.	EL11	R	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, nástěnka uživatele po přihlášení obsahuje sekci "Aktuality" informující o změnách a novinkách.
ASW podporuje jednorázové i opakované absolvování testů včetně jejich vyhodnocení a poskytnutí zpětné vazby uživateli	EL12	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, pro každý test je možné definovat řadu pravidel, podmínek a omezení, včetně jednorázové i opakované absolvování testů včetně jejich vyhodnocení a poskytnutí zpětné vazby uživateli
ASW umožňuje zadání testovacích úloh různého typu	EL13	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém podporuje cca 15 typů testových úloh různých typů, včetně požadovaných (výběr správné odpovědi z několika možností, výběr více odpovědí z několika možností, odpověď pravda/nepravda, vytvoření odpovědi)
ASW u testů musí podporovat režim opakovaného provádění testů se zobrazením odpovědí u úloh, které byly v předchozích pokusech zodpovězeny správně / špatně	EL14	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, u testů je možný režim opakovaného provádění testů se zobrazením odpovědí u úloh, které byly v předchozích pokusech zodpovězeny správně / špatně. Dále je možné zobrazit detailní statistiky testů (až na úroveň jednotlivých otázek).
ASW podporuje formáty AICC a SCORM (Shareable Content Object Reference Model) pro import / export e-learning kurzů	EL15	R	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, formáty AICC a SCORM jsou podporovány pro import kurzů.

ASW podporuje vkládání a prezentování souborů do e-learningových kurzů, a to minimálně formáty: MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, PDF, JPEG, BMP, PNG, Flash, WMA, MP3, WMV, AVI, MPEG	EL16	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje a podporuje vkládání a prezentování souborů do e-learningových kurzů ve všech uvedených formátech.
ASW podporuje vygenerování a vydání osvědčení/certifikátu o absolvování kurzu v elektronické podobě (PDF) včetně jeho automatického zaslání po absolvování kurzu na email studenta.	EL17	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, obsahuje modul Certifikáty, který plně pokrývá požadovanou funkcionalitu.
ASW obsahuje nástroj pro tvorbu vlastních kurzů a testů pro minimálně 7 uživatelů bez dalších licenčních omezení. ASW umožňuje editaci obsahu kurzu vybranými uživateli	EL19	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, obsahuje autorský nástroj pro tvorbu vlastních kurzů a testů bez licenčních omezení na celkový počet uživatelů s právy Tvůrce kurzů. Nabízené řešení umožňuje editaci obsahu kurzu vybranými uživateli
Možnost omezení kurzů i jejich částí, které mohou být sdíleny mezi jednotlivými tenanty (organizacemi), možnost definice podmínek, za jakých mohou být kurzy či jejich části sdíleny	EL20	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém umožňuje sdílení kurzů mezi jednotlivými organizacemi dle definovaných podmínek.
Ostatní požadavky na ASW	EL21	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje požadavky kladené v tomto bodu: • Přehled pro vedoucí útvarů o studiu jejich podřízených • Přehledné úložiště výukových materiálů, podpora verzování materiálů • Generování testů z balíku otázek • Dosažení potřebné úrovně (známky) pro start návazného kurzu • Omezení přístupu v určitou dobu • Měření času stráveného nad kurzem (v rámci možností tenkého klienta) • Vlastní správa emailových šablon (možnost definování notifikací zvlášť pro jednotlivé skupiny uživatelů a jednotlivé události), možnost připojit přílohu k e-mailu) • Parametrizovatelné emailové šablony (proměnné v šabloně nahrazované hodnotami dle potřeb šablony). • Fulltextové vyhledávání v obsahu kurzů. • Možnost absolvovat vybrané kurzy anonymně. • Možnost vstoupit do kurzu tam, kde studující minule skončil; možnost vracet se kamkoliv do kurzu zpětně.

ASW umožňuje nastavit notifikace uživatele popř. jeho nadřízeného na různé události v systému pro každou organizaci individuálně	EL22	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, je možné nastavit notifikace uživatele popř. jeho nadřízeného na různé události (přihlášení do kurzu, termín vypršení kurzu, absolvování kurzu, vypršení platnosti certifikátu apod.) v systému pro každou organizaci individuálně.
ASW umožňuje plně elektronické přihlašování se uživatelů / ASW umožňuje elektronické schvalování/zamítnutí účasti uživatelů / ASW umožňuje nezávislé schvalování účasti	EL23	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje. Systém umožňuje plně elektronické přihlašování se uživatelů (zaměstnanců) do kurzu popř. toto přihlášení stornovat, a to včetně možnosti přihlašování se pomocí další osoby (např. studijní referent). Dále je podporováno elektronické schvalování/zamítnutí účasti uživatelů (zaměstnanců) nadřízeným, popř. dalším oprávněným zaměstnancem u vybraných kurzů, postoupení schválené žádosti na jejího zpracovatele. Nabízené řešení také umožňuje nezávislé schvalování účasti uživatele (zaměstnance) na kurzu a účasti uživatele (zaměstnance) na konkrétním termínu (průběžný kurz) i na kurz s pevným termínem (časově omezeno).
ASW umožňuje tisk podkladů k danému kurzu (materiály, prezenční listina, certifikáty)	EL24	P1	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém podporuje tisk podkladů k danému kurzu.
ASW umožňuje hodnocení akcí uživatelem (zaměstnancem) vyplněním hodnotícího formuláře + možnost zpracování výsledků hodnocení.	EL25	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém umožňuje hodnocení akcí uživatelem (zaměstnancem) vyplněním hodnotícího formuláře + možnost zpracování výsledků hodnocení.
ASW umožňuje reporty vzdělávacích výsledků (definování vlastních reportovacích sestav, jejich automatické spouštění a odesílání)	EL26	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém umožní vytvářet reporty vzdělávacích výsledků (definování vlastních reportovacích sestav, jejich automatické spouštění a odesílání)
ASW umožňuje vložení vlastních poznámek ke kurzu/lekcí uložených v rámci účtu každého uživatele	EL27	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, systém umožňuje vložení vlastních poznámek ke kurzu/lekcí uložených v rámci účtu každého uživatele
Součástí dodávky budou již hotové následující kurzy: a. BOZP b. Požární ochrana c. E-learning pro osoby zabývající se vytvářením kurzů	EL28	P2	ano	Nabízené řešení tento požadavek splňuje, součástí dodávky budou již hotové kurzy BOZP – v českém jazyce, dle aktuálně platné legislativy Požární ochrana – v českém jazyce, dle aktuálně platné legislativy E-learning pro osoby zabývající se vytvářením kurzů v systému a příslušných administrativních úkonů týkajících se vedení kurzů – v českém jazyce, pro aktuálně platnou verzi LMS

Příloha č. 2 - Požadavky a opatření pro zajištění bezpečnosti informací a informačních aktiv Kraje Vysočina

- **Bezpečnost přístupových oprávnění**
 - Zhotovitel je povinen chránit veškeré přístupové údaje k informačním aktivům Kraje Vysočina včetně přístupů k informačním aktivům zhotovitele, které umožňují přístup k informačním aktivům Kraje Vysočina či umožňují jejich správu.
 - Zhotovitel je povinen dodržovat tuto bezpečnostní politiku hesel pro výše uvedené přístupové údaje:
 - min. délka hesla 10 znaků
 - složitost hesla musí splňovat minimálně 3 ze 4 kategorií
 - malá písmena
 - velká písmena
 - číslice
 - speciální znaky
 - hesla musí být uchovávána v tajnosti, nesmí být ukládána v nezašifrované podobě (dle bodu kryptografie)
 - hesla nesmí obsahovat žádné informace z přihlašovacího jména (login)
 - platnost hesla musí být maximálně 1 rok.
 - Zhotovitel je povinen používat personifikované účty, které jsou nepřenosné na jiné osoby, než kterým byly údaje přiděleny.
 - Přístupová oprávnění lze využívat pouze pro ten účel, pro který byla zřízena.
 - Pokud by zhotovitel zřizoval přístupová oprávnění třetí straně, je zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat Kraj Vysočina. Kraj Vysočina má v tomto případě právo zřízení přístupu zamítnout.
- **Řízení kybernetických bezpečnostních incidentů:**
 - Zhotovitel je povinen Kraji Vysočina hlásit veškeré kybernetické bezpečnostní incidenty, které se týkají informačních aktiv Kraje Vysočina nebo informačních aktiv zhotovitele, pokud se kybernetický bezpečnostní incident týká informací či informačních aktiv Kraje Vysočina.
 - Zhotovitel je dále povinen poskytnout adekvátní součinnost při řešení kybernetických bezpečnostních incidentů a při forenzní analýze incidentů souvisejících s informačními aktivy Kraje Vysočina.
- **Bezpečnost kryptografických prostředků:**
 - Pokud zhotovitel používá kryptografické prostředky v souvislosti s informačními aktivy Kraje Vysočina, je nezbytné, aby použité kryptografické algoritmy byly minimálně v souladu s aktuálním zněním vyhlášky č. 316/2014 Sb.