



# Dodatek č. 5 ke Smlouvě o instalaci produktu DataGORDION včetně poskytnutí licenčních práv ze dne 21. 12. 2006

(dále jen „Dodatek“)

uzavíraný mezi smluvními stranami:

## **Tender systems s.r.o.**

(právní nástupce společnosti GORDION, s.r.o.)

se sídlem Nad hradním vodojemem 1108/53, 162 00 Praha 6 - Střešovice,  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 204077,  
IČO: 29145121, DIČ: CZ29145121,  
zastoupená Ing. Janem Hrádkem, jednatelem společnosti,  
bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s., Olbrachtova 9, Praha 4  
(dále jen „**Poskytovatel**“)

a

## **Statutární město České Budějovice**

se sídlem náměstí Přemysla Otakara II č. 1, 370 92 České Budějovice  
IČO: 00244732, DIČ: CZ00244732  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka České Budějovice  
zastoupené doc. Dr. Ing. Dagmar Škodovou Parmovou, primátorkou města  
(dále jen „**Nabyvatel**“)

## **I. Úvodní ustanovení**

- 1.1 Nabyvatel a společnost GORDION, s.r.o., sídlem Kolmá 682/6, Vysočany, 190 00 Praha 9, IČO: 26147921, uzavřeli dne 21. 12. 2006 Smlouvu o instalaci produktu DataGORDION včetně poskytnutí licenčních práv, ve znění dodatků č. 1 až 3. Poskytovatel (společnost Tender systems s.r.o.) je nástupnickou společností společnosti GORDION, s.r.o., IČO: 26147921, ve vztahu k projektům informačních systémů eGORDION a TENDERMARKET, a to na základě pravomocného usnesení Městského soudu v Praze, č.j. C 74479-RD4/MSPH, Fj 215240/2012, ze dne 14. 12. 2012, které nabylo právní moci dne 19. 12. 2012. Nabyvatel a Poskytovatel uzavřeli dne 8. 10. 2015 dodatek č. 4 k předmětné smlouvě (Smlouva o instalaci produktu DataGORDION včetně poskytnutí licenčních práv ve znění dodatků č. 1 až 4 je dále v textu tohoto Dodatku označována jako „Smlouva“).
- 1.2 Účelem tohoto Dodatku je provedení změny rozsahu poskytovaných služeb dle Smlouvy a úprava souvisejících práv a povinností smluvních stran v rozsahu stanoveném v čl. II tohoto Dodatku. V souladu s ustanovením čl. XVI. Změny Smlouvy mění tento Dodatek Smlouvu způsobem uvedeným dále v tomto Dodatku.

## II. Předmět Dodatku

- 2.1 Smluvní strany se dohodly, že Článek II odst. 2.9 Smlouvy se v plném rozsahu zrušuje, a to z důvodu faktického nevyužívání zde sjednaných služeb. V souvislosti se zrušením dle předchozí věty se původní Článek II odst. 2.10 Smlouvy přečíslovává na Článek II odst. 2.9 Smlouvy.
- 2.2 Smluvní strany se dohodly, že Článek II Smlouvy „Předmět smlouvy“ se doplňuje o následující odstavce:

*„2.10 Poskytovatel provede rozšíření funkcionality elektronického nástroje Tender arena o modul pro podporu nákupních procesů s využitím institutu elektronických katalogů s obchodním označením TENDER EXPRES®.*

*2.10.1 Minimální požadavky na funkcionalitu modulu jsou definovány v příloze č. 6 této Smlouvy – Funkcionalita modulu TENDER EXPRES®.*

*2.10.2 Termín rozšíření bude dohodnut prokazatelnou písemnou formou mezi smluvními stranami po nabytí účinnosti tohoto Dodatku. Za písemnou formu komunikace dle věty předchozí se považuje i e-mail.*

*2.10.3 O zprovoznění modulu bude sepsán akceptační protokol podepsaný zástupcem Nabyvatele. V akceptačním protokolu bude uvedeno mimo jiné datum zprovoznění modulu.“*

## III. Cena

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že Článek IV odst. 4.15 Smlouvy se v návaznosti na ust. čl. II odst. 2.1 tohoto Dodatku v plném rozsahu zrušuje.
- 3.2 Smluvní strany se dohodly, že Článek IV Smlouvy „Odměna za instalaci a poskytnutí licence a platební podmínky“ se doplňuje o následující odstavce:

*4.15 Cena za rozšíření funkcionality elektronického nástroje Tender arena o modul o modul pro podporu nákupních procesů s využitím institutu elektronických katalogů s obchodním označením TENDER EXPRES® ve smyslu čl. II, odst. 2.10 této Smlouvy činí:*

- *za licenci pro používání modulu v rozsahu max. 8 komodit (katalogových struktur ve smyslu přílohy č. 6 této Smlouvy) **75.000,- Kč bez DPH** / 1 rok poskytování modulu, popř. poměrně, počínaje dnem uvedeným v akceptačním protokolu. Cena bude připočtena k ceně roční aktualizace ve smyslu čl. IV, odst. 4.2 této Smlouvy;*
- *za provoz modulu pro jednu komoditu (katalogovou strukturu ve smyslu přílohy č. 6 této Smlouvy) **48.000,- Kč bez DPH** / 1 rok poskytování služeb, popř. poměrně; cena zahrnuje podporu v rámci zavedení i provozu modulu pro danou komoditu, včetně průběžných úprav struktury elektronického katalogu během trvání rámcové dohody nebo dynamického nákupního systému; s výjimkou první nakupované komodity v rámci modulu (odpovídající první využívané katalogové struktury) zahrnuje cena provoz pouze pro organizaci Nabyvatele (tj. nikoliv pro Nabyvatelem zřizované organizace).*

- 3.3 Pro eliminaci interpretačních rozdílů Smluvní strany potvrzují, že k datu účinnosti tohoto Dodatku jsou Nabyvatelem využívány a hrazeny následující položky sjednaného

předmětu plnění (s výjimkou služeb sjednaných tímto Dodatkem a ad hoc služeb účtovaných na základě hodinové sazby):

- roční aktualizace ve smyslu čl. II odst. 2.2 Smlouvy (cena 120.000,- Kč bez DPH / 1 rok<sup>1</sup>),
- poskytování modulu pro hodnocení nabídek formou elektronické aukce ve smyslu čl. II odst. 2.7 Smlouvy (cena 42.000,- Kč bez DPH / 1 rok),
- poskytování modulu pro podporu centralizovaného zadávání veřejných zakázek ve smyslu čl. II odst. 2.8 Smlouvy (cena 30.000,- Kč bez DPH / 1 rok).

#### **IV. Závěrečná ustanovení**

- 4.1 Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají nezměněna.
- 4.2 Pokud by se v důsledku změny právních předpisů nebo jiných důvodů stala některá ujednání tohoto Dodatku neplatnými nebo neúčinnými, účastníci prohlašují, že tento Dodatek je ve zbývajících ustanoveních platný, neodporuje-li to jeho účelu nebo nejedná-li se o ustanovení, která oddělit nelze.
- 4.3 Tento Dodatek byl vyhotoven a smluvními stranami podepsán v elektronické podobě.
- 4.4 Tento dodatek se řídí českým právem, především zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 4.5 Tento Dodatek má 1 přílohu:
  - „*Funkcionalita modulu TENDER EXPRES<sup>®</sup>*“ (Příloha č. 6 Smlouvy),
- 4.6 Smluvní strany vyjadřují svůj bezvýhradný souhlas s tím, aby bylo celé znění tohoto Dodatku, jakož i znění Smlouvy, zveřejněno na internetových stránkách Statutárního města České Budějovice ([www.c-budejovice.cz](http://www.c-budejovice.cz)) a na profilu zadavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.7 Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto dodatku rozhodla rada města usnesením č. 549/2024 ze dne 22.4.2024
- 4.8 Smluvní strany si tento Dodatek před jeho podpisem řádně přečetly a na důkaz souhlasu s jeho obsahem připojují své podpisy.

V Praze dne (dle el. podpisu)

V Českých Budějovicích dne (dle el. podpisu)

Poskytovatel:  
Tender systems s. r. o.

Nabyvatel:  
Statutární město České Budějovice

.....  
Ing. Jan Hrádek  
jednatel společnosti

.....  
doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová  
primátorka města

<sup>1</sup> Cena roční aktualizace byla v souvislosti s rozšířením licence dle čl. 2.1 Dodatku č. 2 Smlouvy navýšena z původních 96.000,- Kč bez DPH na 120.000,- Kč bez DPH / 1 rok.

## FUNKCIONALITA MODULU TENDER EXPRES®

(modul TENDER EXPRES® dále též jako „Aplikace“)

---

### A. Použité technologie a platforma

Při realizaci vývoje Aplikace byla použita technologie Java Enterprise Edition - Java EE, která poskytuje zejména:

- autonomní správu transakcí,
- zajištění bezpečnosti dle definovaných standardů,
- snížení nákladů na vývoj e-commerce aplikací,
- nativní podporu clusteringu,
- znovupoužitelnost komponent vyvinutého SW,
- snadnou udržitelnost a škálovatelnost.

Aplikace je platformě nezávislá jak na operačním systému, tak na dodavateli aplikačního serveru. Jde o specifikaci jazyka Java, množství API (application interfaces) a specifikaci aplikačního serveru a jeho služeb ve kterém budou JEE komponenty spuštěny. Všechny tyto zmíněné specifikace jsou nezávislé na dodavateli a operačním systému.

Struktura aplikace odpovídá třívrstvé architektuře e-commerce aplikace. K datům se přistupuje pomocí tenkého klienta (Internetového prohlížeče):

- **Prezentační vrstva:** je tvořena XHTML stránkami ve vrstvě „view“ návrhového vzoru s použitím technologie JSF (Java server faces). Jako implementace JSF jsou použity UI komponenty Richfaces, které poskytují dostatečný komfort pro tvorbu, včetně dynamického zpracování pomocí AJAX a dalších technologií, které se osvědčily v moderních webových aplikacích („Web 2“)
- **Aplikační vrstva:** aplikační vrstva je zapouzdřena v komponentách EJB splňujících specifikaci JEE. Bezpečnost přístupu ke komponentám EJB a zajištění transakcí provádí JEE aplikační server. Návrh používá jako JEE aplikační server RedHat JBoss, popř. jiné srovnatelné alternativní řešení.
- **Datová vrstva:** data jsou uložena na SQL databázovém serveru. Zpracování dat provádí aplikační server.

Pro stavbu aplikace je použit návrhový vzor MVC (MVC Model View Controller) sloužící k oddělení aplikační a prezentační logiky. MVC má tři části - Model, View a Controller. Model představuje data, View je pohled na model, který nabízí grafické uživatelské rozhraní a Controller reprezentuje prostředníka mezi částí Data a View. Tento návrhový vzor umožňuje striktně rozdělit aplikaci na samostatné logické části, které se nepřekrývají a lze je snadno udržovat.

Základní vlastnosti aplikace vyvíjené na uvedené platformě:

- **Zpracování transakcí na úrovni aplikačního serveru (clusteru)** - aplikační logika je zapouzdřena v komponentách EJB, které jsou provozovány na aplikačním serveru. Vzhledem k tomu řídí aplikační server transakce na úrovni aplikační logiky.
- **Nezávislost na platformě** - systém je implementovaný pomocí výše zmíněné technologie lze provozovat na běžně dostupných SW I HW platformách i operačních systémech.
- **Zpracování stavů aplikace na úrovni konverzačního kontextu** – JEE6 je založen na tzv. injekci aplikačních komponent do kontextů, které definují jejich životní cyklus.
- **Business process management (BPM)** - aplikace schopná implementovat složité rozhodovací procesy (workflow).

#### Platforma, výběr OS a databázového serveru

Vybraná technologie aplikačního serveru je platformě nezávislá na operačním systému (MS Windows, Unix, Linux). Databáze je řešena formou databázového serveru Postgres.

Chod aplikace je zajištěn za pomoci ASP (Application Service Providing). Zadavatel pak k aplikaci přistupuje pomocí sítě internet. V takovém případě odpadá nutnost údržby hardwaru a softwaru na straně zadavatele a dochází k výrazným časovým úsporám.

Při rychlém vývoji v oblasti informačních technologií jsou kladeny náročné požadavky nejen na rychlost bezpečnost a spolehlivost, ale také na efektivitu vývoje a cenu softwarových produktů. Zvolená platforma těmto požadavkům plně vyhovuje. Aplikace je implementována ve vícevrstvé architektuře, kde je aplikační logika oddělena od dat a prezentační vrstvy.

Aplikace je zároveň připraven pro začlenění do architektury webových služeb SOA (Service Oriented Architecture).

## **B. Bezpečnost dat**

Při vývoji Aplikace byl kladen důraz na zajištění bezpečnosti vzhledem k povaze uchovávaných dat.

### • ***Zabezpečení prezentační vrstvy***

Uživatelé se do aplikace přihlašují pomocí webového prohlížeče, který komunikuje se serverem pomocí HTTPS protokolu. Ten je kryptován, tudíž nemůže dojít k odposlechu dat třetím subjektem. Uživatel ví, že komunikuje se serverem Aplikace, protože má k dispozici jeho kvalifikovaný systémový certifikát. Po zadání jména a hesla dojde k autentizaci uživatele vůči serveru. Na základě této autentizace aplikace poskytne uživateli ty informace, na které má oprávnění. Autorizace přístupu k prostředkům aplikace se provádí na základě uživatelských rolí v rámci organizačních jednotek struktury zadavatele.

Kvalifikovaný systémový certifikát obsahuje náležitosti stanovené v zákoně č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

### • ***Zabezpečení aplikační vrstvy***

Při volání jakékoli metody aplikační logiky dochází k ověřování, zdali daný uživatel má oprávnění metodu volat. Jednotlivé komponenty EJB2 mají k dispozici údaje o přihlášeném uživateli a jeho uživatelském přiřazení. Na základě těchto údajů a údajů o stavu akce buď aplikační server umožní požadovanou akci provést, nebo ne. Pokud ano, je akce provedena a

jsou vrácena požadovaná data, pokud ne, je vyvolána výjimka, akce není provedena a data nejsou poskytnuta. Tento neoprávněný přístup je zapsán do aplikačního logu. Vybrané úkony aplikační logiky jsou zaznamenávány včetně informace, kdo úkon provedl a kdy jej provedl.

- ***Kontrola vstupních údajů***

U vstupních údajů dochází k validaci na straně klienta ještě před odesláním formuláře ke zpracování. Dochází ke kontrole typové správnosti – jedná-li se o číslo, musí být do formuláře zadáno číslo, dále e-mailové adresy atp.

- ***Přístup k aplikaci a uložení hesla***

Uživatelé k aplikaci přistupují formou tzv. tenkého klienta, kdy je pro práci s aplikací zapotřebí běžný internetový prohlížeč (např. Microsoft Edge, Google Chrome nebo Mozilla Firefox) a jakýkoli operační systém.

Aplikace je integrována s autentizačním mechanismem elektronického nástroje eGORDION v. 3.3 – Tender arena (dále jen „Elektronický nástroj“), uživatel se tedy do Aplikace přihlašuje stejnými uživatelským účtem, který má zřízen v rámci Elektronického nástroje, resp. mohou přecházet z tohoto nástroje do Aplikace a zpět jedním kliknutím.

Heslo není v Aplikaci uloženo v otevřené formě, ale je zde uložen pouze jeho otisk (hash). Tím je zabráněno zneužití hesla. Heslo si může uživatel změnit sám, nebo mu může heslo nastavit administrátor. Minimální délka hesla je 8 znaků, přičemž současně musí obsahovat minimálně jedno velké písmeno, jedno malé písmeno a jednu číslici.

- ***Uživatelské role***

Oprávnění jednotlivých uživatelů je řešeno formou uživatelských rolí a přiřazení v rámci organizačních jednotek struktury zadavatele. Při provádění určitých akcí musí mít uživatel požadované přiřazení, jinak mu je zamítnut přístup k dané funkcionalitě. Tyto přiřazení smí přidělovat pouze administrátor. Administrátor je určen administrátorskou přiřazenou k organizační jednotce. Ošetření přístupových pravomocí pomocí přiřazení je využito ve webové vrstvě. Uživatelé nejsou nabízeny funkce, ke kterým nemá oprávnění. Ověřování probíhá i v aplikační vrstvě, kde je volání jednotlivých akcí podmíněno odpovídajícími přiřazeními.

Do Aplikace přistupují 3 typy uživatelů:

- uživatelé zadavatelů veřejných zakázek, kteří mají na starosti formální provedení soutěže a nastavení parametrů nákupu (role TE-zadavatel),
- uživatelé zadavatelů veřejných zakázek, kteří provádějí nákupy konkrétních výrobků (role TE-nákupčí),
- dodavatelé, kteří podávají a aktualizují své elektronické katalogy – Aplikace využívá shodnou databázi dodavatelů jako Elektronický nástroj.

- ***Napojení na primární etalon času***

Aplikace udržuje informaci o přesném čase prostřednictvím Network Time Protocol (NTP) klienta, běžícího ve vrstvě operačního systému serveru. NTP protokol

zajišťuje synchronizaci proti času UTC komunikační vazbou klient – server. Klient Aplikace užívá v roli serveru dominantního poskytovatele časové informace TLD domény .cz, server ntp.cesnet.cz. Server disponuje statutem primárního – stratum 1 NTP serveru a jeho stav a další rozvoj je publikován v pravidelných ročních zprávách.

Samostatné prohlášení poskytovatele specifikuje hw provedení časového přijímače i max. odchylku (nejistotu) se kterou klient udržuje přesný čas UTC. Komunikační vazba NTP klienta a NTP serveru ntp.cesnet.cz je odolná proti případnému neoprávněnému zásahu, vedoucímu k degradaci časové informace řešení. Odolnost vychází ze vztahu důvěryhodnosti komunikujících stran, která je zajištěna využitím autentizačního mechanismu NTP verze 4 (autokey protocol). Autentizace je založena na Public Key Infrastructure (PKI) scénáři, kdy klient disponuje veřejným klíčem serveru, jímž validuje informaci, získanou ze serveru. V případě pokusu o podvržení časové informace dochází k narušení ustaveného vztahu důvěryhodnosti a server Aplikace se přestává se serverem ntp.cesnet.cz synchronizovat. Jak ukazují níže uvedené výpisy konfigurace, přechází v takovém případě na vnitřní zdroj časového signálu. Náprava stavu je předmětem zásahu administrátora.

- ***System managementu bezpečnosti informací***

Bezpečnost dat, resp. zabezpečení jejich dostupnosti, důvěrnosti a integrity, je zajištěno souborem opatření a postupů vyplývajících ze zavedeného systému managementu informační bezpečnosti, který má společnost Tender systems certifikován dle normy ISO 27001. V rámci procesů zavedeného systému managementu informační bezpečnosti jsou mimo jiné podrobně specifikovány procesy zálohování dat Aplikace.

- ***Legislativní kontext bezpečnosti***

Aplikace v oblasti bezpečnosti splňuje minimálně tuto specifikaci:

Aplikace bude chránit soukromé informace v souladu s příslušnými právními předpisy - zejména Zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, Zákon č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů, vyhl. č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti).

Data jsou uložena na území EU.

Při vývoji a při provozu systému budou zohledněny relevantní požadavky normativního systému managementu dle normy ČSN ISO/ IEC 27001:2014 - *Informační technologie - Bezpečnostní techniky - Systémy managementu bezpečnosti informací - Požadavky*.

Aplikace je provozována v infrastruktuře cloudové služby Google Cloud Platform.

### **C. Definice pojmů a postupů v rámci Aplikace**

- ***Uživatelská role "Zadavatel TE"***

Role pro uživatele, který řeší formální provedení soutěže a nastavení parametrů nákupu v Aplikaci. Uživatel s touto rolí může:

- vytvářet a editovat struktury katalogů,
- vytvářet TE - zakázky.

- ***Uživatelská role "Nákupčí TE"***

Role pro uživatele, který provádí nákupy konkrétních výrobků v Aplikaci. Uživatel s touto rolí může:

- vytvářet nákupy,

- provádět objednávky.

- ***Nákup bez obnovení soutěže***

Nákup realizovaný z rámcové dohody uzavřené s jedním dodavatelem. V Aplikaci se jedná o nákup konkrétních položek z e-shopu, tj. nákup za předem známé ceny a od předem známého dodavatele, se kterým byla rámcová dohoda uzavřena.

- ***Nákup s obnovením soutěže***

Nákup realizovaný z rámcové dohody s více účastníky (s obnovením soutěže podle § 135 ZZVZ) či v rámci zavedeného dynamického nákupního systému podle § 141 ZZVZ. V Aplikaci se jedná o nákup položek na úrovni obecné specifikace struktury katalogu s využitím postupu podle § 215, odst. 4, písm. b) ZZVZ, s tím, že Aplikace provede v předem definovaném okamžiku výběr nejvhodnějšího dodavatele, od kterého zadavatel následně položky objedná.

- ***Struktura katalogu***

Strukturou katalogu se rozumí předloha elektronického katalogu obsahující specifikaci poptávaných položek (ke kterým dodavatel v rámci svého elektronického katalogu nabízí konkrétní produkty). Na jednu strukturu katalogu lze navazovat více veřejných zakázek (popř. částí zakázek či kategorií DNS), popř. lze struktury sdílet mezi více zadavateli.

- ***TE - zakázka***

Pro účely Aplikace se zakázkou rozumí veřejná zakázka evidovaná v Elektronickém nástroji (popř. část zakázky či kategorie DNS), která je navázána na konkrétní strukturu katalogu. Tato vazba definuje, jaký katalog (v jaké struktuře) bude pro konkrétní zakázku evidovanou v Elektronickém nástroji přijímán.

- ***Elektronický katalog***

Elektronický katalog je forma elektronické nabídky dodavatele s informacemi o nabízených položkách ve strukturované podobě (popis, cena, výrobce, velikost balení, EAN kód, apod.). V Aplikaci je elektronický katalog podáván v souladu s odpovídající zadavatelem definovanou strukturou katalogu, a to k jedné či více zakázkám. V kontextu zadávání veřejných zakázek je definován v § 215, odst. 1 ZZVZ.

- ***E-shop***

Sekce Aplikace, v rámci které zadavatel (uživatel s rolí "TE - nákupčí") definuje položky nákupu, které budou vstupovat do vyhodnocení / objednávky. V e-shopu jsou dostupné veškeré TE - zakázky, ze kterých je možno aktuálně nakupovat, a to formou přehledného rozcestníku s ikonami jednotlivých komodit. V případě postupu bez obnovení soutěže e-shop obsahuje již konkrétní položky (za konečnou cenu od konkrétního dodavatele), v případě postupu s obnovením soutěže obsahuje položky pouze na úrovni obecné specifikace dle související struktury katalogu.

- ***Košík***

Košík v Aplikaci představuje seznam nakupovaných položek vybraných v e-shopu, ze kterých je následně sestaven konkrétní nákup. Je analogií standardního košíku v komerčních e-shopech a jeho zobrazení pro finální kontrolu a dokončení nákupu je možné vyvolat kliknutím na ikonu nákupního košíku v pravé části hlavního menu.

- ***Nákup***



Nákupem se v Aplikaci rozumí seznam nakupovaných položek, na základě kterého se v případě postupu s obnovením soutěže provádí výběr z elektronických katalogů. Jedná se tedy o položky z košíku, které tvoří položkový rozpočet veřejné zakázky zadávané výběrem z elektronických katalogů.

- **Čekárna**

Sekce čekárna je relevantní pro nákupní model s obnovením soutěže a obsahuje následující seznamy:

- **Seznam objednávek čekajících na dokončení** - zde je zobrazen přehled všech již vyhodnocených nákupů, ke kterým nebyla doposud vystavena objednávka. Stisknutím tlačítka Dokončit je možno zobrazit detail vyhodnocení konkrétního nákupu s možností dokončit objednávku. Po dokončení objednávky je objednávka k dispozici v sekci Objednávky a automaticky se k ní zaeviduje související dílčí zakázka v Elektronickém nástroji.
- **Seznam nákupů čekajících na vyhodnocení** - zde je zobrazen přehled všech vytvořených nákupů, u kterých doposud nenastal termín vyhodnocení (výběru z elektronických katalogů). Po termínu vyhodnocení jsou konkrétní nákupy přesunuty do seznamu objednávek čekajících na dokončení.

- **Hodnocená měrná jednotka (MJ)**

Název měrné jednotky (MJ), jejíž ocenění bude předmětem hodnocení, umožňující objektivní porovnatelnost katalogů či položek. Např. u položky "chléb konzumní" je hodnocenou MJ "kg", přestože je objednávání prováděno na úrovni kusů.

- **Nabízená měrná jednotka (MJ)**

Název nabízené měrné jednotky, která bude předmětem objednávání. Např. u položky "chléb konzumní" je nabízenou měrnou jednotkou "ks", přestože je předmětem hodnocení cena za hodnocenou MJ "kg".

## **D. Funkcionalita Aplikace:**

Aplikace podporuje realizaci minimálně následujících postupů a úkonů:

- definování struktur elektronických katalogů s možností jejich opakovaného využití u více zadávacích postupů
- přenášení hodnot vybraných atributů veřejných zakázek z / do Elektronického nástroje, zejm. pak:
  - informace o dodavatelích oprávněných podávat elektronické katalogy
  - smluvní cena
  - vybraný dodavatel
  - datum uzavření smlouvy
  - vazba na veřejnou zakázku evidovanou v Elektronickém nástroji
- napojování struktur katalogů na veřejné zakázky evidované v Elektronickém nástroji
- příjem elektronických katalogů v rozsahu požadavků § 215, odst. 4, písm. b) ZZVZ
- realizace nákupů bez / s obnovením soutěže prostřednictvím e-shopu

- automatické vyhodnocování elektronických katalog v případě postupu s obnovením soutěže s návrhem konkrétních objednávek k dokončení
- vytváření objednávek, jejich zasílání dodavatelům a evidence
- automatické generování zpráv a dokumentů v následující rozsahu (k datu uzavření této Smlouvy):
  - Povoleno podávání e-katalogů pro VZ “název”
  - Povoleno nákup pro VZ “název”
  - Povoleno nákup pro VZ “název”
  - Struktura e-katalogu "název struktury" byla odemčena
  - Struktura e-katalogu "název struktury" byla odemčena
  - Zakázáno podávání e-katalogů pro VZ “název”
  - Nová položka struktury e-katalogu "název struktury"
  - Odstraněna položka struktury e-katalogu "název struktury"
  - Nová objednávka ID: xxxxxxxx
  - Odeslaná objednávka ID: xxxxxxxx
  - Oznámení záměru zadat veřejnou zakázku výběrem z e-katalogů
  - Oznámení výběru z e-katalogů
  - Oznámení výběru z e-katalogů
  - Nesouhlas dodavatele s výběrem z e-katalogu
  - Nesouhlas dodavatele s výběrem z e-katalogu
  - Přijetí e-katalogu k VZ “název”
  - Přijetí e-katalogu k VZ “název”
  - Storno objednávky ID: xxxxxxxx
  - Nová objednávka ID: xxxxxxxx
  - Odeslaná objednávka ID: xxxxxxxx
  - Souhlas dodavatele s výběrem z e-katalogu
  - Souhlas dodavatele s výběrem z e-katalogu
  - Potvrzení přijetí objednávky ID: xxxxxxxx

Princip fungování Aplikace je shrnut v následujícím diagramu:



Smluvní strany se dohodly, že součástí Aplikace budou následující individuální úpravy (použitá terminologie se může v konečné verzi lišit):

- jednoúrovňové procesní workflow pro schvalování objednávky:
  - možnost definování, zdali bude vystavení objednávky podmíněno schválením další osoby,
  - při dokončení každé objednávky uložení objednávky do stavu „čeká na schválení“ (namísto „odeslaná dodavatel“),
  - notifikace všech schvalovatelů pro danou organizační jednotku o potřebě schválení objednávky,
  - schválení či storno objednávky ze strany schvalovatele a následný přechod do stavu „odeslaná dodavatel“ (tj. odeslání dodavatel),
- rozšíření přehledu objednávek v sekci OBJEDNÁVKY o položky (1) Odběratel (2) IČO odběratele; rozšíření o možnost exportu přehledu objednávek do souboru XLS,
- možnost vygenerování XLS souboru pro import e-katalogu odpovídající katalogové struktuře (pro účely použití v zadávací dokumentaci veřejné zakázky),
- umožnění evidence vlastního ID dodavatele ke každé položce elektronického katalogu / e-shopu.