

SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. občanského zákoníku

Smluvní strany:

1. Objednatel: Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha
příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR

sídlo: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6

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

IČO: 61383082

DIČ: CZ61383082

bankovní spojení: ČNB Praha

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel: TESCO SW a.s.

zápis v OR: Krajský soud v Ostravě, spis. zn. B 2530

sídlo: tř. Kosmonautů 1288/1, Hodolany, 779 00 Olomouc

zastoupen: RNDr. Josef Tesařík – předseda představenstva

IČO: 258 92 533

DIČ: CZ699000785

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“)

uzavírají v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a na základě zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále též jen „Smlouva“)

I. Předmět Smlouvy

1. Tato Smlouva je uzavřena na základě výzvy k jednání k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem „Upgrade FaMa+“ (Systémové číslo NEN N006/20/V00021951), učiněné Objednatel jako veřejným zadavatelem, v souladu s ustanovením § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

2. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas pro Objednatele dílo spočívající v provedení upgrade informačního systému FaMa+ využívaného pro podporu administrativní a správní činnosti modulu skladového hospodářství, včetně implementace a upgrade SQL databáze informačního systému FaMa+ při zachování stávajících dat, to vše v souladu s požadavky dle technické specifikace obsažené v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „Dílo“), a závazek Objednatele řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli sjednanou cenu.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má potřebnou u kvalifikaci a znalosti nezbytné k poskytování plnění podle této Smlouvy.

II. Doba a místo plnění

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že realizace díla bude zahájena do pěti pracovních dnů od podpisu smlouvy a kompletní a řádně dokončené Dílo musí být Zhotovitelem předáno Objednateli v každém případě nejpozději do 10. 12. 2020, včetně čtrnáctidenního ostrého ověřovacího provozu.
2. Místem plnění je sídlo Objednatele.

III. Cena Díla

1. Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit Zhotoviteli celkovou cenu za řádně provedené Dílo v maximální a nepřekročitelné výši 1.423.950,00 Kč bez DPH, k níž se připočítá DPH 21% ve výši 299.029,50 Kč, tj. celkem cenu 1.722.979,50 Kč včetně DPH.
2. Součástí celkové ceny Díla jsou veškeré náklady související s řádným provedením díla, a to včetně veškerých nákladů nezbytných ke splnění všech povinností Zhotovitele dle této Smlouvy, či dle obecně závazných právních předpisů bez zřetele na to, zda je v této Smlouvě uvedeno, že Zhotovitel splní tu kterou povinnost na své vlastní náklady, či nikoliv.
3. Celková cena může být změněna pouze v důsledku změny příslušné sazby DPH.

IV. Platební a fakturační podmínky

1. Objednatel neposkytuje na provedení díla zálohu.
2. Cena díla bude uhrazena po řádné akceptaci Díla, a to vždy na základě faktury vystavené Zhotovitelem, k níž bude přiložena kopie akceptačního protokolu, kterým bude stvrzeno řádné předání a převzetí kompletního dokončeného Díla.
3. Faktura Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem o dani z přidané hodnoty.
4. Faktura musí kromě povinných náležitostí stanovených platnými právními předpisy vždy obsahovat:
 - a) systémové číslo NEN,
 - b) název Díla,
 - c) důvod účtování s odkazem na tuto Smlouvu a
 - d) kopii akceptačního protokolu jako přílohu.
5. V případě, že faktura Zhotovitele nebude mít náležitosti a přílohy stanovené platnými právními předpisy nebo touto smlouvou, je Objednatel oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět

Zhotoviteli s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti se tím přerušuje. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury Objednateli.

6. Doba splatnosti faktury je stanovena na 60 dnů ode dne doručení daňového dokladu Objednateli.
7. Platby budou probíhat výhradně v korunách českých (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

V. Předání a převzetí Díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo řádným dokončením a předáním Díla, a následným podpisem akceptačním protokolem Objednatel.
2. Objednatel je povinen na výzvu Zhotovitele řádně dokončené Dílo převzít.
3. Splnění povinnosti Zhotovitele řádně provést osvědčí smluvní strany podpisem akceptačního protokolu (se závěrem „akceptováno“ nebo „akceptováno s výhradou“), tj. protokolu o předání a převzetí Díla. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení akceptačního protokolu.
4. Akceptační procedura je popsána v Příloze č. 2 této Smlouvy.
5. Zjistí-li Objednatel při převzetí Díla zjevné vady nebo nedodělky (výhrady), je povinen o tom sepsat zápis s uvedením zjištěných vad a nedodělků, podepsaný osobou Objednatele oprávněnou k převzetí Díla. Lhůta pro odstranění zjištěných vad a nedodělků Díla činí 5 pracovních dnů ode dne předání zápisu Zhotoviteli, nedohodnou-li se smluvní strany v zápise jinak.
6. V případě neakceptování plnění Díla (plnění se závažnými vadami a nedodělky) není Objednatel povinen předmětné dílčí plnění převzít. Výhrady k předmětnému dílčímu plnění bude Objednatel Zhotoviteli specifikovat písemně. V takovém případě se smluvní strany domluví na náhradním termínu předání a akceptaci Díla.
7. Provoz Díla bude dále zajišťován Zhotovitelem na základě platně uzavřené smlouvy o zajištění servisní podpory uzavřené mezi Objednatel a Zhotovitelem dne 31.5.2016 (dále jen „Servisní smlouva“)

VI. Odpovědnost za vady a záruka za jakost Díla

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je bez faktických a právních vad, je zhotoveno v souladu se Smlouvou a jejím účelem a s příslušnými právními předpisy a v kvalitě Smlouvou dohodnuté a Objednatel požadované.
2. Za právní vady Díla se považují zejména jakákoliv práva třetích osob zatěžující Dílo, která by omezovala Objednatele v řádném užívání Díla podle této Smlouvy.
3. Faktickou vadou Díla se rozumí zejména stav, kdy funkčnost Díla neodpovídá funkčním specifikacím uvedeným v Příloze č. 1 nebo v dokumentaci k Dílu předané Zhotovitelem. To neplatí, jestliže Dílo bylo modifikováno Objednatel nebo třetí stranou.
4. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost Díla v trvání 6 měsíců (dále jen „záruční doba“).
5. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po předání a převzetí kompletního dokončeného Díla, stvrzeném podepsaným akceptačním protokolem.
6. Zhotovitel odpovídá za vady, které Dílo má v době jeho předání Objednateli, a za vady, které vzniknou nebo se objeví v průběhu záruční doby.
7. V případě uplatnění faktické vady Díla Objednatel v záruční době se Zhotovitel zavazuje k jejímu bezplatnému odstranění. Pro nahlášení faktické vady Díla Objednatel a způsob

a termín jejího odstranění Zhotovitelem platí podmínky sjednané smluvními stranami v Servisní smlouvě.

8. Zhotovitel neodpovídá za vady Díla, které byly způsobeny použitím chybných podkladů poskytnutých Objednatelem, a Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost nebo na takovou nevhodnost upozomil Objednatele a ten na jejich použití trval.
9. Zhotovitel neodpovídá za vady Díla, které vzniknou neodborným zásahem nebo nedodržením Zhotovitelem doporučených provozních podmínek, nedodržením postupů podle uživatelské dokumentace ze strany Objednatele nebo třetí strany.
10. Uplatněním odpovědnosti za vady nejsou dotčeny nároky na náhradu škody nebo na uplatnění smluvní pokuty.

VII. Odpovědnost za prodlení s plněním závazků

1. V případě prodlení Zhotovitele s předáním kompletního dokončeného Díla Objednateli v termínu stanoveném Smlouvou je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 4 000 Kč za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku.
2. Pro případ prodlení Zhotovitele s odstraněním faktických vad Díla uplatněných Objednatelem v záruční době se použijí sankční ujednání dohodnuté smluvními stranami v Servisní smlouvě.
3. V případě prodlení Objednatele s úhradou řádně fakturované ceny Díla ve sjednané lhůtě splatnosti je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
4. Veškeré smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů od jejich uplatnění u druhé smluvní strany.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, ani povinnost Zhotovitele řádně dokončit Dílo.
6. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené okolnostmi vylučujícími odpovědnost. Za okolnost vylučující odpovědnost se považuje překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany (vyšší moc) a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala a že by v době vzniku překážku předvídala. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá překážka, s níž jsou tyto povinnosti spojeny. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění Smlouvy a k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.
7. Zhotovitel není v prodlení se splněním svého závazku po dobu, po kterou nemohl svůj závazek splnit z důvodu prodlení s plněním závazku nebo neposkytnutím nezbytné součinnosti na straně Objednatele či osob jednajících na základě pokynů Objednatele.

VIII. Vlastnické právo k Dílu, nebezpečí škody na Díle a duševní vlastnictví

1. Vlastnické právo k těm částem Díla, které nepodléhají zákonu č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, přechází na Objednatele okamžikem předání a převzetí Díla.

2. Právo užití programových produktů a odpovídající dokumentace dle této Smlouvy vznikne Objednateli podle podmínek stanovených touto Smlouvou okamžikem předání Díla do ostrého ověřovacího provozu.
3. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele okamžikem předání a převzetí Díla.
4. Licenční podmínky na programové vybavení, které je součástí Díla, se provedením Díla nemění.
5. Všechny původní materiály, myšlenky, koncepty, know-how nebo techniky náležející Zhotoviteli, patřící k předmětu podnikání Zhotovitele a použité Zhotovitelem při plnění předmětu této Smlouvy v jakékoliv formě zůstávají vlastnictvím Zhotovitele. Objednatel bude mít nevýhradní právo používat tyto materiály, myšlenky, koncepty, know-how nebo postupy pro svou vlastní vnitřní potřebu, pokud neporuší podmínky užívání stanovené v tomto článku. Objednatel neprodá, nevyzradí nebo neposkytne sublicenci (nad rámec uvedený v platných licenčních podmínkách) na takové materiály, myšlenky, koncepty, know-how nebo postupy bez předchozího souhlasu Zhotovitele, přičemž souhlas může nebo nemusí být udělen, a to dle výlučného uvážení Zhotovitele.
6. Všechny původní materiály, myšlenky, koncepty, know-how nebo techniky náležející Objednateli, patřící k předmětu činnosti Objednatele a poskytnuté Objednatelem při plnění předmětu této Smlouvy v jakékoliv formě zůstávají vlastnictvím Objednatele. Zhotovitel bude mít právo používat tyto materiály, myšlenky, koncepty, know-how nebo techniky pouze k plnění předmětu této Smlouvy. Zhotovitel neprodá, nevyzradí nebo neposkytne sublicenci na takové materiály, myšlenky, koncepty, know-how nebo techniky bez předchozího souhlasu Objednatele, přičemž souhlas může nebo nemusí být udělen, a to dle výlučného uvážení Objednatele.
7. Objednatel není oprávněn provádět jakékoliv změny na Díle bez předchozího svolení Zhotovitele. Objednatel se zavazuje uchovávat v důvěrnosti veškeré informace týkající se Díla, včetně návodů k použití nebo jiných materiálů týkajících se Díla.

IX. Další ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v odpovídající kvalitě, bez vad a ve sjednané době. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen sledovat a chránit oprávněné zájmy Objednatele.
2. Zhotovitel je povinen dodržovat obecně závazné předpisy, vnitřní předpisy Objednatele, pokyny Objednatele týkající se provozu objektů Objednatele a pohybu osob v nich, které mu Objednatel poskytl, a seznámit s nimi ve spolupráci s Objednatelem všechny pracovníky provádějící Dílo. Zhotovitel odpovídá za dodržování těchto předpisů, nejsou-li v rozporu s ustanoveními této Smlouvy týkajícími se licenčních ujednání a ochrany práv vyplývajících z duševního vlastnictví.
3. Zhotovitel se zavazuje na žádost informovat Objednatele o průběhu prací na Díle a řídit se jeho pokyny a doporučeními.
4. Objednatel se zavazuje průběžně, včas a bez zbytečných průtahů poskytovat Zhotoviteli podklady potřebné pro zhotovení Díla, a dále odborné konzultace a veškerou jinou součinnost nezbytnou k řádnému plnění Díla.
5. Smluvní strany prohlašují, že informace získané v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy, kromě jiného i informace a údaje získané z informačních systémů Objednatele při plnění předmětu této Smlouvy, jakož i části obsahu této Smlouvy, které jsou označeny jako obchodní tajemství některé Smluvní strany, jsou přísně důvěrné, a smluvní strany se zavazují učinit vše pro to, aby zabránily jakémukoliv úniku těchto informací. Smluvní strana, která poruší tuto povinnost, odpovídá za vzniklou škodu.
6. Za porušení povinnosti dle odstavce 5 tohoto článku Smlouvy se nepovažuje plnění zákonných povinností, včetně povinností podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím,

či poskytování informací veřejně dostupných. Za porušení této povinnosti se nepovažuje ani poskytnutí informací osobám vázaným profesní mlčenlivostí (advokáti, daňoví poradci).

7. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinností dle odstavce 5 tohoto článku Smlouvy, je poškozená strana oprávněna požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 100 000 Kč za každý prokazatelný případ porušení. Zaplacením této pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.
8. Objednatel se při provozování Díla bude řídit požadavky Zhotovitele k použitému hardware a software uvedenými v Příloze č. 1 této Smlouvy.
9. Zhotovitel garantuje Objednateli poskytování servisní podpory nové verze informačního systému FaMa+, včetně implementace a upgrade SQL databáze informačního systému FaMa+ minimálně po dobu platnosti Servisní smlouvy (minimálně 4 let od předání a převzetí Díla), a to za podmínek sjednaných smluvními stranami v Servisní smlouvě.

X. Ukončení smlouvy

1. Tato Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek, nebo písemným odstoupením od smlouvy.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že
 - a) vůči Zhotoviteli bylo zahájeno insolvenční řízení a insolvenční soud rozhodl o úpadku Zhotovitele,
 - b) Zhotovitel vstoupil do likvidace,
 - c) Zhotovitel je v prodlení s předáním řádně dokončeného Díla delším než 30 dnů, nebo
 - d) Zhotovitel neodstraní vadu Díla, která brání Objednateli v jeho řádném užívání, ani do 30 dnů od jejího uplatnění.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že Objednatel
 - a) je v prodlení s úhradou řádně fakturované ceny Díla delším než 30 dnů, nebo
 - b) neposkytne Zhotoviteli součinnost, která je nezbytná k provedení Díla, a to ani po marném uplynutí 30 dnů od doručení písemného upozornění Zhotovitele Objednateli.
4. 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.
5. Pokud Smlouva zanikne odstoupením Zhotovitele, má Zhotovitel právo na poměrnou náhradu nákladů za část prací, které již byly provedeny (bez ohledu na jejich akceptaci). Rozpracované části Díla v takovém případě Zhotovitel odevzdá Objednateli.

XI. 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 5 pracovních dnů od uzavření smlouvy. Zhotovitel 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 nehmotným 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, a s ohledem na omezení použití obchodního tajemství jako důvodu neposkytnutí informace podle § 9 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, označují smluvní strany za své obchodní tajemství:
 - a) Objednatel: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství Objednatele
 - b) Zhotovitel: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství Zhotovitele

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.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
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 a autorského zákona. Ve vztazích mezi smluvními stranami vyplývajících z této Smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
3. Při plnění této Smlouvy smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku; ustanovení § 1766 občanského zákoníku se nepoužije.
4. Přílohy Smlouvy jsou nedílnou součástí této Smlouvy. V případě kolize mezi textem příloh a vlastním textem Smlouvy je rozhodující text Smlouvy.
5. 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.
6. 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 kdyby 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.

7. 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.
8. Práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy nelze bez souhlasu druhé strany převést na třetí stranu.
9. Tuto Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami a číslovanými vzestupnou, nepřerušovanou číselnou řadou.
10. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou.
11. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1: Technické a funkční požadavky
Příloha č. 2: Organizace řízení

V Praze dne:

V Olomouci dne:

za Objednatele:

za Zhotovitele:

prof. MUDr.
Miroslav
Zavoral
Ph.D.

Digitálně podepsal prof. MUDr.
Miroslav Zavoral Ph.D.
DN: cn=prof. MUDr. Miroslav Zavoral
Ph.D., givenName=Miroslav,
sn=Zavoral, c=CZ, o=Ústřední
vojenská nemocnice - Vojenská
fakultní nemocnice Praha,
2.5.4.9/#NTRCZ=zavomir,
serialNumber=IDCCZ-202373031,
serialNumber=ICA 10414698
Datum: 2020.10.06 11:33:05 +02'00'

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

RNDr.
Josef
Tesařík

Digitálně
podepsal RNDr.
Josef Tesařík
Datum:
2020.09.29
11:24:38 +02'00'

.....
RNDr. Josef Tesařík
předseda představenstva
TESCO SW a.s.

Technické a funkční požadavky na provedení upgrade IS FaMa+ modulu "skladové hospodářství" verze C/S na verzi SL

Požadavky na funkčnost modulu "skladové hospodářství" IS FaMa+ verze SL po provedení upgrade:

1. Modul skladového hospodářství podporuje:

1.1. práci s více sklady

- 1.1.1. práci s různými typy skladů (centrální, příjmový, příruční, dodavatelský, nevyužitého materiálu)
- 1.1.2. umožňuje provázanou činnost podřízených a nadřízených skladů
- 1.1.3. dodavatelské sklady pracují bez nacenění skladovaného materiálu a umožňují přenos skladových pohybů včetně objednávek na nadřízený centrální sklad
- 1.1.4. definovat povolené druhy skladových pohybů pro každý sklad
- 1.1.5. práci s koeficientem odpočtu a jeho stejnou hodnotou pro všechny sklady
- 1.1.6. nastavení způsobu ocenění položek výdejek
- 1.1.7. nastavení parametrů pro skladové položky s vazbou na sklad
- 1.1.8. parametry skladových karet aktivní, neaktivní, archivovaná

1.2. vytváření skladových pohybů

- 1.2.1. předávat data o provedených skladových pohybech do účetnictví dle nastavených kontaktů
- 1.2.2. vazbu dokladů na objednávky, faktury, zdroje financování, žádanky na sklad
- 1.2.3. generovat skladové doklady a jejich položky z objednávek
- 1.2.4. tisk skladových dokladů
- 1.2.5. provádění opravných dokladů
- 1.2.6. nastavování kontace skladových pohybů pro skladové skupiny s vazbou na účetní osnovu, zdroj financování
- 1.2.7. práci s cenami s a bez DPH
- 1.2.8. zohledňování dopravného
- 1.2.9. kontrola ceny položek s vazbou na smluv, poslední příjmy, podle ceníku VZP
- 1.2.10. dohledání položek výdejek jak směrem k žádankám, tak k příjemkám a dodavateli

1.3. zpracování rezervací materiálu ze žádank do výdejek

- 1.3.1. vést přehled o požadavcích na sklad a jejich plnění, záměny položek, zamítnutí, korekci množství a vlastní výdej
- 1.3.2. evidovat zdroj financování a jeho užití u skladových dokladů

1.4. využití pohybu průběžka (= příjem a výdej jedním dokladem)

1.5. vytvářet objednávky pro doplnění skladu

- 1.5.1. na základě nastaveného min. a max. skladového množství u položek

- 1.5.2. na základě požadavků v žádankách
- 1.5.3. na základě potřeb dispečera skladu
- 1.5.4. řízené schvalování objednávek
- 1.5.5. zveřejňování objednávek v registru smluv dle nastavených parametrů
- 1.6. evidovat veřejné zakázky a uzavřené smlouvy**
 - 1.6.1. sledovat platnost navázaných uzavřených smlouvy
 - 1.6.2. sledovat plnění smluv v čase, objemu, a položkách
- 1.7. evidovat dodavatele a jejich dodávky** (položky, objemy, termíny, plátcí DPH, smlouvy)
- 1.8. evidence účetních podkladů ke skladovým pohybům**
- 1.9. provádění skladových závěrek**
- 1.10. provádění a evidenci inventur skladů**
 - 1.10.1. opravné skladové pohyby pro řešení manka a přebytků
 - 1.10.2. tisk inventurních sestav s předpokládaným množstvím a bez množství
- 1.11. práce s číselníky modulu**, zejména katalog materiálu, druhy skladových pohybů, skladové skupiny, kontace skladových pohybů a vazbou na skladovou skupinu
- 1.12. práce s ostatními číselníky** firmy, SKP,CPV,NIPEZ, Materiály VZP, Měny, Měrné jednotky, Nákladová střediska, Objednací místa, Plochy, Pracovníci, Sazby DPH, Účetní osnova, Útvary a organizace, Zdroje financování, Zdroje financování NS
- 1.13. práce s daty s vazbou na externí vztahy** - košilky došlých faktur, objednávky, Položky objednávek, Evidence smluvních slev, přehled smluvního materiálu
- 1.14. sestavy s vazbou na objednávky** - Nevýřízené položky objednávek, Tisk přehledu smluvních slev
- 1.15. Přehledy o datech**
 - 1.15.1. Dodavatelé zboží přehledy – přehledy o položkách příjemek a jejich dodavatelích
 - 1.15.2. Přehledy položek skladových pohybů
 - 1.15.3. Přehledy spárování objednávek a příjemek
 - 1.15.4. Přehledy o provedených změnách skladové skupiny u skladové karty
 - 1.15.5. Přehledy příjmů
 - 1.15.6. Přehledy výdejů
 - 1.15.7. Přehledy výdejů do majetku
 - 1.15.8. Přehledy výdejů sumárně za NS
 - 1.15.9. Přehledy výdejů dle materiálů
 - 1.15.10. Přehledy výdejů dle CPV, NIPEZ
 - 1.15.11. Přehledy příjmů dle dodavatele
 - 1.15.12. Spotřeba po skladových skupinách
 - 1.15.13. Příjem dle skladových skupin
- 1.16. evidence dopravních prostředků pro vazbu na výdejky pohonných hmot**

1.17. vytváření sestav

- 1.17.1. Příjmy dle CPV
- 1.17.2. Příjmy dle skladů
- 1.17.3. Příjmy dle materiálů
- 1.17.4. Kalkulace příjmové ceny
- 1.17.5. Výdeje sumárně za NS
- 1.17.6. Výdej ze skladu dle NS
- 1.17.7. Seznam bezobratových karet
- 1.17.8. Přehled aktuálního stavu skladů
- 1.17.9. Stav skladu k datu
- 1.17.10. Přehled obrátů materiálů za období
- 1.17.11. Obraty na účtech
- 1.17.12. Kontrola přenosů do účetnictví
- 1.17.13. Obratová rekapitulace
- 1.17.14. Soupis fyzické inventury
- 1.17.15. Měsíční závěrka
- 1.17.16. Inventurní soupis
- 1.17.17. Materiál nedodaný v termínu
- 1.17.18. Kontrola rezervací
- 1.17.19. Přehled výdejů z kS
- 1.17.20. Výstup pro finanční účtárnu
- 1.17.21. Finanční rekapitulace dle závěrky
- 1.17.22. Přehled čerpání smluv
- 1.17.23. čerpání finančního limitu objednacích míst
- 1.17.24. příjmy dle objemu nákupů od dodavatele

2. Celkový požadavek na zachování funkcionality

Modul skladové hospodářství po provedení uprade musí zachovat funkcionality modulu před provedením uprade.

3. Přínos a postup realizace uprade

Přínos uprade musí být v tom, že nová verze modulu je funkční v podporovaném prostředí minimálně po dobu 4 let. V případě ukončení podpory technologického prostředí v průběhu těchto 4 let provede dodavatel přechod na jiné podporované prostředí.

3.1. modul "skladové hospodářství" IS FaMa+ po provedení uprade na verzi SL musí umožnit:

- 3.1.1. Realizaci oprav provozovaného řešení v plném rozsahu.
- 3.1.2. Realizaci rozvojových úloh v plném rozsahu.
- 3.1.3. Zásadní zjednodušení administrace přístupových práv

- 3.1.4. Dostupnost nejnovějších funkcionalit jednotlivých modulů vydaných výrobcem a možnost dále IS rozvíjet
 - 3.1.5. Využití úprav v optimalizaci rychlostí, aplikační logiky a databázové struktury
 - 3.1.6. Plynulý přechod na platformu MultiWeb s podporou HTML5, což umožní realizace Upgrade jádra IS FaMa+.
 - 3.1.7. Provedení upgrade musí umožnit, díky sjednocení verzí modulu skladové hospodářství s verzemi ostatních modulů, realizovat případné rozvojové úlohy v oblasti využití mobilních technologií, napojení na NEN a realizaci dalších rozvojových úloh vázaných na aplikační logiku jádra systému.
- 3.2. Součástí provedení upgrade musí být plynulý přechod na práci v nové verzi modulu, což zahrnuje**
- 3.2.1. Vytvoření a nastavení stávajících uživatelských rolí v novém prostředí tak, aby jejich oprávnění a dostupnost dat odpovídala stávajícímu nastavení uživatelů
 - 3.2.2. Konfigurace technologického prostředí pro verzi SL a ověření funkčnosti modulu v tomto systému, včetně integračních vazeb
 - 3.2.3. Dodavatel v součinnosti se zadavatelem vyvine maximální úsilí proto, aby provedení přechodu provozovaných verzí do nového prostředí proběhlo na základě připraveného a ověřeného schématu tak, aby výpadek provozu modulu nebyl větší než jeden pracovní den.
 - 3.2.4. Ověřovací ostrý provoz v rozsahu min. 14 dní, kdy budou dodavatelem i ze strany UVN sledovány jednotlivé prováděné procesy a správnost jejich výstupů, bude sloužit jako realizace akceptačního testování. Pokud dojde k nějakým chybám funkcionality, dodavatel provede jejich opravu včetně opravy dat, pokud chyba funkcionality způsobila i chybu v datech.
 - 3.2.5. UVN poskytne dodavateli vyžádanou součinnost, pokud bude v opodstatněném rozsahu a to včetně umožnění vzdáleného přístupu do IS pro konkrétní uživatele.
 - 3.2.6. Dodavatel provede jako součást dodávky zaškolení administrátora a správce modulu sklady (3 lidi) v potřebném rozsahu.
 - 3.2.7. Dodavatel provede jako součást dodávky zaškolení modulu sklady tak, aby pokrylo veškeré uživatelské změny v práci spojené s provedeným upgrade.. Bude provedeno jedno školení pro správce, dále jedno seznamovací rozdílové školení pro všechny koncové uživatele bez praktického výcviku a jedno školení klíčových uživatelů.
 - 3.2.8. UVN poskytne vybavenou školící místnost pro cca 8 lidí.
- 3.3. Časový rámec provedení upgrade**
- 3.3.1. Zahájení ověřovacího provozu v ostrém prostředí zadavatele nejpozději do 25.11.2020. Podmínkou dodržení tohoto termínu je zajištění adekvátní součinnosti UVN včetně provedení konečného seznamu testů UVN nejpozději do 11.11.2020.
 - 3.3.2. Ukončení ověřovacího provozu a akceptace provedeného upgrade nejpozději do 10.12.2020
 - 3.3.3. Ostrý provoz se zárukou rychlého odstranění případných chybných funkcionalit, které v modulu před provedením upgrade byly funkční bez chyb.

4. Technické požadavky na provoz systému

4.1. Podporované operační systémy

- servery Microsoft Windows Server 2016 a novější
- servery Linux založené na distribuci REDHAT 7 a novější a jeho klonech
- stanice MS Windows 7-64bit, MS Windows 10-64bit

4.2. Podporované webové prohlížeče

- Microsoft Edge Chromium v kompatibilním módu IE11.
- ostatní webové prohlížeče nejsou v ÚVN podporovány

4.3. Připojování periferií

- Preferované připojování periferií ke stanicím: USB

4.4. Ostatní požadavky

- Klientský software na koncových stanicích i serverech musí fungovat v doménovém prostředí Microsoft AD s funkční úrovní domény Windows 2012 a novější, nesmí pro svůj běh požadovat zvýšená oprávnění např. Local administrator práva.
- Serverová i databázová část musí být provozovatelná ve virtuálním prostředí Microsoft Hyper-v, pakliže se nejedná o dodávku samostatného hw.
- Dodavatel předá oddělení informatiky ÚVN všechna zakoupená sériová čísla produktů spojená s dodávkou.
- Požadavek na provoz DB na MS SQL 2016.
- Nesmí být vyžadován HW klíč na hw portu stanice nebo serveru.
- Systém musí umožňovat ověření uživatele vůči Microsoft Active Directory.
- Systém musí logovat přístupy do systému.
- Systém musí umožnit logování změn v administrátorem definovaných polích
- Pakliže na serveru bude vyžadován běh služby, služba musí běžet pod doménovým účtem vytvořeným pro běh služby
- První disk v MS operačním systému (typicky C:) je vyhraněn pouze pro potřeby operačního systému, na ostatní potřeby je připojen druhý disk (typicky D:).
- Předinstalované antivirové řešení ÚVN
- Při dodržení provozních podmínek IT ÚVN je možnost vzdáleného připojení pro správu dodávaného systému.
- Systém musí být v souladu s požadavky na bezpečnost - tzn. GDPR a zákonem o kybernetické bezpečnosti.

Organizace řízení projektu

Článek I.

Základní definice

1. „Projekt“ je souhrn činností, realizovaných společně Objednatel a Zhotovitelem s cílem naplnit předmět této Smlouvy.
2. Pro účely řízení Projektů budou nejpozději do 5 dnů ode dne podpisu této Smlouvy vytvořeny pracovní týmy, pověřené realizací Projektů:

Funkce	Popis činnosti
Vedoucí projektu Zhotovitele	Osoba pověřená Zhotovitelem jednat jeho jménem v záležitostech týkajících se operativního řízení Projektů
Vedoucí projektu Objednatele	Osoba pověřená Objednatel jednat jeho jménem v záležitostech týkajících se operativního řízení Projektů
Projektový tým	Osoby, které jsou jmenovány smluvními stranami a pověřeny plněním předmětu Smlouvy

Tabulka 1 - Struktura pracovního týmu Projektů

3. Projekt bude realizován v rozsahu a v termínech, které jsou uvedeny v Příloze č. 1 Smlouvy a dalších ujednání stanovených ve Smlouvě.
4. Průběh prací na Projektů řídí Zhotovitel prostřednictvím Vedoucího projektu Zhotovitele, který svá rozhodnutí průběžně konzultuje s Vedoucím projektu Objednatele.

Článek II.

Akceptační řízení

1. Ke splnění předmětu Smlouvy dojde podpisem akceptačního protokolu se závěrem, „akceptováno nebo akceptováno s výhradou“ na základě úspěšně realizovaného ostrého ověřovacího provozu Díla po dobu čtrnácti (14) kalendářních dnů od nasazení Díla a výzvy Zhotovitele k zahájení ostrého ověřovacího provozu.
2. Pro akceptaci plnění Zhotovitel předá příslušnou dokumentaci Objednateli. Objednatel posoudí, zda obsah a kvalita dokumentů vyhovují Příloze č. 1 Smlouvy, a případně uplatní připomínky, ve kterých bude konkrétně specifikovat, jak a kde jsou předmětné dokumenty v neshodě s touto přílohou. Zhotovitel uzná oprávněné připomínky Objednatele k předmětným dokumentům (za oprávněnou připomínku se považuje připomínka, jejímž důsledkem není změna specifikace Díla daná Smlouvou) a v dohodnutých termínech je doplní.
3. Nedohodnou-li se strany jinak, bude ostrý ověřovací provoz probíhat v místě plnění předmětu Smlouvy.
4. Ostrý ověřovací provoz budou provádět uživatelé Díla ze strany Objednatele, kteří budou ověřovat, zda a jak předmětné plnění je v souladu s Přílohou č. 1 Smlouvy a s dokumentací předanou Zhotovitelem, a to za součinnosti určených pracovníků Zhotovitele.

5. Výsledek ostrého ověřovacího provozu bude podkladem pro vyplnění akceptačního protokolu. K podpisu akceptačního protokolu je za Objednatele oprávněn Vedoucí projektu Objednatele, za Zhotovitele Vedoucí projektu Zhotovitele.
6. Pokud akceptace plnění proběhne bez výhrad (tj. při ostrém ověřovacím provozu nebudou zjištěny žádné nedostatky), bude akceptační protokol podepsán se závěrem,, akceptováno“.
7. Pokud akceptace plnění proběhne s výhradami, tj. při ostrém ověřovacím provozu budou zjištěny pouze drobné nedostatky, které nebrání Objednateli v užívání Díla, bude v akceptačním protokolu popsány všechny zjištěné nedostatky a sjednán postup a termín jejich odstranění a akceptačním protokol bude podepsán se závěrem,, akceptováno s výhradou“.
8. Pokud akceptace plnění proběhne bez výhrad nebo pokud akceptace plnění proběhne s výhradami, je Objednatel povinen bez zbytečných průtahů dílčí plnění převzít a převzetí potvrdit podpisem akceptačního protokolu.
9. V případě neakceptování plnění, kdy při ostrém ověřovacím provozu budou zjištěny takové nedostatky v souladu Díla s Přílohou č. 1 Smlouvy nebo s dokumentací předanou Zhotovitelem, které brání Objednateli ve využívání Díla, jsou Objednatel a Zhotovitel povinni dohodnout bez zbytečných průtahů maximálně rychlý postup a co nejkratší termín odstranění předmětných nedostatků a zahájení nového ostrého ověřovacího provozu zaměřeného na odstranění nedostatků.
10. Dílo se považuje za řádně provedené okamžikem akceptace bez výhrad nebo akceptace s výhradou plnění. Akceptací plnění není dotčeno právo Objednatele uplatnit právo na odstranění vad Díla.