

| | | Respondent 1 | Respondent 2 | Respondent 3 | Respondent 4 | Respondent 5 | Respondent 6 | Respondent 7 |
|----|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2 | Žádáme o vyjádření k Příloze č. 1 – Specifikace předmětu plnění: Je záměr a cíl Aktivita Nasazení systému IdM v prostředí Správy železnic pochopitelný a srozumitelný? | ANO | ANO | ANO | ANO | ČÁST | ANO | ANO |
| 3 | Implementace předpokládá dva způsoby řízení koncových systémů. Způsob a) IdM řídí koncové systémy požadavkem na řešitelské skupiny (prostřednictvím SD JIRA), jejichž členové manuálně nastavují účty a role v koncových systémech. Je tento způsob | ANO | ANO | ANO | ANO | ČÁST | ANO | ANO |
| 4 | Implementace předpokládá dva způsoby řízení koncových systémů. Způsob b) IdM řídí koncové systémy prostřednictvím AD a to jak za účelem autentizace, tak / anebo i za účelem Autorizace. Je tento způsob realizovatelný? | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 5 | Existuje v rámci vašeho technického řešení i řešení pro zajištění konzistence stavu účtů a oprávnění v aplikacích vůči IdM (rekoncilace) pro způsob a)? | ANO | ČÁST | ANO | ANO | NE | ANO | ANO |
| 6 | Existuje v rámci vašeho technického řešení i řešení pro zajištění konzistence stavu účtů a oprávnění v aplikacích vůči IdM (rekoncilace) pro způsob b)? | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 7 | Aplikace budou zaváděny do IdM prostřednictvím synchronizace s aplikací JIRA, která vede CMDB. V číselníku aplikací v CMDB budou správcem označeny aplikace, které mají být řízeny prostřednictvím IdM a ty budou následně předmětem synchronizace. | ANO | ČÁST | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 8 | V rámci dodržení interních pravidel segmentace bude mít IdM své sondy v jednotlivých technologických sítích. Je tento způsob realizovatelný? | ANO | NE | ANO | ANO | ANO | -- | ANO |
| 9 | Předpokládá se, že proces schvalování bude prováděn v SD JIRA a zrcadlen do IdM. Je tento navržený poustup realizovatelný? | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 10 | Spatřujete v takto navrženém schvalovacím procesu (včetně schválení řešitelskou skupinou OT) problém v souvislosti s legislativními požadavky? Pokud ano, prosíme o upřesnění Vaší odpovědi níže. | NE | NE | NE | ČÁST | NE | NE | ČÁST |
| 11 | Umí Vaše řešení IDM integraci na nástroj JIRA? | ANO | ČÁST | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 12 | Jste schopni v rámci realizace veřejné zakázky implementovat integraci nástroje IDM na JIRA? | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 13 | Napojení řízeného systému na LDAP – požadujeme zabezpečenou variantu – LDAPs na portu 636 s vlastním interním SSL certifikátem s podporou EC algoritmu (nejen současně používaného RSA). Umožňuje Vaše řešení toto napojení? | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 14 | Jsou součástí vašeho standardně dodávaného řešení: -Testovací instance (plně funkční napojená na zdrojové i koncové testovací instance aplikací? -Školící instance? | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| 15 | Je tento navržený harmonogram realizovatelný? | ČÁST | ANO | ČÁST | ANO | ČÁST | ČÁST | ANO |
| 16 | Vyazuje předložený harmonogram části, které je možné zkrátit nebo nutné prodloužit? | ČÁST | ANO | ANO | NE | ČÁST | ANO | NE |
| 17 | V rámci podání nabídky bude požadováno dodání specifických dokumentů, zejména pak seznamu použitých technologických komponent, knihoven a frameworků, včetně jejich verzí. Je tento požadavek z vaší strany realizovatelný? | ANO | ANO | ANO | ČÁST | ANO | ANO | ČÁST |
| 18 | Je možné po dodavateli v rámci implementační zakázky požadovat participaci na úpravě interní dokumentace zadavatele? (metodiky, politiky, směrnice). Pokud ano, v jakém rozsahu a na jak dlouho? | ANO | ČÁST | ČÁST | ANO | ČÁST | ANO | ČÁST |
| 19 | Prosíme o vyplnění rámcové ceny pro jednotlivé části plnění. | | | | | | | |
| 20 | V případě, že u aplikací řízených prostřednictvím SD JIRA dojde v budoucnu k umožnění integrace prostřednictvím AD, jaké jsou odhadované náklady na tuto integraci za 1 aplikaci (pouze náklady na straně IdM)? Tyto dodatečné náklady nezahrnujte do otázky č. 19. | | | | | | | |
| 21 | Jaký dopad na pracnost by měla změna způsobu integrace jedné aplikace z SD na AD v průběhu implementace? | | | | | | | |
| 22 | V případě, že u aplikací řízených prostřednictvím SD JIRA dojde v budoucnu k umožnění integrace prostřednictvím AD, jaké jsou odhadované náklady na tuto integraci za 1 aplikaci (pouze náklady na straně IdM)? Tyto dodatečné náklady nezahrnujte do otázky č. 19. | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |

| | | Respondent 1 | Respondent 2 | Respondent 3 | Respondent 4 | Respondent 5 | Respondent 6 | Respondent 7 |
|----|---|-------------------|--|--|--|---|---|--|
| 19 | Prosíme o vyplnění rámcové ceny pro jednotlivé části plnění. | Viz. graf | Viz. graf | Viz. graf | Viz. graf | Viz. graf | Viz. graf | Viz. graf |
| 20 | V případě, že u aplikací řízených prostřednictvím SD JIRA dojde v budoucnu k umožnění integrace prostřednictvím AD, jaké jsou odhadované náklady na tuto integraci za 1 aplikaci (pouze náklady na straně IdM)? Tyto dodatečné náklady nezahrnujte do otázky č. 19. | 30 000 Kč bez DPH | Rozšíření systémů integrovaných prostřednictvím AD nemá vliv na změnu ceny licence, je možné jejich počet rozšířit bez dodatečných licenčních nákladů. | Dodatečné náklady na straně IdM jsou spíše zanedbatelné. Většinou toto řeší zákazník sám. Maximálně se jedná o jednotky hodin. | Odhadované náklady jsou cca 15 000 až 30 000 Kč na migraci dat a pomoc při náběhu. | Nelze v této chvíli definovat. | Záleží, zda bude opravdu stačit jen AD, nebo bude potřeba i přímé napojení (viz odpověď výše). V případě jen AD to budou nízké jednotky MD. | Odhadované náklady jsou cca 41 000 Kč na migraci dat a pomoc při náběhu. |
| 21 | Jaký dopad na pracnost by měla změna způsobu integrace jedné aplikace z SD na AD v průběhu implementace? | 35 000 Kč bez DPH | Pracnost v řádech jednotek MD. | Neměla. | Bez dopadu. | U aplikací, které lze řídit standardními konektory námi dodávaného nástroje a nevyžadují custom konektor, lze pracnost odhadnout na 12 člověkodnů (konfigurace, testování, akceptace,...) | Od 0 po nízké jednotky MD. | Bez dopadu. |

| | | Respondent 1 | Respondent 2 | Respondent 3 | Respondent 4 | Respondent 5 | Respondent 6 | Respondent 7 |
|-----|--|---|--------------|---|---|---|--|--------------|
| 2.1 | Z jakých rolí a v jakém počtu předpokládáte složení Vašeho proejtkového týmu? | 1x Business analytik 1x IdM architekt 2-3x IdM vývojáři 1x Projektový manažer 1x Bezpečnostní manažer | | 1x Projektový manažer 1x Analytik bezpečnosti a Architektury IDM 2x Specialista na synchronizaci 2x Specialista na portál IdM 1x Specialista na testování, školení a support | Projektový tým dodavatele pro implementaci systému Identity Managementu (IdM) zpravidla zahrnuje několik klíčových rolí, které pokrývají různé aspekty implementace, od řízení projektu po technické a analytické dovednosti. Tým bývá zpravidla asi 6-ti členný a podle rozsahu může být pro specifické úlohy doplněn dočasně i další odborníky. Jednotlivé role bývají obsazeny jedním konzultantem, pouze pro oblast vývoje využíváme v případě nutnosti 2 vývojáře. Školení typu „train the trainers“ provádějí většinou členové implementačního týmu dodavatele, školení dalších pracovníků zákazníka provádějí členové implementačního týmu zákazníka. Zde jsou typické role týmu, které bychom zvažovali pro diskutovaný projekt implementace IdM ve Správě železnic: Projektový manažer (PM) <ul style="list-style-type: none">• Role: Odpovídá za řízení projektu ze strany dodavatele, dodržování časového harmonogramu, rozpočtu a komunikaci se zákazníkem.• Odpovědnosti: Plánování a sledování projektu, řízení rizik, koordinace týmu, zajištění splnění milníků projektu, příprava reportů pro zákazníka a řešení a eskalace problémů.• Kompetence: Schopnost řídit projekt, organizační a komunikační dovednosti. Architekt řešení <ul style="list-style-type: none">• Role: Návrh celkové architektury IdM řešení tak, aby splňovala jak požadavky zákazníka, tak technické standardy a bezpečnostní pravidla.• Odpovědnosti: Vypracování technického návrhu, integrace IdM se systémy zákazníka, řešení problémů při implementaci architektury.• Kompetence: Znalosti technologií IdM, integrace systémů, bezpečnostní standardy a obecná architektura IT řešení. Business analytik <ul style="list-style-type: none">• Role: Shromažďuje a analyzuje obchodní požadavky zákazníka, a překládá je do technických specifikací.• Odpovědnosti: Práce s uživateli a vlastníky procesů pro zjištění potřeb, dokumentace požadavků, návrh případů užití, podpora při testování a školení uživatelů.• Kompetence: Analytické schopnosti, komunikační dovednosti, znalost procesů řízení identit a přístupů. Konzultant pro IdM (Identity Management Consultant) <ul style="list-style-type: none">• Role: Specializovaný expert na IdM, který poskytuje detailní poradenství ohledně funkcionalit a implementace řešení.• Odpovědnosti: Návrh konfigurace IdM, nastavení procesů správy identit, doporučení pro efektivní používání systému.• Kompetence: Hluboká znalost konkrétní IdM platformy, porozumění procesům řízení přístupů, analytické schopnosti. Vývojář <ul style="list-style-type: none">• Role: Zajišťuje úpravy a integrace IdM systému dle specifických potřeb zákazníka.• Odpovědnosti: Vývoj customizací, skriptování, integrace s jinými systémy (např. HR systém, Active Directory), řešení technických problémů.• Kompetence: Programování, skriptování, znalost IdM platformy a integračních nástrojů (např. API, konektory). Specialista pro integrace <ul style="list-style-type: none">• Role: Zajišťuje, aby IdM systém správně spolupracoval s ostatními systémy zákazníka.• Odpovědnosti: Integrace IdM s HR systémy, LDAP, systémy jednotného přihlášení (SSO), nastavení konektorů.• Kompetence: Znalost integračních metod (např. API, konektory), zkušenosti s různými systémy v prostředí zákazníka (ERP, CRM, AD apod.). Bezpečnostní expert <ul style="list-style-type: none">• Role: Poskytuje odborné znalosti v oblasti bezpečnosti, aby systém splňoval bezpečnostní standardy a chránil citlivé údaje.• Odpovědnosti: Posouzení rizik, doporučení pro bezpečné nastavení systému, testování zranitelnosti, revize přístupových práv.• Kompetence: Znalosti v oblasti kybernetické bezpečnosti, bezpečnostních standardů (např. GDPR), zkušenosti s bezpečností IAM/IdM systémů. | Projektový manažer, 1x IdM architekt, 2x IdM specialista / vývojář, 1x DevOps specialista. Realizace, bude-li scope v rozumném rozsahu, jaký pro Vaši společnost předpokládáme (vizte naše odpovědi zejména na přílohu 3), vychází to kolem 400 MD práce. Role budou nasazovány dle potřeb dílčích etap. Pozn.: V případě, že by se hned v úvodní zakázce realizoval každý nápad z přílohy 3, byl by celkový počet MD vyšší, a tím by i cena byla vyšší než ta, již jsme uváděli v předchozí odpovědi (řádově desítky procent až 50 % nad rámec 5M rozpočtu). | - 1 x Projektový manažer - 1 x Architekt/analytik IDM (analýzy a návrhy realizace požadovaných procesů v IDM řešení, konzultace v průběhu realizace implementace, konzultace při testování a pilotním provozu) - 1 x Vývojář synchronizačních konektorů (konfigurace a případně vývoj synchronizačních konektorů a nastavování synchronizačních pravidel) - 1 x Specialista konfigurace portálu IDM (konfigurace aplikačních rolí, notifikací, schvalovacích workflow a dalších potřebných konfigurací uživatelského portálu IDM) - 1 x Servisní specialista (příprava dokumentace řešení, testování, řízení podpory v rámci pilotního provozu, řízení servisu a rozvoje řešení) - 1x Adopční specialista (příprava a řízení školení, adopční aktivity směrem k uživatelům, administrátorům) Vývojáře synchronizační služby, Specialistu konfigurace portálu a Servisního specialistu pak supportují standardní týmy pro Vývoj synchronizační služby 4 další specialisté a Vývoj uživatelského portálu 5 dalších specialistů | |
| 2.2 | V případě, že doporučujete prodloužit délku harmonogramu, je možné navržený harmonogram dodržet ze situace navýšení kapacit Vašeho realizačního týmu? Pokud ano, o jaké role by se musel posílit Váš tým a o jak vysoké dodatečné náklady by se v takovém případě jednalo? | Harmonogram je celkově pro dobu implementace za naši stranu v pořádku. Nicméně dle zkušenosti z jiných obdobných projektů jsme názoru, že harmonogram bude složitě dodržet z důvodu procesních a součinnostních na straně zadavatele. | | Uvedený harmonogram je možné dodržet, pokud je dodržována součinnost ze strany zákazníka, a to především v těchto oblastech: - Určení klíčových osob pro schvalování jednotlivých fází implementace - Poskytnutí přístupů k infrastruktuře - Zajištění kvality dat (exporty uživatelů, aplikačních rolí a aktuálního přiřazení všech rolí uživatelům pro všechny cílové aplikace a export dat zaměstnaneckých poměrů a organizační struktury) - Zajištění součinnosti ze strany správců systémů a externích dodavatelů systémů (pro zajištění integrace a testování) - Zajištění součinnosti ze strany klíčových zaměstnanců, jejich spolupráce na specifikaci testovacích scénářů, dále zajištění účasti zaměstnanců na školení | V případě projektů Identity Managementu (IdM) není navýšení kapacit na straně dodavatele vždy efektivním řešením, pouze v oblasti vývoje customizací a konektorů to může dávat smysl. Ale i tady je nutné pracovat na základě specifikace a podle našich zkušeností právě zde dochází ke zpožděním, protože zákazník často na své straně prochází komplikovaných technicko-schvalovacím procesem. Niže uvádíme důvod“ důvody, kdy zkrácení harmonogramu není řešitelné posílením týmu dodavatele: | Harmonogram jsme doporučovali lehce přeskládat s tím, že na celkové trvání by to nemělo až takový vliv. Byť rezerva navíc je vhodná. Navýšení kapacit na naší straně harmonogram neurýchlí - projekt má svoji určitou přirozonou rychlost danou tím, že na něm spolupracuje hodně lidí a oddělení i ze strany zadavatele. | - Při implementaci používáme standardizované řešení s možností zákaznické konfigurace nebo custom vývoje ad-onu k základnímu řešení. Není tedy potřeba více vývojářů, protože požadavky je možné z 90% konfigurovat a automatizované nastavovat konfiguraci na základě výstupního konfiguračního souboru z implementačního návrhu. - Navržený harmonogram je možné dodržet i vzhledem k tomu, že používáme standardizované a automatizované postupy při implementaci našich řešení. - Soubor standardizovaného řešení v kombinaci se standardizovanými postupy a automatizací pak zkracuje celkovou dobu realizace a eliminuje dobu implementace a testování specifických vyvíjených funkcionalit na minimum. - Stěžejním bodem pro dodržení harmonogramu je poskytování potřebné součinnosti. | |
| 2.3 | Obsahuje Vámi odhadovaná cena (dotaz č. 19) i potřebné licenční náklady? Pokud ne, jaké jsou roční licenční náklady Vašeho řešení? | Námi preferované řešení IdM bude postavené na technologii midPoint, výrobce Evolveum. MidPoint je opensource, pod licenčním ujednáním Apache 2.0 nebo EULP. Licence jsou zdarma k užití, je možné je měnit, doplňovat, volně s nimi nakládat. Product support těchto licencí je buď zdarma nebo placený (product support krytý výrobcem). Je to plně na rozhodnutí zákazníka/dodavatele, jak k dané tématice přistoupí, zda produktovou podporu pokryje v rámci SLA dodavatel nebo zda bude krytá výrobcem. Cena product supportu je závislá na počtu identit a počtu konektorů – přímo řízených systémů. Pro účely VZ SŽ se cena pohybuje v rozmezí 30 - 50tis.Kč měsíčně. | | Ano, odhadovaná cena obsahuje i potřebné licenční náklady. | Licenční náklady lze upřesnit a finalizovat na základě níže uvedených parametrů. Rádi bychom Vás tedy požádali o upřesňující schůzku, případně doplnění z Vaší strany. 1. Kolik zaměstnanců SŽ bude mít spravovanou identitu v IdM řešení? 2. Kolik externistů bude mít spravovanou identitu v IdM řešení? 3. Kolik a jaká neproduktivní prostředí pro IdM řešení na SŽ bude nutné vytvořit? A kolik uživatelů bude jednotlivá prostředí používat? 4. Jaké SLA, respektive jaké požadavky máte na zajištění dostupnosti IDM řešení pro jednotlivá prostředí? 5. Jakým způsobem počítáte „roční licenční náklady“? Jako náklady za rok, pokud byste zmigrovali po roce na jiné řešení? Nebo na náklady, kdy IDM řešení budete používat např. 10 let a náklady na licenci za rok budou jedna desetina? | Licenční náklady jsou součástí maintenance, kterou zmiňujeme v řádku „Celkem“ naší předchozí odpovědi. | Ano, nabízená cena implementace obsahuje v bodě 5 náklady na licenci systému IdM a v bodě 12a maintenance sytému IdM po dobu poskytování podpory. | |

| ID | Tvzení | Počet Uchazečů, kteří uvedli ANOjako odpověď na tvrzení v rámci 3. kola PTK. | | | | |
|-----|--|--|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | | 15 000 identit | 10 000 identit | 8 000 identit | 5 000 identit | 3 000 identit |
| A-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| A-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| A-3 | Naše společnost realizovala 1 referenční zakázku na implementaci IdM nástroje. | 4 | 2 | 3 | 2 | 4 |
| B-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje pro správce informačního systému kritické informační infrastruktury, nebo provozovatele informačního systému kritické informační infrastruktury, nebo správce významného informačního systému, nebo provozovatele významného informačního systému, nebo správce informačního systému základní služby, nebo provozovatele informačního systému základní služby ve smyslu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| B-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje pro správce informačního systému kritické informační infrastruktury, nebo provozovatele informačního systému kritické informační infrastruktury, nebo správce významného informačního systému, nebo provozovatele významného informačního systému, nebo správce informačního systému základní služby, nebo provozovatele informačního systému základní služby ve smyslu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| B-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje pro správce informačního systému kritické informační infrastruktury, nebo provozovatele informačního systému kritické informační infrastruktury, nebo správce významného informačního systému, nebo provozovatele významného informačního systému, nebo správce informačního systému základní služby, nebo provozovatele informačního systému základní služby ve smyslu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů. | 4 | 2 | 3 | 2 | 4 |
| C-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, v rámci kterých bylo na nástroj IdM integrováno 20 a více systémů skrze Active Directory (AD) . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| C-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 referenčními zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci kterých bylo na nástroj IdM integrováno 20 a více systémů skrze AD . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| C-3 | Naše společnost realizovala 1 referenční zakázkou na implementaci IdM nástroje, v rámci které bylo na nástroj IdM integrováno 20 a více systémů skrze AD . | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| D-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, v rámci níž bylo evidováno více než 500 rolí (business rolí, aplikačních rolí) . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| D-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci níž bylo evidováno více než 500 rolí (business rolí, aplikačních rolí) . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| D-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje v rámci níž bylo evidováno více než 500 rolí (Business rolí, Aplikačních rolí) . | 4 | 2 | 3 | 2 | 4 |
| E-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázkami na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace na JIRA Service Desk (SD) . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| E-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace na JIRA SD . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| E-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázkou na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace na JIRA SD . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| F-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace na SAP . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| F-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace na SAP . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| F-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace na SAP . | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| G-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byl realizován portál IdM pro externí uživatele . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| G-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byl realizován portál IdM pro externí uživatele . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| G-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje realizovanou, v rámci níž byl realizován portál IdM pro externí uživatele . | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| H-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována práce svícenásobnými pracovní právními vztahy . | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| H-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována práce svícenásobnými pracovní právními vztahy . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| H-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje v rámci níž byla realizována práce svícenásobnými pracovní právními vztahy . | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| I-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace svíce AD . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| I-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace svíce AD . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| I-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla realizována integrace svíce AD . | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| J-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, které jsou provozovány v režimu vysoké dostupnosti . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| J-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, které jsou provozovány v režimu vysoké dostupnosti . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| J-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje, která je provozována v režimu vysoké dostupnosti . | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| K-1 | Naše společnost realizovala 5 a více zakázek na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla řešena práce s konfliktními rolemi . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| K-2 | Naše společnost realizovala 3 nebo 4 zakázky na implementaci IdM nástroje, v rámci níž byla řešena práce s konfliktními rolemi . | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| K-3 | Naše společnost realizovala 1 zakázku na implementaci IdM nástroje v rámci, v rámci níž byla řešena práce s konfliktními rolemi . | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |