

Benchmarkingové výstupy – vyhodnocení cen ICT prací ve smlouvách konkrétních institucí v rámci zpracování Ceníku ICT prací

Ernst & Young, s.r.o.
2026-07-03

Obsah

O přehledu	3
Autoři	3
Principy vzniku a interpretace přehledu	3
Statistické údaje a jejich interpretace	3
Krabicové diagramy	4
Porovnání cen ve smlouvách.....	5
Ministerstvo vnitra.....	6
Ministerstvo financí	6
Ministerstvo spravedlnosti.....	7
Ministerstvo životního prostředí.....	8
Ministerstvo zahraničních věcí.....	10
Ministerstvo zdravotnictví	11
Ministerstvo průmyslu a obchodu.....	12
Ministerstvo zemědělství.....	13
Ministerstvo pro místní rozvoj.....	13
Ministerstvo práce a sociálních věcí	15
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy	16
Ministerstvo obrany	17
Ministerstvo kultury.....	17

O přehledu

Tento dokument popisuje porovnání obvyklých cen ICT prací na základě skutečně sjednaných cen v ICT smlouvách s cenami sjednanými pro konkrétní instituce. Porovnání je doplňkem k Přehledu obvyklých cen ICT prací. Zdrojem dat pro porovnání jsou statisticky vybrané smlouvy zveřejněné v registru smluv <http://smlouvy.gov.cz>.

Účelem dokumentu je poskytnout konkrétním institucím porovnání cen ze smluv, ve kterých je zadavatelem tato konkrétní instituce, s cenami obvyklými, jak je popisuje přehled. Do porovnání jsou zahrnuty jen ty relevantní a jednoznačně vyhodnotitelné ceny a smlouvy, které jsou zároveň součástí Přehledu. Přehled je sestaven pro ceny platné v čase od 1.1.2026 do 30.6.2026 a v místě, kterým je Česká republika.

Dokument je zpracován na základě Metodiky zpracování Ceníku prací v ICT verze 1.0.

Autoři

Tento dokument připravil tým expertů společnosti Ernst & Young, s.r.o. Objednatelem tohoto dokumentu je sdružení třinácti institucí zastoupené Ministerstvem vnitra. Toto sdružení rozhoduje o zveřejnění dokumentu nebo o jeho poskytnutí dalším osobám.

Principy vzniku a interpretace přehledu

Dokument vznikl zpracováním stejných dat a stejným způsobem jako v případě přehledu.

Statistické údaje a jejich interpretace

Pro každou roli, případně službu jsou uváděny níže uvedené statistické ukazatele:

- **Dolní kvartil** – kvantilový ukazatel – kalkulovaná hodnota udávající mezní hodnotu, kdy 25 % analyzovaných hodnot bylo nižší a 75 % hodnot vyšší než tato hodnota;
- **Medián** – kvantilový ukazatel – kalkulovaná hodnota udávající střední hodnotu (průměrnou cenu), kdy 50 % analyzovaných hodnot bylo nižší a 50 % hodnot vyšší než tato hodnota;
- **H. kvartil** – kvantilový ukazatel – kalkulovaná hodnota udávající mezní hodnotu, kdy 75 % analyzovaných hodnot bylo nižší a 25 % hodnot vyšší než tato hodnota;
- **Min.** udává nejnižší získanou cenovou hodnotu;
- **Průměr** popisuje aritmetický průměr získaných cenových hodnot;
- **Max.** udává nejvyšší získanou cenovou hodnotu;
- **Počet smluv** uvádí počet analyzovaných smluv, ze kterých bylo možné získat hodnoty a tyto jsou započítány v dané statistické množině;
- **Počet dodavatelů** uvádí počet unikátních IČ smluvních stran, u jejichž smluv bylo možné získat cenové hodnoty a tyto smlouvy jsou započítány v dané statistické množině;
- **Ceny** uvádí počet získaných cenových údajů v dané množině;
- **Cena obvyklá** uvádí, zda je s ohledem na statistickou analýzu hodnot **doporučeno** považovat za cenu obvyklou plné rozmezí mezi minimální a maximální cenou, nebo zda je doporučeno kalkulovat hodnoty mezi dolním a horním kvantilem.

Speciální záznam je veden o počtu relevantních a nerelevantních smluv pro analýzu přesnosti. Relevantní smlouvy jsou vedeny v základní matici s rolemi a jejich četnost bude možné zjistit díky unikátnímu číslu smlouvy u rolí. ID nerelevantních smluv jsou zaznamenána v separátní matici.

Krabicové diagramy

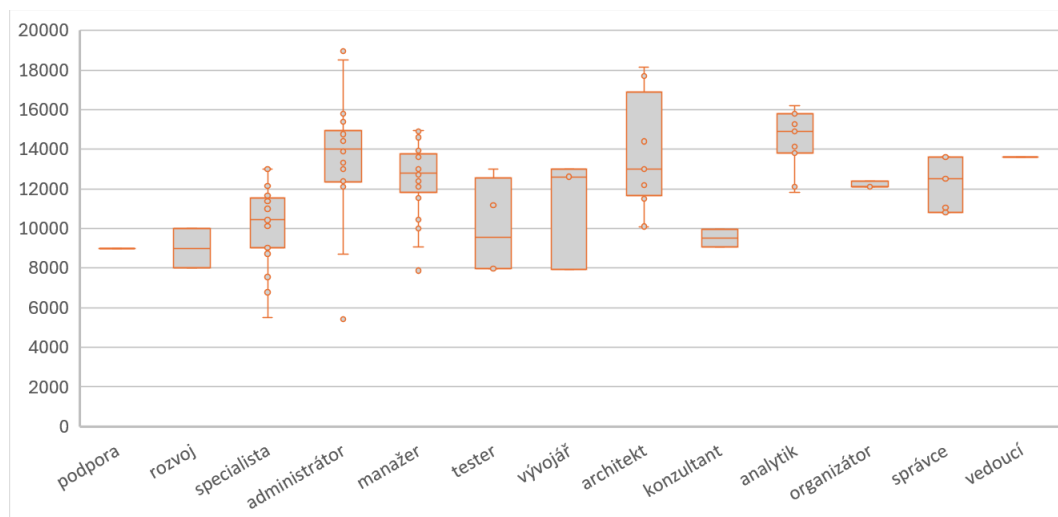
Krabicové diagramy (grafy) zobrazují statistické rozložení cen pro jednotlivé Typy práce. Graf je reprezentován vodorovnou osou x, která definuje jednotlivé typy prací a svislou osou y, na níž je stanovena cena. Z hlediska interpretace grafu lze obvyklou cenu charakterizovat jako hodnotu uvnitř šedivého obdélníku, kdy tento vymezuje hodnoty mezi dolním a horním kvantilem. Červená vodorovná čára znázorňuje střední hodnotu (medián), červený symbol „x“ znázorňuje průměrnou hodnotu. Svislé čáry zobrazují variabilitu identifikovaných cenových údajů a tečky dále ukazují odlehlé hodnoty.

Porovnání cen ve smlouvách

Ministerstvo vnitra

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 49 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 116 cenových údajů.

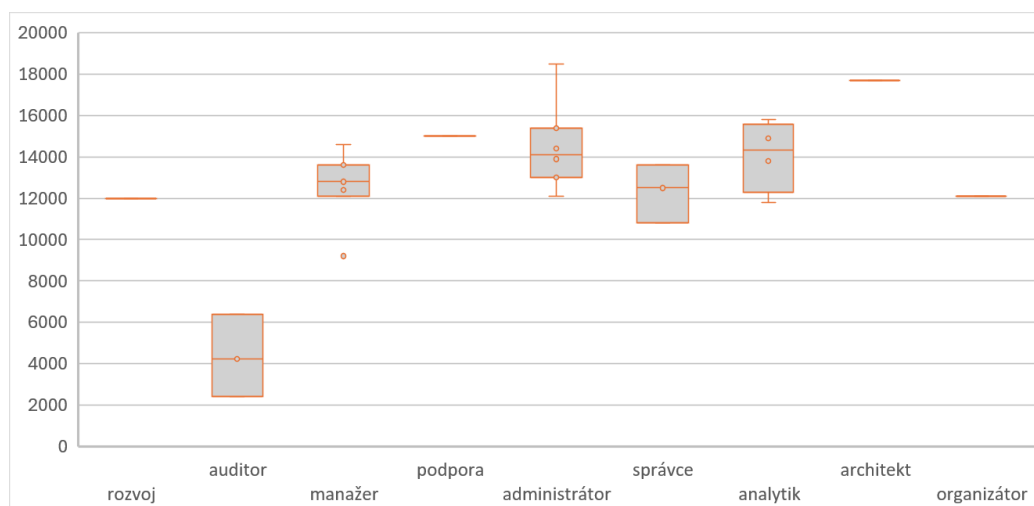
Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Administrátor	12550	13996	14682	5416	13340	18960	9	0	22
Analytik	13800	14896	15536	11800	14408	16192	3	5	11
Architekt	12008	13000	15218	10096	13580	18136	5	1	12
Konzultant	9294	9516	9738	9072	9516	9960	2	3	2
Manažer	12096	12800	13600	7864	12558	14960	5	1	25
Organizátor	12096	12096	12248	12096	12197	12400	3	2	3
Podpora	9000	9000	9000	9000	9000	9000	1	8	1
Rozvoj	8500	9000	9500	8000	9000	10000	2	8	2
Specialista	9120	10456	11512	5504	10267	13000	7	3	23
Správce	10932	12496	13048	10800	12122	13600	4	0	7
Tester	7960	9560	11620	7960	10020	13000	4	1	4
Vedoucí	13600	13600	13600	13600	13600	13600	1	0	1
Vývojář	10268	12608	12804	7928	11179	13000	3	1	3



Ministerstvo financí

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 11 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 28 cenových údajů.

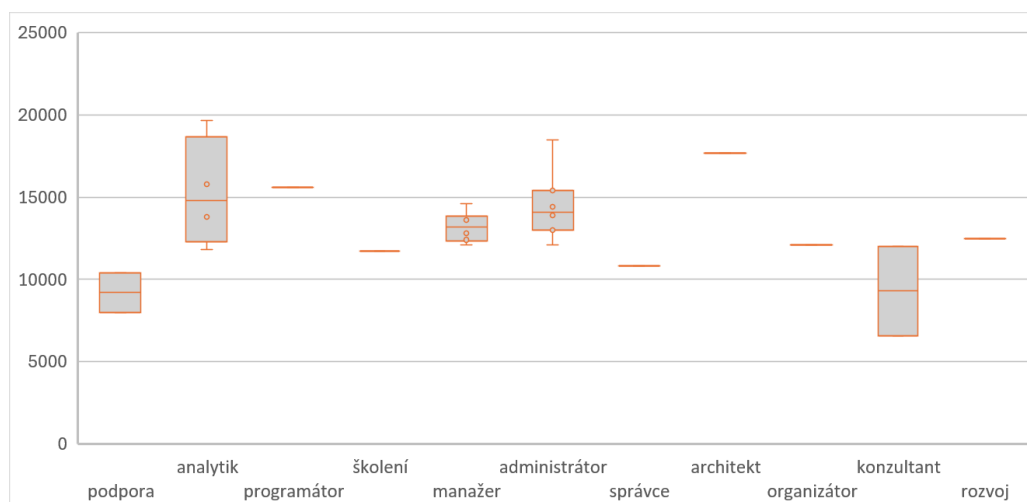
Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Administrátor	13448	14096	14900	12096	14483	18496	1	0	7
Analytik	13300	14348	15122	11800	14074	15800	2	5	4
Architekt	17696	17696	17696	17696	17696	17696	1	1	1
Auditor	3320	4240	5320	2400	4347	6400	1	0	3
Manažer	12248	12800	13600	9200	12614	14600	2	1	7
Organizátor	12096	12096	12096	12096	12096	12096	1	2	1
Podpora	15000	15000	15000	15000	15000	15000	1	8	1
Rozvoj	12000	12000	12000	12000	12000	12000	1	8	1
Správce	11648	12496	13048	10800	12299	13600	1	0	3



Ministerstvo spravedlnosti

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 16 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 27 cenových údajů.

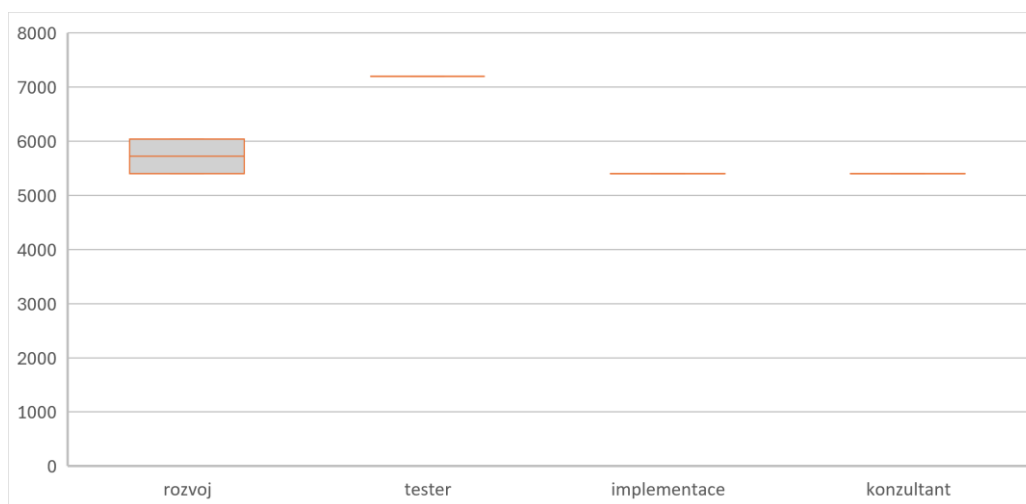
Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Administrátor	13448	14096	14900	12096	14483	18496	2	0	7
Analytik	13300	14800	16764	11800	15264	19656	2	5	4
Architekt	17696	17696	17696	17696	17696	17696	1	1	1
Konzultant	7932	9288	10644	6576	9288	12000	2	3	2
Manažer	12500	13200	13600	12096	13183	14600	2	1	6
Organizátor	12096	12096	12096	12096	12096	12096	1	2	1
Podpora	8600	9200	9800	8000	9200	10400	2	8	2
Programátor	15600	15600	15600	15600	15600	15600	1	1	1
Rozvoj	12496	12496	12496	12496	12496	12496	1	8	1
Správce	10800	10800	10800	10800	10800	10800	1	0	1
Školení	11696	11696	11696	11696	11696	11696	1	1	1



Ministerstvo životního prostředí

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 5 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 5 cenových údajů.

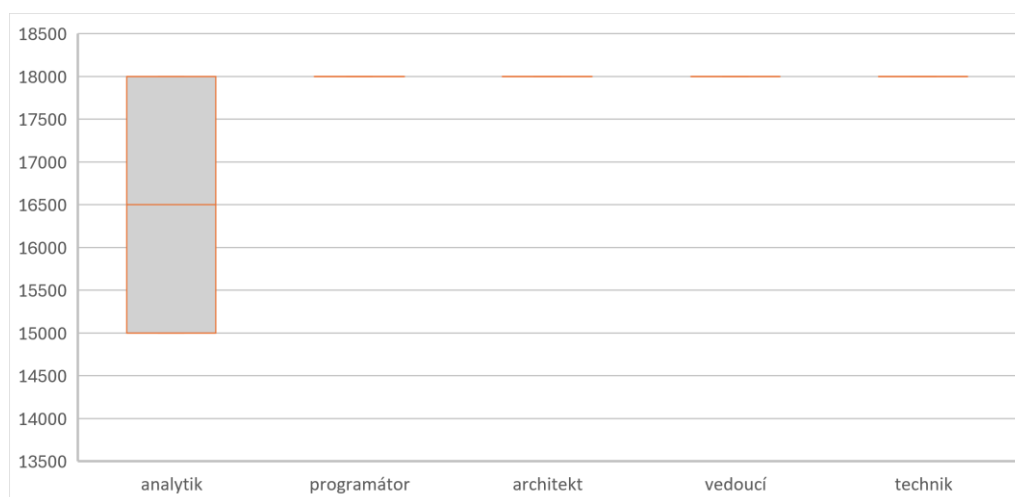
Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Implementace	5400	5400	5400	5400	5400	5400	1	2	1
Konzultant	5400	5400	5400	5400	5400	5400	1	3	1
Rozvoj	5560	5720	5880	5400	5720	6040	2	8	2
Tester	7200	7200	7200	7200	7200	7200	1	1	1



Ministerstvo zahraničních věcí

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 6 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 6 cenových údajů.

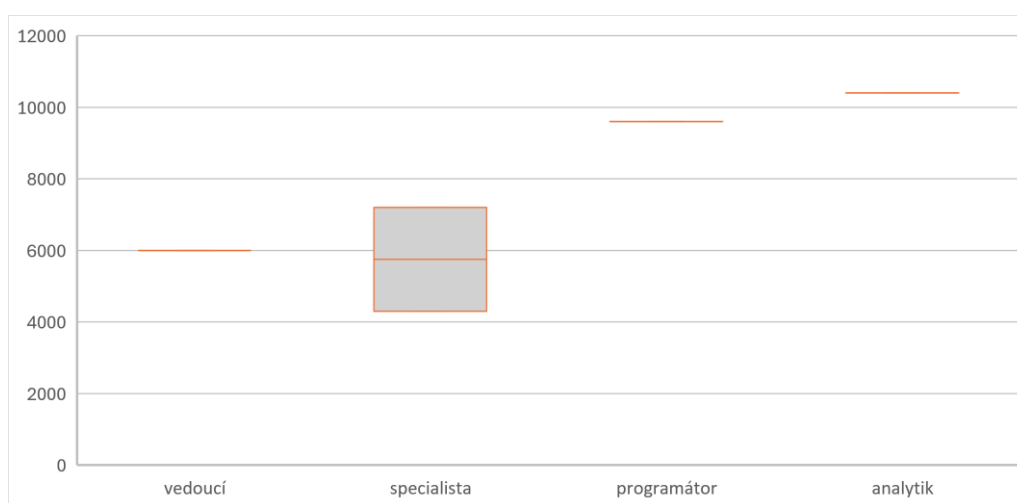
Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Analytik	15750	16500	17250	15000	16500	18000	2	5	2
Architekt	18000	18000	18000	18000	18000	18000	1	1	1
Programátor	18000	18000	18000	18000	18000	18000	1	1	1
Technik	18000	18000	18000	18000	18000	18000	1	0	1
Vedoucí	18000	18000	18000	18000	18000	18000	1	0	1



Ministerstvo zdravotnictví

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 6 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 6 cenových údajů.

Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Analytik	10400	10400	10400	10400	10400	10400	1	5	1
Programátor	9600	9600	9600	9600	9600	9600	1	1	1
Specialista	5022	5748	6474	4296	5748	7200	2	3	2
Vedoucí	6000	6000	6000	6000	6000	6000	2	0	2



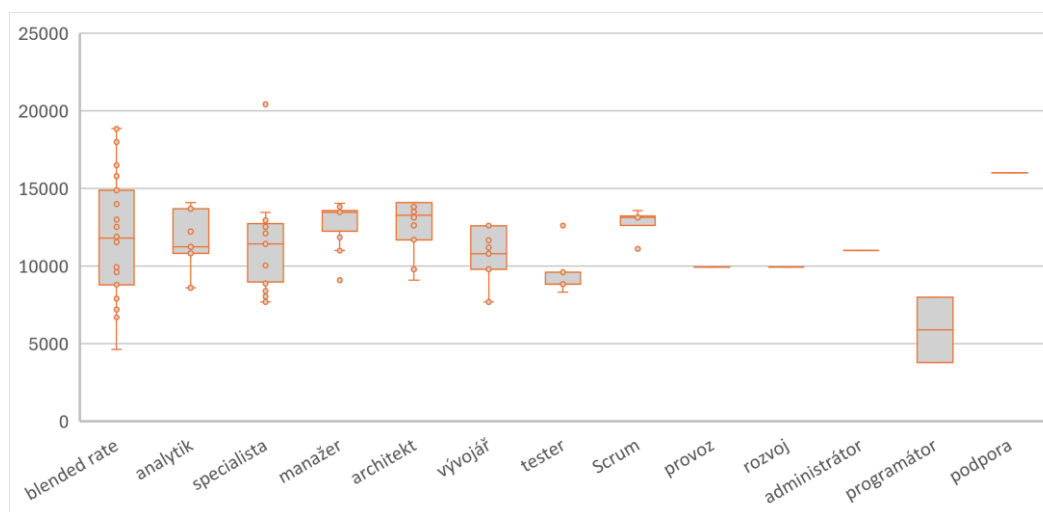
Ministerstvo průmyslu a obchodu

S ohledem na definované parametry nebyly identifikovány a vybrány žádné zájmové smluvní dokumenty k další analýze.

Ministerstvo zemědělství

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 146 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 177 cenových údajů.

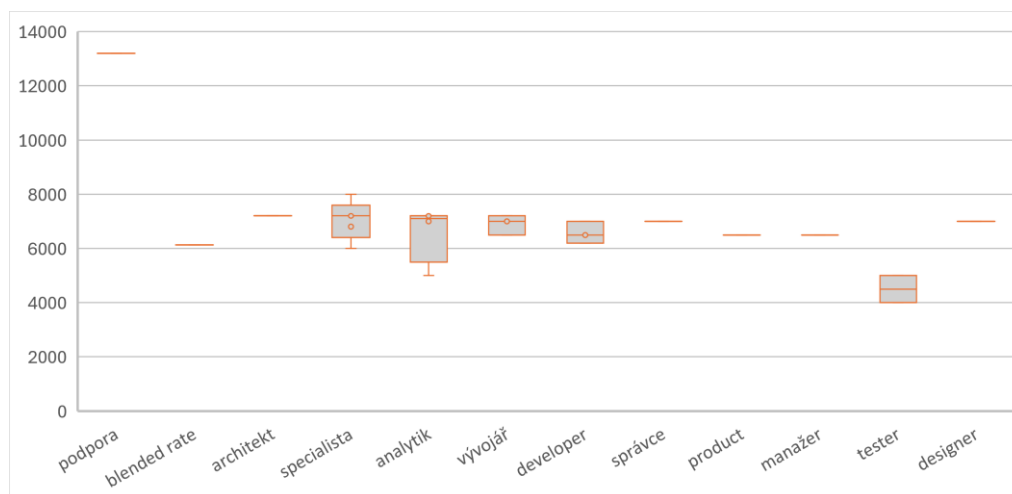
Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Administrátor	11000	11000	11000	11000	11000	11000	1	0	1
Analytik	10824	11248	13704	8600	11706	14088	16	5	19
Architekt	11696	13280	13956	9096	12552	14088	15	1	15
Blended rate	8800	11792	14448	4632	11670	18848	39	1	39
Manažer	13066	13472	13568	9096	12718	14048	18	1	24
Podpora	16000	16000	16000	16000	16000	16000	1	8	1
Programátor	4850	5900	6950	3800	5900	8000	2	1	2
Provoz	9936	9936	9936	9936	9936	9936	1	0	1
Rozvoj	9936	9936	9936	9936	9936	9936	1	8	1
Scrum master	13128	13128	13128	11112	12865	13568	6	0	6
Specialista	8968	11432	12736	7696	10714	20424	25	3	43
Tester	8840	8840	9410	8328	9318	12608	10	1	10
Vývojář	9792	10800	12136	7696	10477	12608	11	1	15



Ministerstvo pro místní rozvoj

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 13 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 24 cenových údajů.

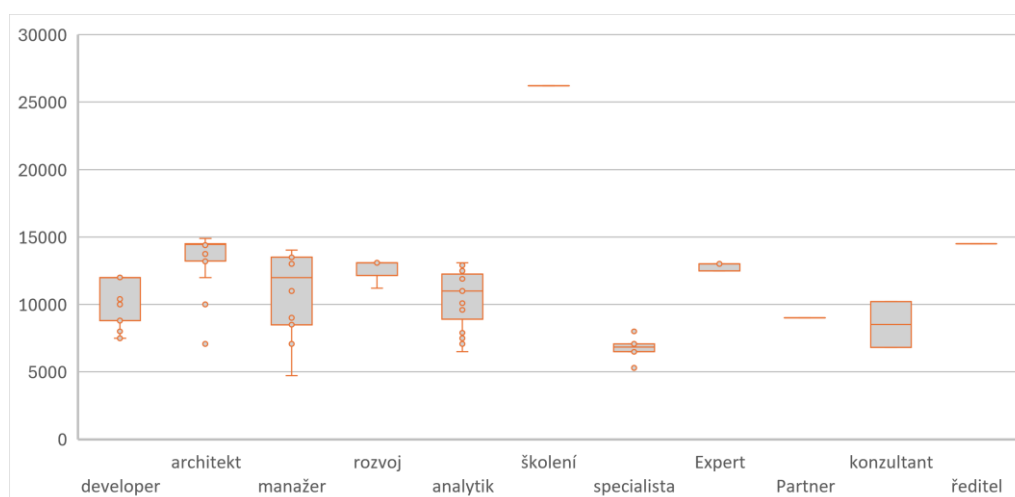
Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Analytik	6500	7100	7200	5000	6600	7200	1	5	4
Architekt	7200	7200	7200	7200	7200	7200	1	1	1
Blended rate	6128	6128	6128	6128	6128	6128	1	1	1
Designer	7000	7000	7000	7000	7000	7000	1	0	1
Developer	6348	6496	6748	6200	6565	7000	1	0	3
Manažer	6496	6496	6496	6496	6496	6496	1	1	1
Podpora	13200	13200	13200	13200	13200	13200	1	8	1
Product	6496	6496	6496	6496	6496	6496	1	0	1
Specialista	6800	7200	7200	6000	7040	8000	1	3	5
Správce	7000	7000	7000	7000	7000	7000	1	0	1
Tester	4250	4500	4750	4000	4500	5000	1	1	2
Vývojář	6748	7000	7100	6496	6899	7200	2	1	3



Ministerstvo práce a sociálních věcí

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 81 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 104 cenových údajů.

Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Analytik	9600	11000	12000	6488	10454	13096	27	5	29
Architekt	13272	14448	14496	7080	13337	14896	13	1	16
Developer	9100	12000	12000	7496	10761	12000	16	0	26
Expert	12748	13000	13000	12496	12832	13000	3	0	3
Konzultant	7650	8500	9350	6800	8500	10200	1	3	2
Manažer	8496	12000	13496	4720	10816	14016	10	1	12
Partner	9000	9000	9000	9000	9000	9000	1	0	1
Rozvoj	13096	13096	13096	11200	12717	13096	5	8	5
Ředitel	14496	14496	14496	14496	14496	14496	1	0	1
Specialista	6488	6840	7080	5304	6754	8000	2	3	7
Školení	26200	26200	26200	26200	26200	26200	2	1	2



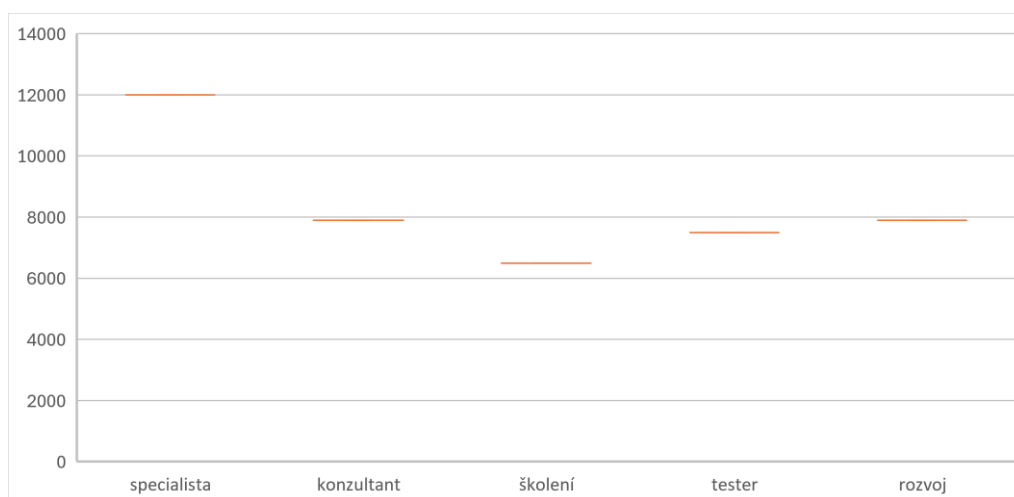
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

S ohledem na definované parametry nebyly identifikovány a vybrány žádné zájmové smluvní dokumenty k další analýze.

Ministerstvo obrany

Shrnutí: Na základě definovaných parametrů bylo v rámci finálního ověření zpracováno 5 relevantních plnohodnotně zveřejněných smluv a objednávek a vyhodnoceno 5 cenových údajů.

Typ práce	D. kvartil	Medián	H. kvartil	Min.	Průměr	Max.	Smluv	Dod.	Cen
Konzultant	7896	7896	7896	7896	7896	7896	1	3	1
Rozvoj	7896	7896	7896	7896	7896	7896	1	8	1
Specialista	12000	12000	12000	12000	12000	12000	1	3	1
Školení	6496	6496	6496	6496	6496	6496	1	1	1
Tester	7496	7496	7496	7496	7496	7496	1	1	1



Ministerstvo kultury

S ohledem na definované parametry nebyly identifikovány a vybrány žádné zájmové smluvní dokumenty k další analýze.