

**SDĚLENÍ**  
**Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.**  
o vyhlášení **Ceníku služeb ČIA**

Český institut pro akreditaci, o.p.s. (ČIA) vyhláší Ceník služeb ČIA platný od 1.7.2008; tento ceník tvoří přílohu tohoto sdělení.

Ceník zachovává ceny Ceníku služeb ČIA pro rok 2004 (vyhlášené ve Věstníku ÚNMZ č. 12/2003) a zahrnuje všechny úpravy Ceníku služeb ČIA vyhlášené v průběhu let 2004 až 2007. Aktuálně bylo provedeno zpřesnění ceníku (pro dosud nepokryté oblasti posuzování) v části B týkající se:

- certifikačních orgánů certifikujících výrobky z hlediska posuzování procesů a/nebo služeb, posuzování aktualizace rozsahu akreditace a posuzování systému řízení výroby, posouzení požadavků na zkoušení, odběry vzorků, inspekci a systém managementu v rozsahu vymezeném certifikačním schématem,
- certifikačních orgánů certifikujících systémy managementu podle ISO/IEC 20 000-1,
- certifikačních orgánů certifikujících pracovníky z hlediska realizace počtu witness auditů,
- inspekčních orgánů z hlediska posuzování zkoušení, realizace počtu witness auditů a zpřesnění pro jednočlenné inspekční orgány,
- posuzování zkoušek, kalibrací a vzorkování (odběrů) i mimo stálé prostory laboratoře,
- posuzování interních kalibrací v laboratořích,
- pravidelných dozorových návštěv prováděných ve flexibilním režimu s prodlouženými případně zkrácenými intervaly.

Všechny úpravy byly provedeny tak, aby požadované úhrady pokrývaly skutečné náklady spojené s poskytováním těchto služeb.

Všechny ceny obsažené v Ceníku služeb ČIA platného od 1.7.2008 jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty (DPH). K cenám stanoveným v Ceníku služeb ČIA se připočítává DPH ve výši stanovené zákonem.

Ředitel:  
Ing. **Růžička**, MBA v.r.

# Ceník služeb ČIA

## A. Úhrady spojené s akreditačními službami

- 1) Registrační poplatek za registraci žádosti o akreditaci (žádosti o změnu rozsahu akreditace se přijímají bez poplatku) . . . . . 5 300 Kč
- 2) Pravidelný roční poplatek za akreditovaný subjekt (zahrnující služby ČIA v průběhu kalendářního roku) . . . . . 5 300 Kč
- 3) Vydání osvědčení o akreditaci v anglickém jazyce . . . . . zahrnuto v ceně
- 4) Poplatek za vydání osvědčení o akreditaci v jiném cizím jazyce . . . . . 2 000 Kč
- 5) Za překlad jedné strany přílohy osvědčení o akreditaci do cizího jazyka soudním překladatelem . . . . . 350 Kč
- 6) Poplatek za jmenování pilotního pracoviště organizátorem mezilaboratorního porovnávání zkoušek na základě posouzení laboratoře na místě . . . . . 14 000 Kč
- 7) Poplatek za jmenování pilotního pracoviště na základě předcházejícího kladného posouzení a posouzení dokumentace . . . . . 5 000 Kč
- 8) Poplatek za dohled při prvním oznámení zahraničního environmentálního ověřovatele o provádění konkrétní ověřovací činnosti v ČR . . . . . 19 800 Kč
- 9) Poplatek za dohled při opakovaném oznámení zahraničního environmentálního ověřovatele o provádění konkrétní ověřovací činnosti v ČR . . . . . 14 850 Kč

## B. Ceny akreditačních služeb

Ceník je rozdělen podle oblastí akreditace, přičemž jednotlivé tabulky obsahují základní ceny za akreditace a za pravidelné dozorové návštěvy, od nichž se v konkrétních případech může sjednaná cena odchýlit nejvýše o  $\pm 20\%$ . Základní ceny (sazby v Kč) jsou stanoveny v závislosti na počtu zkušebních postupů, postupů vyšetření, kalibrací, certifikačních nebo inspekčních postupů atd. a v závislosti na počtu pracovníků posuzovaného žadatele o akreditaci nebo subjektu posuzovaného v rámci dozoru. U akreditací jsou základní ceny navíc rozděleny podle skutečnosti, zda se jedná o první (I) nebo opakovanou (II) akreditaci. Cenová kalkulace základních cen vychází z průměrného času potřebného k řádnému posouzení splnění akreditačních kritérií. Základní ceny jsou v níže uvedených případech dále upravovány podle času nezbytného k řádnému posouzení plnění akreditačních kritérií, resp. posouzení dokumentace systému managementu:

- posuzování více pracovišť nebo pracoviště na více místech,
- posuzování zkoušek, kalibrací a/nebo vzorkování (odběrových pracovišť) i mimo stálé prostory laboratoře,
- posuzování interních kalibrací v laboratořích podle počtu oborů měření, ve kterých je interní kalibrace v laboratoři realizována,
- posuzování certifikačních orgánů certifikujících výrobky z hlediska posuzování procesů a/nebo služeb, posuzování aktualizace rozsahu akreditace, posuzování systému řízení výroby a posuzování požadavků na zkoušení, odběry vzorků, inspekci a systém managementu v rozsahu vymezeném certifikačním schématem (specifikace je uvedena pod tabulkou),
- posuzování certifikačních orgánů certifikujících systému managementu podle ISO/IEC 20 000-1 (specifikace je uvedena pod tabulkou),
- posuzování certifikačních orgánů certifikujících pracovníky z hlediska realizace počtu witness auditů (specifikace je uvedena pod tabulkou),
- posuzování inspekčních orgánů z hlediska posuzování zkoušení a realizace počtu witness auditů (specifikace je uvedena pod tabulkou),
- u souběžné akreditace/dozoru je cena přiměřeně snížena podle složitosti dokumentovaného a provozovaného systému managementu jakosti,
- posuzování flexibilního rozsahu u laboratoří,
- posuzování aktualizace rozsahu akreditace u certifikačních orgánů certifikujících výrobky.

Případné zvýšení nebo snížení ceny za akreditaci o více než 20 % oproti ceně uvedené v uzavřené smlouvě o kontrolní činnosti může být provedeno jen na základě uzavření dodatku k této smlouvě s uvedením konkrétních důvodů (závažné neshody nebo velký počet neshod nebo omezení počtu posuzovaných postupů).

U pravidelných dozorových návštěv (PDN) prováděných v rámci standardního režimu s intervaly mezi dozory 12 měsíců, prováděnými u subjektů, které jsou mimo pokryté oblasti činí cena PDN cca 23% z ceny akreditace, což je v relaci k průměrným cenám uvedeným v tabulkách pro dozorové návštěvy.

U dozorových návštěv prováděných ve flexibilním režimu s prodlouženými intervaly (16, 18 měsíců) se mimo výše uvedených pravidel při stanovení ceny vychází navíc z aktualizovaného rozsahu posuzovaných skutečností vyplývajících ze stanoveného plánu pro příslušný dozor a skutečného počtu PDN v akreditačním cyklu. Např. u PDN prováděných s prodlouženými intervaly 16 měsíců (tj. 3 PDN v akreditačním cyklu) bude orientační cena činit cca 32% z ceny akreditace. V případě zkrácených intervalů cena za provedení PDN odpovídá ceně stanovené v ceníku.

Cena za mimořádnou dozorovou akci se stanovuje jako kvalifikovaný odhad vycházející z předpokládaného rozsahu posuzovaných skutečností a před začátkem posuzování je vždy projednána příslušným vedoucím posuzovatelem s odpovědným zástupcem akreditovaného subjektu.

Cena za posouzení dokumentace systému managementu jakosti se pohybuje v rozsahu 33.000 - 38.500 Kč.

# ZKUŠEBNÍ LABORATOŘE

(včetně laboratoří zdravotnických)

## AKREDITACE

pracovníků zkoušek	1 ÷ 2		3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15		16 ÷ 20	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
1 ÷ 2	77 320	68 730	92 480	82 190						
3 ÷ 10	92 480	82 190	97 480	87 190	100 720	89 530	108 970	96 860		
11 ÷ 18			102 450	91 060	109 390	97 240	116 340	103 410	123 930	110 100
19 ÷ 32			112 430	99 940	122 170	108 600	123 700	109 960	131 300	116 710
33 ÷ 56			126 510	112 450	130 190	115 730	135 830	120 730	144 080	128 070
57 ÷ 100					141 900	126 130	148 180	131 720	157 090	139 640
101 ÷ 180							163 140	145 010	169 400	152 350
181 ÷ 300									178 760	158 910
301 ÷ 600										
601 ÷ 1000										
> 1000										

pracovníků zkoušek	21 ÷ 30		31 ÷ 59		60 ÷ 100		> 100	
	I	II	I	II	I	II	I	II
1 ÷ 2								
3 ÷ 10								
11 ÷ 18								
19 ÷ 32								
33 ÷ 56	153 540	134 830						
57 ÷ 100	161 420	143 490						
101 ÷ 180	173 180	152 150	180 070	160 070				
181 ÷ 300	180 490	160 440	188 090	167 190				
301 ÷ 600	192 850	171 420	197 840	175 850	202 830	180 290		
601 ÷ 1000			208 880	185 680	212 570	188 950	218 210	193 960
> 1000					223 390	198 570	229 030	203 590

## DOZORY

pracovníků zkoušek	1 ÷ 2	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 20	21 ÷ 30	31 ÷ 59	60 ÷ 100	> 100
1 ÷ 2	19 340	20 190							
3 ÷ 10	20 190	20 390	20 650	24 730					
11 ÷ 18		20 740	21 120	25 130	25 560				
19 ÷ 32		24 920	25 460	25 550	29 580				
33 ÷ 56		25 690	25 910	29 850	30 310	30 720			
57 ÷ 100			30 180	30 510	31 030	31 260			
101 ÷ 180				31 350	35 440	35 670	35 930		
181 ÷ 300					35 850	35 950	36 360		
301 ÷ 600						36 630	36 910	37 190	
601 ÷ 1000							37 530	37 730	38 040
> 1000								38 330	38 650

# KALIBRAČNÍ LABORATOŘE

## AKREDITACE

pracovníků kalibrací	1 ÷ 2		3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15	
	I	II	I	II	I	II	I	II
1	72 760	64 660	84 450	75 070				
2	84 450	75 070	84 450	75 070	87 490	77 770		
3 ÷ 5			92 480	82 200	98 110	87 210	104 410	92 800
6 ÷ 10			107 440	95 500	113 730	101 100	120 020	106 700
11 ÷ 18			123 480	109 760	130 420	115 930	136 070	120 940
19 ÷ 32					142 550	126 710	151 220	134 420
33 ÷ 56								
> 56								

pracovníků kalibrací	16 ÷ 20		21 ÷ 30		> 30	
	I	II	I	II	I	II
1						
2						
3 ÷ 5						
6 ÷ 10	128 700	114 400				
11 ÷ 18	143 440	127 490	148 420	131 930		
19 ÷ 32	157 520	140 010	161 200	143 280		
33 ÷ 56	172 250	153 110	175 280	155 800	181 570	161 390
> 56			181 570	161 390	189 590	168 520

## DOZORY

pracovníků kalibrací	1 ÷ 2	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 20	21 ÷ 30	> 30
1	19 090	19 740					
2	19 740	19 740	19 910				
3 ÷ 5		23 810	24 120	24 470			
6 ÷ 10		24 650	24 990	26 650	29 450		
11 ÷ 18		25 540	25 920	31 050	32 400	34 170	
19 ÷ 32			26 590	31 870	34 670	34 880	
33 ÷ 56					35 500	35 670	36 010
> 56						36 010	36 450

# CERTIFIKAČNÍ ORGÁNY PROVÁDĚJÍCÍ CERTIFIKACI VÝROBKŮ AKREDITACE

pracovníků postupů <sup>#)</sup>	3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15		16 ÷ 20		> 20	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
1 ÷ 8	108 120	96 120								
9 ÷ 16	116 800	103 830								
17 ÷ 50	124 900	111 020	129 810	115 390						
51 ÷ 100	134 790	119 820	139 140	123 670	143 470	127 520				
101 ÷ 180	144 770	128 700	147 150	130 800	152 140	135 230	157 130	140 690		
181 ÷ 300			155 830	138 510	158 860	141 210	163 850	145 640	170 130	151 230
301 ÷ 600					165 570	147 170	171 210	152 180	175 540	156 040
601 ÷ 1000					173 580	154 300	177 270	157 580	180 960	160 840
> 1000							182 690	162 380	188 320	167 400

## DOZORY

pracovníků postupů <sup>#)</sup>	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 20	> 20
1 ÷ 8	21 060				
9 ÷ 16	21 540				
17 ÷ 50	25 640	25 890			
51 ÷ 100	26 160	26 400	30 280		
101 ÷ 180	30 350	30 470	30 750	34 630	
181 ÷ 300		30 960	31 120	35 020	35 380
301 ÷ 600			35 120	35 430	35 670
601 ÷ 1000			35 570	35 770	35 980
> 1000				36 070	36 390

<sup>#)</sup> postupy jsou míněny normativní dokumenty, v případě identických normativních dokumentů se započítává pouze jeden.

Uvedené ceny platí pouze pro posouzení certifikačních orgánů provádějících certifikaci hmotných produktů nebo procesů nebo služeb podle ČSN EN 45011 (ISO/IEC Pokynu 65). Základní ceny jsou dále upravovány v níže uvedených případech dle časové náročnosti posouzení plnění akreditačních kritérií:

- posuzování aktualizace rozsahu akreditace,
- současného posouzení požadavků obsažených v dalších akreditačních normách ČSN EN ISO/IEC 17025 (zkoušení a odběry vzorků) a/nebo ČSN EN ISO/IEC 17020 (inspekce) a/nebo, ČSN EN ISO/IEC 17021 (systém managementu),
- v případě posouzení certifikačního orgánu pro hmotné produkty, který současně certifikuje procesy a/nebo služby (např. ČSN EN 3834, ČSN ISO/IEC 20000, PEFC, SCSD, SCD Relsie, EPD, GLOBALGAP, ČSN EN 15038, ověřovatelé emisí skleníkových plynů ve více skupinách činností -viz příloha F dokumentu EA-6/03), včetně předvedení minimálního počtu witness auditů,
- posuzování systémů certifikace produktů, služeb a procesů zahrnujících posouzení systému řízení výroby nebo systému kvality u žadatele (certifikovaného subjektu) v rozsahu vymezeném příslušným certifikačním schématem,
- posouzení formou witness auditů v prostorách žadatele (certifikovaného subjektu) dle předepsaných počtů witness auditů v MPA 00-01-... v platném znění:
  - a) v případě akreditace zahrnují základní ceny provedení max. 2 witness auditů, každým dalším předepsaným witness auditem jsou k základní ceně připočteny skutečné náklady za posouzení,
  - b) v případě pravidelných dozorových návštěv nezahrnují základní ceny provedení witness auditů, k základní ceně jsou připočteny skutečné náklady za posouzení.

# CERTIFIKAČNÍ ORGÁNY PROVÁDĚJÍCÍ CERTIFIKACI SYSTÉMŮ JAKOSTI NEBO EMS (podle ČSN EN 45012 a ISO/IEC Pokynu 66)

## AKREDITACE

pracovníků postupů	3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15		16 ÷ 20		> 20	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
1 ÷ 5	121 100	107 640	131 080	116 510						
6 ÷ 10	134 340	119 410	142 360	126 540	150 370	133 660				
11 ÷ 20	148 880	132 340	155 590	138 310	161 660	143 700	167 060	148 510		
21 ÷ 39			175 090	175 090	175 090	155 630	178 760	158 910	185 910	159 920

## DOZORY

pracovníků postupů	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 20	> 20
1 ÷ 5	25 400	25 950			
6 ÷ 10	26 130	26 580	30 650		
11 ÷ 20	30 570	30 940	31 280	35 200	
21 ÷ 39		35 340	35 650	35 850	36 250

# CERTIFIKAČNÍ ORGÁNY PROVÁDĚJÍCÍ CERTIFIKACI SYSTÉMŮ MANAGEMENTU (ČSN EN ISO/IEC 17021)

## AKREDITACE

pracovníků postupů	3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15		16 ÷ 20		> 20	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
1 ÷ 5	139 300	123 800	150 800	134 000	161 900	143 900	172 200	153 100	182 500	161 500
6 ÷ 10	154 500	137 400	163 800	145 600	173 000	153 800	182 600	162 300	192 800	169 800
11 ÷ 20	171 300	152 200	179 000	159 100	186 000	165 300	192 200	170 800	203 000	177 400
21 ÷ 39	179 300	160 700	187 400	169 100	195 000	179 000	205 600	182 800	213 800	184 000

## DOZORY

pracovníků postupů	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 20	> 20
1 ÷ 5	29 210	29 850			
6 ÷ 10	30 050	30 570	30 650		
11 ÷ 20	35 160	35 580	35 970	40 480	
21 ÷ 39		40 640	41 000	41 230	41 690

Uvedené ceny platí pro posouzení (v rámci akreditace i pravidelných dozorových návštěv) certifikačního orgánu certifikujícího podle jedné certifikační normy, např. ISO 9001. Tato cena se navyšuje v případě posuzování dalších systému managementu o:

- 60 % základní ceny při posuzování podle ISO 14001
- 40 % základní ceny při posuzování podle ISO/IEC 27 001
- 40 % základní ceny při posuzování podle ISO/IEC 20 000-1
- 50 % základní ceny při posuzování podle OHSAS 18001
- 50 % základní ceny při posuzování podle ISO 22000

V případě posuzování dalších systémů (např. HACCP, PEFC, zdravotnické prostředky podle ISO 13485, ...) jsou k ceně připočteny náklady na každý předepsaný witness audit ve výši cca 15 000 Kč.

# CERTIFIKAČNÍ ORGÁNY PROVÁDĚJÍCÍ CERTIFIKACI PRACOVNÍKŮ

## AKREDITACE

pracovníků postupů	3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15		16 ÷ 20		> 20	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
1 ÷ 2	103 980	92 430								
3 ÷ 5	116 030	103 030	125 900	111 910						
6 ÷ 10	123 750	109 990	131 760	117 120	134 370	119 440				
11 ÷ 25			141 970	126 190	145 660	129 470	149 330	132 740		
> 25					156 930	139 500	160 620	142 770	166 030	147 580

## DOZORY

pracovníků postupů	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 20	> 20
1 ÷ 2	20 830				
3 ÷ 5	25 110	25 670			
6 ÷ 10	25 550	29 620	29 760		
11 ÷ 25		30 180	30 390	34 210	
> 25			34 640	34 860	35 140

Základní ceny jsou dále upravovány při posouzení formou witness auditů dle předepsaného počtu witness auditů v MPA 00-01-... v platném znění:

- a) v případě akreditace zahrnují základní ceny provedení max. 2 witness auditů, s každým dalším předepsaným witness auditem jsou k základní ceně připočteny skutečné náklady za posouzení,
- b) v případě pravidelných dozorových návštěv nezahrnují základní ceny provedení witness auditů, k základní ceně jsou připočteny skutečné náklady za posouzení formou witness auditů.

# INSPEKČNÍ ORGÁNY

## AKREDITACE

pracovníků postupů #)	1 ÷ 2		3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15	
	I	II	I	II	I	II	I	II
1	77 300	69 570	102 690	91 260				
2	85 000	77 000	102 690	91 260				
3 ÷ 5			110 270	98 020	116 810	104 770	126 120	112 100
6 ÷ 15			127 630	113 440	133 270	118 450	138 900	123 460
16 ÷ 32					150 600	133 870	155 590	138 310
33 ÷ 56							171 630	152 570
> 56								

pracovníků postupů #)	16 ÷ 40		41 ÷ 90		> 90	
	I	II	I	II	I	II
1						
2						
3 ÷ 5						
6 ÷ 15	144 540	128 470				
16 ÷ 32	159 930	142 160	165 570	147 170		
33 ÷ 56	176 620	157 000	180 960	160 840	188 970	167 980
> 56	192 240	170 870	195 910	174 150	201 980	179 540

## DOZORY

pracovníků postupů #)	1 ÷ 2	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 40	41 ÷ 90	> 90
1	19 670	20 750					
2	20 890	20 750					
3 ÷ 5		21 170	21 590	25 670			
6 ÷ 15		25 770	26 080	28 390	30 330		
16 ÷ 32			30 660	30 940	32 680	35 120	
33 ÷ 56				31 830	35 740	35 980	36 420
> 56					36 600	36 800	37 150

#) postupy jsou míněny dokumenty popisující konkrétní inspekční činnost v procesu posuzování a zkoumání shody na základě příslušných specifikací inspekci.

Uvedené ceny, které platí pro posouzení inspekčních orgánů provádějících inspekci návrhu produktu, produktu, služby, procesu nebo zařízení podle ČSN EN ISO/IEC 17020, jsou v níže uvedených případech dále upravovány podle času nezbytného k řádnému posouzení plnění akreditačních kritérií:

- posouzení požadavků obsažených v ČSN EN ISO/IEC 17025 (analytické zkoušení laboratorního typu),
- posouzení určitých aspektů systému managementu jakosti nebo jiných zdokumentovaných systémů (např. procesu svařování) nutných pro ujištění o oprávněnosti výsledků prováděné inspekce,
- posouzení formou witness auditů dle předepsaného počtu witness auditů v MPA 00-01-... v platném znění):
  - a) v případě akreditace zahrnují základní ceny provedení max. 2 witness auditů, každým dalším předepsaným witness auditem jsou k základní ceně připočteny skutečné náklady za posouzení,
  - b) v případě pravidelných dozorových návštěv nezahrnují základní ceny provedení witness auditů, k základní ceně jsou připočteny skutečné náklady za posouzení formou witness auditů.

# ENVIRONMENTÁLNÍ OVĚŘOVATELÉ (ORGANIZACE)

## AKREDITACE

pracovníků postupů	3 ÷ 5		6 ÷ 10		11 ÷ 15		16 ÷ 20		> 20	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
1 ÷ 2	109 160	97 040	121 100	107 640						
3 ÷ 5	121 100	107 640	131 080	116 510	141 010	125 350				
6 ÷ 10	134 340	119 410	142 360	126 540	150 370	133 660	155 590	138 310		
11 ÷ 26	148 870	132 340	155 590	138 310	161 660	143 700	167 060	148 510	172 480	153 310

U certifikačních orgánů akreditovaných k certifikaci EMS ve stejném nebo srovnatelném rozsahu se cenové rozpětí snižuje o 20 %.

## DOZORY

pracovníků postupů	3 ÷ 5	6 ÷ 10	11 ÷ 15	16 ÷ 20	> 20
1 ÷ 2	21 110	21 780			
3 ÷ 5	21 780	25 950	30 130		
6 ÷ 10	26 130	30 200	30 650	34 560	
11 ÷ 26	26 950	30 940	31 280	35 200	39 120

# ENVIRONMENTÁLNÍ OVĚŘOVATELÉ (JEDNOTLIVCI)

## AKREDITACE

postupů	I	II
1 ÷ 2	47 770	42 460
3 ÷ 5	50 800	45 160
6 ÷ 10	53 830	47 860
11 ÷ 26	56 870	50 540

## DOZORY

postupů	
1 ÷ 2	14 080
3 ÷ 5	15 700
6 ÷ 10	17 320
11 ÷ 26	18 930

# ORGANIZÁTOŘI PROGRAMŮ ZKOUŠENÍ ZPŮSOBILOSTI

## AKREDITACE

pracovníků programů	2 ÷ 5		> 5	
	I	II	I	II
1 ÷ 5	68 340	60 740	78 120	69 440
6 ÷ 10	88 480	78 650	97 610	86 770
11 ÷ 20	108 620	96 560	117 100	104 100
21 ÷ 40	128 760	114 470	136 590	121 430
> 40	148 900	132 380	156 080	138 760

## DOZORY

pracovníků programů	2 ÷ 5	> 5
1 ÷ 5	18 840	19 380
6 ÷ 10	19 960	24 100
11 ÷ 20	21 080	28 820
21 ÷ 40	22 200	33 540
> 40	23 320	38 260