

Elektronická evidence tržeb a její technické řešení

Michaela Metzlová

Bakalářská práce
2016



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta aplikované informatiky

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta aplikované informatiky
akademický rok: 2015/2016

ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

(PROJEKTU, UMĚLECKÉHO DÍLA, UMĚLECKÉHO VÝKONU)

Jméno a příjmení: **Michaela Metzlová**
Osobní číslo: **A13583**
Studijní program: **B3902 Inženýrská informatika**
Studijní obor: **Informační technologie v administrativě**
Forma studia: **prezenční**

Téma práce: **Elektronická evidence tržeb a její technické řešení**
Téma anglicky: **Electronic Sales Records and its Technical Solutions**

Zásady pro vypracování:

1. Provedte literární rešerši na dané téma.
2. Popište hlavní principy elektronické evidence tržeb.
3. Analyzujte nároky kladené na živnostníky a drobné podnikatele v souvislosti se zavedením elektronické evidence tržeb.
4. Navrhněte možná technická řešení evidence tržeb ze strany podnikatelských subjektů.
5. Ověřte připravenost drobných podnikatelů na elektronickou evidenci tržeb.

Rozsah bakalářské práce:

Rozsah příloh:

Forma zpracování bakalářské práce: **tištěná/elektronická**

Seznam odborné literatury:

1. BRUCKNER, Tomáš. Tvorba informačních systémů: principy, metodiky, architektury. 1. vyd. Praha: Grada, 2012, 357 s. ISBN 978-80-247-4153-6.
2. DYTRT, Zdeněk. Odpovědný management. Vydání 1. Praha: Management Press, 2015, 128 stran. ISBN 978-80-7261-348-9.
3. GÁLA, Libor, Jan POUR a Zuzana ŠEDIVÁ. Podniková informatika: počítačové aplikace v podnikové a mezipodnikové praxi. 3., aktualizované vydání. Praha: Grada Publishing, 2015, 240 stran. ISBN 978-80-247-5457-4.
4. JAMES, Kathryn. The Rise of the Value-Added Tax. 2015. 496, 2015. ISBN 978-11-0704-412-8.
5. SODOMKA, Petr. Informační systémy v podnikové praxi. Vyd. 1. Brno: Computer Press, 2006, 351 s. ISBN 80-251-1200-4.
6. ŠIROKÝ, Jan. Daně v Evropské unii: daňové systémy všech 27 členských států EU a Chorvatska, legislativní základy daňové harmonizace včetně judikátů SD, odraz ekonomické krize v daňové politice EU. 5. aktualiz. a přeprac. vyd. Praha: Linde, 2012, 400 s. ISBN 978-80-7201-881-9.
7. VODIČKA, Milan. 3D: Data, daně digitálně, aneb, Ajťákem i proti své vůli. Vyd. 1. Praha: Wolters Kluwer, 2014, 189 s. ISBN 978-80-7478-671-6.

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Michal Pleva

Ústav počítačových a komunikačních systémů

Datum zadání bakalářské práce:

5. února 2016

Termín odevzdání bakalářské práce:

1. června 2016

Ve Zlíně dne 5. února 2016

doc. Mgr. Milan Adámek, Ph.D.
děkan



Ing. Miroslav Matýšek, Ph.D.
ředitel ústavu


Prohlašuji, že

- beru na vědomí, že odevzdáním diplomové/bakalářské práce souhlasím se zveřejněním své práce podle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších právních předpisů, bez ohledu na výsledek obhajoby;
- beru na vědomí, že diplomová/bakalářská práce bude uložena v elektronické podobě v univerzitním informačním systému dostupná k prezenčnímu nahlédnutí, že jeden výtisk diplomové/bakalářské práce bude uložen v příruční knihovně Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a jeden výtisk bude uložen u vedoucího práce;
- byl/a jsem seznámen/a s tím, že na moji diplomovou/bakalářskou práci se plně vztahuje zákon č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) ve znění pozdějších právních předpisů, zejm. § 35 odst. 3;
- beru na vědomí, že podle § 60 odst. 1 autorského zákona má UTB ve Zlíně právo na uzavření licenční smlouvy o užití školního díla v rozsahu § 12 odst. 4 autorského zákona;
- beru na vědomí, že podle § 60 odst. 2 a 3 autorského zákona mohu užít své dílo – diplomovou/bakalářskou práci nebo poskytnout licenci k jejímu využití jen s přípoště-li tak licenční smlouva uzavřená mezi mnou a Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně s tím, že vyrovnání případného přiměřeného příspěvku na úhradu nákladů, které byly Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně na vytvoření díla vynaloženy (až do jejich skutečné výše) bude rovněž předmětem této licenční smlouvy;
- beru na vědomí, že pokud bylo k vypracování diplomové/bakalářské práce využito softwaru poskytnutého Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně nebo jinými subjekty pouze ke studijním a výzkumným účelům (tedy pouze k nekomerčnímu využití), nelze výsledky diplomové/bakalářské práce využít ke komerčním účelům;
- beru na vědomí, že pokud je výstupem diplomové/bakalářské práce jakýkoliv softwarový produkt, považují se za součást práce rovněž i zdrojové kódy, popř. soubory, ze kterých se projekt skládá. Neodevzdání této součásti může být důvodem k neobhájení práce.

Prohlašuji,

- že jsem na diplomové/bakalářské práci pracoval samostatně a použitou literaturu jsem citoval. V případě publikace výsledků budu uveden jako spoluautor.
- že odevzdaná verze diplomové práce a verze elektronická nahraná do IS/STAG jsou totožné.

Ve Zlíně, dne 25. 05. 2016


.....
podpis diplomanta

ABSTRAKT

Tato bakalářská práce se zabývá elektronickou evidencí tržeb v České republice. V teoretické části je vysvětlen pojem elektronická evidence tržeb včetně výhod a nevýhod tohoto systému. Je zde rozebrán zákon o evidenci tržeb a z něho plynoucí povinnosti podnikatelů. Je také popsáno technické řešení EET pro poplatníky. Praktická část je věnována vyhodnocení dotazníkového šetření, prostřednictvím něhož měli respondenti z řad podnikatelských subjektů možnost vyjádřit svůj názor na zavedení elektronické evidence tržeb. V závěrečné části práce jsou uvedeny návrhy technického řešení pro definované typy živnostníků či firem.

Klíčová slova: elektronická evidence tržeb, podnikatel, živnostník, Finanční správa, registrační pokladna, daňový únik, e-government

ABSTRACT

Bachelor thesis is dealing with Electronic record of sales in the Czech Republic. The theoretical part explains the term of Electronic records of sales including advantages and disadvantages of this system. There is also analysed the Law of Electronic Record of Sales and obligations resulting of businessmen. It also describes the technical solution EET for taxpayers. The practical part is devoted to the evaluation of the questionnaire survey, through which respondents were among the businesses the opportunity to express their views on the introduction of electronic records of sales. In the final part includes proposals for technical solutions for defined types of entrepreneurs and companies.

Keywords: Electronic records of sales, businessman, self-employed person, financial administration, cash register, tax evasion, e-government

Na tomto místě bych velmi ráda poděkovala svému vedoucímu bakalářské práce Ing. Michalu Plevovi za odborné vedení, za pomoc a rady při zpracování této práce.

Dále bych chtěla poděkovat své rodině za velkou podporu, trpělivost a pochopení.

OBSAH

ÚVOD.....	9
I TEORETICKÁ ČÁST.....	10
1 ELEKTRONICKÁ EVIDENCE TRŽEB	11
1.1 PLATBY	11
1.2 VYKAZOVÁNÍ INKASOVANÉHO OBnosu A ÚDAJE O ÚČTENCE.....	12
1.3 DŮVODY ZAVEDENÍ ELEKTRONICKÉ EVIDENCE TRŽEB	12
1.4 PRINCIP FUNGOVÁNÍ EET.....	13
1.5 KOHO SE EET TÝKÁ A KDY BUDE SPuŠTĚNA	15
1.6 KONTROLA A TECHNICKÉ ZABEZPEČENÍ	16
1.7 NÁROKY NA ŽIVNOSTNÍKY A PODNIKATELE PŘI ZAVEDENÍ EET.....	17
2 ZÁKON O EVIDENCI TRŽEB.....	18
2.1 LEGISLATIVNÍ ZÁKLAD DLE ZÁKONA.....	18
2.1.1 Subjekt a předmět.....	18
2.1.2 Běžný a zjednodušený režim.....	19
2.1.3 Rozsah údajů	21
2.1.4 Autentizační údaje, údaje o provozovnách a certifikát	22
2.1.5 Kontrola a sankce	23
3 VÝHODY A NEVÝHODY ELEKTRONICKÉ EVIDENCE TRŽEB	24
3.1 VÝHODY.....	24
3.2 NEVÝHODY	25
4 ELEKTRONICKÁ EVIDENCE TRŽEB V ZAHRANIČÍ.....	26
4.1 SLOVENSKO.....	26
4.2 MAĎARSKO	27
4.3 CHORVATSKO.....	27
4.4 ŠVÉDSKO.....	28
5 TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	29
5.1 REGISTRACE (AUTENTIZACE)	29
5.2 VARIANTY TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ – HARDWARE.....	29
5.2.1 Chytrý telefon či tablet a bezdrátová tiskárna	29
5.2.2 Kompaktní přenosná zařízení.....	30
5.2.3 All-in-one kompaktní zařízení	30
5.2.4 PC pokladny	31
5.2.5 Jednoduché elektronické pokladny	31
5.2.6 Registrační pokladny.....	31
5.2.7 Srovnání hardware	32
5.3 VARIANTY TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ – SOFTWARE NEBO APLIKACE	33
5.3.1 Software POHODA.....	33
5.3.2 Aplikace Vodafone ePokladna Lite	34
5.3.3 Software SWIS	35
5.3.4 Aplikace, software Dotykačka	36
5.3.5 Srovnání software.....	36

II PRAKTICKÁ ČÁST	38
6 DOTAZNÍKOVÉ ŠETŘENÍ	39
6.1 PRŮZKUM MEZI PODNIKATELI A ŽIVNOSTNÍKY	39
6.2 VÝSLEDKY DOTAZNÍKU A JEJICH GRAFICKÉ ZNÁZORNĚNÍ	39
6.2.1 Informovanost o EET dle formy podnikání a dle ročního obrátu	42
6.2.2 Názor na zavedení EET dle formy podnikání a ročního obrátu	43
6.2.3 Náklady na zavedení EET dle formy podnikání a ročního obrátu	45
6.2.4 Vybavení provozovny výpočetní technikou dle formy podnikání a ročního obrátu	47
6.2.5 Vlastněný typ pokladny dle formy podnikání a ročního obrátu	48
6.2.6 Vystavování účtenek zákazníkům dle formy podnikání a ročního obratu	50
6.2.7 Nevýhody EET dle formy podnikání a ročního obrátu	52
6.2.8 Výhody EET dle formy podnikání a ročního obrátu	55
6.2.9 Nezbytné vybavení pro provoz EET dle formy podnikání a ročního obratu	57
7 NÁVRH TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ PRO PODNIKATELE A ŽIVNOSTNÍKY	60
7.1 PODNIKY DLE VELIKOSTI	60
7.1.1 Drobní podnikatelé – hodinový manžel	60
7.1.2 Malé podniky - restaurace	61
7.1.3 Střední podniky - hotel	62
7.2 PODNIKY DLE TERMÍNU ZAVEDENÍ EET	63
7.2.1 1. fáze (ubytovací a stravovací služby) - ubytovna	63
7.2.2 2. fáze (maloobchod a velkoobchod) – prodej na tržnici	64
7.2.3 3. fáze (ostatní činnosti) – cukrárna	65
7.2.4 4. fáze (vybraná řemesla a výrobní činnost) - kadeřnictví	65
ZÁVĚR	67
SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	68
SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK	73
SEZNAM OBRÁZKŮ	74
SEZNAM TABULEK	75
SEZNAM GRAFŮ	76
SEZNAM PŘÍLOH	77

ÚVOD

Problémy spojené s daňovými úniky a podvody se v současné době vyskytují snad v každém státě. Výjimkou není ani Česká republika, která má neustálou snahu jakýmkoli způsobem snížit tyto úniky a bojovat proti podvodům. Proto se vláda České republiky snaží zavádět účinnější nástroje a jedním z nich je i elektronická evidence tržeb (EET). Lze říci, že elektronická evidence tržeb je systém, prostřednictvím kterého Finanční správa zaznamenává jednotlivé platby u obchodníků na svůj server. Pomocí tohoto systému má úřad přehled o provedených transakcích.

Ještě doposud je spuštění elektronické evidence tržeb v České republice stále námětem častých debat jak ve společnosti tak mezi politiky. Již z několika průzkumů je patrné, že ve společnosti je doposud více odpůrců než zastánců elektronické evidence. Odpůrcům vadí další finanční zatížení při pořízování nového vybavení. Mají také obavy z úniku nebo zneužití dat ze serveru Finanční správy. Po zkušenostech s výpadky systému registru vozidel se podnikatelé obávají podobných výpadků u evidence tržeb. Naopak zastánci argumentují snížením daňových úniků a podvodů, tím pádem by došlo k efektivnějšímu výběru daní a navýšení státního rozpočtu.

Cílem práce je obeznámení s pojmem elektronická evidence tržeb. V úvodu bude stručně popsána evidence tržeb a model, jímž se nechala česká vláda inspirovat. Následně bude objasněn princip fungování EET. Důležitou součástí se stane Zákon o evidenci tržeb, který přesně stanovuje práva, povinnosti a postupy uplatňované při evidenci tržeb a postupy s nimi související. Jelikož několik zemí Evropské unie již zavedlo v různých podobách elektronickou evidenci tržeb, budou zde zmíněny některé z těchto zemí a popsán jejich princip fungování.

V praktické části bude vyhodnoceno dotazníkové šetření, jehož cílem bude zjistit, zda jsou podnikatelé a živnostníci připraveni na zavedení elektronické evidence tržeb. Za tímto účelem bude od února do dubna 2016 zveřejněn dotazník pro podnikatele a živnostníky na území České republiky. Dotazník se bude týkat připravenosti podnikatelských subjektů na elektronickou evidenci tržeb.

Data budou získána elektronickou formou, osobním dotazováním a zveřejněním na webových stránkách. Dále bude navrženo technické řešení pro definované typy subjektů podléhající elektronické evidenci tržeb.

I. TEORETICKÁ ČÁST

1 ELEKTRONICKÁ EVIDENCE TRŽEB

Elektronická evidence tržeb (EET) je on-line způsob evidence tržeb, kdy platby budou zaznamenány do centrálního úložiště Finanční správy České republiky. Systém e-tržeb by měl být spuštěn koncem roku 2016. [1]

On-line tržby se týkají podnikatelů a živnostníků, kteří platí daně z příjmů a přijímají za zboží a služby platby v hotovosti, platby kartou, směnky, šeky nebo obdobná platidla. Podle Ministerstva financí ČR patří EET k nástrojům boje proti daňovým únikům.¹ [2] Pro evidence takového rozsahu a způsobu fungování je jakákoli jiná forma než digitální v podstatě nesmyslná. [51]

Vláda České republiky se nechala inspirovat pro zavedení EET v Chorvatsku. Zde byla evidence zavedena v roce 2013. V Chorvatsku funguje on-line technologie v reálném čase. Obchodníci nemusejí vlastnit registrační pokladnu, ale pouze elektronické zařízení (pokladnu, mobilní telefon atd.). Všechny tržby jsou zaznamenány na server Finanční správy v reálném čase.

Systém e-tržeb je vybudován na on-line elektronickém přenosu záznamů tržeb na Finanční správu, on-line přístupu správce daně, dobrovolném zapojení veřejnosti do kontroly, otevřeném řešení hardware a software. Otevřenost technického řešení znamená, že si obchodníci mohou pořídit hardware a software od dodavatelů, kteří jim budou vyhovovat. Veřejnost si může ověřit zaevidování účtenky v systému Finanční správy.

V českém a chorvatském modelu najdeme rozdíly. U chorvatského modelu se evidují údaje o personálu, který obsluhuje pokladnu. Další rozdíl je v povinnosti chorvatských zákazníků převzetí účtenky. Jsou zde i rozdílné sankce za porušení zákona. U nás je maximální pokuta 500 000 Kč a v Chorvatsku je tato sankce zhruba trojnásobná. [13]

1.1 Platby

Princip EET se zakládá na evidování každé platby a zákazník poté dostane od obchodníka účtenku s unikátním číselným kódem. Podnikatel bude potřebovat připojení k internetu, software, tiskárnu a pokladnu či počítač, popřípadě mobilní telefon nebo tablet. [3]

Za tržbu se považuje jakákoli platba, která není ojedinělá a je provedená:

¹ Je dokázáno, že i když se daňová politika zdánlivě sblíží, vědci i politici by neměli ignorovat místní nátlak, který nakonec určuje záměry reálného světa. [57]

- a) v hotovosti (mince a bankovky v české nebo zahraniční měně),
- b) bankovním převodem peněžních prostředků (například platba kartou),
- c) šekem či směnkou,
- d) jinou formou, jež má obdobný charakter jako předchozí formy placení (například stravenky, poukazy, dárkové karty, atd.),
- e) započtením kauce nebo obdobné jistoty složené ze způsobů dle předchozích forem placení.

Evidence se netýká bezhotovostních plateb z účtu na účet a převodu inkasa. Příčinou je skutečnost, že tyto platby nemají splněné formální náležitosti evidované tržby.

1.2 Vykazování inkasovaného obnosu a údaje o účtence

Na prodejním místě za pomoci prodejce budou inkasovány tržby (v hotovosti, platební kartou, šekem, atd.) a pomoci zařízení (pokladna, počítač, atd.) bude zaslána datová zpráva o evidované tržbě ve formátu XML na Finanční správu. Server Finanční správy zašle během několika vteřin zpět potvrzení s unikátním číselným kódem, který bude vytištěn na účtence.

Údaje o evidované tržbě je prodejce povinen zaslat nejpozději v okamžiku uskutečnění tržby. Poté co obdrží od serveru Finanční správy unikátní číselný kód a bude vytištěn na účtenku, ji obchodník předá zákazníkovi. Zákazník není povinen si tuto účtenku fyzicky převzít.

1.3 Důvody zavedení elektronické evidence tržeb

Ministerstvo financí ČR si prosadilo elektronickou evidenci tržeb, aby zefektivnili výběr daní, zmírnili šedou ekonomiku a bojovali s daňovými úniky.

Pro běžné nakupující by mohla EET přinést zlepšení výběru daní. Tím pádem by mohlo dojít ke zvýšení státního rozpočtu a navýšit investice do kultury, školství, zdravotnictví, dopravy a dalších veřejných služeb. Z hlediska účinnější Finanční správy by to měla být rychlejší a přesnější reakce na podvodné praktiky. Poté by mohlo dojít k efektivnějšímu zacílení daňových kontrol a tím by se snížila zátěž poctivých poplatníků.

Důvodem zavedení EET u podnikatelů by měly být rovnocenné podmínky na trhu a tudíž odstranění konkurenčních bojů. Sníží se sazba DPH v oblasti stravovacích služeb z 21% na 15%. Výjimku budou činit tabákové výrobky, alkohol a doplňkový sortiment. Součástí

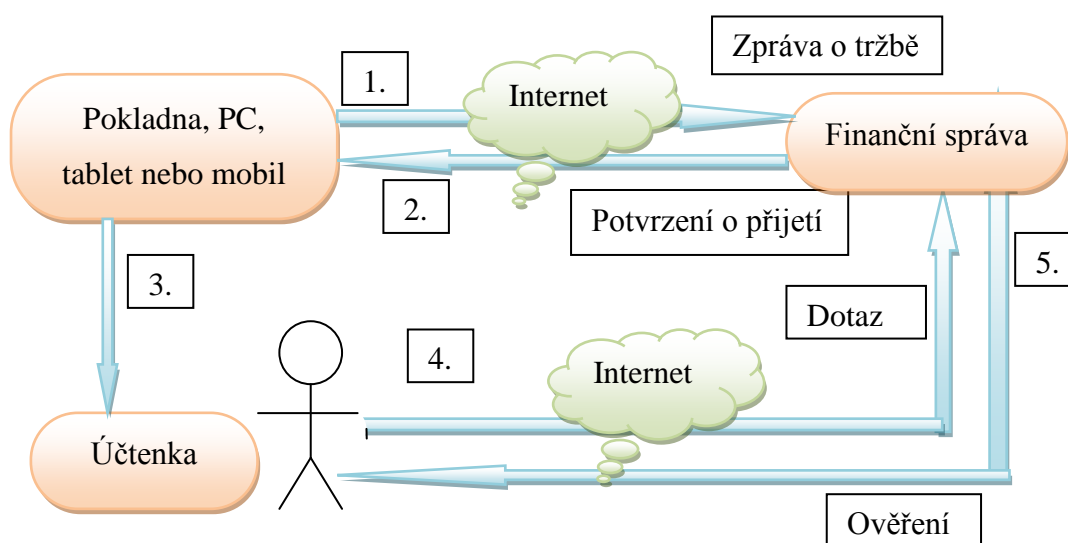
je i cílená kontrola, která má za úkol omezit administrativu spojenou s daňovými kontrolami. Tím se sníží zátěž pro poctivé podnikatele a mělo by ubýt namátkových daňových kontrol. Pro zaměstnance podnikatelů by zavedení EET znamenalo likvidaci černých plateb „na ruku“, což zajistí ochranu a stabilitu – odstupné a výpovědní doba. [4]

1.4 Princip fungování EET

Pro EET byl zvolen on-line systém pro připojení daného zařízení, což může být pokladna, počítač, tablet nebo mobilní telefon. On-line znamená, že je potřeba připojení k internetu. U každé uskutečněné obchodní transakce zašle podnikatel informace o probíhající transakci na server Finanční správy. Tento server za pár vteřin pošle zpět podnikateli její ověření prostřednictvím unikátního číselného kódu (fiskální identifikační kód). Zákazník si poté vytištěnou účtenku s kódem převezme. Ale není to podmínkou. Pokud projeví zákazník zájem, může si zkontrolovat a vyhledat tuto transakci pomocí unikátního číselného kódu (FIK).

Pokud by se stalo, že se podnikatel nebude moci připojit k internetu, může pracovat i ve zjednodušeném režimu off-line. Pro práci v režimu off-line budou muset podnikatelé požádat o výjimku z povinnosti on-line evidence. Před spuštěním EET bude systém testován, aby se odstranilo co nejvíce problémů a chyb. A bude následovat spuštění ostrého provozu e-tržeb. [5]

Na obrázku č. 1 je znázorněn systém fungování elektronické evidence tržeb on-line.



Obrázek 1: Princip fungování elektronické evidence tržeb [6]

Popis obrázku č. 1:

1. Obchodník zasílá datovou zprávu o probíhající transakci ve formátu XML Finanční správě (PC, tablet, mobil, pokladna, ...).
 2. Finanční správa ze systému zasílá potvrzení o přijetí s unikátním číselným kódem (fiskální identifikační kód).
 3. Obchodník vystavuje účtenku (vč. unikátního kódu), poté ji předá zákazníkovi.
 4. Zákazník přebírá účtenku.
 5. Ověření tržby zákazníkem lze provést prostřednictvím webové aplikace Finanční správy. Taktéž obchodník má možnost ověření tržby evidované pod jeho jménem.
- [6]

Pokud nastane výpadek spojení, který byl způsoben technickou závadou na zařízení, dočasným výpadkem nebo zhoršením úrovně přenosu, a nepodaří se navázat spojení v nastavené mezní době odezvy (dle zákona nejméně na 2 sekundy), nemusí obchodník již dále čekat na odezvu systému Finanční správy. Podnikatelem bude vystavena účtenka, která nebude obsahovat fiskální identifikační kód (FIK), ale musí obsahovat podpisový kód poplatníka (PKP). Nejpozději do 48 hodin musí obchodník elektronicky odeslat údaje o tržbě od uskutečněné evidované tržby. Pokud bude v pokladně nastaveno automatické odesílání údajů o tržbě, až se spojení obnoví, nebude mít obchodník další starosti.

Jestliže podnikatel pracuje ve zjednodušeném režimu, tedy off-line, jeho postup je podobný jako při on-line režimu. Režim se liší v tom, že obchodník musí odeslat údaje o tržbě nejpozději do 5 dnů od uskutečnění evidované tržby. Zároveň obchodníci nemají povinnost na účtence uvést fiskální identifikační kód, ale musí na účtence uvést podpisový kód poplatníka (PKP).

Obchodníci, kteří nepodléhají off-line režimu ze zákona, si mohou zažádat o povolení evidovat tržby ve zjednodušeném režimu. Je to v případech, kdy evidovat za pomoci on-line způsobu je podnikatelům znemožněno nebo zásadně ztížen výkon jejich činnosti. Nejčastější problém bývá s internetovým připojením. [23]

Obchodníci také někdy potřebují provést storno. To je zasláno obchodníkem na server Finanční správy úplně stejně jako každou informaci o evidované tržbě. Jen s tím rozdílem, že u storna dojde k odpočtu dané částky. U storna se nevyžaduje návaznost na původní zaslou datovou zprávu (respektive vydanou účtenku). [24]

1.5 Koho se EET týká a kdy bude spuštěna

Povinnost pro evidování EET budou mít podnikající fyzické osoby a právnické osoby s podnikatelskou činností, pokud jsou plátcí daně nebo mají daň platit v České republice.

Před spuštěním EET si musí podnikatelé a živnostníci zažádat od 1. září 2016 na Finanční správě ČR o udělení autentizačních údajů, které slouží pro přihlášení do portálu správce daně. Po přihlášení si podnikatel na portále zaeviduje svou provozovnu nebo provozovny a vygeneruje certifikát, který poté nainstaluje do svého pokladního zařízení. Funkčnost bude možné otestovat v pilotním režimu. Pro fungování EET bylo zavedeno postupné zavádění režimu e-tržeb pro jednotlivé skupiny podnikatelů, kteří realizují hotovostní prodej. Zavádění je rozděleno do čtyř fází. [25]

V 1. fázi (tj. od začátku evidence) od 1. prosince 2016 se bude EET týkat služeb ubytovacích, stravovacích a pohostinských. Ubytovacími službami se rozumí krátkodobé ubytování, hotely, ubytovny, penziony, kempy, atd. Pod pojmem stravovací a pohostinské služby jsou zahrnuty všechny restaurace, hospody, bary, cukrárny, kavárny, catering a vše kde se nabízí jídla a nápoje k okamžité konzumaci, a to buď na místě nebo kdekoli jinde. [25]

Ve 2. fázi (tj. 3 měsíce po začátku evidence) od 1. března 2017 se připojí maloobchody a velkoobchody. Maloobchody jsou všechny obchody kromě motorových vozidel (vč. stánkových prodeje, prodeje na tržnicích, atd.). Velkoobchody zahrnují všechny obchody kromě motorových vozidel. Dále zde patří obchody s motorovými vozidly kromě motocyklů, obchody s díly a příslušenstvím pro motorová vozidla kromě motocyklů a obchody, opravy a údržba motocyklů a jejich náhradní díly a příslušenství. [25]

Ve 3. fázi (tj. 15 měsíců od začátku evidence) pravděpodobně od 1. března 2018, se mají zapojit podnikatelé a živnostníci provozující ostatní činnosti. To jsou například svobodná povolání, doprava či zemědělství, s výjimkou těch, kteří jsou zařazeni do 4. fáze. Do této fáze jsou zahrnuty například taxislužby, železniční osobní doprava, silniční nákladní doprava, podnikatelé ve výrobě (cukráři, pekaři, řezníci, atd.), svobodná povolání (právníci, veterináři, lékaři, atd.) a další. [25]

Ve 4. fázi (tj. 18 měsíců od začátku evidence) pravděpodobně od 1. června 2018, se jako poslední do evidence zapojí vybraná řemesla a výrobní činnosti. Do poslední fáze patří například výroba oděvů, textilií, papíru a výrobků z papíru, mýdel, parfémů, plastových

výrobků, nábytku, zpracování dřeva a ostatní zpracovatelský průmysl (výroba sportovních potřeb, her a hraček, atd.), opravy a instalace strojů a zařízení, počítačů a výrobků pro osobní potřebu, specializované stavební činnosti (elektrikáři, malíři, pokrývači, atd.), poskytovatelé ostatních osobních služeb (maséři, kadeřnice, kosmetičky, atd.) a další. [25]

V tabulce č. 1 jsou uvedeny přehledy o postupném zavádění EET.

Tabulka 1: Postupné zavádění EET [25]

Fáze	Datum	Typ podnikání
1. fáze (od začátku EET)	1. 12. 2016	ubytování, stravování, pohostinství
2. fáze (3 měsíce po začátku EET)	1. 3. 2017	maloobchody, velkoobchody
3. fáze (15 měsíců po začátku EET)	1. 3. 2018	podnikatelé a živnostníci provozující ostatní činnosti
4. fáze (18 měsíců po začátku EET)	1. 6. 2018	řemeslníci, výrobní činnosti

1.6 Kontrola a technické zabezpečení

Finanční správa České republiky a Celní správa České republiky jsou pověřeny kontrolou plnění zákona. Tyto orgány mohou zjišťovat případné nedostatky pomocí kontrolního nákupu. Nedojde-li k poškození zakoupeného zboží, může kontrolor od smlouvy odstoupit, tj. nákup vrátit. [3]

Hrozby a zranitelná místa využívají útočníci k vedení svého útoku [52], proto se zabezpečení EET skládá z mnoha částí. Mezi hlavní části patří přijetí a zpracování údajů z účtenek a zabezpečení interních daňových procesů Finanční správy.

Přijetí a zpracování bude spravovat podnik Státní pokladna Centra sdílených služeb. SPCSS je státní podnik, který zřídilo Ministerstvo financí České republiky. [17]

Původní návrh vybudovat nový systém „na zelené louce“ byl přehodnocen a Finanční správa ČR se rozhodla začlenit řešení EET do již fungujících modelů ADIS (Automatizovaný daňový informační systém). [17] ADIS je informační systém využívaný orgány Finanční správy ČR. Úkolem aplikace je zkvalitnit správu daní a komutaci Finanční správy ČR s ostatními orgány veřejné správy a orgány EU. [16]

1.7 Nároky na živnostníky a podnikatele při zavedení EET

Obchodníci si budou muset zřídit dle zákona o evidenci tržeb vhodné pokladní zařízení a software či aplikaci. Toto zařízení musí být schopné pomocí internetového připojení odeslat datovou zprávu o přijaté tržbě na server Finanční správy a přijmout zpět fiskální identifikační kód (FIK).

Jelikož mají obchodníci otevřené řešení při výběru jak hardware, tak software, mohou si vybrat takové zařízení, které jim bude vyhovovat a odpovídat typu jejich činnosti a jejich požadavkům.

Pro evidenci e-tržeb je možné využít klasickou pokladnu, osobních počítač, notebook, tablet nebo chytrý telefon. Všechna zařízení musí mít příslušný software nebo aplikaci, připojení k internetu a tiskárnu. Podnikatelé, kteří vlastní elektronickou pokladnu s připojením na internet si pouze musí aktualizovat stávající software v pokladním zařízení.

Připojení k internetu je důležité pro on-line evidenci tržeb. Velikost odesílaných dat bude velmi malá, v jednotkách kB. Proto není nutné mít k dispozici vysokorychlostní připojení k internetu.

Protože se nevyžaduje žádné speciální certifikované zařízení, které by muselo obsahovat fiskální paměť, mohou si obchodníci pořídit jakékoli pokladní zařízení. Ti, kteří vlastní registrační pokladnu ji mohou využívat po zavedení EET, pokud pokladna odpovídá nárokům kladeným zákonem o evidenci tržeb. Ostatní obchodníci si registrační pokladnu pořizovat již nemusí. [26]

2 ZÁKON O EVIDENCI TRŽEB

Sněmovna schválila zákon dne 10. 2. 2016, zákon byl poté schválen senátem dne 16. 3. 2016. Prezident České republiky podepsal zákon o EET 30. 3. 2016. Zákon upravuje práva, povinnosti a postupy související s EET. Zákon nabyl platnosti vyhlášením ve Sbírce zákonů dne 13. 4. 2016. Zákon nalezneme pod číslem 112/2016 Sb., zákon o evidenci tržeb a příslušný doprovodný zákon pod č. 113/2016 Sb., zákon, kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o evidenci tržeb. [8]

2.1 Legislativní základ dle zákona

2.1.1 Subjekt a předmět

Evidovat tržby má povinnost poplatník daně z příjmů fyzických nebo právnických osob, pokud platba není ojedinělá a je v souladu se Zákonem o evidenci tržeb.

Za evidované tržby jsou považovány platby, které splňují formální náležitosti (§ 5 ZoET) a které se zakládají na rozhodném příjmu (§ 6 ZoET).

První i druhá podmínka vyžaduje současné splnění.

Formální náležitosti

Formální náležitostí se rozumí platba, která proběhne:

- a) v hotovosti (mince a bankovky v české nebo zahraniční měně),
- b) bankovním převodem peněžních prostředků (například platba kartou),
- c) šekem či směnkou,
- d) jinou formou, jež má obdobný charakter jako předchozí formy placení (například stravenky, poukazy, dárkové karty, atd.),
- e) započtením kauce nebo obdobné jistoty složené ze způsobů dle předchozích forem placení.

Evidence se netýká bezhotovostních plateb z účtu na účet a převodu inkasa. Příčinou je skutečnost, že tyto platby nemají splněné formální náležitosti evidované tržby.

Rozhodný příjem

Za rozhodný příjem se považuje příjem z podnikatelské činnosti, jak u poplatníka daně z příjmů fyzických osob, tak u poplatníka daně z příjmů právnických osob. Výjimku tvoří příjmy, které:

- nejsou předmětem daně z příjmů,
- jsou ojedinělé (například jednorázová platba),
- podléhají dani, která je vybírána srážkou dle zvláštní sazby daně,
- podléhají dani, které platí právnické osoby ze samostatného základu daně.

Do rozhodného příjmu patří příjmy veřejných obchodních společností a komanditních společností. Naopak sem nepatří příjmy z nájmu nebo ostatní příjmy (příležitostné prodeje přebytků).

EET se netýká bezhotovostních plateb z účtu na účet a převodu inkasa. Tyto způsoby plateb banky evidují a je jejich povinností vydat výpis z účtu, za podmínky, že Finanční správa o výpis požádá.

Tržby vyloučené z evidence tržeb (§ 12 ZoET)

Zákonem jsou stanoveny výjimky z povinnosti elektronické evidence tržeb. Je to například stát, územní samosprávních celek, Česká národní banka, atd. Důvodem je jejich zvláštní veřejnoprávní status poplatníka.

Dále to jsou banky včetně zahraničních bank, pojišťovny a zajišťovny, spořitelny a úvěrové družstva, obchodníci s cennými papíry, penzijní společnosti, atd. Protože v těchto případech již existují dohledové mechanismy, které můžeme považovat za dostatečné. Není zde potřeba zavedení evidence tržeb.

V neposlední řadě jsou vyloučeny z evidence tržeb například provozovny veřejných toalet, tržby na palubě letadel, tržby z osobní železniční přepravy, tržby ze stravování a ubytování žáků a studentů poskytované školou, vysokou školou nebo školským zařízením, atd. Tržby, o kterých rozhodne vláda, že budou vyňaty ze zákona, musí splňovat podmínky uvedené v ustanovení § 12 odst. 4 ZoET. [27]

2.1.2 Běžný a zjednodušený režim

Zákon o evidenci tržeb umožňuje evidovat tržby v běžném režimu on-line nebo ve zjednodušeném režimu off-line.

Evidování tržeb v běžném režimu on-line (§ 18 ZoET)

Obchodník má povinnost nejpozději v okamžiku uskutečnění evidované tržby odeslat pomocí datové zprávy údaje o evidované tržbě na server správci daně a vytisknout účtenku zákazníkovi.

Pojmem „okamžik uskutečnění evidované tržby“ je myšleno uskutečnění tržby v okamžiku přijetí evidované tržby nebo okamžikem, kdy byl vydán příkaz k realizaci tržby, jestliže tento okamžik nastal dříve než platba (například v případě platby kartou, kdy k převodu financí dochází až později).

Ještě dochází k možnosti, že obchodník vystaví účtenku před uskutečněnou platbou. Typickým příkladem je internetový obchod. Zákazník si objedná zboží a platbu uhradí na dobírku. V tomto případě musí obchod odeslat údaje o tržbě po přijmutí objednávky a účtenku zaslat i se zbožím zákazníkovi.

Zákonem není stanoveno, jakou formou ani způsobem bude účtenka zákazníkovi předána. Obchodník má možnost vydat účtenku v elektronické či tištěné podobě nebo jiným způsobem, který umožňuje zákazníkovi s účtenkou disponovat.

Evidování tržeb v případě výpadku spojení (§ 22 ZoET)

Jestliže dojde k technické závadě na pokladním systému, k dočasnému výpadku nebo ke zhoršení úrovně přenosu signálu a nevznikne spojení v době určené zákonem, nemusí obchodník čekat na odezvu serveru. Obchodník může v tomto případě vydat účtenku i bez fiskálního identifikačního kódu (FIK). Tato účtenka musí pouze obsahovat podpisový kód poplatníka (PKP).

Pojem „doba odezvy“ (§ 21 ZoET) je vysvětlena jako časový úsek, který nastává při snaze odeslat údaje o evidované tržbě z pokladního systému obchodníka a přijetím fiskálního identifikačního kódu na pokladní systém obchodníka.

V případě výpadku spojení musí obchodník pomocí pokladního systému odeslat nejpozději do 48 hodin od uskutečnění evidované tržby údaje o platbě.

Evidování tržeb ve zjednodušeném režimu off-line (§ 23 ZoET)

Při práci ve zjednodušeném režimu je postup obdobný jako v běžném režimu jen s tím rozdílem, že se musí zaslat datová zpráva s údaji o tržbě na server Finanční správy a to nejpozději do 5 dnů o uskutečnění evidované tržby. Obchodník není povinen uvést na účtence fiskální identifikační kód (FIK), pouze musí uvést podpisový kód poplatníka (PKP).

Zákon stanovuje, že evidovat tržby ve zjednodušeném režimu mohou ti prodejci, kteří prodávají zboží a služby uskutečněné na palubách veřejných dopravních prostředků. Poté je to v přídech, kdy evidování tržeb by zasáhlo do plynulého výkonu podnikání. Pokud si

podnikatel nebo živnostník podá žádost pracovat ve zjednodušeném režimu, musí to být schváleno správcem daně. Povolení evidovat tržby ve zjednodušeném režimu mají osoby, kterým to stanovil zákon nebo vládní nařízení, popřípadě si podá podnikatel žádost správci daně. Za podmínky, že evidence tržeb by mu ztížila nebo znemožnila plynulý a hospodárný výkon činnosti. Nejvíce to bude u poplatníků, kteří nebudou mít přístup k internetovému připojení.

2.1.3 Rozsah údajů

Údaje zasílané pomocí pokladního systému obchodníka jsou stanoveny v § 19 ZoET.

Evidované tržby zaslané datovou zprávou musí obsahovat zákonem stanovené údaje. **Na odeslané informaci by se měly objevit údaje s:**

- daňovým identifikačním číslem (DIČ) poplatníka,
- označením provozovny, ve které je tržba uskutečněna,
- označením pokladního zařízení, na kterém je tržba evidována,
- datem a časem přijetí tržby nebo vystavením účtenky, pokud je vystavena dříve,
- celkovou částkou tržby,
- bezpečnostním kódem poplatníka (BKP),
- podpisovým kódem poplatníka (PKP),
- údajem, jestli je tržba evidována v běžném nebo zjednodušeném režimu.

Informace o evidované tržbě zasílané datovou zprávou jsou podle povahy věci také údaje s (se):

- celkovou částkou plateb, které jsou určeny k následnému čerpání,
- celkovou částkou plateb, jež jsou následným čerpáním nebo zúčtováním plateb,
- daňovým identifikačním číslem poplatníka,
- základem daně z přidané hodnoty a daně dle sazeb daně z přidané hodnoty,
- celkovou částkou v režimu daně z přidané hodnoty pro cestovní služby,
- celkovou částkou v režimu daně z přidané hodnoty pro prodej použitého zboží.

Údaje obsažené na účtence podle § 20 ZoET jsou:

- fiskálním identifikačním kódem (FIK),
- daňovým identifikačním číslem (DIČ) podnikatele,
- identifikací provozovny, ve které je tržba uskutečněna,

- označením pokladního zařízení, na kterém je tržba evidována,
- pořadovým číslem účtenky,
- datem a časem přijetí platby nebo vystavením účtenky, pokud je vystavena dříve,
- celkovou částkou tržby,
- bezpečnostním kódem poplatníka (BKP),
- údajem, jestli je tržba evidována v běžném nebo zjednodušeném režimu.

2.1.4 Autentizační údaje, údaje o provozovnách a certifikát

Jestliže má obchodník povinnost vést evidenci tržeb, musí si zažádat o autentizační údaje na portále, kde si musí zaevidovat provozovnu nebo provozovny a vygenerovat certifikát/y.

Autentizační údaje (§ 13, § 14 ZoET)

Pojem „autentizační údaje“ je vysvětlen jako přihlašovací údaj na portálu správce daně, který je hlavně tvořen uživatelským jménem a heslem. V případě vyššího zabezpečení lze využít kódu zaslání pomocí SMS na uvedené telefonní číslo. Když se obchodník přihlásí na portál, může spravovat své údaje, certifikáty a údaje o provozovnách.

Tři měsíce před spuštěním evidence tržeb je možné si už zažádat o autentizační údaje. Obchodník, který je v první fázi, může tedy požádat o údaje od 1. září 2016. Pak již může přijmout první evidovanou tržbu.

Žádost může podnikatel podat buď:

- elektronickou formou na portálu správce daně za pomoci přihlašovacích údajů do datové schránky, kdy obchodníkovi budou zaslány autentizační údaje do datové schránky,
- nebo osobně kdekoliv na Finančním úřadě, kde při návštěvě žadatele budou po osobním jednání předány autentizační údaje v zapečetěné obálce.

V případě nutnosti lze vydat autentizační údaje i zplnomocněnému zástupci podnikatele.

Certifikát potřebný pro evidování tržeb (§ 15 ZoET)

Úkolem certifikátu je jednoznačná identifikace při posílání údajů datovými zprávami. Za pomoci certifikátu je obchodník identifikován. Prostřednictvím portálu správce daně získá obchodník jeden nebo více certifikátů pro evidování jeho tržeb. Obchodník má možnost mít jeden certifikát pro všechny pokladní zařízení a provozovny nebo více certifikátů

pro každé pokladní zařízení a provozovnu zvlášť. Certifikát musí být nainstalován do pokladního zařízení. Podle zvoleného typu pokladního zařízení a software bude zvolen postup instalace certifikátu. [28]

2.1.5 Kontrola a sankce

Kontrolu budou provádět orgány Finanční a Celní správy ČR, tj. finanční a celní úřad (§ 2 ZoET). V jejich pravomoci je provádět kontrolní nákupy a v případě porušení zákona mohou uložit sankci.

Za kontrolní nákup (§ 24 ZoET) se považuje činnost, kterou provádí pracovník Finanční nebo Celní správy ČR. To znamená, že pracovník nakoupí zboží od obchodníka a poté provede kontrolu, zda byla účtenka správně vystavena a všechny údaje o tržbě zaslány na server správci daně. Kontrolor může po nákupu zboží vrátit, pokud charakter zboží či služby vrácení umožňuje.

Sankcí dle ustanovení § 28 ZoET pro nepodnikající fyzické osoby je pokuta do výše 500 000 Kč. Tyto osoby by musely závažným způsobem porušit zákon v tom smyslu, že reálně ztíží cíl evidence tržeb nebo to zcela zmaří.

Pro právnické a fyzické osoby je sankce udána v ustanovení § 29 ZoET. Osoba, která spáchá právní delikt způsobem, který stíží či zmaří evidenci tržeb nebo poruší povinnost zaslat datovou zprávou údaje o evidované tržbě nebo opakovaně nevytiskne zákazníkovi účtenku, bude mu uložena pokuta do výše 500 000 Kč.

Pokuta bude stanovena kontrolním orgánem ve výši, která odpovídá závažnosti porušené povinnosti. Pokud se přečin opakuje nebo se tím závažně poruší zákon, může kontrolní orgán sáhnout ke krajní variantě potrestání. [29]

3 VÝHODY A NEVÝHODY ELEKTRONICKÉ EVIDENCE TRŽEB

V současné době je toto téma předmětem mnoha politických debat. K diskuzím se připojují i podnikatelé a živnostníci, kterých se evidence nejvíce týká. [10] Některé podnikatelské organizace se staví proti zavádění výjimek a přáli by si rovný přístup ke všem fyzickým i právnickým osobám.

3.1 Výhody

K výhodám EET patří efektivnější výběr daní a narovnání tržního prostředí, ale také cílenější daňové kontroly. To vede ke snížení šedé a černé ekonomiky a ke snaze o potlačení podvodného jednání. Kvůli zvýšení nákladů byla poskytnuta jednorázová sleva na dani ve výši 5 000 Kč, kterou vyjednala Asociace malých a středních podnikatelů a živnostníků. Další výhodou je, že by se EET netýkalo bezhotovostního platebního styku, tedy platba z účtu na účet a převod inkasa. Ministerstvo financí má v plánu snížit daň z přidaných hodnot z 21 % na 15 %, týkající se pohostinství a hotelnictví. Toto snížení se netýká alkoholických a tabákových výrobků a doplňkového sortimentu. Přínosem bude postupné zavádění pro jednotlivé typy podnikání. Firmy, které vlastní moderní poklady si nemusejí pořizovat nový software, ale jen aktualizovat stávající. Není také stanoveno, od koho si software musí podnikatelé a živnostníci pořídit nebo pronajmout. Je tu možnost, že by měli jít ceny těchto softwarů dolů. [10]

Měla by se omezit administrativa spojená s daňovými kontrolami. Za pomoci EET je možnost odstranit černé výplaty „na ruku“ a tím pádem by zaměstnanci měli nárok na odstupné. Mohlo by se dosáhnout lepšího základu pro výpočet „sociálního plnění“ a důchodů pro zaměstnance do budoucna. [30]

Část odpůrců EET se domnívá, že budou státu poskytovat více údajů. Toto tvrzení se nezakládá na pravdě, jelikož se informace budou v podstatě týkat pouze údajů o DPH a tržbě. Tedy oproti chorvatskému modelu se ten náš jeví jednodušším. Také nákup nových registračních pokladen není nutný, protože si obchodník může zvolit jaké vybavení je pro něj nejvhodnější a finančně dostupné. [31]

Jestliže vyjdou plány Ministerstva financí ČR ohledně EET, je možnost zvýšení předpokládaných výnosů do státního rozpočtu přes 10 miliard korun ročně. Díky lepšímu výběru daní může stát investovat do zdravotnictví, školství, kultury nebo dopravní infrastruktury. [32]

3.2 Nevýhody

Velkou nevýhodou pro mnoho podnikatelů bude zvýšení administrativních nákladů (pořízení pokladny, software, připojení k internetu, atd.). Odpůrci zákona se obávají zneužití nebo úniku dat z centrálního úložiště EET. Další nevýhodou mohou být neočekávané výpadky systému. Tomuto se bude snažit Finanční správa a Ministerstvo financí ČR předejít tím, že spustí zkušební provoz. Někteří odpůrci tvrdí, že EET není připravena jak technicky tak i legislativně. Obchodníci se také domnívají, že stát bude mít větší kontrola nad jejich podnikáním.

Dále je možnost komplikací služeb v některých oborech, například v lékařství. Protože věkový průměr některých lékařů přesahuje 60 let a nemají ve svých ordinacích ani výpočetní techniku připojenou k internetu, a tak někteří nedovedou složitější práci na počítači.

Část podnikatelských subjektů se domnívá, že po zavedení EET budou muset zvýšit cenu produktů a služeb. Což nás konečné spotřebitele nejspíše moc nepotěší. [10]

Někteří odpůrci si myslí, že jakmile nevydají jednu účtenku, tak jim hrozí pokuta nebo i dočasné pozastavení činnosti. To ovšem není pravda. Takové jednání by se muselo opakovat několikrát nebo bude-li vícekrát porušen zákon, který by poškodil státní pokladnu. [31]

4 ELEKTRONICKÁ EVIDENCE TRŽEB V ZAHRANIČÍ

E-tržby fungují v evropských zemích již nějakou dobu, a to inspirovalo vládu České republiky k zavedení elektronické evidence tržeb i v České republice. [15] V různých státech se tato evidence tržeb nazývá jinak, ale princip je v podstatě stejný. A to evidencí tržeb a bojem proti daňovým únikům.

Mnohé z daňových podvodů v rámci obchodu mezi členskými státy EU souvisí s odstraněním fiskálních hranic mezi členskými státy k 1. 1. 1993, kdy bylo upuštěno od fyzických kontrol zboží na hranicích, které sloužily ke správnému výběru DPH. [53]

V Evropě používají evidenci tržeb státy: Belgie, Bulharsko, Itálie, Kypr, Litva, Maďarsko, Malta, Polsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko a Švédsko. Mimo EU to jsou státy: Černá hora, Srbsko, Turecko a Ukrajina. [13]

Na obrázku č. 2 můžeme vidět evropské země, které používají evidenci tržeb.



Obrázek 2: Seznam zemí s EET [58]

4.1 Slovensko

Slovenská republika již od roku 1995 začala používat registrační pokladny. Ale podnikatelé se naučili tento systém obcházet a účtovali tak jen ty tržby, které jim vyhovovaly. Vláda se rozhodla od roku 2008 používat speciální elektronické registrační pokladny s fiskální pamětí, která je zaplombovaná a dodávají je jen speciální firmy.

Od 1. dubna 2015 běží na Slovensku on-line hlášení tržeb. To znamená, že se podnikatelé mohou připojit za pomoci počítače nebo mobilního telefonu do „virtuální registrační pokladny“ přes internet. Systém je podobný naší EET. Pomocí on-line systému jsou data odeslána serveru Finanční správy a tím se vytvoří stopa v elektronickém systému.

Princip slovenského systému je založen na odesílání údajů na server Finanční správy před ukončením prodeje. Sever zašle obchodníkovi zpět jedinečný kód. Prodej je dokončen po vytisknutí účtenky s jedinečným kódem a předáním účtenky zákazníkovi. Pokud není provozovna připojena k internetu, může používat off-line elektronickou registrační pokladnu. Když dojde k výpadku internetového signálu či jiné poruše, podnikatel musí vystavit náhradní doklad. V případě, že se provádí fyzická kontrola prodejny, musí souhlasit peněžní hodnota v pokladně s hodnotou ve virtuální pokladně. [13]

Na Slovensku byla spuštěna od 20. 9. 2013 „Národní bločková lootéria“, neboli účtenková loterie. Loterie se mohou zúčastnit hráči starší 18 let a s účtenkou, která je vydána na registrační pokladně s cenou vyšší než 1 euro. Motivací ke sběru a registraci dokladů je peněžitá výhra. Do loterie se může občan zaregistrovat pomocí internetu, mobilního telefonu nebo na vybraných pokladnách. [14]

4.2 Maďarsko

V Maďarsku jsou (off-line) registrační pokladny povinné a v říjnu 2012 se zde začali používat registrační pokladny s připojením do on-line systému Národní daňové a Celní správy. Tento systém se často označuje jako hybridní. Jde o registrační pokladny, které jsou online připojeny na server daňové správy. Ministerstvo národního hospodářství vydalo vyhlášky, ve kterých jsou opraveny právní povinnosti EET.

Základem maďarského systému je registrační pokladna, která je připojena pomocí speciální SIM karty k mobilnímu internetovému připojení. Tyto pokladny obsahují fiskální kontrolní jednotku, která má za úkol uložení dat a komunikaci prostřednictvím speciální SIM karty se serverem daňového úřadu. [13]

4.3 Chorvatsko

Pro vládu České republiky byl inspirací chorvatský model EET, především technické řešení a způsob komunikace. E-tržby zavedli v Chorvatsku v roce 2013 ve třech vlnách. V první vlně, tedy 1. 1. 2013, bylo zavedeno EET ve středních a velkých podnicích

a pohostinství. Ve druhé vlně, tedy 1. 4. 2013, byly maloobchody, malé podniky a OSVČ. A od 1. 7. 2013 se připojili všichni ostatní. [10]

Zákon má za cíl snížení daňových úniků, vytvoření podmínek pro dohled nad hotovostními platbami a získat více obchodních informací.

Princip chorvatského systému se zakládá na vystavení elektronické účtenky, která obsahuje unikátní kód vytvořený daňovým subjektem. Tuto účtenku dostane zákazník při platbě v hotovosti, platební kartou nebo šekem za prodané zboží či poskytnuté služby. Zákazník má povinnost převzít účtenku od prodejce. Data o platbě se zasílají na server daňové správy a každá účtenka dostane unikátní kód, který se na ni vytiskne. Pokud dojde k výpadku spojení, prodejce vystaví účtenku jen se svým kódem. Účtenka bez unikátního kódu se po obnovení spojení zašle na server daňové správy.

Chorvatsko po zavedení EET snížilo sazbu daně z přidané hodnoty z 25% na 10% na restaurační služby. [13]

4.4 Švédsko

Ve Švédsku zavedli v roce 2010 povinnou evidenci tržeb na základě zákona o registračních pokladnách. Důvodem pro zavedení zákona bylo omezení daňových úniků a zajistit spravedlivé hospodářské soutěže. Podnikatelé používají certifikované registrační pokladny. Povinnost evidovat tržby mají podnikatelé prodávající zboží nebo služby za hotovou částku nebo platební kartou. Je zde povinnost předat zákazníkovi účtenku. Ze zákona jsou vyloučeny platby faktur.

Pod pojmem registrační pokladna si ve Švédsku představíme pokladní systém nebo terminál, který slouží k registrování tržeb v hotovosti nebo platební kartou. Pokladny jsou vybaveny pamětí a kontrolní páskou. Součástí pokladny je prohlášení výrobce a speciální kontrolní jednotka, neboli „černá skříňka“. Skříňky jsou připojeny k pokladně a zaznamenávají uskutečněné platby. Jedině zaměstnanci daňového úřadu mají přístup k černým skříňkám. Daňový úřad má povinnost dohlížet na plnění zákona a inspekce se uskutečňují bez předchozího oznámení. [13]

5 TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Pro uskutečnění e-tržeb je zapotřebí datové připojení (internetové nebo mobilní připojení), zařízení s přístupem k internetu (pokladna, počítač, telefon apod.) a tiskárna. Zařízení musí být vybaveno softwarem nebo aplikací umožňující evidování tržeb dle zákona. Obchodník si může vybrat dodavatele, kterého si sám zvolí. Pokud podnikatel vlastní registrační pokladnu, může pomocí ní evidovat tržby. Vývoj techniky logicky ovlivnil i sociální vývoj jednotlivců a společnosti. [54] Zákazníci požadují stále lepší poměr cena/kvalita/přidaná hodnota. Přitom se ale často nezabývají tím, kde se nachází hranice optimálního poměru a na kterých položkách nelze šetřit, aniž by zákazník nepoškodil sám sebe snahou o neúměrné celkové snížení nákladů. [55]

5.1 Registrace (autentizace)

Než obchodník přijme první evidovanou tržbu, musí se zaregistrovat na finančním úřadě. Po registraci (autentizaci) bude mít obchodník přístup na server správce daně. Je potřeba provést několik kroků:

1. Podat si žádost o autentizační údaje. Je to možné buď elektronicky na webovém portálu správce daně nebo osobně na finančním úřadě.
2. Finanční úřad obchodníkovi přidělí autorizační údaje.
3. Pomocí autentizačních údajů se obchodník přihlásí na portál správce daně a tím si aktivuje účet.
4. Poté bude obchodníkovi vygenerován certifikát, či více, pro přiřazení tržeb danému poplatníkovi. [12]

5.2 Varianty technického řešení – hardware

Někteří obchodníci nejsou vybaveni vhodným pokladním zařízením, které je zapotřebí pro splnění požadavků dle zákona o evidenci tržeb. Toto zařízení musí být schopné se připojit k internetu, zaslat údaje na server a přijmout je a vytisknout účtenku.

5.2.1 Chytrý telefon či tablet a bezdrátová tiskárna

Je to varianta pro malé provozovny s nižším obratem tržeb. Tato zařízení nejsou primárně určeny k provozu v obchodech či gastronomii. Nicméně se jedná o levnější řešení, které by mělo splnit svůj účel. K tomu je nutné zakoupit bezdrátovou tiskárnu účtenek. Datové připojení může být pomocí wi-fi nebo datového tarifu na SIM kartě operátora (GSM).

Výhodou jsou nižší náklady na pořízení telefonu či tabletu, jsou přenosné a lehké, mají jednodušší ovládání a hodí se do malých provozoven. Nevýhodou je výdrž telefonu či tabletu, ale také jeho nízká životnost, častý servis a omezené funkce software. Tyto zařízení nejsou vyrobeny pro podobné účely.

Náklady na pořízení telefonu či tabletu se pohybují zhruba od 2 000 Kč vč. DPH. Aplikaci lze zakoupit již od 180 Kč vč. DPH. Další zařízení je bezdrátová tiskárna, která se prodává od 3 000 Kč vč. DPH. Pokud by bylo zapotřebí, lze dokoupit stojánek, klávesnici, čtečku čárových kódů nebo platební terminál. [11]

5.2.2 Kompaktní přenosná zařízení

Svou velikostí připomíná větší kalkulačku. Jedná se o zařízení, které má v sobě zabudovanou celou řadu funkcí nutných pro evidenci tržeb. Zařízení je schopno tisknout účtenky při platbě v hotovosti i kartou. Jde o řešení, které je vhodné pro menší provozy nebo obchodníky bez stálé provozovny. Jako jsou obchodníci na tržnicích, stánkové prodejny nebo zmrzlinové stánky. Datové připojení lze vyřešit pomocí wi-fi.

Výhodou je nenáročná obsluha, stabilní provoz anebo zálohování dat pro případ ztráty nebo poruchy zařízení. Velkou nevýhodou jsou omezené funkce. Zařízení není vhodné do velkých provozů. Nižší uživatelský komfort, například pouze numerická tlačítka.

Cena zařízení se pohybuje od 6 000 Kč bez DPH. Software a jeho cena je několik stovek Kč za měsíc bez DPH. [11]

5.2.3 All-in-one kompaktní zařízení

All-in-one je dotykový pokladní terminál. Zařízení má v sobě zabudovanou dotykovou obrazovku, termotiskárnu, 3G, wi-fi, LAN, bluetooth, čtečku karet a operační systém.

Zařízení může být používáno v malých i středních obchodech a gastronomických provozovnách. Datové připojení může být řešeno prostřednictvím kabelu, nebo bezdrátově prostřednictvím wi-fi. Některé zařízení se mohou připojit pomocí SIM karty na mobilní internet.

Výhodou je zabudovaná čtečka karet pro identifikaci zákazníka a tiskárna účtenek. Z hlediska velikosti podniku pořizovací cena zařízení není tak vysoká. Zařízení zajišťuje zálohu dat pro případnou ztrátu či jeho poruchu. Lze k němu připojit i váhu, skener čárových kódů, atd. Za nevýhodu se dá považovat nevhodnost zařízení do velkých provozoven

a jeho střední odolnost. Tento komplet lze pořídit za cenu od 9 990 Kč bez DPH. Cena software se pohybuje od zhruba 250 Kč bez DPH za měsíc. [11]

5.2.4 PC pokladny

Většina počítačových pokladen (POS) se dá považovat jako all-in-one zařízení. Má v sobě integrovaný počítač a dotykový monitor. K pokladně se poté dá připojit myš a klávesnice, tiskárna účtenek, čtečka karet či kódů, pokladní zásuvka, váha nebo váhový systém. [7]

Zařízení má nainstalovaný operační systém a musí se pořídit pokladní software. Je vhodné pro střední nebo větší provozovny či firmy. Datové připojení může být řešeno prostřednictvím kabelu, nebo bezdrátově prostřednictvím wi-fi.

Výhodou je možnost navrhnout systém dle potřeb provozu, instalace pokročilých pokladních softwarů zahrnujících i účetnictví. Nevýhodou jsou vyšší náklady na pořízení a servisní náklady. Zařízení PC pokladny jsou na trhu nabízeny od 30 000 Kč bez DPH. [11]

5.2.5 Jednoduché elektronické pokladny

Vybavení je vhodné pro střední a velké podniky a provozovny. Tyto pokladny jsou většinou sestaveny dle potřeb a požadavků obchodníka a provozovny. K pokladně lze připojit váhu nebo váhový systém a další zařízení. Datové připojení může být řešeno prostřednictvím kabelu, nebo bezdrátově prostřednictvím wi-fi.

Výhodou je velká stabilita systému a životnost hardware. Je možnost navrhnout systém dle potřeb provozu, nainstalovat pokročilý pokladní software zahrnující i účetnictví. Nevýhodou je vyšší cena oproti jiným zařízením a nemožnost nainstalování jiného pokladního software. Ceny jednoduchých pokladen se pohybují od 55 000 Kč bez DPH. [11]

5.2.6 Registrační pokladny

Registrační pokladna je definována jako elektronické zařízení s fiskální pamětí a tiskárnou. [33] Součástí pokladny je displej a fiskální paměť. Pokladna se dá považovat za klasický počítač se samostatnou externí tiskárnou. Samozřejmě musí obsahovat displej a fiskální paměť. Pokladna je vhodná jak pro menší tak pro střední provozovny. Jelikož některé registrační pokladny nejsou připraveny na EET, budou si muset obchodníci pořídit nové. U některých registračních pokladen nelze implementovat nový software místo původního. Pokud má pokladna připojení na internet nebo alespoň síťové rozhraní

(LAN), případně lze toto rozhraní dokoupit jako volitelné příslušenství od výrobce pokladny, bude vhodná pro provoz EET.

Výhodou je stabilní provoz a nenáročná obsluha. Nevýhodou je omezená funkce a pokladna je určena do menších provozů. Cena registrační pokladny, která vyhovuje EET, se pohybuje od 11 00 Kč bez DPH. [11]



Obrázek 3: Hardware pro EET [58]

5.2.7 Srovnání hardware

Všechny pokladní systémy musí být přizpůsobeny zákonu o evidenci tržeb. Požadovaná přídatná zařízení jsou uvedeny v následující tabulce č. 2, která označuje pokladní systém vhodný pro potřeby EET.

Nejlépe hodnoceným pokladním zařízením je PC pokladna. K této pokladně lze připojit vše, co bude obchodník potřebovat. Může to být například tiskárna, váha, čtečka karet či kódů, pokladní zásuvka nebo myš a klávesnice. V porovnání s ostatními zařízeními si velmi dobře vede mobilní telefon a tablet. Toto zařízení není tak nákladné a stačí si k němu pořídit aplikaci a bezdrátovou tiskárnu. Lze k nim připojit i klávesnici nebo čtečku kódů. Tzv. all-in-one zařízení je podobné PC pokladně. Jen s tím rozdílem, že má v sobě zabudovanou tiskárnu účtenek. Jednoduchá pokladna je vhodná do malých provozoven, protože k ní nejde připojit tolik zařízení jako k jiným typům pokladen. Kompaktní přenosné zařízení je podle hodnocení vhodné do velmi malých provozoven s malým obrotem. Jsou zde omezené funkce i vybavení. Registrační pokladny si dnes obchodníci nemusí kupovat. Ale pokud ji někdo vlastní, je důležité, aby měla připojení k internetu.

Tabulka 2: Srovnání pokladních zařízení [58]

Zařízení/ Přídavná zařízení	Telefon či tablet	Kompaktní přenosné zařízení	All-in- one po- kladna	PC po- kladny	Jedno- účelová pokladna	Regis- trační pokladna
Připojení k internetu	X	X	X	X	X	X
Bezdrátová tiskárna účtenek	X			X		
Zabudovaná tiskárna účtenek		X	X		X	X
Dotykový displej	X		X	X	X	
Připojení váhy				X	X	
Klávesnice, myš	X			X		
Operační systém	X		X	X		
Čtečka karet		X		X	X	
Čtečka kódů	X		X	X		
Pokladní zásuvka				X		X

5.3 Varianty technického řešení – software nebo aplikace

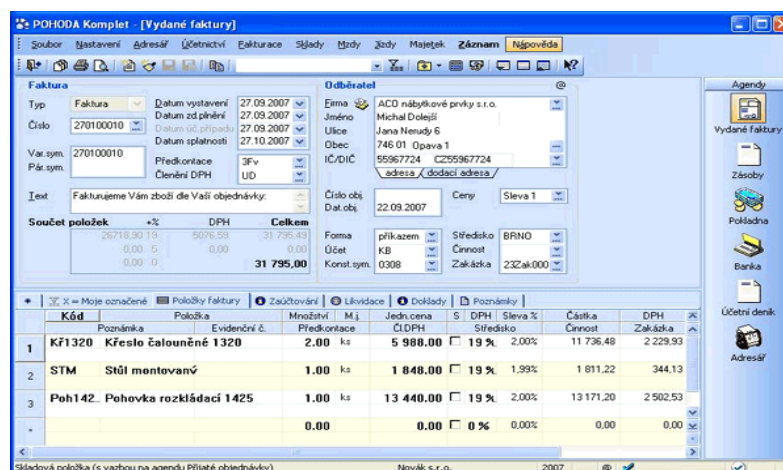
Programový systém je softwarový produkt, který je tvořen množinou programových jednotek (modulů, objektů, komponent, služeb) a jejich vzájemných vazeb. Pojem aplikační software (zkráceně aplikace) rozumíme takový software, který je určen k užití přímo uživatelem. [56]

V důsledku toho, že byl schválen zákon o evidenci tržeb, již existují na českém trhu softwarová řešení pro obchodníky. Každý obchodník bude mít různé požadavky na software. Mezi základní specifikace systému pro EET mohou být: správa faktur nebo prodejek, možnost tisku, komunikace se serverem Finanční správy, správa produktů, odběratelů, uživatelů.

5.3.1 Software POHODA

Jako příklad software pro potřeby obchodníků je systém POHODA od společnosti Stormware. Ekonomický systém POHODA je vhodný pro všechny velikosti firem. Cena aplikace pro verzi Mini je od 2 395,80 Kč vč. DPH. Verze Komplet je dostupná za cenu od 16 915,80 Kč vč. DPH. Firma nabízí i další systémy například pro mzdy, daňové přiznání, atd. [18]

Software POHODA nabízí v každé verzi jako základ daňovou evidenci, přehled financí (pokladna, banka, atd.), vystavování faktur, sestavování příznání k DPH či podklady k příznání k dani z příjmu fyzických osob. Součástí je i adresář s kontakty nebo organizace dokumentů. Pokročilejší systémy k základnímu balíčku nabízejí například evidenci majetku, knihu jízd, zpracování mezd, cestovní příkazy i internetový obchod. V ceně jsou zahrnuty i pravidelné aktualizace software.

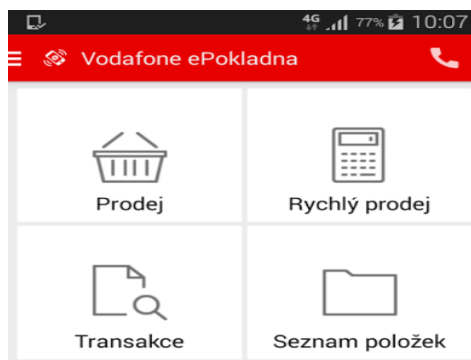


Obrázek 4: Software pro EET společnosti Stromware [18]

5.3.2 Aplikace Vodafone ePokladna Lite

Další software, který je vhodný pro chytré telefony nebo tablety je Vodafone ePokladna Lite od společnosti Vodafone. Společnost Vodafone patří mezi největší mobilní operátory na světě. [19] Aplikace je vyvinuta pro telefony a tablety s operačním systémem Android a iOS. V nabídce jsou tři verze, Mini, Standart a Komplet. Aplikace stojí od 180,00 Kč vč. DPH do 420,00 Kč vč. DPH za měsíc. Každá z těchto aplikací umožňuje prodej produktů či služeb, evidenci položek, tvorbu reportů a možnosti připojení mobilní tiskárny nebo platebního terminálu. Je zde podpora českého, anglického jazyka a později bude nabízena i vietnamština. Aplikace nabízí zálohu dat po dobu dvou let a záloha je i pro storno transakce. Verze Standard a Komplet je určena pro maloobchod a restaurace nebo občasný prodej (farmářské trhy). Aplikace eviduje data všech transakcí od začátku používání a bude schopna pracovat i v off-line režimu.

Společnost k aplikacím nabízí také mobilní kapesní tiskárnu na účtenky. Pokladnu je možné připojit za pomoci Bluetooth. Cena tiskárny je 5 377,00 Kč vč. DPH. V ceně jsou zahrnuty i pravidelné aktualizace aplikace. [20]



Obrázek 5: Aplikace Vodafone [20]

5.3.3 Software SWIS

Software, který si může obchodník pronajmout i zakoupit je od společnosti SWIS. Společnost vznikla v roce 1992 a patří mezi přední dodavatele pokladních systémů pro restaurace a obchody na českém trhu. Firma nabízí také kompletní hardware a software pro obchodníky, přesněji pro gastronomické provozy, obchod a obchodní síť (obchodní řetězce nebo obchodní centra). [21] Cena produktů se liší podle zakoupené licence. Například software pro restaurace stojí od 10 769,00 Kč vč. DPH, cena za měsíční pronájem je od 664,00 Kč vč. DPH. Pokladní software pro prodejnu a obchod lze zakoupit za cenu od 15 609,00 Kč vč. DPH nebo pronajmout na měsíc za cenu od 1 029,00 Kč vč. DPH.

Jako základ pro každý software jsou nabízeny zúčtovací funkce, přístup pod jménem a heslem nebo pomocí magnetické karty či čipu, nastavení a propojení na jiné programy či software, zobrazení tržeb dle směn, vytvoření a nastavení uživatelských práv, zobrazení stavu skladu v pokladně, statistiky prodeje, přehled denních tržeb, docházky zaměstnanců, systém pro fakturace, možnost použití bezhotovostních platebních karet nebo stravenek či nastavení měny. V ceně jsou zahrnuty i pravidelné aktualizace software. [22]



Obrázek 6: Software pro EET společnosti SWIS [22]

5.3.4 Aplikace, software Dotykačka

Dotykačka s. r. o. je společnost s agilním přístupem a jasným cílem usnadnit podnikání firmám a malým živnostníkům ve všech odvětvích podnikání. Vytvářejí software, nabízí pokladní systémy a registrační pokladny, doplňky a příslušenství pro pokladní systémy. Společnost má v nabídce pokladní software a aplikaci za 850 Kč vč. DPH za měsíc. Pokladní systémy jsou nabízeny pro restaurace, kavárny, cukrárny, služby, zmrzlinové stánky, vinaře a vinotéky. Software a aplikace umožňuje přehled tržeb, pokladní výdaje a vklady, evidenci pokladní hotovosti, evidenci dodavatelů a dodacích listů, evidenci obsluhy pokladny, skladové hospodářství, inventury, on-line zálohování a daňovou evidenci. V ceně jsou zahrnuty i pravidelné aktualizace včetně legislativních změn. Aplikace je zdarma dostupná na 30 dnů a lze si ji stáhnout z Google Play. Pokud bude zájemci tato aplikace vyhovovat, může si ji zakoupit. [34]



Obrázek 7: Aplikace pro EET společnosti
Dotykačka [34]

5.3.5 Srovnání software

Všechny pokladní software nebo aplikace musí být přizpůsobeny zákonu o elektronické evidenci tržeb. Hlavní funkce software jsou prezentovány v následující tabulce č. 3, která označuje program a zastoupení množství funkcí v jednotlivých vybraných verzích.

Z tabulky lze vyčíst, že u programu POHODA jde spíše o účetní program, protože poskytuje mnohem více funkcí, než ostatní vybrané software. Proto je nejvhodnější do pokladních systémů. Nalezneme zde vše, co majitel bude potřebovat. Další software SWIS není účetní program, ale pro použití v malých i větších restauracích nebo obchodech je vhodný. Obě uvedené aplikace nabízejí jak základní funkce, tak i další možnosti pro širší vyu-

žití. Například vícejazyčnost je velmi důležitá pro zahraniční osoby podnikající v České republice.

Tabulka 3: Srovnání softwarů různých verzí pokladních programů [58]

Společnost	POHODA			Vodafone			SWIS		Doty- kačka
Varianty/ Funkce	Mini	Standard	Komplet	Mini	Standard	Komplet	Obchod	Restaurace	Dotyčka
Evidence položek	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Reporting tržeb	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Import položek		X	X		X	X	X	X	X
Zálohování	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Slevy a akce	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Vícejazyčnost	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Adresář	X	X	X						X
Fakturace	X	X	X				X	X	
Finance	X	X	X	X	X	X			X
Daně	X	X	X	X	X	X			X
Daňová evidence	X	X	X						
Účetnictví			X						
Mzdy a cestovní příkazy		X	X						
Majetek		X	X						
Objednávky		X	X						X
Cizí měny		X	X				X	X	X
Přístupová práva		X	X				X	X	
Sklady		X	X	X	X	X	X	X	X
Čtečky, čárové kódy		X	X	X	X	X	X	X	X

II. PRAKTICKÁ ČÁST

6 DOTAZNÍKOVÉ ŠETŘENÍ

V praktické části práce bylo provedeno dotazníkové šetření na téma Elektronická evidence tržeb. Dotazník byl zaměřen na podnikatele a živnostníky v České republice. Otázky v dotazníku se navzájem liší a byly stylizovány tak, aby jim respondenti rozuměli a byli schopni odpovědět. U několika otázek je varianta, že respondenti mohou zodpovědět otázku svou vlastní odpovědí.

Dotazník byl dvakrát zveřejněn na webu www.vyplnto.cz, který nabízí zdarma vytvoření dotazníku a respondenti mohou na této stránce vyplnit dotazník. Dále byl použit formulář Google pro vytvoření dotazníku. Jelikož bylo málo odpovědí, dotazník byl formou osobního dotazování vyplněn v různých provozovnách v Otrokovicích a Zlíně.

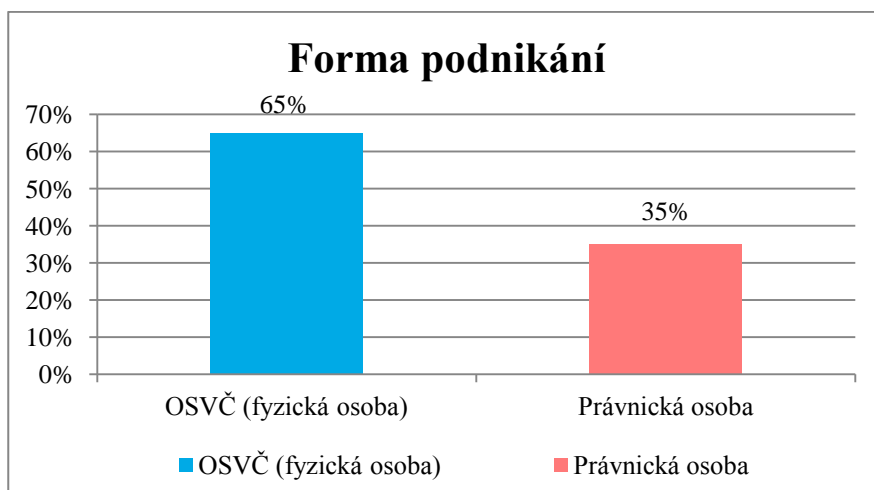
6.1 Průzkum mezi podnikateli a živnostníky

Dotazník pro podnikatele a živnostníky byl anonymní povahy a obsahoval 17 otázek. Respondenti se k dotazníku dostali na webové stránce www.vyplnto.cz, pomocí emailu a za pomoci osobního dotazování. Odpovědi byly sbírány v průběhu měsíce února až dubna 2016. Bylo rozesláno více než 400 emailů a rozdáno zhruba 30 dotazníků. Většina dotázaných nevěnovala pozornost vyplnění dotazníku z důvodu nesouhlasu se zavedením elektronické evidence tržeb. Nakonec bylo získáno 100 odpovědí od respondentů.

Cílem dotazníku bylo zjistit, jak jsou připraveni obchodníci na elektronickou evidenci tržeb, v čem vidí její výhody a nevýhody a co vše si musí kvůli jejímu zavedení pořídit.

6.2 Výsledky dotazníku a jejich grafické znázornění

Celkem na dotazník odpovědělo 100 respondentů, a z toho 65 % byly osoby samostatně výdělečně činné (OSVČ) neboli podnikající fyzické osoby (FO). Zbytek, tedy 35 % jsou právnické osoby (PO). Tyto odpovědi jsou zaznamenány v grafu č. 1.

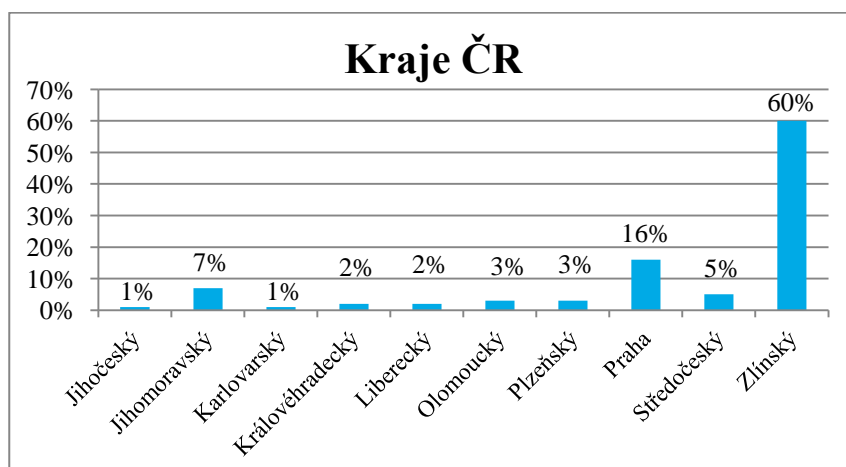


Graf 1: Otázka – Jaká je vaše forma podnikání? [58]

Kraj podnikání

Dle průzkumu a grafu č. 2 lze zjistit, že nejvíce odpovědí přišlo ze Zlínského kraje (60 %). Důvodem by mohlo být osobní dotazování obchodníků. Následně došlo 16 % odpovědí z Prahy, poté 7 % z Jihomoravského kraje. Ostatní kraje se pohybují pod 5 %.

V České republice máme 14 krajů a dotazník vyplnilo 10 krajů.

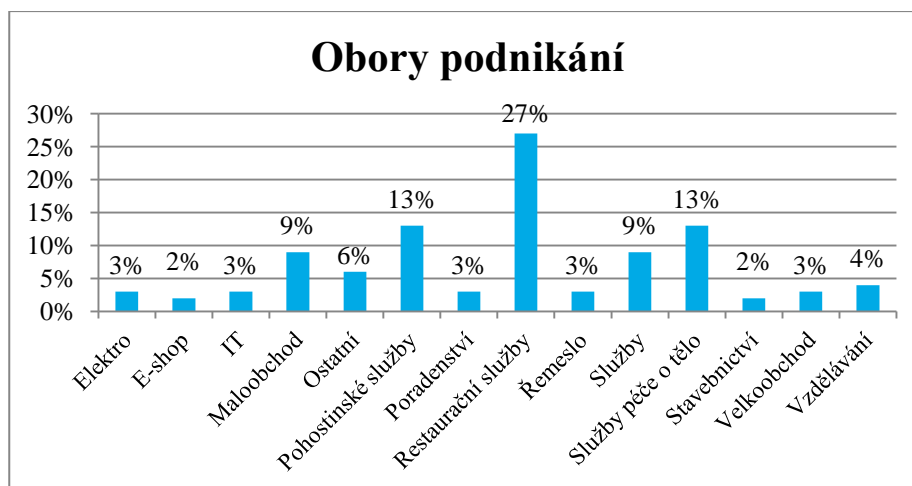


Graf 2: Kraje ČR [58]

Obor podnikání

Do vyplňování dotazníku se zapojily osoby s různými druhy podnikatelských činností. Z grafu č. 3 je viditelné, že nejvíce odpovědí bylo zaznamenáno z oblasti pohostinství a restauračních služeb, dohromady 40 %. Pod názvem „restaurační služby“ (27 %) byly zařazeny všechny formy stravování, ať už to byly restaurace, jídelny či rychlé občerstvení. Odpovědi jako bar, cukrárna nebo kavárna jsou uvedeny zvlášť v kategorii „pohostinské služby“ (13 %). Pro přehlednější vyhodnocení dotazníku byly pod souhrnným ná-

zvem „služby péče o tělo“ (13 %) zahrnutý odpovědi jako kadeřnictví, kosmetika, masáže, terapeutické služby, wellness nebo fitness služby. Pod všeobecným názvem „služby“ (9 %) se rozumí služby jako je hodinový manžel, hotel pro psy, překladatelství, foto služby, květinářství, zastavárna. Pod pojmem „ostatní“ (6 %) se nacházejí obory podnikání jako ekonomika, zemědělství, strojírenství, logistika, reality a reklama. Další odpovědi se pohybují pod 5 %. Celkový součet odpovědí je 100.



Graf 3: Obory podnikání [58]

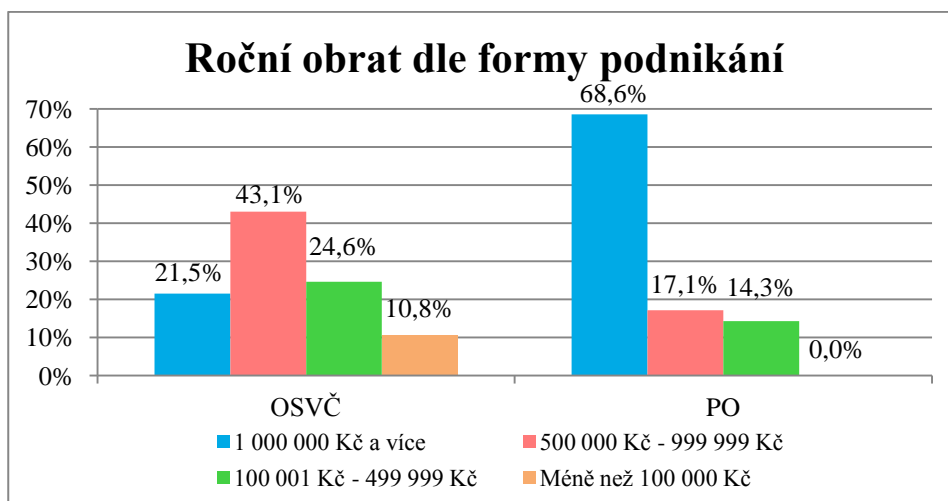
Roční obrát dle formy podnikání

V tabulce č. 4 jsou zaznamenány odpovědi na otázku „Jaký je váš roční obrát?“ dle formy podnikání. Odpovědi byly rozděleny na částku: menší než 100 000 Kč, mezi 100 001 Kč až 499 999 Kč, mezi 500 000 Kč až 999 999 Kč, 1 000 000 Kč a více. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 4: Roční obrát dle formy podnikání [58]

Právní forma	1 000 000 Kč a více	500 000 Kč - 999 999 Kč	100 001 Kč - 499 999 Kč	Méně než 100 000 Kč	Celkový součet
OSVČ	14	28	16	7	65
Právnícká osoba	24	6	5	0	35

Podle provedeného průzkumu a grafu č. 4 vyplývá, že největší podíl (68,6 %) dle obrátu 1 000 000 Kč a více je mezi právníckými osobami. Naopak nejvyšší podíl tržeb v rozmezí 500 000 Kč až 999 999 Kč (17,1 %) je v rámci skupiny OSVČ. Z grafu je zřejmé, že mezi OSVČ je mnohem vyšší podíl těch, jejich obrát činí pod 1 milion Kč. Naopak u právníckých osob jasně převažuje nejvyšší nabízená úroveň obrátu.



Graf 4: Roční obrát dle formy podnikání [58]

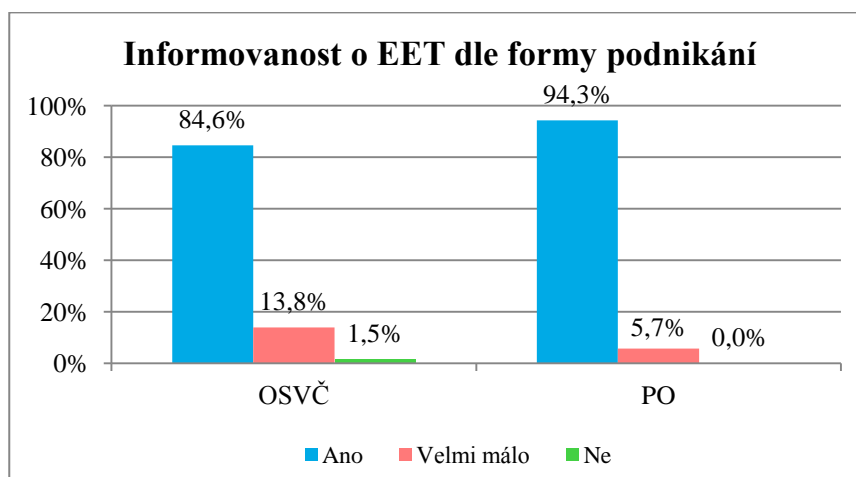
6.2.1 Informovanost o EET dle formy podnikání a dle ročního obrátu

Tabulka č. 5 znázorňuje odpovědi na otázku „Víte, co je to elektronická evidence tržeb?“ dle formy podnikání. Z tabulky vidíme, že skoro všichni respondenti vědí, co je EET.

Tabulka 5: Informovanost o EET dle formy podnikání [58]

Právní forma	Ne	Ano	Velmi málo	Celkový součet
OSVČ	1	55	9	65
Právnícká osoba	0	33	2	35

Z grafu č. 5 vyplývá, že větší povědomí o EET je mezi právníckými osobami (94,3 %). Zatímco odpověď „ne“ se objevuje pouze u OSVČ (1,5 %). Zároveň u OSVČ je vyšší podíl odpovědí „velmi málo“ (13,8 %) než u právníckých osob s 5,7 %.



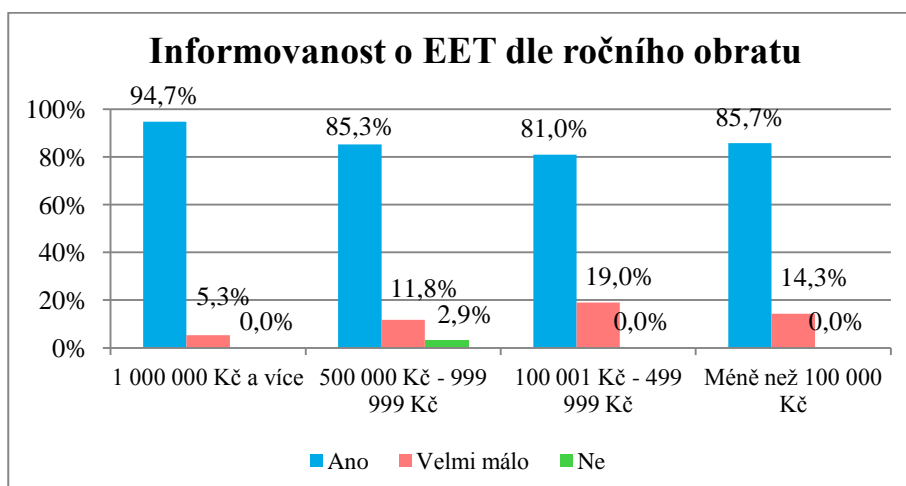
Graf 5: Informovanost o EET dle formy podnikání [58]

V tabulce č. 6 jsou zachyceny odpovědi na otázku „Víte, co je to elektronická evidence tržeb?“ dle ročního obrátu. Většinou respondenti vědí něco o EET. Ale několik obchodníků zná pojem EET velmi málo. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 6: Informovanost o EET dle ročního obrátu [58]

Roční obrát	Ne	Ano	Velmi málo	Celkový součet
1 000 000 Kč a více	0	36	2	38
500 000 Kč - 999 999 Kč	1	29	4	34
100 001 Kč - 499 999 Kč	0	17	4	21
Méně než 100 000 Kč	0	6	1	7

Z grafu č. 6 lze vyčíst, že subjekty s vyšším obrátem jsou o EET více informovány (94,7 % a 85,3 %). Nejvyšší procento odpovědí „velmi málo“ je u podnikatelů s nižším obrátem (19,0 % a 14,3 %).



Graf 6: Informovanost o EET dle ročního obrátu [58]

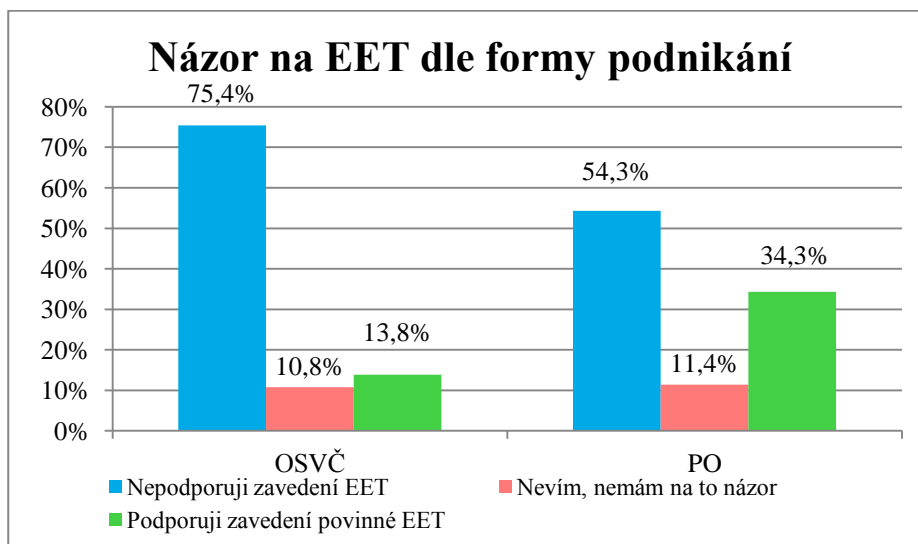
6.2.2 Názor na zavedení EET dle formy podnikání a ročního obrátu

Tabulka č. 7 znázorňuje odpovědi na otázku „Jaký máte názor na zavedení EET v České republice?“ dle formy podnikání. Tabulka je rozdělena na odpovědi: nepodporuji zavedení EET, podporuji zavedení EET, nevím, nemám na to názor. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 7: Názor na zavedení EET dle formy podnikání [58]

Právní forma	Nepodporuji	Nevím	Podporuji	Celkový součet
OSVČ	49	7	9	65
Právnícká osoba	19	4	12	35

Podle grafu č. 7 zjistíme, že větší odpor k zavedení EET je mezi OSVČ (75,4 %). I když více než polovina (54,3 %) právnických osob také nepodporuje zavedení EET, tak je zde vyšší podíl podpory (34,3 %) tohoto zákona než u OSVČ (13,8 %). Subjekty, co nemají na zavedení EET názor, jsou u obou skupin v podstatě vyrovnané.



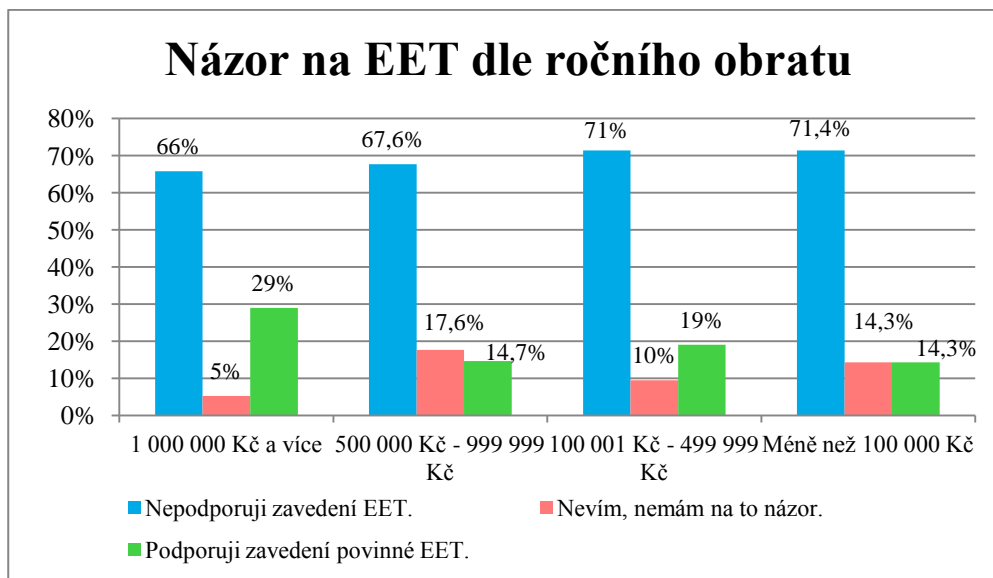
Graf 7: Názor na EET dle formy podnikání [58]

V tabulce č. 8 jsou zachyceny odpovědi na otázku „Jaký máte názor na zavedení EET v České republice?“ dle ročního obrátu. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 8: Názor na zavedení EET dle ročního obrátu [58]

Roční obrát	Nepodporuji zavedení EET.	Nevím, nemám na to názor.	Podporuji zavedení povinné EET.	Celkový součet
1 000 000 Kč a více	25	2	11	38
500 000 Kč - 999 999 Kč	23	6	5	34
100 001 Kč - 499 999 Kč	15	2	4	21
Méně než 100 000 Kč	5	1	1	7

U grafu č. 8 jsou nejvíce proti zavedení EET podnikatelé s nejnižšími obráty (71 %). Naopak subjekty u nejvyššího nabízeného obrátu podporují zavedení EET (29 %). Za povšimnutí stojí, že podnikatelé, kteří mají obrát vyšší než 1 milion Kč nepodporují zavedení EET, i když podle jejich obrátu by je to nemělo finančně poškodit. Odpověď „nevím, nemám na to názor“ je v grafu zastoupena nad 10 %. Jenom u podnikatelů s vyšším obrátem je podíl odpovědi 5 %.



Graf 8: Názor na EET dle ročního obrátu [58]

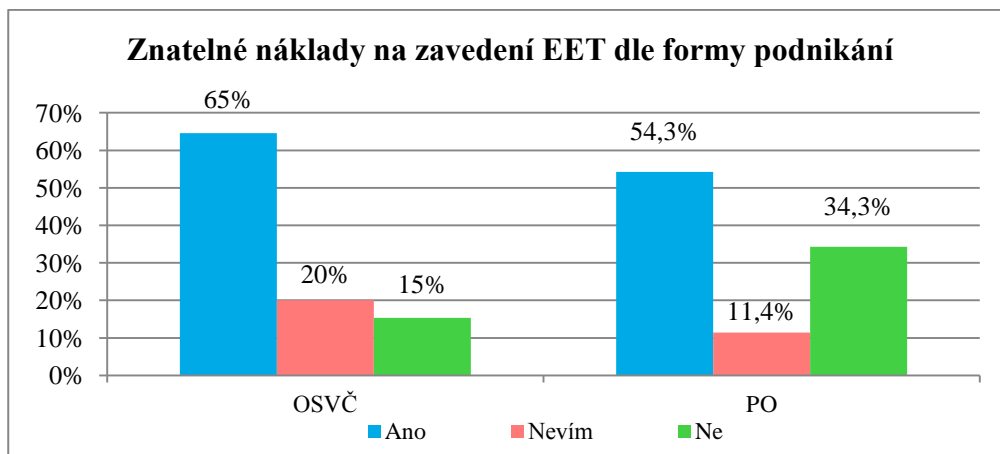
6.2.3 Náklady na zavedení EET dle formy podnikání a ročního obrátu

Tabulka č. 9 znázorňuje odpovědi na otázku „Domníváte se, že se zavedení EET ztelně promítne v nákladech?“ dle formy podnikání. V tabulce jsou odpovědi: ne, ano, nevím. Pokud respondent odpověděl na tuto otázku „ano“, byl přesměrován na doplňující otázku: „Pokud ano, uveďte svůj odhad měsíčních výdajů, které kvůli EET budete muset vynaložit.“ Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 9: Znatelné náklady na zavedení EET
dle formy podnikání [58]

Právní forma	Ne	Ano	Nevím	Celkový součet
OSVČ	10	42	13	65
Právnícká osoba	12	19	4	35

Když porovnáme odpovědi u grafu č. 9, zjistíme, že náklady na zavedení EET se nejvíce promítnou v rozpočtu u OSVČ (65 %). Nejspíše proto, že většina OSVČ má menší roční obrát a nepoužívají složitější účetní systémy než právnické osoby. U odpovědi „ne“ má vyšší procentuální počet u právnických osob (34,3 %). Neutrální odpověď, tedy „nevím“, je u OSVČ (20 %) vyšší než u právnických osob (11,4 %). Možná proto, že fyzické osoby ještě přesně neví, jaké vybavení si má pořídit.



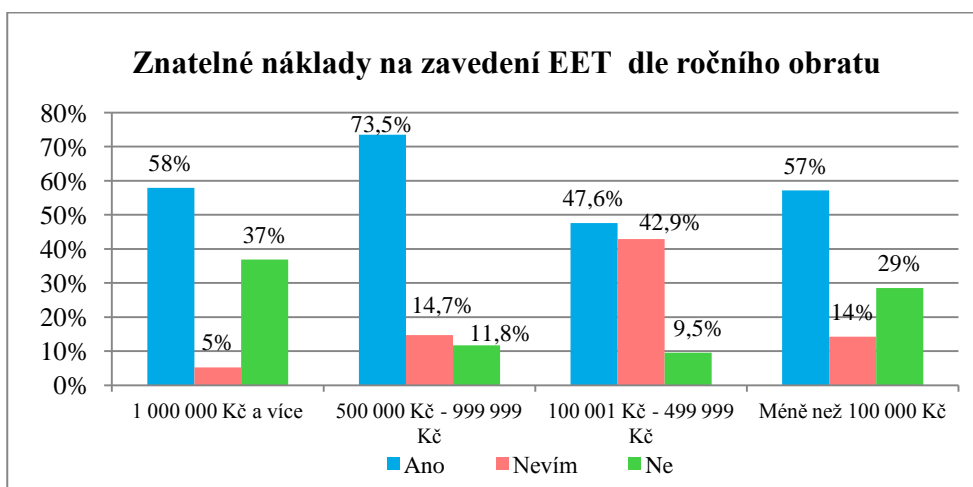
Graf 9: Znatelné náklady na zavedení EET dle formy podnikání [58]

V tabulce č. 10 jsou zachyceny odpovědi na otázku „Domníváte se, že se zavedení EET ztelně promítne v nákladech?“ dle ročního obrátu.

Tabulka 10: Znatelné náklady na zavedení EET dle ročního obrátu [58]

Roční obrat	Ne	Ano	Nevím	Celkový součet
1 000 000 Kč a více	14	22	2	38
500 000 Kč - 999 999 Kč	4	25	5	34
100 001 Kč - 499 999 Kč	2	10	9	21
Méně než 100 000 Kč	2	4	1	7

Z grafu č. 10 je patrné, že se náklady na zavedení EET promítanou více podnikatelům s vyšším ročním obrátem. Tato odpověď je neobvyklá, protože vyšší náklady by měli mít podnikatelé s nízkým ročním obrátem. Přitom tyto subjekty buď neví, anebo si myslí, že se jim toto zavedení nepromítne v nákladech.



Graf 10: Náklady na zavedení EET dle ročního obrátu [58]

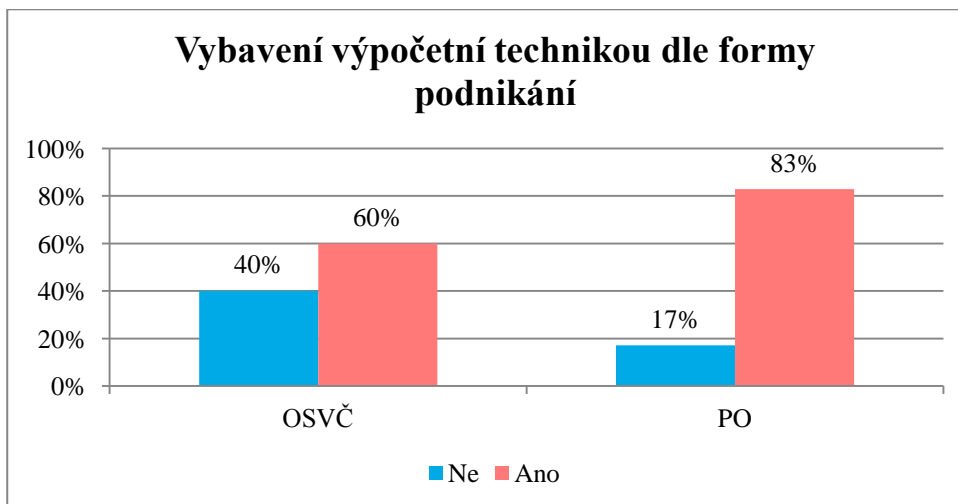
6.2.4 Vybavení provozovny výpočetní technikou dle formy podnikání a ročního obrátu

Tabulka č. 11 znázorňuje odpovědi na otázku „Je vaše prodejna vybavena počítačem, notebookem či tabletem?“ dle formy podnikání. Z tabulky vidíme, že odpovědi byly pouze „ano“ nebo „ne“. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 11: Vybavení provozovny výpočetní technikou dle formy podnikání [58]

Právní forma	Ne	Ano	Celkový součet
OSVČ	26	39	65
Právnícká osoba	6	29	35

Z grafu č. 11 zjistíme, že právnické osoby (83 %) mají provozovny vybaveny výpočetní technikou více než OSVČ (60 %). Je tedy zřejmé, že si musí podnikající fyzické osoby (40 %) pořídit na provozovně nějakou výpočetní techniku, aby mohli komunikovat se serverem správce daně.



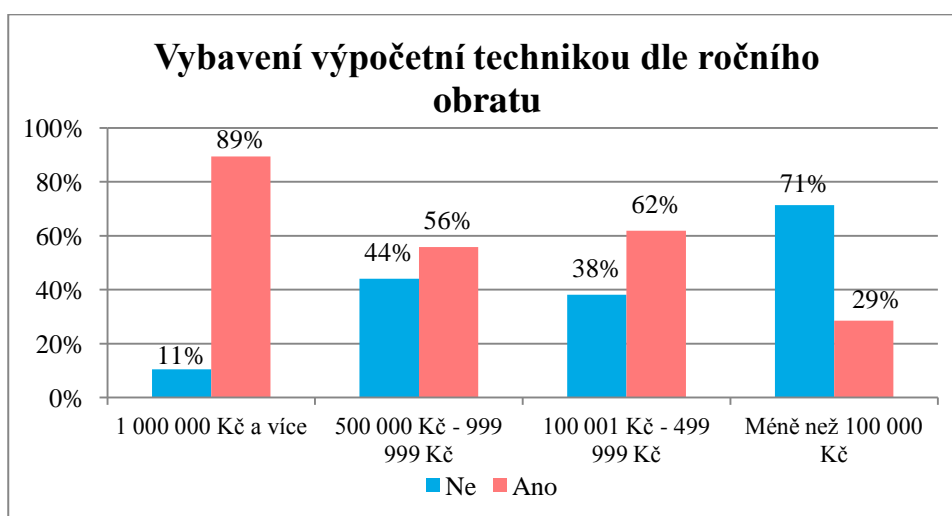
Graf 11: Vybavení výpočetní technikou dle formy podnikání [58]

V tabulce č. 12 jsou odpovědi na otázku „Je vaše prodejna vybavena počítačem, notebookem či tabletem?“ dle ročního obrátu. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 12: Vybavení provozovny výpočetní technikou dle ročního obrátu [58]

Roční obrát	Ne	Ano	Celkový součet
1 000 000 Kč a více	4	34	38
500 000 Kč - 999 999 Kč	15	19	34
100 001 Kč - 499 999 Kč	8	13	21
Méně než 100 000 Kč	5	2	7

U grafu č. 12 a odpovědi dle ročního obrátu vyššího než 1 milion Kč patří nejvíce procent (89 %) odpovědi „ano“, že jejich provozovna je vybavena výpočetní technikou. Za povšimnutí stojí, že u obchodníků s tímto obrátem 11 % nemá žádnou výpočetní techniku na své provozovně. I když dle ročního obrátu by si tuto techniku mohli dovolit. Je jasné, že provozovny s nejnižším ročním obrátem nemají žádnou výpočetní techniku (71 %). Neobvyklé se může zdát, že u subjektů s obrátem mezi 100 001 Kč až 499 999 Kč (62 %) je provozovna vybavena více výpočetní technikou než provozovny s obrátem mezi 500 000 Kč až 999 999 Kč (56 %).



Graf 12: Vybavení výpočetní technikou dle ročního obrátu [58]

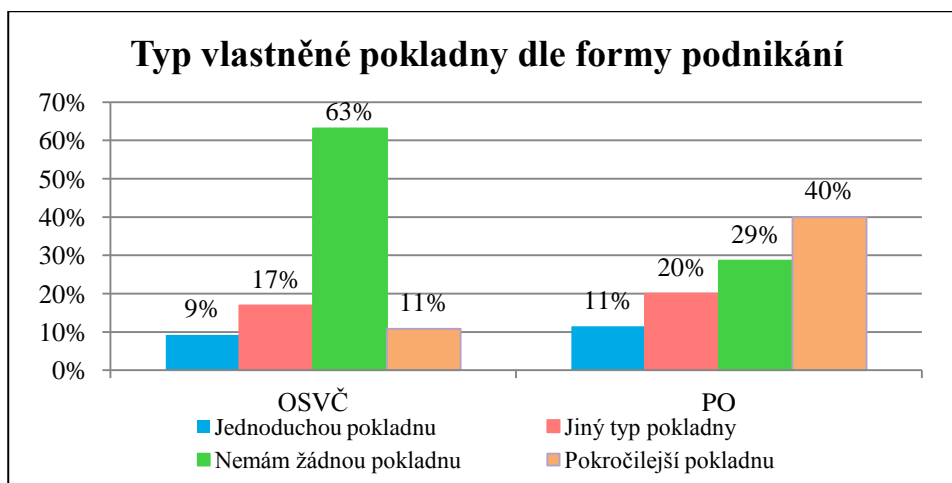
6.2.5 Vlastněný typ pokladny dle formy podnikání a ročního obrátu

Tabulka č. 13 znázorňuje odpovědi na otázku „Jaký typ pokladny vlastníte?“ dle formy podnikání. Tabulka je rozdělena na odpovědi, že obchodník vlastní jednoduchou pokladnu, jiný typ pokladny, nemá žádnou pokladnu nebo pokročilejší typ pokladny. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 13: Vlastněný typ pokladny dle formy podnikání [58]

Právní forma	Jednoduchá pokladna	Jiný typ pokladny	Nemám žádnou pokladnu	Pokročilejší pokladna	Celkový součet
OSVČ	6	11	41	7	65
PO	4	7	10	14	35

Podle grafu č. 13 a odpovědí u OSVČ jde vidět, že největší podíl je u subjektů, kteří nevládní žádnou pokladnu (63 %). Naopak nejvíce právnických osob má provozovnu vybavenou pokročilou pokladnou (40 %). Je zvláštní, že 29 % z právnických osob nevládní žádnou pokladnu. U právnických osob je vyšší procento odpovědí u jiného typu pokladen (20 %) a jednoduché pokladny (11 %) než u OSVČ.



Graf 13: Typ vlastněné pokladny dle formy podnikání [58]

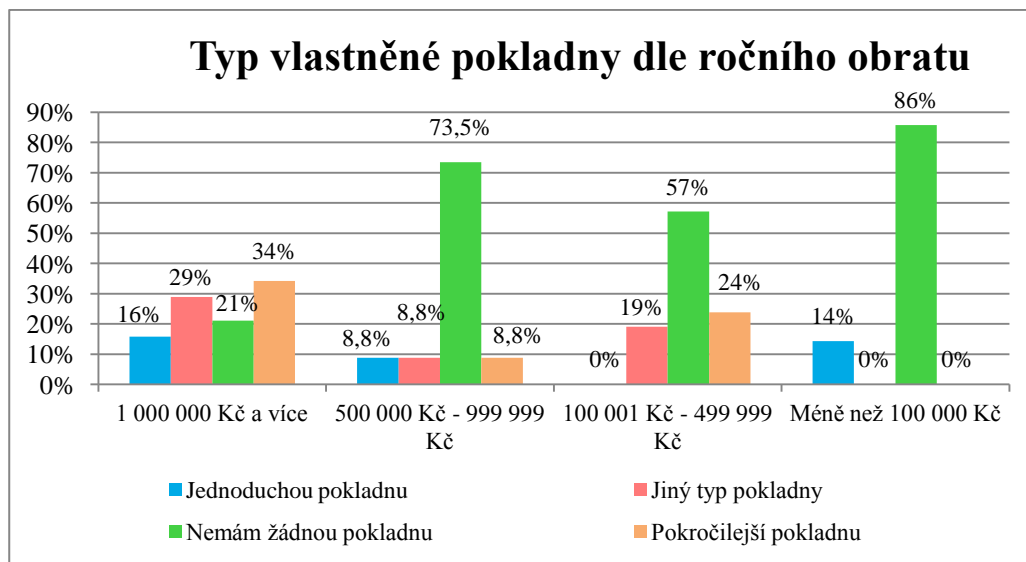
V tabulce č. 14 jsou zachyceny odpovědi na otázku „Jaký typ pokladny vlastníte?“ dle ročního obrátu. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 14: Vlastněný typ pokladny dle ročního obrátu [58]

Roční obrát	Jednoduchá pokladna	Jiný typ pokladny	Nemám žádnou pokladnu	Pokročilejší pokladna	Celkový součet
1 000 000 Kč a více	6	11	8	13	38
500 000 Kč - 999 999 Kč	3	3	25	3	34
100 001 Kč - 499 999 Kč	0	4	12	5	21
Méně než 100 000 Kč	1	0	6	0	7

Podle grafu č. 14 můžeme zjistit, že obchodníci, co mají nižší obrát, nevládní žádnou pokladnu. Zvláštní pokles procent (57 %) se nachází u obrátu v rozmezí 100 001 Kč až

499 999 Kč. Dle průzkumu tato skupina vlastní už pouze pokročilejší (24 %) anebo jiný typ pokladny (19 %). Je to i vyšší procento než u obratu mezi 500 000 Kč až 999 999 Kč. Pouze u nejvyššího nabízeného ročního obratu je nejvíce zastoupený pokročilý typ pokladny (34 %). Je zde ale také nejvyšší procento (16 %) u odpovědi „jednoduchá pokladna“. U tak vysokého obratu je určitě možnost si pořídit kvalitnější pokladní zařízení.



Graf 14: Typ vlastněné pokladny dle ročního obratu [58]

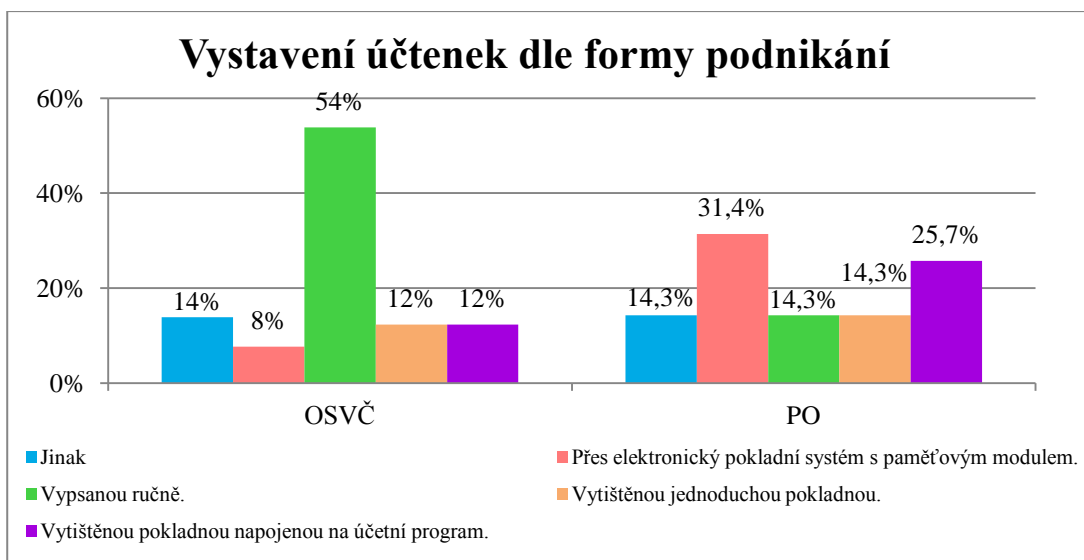
6.2.6 Vystavování účtenek zákazníkům dle formy podnikání a ročního obratu

Tabulka č. 15 znázorňuje odpovědi na otázku „Jakým způsobem vydáváte účtenku nebo daňový doklad?“ dle formy podnikání. Tabulka je rozdělena na odpovědi, že obchodník vystavuje účtenku přes elektronický pokladní systém, vypisuje ručně, vytiskne na jednoduché pokladně, vytiskne pokladnou napojenou na účetní program nebo tiskne účtenky jinak. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 15: Vystavování účtenek dle formy podnikání [58]

Tisk účtenek	OSVČ	PO
Jinak tištěná účtenka	9	5
Přes elektronický pokladní systém	5	11
Vypsanou ručně	35	5
Vytištěné jednoduchou pokladnou	8	5
Vytištěné pokladnou napojenou na účetní program	8	9
Celkový součet	65	35

Z grafu č. 15 lze vyčíst, že OSVČ vypisují účtenku nejvíce ručně (54 %) oproti právnickým osobám. Zato právnické osoby nejvíce účtenek vystavují pomocí pokladního systému s paměťovým modulem (31,4 %). I oproti OSVČ (12 %) vystavují více účtenek přes pokladnu napojenou na účetní program (25,7 %). Nicméně, v předchozí otázce na typ pokladny odpovědělo u právnických osob 29 % s tím, že nemají žádnou pokladnu. A zde v grafu jde vidět, že právnické osoby vypisují ručně účtenky pouze v 14,3 %.



Graf 15: Vystavení účtenek dle formy podnikání [58]

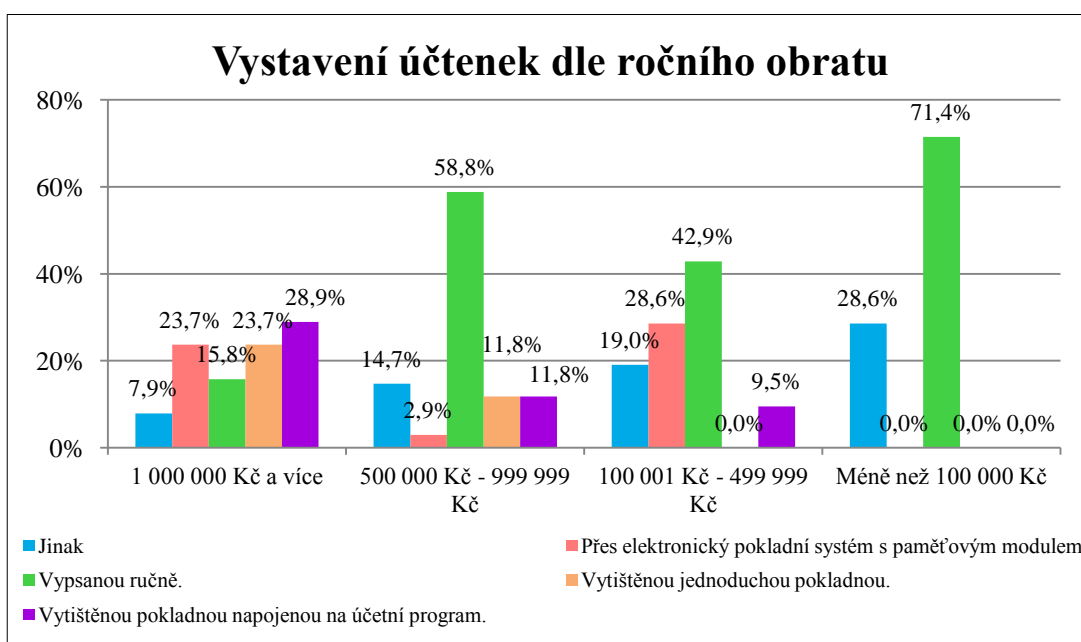
V tabulce č. 16 jsou zachyceny odpovědi na otázku „Jakým způsobem vydáváte účtenku nebo daňový doklad?“ dle ročního obrátu. Podle tabulky je celkový počet odpovědí 100.

Tabulka 16: Vystavování účtenek dle ročního obrátu [58]

Tisk účtenek	1 000 000 Kč a více	500 000 Kč - 999 999 Kč	100 001 Kč - 499 999 Kč	Méně než 100 000 Kč
Jinak	3	5	4	2
Přes elektronický pokladní systém	9	1	6	0
Vypsanou ručně	6	20	9	5
Vytištěné jednoduchou pokladnou	9	4	0	0
Vytištěné pokladnou napojenou na účetní program	11	4	2	0
Celkový součet	38	34	21	7

V grafu č. 16 jde vidět, že jsou účtenky nejčastěji vystavovány ručně. I subjekt s vyšším obrátem, tedy mezi 500 000 Kč až 999 999 Kč, vydávají účtenky psané ručně (58,8 %).

Zajímavý je nízký počet u obratu mezi 100 001 Kč až 499 999 Kč. Je patrné, že podnikatelé s tímto obratem mají i nejvíce pokladen s paměťovým modulem (28,6 %). Nejvyšší procento odpovědí u vytisknuté účtenky za pomoci pokladny napojené na účetní program (28,9 %) využívají subjekty s obratem 1 milion Kč a více. Tito podnikatelé taky využívají tisk účtenek pomocí jednoduché pokladny (23,7 %) nebo pokladního systému s paměťovým modulem (23,7 %) než ostatní. Jinak vydané účtenky figurují nejvíce u nejnižšího nabízeného obratu. Tato odpověď zahrnuje i možnost, že účtenky nemusí vůbec vydávat.



Graf 16: Vystavení účtenek dle ročního obratu [58]

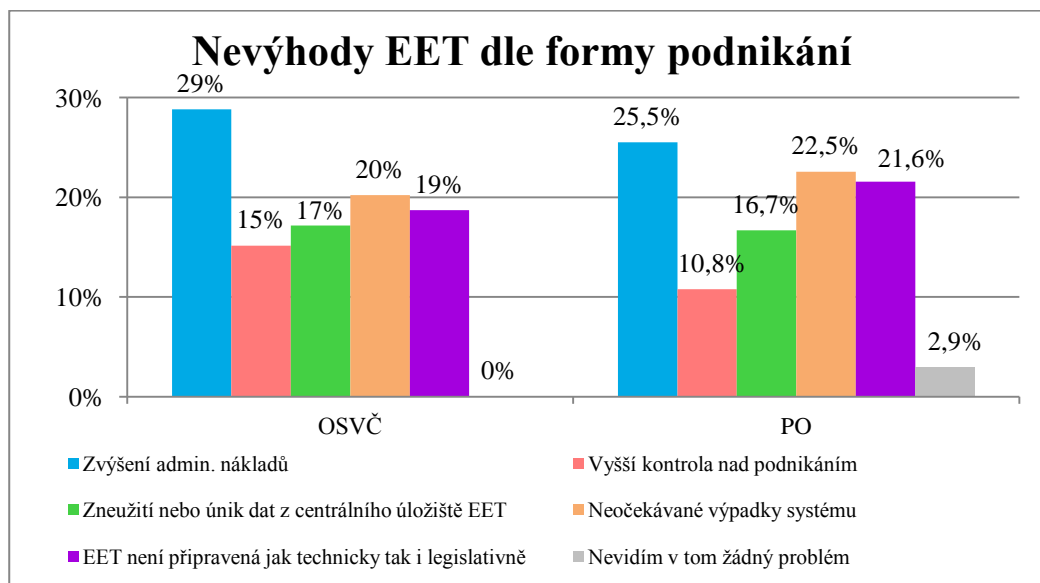
6.2.7 Nevýhody EET dle formy podnikání a ročního obratu

Tabulka č. 17 znázorňuje odpovědi na otázku „V čem vidíte nevýhody v povinné EET?“ dle formy podnikání. Tabulka je rozdělena na odpovědi, že nevýhodou je: zvýšení administrativních nákladů, vyšší kontrola nad podnikáním, zneužití nebo únik dat z centrálního úložiště EET, neočekávané výpadky systému, EET není připravena jak technicky tak i legislativně, v zavedení EET obchodník nevidí žádný problém.

Tabulka 17: Nevýhody EET dle formy podnikání [58]

Nevýhody EET	OSVČ	Právnícká osoba
Zvýšení administrativních nákladů	57	26
Vyšší kontrola nad podnikáním	30	11
Zneužití nebo únik dat z centrálního úložiště EET	34	17
Neočekávané výpadky systému	40	23
EET není připravená jak technicky tak i legislativně	37	22
Nevidím v tom žádný problém	0	3

Z grafu č. 17 vyplývá, že OSVČ vidí jako největší nevýhodu zvyšování administrativních nákladů při zavedení EET (29 %). Oproti tomu právnické osoby mají větší strach z neočekávaných výpadků systému (22,5 %) než OSVČ (20 %). Více odpovědí je i u právnických osob u nepřípravenosti EET z hlediska technického i legislativního (21,6 %) na rozdíl od OSVČ (19 %). Vyšší kontroly nad podnikáním se obávají OSVČ (15 %) než právnické osoby (10,8 %). Zhruba stejné procento osob (17 %) se bojí úniku nebo zneužití dat z úložiště EET. Na rozdíl od OSVČ, právnické osoby odpověděly, že v zavedení EET nevidí žádný problém (2,9 %).



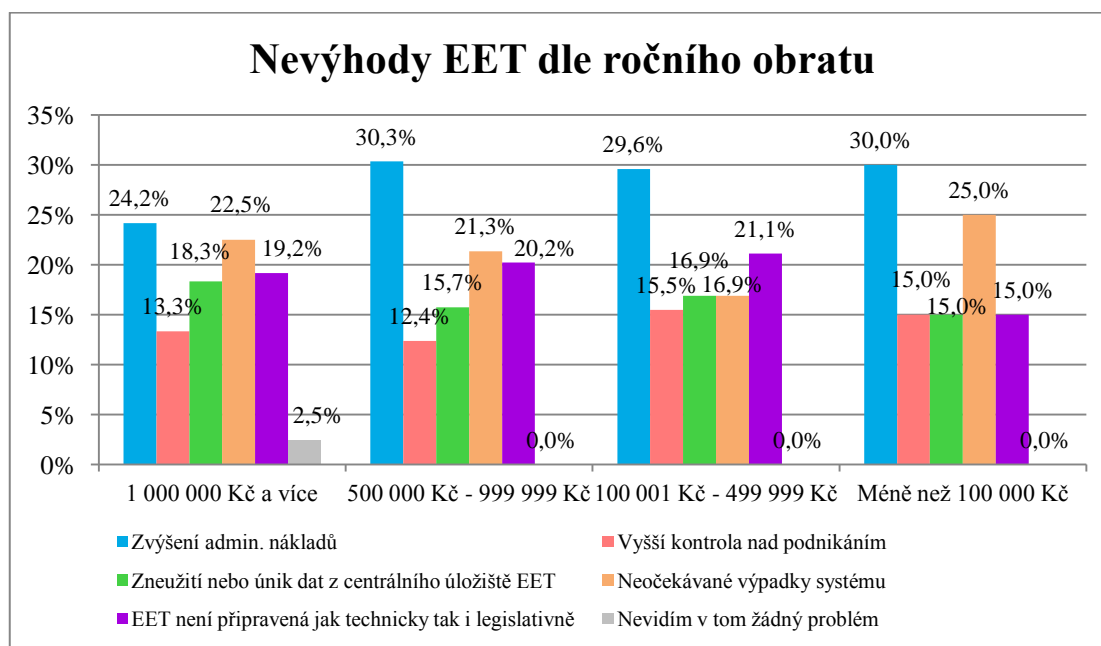
Graf 17: Nevýhody EET dle formy podnikání [58]

V tabulce č. 18 jsou zachyceny odpovědi na otázku „V čem vidíte nevýhody v povinné EET?“ dle ročního obrátu.

Tabulka 18: Nevýhody EET dle ročního obrátu [58]

Nevýhody EET	1 000 000 Kč a více	500 000 Kč - 999 999 Kč	100 001 Kč - 499 999 Kč	Méně než 100 000 Kč
Zvýšení administrativních nákladů	29	27	21	6
Vyšší kontrola nad podnikáním	16	11	11	3
Zneužití nebo únik dat z centrálního úložiště EET	22	14	12	3
Neočekávané výpadky systému	27	19	12	5
EET není připravená jak technicky tak i legislativně	23	18	15	3
Nevidím v tom žádný problém	3	0	0	0

Z grafu č. 18 je patrné, že každý obchodník se nejvíce bojí zvýšení administrativních nákladů. Nejvyšší procento (30,3 %) této odpovědi je u obrátu mezi 500 000 Kč až 999 999 Kč. Nejvyšší procento neočekávaného výpadku systému mají subjekty s nejnižším obrátem (25 %). Jelikož je nepřipravenost EET považována za další nevýhodu, tato odpověď je nejvyšší u obrátu mezi 100 001 Kč až 499 999 Kč (21,1 %). Z dotazníku vyplývá, že respondenti mají obavu z vyšší kontroly nad podnikáním. Ta je zastoupena procentuálně nejnižším počtem (pod 15,5 %). Žádné nevýhody v tom nevidí pouze podnikatelé s nejvyšším nabízeným obrátem (2,5 %).



Graf 18: Nevýhody EET dle ročního obrátu [58]

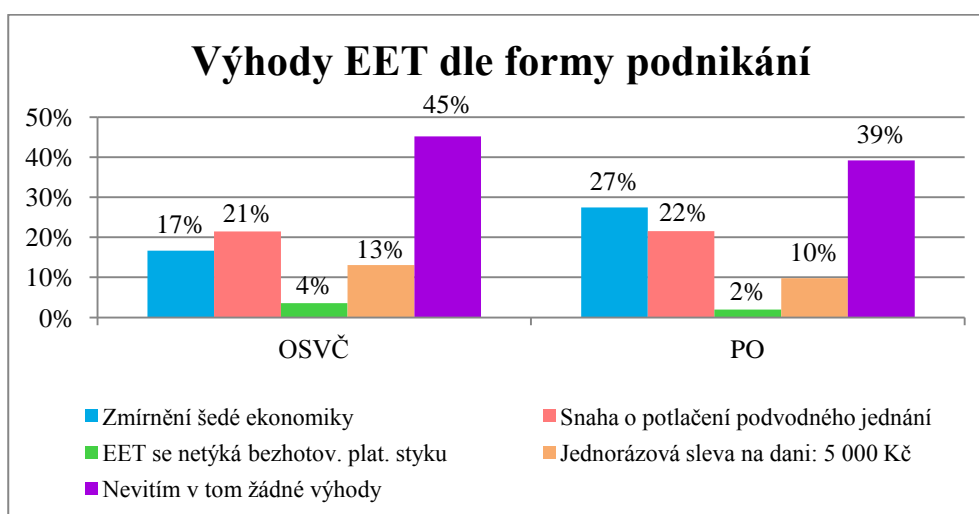
6.2.8 Výhody EET dle formy podnikání a ročního obratu

Tabulka č. 19 znázorňuje odpovědi na otázku „V čem vidíte výhody v povinné EET?“ dle formy podnikání. Tabulka je rozdělena na odpovědi, že výhodou je zmírnění šedé ekonomiky, snaha o potlačení podvodného jednání, EET se netýká bezhotovostního platebního styku, jednorázová sleva na dani ve výši 5 000 Kč nebo že v zavedení EET obchodník nevidí žádné výhody.

Tabulka 19: Výhody EET dle formy podnikání [58]

Výhody EET	OSVČ	PO
Zmírnění šedé ekonomiky	14	14
Snaha o potlačení podvodného jednání	18	11
EET se netýká bezhotovostního platebního styku	3	1
Jednorázová sleva na dani ve výši 5 000 Kč	1	5
Nevitím v tom žádné výhody	4	20

Z grafu č. 19 je zřejmé, že odpověď „nevidím v zavedení EET žádné výhody“ je nejčastější. A tato odpověď převažuje u OSVČ (45 %) více než u právnických osob (39 %). Častější odpovědi u právnických osob (27 %) je „zmírnění šedé ekonomiky“ než u OSVČ (17 %). Je zvláštní, že jednorázovou slevu na dani ve výši 5 000 Kč za výhodu moc subjektů nepovažuje. Ale přitom se nejvíce obávají zvýšení administrativních nákladů. Tato sleva by jim měla pomoci ve snížení nákladů na zavedení EET. Snaha o potlačení podvodného jednání převažuje u právnických osob (22 %) o něco více než u OSVČ (21 %).



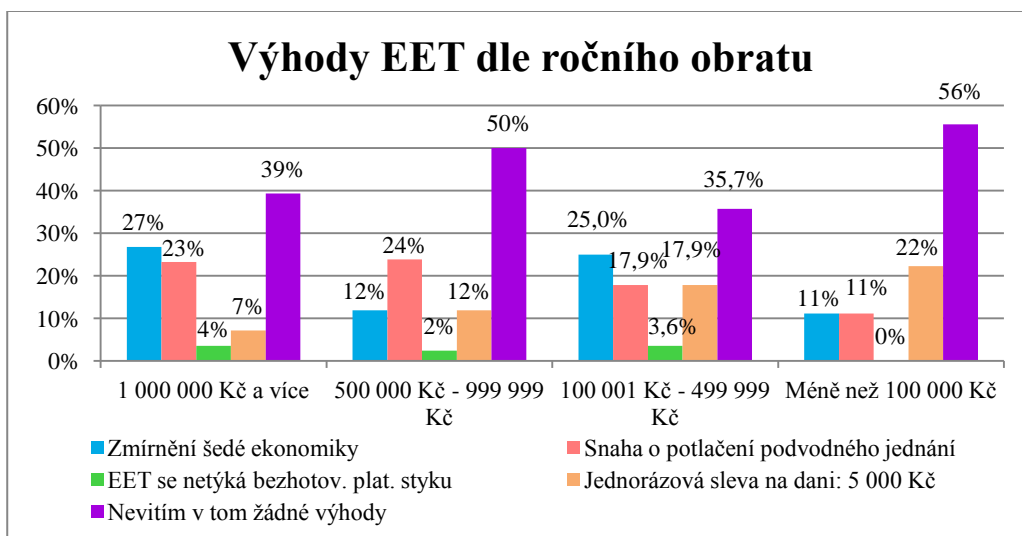
Graf 19: Výhody EET dle formy podnikání [58]

V tabulce č. 20 jsou zachyceny odpovědi na otázku „V čem vidíte výhody v povinné EET?“ dle ročního obrátu.

Tabulka 20: Výhody EET dle ročního obrátu [58]

Výhody EET	1 000 000 Kč a více	500 000 Kč - 999 999 Kč	100 001 Kč - 499 999 Kč	Méně než 100 000 Kč
Zmírnění šedé ekonomiky	15	5	7	1
Snaha o potlačení podvodného jednání	13	10	5	1
EET se netýká bezhotovostního platebního styku	2	1	1	0
Jednorázová sleva na dani ve výši 5 000 Kč	4	5	5	2
Nevitím v tom žádné výhody	22	21	10	5

Podle grafu č. 20 lze říci, že nejvyšší procento odpovědí na „nevidím v zavedení EET žádné výhody“ je u nejnižšího nabízeného obrátu (56 %). Je neobvyklé, že obrat mezi 100 001 až 499 999 Kč má nejnižší procentuální zastoupení na tuto odpověď (35,7 %). Nejspíše tento pokles bude způsoben tím, že v tomto rozmezí odpovídalo méně respondentů než v jiných. „Zmírnění šedé ekonomiky“ je nejčastější odpověď u nejvyššího uvedeného obrátu (27 %), ale zároveň tato odpověď je častá i u obrátu v rozmezí 100 001 až 499 999 Kč (25 %). Další největší výhodou pro osoby s nejnižším uvedeným obratem je jednorázová sleva na dani ve výši 5 000 Kč (22 %). U každého obrátu je nejméně procent u odpovědi „EET se netýká bezhotovostního platebního styku“. Nejspíše proto, že respondenti přijímají platbu v hotovosti, kartou, šekem, atd.



Graf 20: Výhody EET dle ročního obrátu [58]

6.2.9 Nezbytné vybavení pro provoz EET dle formy podnikání a ročního obrátu

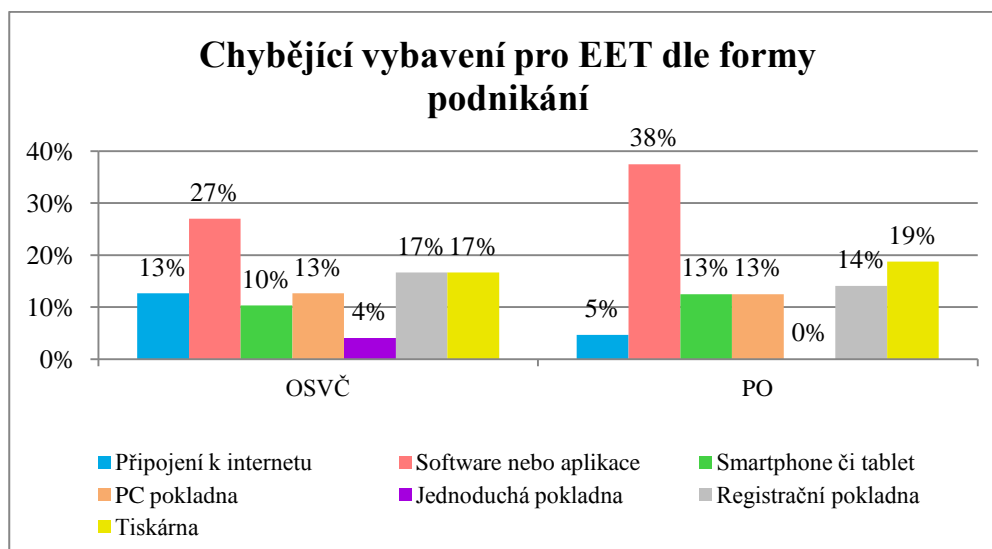
Tabulka č. 21 znázorňuje odpovědi na otázku „Co si budete muset pořídit kvůli EET?“ dle formy podnikání. Tabulka je rozdělena na odpovědi, že si obchodník musí pořídit: připojení k internetu, software nebo aplikace, smartphone či tablet, PC pokladnu, jednoduchou pokladnu, registrační pokladnu nebo tiskárnu.

Tabulka 21: Nezbytné vybavení
dle formy podnikání [58]

Vybavení pro EET	OSVČ	PO
Připojení k internetu	22	3
Software nebo aplikace	47	24
Smartphone či tablet	18	8
PC pokladnu	22	8
Jednoduchá pokladnu	7	0
Registrační pokladnu	29	9
Tiskárna	29	12

Z grafu č. 21 je patrné, že nejvíce právnických osob (37,5 %) si bude muset zřídit software či aktualizovat stávající software při zavedení EET více než OSVČ (27 %). Z průzkumu vyplynulo, že spíše OSVČ (40 %) si musí pořídit výpočetní techniku a tím pádem budou potřebovat i software či aplikaci více než právnické osoby. Vyšší procento odpovědí u právnických osob (18,8 %), je i u pořízení tiskárny na prodejnu než u OSVČ (16,7 %).

Naopak více OSVČ (16,7 %) si musí pořídit registrační pokladnu než právnické osoby (14,1 %). Také značné procento OSVČ (13,6 %) si musí zařídit připojení k internetu oproti 4,7 % u právnických osob. Zajímavá odpověď je u „smartphone či tabletu“, protože je zde vyšší procento odpovědí u právnických osob (12,5 %) než u OSVČ (10,3 %). Přitom pro OSVČ je toto levnější a možná i lepší varianta.



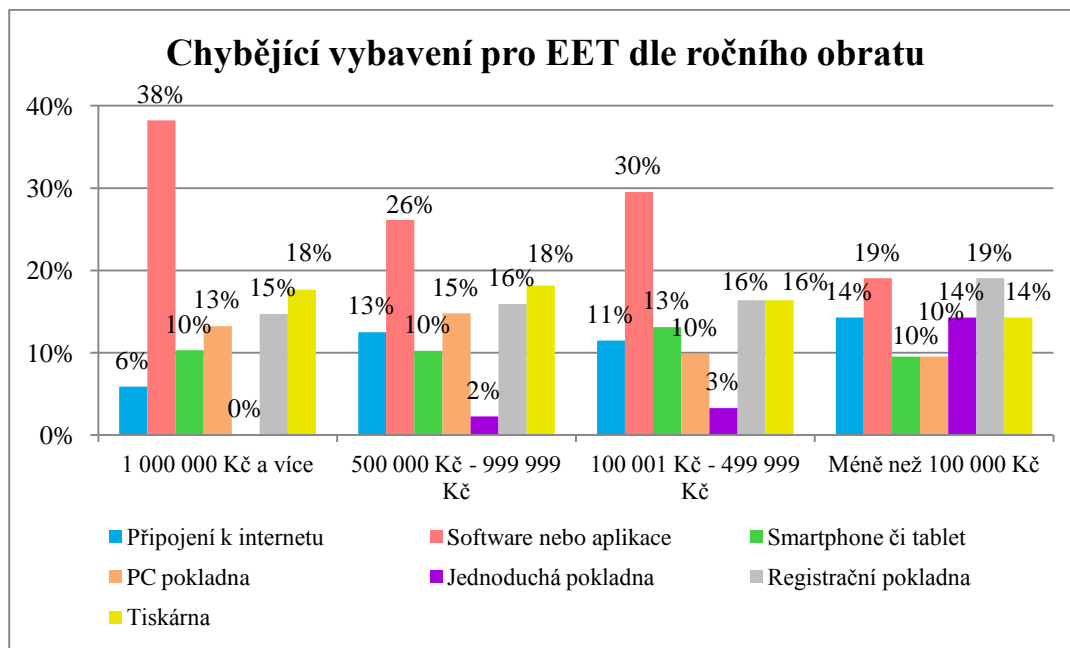
Graf 21: Chybějící vybavení pro EET dle formy podnikání

V tabulce č. 22 jsou zachyceny odpovědi na otázku „Co si budete muset pořídit kvůli EET?“ dle ročního obrátu.

Tabulka 22: Nezbytné vybavení pro provoz EET dle ročního obrátu [58]

Vybavení pro EET	1 000 000 Kč a více	500 000 Kč - 999 999 Kč	100 001 Kč - 499 999 Kč	Méně než 100 000 Kč
Připojení k internetu	4	11	7	3
Software nebo aplikace	26	23	18	4
Smartphone či tablet	7	9	8	2
PC pokladnu	9	13	6	2
Jednoduchou pokladnu	0	2	2	3
Registrační pokladnu	10	14	10	4
Tiskárna	12	16	10	3

Na grafu č. 22 jde vidět, že každý obchodník bude nejvíce potřebovat software nebo aplikaci. Tato odpověď by měla mít nejvíce procent u všech subjektů. Ale pouze u nejvyššího nabízeného obrátu tato odpověď značně převyšuje ostatní (38 %). Většina respondentů si také musí pořídit tiskárnu, což je jedna z dalších nejvyšších odpovědí. Pouze u nejnižšího nabízeného obrátu si obchodníci raději pořídí registrační pokladnu (19 %), která má vše potřebné již zabudované, než aby si pořizovali toto vybavení zvlášť. Nejvíce také tyto subjekty budou potřebovat připojení k internetu (14 %). PC pokladnu si nejvíce chtějí pořídit obchodníci s obrátem v rozmezí 500 000 Kč až 999 999 Kč (15 %).



Graf 22: Chybějící vybavení pro EET dle ročního obrátu [58]

7 NÁVRH TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ PRO PODNIKATELE A ŽIVNOSTNÍKY

Dalším krokem praktické části je navrhnout vhodné pokladní vybavení a software podnikatelům, kteří podléhají elektronické evidenci tržeb. Rozdělení bylo vybráno podle velikosti podniku a podle termínu zavedení EET.

7.1 Podniky dle velikosti

Velikost podniku určujeme podle různých kvantitativních veličin, například podle velikosti zisku, tržeb, objemu výroby nebo počtu zaměstnanců. Třídění dle počtu zaměstnanců je nejčastějším ukazatelem a lze podnik rozdělit do čtyř skupin: drobní podnikatelé (méně než 10 zaměstnanců), malé podniky (méně než 50 zaměstnanců), střední podnikatelé (méně než 250 zaměstnanců) a velké podniky (250 a více zaměstnanců). [50] Protože byl dotazník zaměřen na menší živnostníky a podnikatele, bude zde uveden návrh pouze ze tří skupin.

7.1.1 Drobní podnikatelé – hodinový manžel

Hodinový manžel je povolání, které se vykonává většinou na jiném místě. Tím pádem pro tuto činnost by byl nejvhodnější chytrý telefon nebo tablet s mobilním internetovým připojením, aplikací a bezdrátovou tiskárnou účtenek.

Na trhu je velké množství nabízených chytrých telefonů, které jsou schopny vykonávat odesílání údajů na server správce daně a přijmout kód od serveru. Například mobilní telefon Lenovo A1000 za průměrnou cenu 2 138 Kč vč. DPH je pro jednoduchou práci vhodný. Mobilní telefon má dual sim, takže lze telefon využívat pro pracovní účely i soukromé. Velikost uživatelské paměti je 8 GB, operační paměť má velikost 1 024 MB, pohotovostní doba je zhruba 288 hodin. Telefon má jak wi-fi připojení tak bezdrátové spojení bluetooth vhodné pro tiskárnu účtenek. [35]

Mobilní internetové připojení nabízí společnost Vodafone od 149 Kč za měsíc. Rychlost přenosu dat může dosahovat na některých místech až 225 Mb/s a měsíční objem dat 500 MB. Což je dostačující pro komunikaci se serverem správce daně. Pokud by byl podnikatel stálým zákazníkem, může platit za mobilní připojení 89 Kč měsíčně. [36]

Aplikaci do mobilního telefonu si může podnikatel pořídit od firmy Vodafone. Aplikace nazvaná Vodafone ePokladna Mini je základní verze pro malé podnikatele s nízkým ročním obratem. Její cena je 180 Kč měsíčně. [20]

Posledním důležitým zařízením je bezdrátová tiskárna. Dle velmi dobrého hodnocení by byla vhodná tiskárna EPSON TM-T20II C31CD52002 od firmy Epson. Tento typ tiskárny je termosublumační. Což znamená, že rychle a kvalitně tiskne. Tyto vlastnosti nejsou důležité u hodinového manžela, ale je to velmi dobrá tiskárna za přijatelnou cenu. Průměrná cena je 3 862 Kč vč. DPH. [37]

Hodinový manžel kvůli evidenci tržeb bude muset za mobilní telefon a tiskárnu zaplatit 6 000 Kč a každý měsíc platit 329 Kč za internet a aplikaci.

Tabulka 23: Hodinový manžel [58]

Zařízení	Cena	Zařízení	Cena
Mobilní telefon	2 138 Kč	Internetové připojení	149 Kč/měsíčně
Bezdrátová tiskárna	3 862 Kč	Aplikace	180 Kč/měsíčně
Celkem	6 000 Kč	Celkem	329 Kč/měsíčně

7.1.2 Malé podniky - restaurace

Pro restaurace by byla vhodná PC pokladna nebo all-in-one zařízení, jelikož se k nim dá připojit hodně příslušenství a většina firem tyto zařízení prodává i se software a dalším vybavením.

Společnost HCV group nabízí vybavení, které vyhovuje nárokům zákona o evidenci tržeb. Pro restaurace nabízejí dotykovou all-in-one pokladnu s názvem Lynx STANDARD Conto. Tento pokladní set zahrnuje dotykovou obrazovku, tiskárnu účtenek a pokladní software Conto Standard. Pokladna pracuje s operačním systémem Windows 8.1, pevný disk SSD má kapacitu 30 GB, 2 GB DDR3 RAM, 20palcový displej a termotiskárna s řezačkou. V ceně zařízení je model: restaurační funkce (operace se stoly, zákazníci, atd.), obchodní funkce, síťová verze (připojení na sklad), kalkulace a sklad (inventura, evidence skladu), atd. Cena celého zařízení s příslušenstvím a softwarem je 19 990 Kč bez DPH. [38]

Pokladní zásuvku lze připojit k zařízení. Zásuvka od společnosti Virtuos s názvem Virtuos C420-RJ10P10C se prodává od ceny 1 615 Kč vč. DPH. [39]

Internet byl vybrán od firmy Avonet, kde nabízí internetové připojení od 330 Kč za měsíc. Rychlost připojení je až 100 Mb/s, což pro zasílání údajů na server Finanční správy je dostačující. [40]

Náklady restaurace spojené s EET vyjdou na 25 803 Kč a měsíční částka za internet bude 330 Kč.

Tabulka 24: Restaurace [58]

Zařízení	Cena	Zařízení	Cena
PC pokladna	24 188 Kč	Internetové připojení	330 Kč/měsíčně
Pokladní zásuvka	1 615 Kč	Celkem	330 Kč/měsíčně
Celkem	25 803 Kč		

7.1.3 Střední podniky - hotel

Pro velké podniky je vhodný dotykový pokladní systém například PC pokladna. Společnost HALBERŠTÁT nabízí pokladní zařízení, software a příslušenství. Pro hotel byl vybrán pokladní systém PARTNER SP-850 BZ. Je to vysoce výkonné zařízení, které má 15palcový dotykový displej, pevný disk o kapacitě 80 GB, operační systém Windows nebo Linux, konektor pro klávesnici a pokladní zásuvku. Cena zařízení je 34 364 Kč vč. DPH. [41]

Společnost JAZZWARE prodává software vhodné do různých restaurací, hotelů, atd. Pro hotel byl vybrán software Jazz Hotel SQL za cenu 22 500 Kč bez DPH. Součástí software jsou funkce pro rezervaci ubytování, správu hotelových a zákaznických účtů, skladové agendy, zabezpečení přístupu, rezervační agendy a jiné vlastnosti. [42]

Bezdrátové internetové připojení od firmy NWT stojí 490 Kč vč. DPH za měsíc. Rychlost stanování a odesílání je 15 Mb/s. [43]

Multifunkční zařízení s názvem HP Officejet Pro X576dw CN598A od společnosti HP je vhodné do větších podniků. Zařízení zajišťuje barevný tisk, kopírování, skenování a faxování. Zařízení lze připojit bezdrátově nebo pomocí mobilního připojení. Průměrná cena je 18 323 Kč vč. DPH. [44]

Pokladní zásuvku lze připojit k zařízení. Zásuvka od společnosti Virtuos s názvem Virtuos C420-RJ10P10C vyjde v průměru na 1 899 Kč vč. DPH. [39]

K pokladnímu zařízení by byla vhodná bezdrátová klávesnice a myš. Například tento set prodává společnost Asus pod názvem ASUS W3000. Průměrná cena je 814 Kč vč. DPH. [45]

Částka, na kterou vyjde pokladní zařízení, software, multifunkční zařízení, pokladní zásuvka, klávesnice a myš vychází na 82 341 Kč. Měsíčně k tomu přibude ještě částka 490 Kč za internet.

Tabulka 25: Hotel [58]

Zařízení	Cena	Zařízení	Cena
PC pokladna	34 364 Kč	Internetové připojení	490 Kč/měsíčně
Software	27 225 Kč	Celkem	490 Kč/měsíčně
Multifunkční zařízení	18 323 Kč		
Pokladní zásuvka	1 615 Kč		
Klávesnice a myš	814 Kč		
Celkem	82 341 Kč		

7.2 Podniky dle termínu zavedení EET

Postupné zavádění elektronické evidence tržeb je rozděleno do čtyř fází, z důvodu postupného zatěžování systému. Při náhlém přetížení serveru správce daně by mohlo dojít ke kolapsu systému.

7.2.1 1. fáze (ubytovací a stravovací služby) - ubytovna

Již od 1. prosince 2016 bude spuštěna první fáze evidence tržeb. Pro ubytovnu by byl vhodný pokladní systém all-in-one zařízení nebo PC pokladna. Dle kapacity ubytovny s vyšším počtem lůžek je možnost pořízení kvalitnějšího a nákladnějšího pokladního zařízení.

Pokladní zařízení Dotykačka UNIVERZÁLNÍ je vhodná pro i pro ubytovací zařízení. Cena je 10 840 Kč vč. DPH a zahrnuje 14palcovou dotykovou pokladnu, tiskárnu účtenek s řezačkou, pokladní stojan. K zařízení lze dokoupit pokladní zásuvku za cenu 1 890 Kč vč. DPH. Společnost Dotykačka nabízí i software za cenu 880 Kč měsíčně. Ale tato cena je docela vysoká, proto by byl lepší software POHODA Mini za cenu 2 396 Kč vč. DPH. [46]

Internet byl vybrán od firmy Avonet, kde nabízí internetové připojení od 330 Kč za měsíc. Rychlost připojení je až 100 Mb/s, což pro zasílání údajů na server Finanční správy je dostačující. [40]

Částka, kterou bude muset ubytovna vynaložit, se pohybuje kolem 15 126 Kč.

Tabulka 26: Ubytovna [58]

Zařízení	Cena	Zařízení	Cena
Pokladní zařízení	10 840 Kč	Internetové připojení	330 Kč/měsíčně
Software	2 396 Kč	Celkem	330 Kč/měsíčně
Pokladní zásuvka	1 890 Kč		
Celkem	15 126 Kč		

7.2.2 2. fáze (maloobchod a velkoobchod) – prodej na tržnici

Předpokládané zavedení 2. fáze EET je plánováno od 1. března 2017. Prodej na nezastřešených venkovních tržnicích nebývá většinou připojen k elektrické síti. Je nutné zvolit takové vybavení, které bude muset mít dostatečnou pohotovostní dobu. Pro tento účel je vhodný mobilní telefon Doogee X5. Velikost paměti mobilního telefonu má kapacitu 8 GB, 5palcový displej a pohotovostní doba je 90 hodin. Mobilní telefon má jak wi-fi připojení tak bezdrátové spojení bluetooth vhodné pro tiskárnu. Průměrná cena zařízení je 1 935 Kč vč. DPH. [47]

Společnost Vodafone nabízí mobilní internetové připojení od 149 Kč měsíčně. Rychlost přenosu dat dosahuje až 225 Mb/s a měsíční objem dat 500MB. Což je dostačující pro komunikaci se serverem správce daně. Pokud by byl obchodník stálým zákazníkem firmy Vodafone, je možnost měsíční platby za internetové připojení 89 Kč. [36]

Od stejné firmy si může obchodník zakoupit aplikaci s názvem Vodafone ePokladna Mini. Tato verze je pro malé podnikatele s nízkým ročním obratem. Její cena je 180 Kč měsíčně. [20]

Posledním důležitým zařízením je bezdrátová tiskárna. Dle velmi dobrého hodnocení by byla vhodná tiskárna EPSON TM-T20II C31CD52002 od firmy Epson. Tento typ zařízení má kvalitní a rychlý tisk, což není tak důležité u stánkového prodeje. Průměrná cena je 3 862 Kč vč. DPH. [37]

Prodejce na tržnici vyjdou náklad na pořízení mobilního telefonu a tiskárny na 5 797 Kč a každý měsíc zaplatí 329 Kč za internet a aplikaci.

Tabulka 27: Prodej na tržnici [58]

Zařízení	Cena	Zařízení	Cena
Mobilní telefon	1 935 Kč	Internetové připojení	149 Kč/měsíčně
Bezdrátová tiskárna	3 862 Kč	Aplikace	180 Kč/měsíčně
Celkem	5 797 Kč	Celkem	329 Kč/měsíčně

7.2.3 3. fáze (ostatní činnosti) – cukrárna

Třetí fáze by měla začít od 1. března 2018. Pro cukrárnu může být vhodná registrační pokladna vyhovující požadavkům o evidenci tržeb. Společnost Selva nabízí registrační pokladnu QMP 50/55, která je k dostání za cenu 8 610 Kč vč. DPH. Pokladna má zabudovaný displej, termotiskárnu, klávesnici, USB port pro komunikaci s počítačem, pokladní zásuvku a software. Jelikož tomuto zařízení chybí komunikační modul, bude si ho muset cukrárna dokoupit za cenu 2 500 Kč bez DPH.[48]

Internet byl vybrán od firmy Avonet, kde nabízí internetové připojení od 330 Kč za měsíc. Rychlost připojení je až 100 Mb/s, což pro zasílání údajů na server správce daňe je dostačující. [40]

Náklady cukrárny dosahují výše 11 635 Kč za registrační pokladnu a modul a k tomu 330 Kč měsíčně za internet.

Tabulka 28: Cukrárna [58]

Zařízení	Cena	Zařízení	Cena
Registrační pokladna	8 610 Kč	Internetové připojení	330 Kč/měsíčně
Modul	3 025 Kč	Celkem	330 Kč/měsíčně
Celkem	11 635 Kč		

7.2.4 4. fáze (vybraná řemesla a výrobní činnost) - kadeřnictví

Plánovaná 4. fáze by měla být spuštěna od 1. června 2018. Povolání kadeřnice vyžaduje pouze základní vybavení dle zákona o evidenci tržeb, nejlepší možností jsou malá zařízení. Pro tuto činnost by byl nejlepší chytrý telefon nebo tablet, který nabízí mobilní internetové připojení, aplikaci a bezdrátovou tiskárnu účtenek.

Trh nabízí velký výběr tabletů se základními funkcemi. Například tablet Allview AX4 Nano od společnosti Allview se prodává za průměrnou cenu 1 551 Kč vč. DPH. Velikost paměti tabletu je 8 GB, má 7palcový displej a je za přijatelnou cenu. Tablet má jak wi-fi připojení tak bezdrátové spojení bluetooth vhodné pro tiskárnu účtenek. [49]

Mobilní internetové připojení nabízí společnost Vodafone od 149 Kč za měsíc. Rychlost přenosu dat dosahuje až 225 Mb/s a měsíční objem dat 500 MB. Což je dostačující pro komunikaci se serverem správce daně. Pokud by byl obchodník stálým zákazníkem firmy Vodafone, mohl by platit za mobilní připojení 89 Kč měsíčně. [36]

Aplikaci do mobilního telefonu si může obchodník pořídit firmy Vodafone. Aplikace nazvaná Vodafone ePokladna Mini je základní verze pro malé podnikatele s malým ročním obrátem. Její cena je 180 Kč měsíčně. [20]

Posledním důležitým zařízením je bezdrátová tiskárna. Jedno z nejlepších hodnocení má tiskárna EPSON TM-T20II C31CD52002 od firmy Epson. Tento typ zařízení má kvalitní a rychlý tisk, což není tak důležité v kadeřnictví. Průměrná cena je 3 862 Kč vč. DPH. [37]

Kadeřnictví vyjdou náklady na pořízení tabletu a tiskárnu na 5 413 Kč a každý měsíc zaplatí 329 Kč za internet a aplikaci.

Tabulka 29: Kadeřnictví [58]

Zařízení	Cena	Zařízení	Cena
Tablet	1 551 Kč	Internetové připojení	149 Kč/měsíčně
Bezdrátová tiskárna	3 862 Kč	Aplikace	180 Kč/měsíčně
Celkem	5 413 Kč	Celkem	329 Kč/měsíčně

ZÁVĚR

Tato bakalářská práce se zabírala tématem elektronická evidence tržeb (EET), jejíž zavedení je České republice plánováno již na začátek prosince 2016. E-tržby jsou nástrojem, který se zaměřuje na šedou ekonomiku a narovnání podnikatelského prostředí. Cílem elektronické evidence je eliminovat daňové úniky ze strany podnikatelů a živnostníků.

První část práce obsahuje teoreticky zpracovaný pojem elektronická evidence tržeb. Jelikož je již v současnosti v několika zemích Evropské unie v různých podobách elektronická evidence tržeb zavedena, nechala se také Česká republika inspirovat již používaným modelem on-line evidence v Chorvatsku. Nejdříve bylo nutné definovat evidenci tržeb a osoby podléhající této evidenci. Dále byl popsán princip a důvody zavedení EET. Součástí jsou i nároky kladené na podnikatele a živnostníky v důsledku zavedení evidence. Následně se práce zabývá legislativní částí EET, tedy Zákonem o evidenci tržeb č. 112/2016 Sb. a doprovodným zákonem č. 113/2016 Sb. Jsou zde popsány výhody a nevýhody v rámci zavedení EET. Poté byly vybrány některé země, ve kterých již evidence tržeb funguje. Každá tato země má jiný způsob a požadavky na tuto evidenci. Jelikož EET vyžaduje pokladní zařízení, které bude komunikovat se serverem správce daně, musí subjekty vlastnit určité zařízení a software. Proto tato práce zahrnuje technická řešení pro podnikatele a živnostníky.

Praktická část práce byla věnována vyhodnocení dotazníkového šetření, na základě kterého bylo umožněno subjektům vyjádřit svůj názor na elektronickou evidenci tržeb. Na základě srovnání odpovědí v dotazníku je zřejmé, že většina osob je proti zavedení EET a také nemá potřebné vybavení nutné pro evidování tržeb. Z toho důvodu jsou navržena technická řešení pro podnikatele a živnostníky. Rozdělení bylo zvoleno dle velikosti podniku a dle postupného zavádění EET. Protože byl dotazník zaměřen na menší podnikatele a živnostníky, byl zpracován návrh pro drobné, malé a střední podniky. Ministerstvo financí ČR zvolilo dle povahy podnikání postupné zavádění probíhající ve čtyřech fázích. Z tohoto důvodu jsem zhotovila návrh technického řešení, v rámci kterého byl vybrán zástupce pro každou skupinu. U každého návrhu je uvedeno pokladní zařízení, software či aplikace a tiskárna, které jsou vhodné pro určitý subjekt a elektronickou evidenci tržeb.

SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY

- [1] Ministerstvo financí: Příprava elektronické evidence tržeb. *Ministerstvo financí České republiky* [online]. 2014 [cit. 2016-04-11]. Dostupné z: <http://www.mfcr.cz/cs/aktualne/tiskove-zpravy/2014/priprava-elektronicke-evidence-trzeb-18364>
- [2] *Peníze.cz: Elektronická evidence tržeb (EET)* [online]. 2016 [cit. 2016-04-11]. Dostupné z: <http://www.penize.cz/dane/elektronicka-evidence-trzeb-eet>
- [3] Elektronická evidence tržeb: O co jde. *Etržby* [online]. 2015 [cit. 2016-04-11]. Dostupné z: <http://www.eltrzyby.cz/cz/o-co-jde>
- [4] *Finanční správa: Proč e-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-04-11]. Dostupné z: <http://www.financnisprava.cz/cs/financni-sprava/eet/zakladni-informace-o-projektu/proc-eet>
- [5] Informace: 5 věcí, které jste chtěli vědět o e-tržbách (EET), ale báli jste se zeptat. *Jak na e-tržby* [online]. 2015 [cit. 2016-04-11]. Dostupné z: <http://www.jaknaetrzyby.cz/clanky/zakladni-informace>
- [6] *Finanční správa: Jak to funguje?* [online]. 2016 [cit. 2016-04-11]. Dostupné z: <http://www.financnisprava.cz/cs/financni-sprava/eet/zakladni-informace-o-projektu/jak-to-funguje>
- [7] Pokladny. *Pokladny* [online]. [cit. 2016-05-26]. Dostupné z: <http://www.pokladny.com/pocitacove-pokladny/>
- [8] Elektronická evidence tržeb: Aktuality. *Eltrzyby* [online]. 2015 [cit. 2016-04-13]. Dostupné z: <http://www.eltrzyby.cz/cz/aktuality>
- [9] Elektronická evidence tržeb: Schválené znění zákona o evidenci tržeb. *Novum* [online]. [cit. 2016-04-13]. Dostupné z: <http://www.novum.cz/cs/plne-zneni-zakona-o-elektronickych-trzbach>
- [10] JELÍNKOVÁ, Petra. *Nástroje proti daňovým únikům na DPH a jejich efektivnost* [online]. Praha, 2016 [cit. 2016-04-11]. Dostupné z: <http://www.vse.cz/vskp/eid/48979>. Diplomová práce. Vysoká škola ekonomická v Praze. Vedoucí práce Ing. Jan Čapek.
- [11] Elektronická evidence tržeb: Technické řešení. *Eltrzyby* [online]. 2015 [cit. 2016-04-13]. Dostupné z: <http://www.eltrzyby.cz/cz/technicke-reseni>

- [12] Elektronická evidence tržeb pod lupou: Technické řešení. *E-tržby pohoda* [online]. 2015 [cit. 2016-04-13]. Dostupné z: <http://www.e-trzby-pohoda.cz/technicke-reseni/>
- [13] Právní úprava evidence tržeb ve vybraných zemích EU. *Poslanecká sněmovna parlamentu České republiky* [online]. 2015 [cit. 2016-04-30]. Dostupné z: <http://www.psp.cz/en/sqw/ppi.sqw?d=1&t=27>
- [14] AMBRŮZOVÁ, Kateřina. *Loterie pokladničních dokladů*. Brno, 2015. Bakalářská práce. Mendelova univerzita v Brně. Vedoucí práce Doc. Ing. Petr David, Ph.D.
- [15] O elektronické evidenci tržeb bude Sobotkův kabinet jednat už zítra. *Parlamentní listy* [online]. 2015 [cit. 2016-04-30]. Dostupné z: <http://www.parlamentnilisty.cz/arena/monitor/O-elektronicke-evidenci-trzeb-bude-Sobotkuv-kabinet-jednat-uz-zitra-377850>
- [16] Automatizovaný daňový informační systém (ADIS). *MBI* [online]. [cit. 2016-04-30]. Dostupné z: <http://mbi.vse.cz/public/cs/obj/APPLICATION-2>
- [17] Část systému pro #EET zajistí výběrová řízení, část případně IBM. *Podnikatel* [online]. 2016 [cit. 2016-04-30]. Dostupné z: <http://www.podnikatel.cz/clanky/cast-systemu-pro-eet-zajisti-vyberova-rizeni-cast-pripadne-ibm/>
- [18] Elektronický obchod: Ekonomický systém POHODA. *Stormware* [online]. [cit. 2016-05-02]. Dostupné z: <https://www.stormware.cz/zc/eshop.aspx>
- [19] Vodafone. *Wikipedia* [online]. 2016 [cit. 2016-05-02]. Dostupné z: <https://cs.wikipedia.org/wiki/Vodafone>
- [20] Elektronická evidence tržeb pro podnikatele. *Vodafone* [online]. 2016 [cit. 2016-05-02]. Dostupné z: <http://www.vodafone.cz/podnikatele/specialni-sluzby/epokladna/>
- [21] O společnosti AWIS. *Kasa-pokladna* [online]. 2016 [cit. 2016-05-02]. Dostupné z: <http://www.kasa-pokladna.cz/cs/o-spolecnosti>
- [22] Pokladní systémy. *Kasa-pokladna* [online]. 2016 [cit. 2016-05-02]. Dostupné z: <http://www.pokladny-systemy.cz/pokladni-software/pokladni-systemy/>
- [23] Způsoby evidence a účtenka: Evidence tržeb v běžném a zjednodušeném režimu, při výpadku spojení a účtenka. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/zpusoby-evidence-a-uctenka>

- [24] Co když něco selže: Přehled možných komplikací při evidenci a jejich řešení. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/co-kdyz-neco-selze>
- [25] Odkdy evidovat tržby: Fáze postupného náběhu evidence tržeb dle klasifikace NACE. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/odkdy-evidovat-trzby>
- [26] Vybavení pro evidování tržeb: Popis technického vybavení pro evidenci tržeb. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/vybaveni-pro-evidovani-trzeb>
- [27] Kdo a jaké tržby eviduje: Kdo eviduje tržby, jaké tržby budou poplatníci evidovat, a které tržby budou z evidence tržeb vyloučené. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/kdo-a-jake-trzby-eviduje>
- [28] Způsoby evidence a účtenka: Evidence tržeb v běžném a zjednodušeném režimu, při výpadku spojení a účtenka. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/zpusoby-evidence-a-uctenka>
- [29] Kontrola plnění povinností a sankce: Kontrolní činnost a sankce za porušení povinností při evidenci tržeb. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/kontrola-plneni-povinnosti-a-sankce>
- [30] Proč evidence tržeb?: Hlavní důvody pro zavedení evidence tržeb. *E-tržby* [online]. 2016 [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.e-trzby.cz/cs/proc-e-trzby>
- [31] Elektronická evidence tržeb. *Daně Bílý* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.dane-bily.cz/elektronicka-evidence-trzeb/>
- [32] FAQ. *Finanční správa* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.financnisprava.cz/cs/financni-sprava/eet/casto-kladene-dotazy>
- [33] Registrační pokladna. *Stormware* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.stormware.cz/ucetni-pojmy/registracni-pokladna/>
- [34] Aplikace Dotykačka. *Dotykačka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <https://www.dotyacka.cz/aplikace-dotyacka/>
- [35] Lenovo A1000 Dual SIM. *Heureka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://mobilni-telefony.heureka.cz/lenovo-a1000-dual-sim/>

- [36] Mobilní připojení. *Vodafone* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.vodafone.cz/internet/mobilni-internet/mobilni-pripojeni-500-mb-sleva-64/>
- [37] SAFESCAN MCS TP-220. *Heureka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://pokladni-tiskarny.heureka.cz/safescan-mcs-tp-220/>
- [38] Dot. pokladna Lynx STANDARD Conto. *Nové pokladny* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.shop.novepokladny.cz/products/pos-dotykovy-sytem-lynx-conto-basic-tiskarna/>
- [39] Virtuos C420-RJ10P10C. *Heureka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://pokladni-zasuvky.heureka.cz/virtuos-c420-rj10p10c/#section>
- [40] Internet pro firmy. *Avonet* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://avonet.cz/firemni-internet#a-dostupnost>
- [41] POS system PARTNER SP-850 BZ. *Halberštát* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.halberstat.cz/pos-system-partner-sp-850-bz/d-70612/>
- [42] Hotel - systém pro provoz hotelu. *JAZZWARE* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.jazzware.cz/hotel.html>
- [43] Internet - bezdrátové připojení. *Keynet* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.keynet.cz/internet/hulin-zlin-kojetin-bezdratove-pripojeni/>
- [44] HP Officejet Pro X576dw CN598A. *Heureka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://multifunkcni-zarizeni.heureka.cz/hp-officejet-pro-x576dw-cn598a/#section>
- [45] Asus W3000. *Heureka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://sety-klavesnice-mysi.heureka.cz/asus-w3000/>
- [46] Dotykačka UNIVERZÁLNÍ. *Dotykačka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <https://www.dotyacka.cz/dotyacka-univerzalni-11398/>
- [47] Doogee X5. *Heureka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://mobilni-telefony.heureka.cz/doogee-x5/#section>
- [48] Registrační pokladna QMP 50/55. *Selva* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://www.selva.cz/selva/eshop/2-1-Pokladny-a-pokladni-systemy/95-2-Pokladny-pro-EET/5/629-Registracni-pokladna-QMP-50-55-2xRS-USB-LA-cerna>

- [49] Allview AX4 Nano. *Heureka* [online]. [cit. 2016-05-25]. Dostupné z: <http://tablety.heureka.cz/allview-ax4-nano/>
- [50] Definice malého a středního podnikatele: Jste malý nebo střední podnikatel? *Czech invest* [online]. [cit. 2016-05-26]. Dostupné z: <http://www.czechinvest.org/definice-msp>
- [51] VODIČKA, Milan. *3D: Data, daně digitálně, aneb, Ajťákem i proti své vůli*. Praha: Wolters Kluwer, 2014. ISBN 978-80-7478-671-6.
- [52] GÁLA, Libor, Jan POUR a Zuzana ŠEDIVÁ. *Podniková informatika: počítačové aplikace v podnikové a mezipodnikové praxi*. 3., aktualizované vydání. Praha: Grada Publishing, 2015. Management v informační společnosti. ISBN 978-80-247-5457-4.
- [53] ŠIROKÝ, Jan. *Daně v Evropské unii: daňové systémy všech 28 členských států EU, legislativní základy daňové harmonizace včetně judikátů SD, odraz ekonomické krize v daňové politice EU, zdanění finančního sektoru*. 6. aktualiz. a přeprac. vyd. včetně CD. Praha: Linde Praha, 2013. ISBN 978-80-7201-925-0.
- [54] DYTRT, Zdeněk. *Odpovědný management*. Praha: Management Press, 2015. ISBN 978-80-7261-348-9.
- [55] SODOMKA, Petr a Hana KLČOVÁ. *Informační systémy v podnikové praxi: Petr Sodomka, Hana Klčová*. 2., aktualiz. a rozš. vyd. Brno: Computer Press, 2010. ISBN 978-80-251-2878-7
- [56] BRUCKNER, Tomáš. *Tvorba informačních systémů: principy, metodiky, architektury*. Praha: Grada, 2012. Management v informační společnosti. ISBN 978-80-247-4153-6.
- [57] JAMES, Kathryn. *The Rise of the Value-Added Tax*. 2015. 496, 2015. ISBN 978-11-0704-412-8
- [58] Vlastní tvorba

SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK

ADIS	Automatizovaný Daňový Informační Systém
BKP	Bezpečnostní kód poplatníka
DDR3	Double-data-rate 3
DIČ	Daňové identifikační číslo
DPH	Daň z přidané hodnoty
EET	Elektronická evidence tržeb
FIK	Fiskální identifikační kód
FO	Fyzická osoba
GB	Gigabyte
GSM	Globální Systém pro Mobilní komunikaci
LAN	Local Area Network
MB	Megabyte
Mb/s	Megabit za sekundu
OSVČ	Osoba samostatně výdělečně činná
PKP	Podpisový kód poplatníka
PO	Právnícká osoba
RAM	Random-access memory
SPCSS	Státní pokladna Centrum sdílených služeb
SSD	Solid-state drive
USB	Universal Serial Bus
XML	Extensible Markup Language (česky rozšiřitelný značkovací jazyk)
ZoET	Zákon o evidenci tržeb

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obrázek 1: Princip fungování elektronické evidence tržeb [6]	13
Obrázek 2: Seznam zemí s EET [58].....	26
Obrázek 3: Hardware pro EET [58].....	32
Obrázek 4: Software pro EET společnosti Stromware [18]	34
Obrázek 5: Aplikace Vodafone [20].....	35
Obrázek 6: Software pro EET společnosti SWIS [22]	35
Obrázek 7: Aplikace pro EET společnosti Dotykačka [34].....	36

SEZNAM TABULEK

Tabulka 1: Postupné zavádění EET [25]	16
Tabulka 2: Srovnání pokladních zařízení [58].....	33
Tabulka 3: Srovnání softwarů různých verzí pokladních programů [58]	37
Tabulka 4: Roční obrat dle formy podnikání [58]	41
Tabulka 5: Informovanost o EET dle formy podnikání [58]	42
Tabulka 6: Informovanost o EET dle ročního obratu [58]	43
Tabulka 7: Názor na zavedení EET dle formy podnikání [58].....	43
Tabulka 8: Názor na zavedení EET dle ročního obratu [58]	44
Tabulka 9: Znatelné náklady na zavedení EET dle formy podnikání [58]	45
Tabulka 10: Znatelné náklady na zavedení EET dle ročního obratu [58]	46
Tabulka 11: Vybavení provozovny výpočetní technikou dle formy podnikání [58].....	47
Tabulka 12: Vybavení provozovny výpočetní technikou dle ročního obratu [58].....	48
Tabulka 13: Vlastněný typ pokladny dle formy podnikání [58].....	49
Tabulka 14: Vlastněný typ pokladny dle ročního obratu [58]	49
Tabulka 15: Vystavování účtenek dle formy podnikání [58]	50
Tabulka 16: Vystavování účtenek dle ročního obratu [58].....	51
Tabulka 17: Nevýhody EET dle formy podnikání [58].....	53
Tabulka 18: Nevýhody EET dle ročního obratu [58]	54
Tabulka 19: Výhody EET dle formy podnikání [58].....	55
Tabulka 20: Výhody EET dle ročního obratu [58]	56
Tabulka 21: Nezbytné vybavení dle formy podnikání [58].....	57
Tabulka 22: Nezbytné vybavení pro provoz EET dle ročního obratu [58]	58
Tabulka 23: Hodinový manžel [58]	61
Tabulka 24: Restaurace [58]	62
Tabulka 25: Hotel [58].....	63
Tabulka 26: Ubytovna [58].....	64
Tabulka 27: Prodej na tržnici [58]	65
Tabulka 28: Cukrárna [58].....	65
Tabulka 29: Kadeřnictví [58].....	66

SEZNAM GRAFŮ

Graf 1: Otázka – Jaká je vaše forma podnikání? [58].....	40
Graf 2: Kraje ČR [58]	40
Graf 3: Obory podnikání [58]	41
Graf 4: Roční obrat dle formy podnikání [58].....	42
Graf 5: Informovanost o EET dle formy podnikání [58].....	42
Graf 6: Informovanost o EET dle ročního obratu [58]	43
Graf 7: Názor na EET dle formy podnikání [58].....	44
Graf 8: Názor na EET dle ročního obratu [58]	45
Graf 9: Znatelné náklady na zavedení EET dle formy podnikání [58].....	46
Graf 10: Náklady na zavedení EET dle ročního obratu [58]	46
Graf 11: Vybavení výpočetní technikou dle formy podnikání [58].....	47
Graf 12: Vybavení výpočetní technikou dle ročního obratu [58]	48
Graf 13: Typ vlastněné pokladny dle formy podnikání [58]	49
Graf 14: Typ vlastněné pokladny dle ročního obratu [58].....	50
Graf 15: Vystavení účtenek dle formy podnikání [58]	51
Graf 16: Vystavení účtenek dle ročního obratu [58]	52
Graf 17: Nevýhody EET dle formy podnikání [58].....	53
Graf 18: Nevýhody EET dle ročního obratu [58]	54
Graf 19: Výhody EET dle formy podnikání [58]	55
Graf 20: Výhody EET dle ročního obratu [58].....	56
Graf 21: Chybějící vybavení pro EET dle formy podnikání	58
Graf 22: Chybějící vybavení pro EET dle ročního obratu [58]	59

SEZNAM PŘÍLOH

P I Dotazník

PŘÍLOHA P I: DOTAZNÍK

Dobrý den, jsem studentkou 3. ročníku Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulty aplikované informatiky a ve své bakalářské práci se zabývám problematikou Elektronické evidence tržeb a jejího technického řešení. Proto bych Vás chtěla touto cestou poprosit o spolupráci, která spočívá ve vyplnění dotazníku. Dotazník je anonymní a jeho vyplnění nezabere moc času. Děkuji.

1. V jakém oboru podnikáte?
2. Kolik máte zaměstnanců?
 - ☐ 0 – 9
 - ☐ 10 – 49
 - ☐ 50 a více
3. Jaký je váš roční obrat?
 - ☐ Méně než 100 000 Kč
 - ☐ 100 001 Kč – 499 999 Kč
 - ☐ 500 000 Kč – 999 999 Kč
 - ☐ 1 000 000 Kč a více
4. Právní forma?
 - ☐ Osoba samostatně výdělečně činná (fyzická osoba)
 - ☐ Právnícká osoba
5. Víte, co je to elektronická evidence tržeb?
 - ☐ Ano
 - ☐ Ne
 - ☐ Velmi málo
6. Jaký máte názor na zavedení EET v České republice?
 - ☐ Podporuji zavedení povinné EET.
 - ☐ Nepodporuji zavedení povinné EET.
 - ☐ Nevím, nemám na to názor.
7. Domníváte se, že se zavedení EET znatelně promítne v nákladech?
 - ☐ Ano
 - ☐ Ne
 - ☐ Nevím

POKUD ANO, UVEĎTE SVŮJ ODHAD MĚSÍČNÍCH VÝDAJŮ, KTERÉ KVŮLI EET BUDETE MUSET VYNALOŽIT.

8. V čem vidíte nevýhody v povinné EET? (více odpovědí)

- ☐ Zvýšení administrativních nákladů (pořízení pokladny, software, hardware, připojení k internetu, atd.)
- ☐ Vyšší kontrola nad podnikáním.
- ☐ Zneužití nebo únik dat z centrálního úložiště EET.
- ☐ Neočekávané výpadky systému.
- ☐ EET není připravená jak technicky tak i legislativně.
- ☐ Nevidím v tom žádný problém.
- ☐ Jiné: _____

9. V čem vidíte výhody v povinné EET? (více odpovědí)

- ☐ Zmírnění šedé ekonomiky.
- ☐ Snaha o potlačení podvodného jednání.
- ☐ EET se netýká bezhotovostního platebního styku (platba z účtu na účet).
- ☐ Jednorázová sleva na dani ve výši 5 000 Kč.
- ☐ Nevitím v tom žádné výhody.
- ☐ Jiné: _____

10. Je vaše prodejna připojena k internetu?

- ☐ Ano
- ☐ Ne

11. Je vaše prodejna vybavena počítačem, notebookem či tabletem?

- ☐ Ano
- ☐ Ne

12. Jaký typ pokladny vlastníte?

- ☐ Jednoduchou pokladnu (mechanická/jednoduchá elektronická).
- ☐ Pokročilejší pokladnu (jednocestný nebo dvoucestný pokladní systém).
- ☐ Jiný typ pokladny.
- ☐ Nemám žádnou pokladnu.

13. Jakým způsobem vydáváte účtenku nebo daňový doklad?

- ☐ Vytisknutou jednoduchou pokladnou.
- ☐ Vypsanou ručně.
- ☐ Vytisknutou pokladnou napojenou na účetní program.
- ☐ Přes elektronický pokladní systém s paměťovým modulem.
- ☐ Jinak

14. Co si budete muset pořídit kvůli EET? (více odpovědí)

- ☐ Připojení k internetu
- ☐ Software
- ☐ Smartphone či tablet
- ☐ PC pokladnu
- ☐ Jednouúčelovou pokladnu
- ☐ Registrační pokladnu
- ☐ Tiskárnu
- ☐ Jiné: _____

Váš případný komentář nebo poznámky
