

Popis formátu BEST pro klienty KBSK (platný od 21. 4. 2018)

Obsah:

1 Úvod.....	4
1.1 Účel dokumentu	4
1.2 Charakteristiky formátu BEST	4
2 Formální kontrola v případě formátu BEST	4
2.1 Vnitrobankovní platby v rámci KBSK.....	5
2.1.1 Všeobecné informace	5
2.1.2 Popis importních polí.....	6
2.1.3 Popis validací polí	7
2.1.4 Vzorový soubor	9
2.2 Zahraniční platby.....	10
2.2.1 Všeobecné informace	10
2.2.2 Popis importních polí.....	10
2.2.3 Popis validací polí	12
2.2.4 Vzorový soubor	15
2.3 EXPORT - základní informace	15
2.4 Elektronický výpis - popis struktury formátu	16
2.4.1 Všeobecné informace	16
2.4.2 Popis exportních polí.....	16
2.4.3 Vzorový soubor	19

Definice použitých zkratk

Zkratka	Popis
BEST	Standardní formát dat, podporovaný aplikacemi přímého bankovníctví KB
AS	Aplikační server
AV	Zpráva pro příjemce - slovní popis určený příjemci platby
BEN	Typ poplatku - platí příjemce
BIC / SWIFT kód	Bankovní identifikační kód
CM	Cizí měna
DB	Databáze
DCS	Direct Channel Systems - Kanály přímého bankovníctví
EHP	Evropský hospodářský prostor
EU	Evropská unie
FILLER	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
ID	Identifikátor - unikátní označení jednotky dat (transakce, dávky, platebního příkazu apod.)
JB	Jiná banka
KB	Komerční banka
KBI	Kirchman Bankway International – centrální účetní systém KB
KBSK	Komerční banka, pobočka zahraniční banky na Slovensku
KS	Konstantní symbol
NBS	Národní banka Slovensko
NCC	National Clearing Code – Národní kód banky (obdobu kódu banky v tuzemsku)
OUR	Typ poplatku - platí plátce
PCB	Profibanka - klientská aplikace PC bankovníctví KB
SHA	Typ poplatku - platí oba (rozdělený mezi plátce a příjemce)
SEPA	Single Euro Payments Area – Jednotná oblast pro platby v EUR
SS	Specifický symbol
SV	Spořicí účty
SW	Software
TH	Transakční historie
VS	Variabilní symbol
ZPL	Zahraniční platba

1 Úvod

1.1 Účel dokumentu

Účelem tohoto dokumentu je popis formátu BEST a požadovaných validací při IMPORTU dat a definice konstrukce EXPORTU dat ve vazbě na návazné účetní SW klientů. Tento IMPORT a EXPORT se týká služby Profibanka (Přímého bankovníctví KBSK).

Popis je členěn do následujících skupin:

- Import
 - deklarace polí formátu pro vnitrobankovní platby v rámci KBSK,
 - souhrn validací polí vnitrobankovních plateb v rámci KBSK,
 - deklarace polí formátu pro zahraniční platby,
 - souhrn validací polí zahraničních plateb.
- Export
 - deklarace polí formátu elektronického výpisu.
- Typy detekovaných chyb mohou být dvou kategorií
 - E = error - tato chyba způsobuje odmítnutí,
 - W = warning - tato chyba je pouze varování a nezpůsobí odmítnutí a ponechání dávky ve zpracování je věcí klienta

1.2 Charakteristiky formátu BEST

Stručná charakteristika formátu BEST:

- **formát BEST** obsahuje:
 - Vnitrobankovní platební příkazy v rámci KBSK (Import): účetní i neúčetní údaje blížíci se rozsahu normy UN/EDIFACT v rámci domácích platebních příkazů.
 - Zahraníční platební příkazy (Import): účetní i neúčetní údaje odvozené od potřeb SWIFTových zpráv v rámci zahraničních platebních příkazů.
 - Elektronický výpis (Export): účetní i neúčetní údaje poskytované na papírovém výpisu a všechny identifikační údaje a poznámky vztahující se k dané transakci.
- **Kódová stránka PCB** - je vyžadována windows-1250 – *Windows Eastern European* (Řádkování PCB zvládá jak Windows CRLF (#13#10) tak i Unix LF (#10) a rovněž MAC CR (#13)).

2 Formální kontrola v případě formátu BEST

Důležité:

- **Všechna textová pole je nutné dorážet doleva (formát „X“) a všechna numerická pole dorážet doprava (formát „9“). U částek je formát s pomyslnou desetinnou částkou značenou ve formátu „V“).**
- **Default hodnoty pro textová pole jsou mezery.**
- **Default hodnoty pro numerická pole jsou nuly.**

2.1 Vnitrobankovní platby v rámci KBSK

2.1.1 Všeobecné informace

Soubor plateb obsahuje 1 hlavičku, n plateb a 1 patičku. Délka věty je **fixní 353 bytů**.

Zadat prioritu v platbě - standardně je dávkou předaná platba zpracována v KBI s prioritou 5. KBI rozlišuje priority 0 - 9, kde 9 je nejnižší priorita. Priority 0 až 2 jsou systémové a klient je nesmí použít. Prioritu je možné zadat v Popisu pro mě nebo v Popisu partnera jako následující řetězec "priorita X", kde X je 3 až 9.

Poznámka: pokud potřebuje klient poznámky využít pro jiné účely, může zadat prioritu také v rámci Konstantního symbolu na 2. pozici zleva hodnotou 3 až 9, kde jsou uplatněna stejná pravidla, jak je definováno výše. Při detekci zvolené priority se postupuje tak, že nejdříve je vyhodnocena Popis pro mě, potom Popis partnera a nakonec Konstantní symbol. Jakmile je nalezen požadovaný řetězec a hodnota, nepokračuje se v dalším vyhodnocování v rámci platby (např. Popis pro mě = Priorita 5, Popis partnera = Priorita 3 a Konstantní symbol = 040008888. Potom bude vyhodnocena požadovaná Priorita jako 5.

- **Kontrola celistvosti souboru** - počet plateb (v patičce) = počtu plateb v souboru, Kontrolní součet (v patičce) = součet absolutních hodnot všech částek plateb v souboru.
- **Povolené Konstantní symboly dle vyhlášky NBS (aktuální seznam v nápovědě aplikací Profibanka).**
- **Je možné zadávat pouze jednoduché platební příkazy:**
 - Platby v CM v rámci KBSK bez konverze (účet i protiúčet ve stejné měně)
 - Platby v CM v rámci KBSK s konverzí (účet a protiúčet jsou v různých měnách)
 - Platby v CM s domluveným kurzem FOREX v rámci KBSK
 - Inkasa v CM v rámci KBSK bez konverze (účet i protiúčet ve stejné měně)

Důležitá informace:

Od 1.2.2016 je možné importovat přes formát BEST ve větě 01 pouze Platby a Inkasa v cizí měně (CM). Ostatní typy plateb je možné importovat do aplikace Profibanka pouze ve formátech XML:

SEPA platby (SEPA Credit Transfers):

- ve formátu **XML pain.001.001.02** (verze 02)
- ve formátu **XML pain.001.001.03** (verze 03) – doporučený formát
- ve formátu **XML pain.001.001.04** (verze 04)

SEPA inkaso (SEPA Direct Debits):

- ve formátu **XML pain.008.001.02** (verze 02)

2.1.2 Popis importních polí

Definice obsahu dat formátu BEST pro Vnitrobankovní platby v rámci KBSK:

Hlavička Vnitrobankovních plateb v rámci KBSK:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ zprávy	2	0	X(2)	HI
2.	Filler	9	2	X(9)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum odeslání	6	11	rrmmdd	formát RRMMDD datum odeslání (vytvoření) souboru. Pokud Typ validace Datum vytvoření = aktuální datum - musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace (interval -31 až + 364 dnů).
4.	Identifikace souboru	14	17	X(14)	Klientovo jméno (nevalidováno)
5.	Filler	35	31	X(35)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
6.	Filler	3	66	X(3)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Filler	282	69	X(282)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
8.	Koncový znak	2	351	X(2)	CRLF

Patička Vnitrobankovních plateb v rámci KBSK:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ zprávy	2	0	X(2)	TI
2.	Filler	9	2	X(9)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum odeslání	6	11	rrmmdd	Datum odeslání media
4.	Počet plateb	6	17	9(6)	Počet plateb v souboru
5.	Kontrolní součet	18	23	9(16)V9(2)	Suma pole Částka všech plateb
6.	Filler	310	41	X(310)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Koncový znak	2	351	X(2)	CRLF

Datová věta Vnitrobankovní platba v rámci KBSK:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ věty	2	0	X(2)	01
2.	Sekv_No	5	2	X(5)	Sekvenční číslo položky, které musí být jedinečné pro aktuální subjekt v aktuální den vytvoření. Alfanumerické pole. Nesmí být neplatné (nepovolené znaky, prázdné (mezery), duplicitní). Povolené pouze znaky SWIFTové sady.
3.	Datum vytvoření	8	7	rrrrmmdd	1. platné datum RRRRMMDD. 2. Pokud Typ validace Datum vytvoření = aktuální datum - musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace (interval -31 až + 364 dnů).
4.	Datum splatnosti	8	15	rrrrmmdd	Datum požadované splatnosti. Nelze zadávat zpětnou valutu.
5.	Kód měny účtu	3	23	X(3)	ISO kód měny
6.	Částka platby	15	26	9(13)V9(2)	Částka platby
7.	Kód operace	1	41	X(1)	0 - platba, 1 – inkaso (nelze v lokální měně EUR)
8.	Kód měny protiúčtu	3	42	X(3)	ISO kód měny
9.	Kód konverze	1	45	X(1)	Pokud „P“ potom částka v měně protiúčtu jinak částka v měně účtu.
10.	KS	10	46	9(10)	Konstantní symbol - zde je mimo jiné možné uplatnit požadavek na prioritu zpracování.

11.	Zpráva pro příjemce (AV pole)	140	56	X(140)	Zpráva pro příjemce. Jediné pole pro předání informace protistraně.
12.	Filler	3	196	X(3)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
13.	Kód banky příkazce	4	199	9(4)	Kód banky (pouze 8100)
14.	Číslo účtu příkazce	16	203	9(16)	Číslo účtu příkazce
15.	VS příkazce	10	219	9(10)	Nepoužívá se
16.	SS příkazce	10	229	9(10)	Nepoužívá se
17.	Popis pro mě	30	239	X(30)	Popis pro mě - zde je mimo jiné možné uplatnit požadavek na prioritu zpracování. V případě, že se jedná o platbu s individuálním kursem (pole 25 = Y), potom je text bankou nahrazen hodnotou KBI_ID klienta, tj. identifikátorem klienta v KB. Pro výstavce příkazu zůstává popis k náhledu v aplikaci přímého bankovníctví.
18.	Filler	3	269	X(3)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
19.	Kód banky příjemce	4	272	9(4)	Kód banky partnera (pouze 8100)
20.	Číslo účtu partnera	16	276	9(16)	Číslo účtu partnera
21.	VS partnera	10	292	9(10)	Jediný symbol VS, který je nyní možné zadat.
22.	SS partnera	10	302	9(10)	<ul style="list-style-type: none"> Jediný symbol SS, který je nyní možné zadat. Pokud SS="999999999", potom není v EXPORTECH transakční historie zobrazeno jméno partnera.
23.	Popis partnera	30	312	X(30)	Popis partnera - zde je mimo jiné možné uplatnit požadavek na prioritu zpracování. Banka údaj nepředává dále. Možnost využít pro zadání priority zpracování. Popis není k dispozici plátcí ani příjemci platby.
24.	Filler	1	342	X(1)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
25.	Forex	1	343	X(1)	<ul style="list-style-type: none"> "Y" pro případ domluveného kurzu jinak dle kurzovního lístku Kontrola, zda je smlouva s dealingem
26.	Filler	7	344	X(7)	Rezerva
27.	Koncový znak	2	351	X(2)	CRLF

2.1.3 Popis validací polí

Požadované kontroly:

V Sekvenčním čísle položky smí být pouze povolené znaky pro SWIFT.

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 / - ? : () . , ' +
 Mezera

Hlavička je 1. věta souboru a musí obsahovat:

Poř. číslo	Název pole	Požadovaný obsah
1.	Typ zprávy (povinné pole)	HI
2.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum odeslání (povinné pole)	Formát RRMMDD datum odeslání (vytvoření) souboru. Pokud zapnuta validace Datum vytvoření = aktuální datum – musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace (interval -31 až + 364 dnů).
4.	Jméno souboru	Nevalidováno
5.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
6.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
8.	Koncový znak	CRLF

Patička je poslední věta souboru a musí obsahovat:

Poř. číslo	Název pole	Požadovaný obsah
1.	Typ zprávy (povinné pole)	TI
2.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum odeslání (povinné pole)	Formát RRRMDD a mělo by se rovnat pozici 12 – 17 v hlavičce a mělo by být rovno aktuálnímu datu, nemusí být aktuální, ale musí být shodné s datem v hlavičce.
4.	Počet záznamů (povinné pole)	Počet plateb souboru se rovná této hodnotě
5.	Kontrolní součet (povinné pole)	Suma částek všech plateb
6.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Koncový znak	CRLF

Vnitrobankovní platba v rámci KBSK – tabulka validací:

Poř. číslo	Název pole	Poznámka
1.	Typ věty	01
2.	Sekv_No	Sekvenční číslo položky, generované klientem, které musí být jedinečné pro daný subjekt v daný den vytvoření. Alfanumerické pole.
3.	Datum vytvoření	<ul style="list-style-type: none"> Platné datum RRRRMMDD Pokud Typ validace Datum vytvoření = aktuální datum - musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace. (interval -31 až + 364 dnů)
4.	Datum splatnosti	<ol style="list-style-type: none"> platné datum RRRRMMDD není menší než aktuální rovno aktuálnímu datu nebo maximálně +364 dní nesmí být svátkem nebo dnem volna v kalendáři
5.	Kód měny účtu	ISO kód měny <ol style="list-style-type: none"> Pokud mezery nebo nuly, potom měna protiúctu se rovná měně účtu (mimo EUR) Pokud měna účtu se rovná měně protiúctu (mimo EUR), potom se jedná o platbu bez konverze Pokud měna účtu se nerovná měně protiúctu, potom se jedná o platbu s konverzí Slabé měny (např. HUF, JPY) nemají povolena desetinná místa
6.	Částka platby	<ol style="list-style-type: none"> numerika není nula pro slabé měny musí být poslední pozice 00 slabé měny nemají povolena desetinná místa
7.	Kód operace	<ul style="list-style-type: none"> 0 - platba, 1 – inkaso Inkaso je povoleno jen pro běžné účty, které jsou současně aktivní. Inkaso v rámci KBSK může být jen v cizí měně s podmínkou, že účet a protiúčet musí mít stejný kód měny, v lokální měně EUR nelze.
8.	Kód měny protiúctu	<ul style="list-style-type: none"> Pokud mezery nebo nuly, potom měna protiúctu se rovná měně účtu (mimo EUR) Pokud měna účtu se rovná měně protiúctu (mimo EUR), potom se jedná o platbu bez konverze Pokud měna protiúctu je CM, potom povolen kód banky partnera 8100
9.	Kód konverze	Pokud „P“, potom částka v měně protiúctu jinak částka v měně účtu.
10.	Konstantní symbol	<ul style="list-style-type: none"> Obsahuje pouze povolené KS. Pro dávkový režim: Pokud není uplatněna priorita v Popisu příkazce a v Popisu příjemce, vyhodnocuje se druhá pozice zleva. Číslo 0-2 je standardní priorita 5. Ostatní hodnoty se ponechávají dle klienta. Nejvyšší Priorita pro zadání klientem je tedy 3 a nejnižší je 9. Standardní defaultní nastavení v KBSK je 5.
11.	Zpráva AV	Bez validací předáváno partnerovi
12.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
13.	Kód banky příkazce	8100
14.	Číslo účtu příkazce	Musí být zleva doplněno nulami, nesmí obsahovat oddělovač. <ol style="list-style-type: none"> numerické pole modulo 11 není 0 přístupová práva nesmí se rovnat protiúctu, pokud je v rámci KBSK stav účtu musí být aktivní a typ účtu „běžný účet“ nebo „termínovaný vklad“

15.	Variabilní symbol příkazce	Není brán v úvahu a je přepsán VS partnera
16.	Specifický symbol příkazce	Není brán v úvahu a je přepsán SS partnera
17.	Poznámka příkazce	Text vztahující se k příkazci, nevalidováno
18.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
19.	Kód banky příjemce	Obsažen v číselníku bank. Pokud měna protiúčtu je CM, smí být kód protiúčtu pouze 8100.
20.	Číslo účtu partnera	Musí být zleva doplněno nulami, nesmí obsahovat oddělovač. 1. numerické pole 2. modulo 11 3. není 0
21.	Variabilní symbol pro partnera	Numerika (nevýznamové pozice musí být nulové)
22.	Specifický symbol pro partnera	Numerika
23.	Poznámka partnera	Text vážící k partnerovi
24.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
25.	FOREX	Y=platba s domluveným kurzem
26.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
27.	Koncový znak	CRLF

2.1.4 Vzorový soubor

Vzor souboru BEST pro Vnitrobankovní platbu v rámci KBSK (typ věty 01):

```

HI000000000010604          0000000000
01000002001060420010604CZK0000000000567000000000000000308
0100000019027378021707206100330000000000          01000000000069306761072061003300000000000
01000012001060420010604CZK000000000015120000000000000308AV zadano vse
0100000019027378021700005254540000000000Zadan popis debet          0100000000001190429100005254540000000000
01000032001060420010604CZK000000000053220000000000000308AV + debet zadano
0100000019027378021740012065230000000000          2700000000003083000540012065230000000000Zadan popis
kredit
01000042001060420010604USD000000000053220000000000000308AV + kredit zadano
0100000019027378021740012065230000000000          27000000000030830005400120652300000000000
01000052001060420010604USD000000000053220000000000000308
0100000019027378021740012065230000000000          2700000000003083000540012065230000000000Zadan jen
popis kredit
01000062001060420010604USD000000000053220000000000000308
0100000019027378021740012065230000000000Zadan jen popis debet          27000000000030830005400120652300000000000
01000072001060420010604CZK000000000053220000000000000308
0100000019027378021740012065230000000000Zadan popis debet a kredit
2700000000003083000540012065230000000000Zadan popis kredit i debet
TI000000000010604000007000000000000337920
00000

```

2.2 Zahraniční platby

2.2.1 Všeobecné informace

- BEST soubor plateb obsahuje 1 hlavičku, n plateb a 1 patičku. Délky věty je fixní 884 bytů.
- Kontrola celistvosti souboru - počet plateb (v patičce) = počtu plateb v souboru, Kontrolní součet (v patičce) = součet absolutních hodnot všech částek plateb v souboru.
- Je možné zadávat pouze jednoduché platební příkazy:
 - Platby v jakékoli měně mimo EHP prostor s typem poplatku OUR, SHA nebo BEN
 - Platby v měnách členských států EHP (např. CZK, HUF, PLN, a další) v rámci EHP s typem poplatku SHA

Na základě Směrnice EU PSD2 dochází ke změně v oblasti zahraničních plateb v rámci Evropského hospodářského prostoru (EHP). Od 13. 1. 2018 nebude Banka zpracovávat platby do EHP s typem poplatku OUR nebo BEN.

2.2.2 Popis importních polí

Definice obsahu dat formátu BEST pro Zahraniční platby:

Hlavička Zahraniční platba:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ zprávy	2	0	X(2)	HI
2.	Filler	9	2	X(9)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum odeslání	6	11	rrmmdd	Formát RRMDD datum odeslání (vytvoření) souboru. Pokud Typ validace Datum vytvoření = aktuální datum - musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace (interval -31 až + 364 dnů).
4.	Identifikace souboru	14	17	X(14)	Nevalidováno
5.	Filler	35	31	X(35)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
6.	Filler	3	66	X(3)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Filler	813	69	X(813)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
8.	Koncový znak	2	882	X(2)	CRLF

Patička Zahraniční platba:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ zprávy	2	0	X(2)	TI
2.	Filler	9	2	X(9)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum odeslání	6	11	rrmmdd	Datum odeslání
4.	Počet záznamů	6	17	9(6)	Počet plateb v souboru
5.	Kontrolní součet	18	23	9(16)V9(2)	Suma pole Částka všech plateb
6.	Filler	841	41	X(841)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Koncový znak	2	882	X(2)	CRLF

Datová věta Zahraniční platba:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ věty (povinné pole)	2	0	X(2)	02
2.	Filler	6	2	X(6)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Sekv_No (povinné pole)	5	8	X(5)	<ul style="list-style-type: none"> Sekvenční číslo položky, generované klientem, které musí být jedinečné pro aktuální subjekt v aktuální den vytvoření. Alfanumerické pole. Nesmí být neplatné (nepovolené znaky, prázdné (mezery), duplicitní). Povolené pouze znaky SWIFTové sady.
4.	Datum vytvoření (povinné pole)	8	13	rrrrmdd	<ul style="list-style-type: none"> Platné datum RRRRMMDD. Pokud Typ validace Datum vytvoření = aktuální datum - musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace (interval -31 až + 364 dnů).
5.	Datum splatnosti (povinné pole)	8	21	rrrrmdd	Datum požadované splatnosti. Nelze zadávat zpětnou valutu.
6.	Kód měny platby (povinné pole)	3	29	X(3)	ISO kód měny
7.	Částka platby (povinné pole)	15	32	9(13)V9(2)	Částka
8.	Plátce poplatků (povinné pole)	3	47	X(3)	OUR, BEN nebo SHA. Default SHA. U plateb směřující do EHP prostoru musí být nastaven typ poplatku SHA.
9.	Číslo účtu pro poplatky (volitelné pole)	16	50	9(16)	Číslo účtu pro poplatky
10.	ISO kód měny účtu poplatků (volitelné pole)	3	66	X(3)	<ul style="list-style-type: none"> Kód měny účtu pro poplatky Pokud neuvedeno přebírá se měna evidovaná v DB
11.	Expresní platba (default E - volitelné pole)	1	69	X(1)	<ul style="list-style-type: none"> „U“ urgent „E“ vše ostatní jako expres
12.	Filler	10	70	9(10)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
13.	Filler	10	80	9(10)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
14.	Filler	10	90	9(10)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
15.	FOREX	1	100	X(1)	"Y" pro platby s forexem
16.	Filler	16	101	X(16)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
17.	Filler	3	117	X(3)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
18.	Kód banky příkazce (povinné pole)	4	120	9(4)	Vždy 8100
19.	Číslo účtu příkazce (povinné pole)	16	124	9(16)	Číslo účtu
20.	Měna příkazce (nepovinné pole)	3	140	X(3)	Měna účtu, pokud neuvedeno přebírá se měna evidovaná v DB.
21.	Filler	105	143	X(105)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
22.	BIC/SWIFT kód banky příjemce (volitelné pole)	35	248	X(35)	BIC / SWIFT kód banky partnera – nepovinné pole pro zahraniční. Validováno na číselník. Formát s pevnou délkou 11 znaků. Formát s pevnou délkou 11 znaků. V případě vyplnění hodnoty BIC na 8 platných znaků musí být zprava doplněny 3 mezery. Banka tyto mezery nahradí znaky XXX.
23.	Plátce adresa	35 x 4	283	X(140)	Nyní se nepředává a bere se adresa platná k účtu

24.	Doplňující informace	35 x 4	423	X(140)	Předává se celých 140 znaků (je v TH obsaženo v poli AV). Pokud se vyskytne řetězec /VS/nnn, jsou znaky nnn (max. 10 cifer) považovány za variabilní symbol a budou se v této podobě vyskytovat v transakční historii a u dané platby i v poli VS. Obdobně bude detekován v tomto poli konstantní symbol, který by měl být uvozen řetězcem /KS/nnn, kde nnn (max. 7 cifer). KS musí obsahovat hodnotu platného KS. Platný KS se bude vyskytovat i v TH a platbě v poli KS.
25.	Filler	1	563	X(1)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
26.	Číslo účtu partnera (povinný údaj pokud není příznak platba šekem)	34	564	X(34)	Číslo účtu partnera. Povinný účet ve tvaru IBAN pro: <ul style="list-style-type: none"> • Platbu v měně EUR a zároveň země banky příjemce je v EHP. • Platbu v cizí měně v rámci KBSK.
27.	Příjemce - adresa	35 x 4	598	X(140)	1. řádek- jméno, název 2. řádek - ulice 3. řádek - město, PSČ 4. řádek - ISO kód státu (pro ZPL platí: všechna pole adresy příjemce jsou povinná)
28.	Banka příjemce adresa	35 x 4	738	X(140)	Vyplnit, pokud není znám BIC / SWIFT kód a nejedná se o platbu šekem: 1. řádek - název 2. řádek - ulice (nepovinné) 3. řádek - město, PSČ 4. řádek - ISO kód země, NCC kód
29.	Příznak pro platbu šekem (volitelné pole)	1	878	X(1)	"Y"=platba šekem, ostatní na účet.
30.	Filler	1	879	X(1)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
31.	Filler	2	880	X(2)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
32.	Koncový znak	2	882	X(2)	CRLF

2.2.3 Popis validací polí

Požadované kontroly:

Hlavička je 1. věta souboru a musí obsahovat:

Poř. číslo	Název pole	Požadovaný obsah
1.	Typ zprávy (povinné pole)	HI
2.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum odeslání (povinné pole)	Formát RRMMDD datum vytvoření souboru. Pokud Typ validace Datum vytvoření = aktuální datum - musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace (interval -31 až + 364 dnů).
4.	Jméno souboru	Nevalidováno
5.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
6.	Rušící příznak	Pokud „CAN“ jedná se o rušící soubor
7.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
8.	Koncový znak	CRLF

Patička je poslední věta souboru a musí obsahovat:

Poř. číslo	Název pole	Požadovaný obsah
1.	Typ zprávy (povinné pole)	TI
2.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)

3.	Datum odeslání (povinné pole)	Formát RRMMDD a mělo by se rovnat pozici 12 – 17 v hlavičce a mělo by být rovno aktuálnímu datu.
4.	Počet záznamů (povinné pole)	Počet plateb souboru se rovná této hodnotě
5.	Kontrolní součet (povinné pole)	Suma částek všech plateb
6.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Koncový znak	CRLF

Ve všech textových polích smí být pouze povolené znaky pro SWIFT.

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 / - ? : () . , ' +
 CRLF Mezera

Nesmí být použito “-“ a “.” jako 1 znak textových polí.

Zahraněční platba – tabulka validací:

Poř. číslo	Název pole	Požadovaný obsah
1.	Typ věty (povinné pole)	Musí být konstanta “02”
2.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Sekv_No (povinné pole)	Sekvenční číslo položky, které musí být jedinečné pro aktuální subjekt v aktuální den vytvoření. Alfanumerické pole. Nesmí být neplatné (nepovolené znaky, prázdné (mezery), duplicitní). Povolené pouze znaky SWIFT.
4.	Datum vytvoření (povinné pole)	1. Platné datum RRRRMMDD. 2. Pokud Typ validace Datum vytvoření = aktuální datum - musí být rovno aktuálnímu datu. Jinak pouze formální validace (interval -31 až + 364 dnů).
5.	Datum splatnosti (povinné pole)	1. Platné datum RRRRMMDD 2. Není menší než aktuální 3. Rovno aktuálnímu datu nebo maximálně +364 dní 4. Nesmí být svátkem nebo dnem volna v kalendáři
6.	Kód měny platby (povinné pole)	ISO kód v KBSK obchodovatelné měny.
7.	Částka platby (povinné pole)	1. Musí být numerický údaj 2. Nesmí být nula 3. Pro slabé měny musí být poslední pozice 00
8.	Plátce poplatků (default SHA - volitelné pole)	Platné možnosti: OUR (platí plátce), SHA (platí oba), BEN (platí příjemce). Pokud není vyplněno nebo je doplněn neznámý kód, bude dosazeno SHA. Není možné použít typ poplatku BEN za těchto podmínek: <ul style="list-style-type: none"> země Banky příjemce patří do EHP a současně měna země patří do EHP Je možné použít typ poplatku OUR pro platby v měně EUR do členských států EHP.
9.	Číslo účtu pro poplatky (volitelné pole)	1. Musí být zarovnáno doprava, nesmí obsahovat oddělovač. 2. Pokud není vyplněno, bude dosazeno číslo účtu plátce. 3. Modulo 11 4. Přístupová práva 5. Stav účtu musí být A (aktivní) a typ účtu CK (běžný účet)
10.	ISO kód měny účtu poplatků (volitelné pole)	Pokud uvedeno, musí odpovídat měně účtu poplatků. Pokud neuvedeno, přebírá se měna evidovaná v DB.
11.	Expresní platba (default E - volitelné pole)	<ul style="list-style-type: none"> „U“ urgent „E“ vše ostatní jako expres
12.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
13.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
14.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
15.	FOREX	„Y“ platba FOREX s domluveným kurzem
16.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
17.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
18.	Kód banky příkazce (povinné pole)	8100

19.	Číslo účtu příkazce (povinné pole)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Musí být numerické pole 2. Musí splňovat modulo 11 3. Není 0 4. Uživatel má přístupová práva přístupová práva
20.	Měna příkazce (nepovinné pole)	<ul style="list-style-type: none"> • Pokud uvedeno kód měny odpovídá kódu v DB na aplikačním serveru. • Pokud neuvedeno přebírá se měna evidovaná v databázi.
21.	Popis	Nepřebírá se a nevaliduje se
22.	BIC/SWIFT kód banky příjemce (volitelné pole)	Nepovinné pole, a pokud je vyplněno, musí být obsažen v číselníku BIC / SWIFT kódů bank. Formát s pevnou délkou 11 znaků. Může být vyplněno na 8 nebo 11 znaků. V případě vyplnění hodnoty BIC na 8 pozic se číslo doplní zprava XXX.
23.	Plátce adresa	Přebírá se adresa vázaná k účtu v DB a ne tato. Nevaliduje se.
24.	Doplňující informace	<ul style="list-style-type: none"> • Povinné a předávat celých 140 znaků. Dle řetězce /VS/ detekovat variabilní symbol, dle řetězce /KS/ detekovat konstantní symbol. • Pokud se vyskytne řetězec /VS/nnn, jsou znaky nnn (max 10 cifer) považovány za variabilní symbol a budou se v této podobě vyskytovat v transakční historii a u dané platby i v poli VS. • Obdobně bude detekován v tomto poli konstantní symbol, který by měl být uvozen řetězcem /KS/nnn, kde nnn (max 7 cifer). KS musí obsahovat hodnotu platného KS (při neplatném KS platbu odmítnout).
25.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
26.	Číslo účtu partnera (povinný údaj pokud není příznak platba šekem)	<p>Validace na přítomnost:</p> <ul style="list-style-type: none"> • povinný údaj, pokud není příznak šekem, • nesmí být vyplněn, pokud je platba šekem, • bude validováno pro platby v rámci EHP, kdy je doporučeno vyplňovat ve tvaru IBAN dle požadavku cílové země. Pokud není dodrženo, může dojít k navýšení poplatku od partnerské banky za ruční zpracování a klient obdrží upozornění, • V následujících případech musí být účet vyplněn ve formátu IBAN <ul style="list-style-type: none"> ○ platba je v měně EUR a zároveň země banky příjemce je v EHP ○ platba v cizí měně v rámci banky
27.	Příjemce - adresa	<p>Musí být vyplněno</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. řádek - jméno, název 2. řádek - ulice 3. řádek - město, PSČ 4. řádek - ISO kód státu <p>(pro ZPL platí: všechna pole adresy příjemce jsou povinná)</p>
28.	Banka příjemce adresa (povinné pokud není vyplněn BIC / SWIFT kód)	<p>Povinné kromě ulice, pokud není vyplněn BIC / SWIFT kód banky a nejedná se o platbu šekem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. řádek - název 2. řádek - ulice (nepovinné) 3. řádek - město, PSČ 4. řádek - ISO kód země, NCC kód
29.	Příznak pro platbu šekem (volitelné pole)	<ul style="list-style-type: none"> • "Y"=platba šekem • Jinak musí být vyplněno číslo účtu partnera.
30.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
31.	Filler	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
32.	Koncový znak	

Manipulace s bloky Adresa příjemce, Adresa Banky při ukládání do DB (důvodem je dosavadní funkčnost Hladkých plateb)

Adresa příjemce – formát BEST:

1. řádek	Name
2. řádek	Street
3. řádek	<p>ZIP, Town</p> <p>Oříznou se mezery zprava. Pokud je oříznutý řetězec delší než 31 znaků, pak se ořízne zprava na 31 znaků; Na konec se vloží znak " " (mezera) a první 3 znaky ze 4. řádku adresy.</p>
4. řádek	<p>State - ISO code</p> <p>Pozice 1-3: ISO kód státu buď ve formátu 9(3) nebo X(2) doplněný mezerou. Pozice 4-35 se ignorují.</p>

Adresa banky příjemce – pole 31 – 34:

Jméno banky	Bank name
Ulice banky	Street

Město banky	ZIP, Town
Země, NCC kód	State - ISO code + volitelně NCC kód banky Pozice 1-3: ISO kód státu banky příjemce buď ve formátu 9(3) nebo X(2) doplněný mezerou Pozice 4: mezera Pozice 5-35: volitelný NCC kód ve formátu "//xx". Pokud znaky na pozicích 5-8 odpovídají tomuto formátu, importují se znaky na pozici 7-35 (znaky "/" se neimportují). Nevýznamové mezery se ignorují.

2.2.4 Vzorový soubor

Vzor souboru BEST pro Zahraniční platbu (typ věty 02):

```

HI      140506Best_ZPL.ikm
02  1  2014050620140506USD00000000004400SHA0000439502430247USDE0000000000      N
81000000439502430247USD      SOGEFRPPXXX      ACN
ULICE 36574      ACNMESTO, 811 09      SK      AV FIELD
L1xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxEND35AV FIELD L2xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxEND35AV FIELD L3xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxEND35AV FIELD
L4xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxEND35/FR1420041010050500013M02606      Paul Cevert      La Fayette 1      Paris
FR      SOCIETE GENERALE      29 BOULEVARD HAUSSMANN      PARIS      FR //
NN
TI      14050600000100000000000004400
0000

```

2.3 EXPORT - základní informace

- Export je datovou formou elektronického výpisu banky.
- Elektronický výpis obsahuje:
 - jeden obrátový záznam za účet a den zpracování s číslem výpisu, který je od 2.1.2002 odvozen z číslování denních výpisů při pohybu (číslování je v rámci roku a při přechodu do nového roku je nastaveno na 0.),
 - n účetních transakcí vztahených k danému účtu a dni zpracování,
 - n neúčetních transakcí, pokud si klient při exportu administrativně zajistí stažení neúčetních informací.
- Elektronický výpis = EXPORT je možno vytvořit za každý typ účtu. Pokud je pro elektronický výpis administrativně zvolena volba zařazení neúčetních transakcí (týká se pouze úvěrových účtů), jsou v daném souboru i splátky úroků a poplatky za vedení účtu a mají v typu věty „53“. Věty typu „53“ nemají vliv na zůstatek, obraty debet a kredit.
- Je možné označit několik dní zpracování a několik účtů a vyžádat stažení do jednoho souboru. V tomto případě jsou informace řazeny takto:
 - **Datum zpracování 1**
 - **účet 1**
 - obrátová položka
 - n transakčních položek
 - **účet 2**
 - obrátová položka
 - n transakčních položek
 - **účet n**
 - obrátová položka
 - n transakčních položek
 - **Datum zpracování 2**
 - **účet 1**
 - obrátová položka
 - n transakčních položek
 - **účet 2**
 - obrátová položka
 - n transakčních položek
 - **účet n**
 - obrátová položka
 - n transakčních položek

- Datum zpracování n
 - účet 1
 - obrátová položka
 - n transakčních položek
 - účet 2
 - obrátová položka
 - n transakčních položek
 - účet n
 - obrátová položka
 - n transakčních položek

2.4 Elektronický výpis - popis struktury formátu

2.4.1 Všeobecné informace

Jedná se o soubor následujícího členění:

- hlavička,
- zůstatková věta,
- transakční věty,
- patička.

V souboru jsou **standardně obsaženy transakce účetní**, které mají vliv na zůstatek účtu a na obraty kredit a debet v obrátové větě. Tyto transakce mají typ věty „52“. Pokud si klient **zvolí zařazení i neúčetních transakcí** (přímo ve Službě Přímého bankovníctví), má v souboru obsaženy i transakce s typem věty „53“, které nemají vliv na zůstatek nebo obraty. Tyto věty se vyskytují u úvěrů a jsou to splátky úroků a poplatky za vedení účtu.

Vzhledem k tomu, že Transakční historie u úvěrů nyní obsahuje i neúčetní informace, vzroste počet vět daného dne a účtu. Pole Číslo transakce od 3 pozice (délka 5 znaků) je následující změna:

- Toto pole bylo doposud za daný účet a den zpracování v nepřetržité řadě 1 až n a určovalo pořadí v exportu z centrálního systému.
- Nyní po zpracování neúčetních informací u úvěrových účtů při exportu s **volbou bez neúčetních informací**, bude toto pořadí vzrůstající, ale ne nepřetržitě. Případné "díry" v číslování představují neúčetní transakce. Tedy při stažení s **neúčetními transakcemi** je opět od 1 až n.

Odběratel souboru má možnost ověřit si obsah souboru např. tak, že pro jednotlivé záznamy typu 52 provede následující kontrolní součty:

$$NZ = SZ - OD + OK,$$

OD = suma POL s KU=0 nebo 2 (pro KU=0 +, KU=2 -),

OK = suma POL s KU=1 nebo 3 (pro KU=1 +, KU=3 -),

kde:

NZ - nový zůstatek (ve větě 51),

SZ - starý zůstatek (ve větě 51),

OD - obraty debet (ve větě 51),

OK - obraty kredit (ve větě 51),

POL - částka z vět typu 52,

KU - kód účtování 0 - položka debet, 1 - položka kredit, 2 - storno položky debet, 3 - storno položky kredit.

2.4.2 Popis exportních polí

Definice obsahu dat formátu BEST pro Elektronický výpis

Hlavička Výpis:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ věty	2	0	X(2)	HO
2.	Typ formátu	9	2	X(9)	„BEST„
3.	Datum vytvoření	6	11	rrmmdd	Systémové datum
4.	Označení kanálu DCS	30	17	X(30)	PB="ProfiBanka-export trans. hist."
5.	Obsažené transakce	30	47	X(30)	<ul style="list-style-type: none"> „Pouze učetní transakce“ – znamená, že do souboru jsou vybírány pouze transakce mající vliv na zůstatek a obraty debet a kredit. (věty typu 52). „Včetně neúčtetních transakcí“ – znamená, že do souboru jsou vybírány i neúčtetní transakce bez vlivu na zůstatek, obraty debet a kredit (věty 52 i věty 53).
6.	Filler	396	77	X(396)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Koncový znak	2	473	X(2)	CRLF

Patička Výpis:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ věty	2	0	X(2)	TO
2.	Filler	9	2	X(9)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
3.	Datum vytvoření	6	11	rrmmdd	Datum vytvoření media
4.	Počet plateb	6	17	9(6)	Počet vět 52, 53 a 51 v souboru
5.	Kontrolní součet	18	23	9(16)V9(2)	Suma pole Částka všech vět 52, 53
6.	Filler	432	41	X(432)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
7.	Koncový znak	2	473	X(2)	CRLF

Obratová věta = 51:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ věty	2	0	X(2)	51
2.	Číslo účtu klienta	16	2	9(16)	Číslo účtu
3.	Datum účtování	8	18	rrrrmmdd	Datum účtování
4.	Číslo výpisu	3	26	9(3)	Dle čísla pohybu na účtu od počátku roku
5.	Datum minulého výpisu	8	29	rrrrmmdd	Datum minulého pohybu na účtu
6.	Počet položek	5	37	9(5)	Počet obsažených vět 52 nebo případně 52 a 53 podle toho, zda je exportováno bez neúčtetních informací nebo s neúčtetními informacemi
7.	Starý zůstatek	15	42	9(13)V9(2)	Zůstatek minulého výpisu
8.	Znaménko starého zůstatku	1	57	X(1)	+ nebo -
9.	Nový zůstatek	15	58	9(13)V9(2)	Běžný zůstatek dne výpisu
10.	Znaménko nového zůstatku	1	73	X(1)	+ nebo -
11.	Obraty debet	15	74	9(13)V9(2)	Počítáno jen za věty typu „52“. Transakce Debet - transakce storno Debet
12.	Znaménko obrátů debet	1	89	X(1)	+ nebo -

13.	Obraty kredit	15	90	9(13)V9(2)	Počítáno jen za věty typu „52“. Transakce Kredit - transakce storno Kredit
14.	Znaménko obrátů kredit	1	105	X(1)	+ nebo -
15.	Název účtu	30	106	X(30)	Jméno účtu
16.	IBAN	24	136	X(24)	Číslo účtu ve tvaru zzzmmbbbuuuuuuuuuuuuuuuuuu, kde z=země, m=modulo97, u=učet, b=banka
17.	Filler	313	160	X(313)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
18.	Konec věty	2	473	X(2)	CRLF

Věta transakční = 52 nebo 53:

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
1.	Typ věty	2	0	X(2)	<ul style="list-style-type: none"> „52“ – typ věty pro účetní transakce, které ovlivňují zůstatek, obraty debet, obraty kredit. „53“ – typ věty pro neúčetní transakce, které neovlivňují zůstatek, obraty debet a obraty kredit.
2.	číslo transakce	5	2	9(5)	Číslo položky v rámci výpisu
3.	Číslo účtu	16	7	9(16)	Číslo účtu
4.	Číslo protiúčtu	16	23	9(16)	Číslo protiúčtu
5.	Kód banky protiúčtu	7	39	9(7)	Kód banky protiúčtu u ZP je použit kód 8100 (vnitřní účtování v KB a ostatní info pro klienta jsou v Poznámce 2)
6.	Kód účtování	1	46	9(1)	0 - debet, 1 - kredit, 2 - storno debet, 3 - storno kredit
7.	Kód měny	3	47	X(3)	ISO kód měny transakce
8.	Částka	15	50	9(13)V9(2)	Částka transakce v měně účtu
9.	Měna protiúčtu	3	65	X(3)	Měna originální částky
10.	Originální částka	15	68	9(13)V9(2)	Originální částka obdržena v KBSK
11.	Filler	3	83	X(3)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
12.	KBI_ID	31	86	X(31)	Identifikace položky generovaná v centrálním účetním systému KBI
13.	Variabilní symbol	10	117	9(10)	Pole 13 a pole 14 jsou identická
14.	Variabilní symbol partnera	10	127	9(10)	Variabilní symbol partnera
15.	Konstantní symbol	10	137	9(10)	Konstantní symbol
16.	Specifický symbol	10	147	9(10)	Pole 16 a pole 17 jsou identická
17.	Specifický symbol partnera	10	157	9(10)	Specifický symbol partnera. Pokud je v poli hodnota „999999999“ potom nebude vyplněno jméno partnera.
18.	Datum vytvoření	8	167	rrrrmdd	Datum vytvoření
19.	Datum účtování	8	175	rrrrmdd	Datum zpracování v KBSK
20.	Datum odepsání	8	183	rrrrmdd	Datum zpracování v JPÚ
21.	Datum splatnosti (Valuta)	8	191	rrrrmdd	Datum splatnosti
22.	Kód transakce	2	199	9(2)	Kód transakce v KBI
23.	Sekv_No - první část klientské ID	3	201	X(3)	První tři pozice předané v Sekv_No - sekvenčním čísle při IMPORTU
24.	Kód operace	1	204	9(1)	0=platba, 1=inkaso
25.	Filler	4	205	X(4)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)

26.	Popis 1	30	209	X(30)	Popis debet nebo u ZP 1. řádek (30 bytů) „ <u>ucet</u> “ <u>účet partnera</u>
27.	Popis 2	30	239	X(30)	Popis kredit nebo u ZP 1. řádek (30 bytů) „ <u>bank</u> “ <u>SWIFT kód banky nebo jméno banky partnera</u>
28.	Zpráva AV	140	269	X(140)	Zpráva AV nebo Doplňující informace u ZP
29.	Systémový popis	30	409	X(30)	Systémový popis
30.	Zkrácený název	30	439	X(30)	Název partnera
31.	Sekv_No - druhá část klientské ID	2	469	X(2)	Mezery nebo 4. a 5. Pozice Sekv_No – sekvenční číslo předané při IMPORTU
32.	Použit SWIFT	1	471	X(1)	0 nebo mezera = domácí platba bez SWIFTu 1 = zahraniční platba Vyšlo se SWIFTEM 2 = zahraniční platba Došlo se SWIFTEM 3 = ostatní 4 = SEPA platba Vyšlo 5 = SEPA platba Došlo
33.	Filler	1	472	X(1)	Alfanumerické pole, které KBSK nevyužívá (nevaliduje/nepředává)
33.	CRLF	2	473	X(2)	

Poznámka:

Pokud se jedná o SEPA platbu (označení „4“ nebo „5“ v poli 32), potom ostatní neúčtení SEPA informace jsou na obrazovce ProfiBanky v Avizu. (End to End reference pokud byla předána, adresa partnera, plný formát IBANu partnera, identifikační údaje partnera pokud byly předány. V elektronickém tvaru jsou předávány jen ve formátu EDI_BEST.

2.4.3 Vzorový soubor
Vzor souboru BEST pro Výpis (typ věty 51,52, nebo 53):

```

HO      020408
51000019828617029720020404041200204030000500000000046928+00000000031448+00000000015480+00000000000000+IN
TERNET TEST 2
52000010000198286170297500005226705021700001000CZK000000000010000          001-04042002 1602 602001
00051000000000090000000009000100055800005599220005599222002040420020404200204042002040465 10000DI2
DI2          PLATBA NA VRUB
VAŠEHO ÚČTU KLIENT TEST 3
52000020000198286170297000019027378021700008000CZK00000000000301          258-04042002 1602 000005S7X
0000000050000000009000000888809123456790000000001200204042002040420020404200204049300000000poznamka debet
poznamka kredit      Uhrada 03,01 do JPU          PLATBA
NA VRUB VAŠEHO ÚČTU          86
52000030000198286170297500005226712029700001000CZK000000000001701          258-03042002 1602 000005S5X
0000000050000000009000000888809876543190987654319200204042002040420020405200204039300000000poznamka debet
poznamka kredit      Uhrada 17,01 dopredna splatnost D+1
PLATBA NA VRUB VAŠEHO ÚČTU KLIENT TEST 7          80
52000040000198286170297000019027378021700008000CZK000000000001701          258-03042002 1602 000005S5Y
0000000050000000009000000888809123456790000000001200204032002040420020404200204049300000000poznamka debet
poznamka kredit      Uhrada 17,01 dopredna splatnost na svatek
PLATBA NA VRUB VAŠEHO ÚČTU          81
52000050000198286170297500005226718025700001000CZK000000000001777          258-03042002 1602 000005RR0
00000000500000000050001008888098765431909876543192002040320020404200204042002040493 00000KLIENT TEST 9
PLATBA NA VRUB VAŠEHO ÚČTU KLIENT TEST 9
TO      020408000005000000000000015480

```

Přehled změn v dokumentu Klientský formát BEST KBSK účinných ode dne 21. dubna 2018

V návaznosti na změnu předání Zprávy pro příjemce dochází v popisu formátu k upřesnění polí, pomocí kterých bude informace příjemci předána. Nový text je upraven kurzívou a podtržením, rušený text je upraven kurzívou a přeškrtnutím.

Poř. číslo	Název	Délka	Offset	Formát	Obsah dat ve službě PCB
11.	<u>Zpráva pro příjemce (AV pole)</u> Zpráva AV	140	56	X(140)	Zpráva pro partnera <u>příjemce</u> . <u>Jediné pole pro předání informace protistraně.</u>
17.	<u>Popis pro mě</u> Poznámka-příkazce	30	239	X(30)	<u>Poznámka příkazce <i>Popis pro mě</i> - zde je mimo jiné možné uplatnit požadavek na prioritu zpracování. V případě, že se jedná o platbu s individuálním kursem (pole 25 = Y), potom je text bankou nahrazen hodnotou KBI_ID klienta, tj. identifikátorem klienta v KB.</u> <u>Pro výstavce příkazu zůstává popis k náhledu v aplikaci přímého bankovníctví.</u>
23.	<u>Popis partnera</u> Poznámka-partnera	30	312	X(30)	<u>Poznámka <i>Popis partnera</i> - zde je mimo jiné možné uplatnit požadavek na prioritu zpracování. <i>Banka údaj nepředává dále. Možnost využít pro zadání priority zpracování. Popis není k dispozici plátcí ani příjemci platby.</i></u>

V případě Vašich dotazů nebo potřeby dodatečných informací týkajících se připravovaných změn máte možnost obrátit se na svého bankovního poradce či na klientský servis aplikací přímého bankovníctví.

S pozdravem

Vaše Komerční banka