

## Komunikační formát PDK verze 17

01.08.2023

Změny oproti předchozí verzi jsou v textu vyznačeny oranžově.

**Obecná pravidla pro formát komunikačních souborů:**

Všechny soubory dále uvedené jsou v textové řádkové formě s proměnnou délkou polí, jako oddělovač jednotlivých polí v řádku je použit znak "|" (ASCII 124). Ten není před prvním polem a je i za posledním polem na řádku, čili počet oddělovačů je roven počtu polí. Řádky jsou zakončeny standardními dosovskými ukončovači - dvojicí znaků CR a LF (ASCII kód 13 a 10). Kódová stránka je čeština CP 852 LATIN 2. Numerické údaje používají jako desetinný oddělovač tečku (kód ASCII 46). Přebytné mezery na pravé straně textových údajů jsou ořezány.

Každé pole typu Datum je jednotně uvedeno v textové formě ve formátu rok - 4 místa, měsíc - 2 místa, den - 2 místa (RRRRMMDD) např. 16. květen roku 2014 je : 20140516.

Povinné pole

**Objednávka**

Název souboru obsahuje číslo objednávky s příponou ".OBJ". Pole označené jako nepovinné není nutné vyplnit.

**hlavička:**

1	číslo verze	3	číslo verze komunikačního formátu objednávky (zde10)	Ano
2	Pharmdata kód odběratele	7	pokud je vyplněn má prioritu před následujícím údajem	Ne
3	kód odběratele	16	kód, pod kterým je odběratel registrován u dodavatele	Ano pokud není předchozí údaj
4	kód dodavatele	16	kód, pod kterým je dodavatel registrován u odběratele (např. IČO, DIČ)	Ano
5	číslo objednávky	36	číslo objednávky odběratele	Ano
6	datum	8	datum vystavení objednávky	Ano
7	příznak testu	4	text "TEST"	Ne
8	datum dodání	12	požadovaný okamžik dodání buď jen jako datum nebo datum a čas - formát RRRRMMDD nebo RRRRMMDDHHII (míněno	Ne
9	místo dodání	20	kódové nebo textové označení bližšího určení místa dodání (např. u velké nemocnice - dodávka přímo na kliniku)	Ne
10	druh objednávky	1	pro dvoustranné použití dohodnout další alfaické jednoznakové kódy. Je ale nutno správci formátu (info@pharmdata.cz) nahlásit jejich užití.	Ne
11	transfer firma	16	transferové objednávky	viz vlevo
12	transfer zástupce	16	transferové objednávky	viz vlevo
13	id akce	16	Identifikační kód akce (transferu)	Ne
17	Číslo veřejné zakázky	36	Číslo veřejné zakázky. Definuje objekt vyhledávací VZ	Ne

ct

**položky:**

1	druh kódu	1		Ano
2	kód	16		Ano
3	množství	12,2		Ano

**textová část:**

Textová část objednávky je na začátku řádku označena slovem "TEXT". Počínaje další řádkou do konce souboru následuje libovolný text (informace dodavateli).

**druh kódu:**

- 0 APA
- 1 SÚKL (7 znaků)
- 2 EAN
- 3 PDK
- 8 čárový kód

Zboží s neurčeným druhem kódu nebude při objednávce akceptováno.

Pokud bude zásilka v hlavičce označena textovou informací „TEST“, je objednávka považována za testovací. Bude provedeno potvrzení zboží (odeslán defektní list), ale nebude realizována dodávka zboží. Pokud textový údaj „TEST“ nebude uveden, jedná se o normální zakázku. Podrobný popis zpracování objednávky je uveden u defektního listu.

**Příklad souboru:****Objednávka : 0005541.obj**

10|1600200||010-45316490|0005541|200605101530|TEST|20060512|||||

0|0000280|150.00|

1|0051621|100.00|

3|6895873000126|10.00|

4|32521|13.00|

9|0071499|50.00|

1|0000105|5.00|

TEXT

Pošlete nám, prosím, nový katalog zboží.

Děkuji Nováková

**Druh objednávky - použité kódy**

0 nebo neuvedeno	Běžná objednávka
3	Kompenzační objednávka. Je vystavená kupujícím na zboží zdarma od prodávajícího. Důvod kompenzace je předmětem vzájemné dohody mezi
1, 2, 4	Rezerva Pharmdata pro obecné použití
5	Transferová objednávka
6	Použito pro interní potřebu distribuce
7	Použito pro interní potřebu distribuce
8	Rezerva Pharmdata pro obecné použití
9	Dodávka zboží na základě výběrového řízení do státem řízených zdravotnických zařízení přičemž číslo výběrového řízení je v poli "ID AKCE"
A,B	Volné kódy pro dvoustranné použití komunikujícími subjekty
C	Použito pro interní potřebu distribuce
D až Z	Volné kódy pro dvoustranné použití komunikujícími subjekty

**Defektní list**

Název souboru obsahuje číslo objednávky s příponou ".DEF". Pole označené jako nepovinné není

**hlavička:**

1	číslo verze	3	číslo verze komunikačního formátu objednávky	<b>Ano</b>
2	Pharmdata kód odběratele (PDZ)	7	pokud existuje má prioritu před následujícím údajem	<b>viz objednávka</b>
3	kód odběratele	16	Kód, pod kterým je odběratel registrován u dodavatele	
4	kód dodavatele	16	Kód, pod kterým je dodavatel registrován u odběratele (např. IČO, DIČ)	<b>Ano</b>
5	číslo objednávky u odběratele	<b>36</b>	Pořadové číslo objednávky, převzato z objednávky	<b>Ano</b>
6	číslo objednávky u dodavatele	<b>36</b>	Důležité pro zpětné dotazy s velkoobchodem	<b>Ano</b>
7	datum	8	Datum vystavení defektního listu	<b>Ano</b>
8	status	3	Zpracování na straně velkoobchodu	<b>Ne</b>
9	datum dodání	12	požadované datum ( popř. datum a čas) dodání - převzato z objednávky	<b>podle objednávky</b>
10	místo dodání	20	převzato z objednávky	<b>podle objednávky</b>
11	druh objednávky	1	0 nebo neuvedeno=běžná, 5=transferová - převzato z objednávky	<b>podle objednávky</b>
12	transfer firma	16	kód firmy která zadala transferovou objednávku, povinné u transferové objednávky - převzato z objednávky	<b>podle objednávky</b>
13	transfer zástupce	16	kód zástupce který zadal transferovou objednávku, povinné u transferové objednávky - převzato z objednávky	<b>podle objednávky</b>
14	id akce	16	Identifikační kód akce (transferu) - převzato z objednávky	<b>podle objednávky</b>
15	Číslo veřejné zakázky	36	Číslo veřejné zakázky. Definuje objekt vyhlašující VZ	<b>Ne</b>

**položky:**

1	druh kódu	1	Převzato z objednávky	<b>Ano</b>
2	kód	16	Převzato z objednávky	<b>Ano</b>
3	nepotvrzené množství	12,2		<b>Ano</b>
4	kód defektu	3		<b>Ne</b>
5	text defektu	50	Povinné při vyplněním kódu defektu	<b>viz vlevo</b>
6	druh kódu 2	1	Podmíněně povinné	<b>viz vlevo</b>
7	kód_2	16	Podmíněně povinné	<b>viz vlevo</b>

**textová část:**

Textová část defektního listu je na začátku řádku označena slovem "TEXT". Počínaje další řádkou do konce souboru následuje libovolný text (informace od dodavatele).

**druh kódu:**

- 0 APA
- 1 SÚKL - pozor 7 znaků
- 2 EAN
- 3 PDK
- 8 čárový kód

Zboží s neurčeným druhem kódu nebude při objednávce akceptováno.

**Status / text statusů:**

<b>001</b> Potvrzeno - vždy, když proběhne zpracování u dodavatele a odběratel je existující a nezablokovaný, potom v položkách defektního listu mohou být kódy defektu dle tabulky, přičemž i celá objednávka může být defektní.
<b>002</b> Zablokovaný odběratel – všechny položky objednávky jsou uvedeny v defektním listu a mají kód defektu 002.
<b>003</b> Neznámý odběratel – všechny položky objednávky jsou uvedeny v defektním listu a mají kód defektu 001.

**Kód / text defektů:**

- 001 Vadné číslo odběratele
- 002 Tento odběratel je blokován
- 003 Tento výrobek neexistuje
- 004 Tento výrobek není v prodejním skladě zaveden
- 005 Tento výrobek je pro prodej blokován
- 006 Tento výrobek není k dispozici
- 007 Tento výrobek není na skladě v dostatečném množství
- 008 Nebylo přiřazeno číslo defektu
- 009 Není k dispozici na této pobočce - objednejte na jiné pobočce
- 010 Není k dispozici - objednejte v centrálním skladu
- 011 Výrobek byl vyřazen z registrace
- 012 Krátkodobý výpadek dodávek
- 013 Dlouhodobý výpadek dodávek
- 015 Není v číselníku PDK
- 016 Položku nelze určit z důvodů duplicity objednávacího kódu
- 017 Nekorektní množství
- 020 Neplatný druh objednávky
- 021 Neplatný kód transferové akce
- 022 Neplatný kód zadavatele transferové objednávky
- 061 Tento výrobek dodavatel nevyrábí
- 062 Tento výrobek je výběhový / doprodej
- 063 Tento výrobek je na zakázku - objednávku uplatněte telefonicky
- 064 Tento výrobek je privátní sortiment
- 099 Tento výrobek má nový kód
- 100 Nabídka náhradního přípravku (tento řádek se může vyskytnout i vícekrát k jedné poptávané položce pokud je nabízeno více náhrad). V textu defektu je název nabízené náhrady, v polích DRUH KODU 2 a KOD\_2 je uveden PDK nebo Apa kód náhrady. Nenahrazuje samotné odmítnutí, to musí být uvedeno před tímto defektem.

**Defektní list pro testovací objednávku nemusí obsahovat pravdivé informace ohledně potvrzeného nebo nepotvrzeného množství, vždy však musí obsahovat korektní informace týkající se kódů.**

**U testovací i ostré objednávky distributor v defektním listu odpoví vždy kódem dle objednávky.**

**Pokud kódem v objednávce nebude kód PDK, bude kód PDK uveden v položce KOD\_2.**

**U přípravku, u něhož není potvrzován defekt a není pro komunikaci použit kód PDK, je nutno uvést defektní řádek s nulovým nepotvrzeným množstvím a s opravným kódem PDK. Kód defektu v tomto případě bude 099 –**

**Příklad souboru :****Defektní list : 0005541.def**

10|160200|010-45316490|0005541|0012589|200605101530||20060512|||||  
 1|0051621|50.00|007| Tento výrobek není na skladě v dostatečném množství|3|4013054001622|  
 3|0071499|10.00|007|Tento výrobek není na skladě v dostatečném množství|||  
 3|6895873000126|5.00|007|Tento výrobek není na skladě v dostatečném množství|||  
 4|32521|3.00|007|Tento výrobek není na skladě v dostatečném množství|3|4122629|  
 1|0000011|0.00|099|Tento výrobek má nový kód|3| 8584005128706|  
 1|0000105|5.00|011|Produkt vyřazen z registrace|3|0001058|  
 1|0000105|5.00|100|Dexamethazon tbl.20x0.5mg(blistr) Léčiva|3|8594739018167|  
 TEXT  
 Nabídka dne:

**Dodací list**

Název souboru obsahuje číslo objednávky lékárny nebo dodacího listu s příponou ".DOD". Pole označené jako nepovinné není n  
**hlavička: minimálně 19 polí**

1	Číslo verze	3	číslo verze komunikačního formátu objednávky	<b>Ano</b>
2	kód dodavatele	16		<b>Ano</b>
3	Číslo objednávky u odběratele	<b>36</b>	Převzato z objednávky	<b>nepovinné*</b>
4	Číslo dodacího listu	12	Číslo dodacího listu dodavatele	<b>Ano</b>
5	Datum	8		<b>Ano</b>
6	IČO	8	IČO odběratele	<b>Ano</b>
7	Počet položek dodacího listu	8	Počet řádků zboží	<b>Ano</b>
8	Součet ve všech sazbách bez DPH	10,2	Celková cena bez DPH	<b>Ano</b>
9	Součet ve všech sazbách s DPH	10,2	Celková cena včetně DPH	<b>Ano</b>
10	Datum dodání	12	požadované datum (datum a čas) dodání - převzato z objednávky	<b>je-li v objednávce</b>
11	Místo dodání	20	převzato z objednávky	<b>je-li v objednávce</b>
12	Druh objednávky	1	Převzato z objednávky. Konkrétní kódy viz tabulku výše.	<b>podle objednávky</b>
13	Transferová firma	16	kód firmy která zadala transferovou objednávku - převzato z	<b>nepovinné</b>
14	Transferový zástupce	16	kód zástupce který zadal transferovou objednávku, převzato z	<b>nepovinné</b>
15	ID akce	16	Identifikační kód akce (transferu) - převzato z objednávky	<b>nepovinné</b>
16	Číslo veřejné zakázky	<b>36</b>	Číslo veřejné zakázky. Definuje objekt vyhlašující VZ	<b>Ne</b>
17	Počet sazeb DPH	1	Počet dále uvedených trojic údajů pro jednotlivé sazby DPH	<b>Ano</b>
18	Výše sazby DPH	4,1	Výše sazby DPH platná pro následující 2 pole	<b>Ano</b>
19	Součet bez DPH	10,2	Součet bez DPH pro sazbu DPH v předchozím poli	<b>Ano</b>
20	Součet vč. DPH	10,2	Součet vč. DPH pro sazbu DPH v předpředchozím poli	<b>Ano</b>

**položky: 23 polí**

1	<b>Kód zboží</b>	16	<b>PDK kód zboží</b>	<b>Ano</b>
2	Množství	10,2	Dodané (potvrzené ) množství	<b>Ano</b>
3	Cena výrobce	10,2	Povinný u regulovaných přípravků, všechny ceny jsou za MJ	<b>viz vlevo</b>
4	Nákupní cena bez DPH	10,2	Cena bez DPH za kterou dodavatel dodal odběrateli (za MJ)	<b>Ano</b>
5	Nákupní cena s DPH	10,2	Cena s DPH za kterou dodavatel dodal odběrateli (za MJ)	<b>Ano</b>
6	DPH v procentech	4,1		<b>Ano</b>
7	Prodejní cena	10,2	Doporučená prodejní cena lékárny s DPH	<b>Ne</b>
8	Šarže	20	Alfanumerický údaj určující šarži	<b>Ne</b>
9	Exspirace	8	Datumový údaj vyjadřující datum expirace	<b>Ne</b>
10	Kód APA	7	Nepovinný údaj	<b>Ne</b>
11	Název	50	Nepovinný údaj	<b>Ne</b>
12	Čárový kód	16	Nepovinný údaj	<b>Ne</b>
13	Certifikát surovin	25	Údaj o certifikátu surovin / jen pro suroviny	<b>Ne</b>

14	Číslo objednávky	36	Číslo objednávky u odběratele, převzato z objednávky, <b>má přednost před tímtež údajem v hlavičce.</b>	nepovinné*
15	Transferová firma	16	kód firmy která zadala transferovou objednávku, převzato z objednávky, <b>má přednost před tímtež údajem v hlavičce.</b>	povinné je-li v objednávce
16	Transferový zástupce	16	kód zástupce který zadal transferovou objednávku, převzato z objednávky, <b>má přednost před tímtež údajem v hlavičce.</b>	povinné je-li v objednávce
17	ID akce	16	Identifikační kód akce (transferu), převzato z objednávky, <b>má přednost před tímtež údajem v hlavičce.</b>	povinné je-li v objednávce
18	Číslo transportní bedny	16	Odpovídá označení bedny v transportu	Ne
19	Číslo pozice	6	Odkaz na číslo pozice dodacího listu v IS distributora	Ne
20	Číslo podpozice	16	Odkaz na číslo podpozice dodacího listu v IS distributora	Ne
21	EMVS	1	"A" - Obsahuje ochranný kód, "N" - Neobsahuje ochranný kód, " " - Není známo	Ne
22	SKL190209	1	Výrobek byl na skladě před a včetně dne 9. 2. 2019, "A"- Byl, " " - Nebyl, není známo	Ne
23	Pořadí transportní bedny	16	Pořadí Bendy k dodávce	Ne
24	Recyklační příspěvek	1	"A"	NE
25	Výše Recyklačního příspěvku	10,2	<i>výše recyklačního příspěvku na 1 ks či 1 kg daného elektrozařízení bez DPH</i>	Jen v případě existence RP

\*) Tento údaj musí být uveden buď hlavičce nebo u všech jednotlivých položek

Poznámka: Počet daňových polí je proměnný. Pořadí uvedení sazeb DPH je libovolné. Každá sazba se vyskytuje nejvýše jednou.

#### Textová část:

Textová část dodacího listu je na začátku řádku označena slovem "TEXT". Počínaje další řádkou do konce souboru následuje libovolný text (informace odběrateli). Nesmí obsahovat údaje o certifikátech surovin jako předchozí verze.

Nepovinným polem je název přípravku, který má usnadnit dohledávání nespárovaných přípravků a zakládání nových přípravků, přijatých v lékárně na základě telefonických objednávek.

EMVS European Medicines Verification System
---

## Rekapitulace dodacích listů a vratek

"Rekapitulace...." je úplný výčet dodacích listů a vratek spadajících pod jednu fakturu. Součtové položky sčítají odpovídající údaje jednotlivých dodacích listů.

Název souboru obsahuje číslo této faktury nebo jeho zkrácení (proměnnou část) a příponu ".SBD". Pole označené jako nepovinné není nutné vyplňovat. Finanční údaje u vratky jsou uváděny záporně. Věta hlavičky má 27 polí, věta dodacího listu (popř. vratky) má 10 polí.

#### hlavička 20 polí:

1	číslo verze	3	číslo verze komunikačního formátu objednávky	Ano
2	Pharmdata kód odběratele (lékárně)	7	pokud existuje má prioritu před následujícím údajem	Ne
3	kód odběratele	16	kód, pod kterým je odběratel registrován u dodavatele	Ano pokud není předchozí údaj
4	kód dodavatele	16	kód, pod kterým je dodavatel registrován u odběratele (např. IČO, DIČ)	Ano
5	středisko odběratele	10	interní upřesňující údaj o odběrateli	NE
6	středisko dodavatele	10	interní upřesňující údaj o dodavateli	NE
7	číslo faktury	16		Ano
8	datum vystavení faktury	8		Ano
9	datum zdanitelného plnění faktury	8		Ano
10	datum splatnosti faktury	8		Ano
11	variabilní symbol faktury	16		Ano
12	specifický symbol faktury	16		NE

13	konstantní symbol faktury	4		<b>NE</b>
14	ISO kód měny	3	CZK pro Kč	<b>Ano</b>
15	číslo bankovního účtu dodavatele	16	pro tuzemskou banku (holé číslo účtu bez kódu banky)	<b>Ano pro tuzemskou banku</b>
16	kód banky dodavatele	16	4 místní numerický kód - jen pro tuzemskou banku	<b>Ano pro tuzemskou banku</b>
17	IBAN dodavatele	30		<b>Ano pro zahr.banku</b>
18	SWIFT kód dodavatele	11		<b>Ano pro zahr.banku</b>
19	počet dodacích listů	3	počet dodacích listů ve faktuře	<b>Ano</b>
20	počet vratek	3	počet vratek (reklamací) ve faktuře	<b>Ano</b>

**subhlavička - daňové údaje: (opakované řádky pro každou sazbu DPH, 4 údaje na řádku)**

1	označení řádku	1	=S, označuje řádek daňových údajů	<b>Ano</b>
2	procento sazby dph	4,1	nemusí nutně obsahovat desetinnou část	<b>Ano</b>
3	Součet základů daně v této sazbě	12,2	může být i záporná je-li faktura dobropis	<b>Ano</b>
4	Součet DPH v této sazbě	12,2	může být i záporná je-li faktura dobropis	<b>Ano</b>
5	označení řádku	1	=O, označuje řádek položek jako jsou slevy, dopravné, zálohy apod. upravující výše uvedené součty daňových základů a daní k	<b>Ne</b>
6	procento sazby dph	4,1	nemusí nutně obsahovat desetinnou část	<b>Ne</b>
7	Součet základů daně upravujících položek v této sazbě	12,2	může být i záporná	<b>Ne</b>
8	Součet DPH upravujících položek v této sazbě	12,2	může být i záporná	<b>Ne</b>

**koncové řádky subhlavičky: (2 údaje na řádku)**

označení řádku	1	=T, označuje koncový řádek daňových údajů	<b>Ano</b>
Součet základů a daně ve všech sazbách celkem	12,2	může být i záporná je-li faktura dobropis	<b>Ano</b>
označení řádku	1	=U, označuje částku k úhradě celkem	<b>Ne</b>
Částka k úhradě celkem	12,2	může být i záporná je-li faktura dobropis	<b>Ne</b>

**položky: (minimálně 10 údajů na řádku)**

1	druh dokladu	1	"D" znamená dodací list, "V" vratku	<b>Ano</b>
2	číslo dokladu od dodavatele	16	číslo dodacího listu nebo vratky vydané dodavatelem	<b>Ano</b>
3	číslo dokladu od odběratele	36	číslo objednávky v případě dodacího listu   číslo vratky (reklamací) vydané odběratelem	<b>Ano</b>
4	datum vystavení	8	datum vystavení dodacího listu nebo vratky u dodavatele	<b>Ano</b>
5	Součet ve všech sazbách bez DPH	10,2	Celková cena bez DPH - identický údaj jako na formátu dodacím listu - v případě vratky záporné	<b>Ano</b>
6	Součet ve všech sazbách s DPH	10,2	Celková cena včetně DPH - identický údaj jako na formátu dodacím listu - v případě vratky záporné	<b>Ano</b>
7	Počet sazeb DPH	1	Počet dále uvedených trojic údajů pro jednotlivé sazby DPH	<b>Ano</b>
8	Výše sazby DPH	4,1	Výše sazby DPH platná pro následující 2 pole	<b>Ano</b>
9	Součet bez DPH	10,2	Součet bez DPH pro sazbu DPH v předchozím poli	<b>Ano</b>
10	Součet vč. DPH	10,2	Součet vč. DPH pro sazbu DPH v předpředchozím poli	<b>Ano</b>
11	Počet prostředků s RP	10,2	Počet prostředků na které se vztahuje povinnost Recyklačního příspěvku	<b>V případě existence RP</b>
12	Součet všech RP	10,2	Součet všech recyklačního příspěvků <b>bez DPH</b>	<b>V případě existence RP</b>

Poznámka: Počet daňových řádků subhlavičky (označených příznakem "S") je dán počtem sazeb DPH vyskytujících se v Rekapitulaci, minimálně je jeden a na konci je přidán právě jeden koncový řádek označený příznakem "T". Mohou se zde vyskytovat (u vratek) i dříve platné sazby DPH. Pořadí uvedení sazeb DPH je libovolné. Každá sazba se vyskytuje nejvýše jednou. Pokud jsou uvedeny nepovinné řádky typu "O", musí být uveden i řádek typu "U".

*Konec definice komunikačního formátu.*