

Komunikačný protokol eKasaSK v1.4

BOWA s.r.o.

Legenda

Pridaný príkaz	CDH<205D>
Zmené/nové	
Neimplementuje sa	
Zatiaľ nedoriešené	
Implementované v eKasaSK FM UI	
Odstránené z protokolu	
Neimplementuje sa v tejto verzii	

Sekvencia Code	Popis funkcie	Názov fcie pre .dll/.jar	Zmeny pre FV	Povolené použitie v stavoch „S“	Prechod medzi stavmi	Heslo?	Revízia
Príkazy pre tvorbu účtenky							
20H<32D>	Začiatok bločku – Otvorenie účtenky	Začiatok bločku paragonBegin		S0, S1,	S1->S2, S0,S1->S10, S1->S20, S1->S32	-	v1.4
22H<34D>	Koniec bločku - účtenky	Koniec bločku paragonEnd		S4, S10, S20, S34	S4->S1, S10->S1,S0, S20->S1, S34->S1	-	
24H<36D>	Predaj položky	Predaj položky itemSale		S2, S32		-	
25H<37D>	Storno položky	Storno položky itemVoid		S2, S32		-	v1.4
26H<38D>	Zľava / prirážka na položku	Zľava/Prirážka na položku itemDiscount		S2,		-	
27H<39D>	Medzisúččet	Medzisúččet subTotal		S2,		-	
28H<40D>	Vrátenie položky	Vrátenie položky itemReturn		S2, S32		-	v1.4
29H<41D>	Začiatok predajného dňa - smeny	Zač. predajného dňa sellingDayBegin		S0,	S0->S1,	-	v1.4
2AH<42D>	Tlač kópie posledného bločku - účtenky	Tlač duplikátu repeatParagon		S0, S1		-	v1.4
2BH<43D>	Zrušenie bločku	Zrušenie bločku destroyParagon		S2, S3, S4, S10, S20, S32, S33, S34, S43	Sx->S1,	-	v1.4
2CH<44D>	Zľava / prirážka na medzisúččet	Zľava/Prirazka Medzisúččet subTotalDiscount		S2,		-	v1.4
30H<48D>	Celkom - Total	Celkom - Total payment		S2, S3, S32, S33	S2->S3, S3->S4, S32->S33, S33->S34	-	v1.4
31H<49D>	Print oznam	PrintOznam printAnnouncement		S4, S10, S34		-	v1.4
32H<50D>	Print oznam NonFiscal	PrintNF printAnnouncementNF		S2, S3, S4, S10, S20, S32, S33, S34		-	v1.4
C1H<193D>	Nastav prídavnú hlavičku	SET PH Prídavna Hlavicka setAdditionalHeader		S0, S1,		-	v1.4
C2H<194D>	Nastav prídavnú pätičku	SET PP Prídavna Paticka setAdditionalFooter		S0, S1,		-	v1.4
C3H<195D>	Nastav PreLine	SET Preline setPreline		S2,		-	v1.4

C4H<196D>	Nastav PostLine	SET PostLine setPostline		S2,		-	v1.4
C5H<197D>	Zobraz na displeji	PrintDisplay printDisplay		S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20 S32, S33, S34		-	v1.4
C6H<198D>	Vynuluj displej	ClearDisplay clearDisplay		S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20 S32, S33, S34		-	v1.4
C7H<199D>	Nastav ESC sekvenciu	VolnáESC setEscapeSequence		S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20 S32, S33, S34		-	v1.1
2DH<45D>	Záporná položka	Záporná položka ItemNegative		S2,		-	v1.4
2EH<46D>	Vklad/výber zásuvka	Vklad/Výber zásuvka depositInDrawer		S20,		-	v1.4
34H<52D>	Zľava / prirážka na položku Typ2	Zľava/Prirážka na položku Typ2 itemDiscount2		S2,		-	
35H<53D>	Zľava / prirážka na medzisúčť Typ2	Zľava/Prirazka Medzisúčť Typ2 subTotalDiscount2		S2,		-	v1.1
36H<54D>	Celkom – Total Typ2	Celkom – Total Typ2 payment2		S2, S3, S32, S33	S2->S3, S3->S4, S32->S33, S33->S34	-	
C8H<200D>	Zobraz na informatívnom displeji2	PrintDisplay2 printDisplay2		S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20 S32, S33, S34			v1.4
37H<55D>	Vytlač čiarový kód	PrintČK printBC		S1, S2, S4, S10, S20 S32, S34			v1.4
38H <56D>	Voľný Identifikátor	VoľnýID freeID		S2, S4, S20 S32, S34			
ECH <236D>	Nastavenie parametrov QR kódu	SET Qrparm setQRparm		S0, S1			v1.4
EDH <237D>	Tlač QR kódu	PrintQRCode printQRCode		S4, S10, S34			v1.4
Príkazy pre systémové nastavenia							
B0H<176D>	Fiškálnizácia – zadanie DKP	Fiškálnizácia fiscalization			do S0	Heslo	v1.2
B2H<178D>	Nastav výmenný EURO kurz	SET Eurokurz setEuroExchangeRate		S0,		-	v1.2
B9H<185D>	Nastav DIČ	SET DIČ setDIC		S0		Heslo	v1.1
BAH<186D>	Nastav IČO	SET IČO setICO		S0		Heslo/ bezHesla ak PP Par 1=1	v1.1
A4H<164D>	Nastav výnimku zo zasielania do 48 hodín	set V48 setV48		S0, S1			v1.4

BBH<187D>	Nastav parametre platidla	SET Platidlo setPaymentType		S0, S1		-	
BCH<188D>	Nastav Hlavičku	SET Hlavička setHeader		S0, S1		Heslo	v1.4
BDH<189D>	Nastav Globálne parametre	SET GP Parametre setParameter		S0, S1		Heslo/ GP Parameter 0 bezHesla ak PP Par 1=1	v1.4
BEH<190D>	Nastav hodnotu DPH	SET DPH setVAT		S0, S1		Heslo/ bezHesla ak PP Par 1=1	v1.4
BFH<191D>	Nastav Dátum / Čas	SET Dátum/Čas setDateTime		S0,S1		-	v1.3
D0H<208D>	Zapíš grafickú hlavičku do MMC pamäte	LoadGHMMC loadGHMMC		S0		-	v1.2
D1H<209D>	Zapíš grafickú hlavičku do NV pamäte	LoadGHNv loadGHNv		S0, S1		-	v1.4
D2H<210D>	Zapíš bitovú mapu do MMC pamäte	LoadBitMap loadBitMap		S0		-	v1.4
B8H<184D>	Nastav parametre platidla Typ2	SET Platidlo Typ2 setPaymentType2		S0, S1		-	
B7H<183D>	Nastav Servisné Heslo	SET ServisHeslo setPassword		S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20, S32, S33, S34		Heslo	
B6H<182D>	Nastav Typ tlačiarne	SET PrinterTyp setPrinterType		S0, S1		Heslo	v1.4
B5H<181D>	Nastav tabuľku CP852	SET CP852Pos setCP852				Heslo	
B4H<180D>	Nastav prenosovú rýchlosť pre PC komunikáciu	SET PRNBd setPRNBd		S0			v1.2
D3H<211D>	Nastav DKP	SET DKP setDKP	Zadanie DKP bez fiškalizácie	S0		Heslo	v1.1
D5H<213D>	Nastav parametre ČK	SET ParametreČK setBCparm	Nastavenie param. pre tlač čiar. kódu	S0,S1		-	
D6H<214D>	Nastav prvotné parametre	SET PP Parametre setPPParameter	Parametre v stave S70 aj S0	S0,S1		Heslo	1.4
D8H<216D>	Nastav počet znakov pre tlač	SET PočetZnPRN setPRNcolumns	Počet znakov na riadok pre tlač	S0, S1		-	v1.3
D9H<217D>	Nastav profil	SET Profil setProfile	Nastav profil klienta (napr. výp. rekapitulácie)			Heslo/ bezHesla ak PP Par 1=1	
DAH<218D>	Nastav rozsah servisnej prehliadky	SET DeltaSI setDeltaSI	Zadanie servisnej prehliadky v rozsahu 366-1825			Heslo	v1.2

DBH<219D>	Výber typu displeja ako fiskálneho	SET DispF setDispF	Výber ktorý displej D0/D1 je fiskálny	S0		Heslo	v1.4
CDH<205D>	nastavenie komunikacnych parametrov CHDU voci PPEKK	SET PCHDU setPCHDU		All			v1.4
FAH<250D>	Nastavenie parametrov Bluetooth	SET Bluetooth setBluetooth		All			v1.2
EAH<234D>	Nastavenie PIN pre Bluetooth	SET BTPin setBTPin		All			v1.2
AAH<170D>	Nastavenie parametrov Wifi	SET WifiParam setWifiParam		All			v1.2
ABH<171D>	Nastavenie parametrov 3G	SET 3GParam set3GParam		All			v1.2
FBH<251D>	Nastavenie rezimu spanku	SET SleepMode setSleepMode		All			v1.2
FCH<252D>	Nastavenie TPG	SET TPG setTPG		S0, S1			v1.2
EBH<235D>	Nastavenie formátu účtenky	SET UctFormat setUctFormat		S0, S1			v1.2
CCH<204D>	Nastavenie GPS/Adresa prevádzky pre mobilnú pokladnicu	SET Location setLocation		S0, S1			
CBH<203D>	Nastavenie ID kupujúceho	SET ClientID setClientID		S2, S3, S4, S32, S33, S34			
CAH<202D>	Dodatočné vystavovanie paragonov	PrintIssuedParagon PrintIssuedParagon		S2, S3, S4, S32, S33, S34			v1.1
C9H<201D>	Zadanie čísla faktúry pri uhrade faktúry	setInvoiceNumber setInvoiceNumber		S32, S33, S34			
C0H<192D>	Výmena jednocelového poukazu	vymenaPoukazu vymenaPoukazu		S2, S43	--> S43		v1.4
B3H<179D>	Odpocítaná záloha	odpocitanaZaloha odpocitanaZaloha		S2, S32			v1.4
AFH<175D>	Vyhľadanie kopie dokladu	getParagonIDs getParagonIDs		S0, S1			v1.4
AEH<174D>	Výzvanie ID interného kódu nadradenej app	setTransactionID setTransactionID		S2, S3, S4, S32, S33, S34			
A8H<168D>	Vytlačenie neodoslanych paketov na SFS	printUnsentSFSPackets printUnsentSFSPackets		S0, S1			v1.1
A7H<167D>	Zadanie mailovej adresy, kde sa má poslať e-receipt	setEmail setEmail		S2, S3, S4, S32, S33, S34			
A6H<166D>	Nastavenie SMTP pre odosielanie emailov s e-receiptom alebo nastavenie directory (adresára) pre ukladanie týchto e-mailov	setSMTP setSMTP		S0, S1			v1.4

A3H<163D>	Nastavenie autorizacneho kluca	setAutKey setAutKey		S0			v1.2
A2H<162D>	Odoslanie neodoslanych paketov na SFS	sendUnsentSFSpackets sendUnsentSFSpackets		S0, S1			v1.1
A1H<161D>	Nacitanie identifikacnych udajov subjektu	setSubjectIDData setSubjectIDData		S0			v1.2
9EH<158D>	Popis pre 0% DPH	Popis0DPH Popis0DPH		S2, S32			v1.1
96H<150D>	Nastavenie ID predávajúceho v zastúpení	SET SellerID setSellerID		S2, S32			v1.1
95H<149D>	Identifikácia opravy dokladu	opravaDokladu OpravaDokladu		S0, S1			v1.4
91H <145D>	Vyčítanie dát vyvolaných cez ECS sekvenciu	getEscapeSequence getEscapeSequence		S0,S1,S2,S3,S4,S10,S20,S32,S33, S34			v1.4
90H<144D>	Hromadné nastavenie hladín DPH	SetAllVATs SetAllVATs		S0, S1			v1.4
Príkazy pre tlač správ							
50H <80D>	Tlač Finančné správy „X“, „Z“	Print Správy printReport	Pridané typy	S1(Z1,X1) , S0, S1, (servis),	S1->S0 , E1->E0 (Z1)	-	v1.4
Príkazy pre vyčítanie stavov zariadenia							
92H<146D>	Vyčítaj stavy (variable)	Get variable getVariable		All			v1.4
Príkazy pre ovládanie elektronického žurnálu							
9FH<159D>	Stiahni ELJ do PC	Get Žurnál getJournal		S0, S1		-	v1.4
93H<147D>	Vyčítaj posledný doklad	Get Kópia dokladu getLastParagon		S0, S1		-	v1.3
97H<151D>	Stiahni ELJ do PC Dod/Ddo	Get ŽurnálSDatum getJournalStructD		S0, S1	Vyhľadáva podľa dátumu vytlačenia dokladu	-	v1.3
98H<152D>	Stiahni Uzávierky do PC Čod/Čdo	Get ŽurnálSZČíslo getJournalStructZ		S0, S1		-	v1.4
99H<153D>	Stiahni Účtenku do PC	Get ŽurnálSUctenka getJournalStructU		S0, S1		-	v1.3
57H<87D>	Tlač obsah ELJ Dod/Ddo	Print ŽurnálSDatum printJournalStructD		S0, S1	Vyhľadáva podľa dátumu vytlačenia dokladu	-	v1.3
58H<88D>	Tlač Uzávierky Čod/Čdo	Print ŽurnálSZČíslo printJournalStructZ		S0, S1		-	v1.4
59H<89D>	Tlač Účtenku	Print ŽurnálSUctenka printJournalStructU		S0, S1		-	v1.3
9AH<154D>	Stiahni1 ELJ do PC Dod/Ddo	Get ŽurnálSDatum getJournalStructD1		S0, S1	Vyhľadáva podľa platného dátumu DU	-	v1.4

5AH<90D>	Tlačí obsah ELJ Dod/Ddo	Print ZurnálS1Datum printJournalStruc1D1		S0, S1	Vyhľadáva podľa platného dátumu DU	-	v1.4
9BH<155D>	Stiahni1 ELJ do PC Čod/Čdo	Get ZurnálS1ZČislo getJournalStruc1Z1		S0, S1		-	v1.4
5BH<91D>	Tlačí obsah ELJ do PC Čod/Čdo	Print ZurnálS1ZČislo printJournalStruc1Z1		S0, S1		-	v1.4
A0H<160>	Stiahni1 FAT ELJ do PC Dod/Ddo	Get ZurnálFATDatum getJournalFATD1		S0, S1	Vyhľadáva podľa platného dátumu DU	-	v1.4
Nové príkazy podľa zákona 289/2008 Z.z.							
<224D>	Zrušenie tlače (pre PrintObsahFP a PrintObsahELJ)	Zrušenie tlače printJobCancel		Počas dlhých Jobov		-	v1.4
F0H<240D>	Inicializuj FP	Inicializuj FP initFP				Heslo	v1.2
F1H<241D>	Defiškalizuj FM	Defiškalizuj FM defiscalizationFM				Heslo	v1.2
54H<84D>	Stiahni FP do PC	Get IntervalAll getIntervalFDA1		S0		-	v1.2
52H<82D>	Tlač intervalovú uzávierku z FP Dod/Ddo	Print IntervalDatum printIntervalFPD		S0, S1		-	v1.2
53H<83D>	Tlač intervalovú uzávierku z FP Čod/Čdo	Print IntervalCisl printIntervalFPC		S0, S1		-	v1.2
9CH<156D>	Stiahni intervalovú uzáv. z FP Dod/Ddo	Get IntervalDatum getIntervalFPD		S0, S1		-	v1.2
9DH<157D>	Stiahni intervalovú uzáv. z FP Čod/Čdo	Get IntervalCislo getIntervalFPC		S0, S1		-	v1.2
E1H<225D>	Potvrď výzvu	Potvrď výzvu confirmNote		Po zapnutí napájania		-	v1.2
F3H<243D>	Inicializuj ELJ	Inicializuj ELJ initE1j				-	v1.2
F4H<244D>	Inicializuj FM	Inicializuj FM initFM				Heslo	v1.2
F5H<245D>	Over CRC16 ELJ ČDU	Verify CRCE1j verifyCRCE1j		S0		-	v1.2
F6H<246D>	Servisná prehliadka vykonaná	Inspection Enable inspectionE		S0, S1		Heslo	v1.2
F7H<247D>	Zatvor ELJ kartu	CLOSE ELJ card closeELJcard	Uzavretie dátového média pre zápis	S0,		-	v1.2
F9H<248D>	Servisná prehliadka vykonaná + delta	Inspection Enable1 inspectionE1		S0, S1		Heslo	v1.2

Testovacie príkazy						
77H<119D>	SWReset	SWReset SWReset				Heslo
78H<120D>	Obnovenie BACKUP pamäte	Restore BCKP Restore BCKP				Heslo
79H<121D>	Stiahni obsah BACKUP pamäte do súboru	Get BCKP getBCKP		S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20		Heslo
7AH<122D>	Test fiskálnej tlačiarne	Test PegasFM testPegasFM		S0, S1		Heslo
7BH<123D>	Stiahnutie RAM procesora do súboru	Get RAMMP getBCKP		S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20		Heslo
Názov		Popis - príklad		Názov parametrov	Rozsah–pozn.	Stav S
Záložka Bloček						
Začiatok bločku		RS DN Code Cis.r. TypPredaja TypPrenosu TypBlocku TypRekap GrafickáHl. CorrectionTransactionID EOT BCC*			RS - riadiaci prefix	
[paragonBegin]		1CH 20H 20H 000H 000H 000H 000H 000H 100H			DN - číslo zariadenia	
20H <32D>		000H 04H FFH			Code - kód funkcie	
		TypPredaja: 0 = Maloobchod (ceny zadávať vrátane DPH)			20H	
		1 = Veľkoobchod (ceny zadávať bez DPH)			0-9/ASCII	
		2 = Interný doklad (bez orezu)			0-9/ASCII	
		3 = Interný doklad (binárny)			0-1/ASCII	
		4 = Tréningový bloček Maloobchod (tlačí každý tretí riadok text „ NEPLATNÝ DOKLAD“)			0-1/ASCII	
		5 = VKLAD/VÝBER (tlačí „VKLAD“ na začiatku dokladu)			0-9/ASCII	
		6 = Interný doklad			0-6/ASCII	
		9 = Úhrada pohľadávky				
		v rámci typu dokladu 0, 1, 9 v prípade nahrávania ručne vystavovaných dokladov je potrebné použiť príkaz printIssuedParagon				
		TypPrenosu: 0 = riadkový, 1 = blokový(príznak pre generovanie typu výpisu na displej) **				
		TypBločku: 0 = kladný bloček				
		TypRekap: 0 = skrátené rekapitulácia,3=McDonald,				
		GrafickáHl: 0 = bez grafickej hlavičky, 1 - 6 = číslo grafickej hlavičky				
		Poznámka*: BCC sa kalkuluje od RS do EOT vrátane (popis: F - Výpočet BCC)				
		Poznámka: pre typ dokladu VKLAD/VÝBER sú položky vklad a výber konsolidované a na základe toho, či je výsledok konsolidácie plusový alebo minusový je na SFS komunikovaný ako VKLAD(+) alebo VÝBER(-). Tlačový výstup je nezmenený oproti predchádzajúcej verzii.				

v1.2

v1.2

v1.2

v1.4

v1.2

v1.4

	RS DN Code Cis.r. TypPredaja TypPrenosu TypBlocku TypRekap GrafickáHl. EOT BTXT *TXT 1CH 20H 20H 000H 000H 000H 000H 000H 100H 04H 05H „ASCII” *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H									
Dáta do ELJ										
Koniec bločku [paragonEnd] 22H <34D>	RS DN Code Cis.r. GrafickáHl. EOT BCC 1CH 20H 22H 700H 400H 04H FFH GrafickáHl: 0 = bez grafickej hlavičky, 1 - 6 = číslo grafickej hlavičky					RS - riadiaci prefix DN - číslo zariadenia Code - kód funkcie Čís.r. - číslo riadku Grafická hl. - číslo GH		1CH 20H-FFH 22H 0-9/ASCII 0-6/ASCII		S4,S10,S20 S4->S1 S10-S1,S0 S34->S1 S20->S1
Dáta do ELJ	RS DN Code Cis.r. GrafickáHl. EOT BTXT *TXT 1CH 20H 22H 700H 400H 04H 05H „ASCII” *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H									
Zač. predajného dňa [sellingDayBegin] 29H <41D>	RS DN Code FU EOT BCC 1CH 20H 29H 000H 04H FFH FU/Tréning: 1 = Fiškálny predaj Pozn.: Príkazom ParagonBegin je automaticky otvorená smena a mení sa stav z S0 na S1					RS - riadiaci prefix DN - číslo zariadenia Code - kód funkcie FU/Tréning - príznak		1CH 20H-FFH 29H 0-1/ASCII		S0, S0->S1
Predaj položky [itemSale] 24H <36D>	RS DN Code Cis.r. Návoz tovaru CenaClkom DPH Množstvo JCena Jd EOT BCC 1CH 20H 24H 200H Tovar0000100H 121.4000H A00H 200H 60.7000H ks00H 04H FFH Číslo riadku začína „0” pre Začiatok bločku a pokračuje vzostupne MOD10 až po Koniec bločku (číslovanie príkazových riadkov v rámci bločku) Návoz tovaru: pri prekročení počtu znakov vyhlási chybu parametra Poznámka: správnosť prepočtu CenaClkom=Množstvo*JCena sa nekontroluje, do lokálnych registrov sa akumuluje hodnota CenaClkom Poznámka*: getVariable F41 Poznámka**: je možné využiť maximálne 8 znakov (napr. 999999.99 alebo 9999.9999 alebo 999.99999 atď.)					RS DN Code Čís.r. Návoz tovaru - text CenaClkom DPH Množstvo JCena Jd		1CH 20H-FFH 24H 0-9/ASCII variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII 999999.99/ASCII A,B,C,D,E/ASCII 99999.999/ASCII 999999.99999**/ASCII 3/ASCII		S2, S32
Dáta do ELJ	RS DN Code Návoz tovaru CenaClkom DPH Množstvo JCena Jd EOT BTXT *TXT 1CH 20H 24H Tovar0000100H 121.4000H A00H 200H 60.7000H ks00H 04H 05H „ASCII” *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H									

v1.4

	<p>program registračnej pokladnice, nie fiškálna tlačiareň.</p> <p>Poznámka*: getVariable F41</p> <p>Poznámka**: je možné využiť maximálne 8 znakov (napr. 999999.99 alebo 9999.9999 alebo 999.99999 atď.)</p> <p>Doporučenie k implementácii: - operáciu VRÁTENIE možno použiť iba na tovary nablokované na predchádzajúcich uzavretých účtenkách. Zjednodušené je možné implementovať túto funkciu tak, že operáciu VRÁTENIE je možné použiť iba na položky, ktoré nie sú nablokované v aktuálne otvorenej účtenke</p> <p>CisloProtidokladu: 44 znakov - overovací kod podnikateľa (OKP) 34 znakov - unikátny identifikátor dokladu (UID) V prípade dokladu vystaveného na ERP podľa zákona platného do 1.4.2019 sa uvedie poradové číslo pokladničného dokladu.</p>	<p>Množstvo</p> <p>JCena</p> <p>Jd</p> <p>CisloProtidokladu</p>	<p>99999.999/ASCII</p> <p>999999.99999**/ASCII</p> <p>3/ASCII</p> <p>max 44/ASCII</p>		
Dáta do ELJ	<p>RS DN Code Názov tovaru CenaClkom DPH Množstvo JCena Jd EOT BTXT *TXT</p> <p>1CH 20H 28H Tovar0002300H 154.7900H A00H 2.5500H 60.7000H kg00H 04H 05H „ASCII“</p> <p>*vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII</p> <p>v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu:</p> <p>1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H</p>				
<p>Záporná položka</p> <p>[itemNegative]</p> <p>2DH <45D></p>	<p>RS DN Code Cis.r Názov tovaru CenaClkom DPH Množstvo JCena Jd EOT BCC</p> <p>1CH 20H 2DH 200H Zálohové obaly00H 1.0000H A00H 500H 0.2000H ks00H 04H FFH</p> <p>Číslo riadku začína „0“ pre Začiatok bločku a pokračuje vzostupne MOD10 až po Koniec bločku (číslovanie príkazových riadkov v rámci bločku)</p> <p>Názov tovaru: pri prekročení počtu znakov vyhlási chybu parametra</p> <p>Poznámka: správnosť prepočtu CenaClkom=Množstvo*JCena sa nekontroluje, do lokálnych registrov sa akumuluje hodnota CenaClkom</p> <p>Poznámka: operácia ZÁPORNÁ POLOŽKA sa používa na vrátenie obalov a fliaš</p> <p>Poznámka*: getVariable F41</p> <p>Poznámka**: je možné využiť maximálne 8 znakov (napr. 999999.99 alebo 9999.9999 alebo 999.99999 atď.)</p>	<p>RS</p> <p>DN</p> <p>Code</p> <p>Čis.r.</p> <p>Názov tovaru</p> <p>CenaClkom</p> <p>DPH</p> <p>Množstvo</p> <p>JCena</p> <p>Jd</p>	<p>1CH</p> <p>20H-FFH</p> <p>2DH</p> <p>0-9/ASCII</p> <p>variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII</p> <p>9999999.99/ASCII</p> <p>A,B,C,D,E/ASCII</p> <p>99999.999/ASCII</p> <p>999999.99999**/ASCII</p> <p>3/ASCII</p>	S2	
Dáta do ELJ	<p>RS DN Code Názov tovaru CenaClkom DPH Množstvo JCena Jd EOT BTXT *TXT</p> <p>1CH 20H 2DH Zálohové obaly00H 1.0000H A00H 500H 0.2000H ks00H 04H 05H „ASCII“</p> <p>*vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII</p> <p>v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu:</p> <p>1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H</p>				

v1.4

v1.4

Zlava/ Prirážka na položku [itemDiscount] 26H <38D>	RS DN Code Cis.r PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH* EOT BCC 1CH 20H 26H 500H Zlava % 00H 200H 15.0000H A00H 04H FFH TypOperácie: 0=hodnotová zlava, 1=hodnotová prírážka, 2=%zlava, 3=%prirážka HodnotaZlavy:pre TypOperácie 0,1 je formát 9999999.99, pre TypOperácie 2,3 je formát 99.99 Poznámka*:ak nie je DPH hladina zadaná (zadané iba 00H) zlava/prirážka je uplatnená na predchádzajúcu položku (v daňovej kategórii podľa predchádzajúcej nablokovanej položky) ak je hodnota DPH v rozmedzí A - E, operácia je uplatnená na zadanú daňovú kat.	RS DN Code Čis.r. PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH	1CH 20H-FFH 26H 0-9/ASCII Max.18 zn./ASCII 0-3 9999999.99/99.99 A,B,C,D,E/ASCII	82
Dáta do ELJ	RS DN Code Cis.r PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH EOT BTXT *TXT 1CH 20H 26H 500H Zlava % 00H 200H 15.0000H A00H 04H 05H „ASCII“ *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H			
Zlava/ Prirážka na položku Typ2 [itemDiscount2] 34H <52D>	RS DN Code Cis.r PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH* CelkomZ EOT BCC 1CH 20H 34H 500H Zlava % 00H 200H 15.0000H A00H 12.0000H 04H FFH TypOperácie: 0=hodnotová zlava, 1=hodnotová prírážka, 2=%zlava, 3=%prirážka HodnotaZlavy:pre TypOperácie 0,1 je formát 9999999.99, pre TypOperácie 2,3 je formát 99.99 CelkomZ: pre Typ2 príkazov je do výpočtu obrátov vždy použitá hodnota CelkomZ, zvyšné polia sú použité iba pre vytvorenie výpisu na účtenke Poznámka*:ak nie je DPH hladina zadaná (zadané iba 00H) zlava/prirážka je uplatnená na predchádzajúcu položku (v daňovej kategórii podľa predchádzajúcej nablokovanej položky) ak je hodnota DPH v rozmedzí A - E, operácia je uplatnená na zadanú daňovú kat.	RS DN Code Čis.r. PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH CelkomZ	1CH 20H-FFH 34H 0-9/ASCII Max.18 zn./ASCII 0-3 9999999.99/99.99 A,B,C,D,E/ASCII 9999999.99/ASCII	82
Dáta do ELJ	RS Code PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH* CelkomZ EOT BTXT *TXT 1CH 34H Zlava % 00H 200H 15.0000H A00H 12.0000H 04H 05H „ASCII“ *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H			
Medzisúčet [subTotal] 27H <39D>	RS DN Code Cis.r. Popis Príznak s/bezDPH* EOT BCC 1CH 20H 27H 700H MEDZISÚČET BEZ DPH00H 000H 04H FFH	RS DN Code	1CH 20H-FFH 27H	-

	Príznak s/bezDPH*: 0= vytlač medzisúčtet s DPH, 1= vytlač medzisúčtet bez DPH Poznámka: v prípade sumy bez DPH je označená "*" napr. 125.60*	Čís.r. Popis Príznak s/bez DPH	0-9/ASCII Max. 20/ASCII 0-1/ASCII	S2
Dáta do ELJ	RS DN Code Čís.r. Popis Príznak s/bezDPH* EOT BTXT *TXT 1CH 20H 27H 700H MEDZISÚČET BEZ DPH00H 000H 04H 05H „ASCII“ *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H			
Celkom - Total [payment] 30H <48D>	RS DN Code Čís.r. ČísloPlatidla* Celkom PonúknutáSuma Kurz Popis EOT BCC 1CH 20H 30H 900H 1600H 485.3000H 500.0000H 000H HOTOVOST00H 04H FFH 1CH 20H 30H 900H 0400H 485.3000H 20.0000H 35.689400H EURO00H 04H FFH PonúknutáSuma*Kurz (20.00 x 35,6894 = 713.79) (zaplatené = 485.50, výdavok = 228.50) PonuknutáSuma: 0= suma zaplatená úplne daným platidlom alebo ponúknutá suma na zaplatenie Kurz: 0= nie je zahraničná mena alebo Kurz = xx.xxxx pre prepočet. Poznámka*: pri nastavení každého platidla sa zadáva aj zaokrúhlenie na minimálne platidlo	RS DN Code Čís.r. ČísloPlatidla Celkom PonúknutáSuma Kurz Popis	1C 20H-FFH 30H 0-9/ASCII 1-8, 16/ASCII 9999999.99/ASCII 9999999.99/ASCII 99.9999/ASCII max.10 zn./ASCII	S2, S3 S2->S3 S3->S4 S32->S33 S33->S34
Dáta do ELJ	RS DN Code Čís.r. ČísloPlatidla* Celkom PonúknutáSuma Kurz Popis EOT BTXT *TXT 1CH 20H 30H 900H 1600H 485.3000H 500.0000H 000H HOTOVOST00H 04H 05H„ASCII“ *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H			
Celkom - Total Typ2 [payment2] 36H <54D>	RS DN Code Čís.r. Č.Plat.* Celkom PonúknutáS Kurz Popis CelkomZ* EOT BCC 1CH 20H 36H 900H 1600H 485.3000H 500.0000H 000H HOTOVOST00H 500.0000H04H FFH 1CH 20H 36H 900H 0400H 485.3000H 20.0000H 35.689400H EURO00H 713.7900H04H FFH PonuknutáSuma: 0= suma zaplatená úplne daným platidlom alebo ponúknutá suma na zaplatenie Kurz: 0= nie je zahraničná mena alebo Kurz pre prepočet. CelkomZ*: pri Typ2 ako ponúknutá suma je akceptovaná hodnota CelkomZ, „PonuknutaS“ a „Kurz“ sú použité iba na generovanie tlačeneho výstupu Poznámka*: pri nastavení každého platidla sa zadáva aj zaokrúhlenie na minimálne platidlo	RS DN Code Čís.r. ČPlat. Celkom PonúknutáS Kurz Popis	1C 20H-FFH 36H 0-9/ASCII 1-8, 16/ASCII 9999999.99/ASCII 9999999.99/ASCII 99.9999/ASCII max.10 zn./ASCII	S2, S3 S2->S3 S3->S4 S32->S33 S33->S34

v1.4

		CelkomZ	9999999.99/ASCII	
Dáta do ELJ	RS DN Code Cis.r. Č.Plat.* Celkom PonuknutáS Kurz Popis CelkomZ* EOT BTXT *TX 1CH 20H 36H 900H 1600H 485.3000H 500.0000H 000H HOTOVOST00H 500.0000H04H 05H"ASCII *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H			
Zrušenie bločku [destroyParagon] 2BH <43D>	RS DN Code Cis.r. Popis EOT BCC 1CH 20H 2BH 100H ÚČTENKA ZRUŠENA00H 04H FFH Poznámka: text „NEDAŇOVÝ DOKLAD“ je vytlačený na účtenku automaticky, suma rozblokovaných predajov sa prejaví vo finančnej správe ako ZRUŠENÉ PREDAJE. Poznámka*: getVariable F41	RS DN Code Čis.r. Popis	1CH 20H-FFH 2BH 0-9/ASCII variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII	S2,S3,S4,S10,S20,S32,S33,S34,S43 Sx->S1
Dáta do ELJ	RS DN Code Popis EOT BTXT *TXT 1CH 20H 2BH ÚČTENKA ZRUŠENA00H 04H 05H „ASCII“ *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H			
Tlač duplikátu [repeatParagon] 2AH <42D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H 2AH 04H FFH Vytlačí duplikát posledného dokladu	RS DN Code	1CH 20H-FFH 2AH	S0,S1
Zlava/ Prirazka Medzisúčet [subTotalDiscount] 2CH <44D>	RS DN Code Cis.r PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH EOT BCC 1CH 20H 2CH 500H Zlava Medzisúčet00H 000H 15.0000H A00H 04H FFH TypOperácie: 0=hodnotová zlava, 1=hodnotová prirážka HodnotaZlavy: pre TypOperácie 0,1 je formát 9999999.99 Poznámka: DPH musí byť zadané, zlava je obmedzená na obrat na danej daňovej kategórii v rámci dokladu	RS DN Code Čis.r. PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy DPH	1CH 20H-FFH 2CH 0-9/ASCII Max.18 zn./ASCII 0-1 9999999.99 A,B,C,D,E/ASCII	S2
Dáta do ELJ	RS DN Code Cis.r PopisOperácie TypOperácie HodnotaZlavy EOT BTXT *TXT 1CH 20H 2CH 500H Zlava Medzisúčet00H 000H 15.0000H 04H 05H „ASCII“ *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu:			

v1.4

v1.4

v1.4

	<p>Je možné vytlačiť ľubovoľný počet týchto oznamov pred prvým príkazom Celkom.</p> <p>Text: Dvojnásobná šírka je vyjadrená znakom "~1F" pred aktívnym znakom</p> <p>Poznámka: je možné vložiť aj ESC sekvencie zo zoznamu povolených, vo forme ~1B-xx~xx</p> <p>Poznámka*: getVariable F41</p>	Čís.r.	0-9/ASCII		v1.4
		Text	variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII		
Dáta do ELJ	<p>RS DN Code Čís.r Text EOT BTXT *TXT</p> <p>1CH 20H 32H 600H SN:01233333, 24567845, 98562415 00H 04H 05H „ASCII“</p> <p>*vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII</p> <p>v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu:</p> <p>1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H</p>				
PrintDisplay [printDisplay] C5H <197D>	<p>RS DN Code TypDispleja ESC Text EOT BCC</p> <p>1CH 20H C5H 100H 00H Ďakujeme za navštevu 00H 04H FFH</p> <p>TypDispleja: 0 = interný, 1 = externý</p> <p>ESC: zadávať vo formáte ~1B-xx~xx</p> <p>Text:na displej sa vysielá celý reťazec tak ako prišiel,dĺžka textu je obmedzená na 40 zn.</p>	<p>RS</p> <p>DN</p> <p>Code</p> <p>TypDispleja</p> <p>ESC</p> <p>Text</p>	<p>1CH</p> <p>20H-FFH</p> <p>C5H</p> <p>0-1</p> <p>ESC sekvencia</p> <p>40znakov</p>	<p>S0,S1,S2,</p> <p>S3,S4,S10</p> <p>S20,</p> <p>S32,S33,S34</p>	v1.4
ClearDisplay [clearDisplay] C6H <198D>	<p>RS DN Code TypDispleja ESC EOT BCC</p> <p>1CH 20H C6H 100H 00H 04H FFH</p> <p>TypDispleja: 0 = interný, 1 = externý</p>	<p>RS</p> <p>DN</p> <p>Code</p> <p>TypDispleja</p>	<p>1CH</p> <p>20H-FFH</p> <p>C6H</p> <p>0-1</p>	<p>S0,S1,S2,</p> <p>S3,S4,S10</p> <p>S20</p> <p>S32,S33,S34</p>	
VoInaESC [setEscapeSequence] C7H <199D>	<p>RS DN Code ESC EOT BCC</p> <p>1CH 20H C7H ~1B-xx~xx 00H 04H FFH</p> <p>ESC: zadávať vo formáte ~1B-xx~xx</p> <p>Kontroluje sa na zoznam povolených ESC sekvencií pre daný typ tlačiarne.</p>	<p>RS</p> <p>DN</p> <p>Code</p> <p>ESC</p>	<p>1CH</p> <p>20H-FFH</p> <p>C7H</p> <p>ESC sekvencia</p>	<p>S0,S1,S2</p> <p>S3,S4,S10</p> <p>S20</p> <p>S32,S33,S34</p>	v1.4
Vklad/Výber zásuvka [depositInDrawer] 2EH <46D>	<p>RS DN Code Čís.r PopisOperácie TypOperácie SumaClkom ČísloPlatidla EOT BCC</p> <p>1CH 20H 2EH 200H Vklad hotovosti EUR 00H 000H 121.00 00H 1600H 04H FFH</p> <p>TypOperácie: 0=VKLAD, 1=VÝBER</p> <p>SumaClkom:je možné zadať iba kladnú hodnotu</p> <p>Na dennej uzávierke sú akumulátory VKLAD a VÝBER vedené oddelene za každé platidlo.</p>	<p>RS</p> <p>DN</p> <p>Code</p> <p>Čís.r.</p> <p>PopisOperácie</p> <p>TypOperácie</p> <p>SumaClkom</p> <p>ČísloPlatidla</p>	<p>1CH</p> <p>20H-FFH</p> <p>2EH</p> <p>0-9/ASCII</p> <p>max.20 zn./ASCII</p> <p>0-1/ASCII</p> <p>9999999.99/ASCII</p> <p>1-8,16/ASCII</p>	<p>S20</p>	
Dáta do ELJ	<p>RS DN Code Čís.r PopisOperácie TypOperácie SumaClkom ČísloPlat. EOT BTXT *TXT</p> <p>1CH 20H 2EH 200H Vklad hotovosti EUR 00H 000H 121.00 00H 1600H 04H 05H „ASCII“</p> <p>*vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII</p> <p>v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu:</p> <p>1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H</p>				

PrintDisplay2 [printDisplay2] C8H <200D>	RS DN Code TypDispleja Text EOT BCC 1CH 20H 36H 100H Ďakujeme za návštevu 00H 04H FFH TypDispleja: 0 = interný, 1 = externý Text: je možné vkladať ESC sekvencie vo formáte ~1B-xx~xx, FT neupravuje text, prepošle všetky znaky na pripojený displej	RS DN Code TypDispleja Text	1CH 20H-FFH 36H 0-1 Max. 120 znakov	S0,S1,S2, S3,S4,S10 S20 S32,S33,S34	v1.4
PrintČK printBC 37H <55D>	RS DN Code TypKódu CKData EOT BCC 1CH 20H 37H 400H 1234567890 00H 04H FFH TypKódu: 0-6, 65-73, * CKData: čiarový kód, * *Poznámka: informácie o podporovaných typoch a dĺžkach kódov nájdete v dokumentácii k jednotlivým typom tlačiarň v príkaze GS k (1DH 68H)	RS DN Code TypKódu ČKData	1CH 20H-FFH 37H 0-6, 65-73 Max. 40 znakov/ASCII	S1,S2, S4,S10 S20 S32,S34	v1.4
Dáta do ELJ	RS DN Code TypKódu CKData EOT BTXT *TXT 1CH 20H 37H 400H 1234567890 00H 04H 05H „ASCII“ *vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H				
VoInýID freeID 38H <56D>	RS DN Code TlačID IDData EOT BCC 1CH 20H 38H 000H PLU1234567890 00H 04H FFH TlačID: 0 = netlačí na tlačiarň, 1 = vytlačí IDData na tlačiarň IDData: Identifikátor, môže byť max. 40 znakov, znaky od 20H do FFH	RS DN Code TlačID IDData	1CH 20H-FFH 38H 0-1 Max. 40 znakov/ASCII	S2,S4, S20 S32,S34	
Dáta do ELJ	RS DN Code TlačID IDData EOT BTXT *TXT 1CH 20H 38H 000H PLU1234567890 00H 04H 05H „ASCII“ *TlačID: 0 = „ASCII“ nezapiše 1 = zapiše IDData vytlačené na tlačiarň				
SET Qrparm setQRparm ECH <236D>	RS DN Code Model ModuleWidth ErrorCorrectionLevel LeftMargin ViewMode EOT BCC 1CH 20H 38H 000H 000H 000H 000H 000H 04H FFH Model: 49 - model 1, 50 - model 2 ModuleWidth: n = 0-16 nastavenie šírky 1 modulu QR kódu na "n" bodov ErrorCorrectionLevel: 48 - level L, 49 - level M, 50 - level Q, 51 - level H LeftMargin: n = 0 - 999, odsadenie QR kódu pri tlači o "n" bodov ViewMode: 0 - tlačiť na tlačiarň, 1 - zobraziť na displeji, 2 - tlačiť aj zobraziť na tlačiarň, 3 - nezobraziť ani netlačiť	RS DN Code Model ModuleWidth ErrorCorrectionLevel LeftMargin ViewMode	1CH 20H-FFH ECH 49, 50 /ASCII 48, 49, 50, 51 /ASCII 0, 1, 2, 3 /ASCII	S0,S1	v1.4

printQRCode printQRCode EDH <237D>	RS DN Code Text EOT BCC 1CH 20H 38H 000H 04H FFH Text: 100 ASCII znakov, z ktorých sa má vygenerovať QR kód a následne sa podľa nastavení vytlači/zobrazí.	RS DN Code Text	1CH 20H-FFH 38H 100 ASCII znakov	S4, S10, S34	v1.4
Záložka Nastavenia					
SET Hlavička [setHeader] BCH <188D>	RS DN Code Heslo ČísRiadHl Text EOT BCC 1CH 20H BCH Pegas00600H 100H ~1FB~1FO~1FW~1FA s.r.o. Gercenova 6/A, 8510100H 04H FFH ČísRiadHl : 1 - 6 Text: Dvojnásobná šírka znaku je vyjadrená znakom "~1F" pred aktívnym znakom Poznámka*: getVariable F41 Poznámka: je možné vložiť aj ESC sekvencie zo zoznamu povolených, vo forme ~1B~xx~xx Poznámka*: Takto definovaná hlavička sa tlačí len pri denných správa X a Z	RS DN Code Heslo ČísRiadHl Text	1CH 20H-FFH BCH 6-8/ASCII 1-6 variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII	S0,S1	v1.4
SET PH Pridavna Hlavička [setAdditionalHeader] C1H <193D>	RS DN Code Text EOT BCC 1CH 20H C1H ~1FP~1Fr~1Fe~1Fv~1Fá~1Fd~1Fz~1Fk~1Fa~1F ~1FH~1Fl~1Fo~1Fh~1Fo~1Fv~1Fe~1Fc~0A~0DVysockého 2300H 04H FFH Ak existuje, je vytlačená automaticky pri prikaze začiatok bločku/začiatok nefiskálneho dokladu pod hlavičku Text: Povolené je CR LF(~0A~0D).Dvojnásobná šírka je vyjadrená znakom "~1F" pred aktívnym znakom Poznámka: je možné vložiť aj ESC sekvencie zo zoznamu povolených, vo forme ~1B~xx~xx	RS DN Code Text	1CH 20H-FFH C1H max.300zn./ASCII	S0,S1	v1.4
SET PP Pridavna Paticka [setAdditionalFooter] C2H <194D>	RS DN Code Text EOT BCC 1CH 20H C2H Podpis pokladníka~0A~0D ~0A~0D_____~0A~0D podpis00H 04H FFH Ak existuje, je vytlačená automaticky pri prikaze koniec bločku/koniec nefiskálneho dokladu pod patičku Text: Povolené je CR LF(~0A~0D). Dvojnásobná šírka je vyjadrená znakom "~1F" pred aktívnym znakom Poznámka: je možné vložiť aj ESC sekvencie zo zoznamu povolených, vo forme ~1B~xx~xx	RS DN Code Text	1CH 20H-FFH C2H max.300zn./ASCII	S0,S1	v1.4
SET Preline [setPrelime] C3H <195D>	RS DN Code Text EOT BCC 1CH 20H C3H Dodávateľ SONY00H 04H FFH Vytlači sa pred položkou nablokovanou prikazmi predaja :PredajPoložky, Zlava/Prirazka, Storno položky,... Po aplikovaní sa zresetuje. Text: ALPHA 1-40. Dvojnásobná šírka je vyjadrená znakom "~1F" pred aktívnym znakom Poznámka*: getVariable F41 Poznámka: je možné vložiť aj ESC sekvencie zo zoznamu povolených, vo forme ~1B~xx~xx	RS DN Code Text	1CH 20H-FFH C3H variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII	S2	v1.4

SET PostLine [setPostline] C4H <196D>	RS DN Code Text EOT BCC 1CH 20H C4H Ser.č.:SN245678995, záruka 24 mesiacov 00H 04H FFH Vytlačí sa za položkou nablokovanou príkazmi predaja :PredajPoložky, Zlava/Prirazka, Storno položky,... Po aplikovaní sa zresetuje. Text: ALPHA 1-40. Dvojnásobná šírka je vyjadrená znakom "~1F" pred aktívnym znakom Poznámka*: getVariable F41 Poznámka: je možné vložiť aj ESC sekvencie zo zoznamu povolených, vo forme ~1B~xx~xx	RS DN Code Text	1CH 20H-FFH C4H variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII	S2	v1.4
Fiskalizácia [fiscalization] B0H <176D>	RS DN Code Heslo DKP EOT BCC 1CH 20H B0H Pegas00600H 012345678901234500H 04H FFH DKP: pre slovenskú verziu 16 - 17 znakov, prideluje ho príslušný daňový úrad DKP sa zanedbáva aj v prípade, že je zadané. DKP sa uplatní automaticky zo setSubjectIDData. Poznámka2: ak DKP je prázdny reťazec () a DKP bolo predtým nastavené pomocou príkazu „SET DKP“, prevedie sa fiskalizácia s DKP nastaveným pomocou tohto príkazu (tento postup umožňuje vizuálne preveriť nastavené DKP pred jeho zápisom do FP)	RS DN Code Heslo DKP	1CH 20H-FFH B0H 6-8/ASCII 16 - 17 číslic		v1.2
SET Dátum/Čas [setCateTime] BFH <191D>	RS DN Code Dátum EOT BCC 1CH 20H BFH DDMMRRRRHHMMSS00H 04H FFH Dátum: formát dátumu-DDMMRRRR, formát času-HHMMSS Poznámka: pri nastavení dátumu a času sa kontroluje, či je nastavovaný dátum a čas => ako dátum a čas poslednej dennej uzávierky. Ak nie je, príkaz je zamietnutý	RS DN Code Dátum	1CH 20H-FFH BFH DDMMRRRRHHMMSS	S0,S1	v1.3
SET DPH [setVAT] BEH <190D>	RS DN Code Heslo Hladina Hodnota Konštanta EOT BCC 1CH 20H BEH Pegas00600H A00H 1900H 000H 04H FFH Konstanta:0 - neaktívna / zrušená (INACTIVE) 1 - základná(BASED) 2 - redukovaná (REDUCED) 3 - voľná(FREE)	RS DN Code Heslo Hladina Hodnota Konštanta	1CH 20H-FFH BEH 6-8/ASCII A,B,C,D,E/ASCII 1-99 ASCII 0 - 3 ASCII	S0,S1	v1.4
SET GP Parametre [setParameter] BDH <189D>	RS DN Code Heslo ParmČíslo Hodnota EOT BCC 1CH 20H BDH Pegas00600H 000H 000H 04H FFH 0 - 0 = PlatcaDPH, 1 = NeplatcaDPH 1 - 0 = nekontroluj Medzisúččet Celkom, 1 = kontroluj Medzisúččet Celkom 2 - 0 = Hlavná mena, 1 = Vedľajšia mena 3 - 0 = Netlač automaticky čiarový kód účtenky, 1 = tlač automaticky 4 - 0 = Automatické gen. výstupu na displej,1 = nepovolené 5 - 0 = Automatický orez účtenky,1 = bez orezu (orez možný zvolením ESC sekv. v textoch) 6 - 0 = SAFE režim vypnutý,1 = SAFE režim zapnutý(kontrola BCC a čísla riadku pri účtenke)	RS DN Code ParmČíslo Hodnota	0-2/ASCII 0-1/ASCII BDH 0-6/ASCII 0-1/ASCII	S0,S1	v1.4
SET IČO [setICO] BAH <186D>	RS DN Code Heslo IČO EOT BCC 1CH 20H BAH Pegas00600H 012345678900H 04H FFH IČO: ASCII 10 číslic.			S0	v1.1

SET V48 [setV48] A4H<164D>	RS DN Code Heslo StavV48 EOT BCC 1CH 20H A4H Pegas00600H 000H 04H FFH StavV48:0 - nema vynimku, 1 - ma vynimku zo zasielania sprav do 48 hodin			S0,S1	v1.4
SET DIČ [setDIC] B9H<185D>	RS DN Code Heslo DIČ/ICDPH EOT BCC 1CH 20H B9H Pegas00600H SK012345678900H 04H FFH DIČ/ICDPH: ASCII 12 číslíc. Poznámka: na základe globálneho parametra „0“ PlatcaDPH/NeplatcaDPH tlačí buď DIC (Neplatca) alebo IČDPH (Platca)			S0	v1.1
LoadGHMMC [loadGHMMC] D0H<208D>	RS DN Code ČísloGH PosuvX EOT BCC 1CH 20H D0H 300H 1000H 04H FFH ČísloGH: číslo grafickej hlavičky pre zápis do MMC PosuvX: posuv v X-ovej súradnici o 1/100 inch t.j. cca 0,14mm zľava Poznámka: - príkaz je povolený iba pre zariadenia nepodporujúce zápis do NV pamäte (napr. SRP270..) - zapisuje sa každá grafické hlavičky samostatne			S0	v1.2
LoadGHNH [loadGHNH] D1H<209D>	RS DN Code PocetGH PosuvX EOT BCC 1CH 20H D1H 300H 100010000000 00H 04H FFH PočetGH: počet grafických hlavičiek pre zápis do NV pamäte tlačiarne PosuvX: posuv v X-ovej súradnici o 1/100 inch t.j. cca 0,14mm zľava pre každú GH sú dva byty, t.j. PosuvX je vždy 12 bytov ukončených oddeľovačom 00H v poradí X1X1X2X2X3X3X4X4X5X5X6X6 00H Poznámka: - príkaz je povolený iba pre zariadenia podporujúce zápis do NV pamäte (napr.SRP350) - je nutné zapisovať všetky grafické hlavičky naraz, nie je možné modifikovať iba vybrané			S0,S1	v1.4
LoadBitMap [loadBitMap] D2H<210D>	RS DN Code ČísloGH PosuvX EOT BCC 1CH 20H D2H 300H 1000H 04H FFH ČísloGH: číslo grafickej hlavičky pre zápis do MMC PosuvX: posuv v X-ovej súradnici o jeden znak t.j. cca 1,75mm zľava Poznámka: - príkaz je povolený iba pre zariadenia nepodporujúce zápis do NV pamäte (napr. SRP270..) - zapisuje sa každá grafické hlavičky samostatne			S0	v1.4
SETEurokurz [setEuroExchangeRate] B2H<178D>	RS DN Code EuroKurz EOT BCC 1CH 20H B2H 30.126000H 04H FFH EuroKurz: ak je != 0, tlačí automaticky riadok pre prepočet na druhú menu			S0	v1.2
SETPlatidlo [setPaymentType] BBH<187D>	RS DN Code ČísloPlatidla MinPlatidlo Preplatenie EOT BCC 1CH 20H BBH 500H 0.0000H 000H 04H FFH ČísloPlatidla: 1-8 a 16, prednastavene platidla 1 - 0.01 / 1 (typ KARTA) 2 - 0.01 / 1 (typ ŠEK) 3 - 0.01 / 1 (typ STRAVNÝ LÍSTOK) 4 - 0.01 / 0 (typ ZAHR. MENA) 16 - 0.01 / 0 (typ HOTOVOSTI) ak nie je nastavené, platidlo je zamietnuté			S0, S1	

	MinPlatidlo: hodnota minimálneho platidla, napr. SK = „0.50“, EUR = „0.01“ Preplatenie: 0= umožniť preplatenie daným platidlom, 1= zakázať preplatenie platidlom			
SETPlatidlo Typ2 [setPaymentType2] B8H <184D>	RS DN Code NázovPlatidla ČísloPlatidla MinPlatidlo Preplatenie EOT BCC 1CH 20H B8H KARTA VUB 500H 0.0100H 000H 04H FFH ČísloPlatidla: 1-8 a 16, prednastavené hodnoty pre platidlá KARTA / 1 / 0.01 / 1 ŠEK / 2 / 0.01 / 1 STR.LÍSTOK / 3 / 0.01 / 1 ZAHR. MENA / 4 / 0.01 / 0 PLATIDLO 5 / 5 / 0.01 / 1 ... PLATIDLO 8 / 8 / 0.01 / 1 HOTOVOSTĚ /16 / 0.01 / 0 MinPlatidlo: hodnota minimálneho platidla, napr. SK = „0.50“, EUR = „0.01“ Preplatenie: 0= umožniť preplatenie daným platidlom, 1= zakázať preplatenie platidlom NázovPlatidla: prepisuje prednastavený názov platidla, ak pri platbe nezadáte názov, je vytlačený NázovPlatidla pre dané ČísloPlatidla. NázovPlatidla sa uplatňuje aj ako text pre platidlá zobrazené v Dennej finančnej uzávierke	NázovPlatidla	max.10 zn./ASCII	S0, S1
SETServisHeslo [setPassword] B7H <183D>	RS DN Code OldPass NewPass EOT BCC 1CH 20H B7H Pegas00600H NewPass00H 04H FFH Poznámka: prednastavené heslo je „Pegas006“, dĺžka hesla je 6-8 znakov, rozlišujú sa veľké a malé písmená.	OldPass NewPass	6-8 zn./ASCII 6-8 zn./ASCII	S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20, S32, S33, S34
SETPrinterType [setPrinterType] B6H <182D>	RS DN Code Heslo TypTlačiarne RýchlosťPRN EOT BCC 1CH 20H B6H Pegas00600H 000H 000H 04H FFH Nastavenia: TypTlačiarne: 0 = SRP350 RýchlosťPRN: 0 = 9600Bd (RS232) 1 = SRP350N 1 = 19200Bd (RS232) 9 = TMT88V 2 = 38400Bd (RS232) 25 = PCPOS 57mm 3 = 57600Bd (RS232) 33 = SRP350II 4 = 115200Bd (RS232) 34 = RONGTA80 50-50MS (USB) 35 = MarkeETa 100-100MS (USB) 36 = Modulino 40 150-150MS (USB) 37 = Sunmi 200-200MS (USB) 38 = Gimex 250-250MS (USB) 39 = Modulino 32 300-300MS (USB) 40 = SRP350NII 41 = SPP-R310 42 = SAM4S 43 = SPP-R410 44 = TMH6000 45 = TMT88III	TypTlačiarne RýchlosťPRN	0-999 0-4	S0, S1

v1.4

	101 = Pegassino 102 = BL112			
SET CP852Pos [setCP852] B5H <181D>	RS DN Code Heslo CP852Tab EUROZnakTab EUROZnakPozicia* EOT BCC 1CH 20H B5H Pegas00600H 1800H 1900H 21300H 04H FFH CP852Tab: číslo stránky, kde sa nachádza CP852 (slovenčina), štandardne 0,18 alebo 255 EUROZnakTabPozicia: číslo stránky, v ktorej sa nachádza znak pre hlavnú menu (EURO) a jeho pozícia v tejto tabuľke (19213 = znamená tabuľka 19 (dekadicky) a umiestnenie v tejto tabuľke na mieste 213 dekadicky (D5H)) Poznámka: tieto parametre sú štandardne nastavené cez príkaz SETPrinterType, tento príkaz mení zodpovedajúce hodnoty štandardne nastavené týmto príkazom. Poznámka*: ak je hodnota EUROZnakTab alebo CP852Tab = 00H (prázdny reťazec), tento parameter sa nemení.	CP852Tab EUROZnakTab EUROZnakPozicia	0-255/ASCII 0-255/ASCII 0-255/ASCII	
SET PRNBd [setPRNBd] B4H <180D>	RS DN Code RýchlosťFMtoPC EOT BCC 1CH 20H B4H 100H 04H FFH RýchlosťFMtoPC: 0 = 57600Bd 1 = 115200Bd Poznámka: základná hodnota komunikačnej rýchlosti je 57600Bd. Ak ide zariadenie z RESETu, je táto hodnota obnovená v BACKUP na poslednú zvolenú, ak nie je BACKUP, tak je nastavená na „0“.	RýchlosťFMtoPC	0-1/ASCII	S0
SET ParametreČK setBCparm D5H <213D>	RS DN Code TextPos TextV ČKVýška CKŠírka EOT BCC 1CH 20H D5H 100H 000H 4000H 200H 04H FFH TextPos: 0-3, pozícia pre tlač textu ČK, 0=bez textu, 1=nad ČK, 2=pod ČK, 3=nad aj pod ČK TextV: 0,1 font pre popis ČK, 0=veľký, 1=malý ČKVýška: 1-255, výška čiarového kódu ČKŠírka: 2-6, šírka čiarového kódu Prednastavené hodnoty:2,1,40,2	RS DN Code TextPos TextV ČKVýška ČKŠírka	1CH 20H-FFH D5H 0-3 0-1 1-255 2-6	S0, S1
SET DKP setDKP D3H <211D>	RS DN Code Heslo DKP EOT BCC 1CH 20H D3H Pegas00600H 012345678901234500H 04H FFH DKP: pre slovenskú verziu 16 - 17 znakov, prideľuje ho príslušný daňový úrad Poznámka: Príkaz je určený k nastaveniu DKP bez automatickej fiskalizácie. Fiskalizácia a zápis do FP sa uskutoční až príkazom „Fiskalizácia“ s NULL reťazcom v poli DKP (pozri príkaz „Fiskalizácia“) .	RS DN Code Heslo DKP	1CH 20H-FFH D3H 6-8/ASCII 16 - 17 číslic	S0
SET PP Parametre setPPParameter D6H <214D>	RS DN Code Heslo ParmČíslo Hodnota EOT BCC 1CH 20H D6H Pegas00600H 000H 000H 04H FFH 0 - 0 = Kontroluj Heslo pri SET DPH, SET IČO, SET GP Parametre 1 = Nekontroluj Heslo pri SET DPH, SET IČO, SET GP Parametre 1 - 0 = Kontroluj pripojenie PC 1 = Nekontroluj pripojenie PC	RS DN Code ParmČíslo Hodnota	1CH 20H-FFH D6H 0-9/ASCII 0-1/ASCII	S0, S1

v1.2

v1.1

v1.4

	2 - 0 = Povolená iba jedna DU denne 1 = Povolené otvorenie aj druhej DU v rámci jedného dňa				
SET PočetZnPRN setPRNcolumna D8H <216D>	RS DN Code PočZnakov EOT BCC 1CH 20H D8H 000H 04H FFH PočZnakov: 0 = 40 normál *defaultne 1 = 40 kondenzované 2 = 56 kondenzované 3 = 60 kondenzované	RS DN Code PočZnakov	1CH 20H-FFH D8H 0-3/ASCII	S0, S1	v1.3
SET Profil setProfile D9H <217D>	RS DN Code Heslo ParmČíslo Hodnota EOT BCC 1CH 20H D9H Pegas00600H 000H 000H 04H FFH	RS DN Code ParmČíslo Hodnota	1CH 20H-FFH D9H 0/ASCII 0-1/ASCII		
SET DeltaSI setDeltaSI DAH <218D>	RS DN Code Heslo DeltaSI EOT BCC 1CH 20H DAH Pegas00600H 75000H 04H FFH DeltaSI: hodnota medzi 366<= DeltaSI <= 1825 (hodnota reprezentuje počet dní medzi servisnými prehliadkami), príkaz je akceptovaný iba v stave čistej fiskálnej pamäte	RS DN Code DeltaSI	1CH 20H-FFH DAH 366-1825/ASCII	NESFISKALIZOVANÝ	v1.2
SET DispF setDispF DBH <219D>	RS DN Code Heslo DispF DispT Parm EOT BCC 1CH 20H DBH Pegas00600H 100H 000H 960000H 04H FFH DispF: = 0, interný = 1, externý DispT: = 0, serial (Parm = prenosová rýchlosť v Bd) = 1, SPI (BL112) = 2, parallel (Pegassino) Parm = 0, 1200, 2400, 9600, 19200, 38400, 57600 (rýchlosť)	RS DN Code DispF DispT Parm	1CH 20H-FFH DBH 0-1/ASCII 0-2/ASCII max 40 znakov ASCII	S0	v1.4
SET Bluetooth setBluetooth FAH <250D>	RS DN Code Bluetooth EOT BCC 1CH 20H FAH 000H 04H FFH Bluetooth: = 0 - vypnutý = 1 - zapnutý = 9 - spustenie identifikácie typu tlačítkovej dosky (cez displej) * = 10 - potvrdenie párovania BT po výzve (cez displej) * = 11 - zamietnutie párovania BT po výzve (cez displej) * * pridané od verzie 4.01 r4	RS DN Code SetBluetooth	1CH 20H-FFH FAH 0,1,9,10,11/ASCII	All	v1.2
SET BTPin setBTPin EAH <234D>	RS DN Code StarýPIN NovýPIN EOT BCC 1CH 20H FAH 000000H 12345600H 04H FFH Zmena párovacieho PIN-u pre Bluetooth modul Starý PIN: 4 - 16 ASCII číslíc Nový PIN: 4 - 16 ASCII číslíc	RS DN Code Starý PIN Nový PIN	1CH 20H-FFH EAH 4 - 16 ASCII číslíc 4 - 16 ASCII číslíc	All	v1.2
SETifiParam setWIPParam	RS DN Code p1 p2 p3 p4 p5 p6 p7 p8 p9 p10 EOT BCC 1CH 20H AAH tab00H tab00H tab00H tab00H tab00H tab00H tab00H tab00H tab00H tab00H 04H FFH	RS DN	1CH 20H-FFH		v1.2

AAH <170D>	Profil: 1: WiFi client - TCP client (STA) 2: WiFi client - TCP server (STA) 3: WiFi AP - TCP client (STA) 4: WiFi AP - TCP server (STA) Meno servera: IP adresa servera (192.168.110.1) SSID, Názov zariadenia, Povolené zariadenia: textový názov zariadení alebo ich textová forma SSID Heslo: textové heslo Šifrovanie: 1: open 2: WPA/WPA2 3: WEP Port: prístupový port sieťového umiestnenia Mód: 1: Client 2: Server IP: IP adresa v textovej podobe (192.168.110.1) Mask a Podsieť: IP masky DHCP: IP DHCP serveru Gateway: gateway IP DNS Server: IP adresa DNS serveru	Code p1 p2 p3 p4 p5 p6 p7 p8 p9 p10	AAH 1 - 5 (číslo v ASCII) 0 - 32 (reťazec) 0 - 20 (reťazec) 0 - 20 (reťazec) 1 - 2 (číslo v ASCII) 0 - 40 (reťazec) 0 - 40 (reťazec) 1 - 2 (číslo v ASCII) 0 - 40 (reťazec) 0 - 40 (reťazec)	All	
SET3GParam set3GParam ABH <171D>	RS DN Code WifiProfil PIN EOT BCC 1CH 20H FAH 3100H 1234567800H 04H FFH WiFiProfil: 0-32 ASCII znakov PIN: 4-8 ASCII znakov	RS DN Code Wifi profil PIN	1CH 20H-FFH ABH 0 - 32 ASCII 4 - 8 ASCII	All	v1.2
SET SleepMode setSleepMode FBH <251D>	RS DN Code RežimSpánku ČasSpánku AutoVypnutie VypnutieDispleja EOT BCC 1CH 20H FAH 000H 000H 000H 000H 04H FFH RežimSpánku: 0 - vypnutý, 1 - mód 1 Bluetooth zapnutý, 2 - mód 2 Bluetooth vypnutý Poznámka: Ak je nastavený režim spánku vypnutý (0), je nastavenie ČasSpánku a AutomatickéVypnutie neaktívne ČasSpánku: 0 - vypnutý, 1 - 30 sekúnd, 2 - 2 minúty, 3 - 5 minút, 4 - 15 minút, 5 - 30 minút AutoVypnutie: 0 - vypnutý, 1 - 5 minút, 2 - 15 minút, 3 - 30 minút, 4 - 1 hodina VypnutieDispleja: 0 - vypnutý, 1 - zapnutý	RS DN Code RežimSpánku ČasSpánku AutoVypnutie VypnutieDispleja	1CH 20H-FFH FBH 0 - 2 ASCII 0 - 5 ASCII 0 - 4 ASCII 0 - 1 ASCII	All	v1.2
SET TPG setTPG FCH <252D>	RS DN Code Heslo TPG EOT BCC 1CH 20H FAH Pegas00600H 12345600H 04H FFH SerialTPG: 6 ASCII znakov	RS DN Code TPG	1CH 20H-FFH FCH 6 ASCII znakov	S0, S1	v1.2
SET UctFormat setUctFormat EBH <235D>	RS DN Code FormátÚčtenky EOT BCC 1CH 20H FAH 000H 04H FFH Nastavenie veľkosti fonu a počtu znakov vytlačených na riadok.	RS DN Code FormátÚčtenky	1CH 20H-FFH EBH 0 - 6 ASCII		v1.2

	ReceiptFormat: 0 - 40 znakov/riadok; normal font, 1 - 42 znakov/riadok; normal font, 2 - 48 znakov/riadok; normal font, 3 - 40 znakov/riadok; kondenzovaný font, 4 - 42 znakov/riadok; kondenzovaný font, 5 - 48 znakov/riadok; kondenzovaný font, 6 - 64 znakov/riadok; kondenzovaný font			S0, S1
Záložka Správy				
Print Správy [printReport] 50H <80D>	RS DN Code TypSprávy ČísloSprávy EOT BCC 1CH 20H 50H X00H 100H 04H FFH TypSprávy: X = NEROBÍ sa výmaz akumulátorov Z = ROBÍ sa výmaz akumulátorov ČísloSprávy: 1 - Finančná denná, povinné údaje + súpis platidiel, vynechané nulové údaje 2 - FDU, povinné údaje, tlačené aj nulové hodnoty 3 - FDU, povinné údaje + súpis platidiel, tlačené aj nulové hodnoty 4 - FDU, povinné údaje, vynechané nulové údaje. 5 - X5 (servisná správa), Z5 (denná uzávierka bez tlačového výstupu - iba výmaz akumulátorov)	RS DN Code Typ správy ČísloSprávy	1CH 20H-FFH 50H „X“ alebo „Z“ 1-99/ASCII	S1(Z1,X1) S0,S1(5) S1->S0
Dáta do ELJ	*TXT „ASCII“ *údaje sa ukladajú do ELJ iba pri správe Z 1-4 vypíše všetko čo sa tlačí pri vykonaní tohto príkazu-ASCII v rámci tohoto príkazu sa môžu nachádzať ESC sekvencie pre formátovanie textu: 1BH 74H 13H, 1BH 74H FFH, 1BH 74H 12H, 1BH 74H 00H, 1DH 21H 10H, 1DH 21H 00H			
Záložka Stavý				
Get variable [getVariable] 92H <146D>	RS DN Code Číslo EOT BCC 1CH 20H 92H 000H 04H FFH Číslo: XXX00H, trojmiestne príznak variable (alfanum.), podľa tabuľky D (Tab.Variable)		All	
Záložka Žurnál				
Get Žurnál [getJournal] 9FH <159D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H 9FH 04H FFH Poznámka: Príkaz uloží žurnál vždy od posledného použitia tohto príkazu			S0, S1
Get Kópia dokladu [getLastParagon] 93H <147D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H 93H 04H FFH Stiahne do PC posledný vytvorený doklad a to U (fiškálnu účtenku), Z (finančnú uzávierku), N (neplatný doklad) a V (VKLAD/VÝBER)			S1,S0
Get ŽurnálSDatum [getJournalStructD] 97H <151D>	RS DN Code TypDokladu DatumOd DatumDo EOT BCC 1CH 20H 97H 000H 0112200900H 3112200900H 04H FFH TypDokladu: U = Fiškálna účtenka			

v1.4

v1.4

v1.4

v1.3

v1.3

	<p>Z = Finančná uzávierka</p> <p>N = Neplatný doklad</p> <p>V = Vklad</p> <p>A = Všetko</p> <p>I = Interný doklad</p> <p>F = Faktúra</p> <p>DatumOd/Do: DDMRRRRR</p> <p>Poznámka: vyhľadáva podľa dátumu vytlačenia dokladu</p>			S0,S1	
Get ZurnálSZČíslo [getJournalStructZ] 98H <152D>	RS DN Code ČísloOd ČísloDo EOT BCC 1CH 20H 98H 2500H 2900H 04H FFH ČísloOd/Do: poradové číslo Finančnej uzávierky	ČísloOd/Do	0-99999/ASCII	S0,S1	v1.4
Get ZurnálSUctenka [getJournalStructU] 99H <153D>	RS DN Code IdentifikatorUctenky EOT BCC 1CH 20H 99H 912450002300H 04H FFH IdentifikatorUctenky: ČÚ: číslo dennej uzávierky/ číslo účtenky Formát UUUUUDDDDD (0001500005 00H), 10 znakov ASCII * OPRAVA CHYBNÉHO POPISU * OKP: Overovací kód podnikateľa UID: Unikátny identifikátor dokladu PČD: Poradové číslo dokladu	UUUUU DDDDD OKP UID PČD	5 zn. Číslo účt. 5 zn. číslo DU 44 zn. /ASCII 34 zn. /ASCII 11 zn. /ASCII	S0,S1	v1.3
Print ZurnálSDatum [printJournalStructD] 57H <87D>	RS DN Code TypDokladu DatumOd DatumDo EOT BCC 1CH 20H 57H 000H 0112200900H 3112200900H 04H FFH TypDokladu: U = Fiškálna účtenka Z = Finančná uzávierka N = Neplatný doklad V = Vklad A = Všetko I = Interný doklad F = Faktúra DatumOd/Do: DDMRRRRR Poznámka: vyhľadáva podľa dátumu vytlačenia dokladu	Dátum Od/Do	DDMMRRRR / ASCII	S0,S1	v1.3
Print ZurnálSZČíslo [printJournalStructZ] 58H <88D>	RS DN Code ČísloOd ČísloDo EOT BCC 1CH 20H 58H 2500H 2900H 04H FFH ČísloOd/Do: poradové číslo Finančnej uzávierky	ČísloOd/Do	0-99999/ASCII	S0,S1	v1.4
Print ZurnálSUctenka [printJournalStructU] 59H <89D>	RS DN Code IdentifikatorUctenky EOT BCC 1CH 20H 59H 912450002300H 04H FFH IdentifikatorUctenky: ČÚ: číslo dennej uzávierky/ číslo účtenky	UUUUU DDDDD OKP UID PČD	5 zn. Číslo účt. 5 zn. číslo DU 44 zn. /ASCII 34 zn. /ASCII 11 zn. /ASCII	S0,S1	v1.3

	Formát UUUUUDDDDD (0001500005 00H), 10 znakov ASCII * OPRAVA CHYBNÉHO POPISU *			
	OKP: Overovací kód podnikateľa UID: Unikátny identifikátor dokladu PČD: Poradové číslo dokladu			
Get ZurnálS1Datum [getJournalStructD1] 9AH <154D>	RS DN Code TypDokladu DatumOd DatumDo EOT BCC 1CH 20H 9AH 000H 0112200900H 3112200900H 04H FFH TypDokladu: U = Fiškálna účtenka Z = Finančná uzávierka N = Neplatný doklad V = Vklad A = Všetko DatumOd/Do: DDMMRRRR Poznámka:vyhľadáva podľa platného dátumu DU, t.j aké doklady spadajú do DU v danom rozmedzí dátumov	Dátum Od/Do	DDMMRRRR / ASCII	S0,S1
Print ZurnálS1Datum [printJournalStructD1] 5AH <90D>	RS DN Code TypDokladu DatumOd DatumDo EOT BCC 1CH 20H 5AH 000H 0112200900H 3112200900H 04H FFH TypDokladu: U = Fiškálna účtenka Z = Finančná uzávierka N = Neplatný doklad V = Vklad A = Všetko DatumOd/Do: DDMMRRRR Poznámka:vyhľadáva podľa platného dátumu DU, t.j aké doklady spadajú do DU v danom rozmedzí dátumov	Dátum Od/Do	DDMMRRRR / ASCII	S0,S1
Get ZurnálS1ZČíslo [getJournalStructZ1] 9BH <155D>	RS DN Code TypDokladu ČísloOd ČísloDo EOT BCC 1CH 20H 9BH 000H 1200H 1900H 04H FFH TypDokladu: U = Fiškálna účtenka Z = Finančná uzávierka N = Neplatný doklad V = Vklad A = Všetko ČísloOd/Do: poradové číslo Finančnej uzávierky (DU)	ČísloOd/Do	0-99999/ASCII	S0,S1
Print ZurnálS1Číslo [printJournalStructZ1] 5BH <91D>	RS DN Code TypDokladu ČísloOd ČísloDo EOT BCC 1CH 20H 5BH 000H 1200H 1900H 04H FFH TypDokladu: U = Fiškálna účtenka Z = Finančná uzávierka N = Neplatný doklad V = Vklad A = Všetko ČísloOd/Do: poradové číslo Finančnej uzávierky (DU)	ČísloOd/Do	0-99999/ASCII	S0,S1

v1.4

v1.4

v1.4

v1.4

Get ZurnálFAT1Datum [getJournalFATD1] A0H <160D>	RS DN Code TypDokladu DatumOd DatumDo EOT BCC 1CH 20H A0H 000H 0112200900H 3112200900H 04H FFH TypDokladu: U = Fiškálna účtenka Z = Finančná uzávierka N = Neplatný doklad V = Vklad A = Všetko DatumOd/Do: DDMMRRRR Poznámka:vyhľadáva podľa platného dátumu DU, t.j aké doklady spadajú do DU v danom rozmedzi dátumov	Dátum Od/Do	DDMMRRRR / ASCII	S0,S1	v1.4
Záložka Nové servisné príkazy podľa 289/2008 Z.z.					
Inicializuj FP [initFP] F0H <240D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H F0H Pegas00600H 04H FFH Poznámka: používa sa ako servisná operácia pri chybnej/plnej FP (fiškálnej pamäti) po jej výmene na obnovenie údajov z aktívneho FM (fiškálneho modulu) do čistej FP. Nahrádza operáciu Fiškalizácia v plnej fiškálnej prevádzke (operácia Fiškalizácia sa používa iba pri prvom uvedení do prevádzky a zápise do prvej fiškálnej pamäte)				v1.2
Inicializuj FM [initFM] F4H <244D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H F4H Pegas00600H 04H FFH Poznámka: používa sa ako servisná operácia pri výmene chybného FM (fiškálneho modulu) na obnovenie údajov z aktívnej FP (fiškálnej pamäti)				v1.2
Inicializuj ELJ [initELJ] F3H <243D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H F3H Pegas00600H 04H FFH Poznámka: používa sa ako servisná operácia pri výmene pamäťovej karty chybnej/plnej na jej inicializáciu (zápis potrebných prvotných identifikačných údajov / formátovanie)				v1.2
Defiškalizuj FM [defiscalizationFM] F1H <241D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H F1H Pegas00600H 04H FFH Poznámka: používa sa ako servisná operácia pri odhlásení FM (fiškálneho modulu) a ukončení jeho používania ako príprava pred ďalšou fiškalizáciou				v1.2
Get IntervalAll [getIntervalFDAI] 54H<84D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H 54H 04H FFH			S0,S1	v1.2
Print IntervalDatum [printIntervalFPD] 52H <82D>	RS DN Code TypVypisu DatumOd DatumDo EOT BCC 1CH 20H 52H 000H 0112200900H 3112200900H 04H FFH TypVypisu: 0 = podrobný 1 = súhrnný DatumOd/Do: DDMMRRRR			S0,S1	v1.2
Print IntervalCislo [printIntervalFPC] 53H <83D>	RS DN Code TypVypisu ČísloOd ČísloDo EOT BCC 1CH 20H 53H 100H 2500H 2900H 04H FFH TypVypisu: 0 = podrobný 1 = súhrnný ČísloOd/Do: poradové číslo Finančnej uzávierky	ČísloOd/Do	0-99999/ASCII	S0,S1	v1.2

Get IntervalDatum [getIntervalFPD] 9CH <156D>	RS DN Code TypVypisu DatumOd DatumDo EOT BCC 1CH 20H 9CH 000H 0112200900H 3112200900H 04H FFH TypVypisu: 0 = podrobný 1 = súhrnný DatumOd/Do: DMMRRRR			S0,S1	v1.2
Get IntervalCislo [getIntervalFPC] 9DH <157D>	RS DN Code TypVypisu CisloOd CisloDo EOT BCC 1CH 20H 9DH 100H 2500H 2900H 04H FFH TypVypisu: 0 = podrobný 1 = súhrnný CisloOd/Do: poradové číslo Finančnej uzávierky	CisloOd/Do	0-99999/ASCII	S0,S1	v1.2
Zrušenie tlače [printJobCancel] E0H <224D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H E0H 04H FFH Poznámka: pri tzv. dlhých operáciách PrintObsahFP a PrintObsahELJ umožňuje ich vyvolané prerušenie zo strany PC, bližšie pozri C. 5.) Riešenie „dlhých operácií“				v1.4
Potvrď výzvu [confirmNote] E1H <225D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H E1H 04H FFH Poznámka: vykoná povinné potvrdenie výzvy po ozname na displeji o Servisnej prehliadke, Limite do vyčerpania FP			S71,S72	v1.2
Verify CRCElj [verifyCRCElj] F5H <245D>	RS DN Code CisloDU EOT BCC 1CH 20H F5H 2500H 04H FFH CisloDU: poradové číslo Finančnej uzávierky	CisloDU	0-99999/ASCII	S0	v1.2
Inspection Enable [inspectionE] F6H <246D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H F6H Pegas00600H 04H FFH Poznámka: Je možné vykonať iba ak zariadenia hlási potrebu vykonania servisnej prehliadky			S0,S1 +JE V STAVE HLÁSENIA O S.PREHL.	v1.2
CLOSE ELJ card [closeELJcard] F7H <247D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H F7H 04H FFH Poznámka: dôjde k označeniu dátového média (pSD karty) ako uzavretého pre ďalší zápis, je možné iba čítanie a tlač jeho obsahu.			S0,	v1.2
Inspection Enable1 [inspectionE1] F9H <218D>	RS DN Code Heslo DeltaSI EOT BCC 1CH 20H F9H Pegas00600H 75000H 04H FFH Vykonalie servisnej prehliadky + nastavenie DeltaSI DeltaSI: hodnota medzi 366<= DeltaSI <= 1825 (hodnota reprezentuje počet dni medzi servisnými prehliadkami), prikaz je akceptovaný iba v stave čistej fiskálnej pamäte Poznámka: Je možné vykonať iba ak zariadenia hlási potrebu vykonania servisnej prehliadky, ktorá zároveň nie je vnorená. Doporučujeme na správe o servisnej prehliadke vytlačenej po použití tohto príkazu prekontrolovať, že DeltaSI bolo nastavené podľa zadania v príkaze.	RS DN Code DeltaSI	1CH 20H-FFH F9H 366-1825/ASCII	S0, S1 +JE V STAVE HLÁSENIA O S.PREHL.	v1.2

Testovacie príkazy				
SWReset [SWReset] 77H<119D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H 77H Pegas00600H 04H FFH Poznámka: slúži na softwarový reset modulu, ktorý opravuje vysoký odber na batérii v sleep režime	RS DN Code Heslo	1CH 20H-FFH 77H 6-8/ASCII	v1.2
Restore BCKP [Restore BCKP] 78H<120D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H 78H Pegas00600H 04H FFH Poznámka: slúži na odmazanie BACKUP pamäte a jej následné obnovenie z údajov v RAM procesora. Vykonáva sa ako servisné riešenie stavu S121	RS DN Code Heslo	1CH 20H-FFH 78H 6-8/ASCII	v1.2
Get BCKP [getBCKP] 79H<121D>	RS DN Code Heslo StránkaBCKP EOT BCC 1CH 20H 79H Pegas00600H 3000H 04H FFH StránkaBCKP: 0 = stiahni všetky stránky BACKUP pamäte PegasFM-06 (64KB x 8) 1 - 8 = stiahni vybranú stránku BACKUP pamäte PegasFM-06 (64KB) Poznámka: slúži na stiahnutie obsahu BACKUP pamäte pre servisné/analytické účely Poznámka: protokol príkazu napr. ako pri Get IntervalAll	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 79H Heslo = 6-8/ASCII StránkaBCKP = 0-8/ASCII	S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20	v1.2
Test PegasFM [testPegasFM] 7AH<122D>	RS DN Code Heslo TestDEV EOT BCC 1CH 20H 7AH Pegas00600H 3100H 04H FFH StránkaBCKP: 0 = vykonaj všetky testy 1 = test tlačovej mechaniky a jej pripojenia 2 = test displeja1 a jeho pripojenia 3 = test displeja2 a jeho pripojenia 4 = test BACKUP pamäte 5 = test ELJ 6 = test fiskálnej pamäte 7 = test hodín reálneho času Poznámka: slúži na otestovanie komponentov fiskálnej tlačiarne PegasFM-06	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 7AH Heslo = 6-8/ASCII TestDEV = 0-7/ASCII	S0, S1, S70, S100, S101, S102, S103, S104, S105, S106, S107, S108, S109, S113, S114, S120,S121,S122	v1.4
Get RAMMP [getBCKP] 7BH<123D>	RS DN Code Heslo EOT BCC 1CH 20H 7BH Pegas00600H 04H FFH Poznámka: slúži na stiahnutie obsahu RAM pamäte procesora pre servisné/analytické účely	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 7BH Heslo = 6-8/ASCII	S0, S1, S2, S3, S4, S10, S20	v1.2
Príkazy / Parametre nie sú v aktuálnej verzii 2.00 Zmena: 2.1x implementované !! Príkazy budú novo pridané vo verzii 2.00 Zmena 2.19_3 [názovPreDII]				
*Poznámky ku tlačí grafickej hlavičky: v prípade, že zariadenie podporuje zápis do NV pamäte (napr. SRP350..) je obsah grafickej hlavičky uložený do Non Volatile pamäte tlačiarne, nakoľko tlač z tejto pamäte je rýchlejšia. *Poznámka: červenou farbou je v príkladoch zapísaná reprezentácia hexa kódom v tvare xxH, kde xx je hexadecimálna hodnota v rozsahu 00 - FF, čiernou farbou je zapísaná ASCII reprezentácia, kódová tabuľka pre lokálne znaky je CP852 (DOS Latin2)				

SetPCHDU [setPCHDU] CDH<205D>	RS DN Code TypRozhrania Nazov EOT BCC 1CH 20H CDH 000H COM 100H 04H FFH Nastavovanie komunikačných parametrov CHDU voči PPEKK TypRozhrania: 0 - serial, 1 - TCP/IP, 2 - Bluetooth, 3 - I2C Nazov: IP adresa alebo názov portu	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = CDH TypRozhrania = 0-3/ASCII Nazov = max. 30 znakov ASCII	All	v1.4
SetLocation [setLocation] CCH<204D>	RS DN Code TypZadania P1 P2 P3 P4 P5 EOT BCC 1CH 20H CCH 000H NNNNNNNNNN.NNNNNNNNNN 00H NNNNNNNNNN.NNNNNNNNNN 00H 00H 00H 00H 04H FFH TypZadania: 0 - GPS P1 - suradnica X (NNNNNNNNNN.NNNNNNNNNN) P2 - suradnica Y (NNNNNNNNNN.NNNNNNNNNN) TypZadania: 1 - Adresa P1 - Obec (max 100 znakov) P2 - Ulica (max 100 znakov) P3 - Supisne Cislo (max 9999999999) P4 - Orientacne cislo (max 20 znakov) P5 -PSC (NNNNN) TypZadania: 2 - Ine P1 - popis (max 255 znakov)	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = CCH	S0, S1	
SetClientID [setClientID] CBH<203D>	RS DN Code Cislo Typ EOT BCC 1CH 20H CBH 012345600H 000H 04H FFH Nastavenie ID kupujúceho Cislo: 1 az 50 znakov (0-9a-zA-Z) Typ:1 - ICO, 2 - DIC, 3 - ICDPH, 4 - INE	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = CBH Cislo = 1 - 50 (0-9a-zA-Z) Typ = 1,2,3,4/ASCII	S2, S3, S4, S32, S33, S34	
PrintIssuedParagon [printIssuedParagon] CAH<202D>	RS DN Code PoradoveCislo DatumCas EOT BCC 1CH 20H CAH 012345600H DDMMRRRRHHMMSS00H 04H FFH Dodatocne vystavovanie paragonov PoradoveCislo: poradove cislo paragonu DatumCas: datum a cas vystavenia paragonu vo formate DDMMRRRRHHMM SS	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = CAH PoradoveCislo = 1-4294967295 DatumCas = 14 znakov ASCII	S2, S3, S4, S32, S33, S34	v1.1
SetInvoiceNumber [setInvoiceNumber] C9H<201D>	RS DN Code CisloFaktury EOT BCC 1CH 20H C9H 012345600H 04H FFH zadanie cisla faktury pri uhrade faktury	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = C9H CisloFaktury = max. 50 znakov ASCII	S32, S33, S34	
vymenaPoukazu [vymenaPoukazu] C0H<192D>	RS DN Code Nazov Mnozstvo DanovaHladina Cena CisloPoukazu EOT BCC 1CH 20H C0H Poukaz00H 100H A00H 2.4000H 21500H 04H FFH Vymenným poukazom nie je možné preplatiť účet (nie je možné vracať peniaze za výmenný poukaz)t.j. je ho možné použiť iba v prípade, keď suma celkom za doklad je väčšia ako 0. Cena je vždy záporná.	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = C0H Nazov = variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII Mnozstvo = 999999.99 ASCII	S2, S43	v1.4

	<p>Príkazom výmena poukazu sa prepne do stavu S43, v ktorom sú umožnené iba príkazy vymenaPoukazu (t.j. je možné zaplatiť za doklad viac ako jedným výmenným poukazom) a payment.</p> <p>Aj v prípade, ak je výmenným poukazom doklad zaplatený úplne (prípadne preplatený) na ukončenie dokladu treba použiť príkaz payment.</p> <p>Poznámka*: getVariable F41</p>	<p>DanovaHladina = A - F</p> <p>Cena = 999999.99 ASCII</p> <p>CisloPoukzau = max 50 znakov ASCII</p>	
odpocitanaZaloha [odpocitanaZaloha] B3H<179D>	<p>RS DN Code Nazov Mnozstvo DPH Cena EOT BCC</p> <p>1CH 20H B3H Zaloha00H 100H A00H 2.4000H 04H FFH</p> <p>Cena je vždy záporná.</p> <p>Poznámka*: getVariable F41</p>	<p>RS = 1CH</p> <p>DN = 20H-FFH</p> <p>Code = B3H</p> <p>Nazov = variabilné na základe driveru typu tlačiarne*/ASCII</p> <p>Mnozstvo = 999999.99 ASCII</p> <p>DPH = A, B, C, D, E ASCII</p> <p>Cena = 999999.99 ASCII</p>	S2, S32
getParagonIDs [getParagonIDs] AFH<175D>	<p>RS DN Code TypVstupu Vstup EOT BCC</p> <p>1CH 20H AFH 000H 012345600H 04H FFH</p> <p>PPEKK SW: vyhľadávanie podľa parametrov - CisloTransakcie, QRkod, InternyKod</p> <p>TypVstupu: 0 - posledný ukončený paragon (zadanie vstupu zanedbané)</p> <p>Vstup = 00H</p> <p>TypVstupu: 1 - Interný kód transakcie (jedninečný kód transakcie v CHDU)</p> <p>Vstup = 1 - 99999999</p> <p>TypVstupu: 2 - Interný kód nadradenej aplikácie</p> <p>Vstup = max 50 znakov</p> <p>TypVstupu: 3 - UID</p> <p>Vstup = 34 znakov</p> <p>TypVstupu: 4 - PČD v tvare napr. 20190100001 (rok, mesiac a 5-miestne číslo)</p> <p>Vstup = 11 znakov</p> <p>Charakterom je to príkaz typu getVariable</p> <p>Vracané hodnoty: interný kód transakcie, interný kód nadradenej aplikácie, QR kód</p> <p>Predmetné hodnoty sú držané pre posledných 100 paragonov</p>	<p>RS = 1CH</p> <p>DN = 20H-FFH</p> <p>Code = AFH</p> <p>TypVstupu = 0 - 4 ASCII</p>	S0, S1
SetTransactionID [setTransactionID] AEH<174D>	<p>RS DN Code InternyKod EOT BCC</p> <p>1CH 20H AEH 15600H 04H FFH</p> <p>Nastavenie ID interneho kodu nadradenej app (jedinecnost riesi aplikacia)</p>	<p>RS = 1CH</p> <p>DN = 20H-FFH</p> <p>Code = AEH</p> <p>InternyKod = max 50 znakov</p>	S2, S3, S4, S32, S33, S34
PrintUnsentSFSPackets [printUnsentSFSPackets] A8H<168D>	<p>RS DN Code EOT BCC</p> <p>1CH 20H A8H 04H FFH</p> <p>Vytlačenie neodoslaných paketov na SFS</p>	<p>RS = 1CH</p> <p>DN = 20H-FFH</p> <p>Code = A8H</p>	S0, S1
SetEmail [setEmail] A7H<167D>	<p>RS DN Code Email EOT BCC</p> <p>1CH 20H A7H mrkva@bowa.sk00H 04H FFH</p> <p>Zadanie mailovej adresy, kde sa má poslať e-receipt</p>	<p>RS = 1CH</p> <p>DN = 20H-FFH</p> <p>Code = A7H</p> <p>Email = max 254 znakov</p>	S2, S3, S4, S32, S33, S34

SetSMTP [setSMTP] A6H<166D>	RS DN Code Typ IPAdresa CisloPortu LocalDir EOT BCC 1CH 20H A6H 100H 012345600H 100H C:\\Documents\\emails00H 04H FFH nastavenie SMTP servera pre odoslanie e-mailu alebo nastavenie adresára pre ukladanie e-mailov. Typ:1 - Directory (adresár)	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = A6H Typ = 1 ASCII Adresa = 40 ASCII CisloPortu = 5 číslíc ASCII LocalDir = 255 znakov ASCII	S0, S1	v1.4
SendUnsentSFSpackets [sendUnsentSFSpackets] A2H<162D>	RS DN Code EOT BCC 1CH 20H A2H 04H FFH Odoslanie neodoslaných paketov na SFS	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = A2H	S0, S1	v1.1
setAutKey [setAutKey] A3H<163D>	RS DN Code HesloSFS filePath EOT BCC 1CH 20H A3H heslo00H C:\\Preicinok\\Autentifikacnedata.xml 00H 04H FFH Poznámka:umožní načítane súboru .xml s autentifikačnými údajmi pridelenými finančnou správou pre komunikáciu so SFS.	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = A3H HesloSFS = filePath = 255 znakov ASCII	S0	v1.2
setSubjectIDData [setSubjectIDData] A1H<161D>	RS DN Code filePath EOT BCC 1CH 20H A1H C:\\Preicinok\\Autentifikacnedata.xml 00H 04H FFH Poznámka:umožní načítane súboru .xml s identifikačnými údajmi subjektu.	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = A1H filePath = 255 znakov ASCII	S0	v1.2
Popis0DPH [Popis0DPH] 9EH<158D>	RS DN Code Typ EOT BCC 1CH 20H 9EH 100H 04H FFH Typ: 0 - PDP (prenesenie daňovej povinnosti) 1 - OOD (oslobodene od dane) 2 - CK (cestovné kancelárie) 3 - PT (použitý tovar) 4 - UD (umelecké dielo) 5 - ZPS (zberateľské dielo a starožitnosti) Popis je viazaný k predchádzajúcej položke (itemSale, itemReturn,...). V prípade, že nie je v 0% DPH je zamietnutý. Dodatočný popis dôvodu je nevyhnutné vytvoriť pomocou voľného textu (printAnnouncementNF).	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 9EH Typ = 0-5 ASCII	S2, S32	v1.1
SetSellerID [setSellerID] 96H<150D>	RS DN Code Cislo Typ EOT BCC 1CH 20H 96H 012345600H 000H 04H FFH Nastavenie ID subjektu, v mene ktorého dochádza k predaju tovaru. Cislo: 1 až 12 znakov (0-9a-zA-Z) Typ:0 - DIC, 1 - ICDPH Príkaz je viazaný k predchádzajúcej položke (itemSale, itemReturn,...).	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 96H Cislo = 1 - 12 (0-9a-zA-Z) Typ = 0,1/ASCII	S2, S32	v1.1

opravaDokladu [OpravaDokladu] 95H<149D>	RS DN Code OpravnyParameter EOT BCC 1CH 20H 96H DDMMRRRRHHMMSS00H 04H FFH Príkaz slúži na opravu poškodeného dokladu	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 95H OpravnyParameter = závisí od opravovaného parametra	S0, S1	v1.4
vyčítanie dát vyvolaných cez ECS sekvenciu [getEscapeSequence] 91H<145D>	RS DN Code ESC EOT BCC 1CH 20H 91H ~1B~xx~xx00H 04H FFH Vyčítanie dát vyvolaných cez ECS sekvenciu ESC: zadávať vo formáte ~1B~xx~xx Kontroluje sa na zoznam povolených ESC sekvencií pre daný typ tlačiarne.	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 91H ESC = ESC sekvencia	S0,S1,S2,S3,S4,S10,S20,S32,S33,S34	v1.4
SetAllVATs [SetAllVATs] 90H<144D>	RS DN Code Heslo HodnotaA KonštantaA HodnotaB KonštantaB HodnotaC KonštantaC HodnotaD KonštantaD HodnotaE KonštantaE EOT BCC 1CH 20H BEH Pegas00600H 2000H 100H 1000H 200H 000H 300H 000H 000H 000H 000H 04H FFH Príkaz na hromadné nastavenie daňových hladín Konštanta:0 - neaktívna / zrušená (INACTIVE) 1 - základná (BASED) 2 - redukovaná (REDUCED) 3 - voľná (FREE)	RS = 1CH DN = 20H-FFH Code = 90H Hodnota = 1 - 99/ASCII Konštanta = 0 - 3/ASCII	S0, S1	v1.4