

Handbók fyrir  
**EDI**  
í verslun

## Notkunarleiðbeiningar verslunarskeyta fyrir smásölu

Copyright: ICEPRO, EAN á Íslandi  
Útgefið af: ICEPRO, EAN á Íslandi  
útgáfa: 2.2 - nóvember 2004

## Þessi notkunarleiðbeiningar byggja á:

INVOIC - ORDERS -ORDRSP - PRICAT - útgefið af ICEPRO

Byggt á EANCOM  
UN/EDIFACT - UNSM  
Útgáfa : 90.1  
Staða : 2

Útgáfur ICEPRO:

Útgáfunr. : 2.00  
EDIFACT grunnur : 90.1  
Dags. : des. 1994

**Efni:**

<b>EFNI:</b> .....	<b>3</b>
<b>1 - INNGANGUR</b> .....	<b>4</b>
<b>2 - ÞVOTTASNURUR</b> .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
<b>3 - SKÝRINGAR VIÐ LÝSINGU EINSTAKRA LIÐA</b> .....	<b>5</b>
<b>4 - UMSLAG SKEYTA</b> .....	<b>6</b>
4.1 - Hvað er umslag?.....	6
4.2 - EDIFACT málreglur.....	6
4.3 - Uppbygging sendinga.....	6
<b>5 - LÝSING LIÐA UMSLAGS</b> .....	<b>8</b>
<b>A. 1 - UPPBYGGING ORDERS</b> .....	<b>11</b>
<b>A. 2 - LIÐIR ORDERS Í STAFRÓFSRÖÐ</b> .....	<b>12</b>
<b>A. 3 - ORDERS - LÝSING EINSTAKRA LIÐA</b> .....	<b>13</b>
<b>A. 4 - DÆMI UM UPPSETNINGU PANTANA Í ORDERS</b> .....	<b>25</b>
A.4.1 - Dæmi 1: .....	25
A.4.2 - Dæmi 2: .....	26
<b>B. 1 - UPPBYGGING ORDRSP</b> .....	<b>27</b>
<b>B. 2 - LIÐIR ORDRSP Í STAFRÓFSRÖÐ</b> .....	<b>28</b>
<b>B. 3 - ORDRSP - LÝSING EINSTAKRA LIÐA</b> .....	<b>29</b>
<b>B. 4 - DÆMI UM UPPS. SVARA VIÐ PÖNTUNUM Í ORDRSP</b> .....	<b>40</b>
B.4.1 - Dæmi 1:.....	40
B.4.1 - Dæmi 2:.....	41
<b>C. 1 - UPPBYGGING INVOIC</b> .....	<b>42</b>
<b>C. 2 - LIÐIR INVOIC Í STAFRÓFSRÖÐ</b> .....	<b>44</b>
<b>C. 3 - INVOIC - LÝSING EINSTAKRA LIÐA</b> .....	<b>45</b>
<b>C. 4 - DÆMI UM UPPSETNINGU REIKNINGA Í INVOIC</b> .....	<b>66</b>
C.4.1 - Dæmi 1: .....	66
<b>D. 1 - UPPBYGGING PRICAT</b> .....	<b>67</b>
<b>D. 2 - LIÐIR PRICAT Í STAFRÓFSRÖÐ</b> .....	<b>69</b>
<b>D. 3 - PRICAT - LÝSING EINSTAKRA LIÐA</b> .....	<b>70</b>
<b>D. 4 - DÆMI UM UPPSETNINGU VERÐLISTA Í PRICAT</b> .....	<b>100</b>
D.4.1 - Dæmi 1: .....	100
D.4.2 - Dæmi 2: .....	101

## **1 - Inngangur**

### ***Inngangur að útgáfu 1.1***

Útgáfa 1.0 af þessum leiðbeiningum kom út fyrri hluta árs 1997. Árið 2000 fór fram vinna á vegum verslunarhóps ICEPRO og EAN, þar sem greind voru vandamál sem komið hafa upp í samskiptum aðila með verslunarskeytin. Auk endurbóta á þessum leiðbeiningum til að gera þær skýrari og afdráttarlausari, voru eftirfarandi atriði ákveðin:

- Eldri útgáfur (svokallaðar ‘grænar bækur’) eru fallnar úr gildi
- Samskiptasamningur milli aðila skal taka af allan vafa um túlkunaratriði
- Aðilar skulu fara yfir gátlista ICEPRO og EAN við gangsetningu edi-samskipta.

Með þessu er vonast til að vandamál við gangsetningu edi-samskipta milli aðila verði eins lítil og mögulegt er.

Breytingar í þessari útgáfu eru eingöngu í leiðbeiningum við INVOIC rammaskeytið auk smávægilegra lagfæringa í upphafsköflum.

### ***Inngangur að upprunalegu útgáfunni (útgáfu 1.0)***

Þessar leiðbeiningar eru fyrir notkun á pappírslausum skjölum í samskiptum milli aðila í smásöluverslun. Skjölín sem um ræðir eru:

Reikningur (Invoice Message -INVOIC)

Pöntun (Purchase order message - ORDERS)

Svar við pöntun (Purchase order response - ORDRSP)

Verðlisti / vörulisti (Price sales catalouge message - PRICAT)

Leiðbeiningarnar byggja á útgáfu ICEPRO og Evrópsku EANCOM-útgáfuna af þessum skeytum.

Hér er því lýst hvaða upplýsingar það eru sem nauðsynlegt er að senda, jafnframt er sýnt hvaða upplýsingum má sleppa og hvaða upplýsingum er ætlast til að sé sleppt.

INVOIC hefur fengið lagalega stöðu samkvæmt nýjum bókhaldslögum sem reikningur, sé farið eftir þeim reglum sem um rammaskeytið gilda. Þær reglur koma fram í útgáfu ICEPRO á rammaskeytinu INVOIC ásamt þeim EDIFACT-stöðlum sem sú útgáfa byggir á.

Þessi útfærsla af rammaskeytunum sem hér birtist er hlutmengi rammaskeytisins, þar sem farið er eftir öllum þeim reglum sem um hann gilda.

## **2 - Skýringar við lýsingu einstakra liða**

### **1. dálkur - Gagnastak / samsett gagnastak**

Gagnastak sem skráð er með litlum stöfum er hluti af samsettu gagnastaki, sem er þá skráð með stórum stöfum.

### **2. dálkur - Skilyrt eða ekki**

M = Mandatory      Gagnastakið verður að taka með ef liðurinn er notaður í sendingunni.  
C = Conditional      Ekki er nauðsynlegt að nota gagnastakið.

### **3. dálkur - Stærð / tegund**

an = alphanumeric      Gagnastakið má innihalda bæði bókstafi og tölustafi.  
n = numeric              Gagnastakið má eingöngu innihalda tölustafi.  
an..3                      Gagnastakið má vera allt að 3 stöfum að lengd.  
an3                         Gagnastakið verður að vera 3 stafir að lengd.

### **4. dálkur - Skýringar / athugasemdir**

Hér eru skráðar skýringar við gagnastökin eftir því sem þörf er á.

Taldir eru upp þeir kóðar sem eiga við. Ef eingöngu má nota ákveðna kóða eru þeir merktir með stjörnu (\*) fyrir framan.

Viðbótarskýringar eru skráðar í skýringartexta fyrir neðan lýsingu á liðnum.

Þau gagnastök sem eru skyggð skal ekki nota.

## 3 - Umslag skeyta

### 3.1 - Hvað er umslag?

Eins og bréf sem sett er í póst þarfnast umslags, þarf að hafa umslag utan um EDI-sendingar. Umslagið felst í skeytaliðum sem settir eru fremst og aftast í sendinguna og milli skeyta ef fleiri en eitt skeyti eru í sendingunni. Umslagið tryggir að sendingin fái rétta meðhöndlun hjá móttakanda.

### 3.2 - EDIFACT málreglur

Stafasett sem notað er í sendingu er tilgreint í UNB-lið sendingar. Í fyrstu útgáfu staðalsins var eingöngu gert ráð fyrir því að hægt væri að nota 7-bitu stafasett, en nú er einnig hægt að nota 8-bitu stafasettið ISO 8859-1 og er útgáfa 3 af því oftast notuð. Þetta er tilgreint í gagnastakinu 0001 í UNB-lið sem 'UNOC:3'.

Sérstök tákni fyrir EDIFACT eru venjulega tilgreind sem hér segir:

- Á milli samsettra gagnastaka : (tvípunktur)
- Á milli gagnastaka + (plús)
- Komma . (punktur)
- Sérstakt tákni ? (spurningamerki, sjá skýringar við UNA)
- Lok liðar ‘ (uppikomma/apostrof)

UNA-liður sendingar skilgreinir þessi tákni.

### 3.3 - Uppbygging sendinga

Sendingar eiga að vera byggðar upp á eftirfarandi hátt:

UNA	Notkun tákna	C	
UNB	Haus sendingar	M	
UNG	Haus grúppu	C	
UNH	Haus skeytis	M	
	Skeyti (1)	M/C	
UNT	Lok skeytis	M	
UNH	Haus skeytis	M	
	Skeyti (n)	M/C	
UNT	Lok skeytis	M	
UNE	Lok grúppu	C	
UNZ	Lok sendingar	M	

UNA- liðurinn er alltaf notaður.

UNB og UNZ-liðirnir eru umslag sendingarinnar. Í UNB-liðnum eru gefnar upp ýmsar upplýsingar sem tilheyra sendingunni, sjá skýringar hér á eftir. UNZ-liðurinn lýkur sendingunni og í honum er gefinn upp fjöldi skeyta í sendingunni.

Hvert skeyti innan sendingarinnar er umlukið UNH og UNT-liðum, en hver sending getur innihaldið mörg skeyti.

Heppilegast er að senda sem flest skeyti í hverri sendingu, frekar en að senda margar sendingar. Ekkert er því til fyrirstöðu að send séu mismunandi skeytategundir í sömu sendingu. Þó skulu CONTRL-skeyti aldrei send með öðrum skeytategundum.

## 4 - Lýsing liða umslags

Þeir liðir sem hér er lýst, eru ekki eiginlegur hluti EDIFACT-skeytanna. UNH og UNT-liðunum er lýst í lýsingum EDIFACT-skeytanna, en UNA, UNB og UNZ er lýst hér.

<b>UNA - C 1 - EDIFACT NOTATION</b>			
<i>Function : To specify notation in EDIFACT.</i>			
UNA1 COMPONENT DATA ELEMENT SEPARATOR	M	an1	; = semikomma. - Notað til að greina milli einstakra gagnastaka í samsettum gagnastökum.
UNA2 DATA ELEMENT SEPARATOR	M	an1	+ = plús. - Notað til að greina milli gagnastaka.
UNA3 DECIMAL NOTATION	M	an1	. = punktur. - Notað til að aðgreina aukastafi frá tölu.
UNA4 RELEASE INDICATOR	M	an1	? = spurningamerki. - Notað til að losa það tákn sem á eftir kemur, undan venjulegri EDIFACT-merkingu þess. Dæmi: Ef senda á strenginn 2+3=5 í EDIFACT, er sendur strengurinn 2?+3=5. Spurningamerkið merkir þá að plúsmerkið (+) greinir ekki milli gagnastaka.
UNA5 Reserved for future use	M	an1	= autt (blank).
UNA6 SEGMENT TERMINATOR	M	an1	“ = gæsalappir (apostrof). - Notað til að tilgreina lok á lið.

**UNB - M 1 - INTERCHANGE HEADER***Function : To start, identify and specify an interchange*

S001 SYNTAX IDENTIFYER	M		
0001 Syntax identifier	M	an4	*UNOC = ISO8859-1
0002 Syntax version number	M	n1	*3 = útgáfa 3
S002 INTERCHANGE SENDER	M		
0004 Sender identification	M	an..35	EAN-kennitala sendanda sendingar
0007 Partner identification code qualifier	C	an..4	*14 = EAN
0008 Address for reverse routing	C	an..14	
S003 INTERCHANGE RECIPIENT	M		
0010 Recipient identification	M	an..35	EAN-kennitala móttakanda sendingar
0007 Partner identification code qualifier	C	an..4	*14 = EAN
0014 Routing address	C	an..14	
S004 DATE/TIME OF PREPARATION	M		Tímasetning sendingar
0017 Date	M	n6	Dagsetning á sniðinu ÁÁMMDD
0019 Time	M	n4	Tími á sniðinu KKMM
0020 INTERCHANGE CONTROL REFERENCE	M	an..14	Einkvæm tilvísun sendingar. Skal vera það sama og 0020 í UNZ-lið, en hann lokar umslaginu.
S005 RECIPIENTS REFERENCE PASSWORD	C		
0022 Recipient's reference password	M	an..14	
0025 Recipient's reference/password qualifier	C	an2	
0026 APPLICATION REFERENCE	C	an 14	Hér má tilgreina tölvukerfi sem á að vinna úr sendingunni. Hægt að nota t.d. við sendingar milli deilda innan fyrirtækis/stofnunar.
0029 PROCESSING PRIORITY CODE	C	a1	
0031 ACKNOWLEDGEMENT REQUEST	C	n1	Tilgreinir hvort óskað er eftir staðfestingu á móttöku (CONTRL). Móttakan er þá staðfest ef UNB og UNZ liðirnir eru móttæknir og í lagi. *1 = Staðfesting óskast *0 = Staðfesting óskast ekki
0032 COMMUNICATIONS AGREEMENT ID	C	an..35	

0035 TEST INDICATOR	C	a1	Tilgreinir hvort um er að ræða prófun, eða almenna sendingu. *1 = Prufusending *0 = Gild sending
---------------------	---	----	--

## UNZ - M 1 - INTERCHANGE TRAILER

*Function : To end and check the completeness of an interchange*

0036 INTERCHANGE CONTROL COUNT	M	n6	Fjöldi skeyta í sendingunni.
0020 INTERCHANGE CONTROL REFERENCE	M	an..14	Sama og gagnastak 0020 í UNB-lið sendingarinnar.

## A. 1 - Uppbygging ORDERS

Hér er sýnd uppbygging ORDERS-skeytisins í heild.

Þeir liðir sem ekki eru notaðir eru skyggðir í þessu yfirliti og þeim er ekki lýst nánar hér.

TAG	NAME	S	REPT		
UNH	Message Header	M	1		
BGM	Beginning of Message	M	1		
RFF	References	C	5		
NAD	Name and Address	C	5		
DTM	Date/Time Reference	C	5		
TRI	Tax Related Information	C	5		
	Segment Group			C	5
CUX	Currencies	M	1		
DTM	Date/Time Reference	C	5		
FTX	Free Text	C	5		
TDT	Details of Transport	C	10		
TOD	Terms of Delivery	C	5		
UNS	Section Control	M	1		

### Purchase Order Detail section

	Segment Group			C	R
LIN	Line Item	M	1		
PIA	Additional Product	C	10		
IMD	Item Description	C	10		
PAC	Package	C	10		
TRI	Tax Related Information	C	5		
NAD	Name and Address	C	10		
SDQ	Destination Quantity	C	10		
DTM	Date/Time Reference	C	5		
API	Additional Price Information	C	5		
TDT	Details of Transport	C	10		

### Purchase Order Summary section

UNS	Section Control	M	1
CNT	Control Totals	C	1
UNT	Message Trailer	M	1

## **A. 2 - Liðir ORDERS í stafrófsröð**

Hér er sýnt yfirlit yfir þá liði sem koma fyrir í ORDERS-skeytinu í heild.

API Additional Price Information  
BGM Beginning of Message  
CNT Control Totals  
CUX Currencies  
DTM Date/Time Reference  
FTX Free Text  
IMD Item Description  
LIN Line Item  
NAD Name and Address  
PAC Package  
PIA Additional Product  
RFF References  
SDQ Destination Quantity  
TDT Details of Transport  
TOD Terms of Delivery  
TRI Tax Related Information  
UNH Message Header  
UNS Section Control  
UNT Message Trailer

**A. 3 - ORDERS - Lýsing einstakra liða****UNH - M 1 - MESSAGE HEADER***Function : To head, identify and specify a message.*

0062 MESSAGE REFERENCE NUMBER	M	an..14	Einkvæmt raðnúmer skeytis innan sendingar, gefið af SMT-þýðanda eða viðsk.hugbúnaði. Númerið skal vera það sama og í DE 0062 í UNT skeytahlutanum. Hér er algengast að notað sé pöntunarnúmer.
S009 MESSAGE IDENTIFIER	M		
0065 Message type identifier	M	an..6	*ORDERS = Pöntun
0052 Message version number	M	an..3	*2
0054 Message release number	M	an..3	*901 = Edifact directory 90.1
0051 Controlling agency, coded	M	an..2	*UN Útgefið af: UN=Sameinuðu þjóðirnar
0057 Association assigned code	C	an..6	*EAN005
0068 COMMON ACCESS REFERENCE	C	an..35	
S010 STATUS OF THE TRANSFER	C		
0070 Sequence message transfer number	M	n..2	
0073 First/last sequence message transfer indic.	C	a1	

**BGM - M 1 - BEGINNING OF MESSAGE**

*Function : To identify the beginning of a message and to transmit identifying number, type and date of the message.*

C002 DOCUMENT	M		
1001 Document name, coded	C	n3	*105 = Pöntun *224 = forgangspöntun
1000 Document name	C	an..35	
1004 DOCUMENT NUMBER	M	an..35	Pöntunarnúmer, útféið af sendanda (kaupanda).
C031 DATE/TIME OF DOCUMENT	M		Dagsetning og tími þegar pöntun er búin til
2001 Date, coded	C	n6	*Dags pöntunar: ÁÁMMDD
2002 Time	C	n4	*Tími: KKMM
1225 MESSAGE FUNCTION, CODED	C	n..2	
C008 PRIMARY REFERENCE	C		
1154 Reference number	M	an..35	
1153 Reference qualifier	C	an..3	
C033 DATE/TIME OF REFERENCE	C		
2001 Date, coded	C	n6	
2002 Time	C	n4	
4343 RESPONSE TYPE, CODED	C	an..2	*AE = Svar við pöntun.

**Skýringar:**

Með því að setja 'AE' í 4343, óskar sá sem pantar eftir því að fá staðfestingu á pöntuninni. Í því felst að honum er sent svarskeyti (ORDRSP). Samkomulag verður að vera til staðar milli aðila um það í hvaða tilfellum sent er svarskeyti sé þess óskað. T.d. alltaf, eingöngu ef pöntuð eru röng númer eða vara er ekki til o.s.frv.  
Ef ekki er óskað staðfestingar skal 4343 sleppt.

**NAD - C 5 - NAME AND ADDRESS***Function : To identify the party's name, address, and function.*

3035 PARTY QUALIFIER	M	an..3	*BY = Kaupandi *SU = Birgir (seljandi) *DP = Afhendingarstaður/aðili. Notist ef afhendingarstaður/aðili er annar en gefið er upp með BY. *IV = Greiðandi. Notist ef greiðandi reiknings er annar en gefið er upp með BY
C082 PARTY IDENTIFICATION DETAILS	C		
3039 Party id identification	M	an..17	EAN auðkenni aðila (13 stafir)
1131 Code list qualifier	C	an..3	*14 = EAN
C058 NAME AND ADDRESS	C		
3124 Name and address line	M	an..35	Nafn og heimili á frjálsum formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsum formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsum formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsum formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsum formi
C080 PARTY NAME	C		
3036 Party name	M	an..35	Ábyrgðaraðili kaupanda
3036 Party name	C	an..35	
3036 Party name	C	an..35	
C059 STREET	C		
3042 Street and number/P.O. Box	M	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	

3164 CITY NAME	C	an..35	
3229 COUNTRY SUB-ENTITY IDENTIFIC.	C	an..9	
3251 POSTCODE IDENTIFICATION	C	an..9	
3207 COUNTRY, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

Pennan lið þarf að tvítaka, annars vegar fyrir kaupanda og hins vegar fyrir seljanda.

Ekki er ætlast til þess að samsetta stakið C058 (nafn og heimili) sé notað. Þó er það heimilt til glöggvunar.

**DTM - C 5 - DATE/TIME PERIOD***Function : To specify pertinent dates and times.*

2005 DATE/TIME QUALIFIER	M	an..3	*002 = Umbeðinn afhendingardagur *011 = Sendingardagur pöntunar
2001 DATE, CODED	C	n6	Afhendingardagur (ÁÁMMDD)
2002 TIME	C	n4	Tími (KKMM)
2461 TIME ZONE SPECIFIER, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

Notkun þessa liðar er háð samkomulagi á milli aðila.

Venjulega er sendingardagur pöntunar skráður í BGM-liðnum og þá þarf ekki að senda hann með kóðanum 011 hér.

Oft er samkomulag milli aðila um afhendingartíma og þá er ekki þörf fyrir að tilgreina óskaðan afhendingartíma hér. Ef hins vegar er óskað eftir ákveðnum afhendingartíma, þá ætti að óska eftir svári (ORDRSP), þannig að seljandinn geti staðfest afhendingartímann.

**FTX - C 5 - FREE TEXT**

Function : To provide free form or coded text information.

4451 TEXT SUBJECT CODE	M	an..3	Segir til um tilgang liðarins DEL = Afhending PUR = Innkaup ZZZ = Gagnkvæm skilgreining
4453 TEXT FUNCTION CODE	C	an..2	
C107 TEXT REFERENCE	C		
4441 Free text, coded	M	an..3	001 = Staðlaður texti
1131 Code list identifier, coded	C	an..3	Kóði fyrir staðlaðan texta.
C108 TEXT LITERAL	C		
4440 Free text	M	an..70	Frjáls texti
4440 Free text	C	an..70	
4440 Free text	C	an..70	
4440 Free text	C	an..70	
4440 Free text	C	an..70	

**Skýringar:**

Mælt er með því að þessi liður sé ekki notaður.

Liðinn er hægt að nota til að tilgreina ýmsar upplýsingar er varða pöntunina. Í 4451 er tilgreint hvaða í hvaða tilgangi liðurinn er notaður. Notkun liðarins verður að vera skv. samkomulagi aðila, því annars getur sendandi ekki verið viss um að liðurinn sé meðhöndlaður hjá móttakanda.

Mögulegt er að skilgreina staðlaða texta fyrir 1131 og verður þá að vera fyrir hendi sameiginlegur skilningur sendanda og móttakanda á þeim.

**UNS - M 1 - SECTION CONTROL**

*Function : To separate header, detail, and summary section of a message.*

0081 SECTION IDENTIFICATION	M	a1	*D = Lok upphafshluta og upphaf meginhluta skeytis (sundurliðunar).
-----------------------------	---	----	---

**Skýringar:**

## LIN C R - Line item loop

### LIN - M 1 - LINE ITEM

Function : To specify the basic and most frequently used line item data for a transaction.

1082 LINE ITEM NUMBER	C	n..6	Einkvæmt línunúmer innan pöntunar. Línunúmerið er notað til tilvísunar í ORDRSP-skeyti.
1229 ACTION REQUEST, CODED	C	n..2	
C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	Strikamerki (ef þekkt): EAN-8,UPC-A,EAN-13 eða DUN-14 vörunúmer
7023 Article number identifier, coded	M	an..3	*EN = EAN númer *UP = UPC númer
C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	Vörunúmer seljanda (ef þekkt)
7023 Article number identifier, coded	M	an..3	*SA = Vörunúmer birgis (seljanda)
C186 QUANTITY INFORMATION	C		
6063 Quantity qualifier	C	an..3	*21 = Pantað magn
6060 Quantity	M	n..15	Magn
6411 Measure unit specifier	C	an..3	Einingar. Nauðsynlegt ef um breytilegt magn er að ræða þegar pantað er skv. mælieiningu. KGM = Kílógrömm PCE = Stykki NMP = Fjöldi pakka

C118	UNIT PRICE INFORMATION	C	
5110	Unit price	M	n..15
5375	Price type, coded	C	an..2
5284	Unit price basis/rate basis	C	n..9
6411	Measure unit specifier	C	an..3
6170	NUMBER OF PRICING UNITS	C	n..9
5116	ITEM AMOUNT	C	n..15
C134	REFERENCE PRICE INFORMATION	C	
5110	Unit price	M	n..15
5375	Price type, coded	C	an..2
5387	Price type qualifier	C	an..3
5284	Unit price basis/rate basis	C	n..9
6411	Measure unit specifier	C	an..3
6318	QUALITY/YIELD PERCENTAGE	C	n..7

**Skýringar:**

**Hér er mjög mikilvægt að pantað magn sé gefið upp í réttu magni og einingum.**

Sem dæmi ef pantaðir eru kjötskrokkar, þá er gefinn upp fjöldi skrokka og einingin PCE (stykki). Á reikningi frá seljanda koma síðan fram, bæði fjöldi afgreiddra pöntunareininga og fjöldi eininga sem rukkað er fyrir, þ.e. fjöldi kg.

Strikanúmer sem sent er ætti að vera sú eining sem um er að ræða.

**UNS - M 1 - SECTION CONTROL**

*Function : To separate header, detail, and summary section of a message.*

0081 SECTION IDENTIFICATION	M	a1	*S = Lok meginhluta (sundurliðunar) og upphaf lokahluta skeytis.
-----------------------------	---	----	--

**Skýringar:**

**UNT - M 1 - MESSAGE TRAILER**

*Function : To end and check the completeness of a message.*

0074 NUMBER OF SEGMENTS IN A MESSAGE	M	n..6	Heildarfjöldi liða í skeytinu.
0062 INTERCHANGE CONTROL REFERENCE	M	an..14	Tilvísun skeytis. Sama og 0062 í UNH.

## A. 4 - Dæmi um uppsetningu pantana í ORDERS

### **A.4.1 - Dæmi 1:**

UNB+UNOA:1+5699000030473:14+5699000030008:14+961213:1143+96121371'  
UNH+96121371+ORDERS:2:901:UN:EAN005'  
BGM+105+2+961213'  
NAD+BY+5699000030473:14'  
NAD+SU+5699000030008:14'  
UNS+D'  
LIN+1++0000040058382:EN+443405838:SA+21:12:PCE'  
LIN+2++0000040058399:EN+443405839:SA+21:24:PCE '  
LIN+3++0000040059556:EN+493405955:SA+21:12:PCE '  
LIN+4++0000040061146:EN+403406114:SA+21:12:PCE '  
LIN+5++0000040063041:EN+413406304:SA+21:10:PCE '  
LIN+6++0000040064208:EN+403406420:SA+21:10:PCE '  
LIN+7++0000040064772:EN+493406477:SA+21:6:PCE '  
UNS+S'  
UNT+14+96121371'  
UNZ+1+96121371'

Hér er verið að panta 7 vörunúmer.

LIN-liðirnir eru pöntunarlínumarnar og þar er gefið upp strikamerki og vörunúmer seljanda (SA).  
Kóðinn 21 segir að um pantað magn sé að ræða og eru þau öll pöntuð í stykkjavís (PCE).

Svar við þessari pöntun er sýnt í ORDRSP-kaflanum.

**A.4.2 - Dæmi 2:**

UNB+UNOA:1+5699000030473:14+5699000030047:14+961213:1143+96121372'  
UNH+96121372+ORDERS:2:901:UN:EAN005'  
BGM+105+3+961213'  
NAD+BY+5699000030473:14++Jón Jónsson '  
NAD+SU+5699000030047:14'  
DTM+002+961215'  
UNS+D'  
LIN+1++0000055513579:EN+443405838:SA+21:1:NMP'  
LIN+2++0000055524680:EN+443405839:SA+21:1:NMP '  
UNS+S'  
UNT+10+96121372'  
UNZ+1+96121372'

Hér er verið að panta 7 vörunúmer.

Gefinn er upp kontaktaðili kaupanda (Jón Jónsson) og óskað er eftir afhendingu á ákveðnum degi (með DTM). Venjulega er ekki um að ræða að afhendingar sé óskað á ákveðnum degi.

LIN-liðirnir eru pöntunarlínurnar og þar er gefið upp strikamerkjánúmer og vörunúmer seljanda (SA). Kóðinn 21 segir að um pantað magn sé að ræða og eru þau pöntuð í pakkningavís (NMP).

Svar við þessari pöntun er sýnt í ORDRSP-kaflanum.

## **B. 1 - Uppbygging ORDRSP**

Hér er sýnd uppbygging ORDRSP-skeytisins í heild.

Þeir liðir sem ekki eru notaðir eru skyggðir í þessu yfirliti og þeim er ekki lýst nánar hér.

TAG	NAME	S	REPT
-----	------	---	------

### **Purchase Order Response Heading section**

UNH	Message Header	M	1
BGM	Beginning of Message	M	1
RFF	References	C	5
NAD	Name and Address	C	5
DTM	Date/Time Reference	C	5
TRI	Tax Related Information	C	5
	Segment Group		C 5
CUX	Currencies	M	1
DTM	Date/Time Reference	C	5
FTX	Free Text	C	5
TDT	Details of Transport	C	10
TOD	Terms of Delivery	C	5
UNS	Section Control	M	1

### **Purchase Order Response Detail section**

	Segment Group		C	R
LIN	Line Item	M	1	
PIA	Additional Product	C	10	
IMD	Item Description	C	10	
PAC	Package	C	10	
TRI	Tax Related Information	C	5	
NAD	Name and Address	C	10	
SDQ	Destination Quantity	C	10	
DTM	Date/Time Reference	C	5	
API	Additional Price Information	C	5	
TDT	Details of Transport	C	10	

### **Purchase Order Response Summary section**

UNS	Section Control	M	1
CNT	Control Totals	C	1
UNT	Message Trailer	M	1

## **B. 2 - Liðir ORDRSP í stafrófsröð**

Hér er sýnt yfirlit yfir þá liði sem koma fyrir í ORDRSP-skeytinu í heild.

API	Additional Price Information
BGM	Beginning of Message
CNT	Control Totals
CUX	Currencies
DTM	Date/Time Reference
FTX	Free Text
IMD	Item Description
LIN	Line Item
NAD	Name and Address
PAC	Package
PIA	Additional Product
RFF	References
SDQ	Destination Quantity
TDT	Details of Transport
TOD	Terms of Delivery
TRI	Tax Related Information
UNH	Message Header
UNS	Section Control
UNT	Message Trailer

**B. 3 - ORDRSP - Lýsing einstakra liða****UNH - M 1 - MESSAGE HEADER***Function : To head, identify and specify a message.*

0062 MESSAGE REFERENCE NUMBER	M	an..14	Einkvæmt raðnúmer skeytis innan sendingar, gefið af SMT-þýðanda eða viðsk.hugbúnaði. Númerið skal vera það sama og í DE 0062 í UNT skeytahlutanum.
S009 MESSAGE IDENTIFIER	M		
0065 Message type identifier	M	an..6	*ORDRSP = Svar við pöntun
0052 Message version number	M	an..3	*0
0054 Message release number	M	an..3	*901 = Edifact directory 90.1
0051 Controlling agency, coded	M	an..2	*UN Útgefið af: UN=Sameinuðu þjóðirnar
0057 Association assigned code	C	an..6	*EAN002
0068 COMMON ACCESS REFERENCE	C	an..35	
S010 STATUS OF THE TRANSFER	C		
0070 Sequence message transfer number	M	n..2	
0073 First/last sequence message transfer indic.	C	a1	

**BGM - M 1 - BEGINNING OF MESSAGE**

*Function : To identify the beginning of a message and to transmit identifying number, type and date of the message.*

C002 DOCUMENT	M		
1001 Document name, coded	C	n3	*231 = Svar við pöntun
1000 Document name	C	an..35	
1004 DOCUMENT NUMBER	M	an..35	Númer svars.
C031 DATE/TIME OF DOCUMENT	M		
2001 Date, coded	C	n6	*Dags svars: ÁÁMMDD
2002 Time	C	n4	*Tími svars: KKMM
1225 MESSAGE FUNCTION, CODED	C	n..2	*03 = Pöntun hafnað *13 = Pöntun samþykkt án breytinga *16 = Pöntun samþykkt með breytingum
C008 PRIMARY REFERENCE	C		
1154 Reference number	M	an..35	
1153 Reference qualifier	C	an..3	
C033 DATE/TIME OF REFERENCE	C		
2001 Date, coded	C	n6	
2002 Time	C	n4	
4343 RESPONSE TYPE, CODED	C	an..2	

**Skýringar:**

1225, Ef pöntun er hafnað (03) eða hún samþykkt án breytinga (13), þá þarf ekki að senda LIN-liði í ORDRSP. Ef pöntun er samþykkt með breytingum þarf eingöngu að senda þá LIN-liði sem athugasemd er við.

**RFF - C 5 - REFERENCE**

*Function : To specify identifying numbers associated with the named party or transaction.*

1153 REFERENCE QUALIFIER	M	an..3	*PO = Pöntunarnúmer kaupanda
C274 REFERENCE	M		
1154 Reference number	C	an..35	Númer pöntunarinnar sem verið er að svara (1004 í BGM í pöntun - ORDERS)
1156 Line number	C	an..6	
C033 DATE/TIME OF REFERENCE	C		Dagsetning og tími pöntunar
2001 Date, coded	C	n6	(ÁAMMDD)
2002 Time	C	n4	(KKMM)

**Skýringar:**

**NAD - C 5 - NAME AND ADDRESS***Function : To identify the party's name, address, and function.*

3035 PARTY QUALIFIER	M	an..3	*BY = Kaupandi *SU = Birgir (seljandi) *DP = Afhendingarstaður/aðili. Notist ef afhendingarstaður/aðili er annar en gefið er upp með BY. *IV = Greiðandi. Notist ef greiðandi reiknings er annar en gefið er upp með BY
C082 PARTY IDENTIFICATION DETAILS	C		
3039 Party id identification	M	an..17	EAN auðkenni aðila (13 stafir)
1131 Code list qualifier	C	an..3	*14 = EAN
C058 NAME AND ADDRESS	C		
3124 Name and address line	M	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
C080 PARTY NAME	C		
3036 Party name	M	an..35	Ábyrgðaraðili seljanda
3036 Party name	C	an..35	
3036 Party name	C	an..35	
C059 STREET	C		
3042 Street and number/P.O. Box	M	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	

3164 CITY NAME	C	an..35	
3229 COUNTRY SUB-ENTITY IDENTIFIC.	C	an..9	
3251 POSTCODE IDENTIFICATION	C	an..9	
3207 COUNTRY, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

Þennan lið þarf að tvítaka, annars vegar fyrir kaupanda og hins vegar fyrir seljanda.

Ekki er ætlast til þess að samsetta stakið C058 (nafn og heimili) sé notað. Þó er það heimilt til glöggvunar.

**DTM - C 5 - DATE/TIME PERIOD***Function : To specify pertinent dates and times.*

2005 DATE/TIME QUALIFIER	M	an..3	*002 = Umbeðinn afhendingardagur *017 = Áætlaður afhendingardagur
2001 DATE, CODED	C	n6	Afhendingardagur (ÁÁMMDD)
2002 TIME	C	n4	Tími (KKMM)
2461 TIME ZONE SPECIFIER, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

**UNS - M 1 - SECTION CONTROL**

*Function : To separate header, detail, and summary section of a message.*

0081 SECTION IDENTIFICATION	M	a1	*D = Lok upphafshluta og upphaf meginhluta skeytis (sundurliðunar).
-----------------------------	---	----	---

**Skýringar:**

## LIN C R - Line item loop

### LIN - M 1 - LINE ITEM

Function : To specify the basic and most frequently used line item data for a transaction.

1082 LINE ITEM NUMBER	C	n..6	Línunúmer sem vísar á línunúmer í pöntun sem verið er að svara.
1229 ACTION REQUEST, CODED	C	n..2	*5 = Samþykkt án breytinga (Yfirleitt ekki notað) *6 = Samþykkt með breytingum *7 = Hafnað *10 = Númer ekki til
C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	Strikamerki (ef þekkt): EAN-8,UPC-A,EAN-13 eða DUN-14 vörunúmer
7023 Article number identifier, coded	M	an..3	*EN = EAN númer *UP = UPC númer
C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	Vörunúmer seljanda (ef þekkt)
7023 Article number identifier, coded	M	an..3	*SA = Vörunúmer birgis (seljanda)
C186 QUANTITY INFORMATION	C		
6063 Quantity qualifier	C	an..3	*21 = Pantað magn *46 = Afgreitt magn
6060 Quantity	M	n..15	Magn
6411 Measure unit specifier	C	an..3	Einingar. Nauðsynlegt ef um breytilegt magn er að ræða þegar pantað er skv. mælieiningu. KGM = Kílógrömm PCE = Stykki NMP = Fjöldi pakka

C118	UNIT PRICE INFORMATION	C		
5110	Unit price	M	n..15	
5375	Price type, coded	C	an..2	
5284	Unit price basis/rate basis	C	n..9	
6411	Measure unit specifier	C	an..3	
6170	NUMBER OF PRICING UNITS	C	n..9	
5116	ITEM AMOUNT	C	n..15	
C134	REFERENCE PRICE INFORMATION	C		
5110	Unit price	M	n..15	
5375	Price type, coded	C	an..2	
5387	Price type qualifier	C	an..3	
5284	Unit price basis/rate basis	C	n..9	
6411	Measure unit specifier	C	an..3	
6318	QUALITY/YIELD PERCENTAGE	C	n..7	

**UNS - M 1 - SECTION CONTROL**

*Function : To separate header, detail, and summary section of a message.*

0081 SECTION IDENTIFICATION	M	a1	*S = Lok meginhluta (sundurliðunar) og upphaf lokahluta skeytis.
-----------------------------	---	----	--

**Skýringar:**

**UNT - M 1 - MESSAGE TRAILER**

*Function : To end and check the completeness of a message.*

0074 NUMBER OF SEGMENTS IN A MESSAGE	M	n..6	Heildarfjöldi liða í skeytinu.
0062 INTERCHANGE CONTROL REFERENCE	M	an..14	Tilvísun skeytis. Sama og 0062 í UNH.

## **B. 4 - Dæmi um upps. svara við pöntunum í ORDRSP**

### ***B.4.1 - Dæmi 1:***

UNB+UNOA:1+5699000030008:14+5699000030251:14+960620:1741+21336'  
UNH+21336+ORDRSP:0:901:UN'  
BGM+231+21336+960619+16'  
RFF+PO+2'  
NAD+BY+5699000030473:14'  
NAD+SU+5699000030008:14++Ólafur Ólafsson'  
UNS+D'  
LIN+2+6+0000040058399:EN+443405839:SA+21:20:PCE '  
LIN+5+7+0000040063041:EN+413406304:SA+21:10:PCE '  
UNS+S'  
UNT+10+21336'  
UNZ+1+21336'

Hér er svar við pöntun í dæmi 1 við ORDERS.

Vísað er í pöntun númer 2 og gefið upp nafn á kontaktaðila hjá seljanda.

Tveimur línnum er svarað, línu 2, þar sem magni hefur verið breytt úr 24 í 20 og línu 5, sem er hafnað, etv. vegna þess að varan er ekki til.

**B.4.1 - Dæmi 2:**

UNB+UNOA:1+5699000030008:14+5699000030251:14+960620:1741+21336'  
UNH+21336+ORDRSP:0:901:UN'  
BGM+231+21336+960619+16'  
RFF+PO+4'  
NAD+BY+5699000030251:14+Hálf-ellefu:Hafnarstræti 108:101 Reykjavík.'  
NAD+SU+5699000030008:14+Heildsalan ehf.:Skeiðarvogi 101:139 REYKJAVÍK.'  
UNS+D'  
LIN+1+7+500012701332:EN+265101332:SA+21:48:PCE'  
LIN+7+6+5000183902455:EN+255390245:SA+21:24:PCE '  
LIN+8+6+5000204894059:EN+293689405:SA+21:24:PCE '  
LIN+9+7+5000239011025:EN+317201102:SA+21:12:PCE '  
LIN+10+7+5000239052707:EN+317205270:SA+21:12:PCE '  
LIN+11+7+5000243932606:EN+047093260:SA+21:24:PCE '  
LIN+15+6+5010338014100:EN+177901410:SA+21:24:PCE '  
LIN+17+6+5010928055032:EN+123605503:SA+21:6:PCE'  
UNS+S'  
UNT+25+21336'  
UNZ+1+21336'

## C. 1 - Uppbygging INVOIC

Hér er sýnd uppbygging INVOIC-skeytisins í heild.

Þeir liðir sem ekki eru teknir með eru skyggðir í þessu yfirliti og þeim er ekki lýst nánar hér.

TAG	NAME	S	REPT		
UNH	Message Header	M	1		
BGM	Beginning of Message	M	1		
RFF	References	C	10		
	Segment Group			C	20
NAD	Name and Address	M	1		
RFF	References	C	10		
CTA	Contact segment	C	5		
DTM	Date/Time Reference	C	5		
TRI	Tax Related Information	C	5		
CUX	Currencies	C	5		
ALI	Additional Information	C	1		
FTX	Free Text	C	5		
PAT	Payment Term Basis	C	5		
PAI	Payment Instructions	C	1		
TDT	Details of Transport	C	10		
TOD	Terms of Delivery	C	5		
UNS	Section Control	M	1		

### Invoice Detail section

	Segment Group			C	R
LIN	Line Item	M	1		
RFF	References	C	10		
PIA	Additional Product Id	C	10		
IMD	Item Description	C	10		
	Segment Group			C	10
PAC	Package	M	1		
MEA	Measurements	C	10		
TRI	Tax Related Information	C	5		
	Segment Group			C	20
NAD	Name and Address	M	1		
RFF	References	C	5		
QVA	Quantity Variances	C	5		
DTM	Date/Time Reference	C	5		
FTX	Free Text	C	5		
	Segment Group			C	10
ALC	Allowances and Charges	M	1		
ALI	Additional Information	C	5		
TRI	Tax Related Information	C	5		
API	Additional Price Information	C	5		
TDT	Details of Transport	C	10		

### Invoice Summary section

UNS	Section Control	M	1
TMA	Total Message Amounts	M	1
FTX	Free Text	C	5

	Segment Group			C	10	
ALC	Allowances and Charges	M	1			]
ALI	Additional Information	C	5			
TRI	Tax Related Information	C	5			
FTX	Free Text	C	5			

TXS	Tax Subtotals	C	10
VAL	Valuation	C	3

	Segment Group			C	25	
PRP	Pre-Payment	M	1			]
RFF	References	C	1			

CNT	Control Totals	C	1
UNT	Message Trailer	M	1

## **C. 2 - Liðir INVOIC í stafrófsröð**

Hér er sýnt yfirlit yfir þá liði sem koma fyrir í INVOIC-skeytinu í heild.

ALC	Allowances and Charges
ALI	Additional Information
API	Additional Price Information
BGM	Beginning of Message
CNT	Control Totals
CTA	Contact segment
CUX	Currencies
DTM	Date/Time Reference
FTX	Free Text
IMD	Item Description
LIN	Line Item
MEA	Measurements
NAD	Name and Address
PAC	Package
PAI	Payment Instructions
PAT	Payment Term Basis
PIA	Additional Product Id
PRP	Pre-Payment
QVA	Quantity Variances
RFF	References
TDT	Details of Transport
TMA	Total Message Amounts
TOD	Terms of Delivery
TRI	Tax Related Information
TXS	Tax Subtotals
UNH	Message Header
UNS	Section Control
UNT	Message Trailer
VAL	Valuation

**C. 3 - INVOIC - Lýsing einstakra liða****UNH - M 1 - MESSAGE HEADER***Function : To head, identify and specify a message.*

0062 MESSAGE REFERENCE NUMBER	M	an..14	Einkvæmt raðnúmer skeytis innan sendingar, gefið af SMT-þýðanda eða viðsk.hugbúnaði. Númerið skal vera það sama og í DE 0062 í UNT skeytahlutanum.
S009 MESSAGE IDENTIFIER	M		
0065 Message type identifier	M	an..6	*INVOIC=Reikningur
0052 Message version number	M	an..3	*2
0054 Message release number	M	an..3	*901 = Edifact directory 90.1
0051 Controlling agency, coded	M	an..2	*UN Útgefið af: UN=Sameinuðu þjóðirnar
0057 Association assigned code	C	an..6	*EAN005
0068 COMMON ACCESS REFERENCE	C	an..35	
S010 STATUS OF THE TRANSFER	C		
0070 Sequence message transfer number	M	n..2	
0073 First/last sequence message transfer indic.	C	a1	

**BGM - M 1 - BEGINNING OF MESSAGE**

*Function : To identify the beginning of a message and to transmit identifying number, type and date of the message.*

C002 DOCUMENT	M		
1001 Document name, coded	C	n3	*380 = Reikningur *381 = Kredit Reikningur
1000 Document name	C	an..35	
1004 DOCUMENT NUMBER	M	an..35	Númer reiknings, útgefið af sendanda.
C031 DATE/TIME OF DOCUMENT	M		
2001 Date, coded	C	n6	*Dags reiknings: ÁÁMMDD
2002 Time	C	n4	*Tími: KKMM
1225 MESSAGE FUNCTION, CODED	C	n..2	
C008 PRIMARY REFERENCE	C		
1154 Reference number	M	an..35	
1153 Reference qualifier	C	an..3	
C033 DATE/TIME OF REFERENCE	C		
2001 Date, coded	C	n6	
2002 Time	C	n4	
4343 RESPONSE TYPE, CODED	C	an..2	

**Skýringar:**

Kredit reikningur (381) skal eingöngu notaður ef verið er að bakfæra áður útgefinn reikningur í heild eða að hluta. Númer reikningsins sem verið er að bakfæra er þá gefið upp í RFF.

**RFF - C 10 - REFERENCE**

Function : To specify identifying numbers associated with the named party or transaction.

1153 Reference qualifier	M	an..3	*PO = Pöntunarnúmer kaupanda *VN = Pöntunarnúmer birgis (sjá athugasemd) *OI = Númer áður útgefins reiknings
C274 REFERENCE	M		
1154 Reference number	C	n..35	Númer pöntunar sem reikningurinn er byggður á (1004 í BGM í pöntunarskeyti)
1156 Line number	C	an..6	
C033 DATE/TIME OF REFERENCE	C		Dags. og tími pöntunar
2001 Date, coded	C	n6	Dagur - ÁÁMMDD
2002 Time	C	n4	Tími - KKMM

**Skýringar:**

1153 - VN = Pöntunarnúmer birgis

Ef pöntun er ekki gerð með ORDERS-skeyti, þá er ekki sent PO, heldur VN. Númerið í 1154 er þá það sama og reikningsnúmerið.

1153 – OI =Númer áður útgefins reiknings

Ef reikningurinn er kredit reikningur (381 í BGM), þar sem verið er að bakfæra línur áður útgefins reiknings, er númer þess reiknings gefið upp með þessum kóða.

**Þessi liður verður alltaf að koma fram í skeytinu.**

**NAD - M 1 - NAME AND ADDRESS***Function : To identify the party's name, address, and function.*

3035 PARTY QUALIFIER	M	an..3	*BY = Kaupandi *SU = Birgir (seljandi) *DP = Afhendingarstaður/aðili. Notist ef afhendingarstaður/aðili er annar en gefið er upp með BY. *IV = Greiðandi. Notist ef greiðandi reiknings er annar en gefið er upp með BY
C082 PARTY IDENTIFICATION DETAILS	C		
3039 Party id identification	M	an..17	EAN auðkenni aðila (13 stafir)
1131 Code list qualifier	C	an..3	*14 = EAN
C058 NAME AND ADDRESS	C		
3124 Name and address line	M	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálsu formi
C080 PARTY NAME	C		
3036 Party name	M	an..35	
3036 Party name	C	an..35	
3036 Party name	C	an..35	
C059 STREET	C		
3042 Street and number/P.O. Box	M	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	

3164 CITY NAME	C	an..35	
3229 COUNTRY SUB-ENTITY IDENTIFIC.	C	an..9	
3251 POSTCODE IDENTIFICATION	C	an..9	
3207 COUNTRY, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

Þennan lið þarf að tvítaka, annars vegar fyrir kaupanda og hins vegar fyrir seljanda.

Ekki er ætlast til þess að samsetta stakið C058 (nafn og heimili) sé notað. Þó er það heimilt til glöggvunar.

**Þessi liður verður alltaf að koma fram í skeytinu, ásamt RFF-liðnum á eftir, en hann geymir kennitölu skv. íslenskum lögum.**

Ath. að þótt um kreditreikning (381 í BGM) sé að ræða er ekki víxlað á merkingum birgja (SU) og kaupanda (BY).

**RFF - C 10 - REFERENCE**

*Function : A group of segment for giving references only relevant to the specified party rather than the whole invoice.*

1153 REFERENCE QUALIFIER	M	an..3	ZZZ = Gagnkvæm skilgreining - íslensk kennitala skv. þjóðskrá
C274 REFERENCE	M		
1154 Reference number	C	an..35	Íslensk kennitala sendanda reiknings
1156 Line number	C	an..6	
C033 DATE/TIME OF REFERENCE	C		
2001 Date, coded	C	n6	
2002 Time	C	n4	

**Skýringar:**

Kennitala skal skv. lögum alltaf koma fram á reikningi. Með því að gefa upp ZZZ í 1153 og íslenska kennitölu aðila í 1154, er þeirri skyldu fullnægt.

Hér er einnig hægt að gefa upp aðrar upplýsingar í C274 1154 ef þörf er á og geta kóðar í 1153 þá t.d. verið:

- CR - Tilvísunarnúmer viðskiptamanns
- CT - Samningsnúmer
- IP - Númer innflutningsleyfis
- PL - Verðlistanúmer

**Þessi liður verður alltaf að koma fram í skeytinu. Sjá nánar í NAD-liðnum á undan**

**DTM - C 5 - DATE/TIME PERIOD***Function : To specify pertinent dates and times.*

2005 DATE/TIME QUALIFIER	M	an..3	*011 = Sendingardagur skeytis
2001 DATE, CODED	C	n6	Dagsetning (ÁÁMMDD)
2002 TIME	C	n4	Tími (KKMM)
2461 TIME ZONE SPECIFIER, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

**TRI - C 5 - TAX RELATED INFORMATION***Function : To specify tax related information*

C241 TAX TYPE	C		
5153 Duty/tax/fee type, coded	C	an..3	*VAT = Virðisaukaskattur *EXC = Vörugjald
5152 Duty,tax,fee type	C	an..35	
5305 DUTY/TAX/FEE CATEGORY CODE	C	an..3	Virðisauki á reikningi *A = Blönduð skattlagning (Fleiri en ein skattprósenta á reikningi) *S = Reikningur með VSK (ein skattprósenta á reikningi) *X = Reikningur undanþeginn VSK
5279 DUTY/TAX RATE, CODED	C	n..7	
5492 TAX AMOUNT	C	n..15	
3446 PARTY TAX ID. NUMBER	C	an..20	VSK-númer seljanda

**Skýringar:**

Ef 5305 er A, þá koma amk. 2 TXS-liðir fyrir í lok skeytisins.

**Þessi liður verður alltaf að koma fram í skeytinu vegna VSK-númers reikningsins.**

Liðurinn kemur tvisvar fyrir ef reikningurinn inniheldur bæði virðisaukaskatt og vörugjald.

**FTX - C 5 - FREE TEXT***Function : To provide free form or coded text information.*

4451 TEXT SUBJECT CODE	M	an..3	
4453 TEXT FUNCTION CODE	C	an..2	
C107 TEXT REFERENCE	C		Tilvísun í staðlaðan texta
4441 Free text, coded	M	an..3	001 = ...(staðlaður testi)..
1131 Code list identifier, coded	C	an..3	*ZZZ = Gagnkvæm skilgreining
C108 TEXT LITERAL	C		
4440 Free text	M	an..70	Texti
4440 Free text	C	an..70	
4440 Free text	C	an..70	
4440 Free text	C	an..70	
4440 Free text	C	an..70	

**Skýringar:**

Notkun á þessum lið er samkvæmt samkomulagi milli aðila. Þó er mælt með því að halda notkun liðarins í lágmarki.

**UNS - M 1 - SECTION CONTROL**

*Function : To separate header, detail, and summary section of a message.*

0081 SECTION IDENTIFICATION	M	a1	*D = Lok upphafshluta og upphaf meginhluta skeytis (sundurliðunar).
-----------------------------	---	----	---

**Skýringar:**

## LIN C R - Line item loop

### LIN - M 1 - LINE ITEM

Function : To specify the basic and most frequently used line item data for a transaction.

1082 LINE ITEM NUMBER	C	n..6	Einkvæmt línunúmer innan reikningsins, búið til af viðskiptahugbúnaði.
1229 ACTION REQUEST, CODED	C	n..2	
C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	Strikamerki: EAN-8, UPC-A, EAN-13 eða DUN-14 vörunúmer
7023 Article number identifier, coded	M	an..3	*EN = EAN númer *UP = UPC númer
C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	Vörunúmer seljanda
7023 Article number identifier, coded	M	an..3	*SA = Vörunúmer birgis (seljanda)
C186 QUANTITY INFORMATION	C		
6063 Quantity qualifier	C	an..3	*47 = Reikningsfært magn
6060 Quantity	M	n..15	Magn
6411 Measure unit specifier	C	an..3	Fjöldi eininga. Nauðsynlegt ef um breytilegt magn er að ræða þegar pantað er skv. mælieiningu. KGM = Kílógrömm PCE = Stykki NMP = Fjöldi pakka

C118	UNIT PRICE INFORMATION	C		
5110	Unit price	M	n..15	Einingaverð
5375	Price type, coded	C	an..2	*GP = Brúttó verð *NT = Nettó verð, þ.e. verð sem kemur fram á reikningi
5284	Unit price basis/rate basis	C	n..9	Verð á mælieiningu
6411	Measure unit specifier	C	an..3	Mælieining, t.d. KGM = Kílógramm
6170	NUMBER OF PRICING UNITS	C	n..9	Magn, t.d. fj. kílógramma (ef kg er pricing unit)
5116	ITEM AMOUNT	C	n..15	
C134	REFERENCE PRICE INFORMATION	C		Notað ef verið er að vísa í viðmiðunarverð
5110	Unit price	M	n..15	Verð
5375	Price type, coded	C	an..2	
5387	Price type qualifier	C	an..3	CAT = Verðlistaverð
5284	Unit price basis/rate basis	C	n..9	Verð á mælieiningu
6411	Measure unit specifier	C	an..3	Mælieining, t.d. KGM = Kílógramm
6318	QUALITY/YIELD PERCENTAGE	C	n..7	

**Skýringar:**

Dæmi um vöru með breytilegu magni:

40 bréf af áleggi, alls 7 kg. Þá er C186 6060 = 40 og C186 6411 = NMP (fjöldi pakka).

Verð eru gefin upp með 4 aukastöfum til að koma í veg fyrir ónákvæmni.

Þegar um stykkjavöru er að ræða er átt við sölueiningar nema um annað sé sérstaklega samið. Venjan er sú að kaupandi notar sölueiningu birgja, en birgi notar sölueiningu kaupanda.

**TRI - C 5 - TAX RELATED INFORMATION***Function : To specify tax related information*

C241 TAX TYPE	C		
5153 Duty/tax/fee type, coded	C	an..3	*VAT = Virðisaukaskattur *EXC = Vörugjald (excise)
5152 Duty,tax,fee type	C	an..35	
5305 DUTY/TAX/FEE CATEGORY CODE	C	an..3	*S = Lína með VSK *X = Lína án VSK
5279 DUTY/TAX RATE, CODED	C	n..7	VSK prósentu sem er notuð
5492 TAX AMOUNT	C	n..15	Upphæð skatts/gjalds af línunni
3446 PARTY TAX ID. NUMBER	C	an..20	VSK-númer seljanda

**Skýringar:**

Ef um vörugjald er að ræða, þá skal gefa upp upphæð gjaldsins.

## ALC C 10 - Allowances and charges loop

### ALC - M 1 - ALLOWANCES AND CHARGES

*Function : To specify allowances or charges and conditionally an associated value used for calculating the amount of the allowance or charge using one of the four possibilities: rate, amount, percentage or quantity.*

5463 ALLOWANCE OR CHARGE INDICATOR, CODED	M	an..3	A = Afsláttur C = Álag
4471 SETTLEMENT CODE	C	an2	02 = Til frádráttar 06 = Álag greiðist af viðskiptamanni
1230 ALLOWANCE OR CHARGE NUMBER	C	an..35	
1227 CALCULATION SEQUENCE INDICATOR	C	an..3	
C214 SPECIAL SERVICES IDENTIFICATION	C		
7161 Special services, coded	M	an..6	FC = Flutningsgjald MC = Viðbótar efnisgjald
3055 Code list responsible agency, coded	C	an2	
1131 code list identifier, coded	C	an..3	
C128 RATE	C		
5420 Rate per unit	M	n..15	
5284 Unit price basis/rate basis	C	n..9	
6411 Measure unit specifier	C	an..3	
	C	n..15	

5422 ALLOWANCE/CHARGE TOTAL AMOUNT	C		
C140 ALLOWANCE OR CHARGE PERCENTAGE	M	n..7	
5424 Allowance/charge percentage	C	an..3	5 = Grunnverð einingar
5427 Allowance/charge percent basis qualifier	C		
C178 ALLOWANCE OR CHARGE QUANTITY	M	n..15	
6190 Allowance/charge quantity difference	C	an..3	
6411 Measure unit specifier			

**Skýringar:**

**API - C 5 - ADDITIONAL PRICE INFORMATION**

*Function : A segment providing information concerning pricing related to type of trade, quantity, date/period, or amount.*

4043 CLASS OF TRADE, CODED	C	an2	BG = Innkaupasamtök DI = Dreifingaraðili WH = Heildsali AG = Umboð
C262 REASON FOR CHANGE	C		
4295 Change reason, coded	C	an..2	
4294 Change reason	C	an..35	
C134 REFERENCE PRICE INFORMATION	C		
5110 Unit price	M	n..15	Verð
5375 Price type, coded	C	an..2	*GP = Brúttóverð *NT = Nettóverð
5387 Price type qualifier	C	an..3	*BRP = Verðtillaga kaupanda með VSK. Þetta á við þegar kaupandi lætur birgja verðmerkja vöru, t.d. áleggsbréf. *CAT = Verðlistaverð *PRP = Kynningarverð (promotional) *SRP = Leiðbeinandi smásöluverð með VSK
5284 Unit price basis/rate basis	C	n..9	
6411 Measure unit specifier	C	an..3	KGM = Kílógrömm PCE = Stykki
C138 PRICE MULTIPLIER INFORMATION	C		
5394 Price multiplier	M	n..12	
5393 Price multiplier, coded	C	an..3	
C280 QUANTITY/RANGE	C		

6060 Quantity	M	n..15	
6060 Quantity	C	n..15	
6411 Measure unit specifier	C	an..3	
C282 PERIOD	C		
2001 Date, coded	M	n6	
2001 Date, coded	C	n6	
C284 AMOUNT/RANGE	C		
5383 Amount type, coded	C	an..3	
5004 Mometary amount	M	n..15	
5004 Monetary amount	C	n..15	

**Skýringar:**

**UNS - M 1 - SECTION CONTROL**

*Function : Toseparate header, detail and summary section of a message.*

0081 SECTION IDENTIFICATION	M	an1	*S = Lok meginhluta (sundurliðunar) og upphaf lokahluta skeytisins.
-----------------------------	---	-----	---

**Skýringar:**

**TMA - M 1 - TOTAL MESSAGE AMOUNTS***Function : To specify total message amounts.*

5356 MESSAGE MONETARY AMOUNT	C	n..15	Summa 5360 + 5492, þ.e. nettóupphæð reiknings + VSK
5360 MESSAGE LINE ITEM TOTAL MONETARY AMOUNT	C	n..15	Summa nettó upphæða í línnum (DE 5116 í LIN)
5348 MONETARY AMOUNT SUBJECT TO PAYMENT DISCOUNT	C	n..15	
5338 AMOUNT SUBJECT TO TAX	C	n..15	
5358 MESSAGE ADDITIONAL MONETARY AMOUNT	C	n..15	
5492 TAX AMOUNT	C	n..15	Summa virðisaukaskatts
5384 TOTAL AMOUNT PREPAID	C	n..15	

**Skýringar:**

5356 – Niðurstæða reiknings með vsk. Heildarupphæð reiknings.

5360 – Nettóupphæð reiknings (summa nettóupphæða úr línnum án vsk) Hér er átt við upphæð þar sem búið er að reikna inn alla afslætti og álögur, en ekki vsk.

5492 – Virðisaukaskattsupphæð reikningsins (summa vsk-upphæða úr línnum)

**TXS - C 10 - TAX SUBTOTALS**

*Function : To specify amounts subject to tax/duty and related tax/duty subtotals for each tax/duty type/rate.*

C241 TAX TYPE	C		
5153 Duty/tax/fee type, coded	C	an..3	*VAT = Virðisaukaskattur *EXC = Vörugjald (excise)
5152 Duty/tax/fee type	C	an..35	
5305 DUTY/TAX/FEE CATEGORY, CODED	C	an..2	*S = Með skatti *X = Undanþegið skatti
5279 DUTY/TAX RATE, CODED	C	n..7	Prósentustig skatts/gjalds
5338 AMOUNT SUBJECT TO TAX	C	n..15	Summa nettóupphæða í viðkomandi prósentustigi
5492 TAX AMOUNT	C	n..15	Summa af skattupphæða einstakra lína í viðkomandi prósentustigi

**Skýringar:**

Einn TXS-liður kemur fyrir hvert skattþrep. Ef vörugjald kemur fyrir í reikningnum, þá kemur einn TXS-liður fyrir summu vörugjalds.

**UNT - M 1 - MESSAGE TRAILER***Function : To end and check the completeness of a message.*

0074 NUMBER OF SEGMENTS IN A MESSAGE	M	n..6	Heildarfjöldi liða í skeytinu.
0062 INTERCHANGE CONTROL REFERENCE	M	an..14	Tilvísun skeytis. Sama og 0062 í UNH.

## **C. 4 - Dæmi um uppsetningu reikninga í INVOIC**

### **C.4.1 - Dæmi 1:**

#### **Dæmi 1 - INVOIC skeytið**

UNB+UNOA:1+5699000030008:14+5699000030251:14+960627:1435+F34399'  
UNH+F34399+INVOIC:2:901:UN'  
BGM+380+F34399+960624'  
RFF+PO+17'  
NAD+BY+5699000030251:14+ Hálf-ellefu:Hafnarstræti 108:101 Reykjavík:Valgeir  
Guðmundsson'  
NAD+SU+5699000030008:14+Heildsalan ehf.:Skeiðarvogi 101:139 REYKJAVÍK.'  
DTM+013+960624'  
UNS+D'  
LIN+1++0000080080329:EN+210808032:SA+47:1:NMP+56:NT+12+672+56::CAT'  
TRI+VAT+S+24.5++165.00'  
LIN+2++0027000432501:EN+182943250:SA+47:1:NMP+81:NT+12+972+81::CAT'  
TRI+VAT+S+14++136.00'  
LIN+3++0038900013400:EN+050800134:SA+47:1:NMP+34:NT+24+816+34::CAT'  
TRI+VAT+S+14++114.00'  
LIN+4++5000396001457:EN+240800145:SA+47:1:NMP+45:NT+12+540+45::CAT'  
TRI+VAT+S+14++76.00'  
LIN+5++5690519000124:EN+065500012:SA+47:1:NMP+50:NT+20+1000+50::CAT'  
TRI+VAT+S+14++140.00'  
LIN+6++5690588002029:EN+380011:SA+47:1:NMP+68:NT+36+2448+68::CAT'  
TRI+VAT+S+14++343.00'  
LIN+7++5701064052039:EN+480500:SA+47:1:NMP+70:NT+12+840+70::CAT'  
TRI+VAT+S+14++118.00'  
LIN+8+++1342:SA+47:0:NMP+14:NT+7+98+14::CAT'  
TRI+VAT+S+24.5++24.00'  
LIN+9+++1341:SA+47:0:NMP+600:NT+1+600+600::CAT'  
TRI+VAT+S+24.5++147.00'  
UNS+S'  
TMA++7986'  
UNT+28+F34399'  
UNZ+1+F34399'

## D. 1 - Uppbygging PRICAT

Hér er sýnd uppbygging PRICAT-skeytisins í heild.

Þeir liðir sem ekki eru teknir með eru skyggðir í þessu yfirliti og þeim er ekki lýst nánar hér.

**Almenna reglan í notkun PRICAT-skeytisins er sú að verið er að vinna með minnstu sölueiningu. Hægt er að gera undantekningar frá þessu eins og sýnt er í dæmum.**

Eins gilda eftirtaldar almennar reglur:

- Pöntun á ytri númerum -> Verið er að panta kassa
- Pöntun á innri númerum -> Verið að panta í stykkjavís

TAG	NAME	S	REPT
-----	------	---	------

### Price/Sales Catalogue Heading section

UNH	Message Header	M	1
BGM	Beginning of Message	M	1
RFF	References	C	10

	Segment Group		C	20	
NAD	Name and Address	M	1		┌───┐
CTA	Contact segment	C	5		

DTM	Date/Time Reference	C	10
-----	---------------------	---	----

	Segment Group		C	5	
CUX	Currencies	M	1		┌───┐
DTM	Date/Time Reference	C	5		

FTX	Free text	C	5
UNS	Section Control	M	1

### Price/Sales Catalogue Detail section

	Segment Group		C	R	
PGI	Product Group Information	M	1		┌───┐

	Segment Group		C	20	
NAD	Name and Address	M	1		┌───┐
CTA	Contact segment	C	5		

	Segment Group		C	R	
PIT	Price Item Line	M	1		┌───┐
PIA	Additional Product Identification	C	10		
IMD	Item Description	C	10		
MEA	Measurements	C	10		
QTY	Quantity	C	10		
HAN	Handling Instruction	C	5		
ALI	Additional Information	C	5		
TRI	Tax Related Information	C	5		

	Segment Group		C	10	
ALC	Allowances and Charges	M	1		┌───┐

ALI	Additional Information	C	5			
TRI	Tax Related Information	C	5			
	Segment Group			C	100	
API	Additional Price Information	M	1			
	Segment Group			C	10	
ALC	Allowances and Charges	M	1			
ALI	Additional Information	C	5			
TRI	Tax Related Information	C	5			
DTM	Date/Time Reference	C	5			
LTM	Lead Time	C	5			
	Segment Group			C	10	
PAC	Package	M	1			
MEA	Measurements	C	10			
HAN	Handling Instruction	C	5			
PAT	Payment Terms Basis	C	10			
FTX	Free Text	C	5			
	Segment Group			C	1000	
PIC	Price Item Component	M	1			
PIA	Additional Product ID	C	10			
QTY	Quantity	C	10			

**Price/Sales Catalogue Summary section**

UNT	Message Trailer	M	1			
-----	-----------------	---	---	--	--	--

## **D. 2 - Liðir PRICAT í stafrófsröð**

Hér er sýnt yfirlit yfir þá liði sem koma fyrir í PRICAT-skeytinu í heild.

ALC	Allowances and Charges
ALI	Additional Information
API	Additional Price Information
BGM	Beginning of Message
CTA	Contact segment
CUX	Currencies
DTM	Date/Time Reference
FTX	Free text
HAN	Handling Instruction
IMD	Item Description
LTM	Lead Time
MEA	Measurements
NAD	Name and Address
PAC	Package
PAT	Payment Terms Basis
PGI	Product Group Information
PIA	Additional Product ID
PIC	Price Item Component
PIT	Price Item Line
QTY	Quantity
RFF	References
TRI	Tax Related Information
UNH	Message Header
UNS	Section Control
UNT	Message Trailer

**D. 3 - PRICAT - Lýsing einstakra liða****UNH - M 1 - MESSAGE HEADER***Function : To head, identify and specify a message.*

0062 MESSAGE REFERENCE NUMBER	M	an..14	Einkvæmt raðnúmer skeytis innan sendingar, gefið af SMT-þýðanda eða viðsk.hugbúnaði. Númerið skal vera það sama og í DE 0062 í UNT skeytahlutanum.
S009 MESSAGE IDENTIFIER	M		
0065 Message type identifier	M	an..6	*PRICAT = Vörulisti / verðlisti
0052 Message version number	M	an..3	*0
0054 Message release number	M	an..3	*901 = Edifact directory 90.1
0051 Controlling agency, coded	M	an..2	*UN Útgefið af: UN=Sameinuðu þjóðirnar
0057 Association assigned code	C	an..6	*EAN003
0068 COMMON ACCESS REFERENCE	C	an..35	
S010 STATUS OF THE TRANSFER	C		
0070 Sequence message transfer number	M	n..2	
0073 First/last sequence message transfer indic.	C	a1	

**BGM - M 1 - BEGINNING OF MESSAGE**

*Function : To identify the beginning of a message and to transmit identifying number, type and date of the message.*

C002 DOCUMENT	M		
1001 Document name, coded	C	n3	*009 = Vörulisti / verðlisti
1000 Document name	C	an..35	
1004 DOCUMENT NUMBER	M	an..35	Númer lista.
C031 DATE/TIME OF DOCUMENT	M		Dagsetning og tími lista
2001 Date, coded	C	n6	Dags: ÁÁMMDD
2002 Time	C	n4	Tími: KKMM
1225 MESSAGE FUNCTION, CODED	C	n..2	*2 = Nýr verðlisti *3 = Verðlista eytt *4 = Breyttur verðlisti *6 = Staðfestur verðlisti *15 = Endurútgáfa
C008 PRIMARY REFERENCE	C		
1154 Reference number	M	an..35	
1153 Reference qualifier	C	an..3	
C033 DATE/TIME OF REFERENCE	C		
2001 Date, coded	C	n6	
2002 Time	C	n4	
4343 RESPONSE TYPE, CODED	C	an..2	

**Skýringar:**

Með vissu millibili senda birgjar vöruskrá sína í heild til kaupanda. Þess á milli senda þeir færslur jafnóðum og þær breytast. Stak 1225 hefur gildið '2' = nýr, ef um heildarlista er að ræða, en '4' = Breytt, ef um uppfærslu á hluta verðlista er að ræða. Við endurútgáfu á listanum í heild er notað gildið '15' = endurútgáfa. Stak 1229 í PIT-lið segir til um það hvers eðlis uppfærslan er fyrir hvert númer um sig

## NAD C 20 - Name loop

### NAD - M 1 - NAME AND ADDRESS

*Function : To identify the party's name, address, and function.*

3035 PARTY QUALIFIER	M	an..3	*BY = Kaupandi *SU = Birgir (seljandi)
C082 PARTY IDENTIFICATION DETAILS	C		
3039 Party id identification	M	an..17	EAN auðkenni aðila (13 stafir)
1131 Code list qualifier	C	an..3	*14 = EAN
C058 NAME AND ADDRESS	C		
3124 Name and address line	M	an..35	Nafn og heimili á frjálssu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálssu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálssu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálssu formi
3124 Name and address line	C	an..35	Nafn og heimili á frjálssu formi
C080 PARTY NAME	C		
3036 Party name	M	an..35	
3036 Party name	C	an..35	
3036 Party name	C	an..35	
C059 STREET	C		
3042 Street and number/P.O. Box	M	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	
3042 Street and number/P.O. Box	C	an..35	

3164 CITY NAME	C	an..35
3229 COUNTRY SUB-ENTITY IDENTIFIC.	C	an..9
3251 POSTCODE IDENTIFICATION	C	an..9
3207 COUNTRY, CODED	C	an..3

**Skýringar:**

Þennan lið þarf að tvítaka, annars vegar fyrir kaupanda og hins vegar fyrir seljanda.

Ekki er ætlast til þess að samsetta stakið C058 (nafn og heimili) sé notað. Þó er það heimilt til glöggvunar.

**CTA - C 5 - CONTACT SEGMENT**

*Function : To identify a person or department to whom communication should be directed and/or a communications number.*

3139 CONTACT FUNCTION, CODED	M	an2	OC = Móttaka birgðapantana SA = Sölustýring
C056 DEPARTMENT OR EMPLOYEE IDENTIF.	C		
3413 Department or employee, coded	C	an..17	
3412 Department or employee	C	an..35	T.d. nafn eða upphafsstafir kontaktaðila.
C076 COMMUNICATIONS CONTACT	C		
3148 Communication number	M	an..25	Númer
3153 Communication channel identifier	C	an..3	TE = Sími FX = Símbref (telefax)
C076 COMMUNICATIONS CONTACT	C		
3148 Communication number	M	an..25	
3153 Communication channel identifier	C	an..3	
C076 COMMUNICATIONS CONTACT	C		
3148 Communication number	M	an..25	
3153 Communication channel identifier	C	an..3	
C076 COMMUNICATIONS CONTACT	C		
3148 Communication number	M	an..25	
3153 Communication channel identifier	C	an..3	
C076 COMMUNICATIONS CONTACT	C		

3148 Communication number	M	an..25	
3153 Communication channel identifier	C	an..3	

**Skýringar:**

**DTM - C 10 - DATE/TIME REFERENCE***Function : To specify pertinent dates and times.*

2005 DATE/TIME QUALIFIER	M	an..3	*151 = Upphaf gildistíma *152 = Lok gildistíma
2001 DATE, CODED	C	n6	Dagsetning (ÁÁMMDD)
2002 TIME	C	n4	Tími (KKMM)
2461 TIME ZONE SPECIFIER, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

Ef engin dagsetning er tilgreind hér, er reiknað með því að verðlistinn taki gildi 14 dögum eftir sendingu, eða skv. samkomulagi milli aðila. Æskilegt er að upphaf gildistíma sé gefið upp.

**UNS - M 1 - SECTION CONTROL**

*Function : To separate header, detail, and summary section of a message.*

0081 SECTION IDENTIFICATION	M	a1	*D = Lok upphafshluta og upphaf meginhluta skeytis (sundurliðunar).
-----------------------------	---	----	---

**Skýringar:**

## PGI C R - Product group loop

### PGI - M 1 - PRODUCT GROUP INFORMATION

*Function : To indicate the type of price calculation or tariff used for products.*

5709 PRICE/TARIFF TYPE, CODED	M	an..3	*00 = Engin flokkun notuð
C288 PRICING GROUP	C		
5711 Pricing group, coded	C	an..3	
5710 Pricing group, description	C	an..35	

#### Skýringar:

## PIT C R - Price item loop

### PIT - M 1 - PRICE ITEM LINES

*Function : To specify a seller's catalogue product for pricing and identification purposes.*

C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	EAN-8,UPC-A,EAN-13,DUN-14
7023 Article number identifier	M	an..3	*EN = EAN númer *UP = UPC númer *SA = Vörunúmer birgis
C134 REFERENCE PRICE INFORMATION	C	n..15	
5110 Unit price	M	an..2	*NT = Nettóverð
5375 Price type code	C		*GP = Brúttóverð
5387 Price type qualifier	C	an..3	*CAT = Verðlistaverð *CON = Umsamið verð *PRP = Kynningarverð
5284 Unit price basis/rate basis	C	n..9	
6411 Measure unit specifier	C	an..3	KGM PCE
1229 ACTION REQUEST CODE	C	n..2	*1 = Viðbót *2 = Útstrikun *3 = Breyting *4 = Engin breyting

C292 PRICE CHANGE INFORMATION	C		
5707 Price change indicator	M	an1	
1131 Code list identifier, coded	C	an..3	
7701 ARTICLE AVAILABILITY, CODED	C	an..3	

**Skýringar:**

Liðurinn gefur einkvæmar upplýsingar vörunnar. Sérstakur PIT-liður er fyrir ytra strikamerkjánúmer.

Ef tilgreina á fleiri en eitt númer fyrir sömu vöru, er PIC-liðurinn aftast í skeytinu notaður til að vísa í fyrra PIT-númerið fyrir sömu vöruna, þannig að greinilegt sé að um sömu vöru sé að ræða.

PAC-liðurinn segir til um það hvort um ytri eða innri umbúðir er að ræða.

**Sjá dæmi um samhengi þessara liða í skýringum við PIC-liðinn.**

## PIA - C 10 - ADDITIONAL PRODUCT ID

*Function : To specify additional or substitutional item identification codes.*

4347	PRODUCT ID FUNCTION, CODED	M	an1	*1 = Viðbótarauðkenni
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	M		
7020	Article number	M	an..35	Vörunúmer / strikamerki
7023	Article number identifier	M	an..3	BP = Vörunúmer kaupanda SA = Vörunúmer birgis PV = Auðkenni söluhvata EN = EAN númer
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	

### Skýringar:

Í þessum lið skal telja upp öll strikamerki vörunnar. Þau númer sem gefin eru upp í PIA gilda fyrir síðasta PIT-númer

**IMD - C 10 - ITEM DESCRIPTION***Function : To describe an item in either an industry or free format.*

7077 ITEM DESCRIPTION TYPE, CODED	C	an..3	*F = Frjálst snið
7081 ITEM CHARACTERISTIC, CODED	C	an..3	
C273 ITEM DESCRIPTION, CODED	C		
7009 Article description, coded	M	an..7	*CU = Smásölueining *DU = Flutningseining *VQ = Magnvara *SG = Blönduð vara
3055 Code list responsible agency, coded	M	an2	*EN = EAN
C196 ITEM DESCRIPTION	C		
7008 Article description	M	an..35	Vörulýsing
7008 Article description	C	an..35	
7008 Article description	C	an..35	
7008 Article description	C	an..35	
7008 Article description	C	an..35	
7383 SURFACE/LAYER INDICATOR	C	an2	

**Skýringar:**

**MEA - C 10 - MEASUREMENTS**

*Function : To specify physical measurements, including dimension tolerances, weights and counts.*

6311 MEASUREMENT APPLICATION QUALIFIER	M	an..3	*PD = Umfang *SO = Geymslutakmarkanir
6313 MEASUREMENT DIMENSION IDENTIFIER	C	an..3	01 = Nettóþyngd einingar 02 = Brúttóþyngd einingar HT = Hæð LN = Lengd WD = Breidd TC = Hitastig RA = Rakastig
C174 VALUE/RANGE	M		
6411 Measure unit specifier	M	an..3	CEL = Gráður á Celcíus KGM = Kílógrömm MMT = Millimetrar
6314 Measurement value	C	n..15	
6162 Range minimum	C	n..15	Lágmark
6152 Range maximum	C	n..15	Hámark
6321 MEASUREMENT SIGNIFICANCE, CODED	C	an2	03 = Um það bil 04 = Jafnt og
6155 MEASUREMENT ATTRIBUTE CODE	C	an2	40 = Lofthiti 41 = Kælt 42 = Frosið 43 = Hitastýring
7383 SURFACE/LAYER INDICATOR	C	an2	

**Skýringar:**

Ef í IMD-línum á undan er tilgreindur kóðinn VQ (breytilegt magn) verður að tilgreina heildartölu einingarinnar með því að láta MEA-liði sem tilgreina nettó- og brúttóþyngd fylgja.

Hér er t.d. hægt að gefa brúttó- og nettóþyngd vörunnar og er mismunurinn þá tara vörunnar (Sjá dæmi 2)

## HAN - C 5 - HANDLING INSTRUCTIONS

*Function : To specify handling and notify hazards.*

4079 HANDLING INSTRUCTIONS, CODED	C	an..3	EAT = Matvara RFS = Eldfim föst efni PSC = Meindýravarnir SSN = Lyktnæmi FTD = Má ekki frjósa BIG = Yfirstærð CRU = Brothætt UST = Má ekki stafla STR = Takmörkun á stöflun HWC = Meðhöndlist varlega
C218 HAZARDOUS MATERIAL	C		
7419 Hazardous material class code	C	an..4	
7421 Hazardous material code list id	C	an1	
4078 HANDLING INSTRUCTIONS	C	an..70	

## TRI - C 5 - TAX RELATED INFORMATION

Function : To specify tax related information

C241 TAX TYPE	C		
5153 Duty/tax/fee type, coded	C	an..3	*VAT = Virðisaukaskattur *OTH = Annað (Vörugjald)
5152 Duty,tax,fee type	C	an..35	
5305 DUTY/TAX/FEE CATEGORY CODE	C	an..3	*A = Blönduð skattlagning *S = Lína með skatti *X = Lína án skatts
5279 DUTY/TAX RATE, CODED	C	n..7	Skattprósenta sem er notuð
5492 TAX AMOUNT	C	n..15	Skattupphæð sem notuð er (vörugjald)
3446 PARTY TAX ID. NUMBER	C	an..20	

### Skýringar:

Hér er hægt að tilgreina vörugjald ef þörf er á.

## API C 100 - Price information loop

### API - M 1 - ADDITIONAL PRICE INFORMATION

Function : To provided information concerning pricing related to class of trade, quantity, date/period or amount.

4043 CLASS OF TRADE, CODED	C	an2	
C262 REASON FOR CHANGE	C		
4295 Change reason, coded	C	an..2	
4294 Change reason	C	an..35	
C134 REFERENCE PRICE INFORMATION	C		
5110 Unit price	M	n..15	Verð
5375 Price type, coded	C	an..2	*GP = Brúttóverð *NP = Nettóverð
5387 Price type qualifier	C	an..3	*SRP = Leiðbeinandi smásöluverð með VSK. *BRP = Verðtillaga kaupanda með VSK. Þetta á við þegar kaupandi lætur birgja verðmerkja vöru, t.d. áleggsbréf. *CAT = Verðlistaverð *PRP = Kynningarverð (promotional)
5284 Unit price basis/rate basis	C	n..9	
6411 Measure unit specifier	C	an..3	KGM = Kílógrömm PCE = Stykki
C138 PRICE MULTIPLIER INFORMATION	C		
5394 Price multiplier	M	n..12	
5393 Price multiplier, coded	C	an..3	
C280 QUANTITY/RANGE	C		

6060	Quantity	M	n..15	
6060	Quantity	C	n..15	
6411	Measure unit specifier	C	an..3	
C282	PERIOD	C		
2001	Date, coded	M	n6	ÁÁMMDD
2001	Date, coded	C	n6	ÁÁMMDD
C284	AMOUNT/RANGE	C		
5383	Amount type, coded	C	an..3	
5004	Monetary amount	M	n..15	
5004	Monetary amount	C	n..15	

**Skýringar:**

## ALC C 10 - Allowance and charge loop

### ALC - M 1 - ALLOWANCES AND CHARGES

*Function : To specify allowances or charges and conditionally an associated value used for calculating the amount of the allowance or charge using one of the four possibilities; rate, amount, percentage or quantity.*

5463 ALLOWANCE OR CHARGE QUALIFIER	M	an..3	A = Afsláttur C = Álag
4471 SETTLEMENT, CODED	C	an..3	02 = Til frádráttar (af reikningi) 04 = Leggist á reikning viðskiptamanns
1230 ALLOWANCE OR CHARGE NUMBER	C	an..35	
1227 CALCULATION SEQUENCE INDICATOR, CODED	C	an..3	
C214 SPECIAL SERVICES IDENTIFICATION	C		
7161 Special services, coded	M	an..3	DAE = Afsláttur v/dreifingar TD = Viðskiptaafsláttur
1131 Code list qualifier	C	an..3	
3055 Code list responsible agency, coded	C	an..3	
C128 RATE DETAILS	C		
5420 Rate per unit	M	n..15	
5284 Unit price basis	C	n..9	
6411 Measure unit qualifier	C	an..3	
C516 MONETARY AMOUNT	C		

5025 Monetary amount type qualifier	M	an..3	
5004 Monetary amount	C	n..18	
6345 Currency, coded	C	an..3	
6343 Currency qualifier	C	an..3	
4405 Status, coded	C	an..3	
<b>C501 PERCENTAGE DETAILS</b>	C		
5245 Percentage qualifier	M	an..3	
5482 Percentage	M	n..8	
5249 Percentage basis qualifier	C	an..3	
<b>C186 QUANTITY DETAILS</b>	C		
6063 Quantity qualifier	M	an..3	
6060 Quantity	M	n..15	
6411 Measure unit qualifier	C	an..3	

**Skýringar:**

**LTM - C 5 - LEAD TIME***Function : To specify lead time for availability of products and services.*

2387 LEAD TIME REFERENCE, CODED	C	an..3	AS = Fáanlegt frá AF = Afgreiðslufrestur
2152 NUMBER OF PERIODS	C	n..3	Fjöldi daga / vikna / mánaða
2151 TYPE OF PERIODS, CODED	C	an..3	D = Dagar M = Mánuðir W = Vikur
C276 DATE	C		
2001 Date, coded	M	n6	ÁÁMMDD
2005 Date/time qualifier	C	an..3	

**Skýringar:**

## PAC C 10 - Package loop

### PAC - M 1 - PACKAGE

*Function : To describe the number and type of packages/physical units.*

7224 NUMBER OF PACKAGES	C	n..6	Fjöldi sölueininga í pakkningu
7075 PACKAGING LEVEL, CODED	C	n2	01 = Innri umbúðir 02 = Milliumbúðir 03 = Ytri umbúðir
C202 PACKAGE TYPE	M		
7065 Type of packages, coded	C	an..7	NE = Ópakkað CS = Kassi (Case) CT = Kassi (Carton) BX = Kassi (Box) 201 = EURO-bretti (80 * 120 cm)
3055 Code list responsible agency, coded	C	an2	
7077 Item description type, coded	C	an..3	
7064 Type of packages	C	an..35	
7064 Type of packages	C	an..35	

7233 PACKAGING RELATED INFOR., CODED	C	an..3	50 = Pakki strikamerktur, EAN-13 eða EAN-8 51 = Pakki strikamerktur ITF-14 eða ITF-14 + ITF 6 52 = Pakki strikamerktur, EAN/UCC-128 53 = Pakki verðmerktur 54 = Pakki með innihaldslýsingu
7073 PACKAGING TERMS AND COND., CODED	C	an2	

**Skýringar:**

## PIC C 1000 - Price item loop

### PIC - M 1 - PRICE ITEM COMPONENT

*Function : To specify the identification of a component.*

C198 PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020 Article number	M	an..35	n..14 EAN-8,UPC_A,EAN-13.DUN-14
7023 Article number identifier, coded	M	an..3	*EN = EAN númer *UP = UPC númer *SA = Vörunúmer birgja
C134 REFERENCE PRICE INFORMATION	C		
5110 Unit price	M	n..15	
5375 Price type code	C	an..2	
5387 Price type qualifier	C	an..3	SRP = Leiðbeinandi smásöluverð (með VSK)
5284 Unit price basis	C	n..9	
6411 Measure unit specifier	C	an..3	
1229 ACTION REQUEST CODE	C	n..2	*1 = Viðbót *2 = Niðurfelling *3 = Breyting *4 = Engin breyting
C292 PRICE CHANGE INFORMATION	C		
5707 Price change indicator	M	an1	
1131 Code list identifier, coded	C	an..3	
1222 CONFIGURATION LEVEL	C	an..3	

7083 CONFIGURATION, CODED	C	an1	
5213 SUB-LINE PRICE CHANGE, CODED	C	an1	

**Skýringar:**

PIC-loopan lýsir smásölueiningum sem tilheyra númerinu sem tilgreint er í PIT-liðnum

**Dæmi um tengsl milli liða:**

UNH+000011+PRICAT:2:901:UN:EAN005'

.

UNS+D'

PGI+00'

PIT+10003:SA+198.60:NT:CON:1:PCE+4'

PIA+1+5690593100031:EN'

PIA+1+5690593100049:EN'

IMD+F++DU:EN+FJALLAGRASAPATE'

.

.

PAC+12+01+CS+50'

PIC+10003:SA+198.60:NT:CON:1:PCE+3'

PIA+1+5690593100031:EN'

QTY+59+12'

.

.

UNT+1053+000011'

UNZ+1+19950208215900'

Upphaf á vörulýsingu

Tilgreinir strikanúmer fyrir vörunúmerið í PIT-liðnum

Tilgreinir strikanúmer fyrir vörunúmerið í PIT-liðnum

Segir til um hvort PIT-liðurinn á við smásölueiningu (CU) , flutningseiningu (DU) o.s.frv.

12 innri pakkningar í kassa sem er EAN-strikamerktur

Ef 03 er notað í stað 01, er um ytri umbúðir að ræða.

Eins og PIT-liður (sölueining). Grúppan lýsir smásölueiningu í flutningseiningu

Eins og PIA í sölueiningu, nema hér er aðeins ein færsla með því strikanúmeri sem er í viðk. flutningseiningu

Fjöldi smásölueininga í flutningseiningu, 12=stykki í pakkningu

**PIA - C 10 - ADDITIONAL PRODUCT ID***Function : To specify additional or substitutional item identification codes.*

4347	PRODUCT ID FUNCTION, CODED	M	an1	*1 = Viðbótarauðkenni
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	M		
7020	Article number	M	an..35	Vörunúmer / strikamerki
7023	Article number identifier	M	an..3	BP = Vörunúmer kaupanda SA = Vörunúmer birgis PV = Auðkenni söluhvata EN = EAN númer
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	
C198	PRODUCT IDENTIFICATION	C		
7020	Article number	M	an..35	
7023	Article number identifier	M	an..3	

**Skýringar:**

Í þessum lið skal telja upp öll strikamerki vörunnar. Þau númer sem gefin eru upp í PIA gilda fyrir síðasta PIT-númer

**QTY - C 10 - QUANTITY***Function : To specify pertinent quantities.***C186 QUANTITY INFORMATION**

6063 Quantity qualifier

6060 Quantity

6411 Measure unit specifier

M

C

M

C

an..3

n..15

an..3

59 = Fjöldi smásölueininga í þessari pakkningu

**UNT - M 1 - MESSAGE TRAILER**

*Function : To end and check the completeness of a message.*

0074 NUMBER OF SEGMENTS IN A MESSAGE	M	n..6	Heildarfjöldi liða í skeytinu.
0062 INTERCHANGE CONTROL REFERENCE	M	an..14	Tilvísun skeytis. Sama og 0062 í UNH.

## **D. 4 - Dæmi um uppsetningu verðlista í PRICAT**

### ***D.4.1 - Dæmi 1:***

UNB+UNOA:1+5699000030008:14+5699000030251:14+960807:1444+9'  
UNH+9+PRICAT:0:901:UN:EAN003'  
BGM+009+16+960619:1026+15'  
NAD+BY+5699000030251:14+Ellefu-Ellefu:Eddufelli 8:111 Reykjavík.:Valgeir Guðjónsson'  
NAD+SU+5699000030008:14+BÚR ehf.:SKÚTUVOGI 10F:104 REYKJAVÍK.'  
DTM+151+960619'  
UNS+D'  
PGI+00'  
PIT+0798019894320:EN+79:NT+3'  
PIA+1+0798019894320:EN'  
IMD+F++CU:EN+B.V. GRÆNMETISOLÍA 680ML'  
TRI+VAT+S+14'  
API+++79:GP:CAT'  
PAC+1+01+NE+50'  
PIT+0070734053160:EN+1:NT+3'  
PIA+1+0070734053160:EN'  
IMD+F++CU:EN+CS Jarðarberjasulta'  
TRI+VAT+S+14'  
API+++1:GP:CAT'  
PAC+1+01+NE+50'  
UNT+22+9'  
UNZ+1+9'

## D.4.2 - Dæmi 2:

### Dæmi úr tæknilýsingu Hagkaups

hér er reynt að að sýna öll helstu tilvik ss. töru og ytri pakkningar.

UNB+UNOA:2+5699000021013:14+5699000010017:14+950208:2159+19950208215900'

UNH+000011+PRICAT:2:901:UN:EAN005'

*#UNH haus á skeyti sýnir raðnúmer, tegund og staðal.*

BGM+009+000011+950208:2149+15'

NAD+ SU+5699000021013:14+KJÖTFYRIRTÆKIÐ :Í/REYKJAVÍK:105 REYKJAVÍK'

*#NAD upplýsingar um seljanda og kaupanda.*

NAD+ BY+5699000010017:14+VERSLUN HF. SKEIFUNNI:SKEIFUNNI 15::REYKJAVÍK'

DTM+151+950208+2150'

UNS+D'

PGI+00'

PIT+10003:SA+198.60:NT:CON:1:PCE+4'

*#PIT upphaf á vörulýsingu SA = vörunúmer seljanda, NT = nettóverð CON = umsamið verð*

*# í PIT er hér verið að lýsa vöru með vörunúmer 10003 sem kostar á umsömdu verði til Verslunar 198.60*

*krónur/kg. Action request code = 4 þýðir að ekki hefur orðið nein breyting á þessari vöru frá síðasta pricat skeyti.*

PIA+1+5690593100031:EN'

*#PIA er best að nota til að tilgreina öll strikanúmer tengd þessu vörunúmeri +I+ = viðbótarauðkenni og við gerum ekki ráð fyrir öðrum kóðum. Síðan kemur strikanúmer. Ef tilgreina þarf mörg strikanúmer þá er PIA endurtekið.*

IMD+F++CU:EN+FJALLAGRASAPATE'

*#IMD er notað til að til lýsa vörunni nánar. Hér gerum við alltaf ráð fyrir að sjá +F+ næsta svið er ónotað að sinni en ARTICLE DESCRIPTION er notuð til að tilgreina hvort um smásölueiningu CU, flutningseiningu DU (t.d. kassi með ytramerki) eða magneiningu VQ er að ræða. EF um DU er að ræða þá er gert ráð fyrir að PIT grúppan eigi öll við yfir einingur eins og kassa (sjá Síðar). Ef um VQ er að ræða þá er gert ráð fyrir að um vigtarvöru sé að ræða og upplýsingar um töru séu sendar sem mismunur á brúttó og nettó þyngd ( sjá síðar). Síðasta sviðið í IMD sem við höfum áhuga á er vörulýsingin.*

TRI+VAT+S+14'

*#TRI er notað til að tilgreina vaskprósentu, hér er verið að senda upplýsingar um vöru með 14%vsk.*

API+++138.60:GP:CAT:1:PCE'

*#API er notað til að senda frekari verðupplýsingar hér er það notað til að senda upplýsingar um listaverð.*

LTM+AF+1+D'

*#LTM er afgreiðslutími AF=tími frá pöntun til afgreiðslu, I= einn , D=Dagar(D,W,M)*

PAC+12+01+CS+50'

*#PAC upplýsingar um pakkningar og magn í kassa. 12=magn í kassa, 01=innri pakkningar CT=kassi, 50=pakki strikamerktur með EAN.*

PIT+25690593100031:EN'

*#PIT hér dæmi um ytri pakkningu með DUN-14 númer*

IMD+F++DU:EN+FJALLAGRASAPATE'

*#IMD eins og að ofan en hér er DU=Flutningseining*

PAC+12+01+CS+50'

*#PAC segment lýsir innihaldi í þessari pakkningu.*

PIC+10003:SA+198.60:NT:CON:1:PCE+3'

*#PIC-PIA-QTY grúppa er notuð til að lýsa smásölueiningum í flutningseiningu.*

*#PIC alveg eins og PIT fyrir sölueningu*

PIA+1+5690593100031:EN'

*#PIA eins PIA í sölueningu, nema hér er aðeins ein færsla með því strikanúmeri sem er í viðkomandi flutningseiningu.*

QTY+59+12'

*#QTY magn í flutningseiningu 59=QUANTITY QUALIFIER hér fjöldi smásölueininga í flutningseiningu, 12=stykki í pakkningu.*

PIT+114:SA+999:NT:CON:1:KGM+4'  
PIA+1+2252114000003:EN'  
PIA+1+2252115000003:EN'  
IMD+F++VQ:EN+DJÚPKRYDDAÐUR LAMBAHRYGGUR'  
*#IMD hér tákna VQ=magneiningu.*  
PAC+1+01'  
*# Fjöldi í kassa = 1 01= innri umbúðir*  
MEA+PD+01+KGM:1000+03+41'  
*#MEA mælingar hér er lýst umfangi, þyngd og öðru.*  
*# 01=nettóþyngd*  
MEA+PD+02+KGM:1030+03+41'  
*# 02=brúttóþyngd mismunur gefur töru*  
HAN+EAT'  
*# HAN meðhöndlun, hér matvara*  
TRI+VAT+S+14'  
*# 14% vaskur*  
API+++999:GP:BRP:1:KGM'  
*# upplýsingar um listaverð*  
PIT+133:SA+999:NT:CON:1:KGM+4'  
*#næsta vara*  
PIA+1+2252133000008:EN'  
PAC+1+01'  
*# Fjöldi í kassa = 1 01= innri umbúðir*  
IMD+F++CU:EN+DJÚPKRYDDUÐ LAMBALÆRI'  
MEA+PD+01+KGM:1000+03+41'  
MEA+PD+02+KGM:1030+03+41'  
HAN+EAT'  
TRI+VAT+S+14'  
API+++999:GP:BRP:1:KGM'  
UNT+1053+000011'  
UNZ+1+19950208215900'