**specifiche tecniche**

**DISTINTA elettronica di prenotazione UNICA**

***INDICE***

[Documenti applicabili 3](#_Toc136268910)

[1. SPECIFICA DISTINTA ANALITICA DI PRENOTAZIONE 3](#_Toc136268911)

[1.1. Nomenclatura 3](#_Toc136268912)

[1.2. Struttura del file 4](#_Toc136268913)

[2. CANALI DI INPUT PER LA PRENOTAZIONE 19](#_Toc136268914)

[3. Possibili errori comunicati in fase di caricamento e validazione distinta 20](#_Toc136268915)

# Documenti applicabili

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Codice** | **Titolo** |
| PRS.ALSER.STA.2 | Specifiche Tecniche Prenotazione Spedizioni Poste.it |
| PRS.ALSER.STA.1 | Specifiche Tecniche Portale Invia e Controlla |
| PRS.ALSER.STA.8 | Specifiche Tecniche Validazione Distinte di Prenotazione |

# SPECIFICA DISTINTA ANALITICA DI PRENOTAZIONE

La presente scheda definisce le caratteristiche tecniche della distinta elettronica di prenotazione unica (DU).

Il presente documento è destinato anche agli operatori che si avvalgono delle Offerte di accesso alla rete per la posta descritta e indescritta di cui all’art. 2 comma 1 (Posta Indescritta a data e ora certa nell’aree EU2), art. 2 comma 2 (per il recapito della posta indescritta a data e ora certa su base nazionale) e art. 3 della Delibera AGCom 171/22/CONS (Servizio di recapito per Operatori Posta Massiva e Raccomandata Smart); pertanto, nei successivi paragrafi si farà riferimento al destinatario del documento come Cliente/Operatore.

## Nomenclatura

Il file **Distinta Analitica di Prenotazione** con estensione “.DU” deve avere la seguente nomenclatura:

<descrizione.servizio>\_<tipo.accettazione>\_<tipo.file>\_<codice.sap>\_<id.prenotazione>\_<progressivo>\_<siglaIDS>.DU

dove:

**<descrizione.servizio>** (varchar 4): fisso a “NPSO”;

**<tipo.accettazione>** (char 1), tipologia di accettazione della distinta:

fisso a “G” per identificare il canale **Da Stampatore**;

fisso a “E” per identificare il canale **Autoprodotto** (Posta Easy);

**<tipo.file>** (varchar 2): fisso a “DU”, identifica la tipologia di Distinta di Prenotazione;

**<codice.sap>** (varchar 10): “ID” + Codice SAP del Cliente che prenota (NUM 8);

**<id.prenotazione>** (varchar 7): ID Prenotazione rilasciato da PsOnline. L’ID Prenotazione viene assegnato dal cliente in base ai range messi a disposizione da PI tramite l’ utilities “Richiesta ID Prenotazione”. In questo campo va inserito il valore numerico in base 10. Nel caso in cui sia presente la scelta ID Padre/ID Figlio occorre selezionare l’opzione Padre.

**<progressivo>** (varchar 2), di seguito le possibili valorizzazioni:

nel caso di canale **Da Stampatore**;

per la Posta Descritta il valore di **<progressivo>** è fisso a “01”

per la Posta Indescritta si hanno due possibilità:

nello scenario senza Parcelizzazione il valore di **<progressivo>** è fisso a “01”

nello scenario con Parcelizzazione il valore di **<progressivo>** è un progressivo numerico, in particolare il progressivo deve essere sempre 01 per la prima Distinta Elettronica di Prenotazione, ovvero della Distinta Elettronica che usa la prima volta l’ID Prenotazione; i progressivi 02, 03 e 04 possono essere utilizzati unicamente sulle Distinte Elettroniche afferenti alle parcellizzate. Per i dettagli sulla gestione della Parcelizzazione fare riferimento ai documenti **PRS.ALSER.STA.2** e/o **PRS.ALSER.STA.1**.

La parcelizzazione è possibile solo in caso di Posta Indescritta con canale Da Stampatore.

Nel caso di canale **Autoprodotto** (Posta Easy);

per la Posta Descritta il valore di **<progressivo>** è fisso a “01”

per la Posta Indescritta il valore di **<progressivo>** è fisso a “01”

* **<siglaIDS>** (varchar 12): valorizzata solo in caso di posta descritta con rendicontazione tipo Infodelivery (codice servizio accessorio IDS), può contenere sia caratteri alfabetici che numerici ma non spazi o caratteri speciali. Nel caso di posta indescritta tale campo non dovrà essere valorizzato.

**.DU** estensione del file

Esempi:

* NPSO\_G\_DU\_ID30000001\_2000001\_01.DU (Da Stampatore)
* NPSO\_G\_DU\_ID30006231\_2000111\_01\_ANN.DU (Da Stampatore)
* NPSO\_E\_DU\_ID30000001\_6000001\_01.DU (Autoprodotto)

**Il file DU deve essere contenuto all’interno di un archivio compresso .zip:** NPSO\_G\_DU\_ID30000001\_2000001\_01.ZIP.

Note:

* In caso di caricamento della Distinta Analitica di Prenotazione con nomenclatura errata il sistema non procederà alla presa in carico per la sua elaborazione.

## Struttura del file

La Distinta Analitica di Prenotazione deve avere le seguenti caratteristiche:

1. modalità CSV (Comma Separated Value) con utilizzo dei seguenti caratteri speciali:
   1. **separatore di campo**: carattere | (“pipe) questo carattere non deve essere quindi usato nei dati descrittivi riferiti agli oggetti;
   2. **separatore di record**: ***CR*** (Carriage Return) + ***LF*** (Line Feed) (inseriti in combinazione a seguito della pressione del tasto Enter nei tradizionali Word Processor);
2. eventuali decimali devono utilizzare il carattere punto (.) come separatore
3. Formato: testo ASCII o UTF-8 NO BOM
4. i caratteri possono indifferentemente essere maiuscoli o minuscoli;
5. una prima riga contenente l’“header” ;
6. le righe seguenti l’“header”, ovvero il “body” deve contenere i dati degli invii della spedizione

Per editare il File si possono usare elaboratori di testo che salvino il documento come file ASCII o UTF-8 NO BOM (es:Notepad).

**Header**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome campo** | **Descrizione** | **Tipo** | **Lunghezza** | **Obbligatorio** |
| Codice SAP Cliente | Codice SAP Cliente, es.: “0030000001”. | Varchar | 10 | SI |
| Utenza operatore Cliente | Utenza dell’operatore che carica la distinta in input (per i canali di input della prenotazione fare riferimento al paragrafo 2.). | Varchar | 100 | SI |
| ID Prenotazione | L’ID Prenotazione viene assegnato dal cliente in base ai range messi a disposizione da PI tramite l’ utilities “Richiesta ID Prenotazione”.  In questo campo va inserito il valore numerico in base 10.  Nel caso in cui sia presente la scelta ID Padre/ID Figlio occorre selezionare l’opzione Padre. | Varchar | 7 | SI |
| Data ricezione flusso | Data di Accettazione del lotto di stampa da parte del Service (se il Cliente si avvale di un Service), nel formato aaaa-mm-gg. | Data  (aaaa-mm-gg) | 10 | NO |
| Data fine stampa | Data di Fine stampa del lotto da parte del Cliente (se non si avvale di un Service) o del Service (se il Cliente si avvale di un Service) nel formato aaaa-mm-gg. | Data  (aaaa-mm-gg) | 10 | NO |
| Data prevista di postalizzazione | Data di Accettazione pianificata nel formato aaaa-mm-gg. | Data  (aaaa-mm-gg) | 10 | SI |
| Frazionario centro | Frazionario centro accettazione, messi a disposizione da PI tramite la utilities “Visualizza Centri di Accettazione”. | Varchar | 5 | SI |
| Tipologia Prodotto | Vedi Tabella 1 | Varchar | 3 | SI |
| Codice Prodotto | Vedi Tabella 1 | Varchar | 3 | SI |
| Codice Servizio Accessorio | Vedi Tabella 2 | Varchar | 50 | NO |
| Numero Oggetti | Campo numerico che indica il numero totale di invii costituenti la spedizione | Number | 6 | SI |
| Codice Tipologia di Accettazione | Vedi Tabella 3 | Varchar | 10 | SI |
| Tipologia codice di tracciatura | Vedi Tabella 4 | Varchar | 1 | SI |
| Codice conto contrattuale | Identificativo cliente/prodotto, deve corrispondere alla stringa configurata in fase di attivazione (es.: “30000001-001”) | Varchar | 14 | SI |
| Descrizione della postalizzazione | Campo a disposizione del Cliente per descrivere la postalizzazione | Varchar | 255 | NO |

Esempio:0030000001|pico.depaperis.bancaditopolinia|2000001|2018-05-02|2018-05-02|2018-05-03|68172|B|125|CT|18414|SMA|1|30000001-001|

**Tipologia Prodotto** e **Codice Prodotto**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CODICE PRODOTTO** | **TIPOLOGIA PRODOTTO** | **GAMMA PRODOTTO** | **PRODOTTO** | **FAMIGLIA** |
| 3 | E | Editoria | PERIODICO | INDESCRITTA |
| 12 | E | Editoria | PIEGHI DI LIBRI | INDESCRITTA |
| 13 | E | Editoria | PROMOZIONE ABBONAMENTO | INDESCRITTA |
| 117 | E | Editoria | STAMPE PERIODICHE IN REGIME LIBERO | INDESCRITTA |
| 118 | E | Editoria | PROMOZIONI NO PROFIT | INDESCRITTA |
| 119 | E | Editoria | PUBBLICAZIONI INFORMATIVE NO PROFIT | INDESCRITTA |
| 120 | E | Editoria | PREMIUM PRESS | INDESCRITTA |
| 121 | E | Editoria | CONSEGNA MULTICOPIE | INDESCRITTA |
| 29 | B | Bulk Mail | Posta 1 Pro | INDESCRITTA |
| 65 | B | Bulk Mail | POSTA MASSIVA | INDESCRITTA |
| 124 | B | Bulk Mail | POSTA CONTEST 1 | INDESCRITTA |
| 125 | B | Bulk Mail | POSTA CONTEST 4 | INDESCRITTA |
| 115 | B | Bulk Mail | BILLING MAIL | INDESCRITTA |
| 212 | B | Bulk Mail | Postamail Internazionale | INDESCRITTA |
| 211 | B | Bulk Mail | Postapriority Internazionale | INDESCRITTA |
| 253 | B | Bulk Mail | Poste minibox | INDESCRITTA |
| 254 | B | Bulk Mail | Poste minibox economy | INDESCRITTA |
| 255 | B | Bulk Mail | Premium Stampe | INDESCRITTA |
| 256 | B | Bulk Mail | Premium Libri | INDESCRITTA |
| 257 | B | Bulk Mail | Economy Stampe | INDESCRITTA |
| 258 | B | Bulk Mail | Economy Libri | INDESCRITTA |
| 259 | B | Bulk Mail | M Bags Premium | INDESCRITTA |
| 260 | B | Bulk Mail | M Bags Economy | INDESCRITTA |
| 261 | B | Bulk Mail | Postatarget International | INDESCRITTA |
| 262 | B | Bulk Mail | Postatarget International Plus | INDESCRITTA |
| 268 | B | Bulk Mail | Operatori Posta Massiva – Intrabacino | INDESCRITTA |
| 269 | B | Bulk Mail | Operatori Posta Massiva – Extrabacino | INDESCRITTA |
| 80 | V | PostaTime | POSTA TIME BASE | INDESCRITTA |
| 116 | V | PostaTime | POSTA TIME ORA | INDESCRITTA |
| 246 | V | PostaTime | POSTA TIME OPERATORI | INDESCRITTA |
| 68 | T | Target | PT GOLD | INDESCRITTA |
| 75 | T | Target | PT BASIC | INDESCRITTA |
| 76 | T | Target | PT CARD | INDESCRITTA |
| 77 | T | Target | PT CREATIVE | INDESCRITTA |
| 78 | T | Target | PT CATALOG | INDESCRITTA |
| 79 | T | Target | PT MAGAZINE | INDESCRITTA |
| 122 | T | Target | SVILUPPO CUSTOMER BASE | INDESCRITTA |
| 123 | T | Target | INVITO ALLA PROVA | INDESCRITTA |
| 215 | A | Assicurata | Assicurata | DESCRITTA |
| 222 | A | Assicurata | Assicurata Smart | DESCRITTA |
| 216 | A | Assicurata | Assicurata estera | DESCRITTA |
| 264 | A | Assicurata | Assicurata Market AKE | DESCRITTA |
| 213 | R | Raccomandata | Raccomandata Pro | DESCRITTA |
| 218 | A | Raccomandata | Raccomandata 1 | DESCRITTA |
| 219 | A | Raccomandata | Raccomandata 1 con Prova di Consegna | DESCRITTA |
| 220 | A | Raccomandata | Raccomandata 1 in Contrassegno | DESCRITTA |
| 221 | R | Raccomandata | Raccomandata Giudiziaria | DESCRITTA |
| 225 | R | Raccomandata | Raccomandata Smart | DESCRITTA |
| 232 | A | Raccomandata | Raccomandata Market 1 | DESCRITTA |
| 233 | R | Raccomandata | Raccomandata Market | DESCRITTA |
| 234 | R | Raccomandata | Raccomandata Market con 2 tentativo concordato | DESCRITTA |
| 247 | R | Raccomandata | Raccomandata Market RKD | DESCRITTA |
| 263 | R | Raccomandata | Raccomandata Market RKE | DESCRITTA |
| 249 | R | Raccomandata | RACCOMANDATE SMART SIN | DESCRITTA |
| 224 | R | Raccomandata | ADVICE MAIL | DESCRITTA |
| 214 | R | Raccomandata | Raccomandata Estera | DESCRITTA |
| 250 | R | Raccomandata | Poste minibox track | DESCRITTA |
| 270 | R | Raccomandata | Rec Op Racc Smart Intrabacino | DESCRITTA |
| 271 | R | Raccomandata | Rec Op Racc Smart Extrabacino | DESCRITTA |
| 236 | R | Atto Giudiziario | ATTO GIUDIZIARIO MARKET CONF. 1 e 3 | DESCRITTA |
| 238 | R | Atto Giudiziario | ATTO GIUDIZIARIO MARKET CONF. 2 e 4 | DESCRITTA |
| 241 | R | Atto Giudiziario | ATTO GIUDIZIARIO MARKET CONF. 1 e 3 FORFAIT | DESCRITTA |
| 217 | R | Atto Giudiziario | Atto Giudiziario | DESCRITTA |
| 248 | R | Atto Giudiziario | ATTO GIUDIZIARIO SIN | DESCRITTA |
| 276 | R | Exprès | Posteminibox Exprès | DESCRITTA |

**Tabella 1**

**Codice Servizio** **Accessorio**, disponibili a seconda del prodotto in base alle relative schede tecniche:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Famiglia** | **Tipologia accettazione** | **Servizio di riferimento** | **Codice Servizio Accessorio di riferimento** | **Prodotti in ambito al servizio di riferimento** | **Servizi embedded al servizio di riferimento** | **Servizi abbinabili (\*) al servizio di riferimento** | **Note** |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | In Consegna | T- | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Resi Report | TR | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | In Consegna + Resi Report | TT | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Qui e Ora | C- | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Qui e Ora + Resi Report | CT | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Qui | Q- | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Qui + Resi Report | QR | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Infodelivery | IDS | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | G (Da Stampatore) | SIN con Stampa | SINS | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | G (Da Stampatore) | SIN senza Stampa | SINN | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Presenza Merce | MRC | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto (internazionale) | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto (internazionale) | - |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Presenza Merce | MRC | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto (internazionale) | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto (internazionale) | - |
| Indescritta | E (Autoprodotto) | Consolidamento Distinta | P1 | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | CT | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Descritta | E (Autoprodotto) | Consolidamento Distinta | P1 | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | IDS | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Indescritta | E (Autoprodotto) | Completamento Distinta | P2 | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | CT | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Descritta | E (Autoprodotto) | Completamento Distinta | P2 | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | IDS | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Rendicontazione Attestazione di consegna più distinta di accompagnamento | RCD | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Per ogni oggetto occorre valorizzare a ‘SI” il campo “Ricevuta di ritorno, Avviso di ricevimento, Attestazione di consegna” |
| Descritta | E (Autoprodotto) | Rendicontazione Attestazione di consegna più distinta di accompagnamento | RCD | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | * Solo da canale SFTP * Per ogni oggetto occorre valorizzare a ‘SI” il campo “Ricevuta di ritorno, Avviso di ricevimento, Attestazione di consegna” |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Rendicontazione PMR di posta Descritta più distinta di accompagnamento | PDD | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | E (Autoprodotto) | Rendicontazione PMR di posta Descritta più distinta di accompagnamento | PDD | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Rendicontazione PMR di posta Indescritta più distinta di accompagnamento | PID | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Indescritta | E (Autoprodotto) | Rendicontazione PMR di posta Indescritta più distinta di accompagnamento | PID | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Secondo Tentativo di Recapito Automatico | STRA | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | E (Autoprodotto) | Secondo Tentativo di Recapito Automatico | STRA | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Secondo Tentativo di Recapito Concordato | STC | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | E (Autoprodotto) | Secondo Tentativo di Recapito Concordato | STC | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Documento di consegna digitale | ACF | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | IDS | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | E (Autoprodotto) | Documento di consegna digitale | ACF | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | IDS | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | Solo da canale SFTP |
| Indescritta | G (Da Stampatore) | Risalita dati trasporto pick-up | PCK | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |
| Descritta | G (Da Stampatore) | Risalita dati trasporto pick-up | PCK | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto | - |

**Tabella 2**

**(\*)** per l’abbinamento dei servizi il separatore è il carattere “,” (virgola).

*Esempi:*

* *Flusso Da Stampatore:*
* *Codici Servizi Accessori = IDS*
* *Codici Servizi Accessori = IDS,RCD*
* *Codici Servizi Accessori = IDS,PDD*
* *Codici Servizi Accessori = IDS,RCD,PDD*
* *Codici Servizi Accessori = CT*
* *Codici Servizi Accessori = CT,PID*
* *Flusso Autoprodotto (solo canale SFTP, occorre indicare almeno il servizio accessorio relativo alla lavorazione postaeasy P1/P2):*
* *Codici Servizi Accessori = P1*
* *Codici Servizi Accessori = P1,RCD*
* *Codici Servizi Accessori = P1,RCD,PDD*
* *Codici Servizi Accessori = P2,PID*

Codice **Tipologia Accettazione**:

|  |  |
| --- | --- |
| **Accettazione** | **Codice Tipologia Accettazione** |
| Senza Materiale Affrancatura | SMA |

**Tabella 3**

Codice **Tipologia codice di tracciatura**:

|  |  |
| --- | --- |
| **Codice** | **Tipologia codice di tracciatura** |
| Codice Datamatrix Standard | 1 |
| Codice Lineare 2di5 o 128 | 2 |
| Codice Lineare 3di9 | L |

**Tabella 4**

**Body**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome campo** | **Descrizione** | **Tipo** | **Lunghezza** | **Obbligatorio** |
| Codice Invio | Identificativo univoco dell’oggetto postale specificato come di seguito:   * Prodotti nazionali: * Posta Descritta:   + codice lineare 2di5 (12 char comprensivo di check-digit) * Posta Indescritta:   + codice datamatrix (2DCOMM, 72 char)   + codice lineare 128 (14 char comprensivo di check-digit) * Prodotti internazionali: * Posta Descritta:   + codice lineare 3di9 (13 char comprensivo di check-digit) * Posta Indescritta:   + codice lineare 3di9 (13 char comprensivo di check-digit) | Varchar | 72 | SI  (Eccezione: nello scenario “<tipo.accettazione> =E” e “Codice Servizio Accessorio = P2” il Codice Invio non è obbligatorio) |
| Denominazione destinatario | Nome Cognome del destinatario dell’invio, oppure, Ragione Sociale nel caso di Azienda | Varchar | 100 | SI |
| Indirizzo destinatario | Indirizzo di destinazione dell’invio | Varchar | 100 | SI |
| Civico destinatario | Numero civico di destinazione dell’invio | Varchar | 5 | SI (solo nelle seguenti casistiche:   * prodotto Posteminibox Exprès (codice prodotto: 276) * servizio accessorio MRC) |
| CAP destinatario | Codice Avviamento Postale di destinazione dell’invio | Varchar | 17 | SI |
| Città destinatario | Città o Località di destinazione dell’invio | Varchar | 50 | SI |
| Sigla Prov. Destinatario | Targa della provincia di destinazione dell’invio | Varchar | 2 | NO |
| Codice Fiscale | Codice Fiscale del Destinatario. | Varchar | 18 | SI  (solo se Servizio Ritiro Digitale = ‘SI’ oppure Servizio Ritiro Digitale = ‘RD’) |
| Telefono destinatario | Numero di telefono del destinatario comprensivo del prefisso Internazionale. | Varchar | 20 | SI (solo nelle seguenti casistiche:   * prodotto Posteminibox Exprès (codice prodotto: 276) * servizio accessorio MRC) |
| E-mail destinatario | E-mail del destinatario | Varchar | 100 | SI (solo per il prodotto 276) |
| Valore | Campo numerico che contiene il valore assicurato (espresso in centesimi) | Number | 6 | SI  (solo per i Prodotti 215,216,222,223) |
| Importo Contrassegno | Campo numerico che contiene l’importo del contrassegno (espresso in centesimi) | Number | 6 | SI  (solo per il Prodotto 220) |
| Codice Avviso di Ricevimento | Campo numerico che contiene il codice della cartolina di ritorno dell’invio (quando lo stessa è prevista).  Il campo è l’identificativo univoco dell’oggetto postale relativo al 23L specificato come di seguito:   * codice lineare 2di5 (12 char comprensivo di check-digit) | Integer | 12 | SI  (solo per i Prodotti 217, 238, 248,236,241) |
| Partita IVA | Partita IVA del destinatario | Varchar | 13 | NO |
| Servizio Contrassegno | Valorizzazione ‘SI’ oppure ‘NO’, se valorizzato a “SI” deve essere obbligatoriamente valorizzato l’ ”Importo Contrassegno” | Varchar | 2 | NO |
| Ricevuta di ritorno, Avviso di ricevimento, Attestazione di consegna | Valorizzazione ‘SI’ oppure ‘NO’, se valorizzato a “SI” e trattasi di Atti Giudiziari (Prodotti 217, 238, 248,236,241) deve essere obbligatoriamente valorizzato il ”Codice AR” | Varchar | 2 | SI  (solo in caso di servizio accessorio RCD: la valorizzazione deve essere ‘SI’) |
| Esente AR | Valorizzazione ‘SI’ oppure ‘NO’, applicabile solo agli Atti Giudiziari | Varchar | 2 | SI  (solo per i Prodotti 217, 248) |
| Assicurazione casi forza maggiore | Campo indicante se l'oggetto è assicurato per cause di forza maggiore.  Valorizzazione ‘SI’ oppure ‘NO’, se valorizzato a “SI” deve essere obbligatoriamente valorizzato il  ”Valore” | Varchar | 2 | NO |
| Servizio Ritiro Digitale | Valorizzazione ‘SI’ oppure ‘NO’ oppure ‘RD’, se valorizzato a “SI” oppure a ‘RD’ deve essere obbligatoriamente valorizzato il campo Codice Fiscale. | Varchar | 2 | NO |
| Destinazione tariffaria | Indicare la Destinazione tariffaria secondo lo schema presente nel contratto di riferimento | Varchar | 30 | NO |
| Peso Unitario | Peso unitario dell’oggetto postale (espresso in grammi) | Number | 5 | SI  (solo per il prodotto 276) |
| Importo Unitario | Importo unitario dell’affrancatura dell’oggetto postale (espresso in centesimi) | Number | 6 | NO |
| Codice Omologazione | Identificativo del Codice di Omologazione, assegnato da PI nella fase di omologazione del prodotto. Es. DCOPI0373 | Varchar | 9 | SI (tranne canale Autoprodotto (<tipo.accettazione> = E (Posta Easy))  e prodotti Internazionali) |
| ID Cliente Mittente | Da valorizzare solo per Posta Indescritta:   * se canale Da Stampatore ((<tipo.accettazione> = G): identifica il ‘Codice tripletta’ assegnato da PI nella fase di omologazione del prodotto. Es. “ABC” * se canale Autoprodotto (<tipo.accettazione> = E): valore fisso a “TPE” | Varchar | 3 | SI  (solo in caso di posta indescritta tranne prodotti Internazionali) |
| Formato | Valori ammessi:   * nel caso di Posta Indescritta: P, M, E * nel caso di Posta Descritta: Standard, Non Standard | Varchar | 30 | SI  (solo in caso di posta indescritta tranne prodotti Internazionali) |
| ID HU | Codice Kanban del bancale | Varchar | 26 | SI  (solo in caso di posta indescritta tranne prodotti Internazionali) |
| ID scatola | Codice della scatola | Varchar | 20 | NO |
| ID utenza cliente | Campo facoltativo ad uso del cliente: identificativo dei Clienti Interni | Varchar | 50 | NO |
| Numero fattura | Campo facoltativo ad uso del cliente: identificativo della fattura contenuta nell’invio postale | Varchar | 50 | NO |
| Data scadenza fattura | Data di scadenza della fattura | Data  (ddmmaaaa) | 8 | NO |
| Spare\_1 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_2 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_3 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_4 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_5 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_6 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_7 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_8 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_9 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Spare\_10 | Campo facoltativo ad uso del cliente | Varchar | 255 | NO |
| Ufficio Speditore | Campo facoltativo ad uso del cliente (NB: Il campo può essere anche assente nel tracciato) | Varchar | 100 | NO |
| Data Invio a Service Stampa | Campo facoltativo ad uso del cliente (NB: Il campo può essere anche assente nel tracciato) | Data  (aaaa-mm-gg) | 10 | NO |
| Data Stampa Service | Campo facoltativo ad uso del cliente (NB: Il campo può essere anche assente nel tracciato) | Data  (aaaa-mm-gg) | 10 | NO |
| ID Fascicolo Elettronico | Campo facoltativo ad uso del cliente (NB: Il campo può essere anche assente nel tracciato) | Varchar | 100 | NO |
| PEC | Indirizzo PEC sul quale viene  restituito il modello 23L in digitale | Varchar | 320 | NO |
| Flag\_demat | Informazioni tecniche per un futuro utilizzo | char | 2 | NO |
| Numero cronologico | Codice del numero cronologico | Varchar | 30 | NO |
| Dati Mittente (Nominativo) | Nominativo del mittente | Varchar | 100 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC) |
| Parte istante |  | Varchar | 100 | NO |
| Procuratore |  | Varchar | 100 | NO |
| Ufficiale Giudiziario |  | Varchar | 100 | NO |
| Lingua | DEFAULT ITA   * ITA * TED * SLO | varchar | 3 | NO |
| Conto contrattuale cliente | Conto contrattuale del cliente mandante | varchar | 15 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Id utente | Identificativo utente da inserire nel file DIS. ID Utente nella forma ZXXXXXX | varchar | 8 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Linea di stampa | Identificativo della linea di stampa da inserirte nel nome file della DIS. Linea di stampa nella forma  PUP704C7D650010001 | varchar | 18 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa)) |
| Export di stampa | Identificativo export di stampa da inserire nel nome file della DIS. Nome del file .grp. Identificativo nella forma  136\_140\_17110801 | varchar | 50 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa)) |
| Identificativo della linea di Stampa | Nome della line di stampa da inserire all’interno della DIS al campo “Nome line di stampa” | varchar | 8 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa)) |
| Lotto utente | Identificativo del lotto utente da inserire nella DIS al campo “Nome Lotto” | varchar | 8 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| jobId | Identificativo del jobid da inserire all’interno della DIS al campo “job Id” | varchar | 3 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Denominazione cliente | Valore da inserire della DIS alla linea 4 | varchar | 219 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Dicitura indirizzo | Valore da inserire della DIS alla linea 5 | varchar | 219 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Indirizzo | Valore da inserire della DIS alla linea 6 | varchar | 219 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Dettaglio indirizzo | Valore da inserire della DIS alla linea 7 | varchar | 219 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Progressivo Utente | Progressivo utente da utilizzare all’interno della DIS. | varchar | 20 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINS (sin con stampa) e SINN (sin senza stampa)) |
| Nome File Dis | Nome file DIS che sarà utilizzato per i soli clienti SIN senza stampa. Il valore del campo deve essere senza il suffisso .DIS  Il Nome file DIS deve obbligatoriamente iniziare con “CodiceCliente\_CodiceMacroservizio\_”. I valori “CodiceCliente” e “CodiceMacroservizio” verranno forniti in fase di attivazione lato SIN.  Esempio nome file: “1012\_1454\_Z0089983\_A2016458D010010001\_CR20220315113746” | varchar | 500 | SI  (solo in caso di servizio accessorio SINN)) |
| Paese destinatario | Isocode nazione di destinazione. La lista sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Varchar | 2 | SI (solo nelle seguenti casistiche:   * prodotti di corrispondenza internazionale descritta: Assicurata Estera (codice prodotto: 216), Raccomandata Estera (codice prodotto: 214), Poste minibox track (codice prodotto: 250), Posteminibox Exprès (codice prodotto: 276) * servizio accessorio MRC) |
| Natura della transazione | Tipo di transazione, scelta multipla tra:  1. REGALO  2. CAMPIONE COMMERCIALE  3. MERCE DESTINATA ALLA VENDITA  4. MERCE NON DESTINATA ALLA VENDITA  5. DOCUMENTI | Number | 1 | SI (solo nel caso di servizio accessorio  MRC) |
| Indirizzo mittente | Indirizzo del mittente dell’invio | Varchar | 45 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC) |
| Civico mittente | Numero civico del mittente dell’invio | Varchar | 5 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC) |
| CAP mittente | Codice avviamento postale del mittente dell’invio | Varchar | 5 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC) |
| Città mittente | Città o località del mittente dell’invio | Varchar | 50 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC) |
| Telefono mittente | Numero di telefono del mittente comprensivo del prefisso Internazionale | Varchar | 26 | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e se non è valorizzato il campo E-mail mittente) |
| E-mail mittente | E-mail del mittente | Varchar | 512 | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e se non è valorizzato il campo telefono mittente) |
| Valore dell’oggetto 1 | Espresso nel taglio principale relativo alla valuta indicata (esempio: Euro 50000.20) | Float con 2 cifre dopo la virgola | 7 | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 1. Almeno una sezione deve essere valorizzata) |
| Valuta relativa all’oggetto contenuto 1 | Valuta del campo Valore (default: EUR)  Attualmente non modificabile | Varchar | 3 | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 1. Almeno una sezione deve essere valorizzata) |
| Peso dell’oggetto 1 | Espresso in Kg | Float con 2 cifre dopo la virgola | 5 (ITMATT 000.111) | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 1. Almeno una sezione deve essere valorizzata) |
| Unità per singolo contenuto 1 | Quantità oggetti per codice doganale | Number | 6 | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 1. Almeno una sezione deve essere valorizzata) |
| Origine della merce 1 | Isocode nazione della merce. La lista sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Varchar | 2 | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 1. Almeno una sezione deve essere valorizzata) |
| Codice doganale 1 | La lista dei codici doganali, sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Number | 10 | SI  (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 1. Almeno una sezione deve essere valorizzata) |
| Valore dell’oggetto 2 | Espresso nel taglio principale relativo alla valuta indicata (esempio: Euro 50000.20) | Float con 2 cifre dopo la virgola | 7 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 2) |
| Valuta relativa all’oggetto contenuto 2 | Valuta del campo Valore (default: EUR)  Attualmente non modificabile | Varchar | 3 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 2) |
| Peso dell’oggetto 2 | Espresso in Kg | Float con 2 cifre dopo la virgola | 5 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 2) |
| Unità per singolo contenuto 2 | Quantità oggetti per codice doganale | Number | 6 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 2) |
| Origine della merce 2 | Isocode nazione della merce. La lista sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Varchar | 2 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 2) |
| Codice doganale 2 | La lista dei codici doganali, sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Number | 10 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 2) |
| Valore dell’oggetto 3 | Espresso nel taglio principale relativo alla valuta indicata (esempio: Euro 50000.20) | Float con 2 cifre dopo la virgola | 7 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 3) |
| Valuta relativa all’oggetto contenuto 3 | Valuta del campo Valore (default: EUR)  Attualmente non modificabile | Varchar | 3 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 3) |
| Peso dell’oggetto 3 | Espresso in Kg | Float con 2 cifre dopo la virgola | 5 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 3) |
| Unità per singolo contenuto 3 | Quantità oggetti per codice doganale | Number | 6 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 3) |
| Origine della merce 3 | Isocode nazione della merce. La lista sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Varchar | 2 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 3) |
| Codice doganale 3 | La lista dei codici doganali, sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Number | 10 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 3) |
| Valore dell’oggetto 4 | Espresso nel taglio principale relativo alla valuta indicata (esempio: Euro 50000.20) | Float con 2 cifre dopo la virgola | 7 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 4) |
| Valuta relativa all’oggetto contenuto 4 | Valuta del campo Valore (default: EUR)  Attualmente non modificabile | Varchar | 3 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 4) |
| Peso dell’oggetto 4 | Espresso in Kg | Float con 2 cifre dopo la virgola | 5 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 4) |
| Unità per singolo contenuto 4 | Quantità oggetti per codice doganale | Number | 6 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 4) |
| Origine della merce 4 | Isocode nazione della merce. La lista sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Varchar | 2 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 4) |
| Codice doganale 4 | La lista dei codici doganali, sarà disponibile in un paragrafo dedicato, tra le informazioni alla sottoscrizione del contratto | Number | 10 | SI (solo nel caso di servizio accessorio MRC e solo se valorizzata sezione 4) |

Esempio: 2DCOMM|MARIO ROSSI|VIA AURELIA|175|00144|ROMA|RM|||||||||||||||| DCOPI0373|ABC|M|bancale|scatola||||spare1|spare2|spare3|spare4|spare5|spare6|spare7|spare8|spare9|spare10

Note:

* se non è necessaria la valorizzazione di nessun altro campo successivo a spare10 allora non è necessario aggiungere ulteriori pipe.
* se è necessaria la valorizzazione di un campo successivo allo spare 10, occorre riempire i pipe fino a quelli necessari per l'esigenza della prenotazione.

Esempi:

* *se servizio accessorio SINS: occorre arrivare fino al pipe precedente il campo Progressivo Utente*
* *se servizio accessorio SINN: occorre arrivare fino al pipe precedente il campo Nome File Dis*
* *se servizio accessorio MRC: occorre arrivare fino al pipe precedente il campo Nome Codice doganale 4*

# CANALI DI INPUT PER LA PRENOTAZIONE

Di seguito i canali di input per la prenotazione con distinta **DU**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipologia accettazione** | **Canale di input per la prenotazione** | **Limite dimensione** | **Note** | **Limiti su offerta commerciale** |
| **G (Da Stampatore)** | Caricamento su Poste.it Business:   * Prenotazione Spedizioni * Portale Invia e Controlla | 10 Mb |  | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto |
| Area di scambio SFTP | Consigliato 10 Mb | In fase di attivazione un referente dei sistemi informativi di Poste Italiane contatterà un referente tecnico del cliente per l’instaurazione del canale di scambio |
| Modalità Web service | 4 Mb | In fase di attivazione un referente dei sistemi informativi di Poste Italiane contatterà un referente tecnico del cliente per l’instaurazione dell’interfaccia.  In tale modalità l’archivio compresso .zip, contenente la distinta DU, dovrà essere caricato in formato Base64 |
| **E (Autoprodotto)** | Area di scambio SFTP | Consigliato 10 Mb | Occorre indicare almeno il servizio accessorio relativo alla lavorazione postaeasy (P1 = Consolidamento Distinta, P2 = Completamento Distinta).  In fase di attivazione un referente dei sistemi informativi di Poste Italiane contatterà un referente tecnico del cliente per l’instaurazione del canale di scambio | Fare riferimento alle schede tecniche di prodotto |

Fare riferimento ai documenti **PRS.ALSER.STA.2** e **PRS.ALSER.STA.1**

# Possibili errori comunicati in fase di caricamento e validazione distinta

Fare riferimento al documento **PRS.ALSER.STA.8**.