

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
Servizio per l'automazione informatica e l'innovazione tecnologica

**REQUISITI GENERALI PER LA GENERAZIONE DEI FILE TESTO SECONDO IL TRACCIATO
RECORD STANDARD**

Nel presente documento sono riportati i requisiti indispensabili per la corretta predisposizione dei file di tipo testo, contenenti i dati contabili, da trasmettere all'Amministrazione.

1. Le informazioni riportate all'interno dei file di tipo testo devono seguire fedelmente il tracciato record descritto all'interno dei file excel denominati:
 - tracciato_record_programma_annuale_v1.xls
 - tracciato_record_gestione_v1.xls.
2. Il formato dei file da trasmettere deve essere di tipo line sequential (ad ogni record deve corrispondere una linea del file).
3. La denominazione di ciascun file testo deve corrispondere al nome indicato nella riga "nome file" riportata in fondo a ognuno dei fogli che compongono i file excel contenenti i tracciati.
4. I file testo devono essere raggruppati e compattati in file aventi formato .ZIP e al loro interno non devono riportare le informazioni relative al path.
Il nome dei file .ZIP deve corrispondere a quello riportato in fondo al foglio testata.txt.
È necessario che il file .ZIP contenga tutti i file testo previsti dal file excel contenente i tracciati record, anche nel caso in cui gli stessi file testo siano privi di contenuto.
Pertanto:
 - il file .zip contenente l'insieme dei dati che riguardano il Programma Annuale deve essere denominato viproann.zip e si compone dei file testo:
isitamm.txt, ipcon.txt, ischfin.txt, iprgatt.txt, testata.txt, itsprgan.txt
 - il file .zip contenente l'insieme dei dati di gestione deve essere denominato vidgest.zip, e si compone dei file testo:
idgsitam.txt, idgentr.txt, idgspese.txt, iprgatt.txt, itsdcont.txt, testata.txt.
5. I campi non sono a lunghezza fissa e devono essere delimitati dal carattere "|" (pipe), il carattere pipe deve delimitare anche l'ultimo campo di ciascuna riga.
6. Nel contenuto dei campi non devono essere presenti caratteri:
 - '|' (pipe);
 - 'Carriage Return'
 - 'Line Feed';
 - "" (doppi apici).