



Roma: 24-6-1989

Ministero delle Finanze
DIREZIONE GENERALE
DEL CATASTO E DEI SERVIZI TECNICI ERARIALI

A TUTTI GLI UFFICI
TECNICI ERARIALI
LORO SEDI

Servizio: Tecnico Centrale IV
Prot. N.° 4A/2296 Allegati

Richiesta al Foglio del
Servizio N.°

OGGETTO: Trasmissione delle procedure elaborative per la gestione degli atti geometrici di aggiornamento e dei punti fiduciali.

Si trasmette, in allegato alla presente, la versione 5.0 delle procedure elaborative destinate alla gestione dei tipi di aggiornamento e degli archivi dei punti fiduciali.

Nella nuova versione delle procedure sono stati semplificati, sulla base delle osservazioni e delle segnalazioni di errore prodotte dagli Uffici, i processi di gestione degli archivi dei tipi di aggiornamento e sono state affinate le sezioni di elaborazione dei libretti delle misure.

Pertanto si inviano con la presente:

- 1)- n. 1 floppy disk etichettato "Gestione dei punti fiduciali, versione 5.0", contenente le procedure inerenti la gestione degli archivi dei punti fiduciali;
- 2)- n. 5 floppy disk etichettati "Procedura per il trattamento dei tipi di aggiornamento, SOGEI - versione 5.0" contenenti le procedure di trattamento dei tipi di aggiornamento mediante personal computer.

Le operazioni di installazione delle procedure dovranno essere condotte risultando il personal computer acceso e nell'ambiente del sistema operativo (quindi se sul PC risiedono le precedenti versioni delle procedure si dovrà uscire dal programma una volta avviata la macchina).

In particolare per le procedure di cui al punto 1):

- inserire il floppy disk nell'unità A;
- digitare i comandi:

A:
PARTI5

Per le procedure di cui al punto 2):

inserire il floppy disk denominato "disco 1/5"

nell'unita' A:
- digitare i comandi:

A:
INSTALL

- seguire le istruzioni successive segnalate direttamente dalla procedura.

La stampa della relativa documentazione potra' essere richiesta, ad avvenuta installazione, digitando il comando:

TYPE C:\PREGEO\PROG\PREGEO.DOC > PRN:

Si precisa altresì che la documentazione inerente le procedure di gestione degli archivi dei punti fiduciali non ha subito variazioni e che pertanto non risulta necessaria una nuova stampa.

Si sottolinea la necessita' di installare sequenzialmente le procedure iniziando da quelle destinate alla gestione degli archivi dei punti fiduciali.

Si fa presente che gli eventuali archivi già residenti sul computer non subiranno modificazioni a seguito dell'installazione delle procedure in argomento.

Qualora si fossero manifestate, durante la gestione degli archivi con la versione 4.0, condizioni di errore segnalate con codice 5 sara' opportuno, al termine della installazione, contattare il centro di controllo della Societa' Generale d'Informatica, mediante i numeri telefonici riportati nella lettera circolare 4A/4109 del 24.12.88, segnalando l'esigenza di effettuare il recupero degli archivi.

Rimandando gli utilizzatori delle procedure alla lettura della relativa documentazione risulta necessario sottolineare quanto segue:

- le caratteristiche tecniche delle procedure di trattazione dei tipi di aggiornamento sono state ampliate permettendo la gestione di un massimo di 76 punti iperdeterminati e di complessivi 500 punti presenti nei libretti delle misure;
- il numero dei tipi presenti sul PC e' limitato esclusivamente dalle capacita' dell'hard-disk;
- per migliore interpretazione dei risultati delle elaborazioni vengono riportati gli scarti quadratici medi (s.q.m.) anche per i punti di dettaglio (per i quali brevemente si puo' affermare che lo s.q.m. e' il risultato dello s.q.m. associato al punto dal quale e' stata condotta l'osservazione e dello scarto probabile della misura stessa) e per le distanze tra punti fiduciali;
- i file relativi ai tipi approvati vengono mantenuti anche su hard-disk fino a backup avvenuto;
- l'introduzione delle particelle derivate nella fase di

approvazione e' stata variata;

- la gestione dei backup e' stata variata. Per questa sezione della procedura e' stata approntata una documentazione a parte la cui stampa potra' essere richiesta, dopo aver inserito il floppy disk denominato "disco 5/5" nell'unita' A:, con il seguente comando:

TYPE A:BCK.DOC > PRN:

Risulta opportuno effettuare la stampa della documentazione appena richiamata prima di procedere all'installazione della procedura per una corretta interpretazione delle operazioni richieste in detta fase.

Si ribadisce che gli eventuali malfunzionamenti riscontrati nella gestione delle procedure in argomento devono essere comunicati, secondo quanto già disposto con la lettera circolare n.4A/4109 del 24.12.88, per via telefonica alla Società Generale d'Informatica e con apposita nota alla scrivente Direzione Generale.

Si resta in attesa di conferma di adempimento.

IL CAPO REGGENTE
DEL SERVIZIO TECNICO GENERALE IV
PRIMO DIRIGENTE
(dott. ing. Carlo CANNAFOGLIA)

