

TRACCIA NON ESTRATTA

ALL. 2 VERB 5

TRACCIA 1



Domanda 1)

Si descriva una stazione meteorologica, riportando i diversi strumenti che la compongono utili a misurare le varie variabili di interesse. Si tratti il funzionamento dei sistemi associati di lettura, registrazione e trasmissione dati.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

TRACCIA 2



Domanda 1)

Con riferimento a un sistema di lettura, registrazione e acquisizione dati per una stazione meteorologica, se ne descriva uno schema generico di montaggio e connessione verso i vari sistemi di misura. Si discutano i diversi strumenti collegati e le grandezze misurate e trasferite attraverso corrispondenti tipologie di segnale: tensione, corrente, resistenza.

Handwritten signatures in blue ink, including a large signature and three smaller ones below it.

TRACCIA NON ESTRATTA

ALL 2. VERB 5

TRACCIA 3



Domanda 1)

Scelta una grandezza misurata da una stazione meteorologica, si descriva il processo fisico e logico di generazione, trasformazione, registrazione e trasmissione del dato, dall'interazione del sensore con il misurando al "post-processing". Si includano, per esempio, i concetti di funzione di trasferimento, conversione analogico-digitale, dato "grezzo" e dato corretto con applicazione di curva di taratura (su datalogger o in post-processing).

[Handwritten signatures and initials in blue ink]