

**SERVIZIO DI FORNITURA DI SONDE AUTOMATICHE PER IL MONITORAGGIO DELLE
ACQUE SOTTERRANEE CON TELETRASMISSIONE DEI DATI ACQUISITI**

QUESITI PERVENUTI

QUESITO N.3

Nel documento “Allegato 1 Capitolato Speciale” le specifiche del sensore di Conducibilità dell’acqua richiedono una precisione del valore misurato pari a +/- 1%.

Non essendo questo dato riportato su diversi modelli di strumenti si chiede di conoscere la precisione richiesta sull’intero range di misura 0,1- 150 mS/cm, così come riportato per i parametri Livello e Temperatura.

Inoltre non viene specificato in quale intervallo di temperatura deve riferirsi tale precisione.

RISPOSTA

Relativamente ai requisiti tecnici per le 10 sonde automatiche che richiedono la misura di conducibilità, si comunica che, per mero errore materiale, il range di misura minimo richiesto è:

tra 0,01 mS/cm e 2 mS/cm

Per quanto riguarda l’accuratezza strumentale, e non la precisione, si evidenzia un valore richiesto pari a:

+0.5% del valore misurato con un minimo di +/- 0.001 mS/cm

Il range di temperatura per il quale si richiede tale accuratezza è tra 0° e 40°

Torino, 27/09/2023

Il Dirigente della Struttura Semplice
“Acquisti Beni e Servizi”

Massimo Boasso