

Příloha č. 1

Podrobný popis předmětu koupě včetně technické specifikace a výčtu příslušenství a požadavků na servis

Terénní multimetr musí obsahovat minimálně následně uvedené součásti a položky, resp. musí splňovat minimálně následující technické parametry a požadavky na servis:

- 1) Terénní multimetr Eureka Manta+20 Amphibien 2

		nabídka
1.1	Terénní přístroj vodotěsný. Minimální rozsah pracovních teplot - 5 až 50 °C, provoz do hloubky min 50 m. S vlastní pamětí pro autonomní sběr dat.	
1.2	Přístroj umožňuje současné měření vybraných fyzikálně - chemických parametrů (teplota vody, pH, vodivost, nasycení kyslíkem, množství rozpuštěného kyslíku).	
1.3	Intuitivní ovládání a komunikace s obsluhou přes vodotěsnou sběrnici dat. Dále s modulem pro bezdrátovou komunikaci se sběrníci, případně dalším zařízením (Smartphone, iPad apod.).	
1.4	Optické čidlo pro měření hodnot nasycení kyslíkem a množství rozpuštěného kyslíku.	
1.5	Detekční limity pro jednotlivá stanovení obvyklé pro měření povrchových a odpadních vod .	
1.6	Rozsah měření (teplota vody - 5 až 50°C, pH 0 až 14, vodivost 0 - 200 mS/cm, množství rozpuštěného kyslíku 0 - 50 mq/l, nasycení kyslíkem 0 - 500 %)	
1.7	Možnost programovatelného autonomního sběru dat.	
1.8	On-line přenos a ukládání naměřených hodnot do PC (Window 10, Excel), včetně software potřebného pro přenos dat.	

2) Příslušenství k terénnímu multimetru

		nabídka
2.1	Vodotěsná sběrnice dat s pamětí pro ukládání dat. Možnost prohlížení měřených a ukládaných dat v plném rozsahu. GPS modul.	
2.2	Propojovací kabel mezi sběrnici a multimetrem o délce v rozmezí 4 - 6 m.	
2.3	Základní vybavení pro údržbu a kalibraci.	
2.4	Přepravní pouzdro.	
2.5	Software pro komunikaci s PC. Příslušenství pro propojení s PC.	

3	Zařízení musí být nové neobsahující použité nebo repasované díly	
4	Dodání technické dokumentace a uživatelského materiálu v papírové či elektronické podobě v českém nebo anglickém jazyce.	
5	Záruční lhůta minimálně 2 roky.	
6	Servisní středisko nebo servisní technik v České republice.	
	Záruční opravy provádí firma:	
	IČO	
	telefon: - mail:	
	Pozáruční opravy provádí firma:	
	IČO	
	telefon: - mail:	