

Technická specifikace zakázky

„Dodávka hledače kabelů“

Požadované parametry hledače kabelů:

Hledač kabelů		
A. Přijímač - 2 ks		
	Krytí IP65	ano
	Dynamická ochrana signálu pro odrušení	AC - 25 kV/50 Hz DC - 3 kV
	Společné trvalé zobrazení hloubky a proudu	ano
	Aktivní frekvence	Min. 15
	Možnost nahrání vlastních frekvencí	ano
	Citlivost	max. 8 µA v 1 m (33 KHz)
	Přesnost měření hloubky	± 3 %
	Přesnost trasování	± 5% hloubky
	2 metody pro vyhledávání poruch s A-rámem	ano
	Zobrazení stavu nabití přijímače	Ano
	Kompas	ano
	Vibrační alarmy – nadměrné kývání, přetížení	ano
	Funkce pro rozlišení přímého signálu od indukovaného ve vedlejších sítích na frekvencích minimálně 4/8kHz.	ano
	Dálkové ovládání vysílače	Ano
	Bluetooth, USB	Ano
	Možnost propojení s GPS přijímačem	Ano
	Spolehlivá možnost napájení zařízení akumulátorem Li-Ion, NiMH i alkalickými články, při zachování všech deklarovaných a požadovaných provozních parametrů a funkcí zařízení.	Ano
	Doba provozu z Li-Ion baterie	Min. 25h
	Podporovaný jazyk - čeština	Ano
B. Vysílač trasovacího signálu - 2 ks		
	Krytí IP65	ano
	Vysílač o výkonu min. 10 W	ano
	Aktivní frekvence	min. 20
	Rozsah aktivních frekvencí	min. 200 Hz - 200 KHz
	Indukční frekvence	min. 8
	2 metody pro vyhledávání poruch s A-rámem	ano
	Podpora vzdáleného ovládání z přijímače	Ano
	Efektivní hodnota výstupního napětí vysílače >80V	ano
	Zobrazení stavu nabití vysílače	ano

Spolehlivá možnost napájení zařízení akumulátorem Li-Ion, NiMH i alkalickými články, při zachování všech deklarovaných a požadovaných provozních parametrů a funkcí zařízení.	Ano
podporovaný jazyk - čeština	Ano
C. Příslušenství	
transportní taška s popruhem	ano, 2 ks
aku baterie Li-Ion pro přijímač + nabíječka min. na 230V	ano, 2 ks
aku baterie Li-Ion pro vysílač + nabíječka min. na 230V	ano, 2 ks
adaptér pro přímé napájení vysílače ze sítě 230 V	ano, 2 ks
Pouzdro pro alternativní napájení přijímače bateriovými články	ano, 2 ks
Pouzdro pro alternativní napájení vysílače bateriovými články	ano, 2 ks
příslušenství pro identifikaci kabelu ve svazku – ministetoskop	ano, 2 ks
příslušenství pro vyhledávání plášťových poruch - A-rám	ano, 2 ks
propojovací kabel k A-rámu	ano, 2 ks
kabely pro přímé připojení	ano, 2 ks
zemnicí prodlužovací kabel min.10m	ano, 2 ks
zemnicí kolík	ano, 2 ks
neodymový magnet	ano, 2 ks
indukční kleště průměr 100 mm	ano, 2 ks
návod v českém jazyce	ano, 2 ks
zaškolení obsluhy na vybraném místě zadavatele	ano, Hradec Králové
Záruka na přístroje min. 36měsíců, příslušenství 12 měsíců	ano
D. Certifikace	
směrnice EMC - 2014/30/EU	ano
směrnice pro NN – 2014/35/EU	ano
směrnice 2014/53/EU	ano