

Název veřejné zakázky malého rozsahu:	Ruční spektrometr
Druh zakázky:	dodávky
Zadavatel	
Název:	Muzeum Vysočiny Třebíč, příspěvková organizace
IČ :	000 91 766
Adresa sídla:	Zámek 1, Třebíč 674 01
Osoby oprávněné za zadavatele jednat:	Ing. Jaroslav Martínek

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

Zadavatel tímto poskytuje vysvětlení zadávací dokumentace:

Úplné znění dotazu:

Prosíme o vysvětlení následujícího bodu ve vaší specifikaci:

- *minimálně 8 předřadných mechanických filtrů rentgenky s automatickou rotací dle typu a fáze testu*

Jaké filtry a na co je chcete používat? Mínete tím různé filtry z různých materiálů (fólie Mo, Fe...) a při každém filtru použít jiné napětí rtg. lampy (např. 6kV, 12kV, ...) ? Tzn. použití 8 různých napětí? Pokud ano, jaké napětí a jaké filtry potřebujete? A pro které skupiny prvků? Většina přístrojů si plně vystačí se 3 až 4 filtry pro to, aby pokryly celý rozsah od 6 do 50kV. Nejjednodušší spektrometry mají jen 2 filtry a 2 možné napětí rtg. lampy. Anebo mínete filtrem regulaci velikosti měřeného bodu 8 mm – 3 mm? Pokud ano, proč jich chcete osm?

Anebo tím myslíte něco jiného? Prosím o vysvětlení tohoto požadavku.

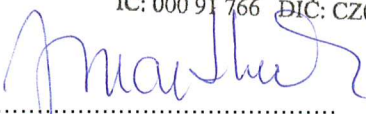
ODPOVĚĎ ZADAVATELE NA DOTAZ:

Jsou požadovány různé **fyzické filtry z různých materiálů**, minimálně 8 filtrů (například z Al, Si, Cu, Ge, Fe, Mo, Ag, W, ...), přičemž volba materiálu filtru při měření a souvisejících parametrů (např. napětí) přístroje musí probíhat automaticky v SW dle typu měření a fáze testu.

Filtry slouží k odfiltrování nežádoucí části spektra za účelem dosažení co nejlepší citlivosti a správnosti analýzy.

Muzeum Vysočiny Třebíč,
příspěvková organizace
Zámek č. 1, 674 01 Třebíč
tel.: 568 408 891
IČ: 000 91 766 DIČ: CZ00091766

V Třebíči dne 21. 11. 2018


Ing. Jaroslav Martínek
ředitel příspěvkové organizace