

Název veřejné zakázky:

Dodávka univerzálního testovacího zařízení pro cyklické zatěžování pro projekt NTIS

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií a způsobu hodnocení nabídek ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele podle § 156 odst. 1 písm. d) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění

Ekonomická výhodnost nabídky:

Zadavatel se přiklání k hodnocení nabídek uchazečů na základě ekonomické výhodnosti nabídky, neboť hodnocení podle níže uvedeného poměru dílčích hodnotících kritérií umožní zadavateli plně dosáhnout nejvyšší možné míry užité hodnoty ve vztahu k předmětu plnění veřejné zakázky a k jeho ceně, čímž dojde k naplnění požadavků na transparentní, hospodárné, účelné a efektivní vynakládání finančních zdrojů z fondů EU.

Dílčí kritérium 1) Nabídková cena bez DPH

Zadavatel stanovil tomuto dílčímu hodnoticímu kritériu váhu 55 % v souladu s platnými Pravidly pro výběr dodavatelů v rámci OP VaVpI, která stanovují minimální váhu tohoto dílčího kritéria (55 %).

Dílčí kritérium 2) Technické parametry zařízení

Váha tohoto dílčího kritéria je 45 %. V rámci tohoto dílčího hodnoticího kritéria budou hodnocena níže uvedených šest subkritérií:

Subkritérium a) Nominální průtok hydraulického agregátu

Tento parametr významně ovlivňuje výkon přenášený na testovaný vzorek materiálu. Váha tohoto subkritéria 22% odpovídá nárůstu časových a ekonomických nároků při provozu způsobených nesplněním této podmínky.

Subkritérium b) Propustnost servoventilu pro tah

Tento parametr významně ovlivňuje výkon přenášený na testovaný vzorek materiálu při tahovém namáhání. Váha tohoto subkritéria 22% odpovídá nárůstu časových a ekonomických nároků při provozu způsobených nesplněním této podmínky.

Subkritérium c) Propustnost servoventilu pro krut

Tento parametr významně ovlivňuje výkon přenášený na testovaný vzorek materiálu při krutovém namáhání. Váha tohoto subkritéria 22% odpovídá nárůstu časových a ekonomických nároků při provozu způsobených nesplněním této podmínky.

Subkritérium d) Přesnost digitálně zpracovávaných a zaznamenávaných dat:

Tento parametr ovlivňuje přesnost získaných dat a tím i přesnost získaných materiálových charakteristik. Váha tohoto subkritéria 12% odpovídá nárůstu časových a ekonomických nároků při provozu způsobených nesplněním této podmínky.

Subkritérium e) Počet externích řídicích analogových kanálů

Tento parametr ovlivňuje variabilitu zařízení při náročných zkouškách s přídavnými snímači. Váha tohoto subkritéria 11% odpovídá nárůstu časových a ekonomických nároků při provozu způsobených nesplněním této podmínky.

Subkritérium f) Jemnost filtrace tlakovacího média

Tento parametr významně ovlivňuje výkon a životnost zařízení. Váha tohoto subkritéria 11% odpovídá nárůstu časových a ekonomických nároků při provozu způsobených nesplněním této podmínky.