

Stant Manufacturing s.r.o.

SOUBOR VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

pro zakázku na dodávky

s názvem

**„Centrum pro vývoj karbonových
kanystrů specifikace EURO 7 –
Utěsněná komora pro měření emisí
uhlovodíků“**

Zadavatel poskytuje toto následující vysvětlení zadávací dokumentace vztahující se k výše uvedené zakázce.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 1:

Boxy: Kompenzace objemu při +15 až +45°C nebo do 50°C? Pro testování by stačilo do +45°C.

Znění vysvětlení zadávací dokumentace č. 1:

Kompenzace objemu je nutná pouze pro teplotní rozsah +15 do 45°C. Teplota 50°C je potřebná pouze pro proceduru čištění komory (bake off).

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 2:

Boxy: Jsou rozměry definované v tendru vnitřní rozměry, nebo rozměry potřebné pro testovaný vzorek.

Znění vysvětlení zadávací dokumentace č. 2:

Definované rozměry jsou vnitřní rozměry MicroSHED. Dle našich zkušeností tyto rozměry by měly být dostatečné pro projmutí našich testovaných vzorků. To ale samozřejmě také záleží na konstrukci komory, kterou dodavatel zvolí. Při běžném testu MicroSHED komora bude prázdná, protože testovaný vzorek bude umístěn v teplotní komoře spolu s palivovou nádrží a s MicroSHED komorou bude spojen pouze hadicí. V případě, že budeme potřebovat testovat vzorek uvnitř MicroSHED komory, předpokládáme maximální vnější rozměry vzorku 400x400x400mm.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 3:

Je místnost, ve které bude zařízení umístěno definována jako ATEX zóna? Jestli ano jaká?

Znění vysvětlení zadávací dokumentace č. 3:

Místnost, ve které bude komora umístěna, není definována jako ATEX zóna. Naše očekávání je, že vnitřní prostor teplotní komory bude definován a konstruován jako ATEX zóna a všechny použité díly a části uvnitř této zóny budou splňovat požadavky normy 2014/34/EU. Komora bude v průběhu testování hermeticky utěsněna a nebude uvolňovat výbušné plyny do místnosti.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 4:

Je požadováno vzdálené ovládání, které bude potřebovat síťové připojení. Bude počítač připojen k síti? Dodáte počítač, na který můžeme nainstalovat náš software?

Znění vysvětlení zadávací dokumentace č. 4:

Ano. Připravíme připojení k naší síti a PC.

Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace č. 5:

Jaký objem plynů bude vycházet ze vzorku v průběhu testu? Tato informace je potřebná pro výpočet správného rozměru pytle pro kompenzaci objemu. Pro malý prostor jako je pasivní box má tento dodatečný objem velký vliv.

Znění vysvětlení zadávací dokumentace č. 5:

Je pro nás obtížné odhadnout emise na základě objemu. Co víme je, že emise HC pro LEV3 test se budou pohybovat pod 20 mg/den a u EU6 testu pod 300 mg/den. V případě že budeme počítat s nejhorší možností, kdy testovaný díl selže při EU6 testu tak můžeme vidět emise v maximální hodnotě 500 mg/den.

V Brně, dne 31. 5. 2021

Deregio Tender, s.r.o.
Ing. Jan Ševčík, jednatel
Zástupce zadavatele