

Vysvetlenie č. 2 **k časti 1 Klimatický skúšobný systém**

Zo strany uchádzača bola doručená žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov k predmetu zákazky „Dodávka technológie pre výskum bezpečnosti dopravných prostriedkov“. V zmysle § 114 ods. 8 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Vám dávame nasledovné vysvetlenie – spresnenie k súťažným podkladom k časti 1 Klimatický skúšobný systém.

Otázka č. 1:

V bode 2.1. jsou uvedené min. požadované rozměry 2,4 x 1,7 x 1,7 m (H x Š x V). V případě, že by hloubka komory mohla být v rozmezí již od 2,1m, tak bychom mohli nabídnout standardizované technické řešení, které by se projevilo ve snížení ceny.

Odpoveď č. 1

Súhlasíme s min. rozmerom hĺbky komory 2,1m, ale pod podmienkou, že bude dodržaný požadovaný min. objem skúšobného priestoru 6,94 m³ alebo väčší.

Otázka č. 2

V bode 1.4. uvádíte požadovaný rozsah vlhkosti 10 % ÷ 98 %. U požadovaných norem PV1200 a PV2005 je nejvyšší vlhkost 95% r.v. při 45°C. Pro dosažení hodnot 96-98% r.v. je zapotřebí extra výkonného zvlhčovače vzduchu. Proto bychom se chtěli zeptat, jak často a jestli vůbec budete využívat tohoto vlhkostního rozsahu.

Odpoveď č. 2

Hlavným cieľom skúšok v tejto klimatickej komore je splnenie noriem PV1200 a PV2005A. Preto vyžadujeme vlhkosťný rozsah v min. rozmedzí 10 % ÷ 95 %.

Otázka č.3

Ve vysvětleních dodatečných dotazů jste uvedli v odpovědi č.1, že požadujete rychlost komory 3K/min dle normy IEC-60068-3-5 se vzorkem 300kg se složením 60% ocele a 40% PVC. Normy PV1200 a PV2005 požadují max. rychlost 1K/min v rozmezí teplot -40 až +80°C. Vaše požadavky na výkon komory vysoce převyšují požadavky PV norem, proto bychom se chtěli zeptat, jak často a jestli vůbec budete využívat tohoto rozsahu.

Odpoveď č. 3

Hlavným cieľom skúšok v tejto klimatickej komore je splnenie noriem PV1200 a PV2005A. Preto vyžadujeme splnenie týchto noriem vrátane vzorky 300 kg zo zložením 60 % ocele a 40 % PVC. Teplotný gradient 3K/min musí spĺňať požiadavky normy IEC-60068-3-5 s prázdny skúšobným priestorom.

Otázka č. 4

Ve vysvětleních dodatečných dotazů jste uvedli v odpovědi č.19, že vyžadujete 40ks LED světel. Rozumíme dobře tomu, že těchto 40ks světel chcete mít rozděleno mezi C-profilů v komoře a na tripodech před komorou? Nebo je možné využít jedné sady světel a přemísťovat je mezi komorou a ambient prostředím?

Odpoveď č. 4

Požadujeme komfortné a jednoduché riešenie pre manipuláciu so svetlom. Dodávateľ môže dodať 40 ks svetiel, ktoré budú rozmiestnené medzi prostredím komory a ambient skúškami pred komorou.

Pripúšťame možnosť jednoduchého premiestňovanie jednej sady svetiel (min. 20 ks) medzi tripodmi (ambient prostredia) a C-profily (prostredia komory), ale len za predpokladu, že užívateľ bude premiestňovať len vlastné svetelné zdroje, ktoré bude zapájať pomocou konektoru do predpripravenej kabeláže v obidvoch prostrediach. Všetky svetlá musia byť spôsobilé na pracovné prostredie v komore, tzn. teplotného rozsahu -40 až +100°C.

V Banskej Bystrici 21. 02. 2019