



Všem zájemcům o veřejnou zakázku

Vyřizuje/tel. Ing. Václav Ostrovský / 545 135 253

V Brně, dne 11. 1. 2016

Věc: Veřejná zakázka:

„Interiérové vybavení auly v budově A (2)“

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám (1)

Zadavatel poskytuje všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí zadávací dokumentaci nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta, případně jiným dodavatelům, kteří vznesli dotaz k zadávacím podmínkám, dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Dodatečné informace jsou poskytovány na základě dotazů dodavatelů (dotaz – odpověď) nebo informací poskytovaných zadavatelem (sdělení). Formulace dotazů dodavatelů je doslovně převzata.

Zadavatel obdržel dne 8. 1. 2016 následující dotazy uchazeče:

Dotaz uchazeče č. 1:

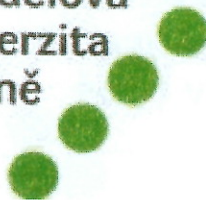
„Rozpor v zadaných technických podmínkách výrobku (židle) a projektem interiéru:

Zadavatel v dodaných podmínkách přikládá průvodní zprávu, na niž se v textu odkazuje. Zde v bodě C uvádí rozdílné normy, než požaduje v kvalifikačních předpokladech (např. uvedená norma EN 12727 – v dodávce ale nejde přece o pevně zabudovaná sedadla). Shodně tak jsou uváděny dílčí hodnoty, jež jsou v jistém rozporu s požadovanými normami v kvalifikačních předpokladech. Pokud tedy uchazeč doloží certifikát s požadovanou normou, je pak obecný popis, byť je s normou v rozporu, zbytečný?“

Odpověď zadavatele na dotaz č. 1:

V případě, že existuje rozpor mezi výčtem norem uvedených v Průvodní zprávě projektové dokumentace a v bodě 13 zadávací dokumentace, pak má přednost bod 13 zadávací dokumentace (s přihlédnutím k okolnostem, které tazatel zmiňuje ve svém druhém dotazu, viz níže) s ohledem na doložení kvalifikačního předpokladu ve vazbě na požadovaný vzorek. Uchazeč musí prokázat v nabídce naplnění požadovaného technického kvalifikačního předpokladu s ohledem na příslušné technické předpisy.

Zadavatel poukazuje, že v Průvodní zprávě projektové dokumentace je v případě odkazu na danou normu uveden také konkrétní požadavek, např. na pevnost konstrukce, trvanlivost konstrukce, na bezpečnost konstrukce, na čalounění sedadel apod., které se vztahují i na ostatní části dodávky interiéru, nejen tedy na předložený vzorek.



Dotaz uchazeče č. 2:

„Rozpor v požadovaných normách

Zadavatel uvádí v bodě 13, písmeno f požadavek na doložení kompletního protokolu dle norem ČSN EN 16139, ČSN EN 1728 a ČSN EN 1729-2, přičemž normy 16139 a 1729-2 jsou normy rozdílné nestejného užití. Tzn., že zadavatel umožňuje předložit různé normy? To by bylo ale asi v rozporu s podmínkami veřejné soutěže, protože obecná specifikace normu 16139 specifikuje pro jiné užití, než jsou vzdělávací instituce (viz norma EN 1729-2). Jakou normu tedy zadavatel požaduje?

Obecný obsah požadovaných norem

EN 16139

Tato evropská norma stanovuje požadavky bezpečnosti, pevnosti a trvanlivosti všech typů nebytového nábytku používaného pro vzdělávací instituce dospělými s hmotností do 110 kg, včetně kancelářských židlí pro návštěvy. Tato evropská norma se nevztahuje na pevně zabudovaná sedadla, kancelářské židle, židle pro vzdělávací instituce (!!!), venkovní sedací nábytek a spojení spojených sedadel, které jsou zahrnuty v jiných evropských normách nebo návrzích. Tato evropská norma neobsahuje požadavky na odolnost proti stárnutí, degradaci a hořlavosti.

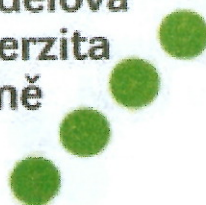
EN 1729-2

Tato evropská norma stanovuje požadavky bezpečnosti, pevnosti a trvanlivosti všech typů nebytového nábytku používaného dospělými s hmotností do 110 kg, včetně kancelářských židlí pro návštěvy. Vztahuje se na nábytek pro vzdělávací instituce (!!!). Tato evropská norma se nevztahuje na pevně zabudovaná sedadla.“

Odpověď zadavatele na dotaz č. 2:

Zadavatel v zadávací dokumentaci v bodě 13 f) uvedl dané normy z důvodu odkazu na možné zkušební metody, kterými lze doložit požadavky na kvalitu, dále bezpečnost, pevnost, trvanlivost výrobku (resp. dodaného vzorku), nehořlavost použitých materiálů, atd. Zadavatel níže předkládá doporučený rozsah zkoušek.

Zadavatel přikládá doporučený rozsah zkoušek, které by měly být uvedeny v protokolu, který má uchazeč předložit jako nedílnou součást certifikátu či prohlášení o shodě/vlastnostech dodaného vzorku židle.



**Prováděné zkoušky a výsledky dle ČSN EN 1729-2:2012, Článek 5.2 a 5.3, pro velikost židle 6
(Tabulka A.1 ČSN EN 1729-1:2006):**

Zkouška ČSN EN 1729-2:2012	Odkaz	Zatížení	Výsledek
1. Zkouška stability směrem vpřed 5.2.2	ČSN EN 1022:2005, 6.2	Sedadlo: síla [N] 600 Horizontální síla [N] 20	☑
2. Zkouška stability do boku židle bez područek 5.2.3.1	ČSN EN 1022:2005, 6.4	Sedadlo: síla [N] 600 Horizontální síla [N] 20	●
3. Zkouška stability do boku židle s područkami 5.2.3.2	ČSN EN 1022:2005, 6.5	Sedadlo: síla [N] 250 Područka: síla [N] 350 Područka: horizontální síla [N] 20 Zatěžovací bod sedadlo [mm] 95	☑
4. Zkouška stability směrem vzad 5.2.4	ČSN EN 1022:2005, 6.6	Sedadlo: síla [N] 600 Horizontální síla [N] 180	☑
5. Zkouška stability směrem vzad se sklopným opěradlem 5.2.5	ČSN EN 1335-3:2009, 7.1.7	Disk [kg] 10 Počet disků [ks] 13	●
6. Statická zatěžovací zkouška sedadla a opěradla 5.3.2	ČSN EN 1728:2001, 6.2.1	Sedadlo: síla [N] 2 000 Opěradlo: síla [N] 700 10 x	☑
7. Kombinovaná zkouška trvanlivosti sedadla a opěradla 5.3.3	ČSN EN 1728:2001, 6.7	Sedadlo: síla [N] 1 250 Opěradlo: síla [N] 300 100 000 x	☑
8. Zkouška trvanlivosti předního okraje sedadla 5.3.4	ČSN EN 1728:2001, 6.8	Sedadlo: síla [N] 800 50 000 x (2 body střídavě 80 mm od okraje)	☑
9. Statická zatěžovací zkouška bočních noh 5.3.5	ČSN EN 1728:2001, 6.13	Sedadlo: síla [N] 1 300 Horizontální síla [N] 600 10 x	☑
10. Statická zatěžovací zkouška předních noh 5.3.6	ČSN EN 1728:2001, 6.12	Sedadlo: síla [N] 1 600 Horizontální síla [N] 600 [mm]	☑
11. Rázová zkouška sedadla 5.3.7	ČSN EN 1728:2001, 6.15	Výška pádu [mm] 300 10 x	☑
12. Rázová zkouška opěradla 5.3.8	ČSN EN 1728:2001, 6.16	Výška pádu [mm] 620 10 x	☑
13. Statická zatěžovací zkouška opěrek chodidel 5.3.9	ČSN EN 1728:2001, 6.4	Opěrka chodidel: síla [N] 1 300 10 x	●
14. Zkouška pádem 5.3.10	ČSN EN 1729-2: 2012, Příloha A	Výška pádu [mm] 600 5 x	☑
15. Trvanlivost opěrek chodidel 5.3.11	ČSN EN 1335-3:2009, A.5	Opěrka chodidel: síla [N] 1 000 100 000 x	●
16. Statická zatěžovací zkouška područek ve svislém směru 5.3.12	ČSN EN 1728:2001, 6.6	Područka: síla [N] 600 Sedák statické zatížení [N] 900 10 x	☑
17. Zkouška trvanlivosti područek ČSN EN 16 139:2013, 6 (doporučená)	ČSN EN 1728:2012, 6.21	Síla: [N] 800 50 000 x	☑

☑ - vyhovuje; ☒ - nevyhovuje; ● - zkouška se neprovádí

Přísnost zkoušek ve vztahu k použití

Tabulka B.1 ukazuje typ použití nábytku ve vztahu ke dvěma úrovním přísnosti zkoušek obsažených v tabulce 1.

Tabulka B.1 – Úroveň přísnosti zkoušek ve vztahu k použití

Úroveň	Typ použití	Rozsah použití
1	obecné použití	Místa, ve kterých je sedací nábytek obvykle určen pro smíšené použití (krátkodobé až po dobu několika hodin, zatížení lehké až těžké). <u>Příklady koncového užití:</u> všechny druhy použití v kancelářských budovách, předváděcích místnostech, veřejných budovách, funkčních místnostech, kavárnách, restauracích, jídelnách, bankách, barech.
2	extrémní použití	Místa, kde je sedací nábytek občas nebo opakovaně vystaven extrémně vysokému zatížení z důvodu specifického typu použití nebo nesprávného použití. <u>Příklady koncového užití:</u> noční kluby, policejní stanice, dopravní stanice, šatny pro sportovce, vězení, kasárna (nekontrolovaná místa).

Uchazeč může doložit i další výsledky jiných zkoušek (nad rámec) či použití obdobných zkoušek, ale vždy se vztahující pouze k předloženému vzorku.



.....
PaedDr. Zoja Šťastná
na základě plné moci ze dne 17.12.2015
vedoucí oddělení veřejných zakázek
rektorát
Mendelova univerzita v Brně