

Spisová značka: MUHO 8905/2023 OPM
Číslo jednací: MUHOCJ 51495/2023 OPM

Vyřizuje: MgA. Petr Drábek
Tel.: +420 518 316 338
E-mail: drabek.petr@muhodonin.cz
Datum: 14.07.2023

DODATEČNÁ INFORMACE ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Dodatečná informace č. 2

k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem

Dodávka a montáž interaktivních tabulí pro ZŠ Vančurova

Identifikační údaje zadavatele

Název: **Město Hodonín**
Zastoupené: Liborem Střechou, starostou města Hodonína
Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, Hodonín, PSČ 695 35 (ČR)
IČO: 00284891
DIČ: CZ699001303

Administrace a technické zabezpečení veřejné zakázky: MgA. Petr Drábek
Kontaktní osoba k předmětu veřejné zakázky: Mgr. Andrej Pavlíkú

Identifikační údaje veřejné zakázky

Veřejná zakázka je zadávána ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Veřejná zakázka je zadávána v souladu s vnitřním předpisem MěÚ Hodonín č. 5/2022, o zadávání veřejných zakázek.

Informace o zadávacím řízení

Název veřejné zakázky: **Dodávka a montáž interaktivních tabulí pro ZŠ Vančurova**
Identifikační číslo veřejné zakázky: **140/ID43370/2023**
Číslo spisu veřejné zakázky: **MUHO 8905/2023 OPM**
Druh (předmět) veřejné zakázky: **Veřejná zakázka na dodávky**
Režim veřejné zakázky podle její předpokládané hodnoty: **Veřejná zakázka malého rozsahu**

Seznam použitých zkratk:

VZ Veřejná zakázka
ZD Zadávací dokumentace

Vážení dodavatelé,
v souladu se zadávacími podmínkami Vám podáváme vysvětlení a doplnění ZD.

1. DOTAZY DODAVATELŮ

A) Dotazy dodavatele ze dne 04.07.2023

Dotaz č. 1:

Žádáme o odstranění diskriminačních parametrů nebo jejich změnu viz níže:

- možnost minimálně 30 dotyků současně
- mikrofony (interní nebo externí)
- ovládací tlačítka na čelní stěně panelu: vypnutí a zapnutí panelu, vstup do menu panelu (ostatní funkce jako hlasitost, zmrazení obrazu, ... dostupné z menu),
- minimální tvrdost dotykové plochy 7H

Dotaz č. 2:

Žádáme zadavatele o vysvětlení, jakým způsobem má být případná reklamáce řešena, protože definici „v režimu OnSite (SWAP)“ si lze vysvětlit mnoha způsoby. Pokud zadavatel požaduje řešení reklamáce výměnou za jiný kus, žádáme o ujištění, že zadavatel bude akceptovat i nabídku, kde požadovanou službu bude garantovat výhradní dovozce do České republiky. Zde je nutno konstatovat, že výměna za nový kus potvrzená výrobcem nikterak neřeší výměnu panelu na zvedacím systému. Toto si bude zadavatel dělat sám? Opodstatněný by byl požadavek na rychlost servisního zásahu, popřípadě doba pro odstranění případné závady, jako kompletní řešení.

Dotaz č. 3:

V zadávací dokumentaci, konkrétně v souboru 02_Soupis dodávky_Panel 86.xlsx uvádíte následující požadavek: Výškově stavitelná pylonová tabule s maximálním zdvihem 300 cm, boční křídla popisovatelná klasickým fixem. Rozměr bočních křídel 100 x 120 cm. Povrch křídel vypalovaný minimálně při 800 stupních. Hliníková konstrukce tabule. Záruka na povrch tabule 25 let. Uchycení tabule do stěny a podlahy. Požadujeme přivedení kabeláže v lištách. Instalace celého systému. V textu zadavatel hovoří o pylonové tabuli, které není nijak blíže specifikovaná (povrch, rozměry). Z kontextu není patrné, zda zadavatel požaduje umístit displej na stěnu s tím, že před displejem se na pylonech bude pohybovat tabule, nebo má být na pylonech umístěn přímo interaktivní displej s křídly a informace o tabuli se do zadávací dokumentace dostaly nedopatřením. Žádáme zadavatele tedy o vysvětlení, co za vybavení přesně požaduje dodat a nainstalovat? Pokud zadavatel chtěl umístit LCD panel za tabuli, je dle našeho názoru výška pylonu 300cm nedostatečná a bude docházet ke stínění obrazu z panelu tabulí nebo bude muset být LCD panel umístěn moc nízko a nebude vidět ze zadních lavic a bude se nekomfortně ovládat, což nekomunikuje s požadavkem, který zadavatel uvádí u ostatní panelů (...Požadujeme instalaci na výškově stavitelný pojezd z důvodu různé výšky dětí.). Zadavatel ani nikterak nespecifikuje výšku místnosti. Dále se v zadání hovoří o přivedení kabeláže v lištách bez další specifikace. Vzhledem k tomu, že u interaktivního displeje zadavatel požaduje bezdrátový přenos obrazu, nabízí se, že k displeji se povede pouze elektrická síť, byť není specifikovaná vzdálenost elektrické zásuvky od umístění displeje. Žádáme zadavatele o přesnou specifikaci, jakou kabeláž a v jaké délce požaduje nacenit jako součást nabídky. V zadání se nehovoří o demontáži stávajícího vybavení, předpokládáme tedy, že instalace bude probíhat na holou zeď. Pokud to tak není, žádáme o soupis vybavení, které bude třeba demontovat a také informaci o tom, zda bude zadavatel požadovat i likvidaci tohoto vybavení.

Dotaz č. 4:

Ze zadání není patrné, jak dlouhou licenci zadavatel požaduje. Splní požadavky zadavatele licence softwaru na 4 zařízení s platností jeden rok, při dodržení všech výše uvedených požadavků?

Dotaz č. 5:

V zadávací dokumentaci, konkrétně v souborech 01_Soupis dodávky Panel 75.xlsx uvádíte následující požadavek: Požadujeme instalaci na výškově stavitelný pojezd z důvodu různé výšky dětí. Posunutí stávající tabule mimo střed učebny tak, aby se vedle mohl umístit dotykový panel (středový stojan, nebo pylonový pojezd). Akceptujeme variantu instalace na stávající tabulový systém s křídly. Křídla tabule musí zůstat použitelná stejně jako doposud. Požadujeme přivedení kabeláže v lištách. Toto zadání je nejednoznačné a povede k tomu, že zadavatel obdrží neporovnatelné nabídky, protože ze zadání jasně nevyplývá, zda je možné využít stávající tabulový zvedací systém, nebo je nutné dodat nový, když zadavatel nikterak nespecifikuje, jaké je stávající vybavení v učebnách. Žádáme tímto zadavatele, o vyjasnění, jaké zvedací systémy jsou v jednotlivých třídách, s přesným typovým označením a v případě i fotografií, abychom byli schopni zhodnotit typy a stav jednotlivých zvedacích stojanů a podle toho mohli nabídnout správné řešení. Zadavatel dále uvádí, že při instalaci na stávající tabulový systém musí zůstat křídla použitelná stejně jako doposud. Zadavatel bohužel neuvádí rozměr křídel, ale v běžných

třídách se používají školní tabule o šířce 2 metry. V takovém případě má jedno kříslo šířku 1 metr. Dotykový displej o úhlopříčce 75" má ovšem šířku cca 1,7 metru, a proto při montáži dle požadavku zadavatele se buď v zavřeném stavu budou křídla překrývat nebo v otevřeném stavu budou daleko od displeje. Ani jedna varianta nebude působit esteticky a bude se jednat o silně kompromisní řešení. Žádáme zadavatele o ujištění, že s těmito úskalími při instalaci displejů na původní tabulové systémy počítá. Dále se v zadání hovoří o přivedení kabeláže v lištách bez další specifikace. Vzhledem k tomu, že u interaktivního displeje zadavatel požaduje bezdrátový přenos obrazu, nabízí se, že k displeji se povede pouze elektrická síť. Žádáme zadavatele o přesnou specifikaci, jakou kabeláž a v jaké délce požaduje nacenit jako součást nabídky. Pokud by se zachoval stávající tabulový systém zbyde z něj středový tabulový díl, bude zadavatel požadovat montáž tohoto dílu jinam do učebny nebo případně jeho likvidaci?

B) Dotaz dodavatele ze dne 10.07.2023

Po důkladném seznámení se s touto specifikací musíme, bohužel, konstatovat, že požadované technické parametry, vlastnosti a funkce v kombinaci se softwarem splňuje pouze jediný výrobce na trhu. Jsme přesvědčeni, že nejen na českém trhu je celá řada dalších výrobců a jejich výrobků, které se zaměřují přímo na zařízení a software, určené pro české školství a že se bezesporu jedná o velmi kvalitní a roky prověřené řešení pro školy.

C) Dotaz dodavatele ze dne 12.07.2023

Dotaz č. 1:

Prohlídka místa plnění – v rámci instalace je zcela nemožné odhadnout, a tedy i ocenit její náročnost. Budou-li se nahrazovat současné středové plochy tabule panely o velikosti 75", je třeba počítat s tím, že rozměry 75" displejů jsou výrazně menší, než standardní tabule velikosti 86". Je tedy nezbytně nutné použít nějaký rám. Bez prohlídky aktuálního zvedacího systému nelze nacenit ani odhadnout pracnost a vůbec možnost tabule vyměnit za panely. Limitující je i možnost nastavení protiváhy. Druhou možností je posunout pylony blíže k sobě, zde se ale následně naráží na rozměr křidel, která nebudou pasovat, protože vycházíme-li ze standardu školní tabule, je jejich rozměr 100x120 cm (překrývaly by se). Žádáme tedy o posunutí termínu podání nabídek a uskutečnění prohlídky místa plnění.

Dotaz č. 2:

Parametry panelu – dle průzkumu trhu odpovídají parametry panelů pouze dvěma produktům. Panelů se srovnatelnými vlastnostmi je na českém trhu celá řada, to vše za přívětivější ceny. Žádáme o rozevření nůžek parametrů tak, aby soutěž byla otevřená i jiným výrobcům.

Dotaz č. 3:

Software pro tvorbu učiva – požadujete, aby byl software kompatibilní i s jinými interaktivními tabulemi, dotykovými panely a projektory. Neuvádíte však, jaká technika na škole již je, proto není možné nabídnout software, protože nevíme, s čím má být kompatibilní. Zároveň je-li jediným a nejdůležitějším parametrem SW galerie s více než 10.000 obrázky, je zjevné, že i Software je vypsán na jeden konkrétní produkt. Opět bychom rádi upozornili na to, že na trhu se vyskytuje celá řada SW, které svými funkcemi přesahují galerii 10.000 obrázků.

2. DODATEČNÁ INFORMACE č. 2 ZD:

A) K dotazům ze dne 04.07.2023

K dotazu č. 1:

Zadavatel poskytuje nový soupis dodávky (Příloha č. 1 DI č. 2_Soupis dodávky). Kombinaci všech parametrů splňuje více jak jeden dodavatel.

K dotazu č. 2:

Požadujeme službu 5leté záruční doby, což vychází přímo z nastavení parametrů. V případě OnSite, SWAP položky – oprava/výměna zařízení na místě u zákazníka, a to včetně deinstalace a instalace vadného a nového zařízení (např. na stojan, pylon, stěnu). Požadujeme potvrzení od výrobce, že tuto službu bude zajišťovat, respektive garantovat výrobce po dobu 5 let.

K dotazu č. 3:

Dotykový panel požadujeme umístit místo střední popisovatelné části na zvedací systém s bočními křídly. Komplet celý set včetně křidel požadujeme, aby se zvedal současně.

Kabeláž požadujeme HDMI, USB, 230 V. Délka kabeláže 15 m z důvodu možnosti připojení externího PC/NTB. Požadujeme deinstalaci stávající techniky. Stávající stav je pylonová tabule. Stávající zařízení zůstává škole. Zadavatel poskytuje nový soupis dodávky (Příloha č. 1 DI č. 2_Soupis dodávky).

K dotazu č. 4:

Licenci požadujeme s neomezenou platností.

K dotazu č. 5:

Dodavatel do své nabídky nacení variantu dle jeho uvážení. Jedna možnost je nový zvedací systém s posunutím stávající techniky (pylonová tabule s křídly nebo stojanová tabule s křídly) mimo střed učebny, anebo instalace panelu na stávající zvedací systém. Křídla stávající tabule požadujeme nainstalovat na zvedací systém tak, aby se pohybovala současně s panelem. Dodavatel zvolí takovou variantu, aby se křídla nepřekrývala. V případě, že dodavatel není schopen instalaci do stávajícího systému, musí volit variantu např. nových křídel, anebo zvolit možnost z akceptovatelného řešení posunutí stávajícího systému. V otevřeném stavu může vzniknout mezera mezi panelem a křídlem tabule. Původní střední část tabule zůstává ve škole.

B) K dotazům ze dne 10.07.2023

Zadavatel poskytuje nový soupis dodávky (Příloha č. 1 DI č. 2_Soupis dodávky). Kombinaci všech parametrů splňuje více jak jeden dodavatel.

C) K dotazům ze dne 12.07.2023**K dotazu č. 1:**

Zadavatel umožňuje prohlídku místa realizace.

Termín prohlídky místa realizace zakázky je stanoven na 19. 07. 2023 od 10:00 hodin, sraz před hlavních vchodem ZŠ, na adrese: Základní škola Hodonín, Vančurova 2, Hodonín, PSČ 695 01.

K dotazu č. 2:

Zadavatel poskytuje nový soupis dodávky (Příloha č. 1 DI č. 2_Soupis dodávky). Kombinaci všech parametrů splňuje více jak jeden dodavatel.

K dotazu č. 3:

Zadavatel poskytuje nový soupis dodávky (Příloha č. 1 DI č. 2_Soupis dodávky). Zadavatel požaduje software tak jak je uvedeno v příloze č. 1 DI č. 2_Soupis dodávky.

D) Zadavatel poskytuje nový návrh kupní smlouvy (Příloha č. 2 DI č. 2_Smlouva), ve kterém došlo k úpravě termínu dodání.

E) Zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek a termín otevírání nabídek:

Nové znění dle dodatečné informace č. 2 ZD:

Zadavatel stanovil lhůtu pro podání nabídek:

Lhůta pro podání nabídek končí dne: **24. 07. 2023 v 10:00:00 hodin**

Datum a čas otevírání nabídek: Otevírání nabídek bude zahájeno bez zbytečného odkladu po uplynutí lhůty pro podání nabídek, dne 24. 07. 2023 od 10:00 hodin, a bude provedeno elektronicky. Otevírání nabídek proběhne bez přítomnosti účastníků.

Při zpracování nabídky je dodavatel povinen postupovat v souladu s touto dodatečnou informací ZD.

Přílohy:

Příloha č. 1 DI č. 2_Soupis dodávky

Příloha č. 2 DI č. 2_Smlouva

Dodatečná informace č. 2 ZD byla uveřejněna a je ke stažení na profilu zadavatele.

Adresa domény VZ: <https://profily.proebiz.com/verejne-zakazky/3851>

MgA. Petr Drábek
Odbor právní a majetku
Administrace veřejných zakázek