



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



## VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

### Identifikace veřejné zakázky

Název: **Orientační systém pro UKB a Komplexní simulační centrum MU**

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Druh zadávacího řízení: Zjednodušené podlimitní řízení

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00005714>

### Identifikační údaje zadavatele

Název: Masarykova univerzita

Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

Zastoupen: Mgr. Martou Valešovou, MBA, kvestorkou  
(podepsána elektronicky)

## 1. DŮVOD VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadavatel obdržel ve lhůtě pro podání nabídek následující žádosti dodavatelů o vysvětlení zadávacích podmínek:

A)

*Vážená paní, Kopová,*

*ráda bych Vás požádala o doplnění informací k VR - MU-ZAK/85717/2020/1163785/RMU UKB*

*1/ MIS A+ - není uvedena šíře prvku (21x? cm) + jedná se tedy pouze o výměnu stávajícího antireflexního plexi ?*

*2/ MIS B - u tohoto prvku budeme odstraňovat tyto nerezové prvky ( piktogramy ) - viz foto ?*

*3/ OZN - co je modrá etapa ( budovy B22, 17,11,09,C15 ? a ILBIT ? Bohužel při prohlídce jsem se na provedení nepodívala na nerezové prvky, které budeme demontovat. Je možné zaslat foto.*

*SIM*

*1/ MIS B - u tohoto prvku je součástí dodávky OS i tabulka s Braillovým písmem?*

*Velice děkuji za doplnění a přeji hezký den*

Přílohou žádosti byly 2 fotografie (viz příloha tohoto vysvětlení)



B)

Paní Kopová dobrý den,  
v návaznosti na již zveřejněné odpovědi na podané dotazy Vám v příloženém xls posíláme naše dotazy.

	kód	specifikace	DOTAZ
<b>SIMU</b>	AKM B	Uživatelsky akcentované místnosti - urgent (kpl)	<b>DOTAZ</b> U popisu prvku uvádíte: součástí tohoto prvku - V nadsvětličku u obou dvoukřídlých dveří a u posuvných dveří bude nápis <b>urgent z řezané grafiky (velikost cca 250 x 1100 mm)</b> <b>JAKÝ JE POČET KUSŮ TOHOTO NÁPISU?</b>
<b>SIMU</b>	MIS B	Označení WC, čajových kuchyněk a šaten	<b>DOTAZ</b> Prvek MIS B je tvořen prvky různých rozměrů:  - Označení čajové kuchyňky, či šatny výška 500 mm  - Hygienické zázemí - vnitřní dveře výška 200 mm  - Tabulka s Braillovým písmem (kuličková technologie výroby písma) vyrobená z akrylátu s černým jádrem o tloušťce 1,5 až 1,6 mm a povrchovou úpravou vrchní vrstvy v imitaci hliníku 200 x 50 mm  <b>JAKÉ JSOU POČTY KUSŮ JEDNOTLIVÝCH VARIANT? NEMĚLO BY TO BÝT ROZDĚLENO, KDYŽ JSOU TO RŮZNÉ PRVKY?</b>
<b>UKB</b>	VSS B	Označení vstupu ze suterénu - změna polepu, přemístění prvku	<b>DOTAZ:</b> <b>Stávající prvek VSS B je oboustranná výstrč o rozměru 340 x 590 mm. Bude se tento prvek demontovat a na novou pozici přijde nový jednostranný prvek shodný s prvkem VSS A 600 x 590 mm nebo se bude stávající prvek VSS B upravovat tak aby šel instalovat na zeď (= vznikne zcela nový prvek nikde nepoužitý a nedefinovaný)?</b>
<b>UKB+SIMU</b>	x	Souhrnný dotaz	<b>DOTAZ:</b> <b>V jaké datové formě obdrží zhotovitel zadání pro nové popisy (texty, plány podlaží atd.).</b>  <b>Bude to kompletně hotovo = připraveno pro tisk nebo řezání (tisková data)</b> <b>nebo</b> <b>budou zvlášť texty (např. Word) a zvlášť plány podlaží (soubory v grafickém formátu např. EPS nebo tiskové PDF)</b> <b>nebo</b> <b>bude zhotovitel muset i plány podlaží tvořit nebo upravovat (graficky editovat - vytvářet)?</b>



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



## VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

A)

*UKB:*

*1/ MIS A+ - není uvedena šíře prvku (21x? cm) + jedná se tedy pouze o výměnu stávajícího antireflexního plexi ?*

*Ano, tyto prvky (alu nosiče) jsou na UKB již osazeny a jedná se tak o výměnu krycího prvku + polep dle nového stylu vizuální identity MUNI.*

*Jedná se o identický prvek s MIS A - velikost je uvedena ve výkresové dokumentaci – výkres č.019 – 024.*

*Jediným rozdílem je, že u MIS A+ v záhlaví prvku, v místě standardního umístění loga MUNI, je volná plocha pro umístění Braille – viz TZ.*

*Dodavatel tak skončí s dodávkou obdobně jako u MIS A s tím, že krycí polyesterový antireflexní kryt umožní technologicky vkládání kuliček Braillova písma, které dodá středisko Teiresiás MU.*

*2/ MIS B - u tohoto prvku budeme odstraňovat tyto nerezové prvky ( piktogramy ) - viz foto ?*

*Ne, vedením správy UKB bylo rozhodnuto, že stávající nerezové prvky na dveřích, kde jsou v současné době osazeny, zůstanou z důvodu možných komplikací při odstraňování zatím ve stávající podobě.*

*V případech, kdy ale hygienické zázemí pavilonů má ještě původní označení těchto místností přístupných z chodby standardním prvkem MIS A, a nikoliv pouze piktogramem - ILBIT, modrá etapa, zelená etapa mimo středové pavilony B11/A11, B17/A17 a B22/A22 a pavilony FSpS - bude prvek MIS A nejdříve odstraněn a nahrazen nyní pouze uvedeným piktogramem ze samolepící fólie na dveřích.*

*Specifikace velikosti piktogramu je uvedena v TZ.*

*3/ OZN - co je modrá etapa ( budovy B22, 17,11,09,C15 ? a ILBIT ? Bohužel při prohlídce jsem se na provedení nepodívala na nerezové prvky, které budeme demontovat. Je možné zaslat foto.*

*Modrou etapou se rozumí pavilony výstavby Univerzitního kampusu Bohunice (UKB), které byly dokončeny v rámci výstavby mezi lety 2005 – 2007. Jsou to pavilony A08, A16, A18, B07, C05, C10, C12 a Z.*

*Pavilony ILBIT se rozumí výstavba areálu UKB v letech 2004 – 2005 a jedná se o pavilony C02, C03, C04 a B06.*

*Zelenou etapou se rozumí pavilony výstavby UKB z let 2008 – 2010 a jsou to pavilony A19, A20, A21, B11, B17, B22, C13, C14 a C15.*

*Demontovat se budou nerezové prvky umístěné na výtahové šachtě – příklady viz následující foto*



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



*SIMU:*

*SIM*

*1/ MIS B - u tohoto prvku je součástí dodávky OS i tabulka s Braillovým písmem?*

*Princip úpravy a s tím spojená specifikace parametrů je popsána v rámci TZ v části popisu prvku „Provedení“ a umístění vyplývá rovněž z dokumentace – výkres č. 016. Realizaci tabulky bude třeba konzultovat se střediskem Teiresiás Masarykovy univerzity.*

.....  
B)

*SIMU:*

1/ „AKM B Uživatelsky akcentované místnosti - urgent (kpl)“

DOTAZ

U popisu prvku uvádíte: součástí tohoto prvku - V nadsvětlení u obou dvoukřídlých dveří a u posuvných dveří bude nápis

urgent z řezané grafiky (velikost cca 250 × 1100 mm)

JAKÝ JE POČET KUSŮ TOHOTO NÁPISU?

*Princip řešení prvku AKM B a s tím spojená specifikace parametrů je popsána v rámci TZ v části popisu prvku „Umístění a „Provedení“. Požadované umístění/počet je uvedený v TZ a vyznačený na výkrese č. 004, kde je na odkazové čáře k symbolu prvku AKM toto uvedeno – jedná se o 3 nápisy. Pro potřeby ocenění je ve výkazu výměr uvedena celková výměra plochy polepu skla fólií imitující mléčné sklo, na kterých se tento popis vyskytuje. Vlastní zobrazení prvku – řešení nápisu je zřejmé například z výkresu č. 030.*

2/ „MIS B Označení WC, čajových kuchyňek a šaten“

DOTAZ

Prvek MIS B je tvořen prvky různých rozměrů:



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



- Označení čajové kuchyňky, či šatny

výška 500 mm

- Hygienické zázemí - vnitřní dveře

výška 200 mm

- Tabulka s Braillovým písmem

(kuličková technologie výroby písma) vyrobená z akrylátu

s černým jádrem o tloušťce 1,5 až 1,6 mm a povrchovou úpravou vrchní vrstvy v imitaci hliníku

200 x 50 mm

JAKÉ JSOU POČTY KUSŮ JEDNOTLIVÝCH VARIANT?

NEMĚLO BY TO BÝT ROZDĚLENO, KDYŽ JSOU TO RŮZNÉ PRVKY?"

*Základní principy provedení a umístění těchto prvků jsou zřejmé z výkresů č. 016, kdy požadovaný počet jednotlivých dílčích prvků je možné odvodit z výkresů č. 002 – 008.*

*Na uvedených výkresech je umístění těchto prvků vyznačeno - dle legendy výkresu se jedná prvky označené „MIS B“ - jsou to jednak velké piktogramy umístěné na dveřích hygienického zázemí pavilonu s výškou cca 1000 / 1300 mm a dále piktogramy ostatních akcentovaných místností s výškou prvku cca 500 mm (oboje symbol většího červeného kruhu) a „MIS B malé“ pro označení piktogramy uvnitř dispozice s výškou cca 200 mm (symbol menšího červeného kruhu).*

*Princip umístění tabulky s Braillovým písmem je rovněž patrný z výkresu č. 016. Prvek je umístěn pouze u dveří k uvedeným místnostem přístupným z hlavní chodby (tak jak je i nyní zvykem v celém areálu UKB) a konkrétní počty pro jednotlivé dílčí části prvku tvořící sestavu prvku MIS B tak lze rovněž odvodit z již výše uvedených výkresů.*

*Dle dokumentace uvádíme upřesnění počtu jednotlivých prvků tvořících sestavu:*

	2PP	1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP
<i>MIS B (piktogram hygienické zázemí)</i>	-	-	3	2	2	2	2
<i>MIS B malé (piktogram uvnitř dispozice)</i>	-	-	5	3	10	3	5
<i>Piktogram v chodbě – ostatní značky</i>	-	-	1	-	4	-	3
<i>Štítek Braille</i>	-	-	3	2	2	2	2

*UKB:*

1/ „VSS B Označení vstupu ze suterénu - změna polepu, přemístění prvku"

DOTAZ:

Stávající prvek VSS B je oboustranná výstrč o rozměru 340 x 590 mm. Bude se tento prvek demontovat a na novou pozici přijde nový jednostranný prvek shodný s prvkem VSS A 600 x 590 mm nebo se bude stávající prvek VSS B upravovat tak aby šel instalovat na zeď (= vznikne zcela nový prvek nikde nepoužitý a nedefinovaný)?"

*Ve vašem popisu došlo k záměně původní oboustranné výstrče s označením SMS - Směrová orientační tabule v suterénních koridorech (340 x 590 mm) za prvek VSS - Označení vstupu ze suterénu (600 x 590 mm).*



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



*Stávající prvek SMS bude demontován a v podzemních koridorech tak zůstane už pouze stávající prvek nosiče VSS:*

- *varianta VSS A - stávající poloha na stěně koridoru*
- *varianta VSS B - demontáž a přesun prvku z místa u dveří (mimo prostor podzemního koridoru) na stěnu koridoru*

*Podrobný princip řešení je popsán v TZ.*

*UKB + SIMU*

Souhrnný dotaz

DOTAZ:

V jaké datové formě obdrží zhotovitel zadání pro nové popisy (texty, plány podlaží atd.).

Bude to kompletně hotovo = připraveno pro tisk nebo řezání (tisková data) nebo budou zvlášť texty (např. Word) a zvlášť plány podlaží (soubory v grafickém formátu např. EPS nebo tiskové PDF) nebo bude zhotovitel muset i plány podlaží tvořit nebo upravovat (graficky editovat - vytvářet)?

*Zhotovitel obdrží od zadavatele tyto podklady k vlastní realizaci:*

*grafiku jednotlivých prvků ve vektorové formě tzv. „šablon“ ve formátu \*.indd, které budou následně zhotovitelem upraveny dle parametrů konkrétního pavilonu*

*textové informace potřebné k doplnění grafických informací obsažených na jednotlivých prvcích v otevřené formě ve formátu \*.doc a \*.xls*

*Stylizovaná 3D schémata jednotlivých podlaží pavilonů pro prvky KOT (pouze UKB), POT (SIMU, UKB) bude nutno vytvořit dle vzorové dokumentace pro jednotlivé typy prvků a pavilonů – viz výkresová dokumentace.*

*Pro areál UKB - výkresy č. 004 – 006 a výkresy č. 009, 010*

*Pro objekt SIMU - výkresy č. 013 a 034*

## 2. LHŮTA PRO PODÁVÁNÍ NABÍDEK

Vzhledem k povaze výše uvedené změny se zadavatel rozhodl prodloužit lhůtu pro podání nabídek.

Ust. 6.1. zadávacích podmínek se mění následovně:

**Nabídky je nutné podat nejpozději do 1. 6. 2020, 10:00 hod.**

V Brně dne 21. 5. 2020

Mgr. Petra Kopová  
Manažer veřejných zakázek