



MMB2018000000058

47

Rada města Brna

ZM7/ 3358

Z7/35. zasedání Zastupitelstva města Brna  
konané dne 30. ledna 2018

Název:

**Projekt „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o.  
- rekonstrukce odborných učeben“ - posouzení projektu**

Obsah:

- Důvodová zpráva
- Posouzení projektu „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“

Návrh usnesení:

**Zastupitelstvo města Brna**

**s c h v a l u j e**

posouzení projektu „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“, které tvoří přílohu č. ... těchto usnesení

**s o u h l a s í**

s přípravou žádosti o dotaci z Integrovaného regionálního operačního programu na projekt „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“ v rámci parametrů uvedených v posouzení projektu

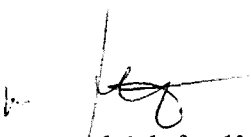
**u k l á d á**

Radě města Brna zajistit přípravu žádosti o dotaci z Integrovaného regionálního operačního programu na projekt „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“ v rámci parametrů uvedených v posouzení projektu.

**T: do ukončení příslušné výzvy**

**Stanoviska dotčených orgánů:**

Materiál byl předložen Radě města Brna na schůzi č. R7/153 konané dne 23. 1. 2018.

Zpracoval:   
Odbor implementace evropských fondů  
Městská část Brno-střed

Předkládá:  
Rada města Brna



## Důvodová zpráva

V souladu s Metodikou implementace projektů (spolu)financovatelných z evropských fondů a národních programů je Zastupitelstvu města Brna předloženo posouzení projektu s názvem „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“.

Hlavním cílem projektu je rekonstrukce dvou odborných učeben pro přírodovědné předměty ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. Jedná se učebnu fyziky a učebnu chemie s přípravnou. V rámci projektu je také řešena bezbariérovost, a to vybudováním výtahové věže a vybudováním tří imobilních WC.

Cílem projektu je rekonstrukce učebny fyziky a chemie provedená tak, aby učebny odpovídaly požadavkům na moderní výuku. Učebny jsou již na hranici životnosti a jejich modernizace je podmínkou jejich dalšího využívání tak, aby odpovídaly požadavkům RVP a ČŠI. V rámci rekonstrukce bude vyměněno vybavení, zrekonstruovány rozvody a podlaha.

Dalším, velmi důležitým cílem projektu je dosažení bezbariérovosti budovy.

**Předpokládané celkové náklady** projektu jsou **12 500 000,00 Kč** včetně DPH, přičemž prozatím jsou všechny výdaje projektu řazeny mezi způsobilé. Dotace se předpokládá ve výši **11 250 000,00 Kč** (90 % z celkových způsobilých výdajů). Nezpůsobilé výdaje se zatím nepředpokládají. Požadavek na finanční spoluúčast žadatele lze předpokládat ve výši **1 250 000,00 Kč**. Předpokládaná spoluúčast městské části je navržena ve výši 50 % z celkového podílu kofinancování města Brna, což je **625 000,00 Kč**. V době zpracování materiálu ještě městská část nemá schválenou finanční spoluúčast na kofinancování projektu.

Struktura výdajů projektu „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“ (včetně DPH)		
Celkové výdaje projektu	12 500 000,00 Kč	100,0 %
Nezpůsobilé výdaje	0,00 Kč	0,0 %
Způsobilé výdaje	12 500 000,00 Kč	100,0 %
Dotace	11 250 000,00 Kč	90,0 %
Kofinancování města Brna	625 000,00 Kč	5,0 %
Podíl MČ Brno-střed	625 000,00 Kč	5,0 %

**Nositelem projektu je MČ Brno-střed.**

### Stanoviska dotčených orgánů:

Výbor implementace projektů EU projedná materiál dne 19. 1. 2018.

Komise Rady města Brna pro výchovu a vzdělávání na 30. zasedání konaném dne 8.1.2018 materiál doporučila ke schválení.

Hlasování: z celkového počtu 11 členů komise 9 pro - 0 proti - 0 se zdrželo.

*bude přílohou usnesení*

*Posouzení projektu se skládá z těchto částí:*

- 1. Záměr projektu*
  - a) Obecné údaje
  - b) Legislativní a strategický průmět, popis projektu
  - c) Financování
- 2. Analýza dotačních příležitostí*

PROJEKTOVÝ ZÁMĚR – část A.

**A. 1. Předkladatel**

**1. Plný název předkladatele projektu:**

Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 1, 601 67 Brno

**2. Právní statut:**

statutární město (dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích)

**A. 2. Kontaktní osoba a partneři projektu**

**1. Nositel projektu:**

Statutární město Brno, městská část Brno-střed

**2. Jméno kontaktní osoby (nositele):** Martin Landa

**3. Adresa, telefon, mobil, e-mail, webová stránka kontaktní osoby:**

Dominikánská 2, 601 69 Brno-střed, tel.: 776 876 676, email: landa@brno-stred.cz

**4. Přehled partnerů participujících na projektu:** projekt nemá partnera

**5. Adresa, telefon, mobil, e-mail, webová stránka partnerů na projektu:**

**6. Způsob spolupráce partnerů na projektu:**

**A. 3. Všeobecné informace o projektu**

**1. Název projektu:** Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben

**2. Umístění projektu:** Základní škola a mateřská škola Brno, Kotlářská 4, příspěvková organizace

**3. Cíle projektu, jeho účel:**

Hlavním cílem projektu je rekonstrukce dvou odborných učeben pro přírodovědné předměty ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. Jedná se učebnu fyziky a učebnu chemie s přípravnou. V rámci projektu je také řešena bezbariérovost, a to vybudováním výtahové věže a vybudováním tří imobilních WC.

Cílem projektu je rekonstrukce učebny fyziky a chemie provedená tak, aby učebny odpovídaly požadavkům na moderní výuku. Učebny jsou již na hranici životnosti a jejich modernizace je podmínkou jejich dalšího využívání tak, aby odpovídaly požadavkům RVP a ČŠI. V rámci rekonstrukce bude vyměněno vybavení, zrekonstruovány rozvody a podlaha.

Dalším, velmi důležitým cílem projektu je dosažení bezbariérovosti budovy.

**4. Výchozí stav:**

Vzhledem k věku školních budov přes sto let, je jasné, že škola respektive zřizovatel bojuje s množstvím problémů souvisejících s technickým stavem budovy, zázemí i učeben. Zřizovatel MČ Brno-střed provedl generální sanaci suterénu budovy, který byl zasažen vlhnutím celého prostoru. Toto je, ovšem je jedním z mnoha problémů, se kterým se škola potýká.

Většina kmenových učeben a odborných učeben disponují zastaralým vybavením a jsou ve velmi špatném technickém stavu. Staré rozvody elektroinstalace, vody. Nevyhovující nábytkové vybavení.

Zejména učebny fyziky a chemie potřebují komplexní rekonstrukci, tak aby jejich používání umožňovalo naplnit ŠVP a moderní potřeby výuky.

V budově zároveň není dosud vyřešena bezbariérovost, vstup a pohyb pro imobilní.

**5. Předpokládané výsledky projektu:**

Zlepšení podmínek pro vyučování chemie a fyziky v odborných učebnách.

Zajištění bezbariérovosti budovy, potažmo celé školy.

**6. Předpokládané dopady projektu:**

Zajištění bezbariérovosti, doposud není v oblasti škola, která by byla bezbariérová. Zajištění bezbariérovosti umožní dětem se zdravotním hendikepem navštěvovat školu spolu se svými vrstevníky bez dalšího omezení. Stavba svým řešením splňuje požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Ve stavbě jsou WC řešená pro osoby s omezenou schopností pohybu a bezbariérově jsou řešeny i prostory pro výuku.

U cílových skupin dojde ke zlepšení podmínek pro výuku přírodovědných předmětů. Předpokládá se zlepšení úrovně kompetencí v oblasti přírodních věd a zvýší se připravenost žáků pro uplatnění na trhu práce. Pedagogickým pracovníkům se výraznělepší podmínky pro vzdělávání žáků.

**7. Cílové skupiny:**

žáci

pedagogičtí pracovníci

osoby ohrožené sociálním vyloučením

osoby zdravotně znevýhodněné

## PROJEKTOVÝ ZÁMĚR – část B.

### B. 1. POPIS PROJEKTU

#### 1. Jednotlivé aktivity projektu:

Přípravná fáze – projektová dokumentace, podání žádosti o dotaci.

Realizační fáze – výběrové řízení na zhotovitele stavebních prací, dodavatele vybavení a samotná realizace.

Udržitelnosti projektu – po dobu 5-ti let od ukončení musí být zachovány všechny výstupy projektu a musí sloužit k účelu popsánému v žádosti o dotaci. Případné škody na majetku musí být proto hrazeny z vlastních zdrojů žadatele.

#### 2. Časová náročnost projektu:

- |  |          |
|--|----------|
| 1. zpracování žádosti o dotaci včetně povinných příloh | 3 měsíce |
| 2. výběrové řízení na dodavatele stavby a vybavení     | 4 měsíce |
| 3. vlastní realizace                                   | 8 měsíců |

Předpokládané zahájení realizace projektu je v roce 2018.

Ukončení projektu se předpokládá v roce 2019.

#### 3. Indikátory:

- Kapacita podporovaných zařízení péče o děti nebo vzdělávacích zařízení
- Počet podpořených vzdělávacích zařízení

#### 4. Hrubý rozpočet na celou dobu trvání projektu:

Stavební úpravy:	9 984 654 Kč
Vybavení učeben:	1 555 695 Kč
Inženýrské činnosti:	665 500 Kč
Projektová dokumentace:	257 851 Kč
Publicita:	36 300 Kč
Celkem:	<b>12 500 000 Kč</b>

Všechny ceny jsou včetně DPH.

### B. 2. STRATEGICKÝ A LEGISLATIVNÍ PRŮMĚT

#### 1. Soulad se Strategií pro Brno:

Ano

#### 2. Soulad s odvětvovými koncepčními dokumenty MMB:

Ano

#### 3. Soulad s územním plánem města Brna:

Ano

#### 4. Legislativní audit:

Veškeré aktivity plánované v rámci tohoto projektu jsou zcela v souladu s platnou legislativou ČR i EU. Realizací tohoto projektu nevznikají žádná právní rizika pro žádný subjekt. Neočekávaná rizika mohou přijít se změnami z legislativní úrovně. Projektový cyklus na statutárním městě Brně počítá s řadou metodik, aby nebylo možné realizaci projektu nějakým způsobem poškodit. Existence metodik dostatečně eliminuje vnitřní legislativní riziko. Vnější legislativní riziko lze jen těžko úplně odstranit, legislativa přijatá na národní úrovni může neočekávaně změnit parametry projektů (daňové reformy apod.).

**PROJEKTOVÝ ZÁMĚR – část C.****C. 1. FINANCOVÁNÍ****1. Rozpočet na celou dobu trvání projektu:**

fáze v Kč	Výdaje na projekt		Příjmy z projektu
	investiční	Provozní (neinvestiční)	
přípravná – projektová dokumentace	257 851		
<b>realizační</b>			
náklady stavební části	9 984 654		
vybavení		1 555 695	
TDI, BOZP, AD	665 500		
publicita	36 300		
<b>Celkem</b>	<b>12 500 000</b>		

**Provozní fáze**

- Odhad provozních výdajů – cca 56 520 Kč/rok
- Provozní náklady budou kryty z rozpočtu základní školy

**2. Možnosti financování**

v Kč	Částka	%	Upřesnění
Vlastní zdroje			
Rozpočet města	1 250 000,00	10	
Ostatní veřejné zdroje			
EU	11 250 000,00	90	IROP
Privátní zdroje			
Jiné			
<b>Celkem</b>	<b>12 500 000,00</b>	<b>100</b>	

**C. 2. OSTATNÍ INFORMACE****1. Majetkové poměry:**

- k. ú. Veverčí
- p. č. 1345, 1346 – ve vlastnictví statutárního města Brna

## **2. Synergie:**

Projekt navazuje na předešlé projekty uskutečněné v MČ Brno-střed a spolu s nimi zvyšuje občanskou vybavenost dané lokality.

- oprava tělocvičny ZŠ a MŠ Kotlářská 4 (MČ Brno-střed)
- ZŠ Brno, Hroznová 1 - nástavba tělocvičny - vybudování jazykové učebny (ROP)
- ZŠ Úvoz 55 – sportovní hřiště (ROP)
- Zateplení ZŠ Horní (OPŽP)
- sportovní hřiště ZŠ Husova, ZŠ Kotlářská, ZŠ Křídlovická, ZŠ Horní (ROP)
- hřiště ZŠ nám. Míru 3 (MČ Brno-střed)
- oprava tělocvičny ZŠ a MŠ nám. 28. října (MČ Brno-střed)
- oprava tělocvičny ZŠ a MŠ Husova (MČ Brno-střed)
- oprava tělocvičny ZŠ a MŠ Křídlovická (MČ Brno-střed)
- oprava tělocvičny ZŠ a MŠ Křenová (MČ Brno-střed)
- ZŠ Hroznová 1 - kompletní rekonstrukce učeben pro 1.stupeň (MČ Brno-střed)
- ZŠ a MŠ Křídlovická - rekonstruován školnický byt na školní družinu (MČ Brno-střed)

## **3. Zajištění udržitelnosti projektu:**

Provozu projektu po celou dobu udržitelnosti (5 let) zajistí žadatel z vlastních zdrojů. Po provozní stránce bude udržitelnost zajištěna prostřednictvím příspěvkové organizace ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, příspěvková organizace. V rámci udržitelnosti budou vznikat nároky pouze na pokrytí běžného provozu (udržovací a úklidové práce, energie, mzdy, pojištění majetku) a na závazky s tím spojené. Zásoby, pohledávky a jiné závazky z činnosti budou pouze ve výši potřebné pro provoz. Finančně bude udržitelnost zajišťovat výše uvedená PO.



### Analýza dotačních příležitostí

Projekt „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“ je svým zaměřením v souladu s Integrovaným regionálním operačním programem (IROP), specifickým cílem 2.4 Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení. Jedná se o školy a školská zařízení, střediska volného času, domy dětí a mládeže, školní družiny a školní kluby, vzdělávací a školící centra a další subjekty podílející se na realizaci zájmového, neformálního a celoživotního (dalšího) vzdělávání.

Projekt bude podán do výzvy s názvem „Infrastruktura pro vzdělávání (ZŠ) II-Brno,“ kterou statutární město Brno jako zprostředkující subjekt ITI Brněnské metropolitní oblasti pro uplatňování nástroje Integrované územní investice (ITI) vyhlásilo v prosinci 2017. Uvedená výzva bude navázána na výzvu IROP „Infrastruktura pro vzdělávání – Integrované projekty ITI“.

Podporovanými aktivitami jsou:

infrastruktura základních škol, infrastruktura středních škol a vyšších odborných škol, a to stavby, stavební úpravy a pořízení vybavení odborných učeben za účelem zvýšení kvality vzdělávání ve vazbě na budoucí uplatnění na trhu práce v klíčových kompetencích (komunikace v cizích jazycích, práce s digitálními technologiemi, přírodní vědy, technické a řemeslné obory), dále rekonstrukce a stavební úpravy stávající infrastruktury ve vazbě na budování bezbariérovosti škol a zvýšení kapacity škol ve vazbě na území se sociálně vyloučenou lokalitou, kde je prokazatelný nedostatek těchto kapacit.

#### Rozpočet projektu

Rozpočet projektu ve výši **12 500 000,00 Kč** zahrnuje tyto náklady:

- |                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| • náklady stavební části | 9 984 654,00 Kč |
| • vybavení               | 1 555 695,00 Kč |
| • TDI, BOZP, AD          | 665 500,00 Kč   |
| • publicita              | 36 300,00 Kč    |
| • projektová dokumentace | 257 851,00 Kč   |

#### Zdroje krytí projektu

Vzhledem k tomu, že projekt svým charakterem nezakládá veřejnou podporu, může získat prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu (IROP) dotaci max. 90 % ze způsobilých výdajů.

Struktura výdajů projektu „Badatelka Blanka - ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o. - rekonstrukce odborných učeben“ (včetně DPH)		
Celkové výdaje projektu	12 500 000,00 Kč	100,0 %
Nezpůsobilé výdaje	0,00 Kč	0,0 %
Způsobilé výdaje	12 500 000,00 Kč	100,0 %
Dotace	11 250 000,00 Kč	90,0 %
Kofinancování města Brna	625 000,00 Kč	5,0 %
Podíl MČ Brno-střed	625 000,00 Kč	5,0 %

Předpokládanou strukturu zdrojů krytí projektu shrnuje následující přehled:

- |   |                  |          |
|---|------------------|----------|
| • Předpokládané celkové náklady           | 12 500 000,00 Kč | 100,00 % |
| • Fond kofinancování projektů             | 625 000,00 Kč    | 5,00 %   |
| • MČ Brno-střed                           | 625 000,00 Kč    | 5,00 %   |
| • Integrovaný regionální operační program | 11 250 000,00 Kč | 90,00 %  |