



Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů v platném znění. Osobní údaje jsou v souladu s § 16, § 17 a § 95 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění.

bod jednání číslo

**10**

## **Příspěvek do 1. zasedání Zastupitelstva města Kuřimi konané dne 23.01.2018**

### **Vybudování odborných učeben na Základní škole Kuřim, ZŠ Tyršova 1255**

Obsah materiálu:                      Důvodová zpráva  
    A - základní informace o projektu  
    B - formulář projektového záměru

Materiál předkládá:                PaedDr. David Holman - místostarosta

Materiál zpracoval:                Mgr. Karina Kiesslingová, DiS. - projektový manažer

#### **Důvodová zpráva:**

Brněnská metropolitní oblast ITI Brno vyhlásila prostřednictvím IROP, specifický cíl 2.4 Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení, výzvu na rozšíření výukových kapacit.

Na ZŠ Tyršové je nedostatek odborných učeben, a proto by bylo vhodné využít dotačního programu a podat žádost o dotaci. Dotační podpora je 90%. Současně s vybudováním nových učeben je nutné mít zajištěný bezbariérový přístup do těchto prostor a konektivitu.

Na projekt je zpracovaná projektová dokumentace. Její součástí je vybudování výtahu ve škole, zajištění konektivity a modernizace čtyř učeben a příslušných kabinetů. Jedná se o odbornou učebnu: jazykovou, přírodopisu, informačních technologií a jazykovou, řemeslnou dílnu.

- celkové náklady jsou: 12.818.500 Kč
- užitelné náklady: 12.818.500 Kč
- požadovaná dotační podpora: 10.895.725 Kč
- spoluúčast města: 1.922.775 Kč.

#### **Návrh na usnesení:**

**ZM s c h v a l u j e** realizaci investiční akce „Vybudování odborných učeben na Základní škole Kuřim, ZŠ Tyršova 1255“ s celkovými náklady 13.000.000 Kč.

Termín plnění: 31. 12. 2018 (OI)

# Vybudování odborných učeben na ZŠ Kuřim, Tyršova 1255

## **Cíle projektu:**

- **Obnova infrastruktury školy:**
  - zřízení odborné jazykové učebny,
  - rekonstrukce odborné přírodovědné učebny vč. pořízení výukových pomůcek,
  - vybavení odborné učebny digitálních technologií výpočetní technikou,
  - vybudování nové řemeslné dílny
- **Zajištění bezbariérovosti školy:**
  - výtah,
  - bezbariérové WC
- **Zajištění vnitřní konektivity školy a připojení k internetu**

# **Základní informace o projektu**

- **Termín realizace:**  
10/2017 – 9/2019
- **Předpokládané způsobilé výdaje:**  
12 818 500 Kč vč. DPH
- **Předpokládaná výše dotace z ESI fondů:**  
10 895 725 Kč vč. DPH

# ZŠ Tyršova, Kuřim - I. NP



## LEGENDA PLOCH

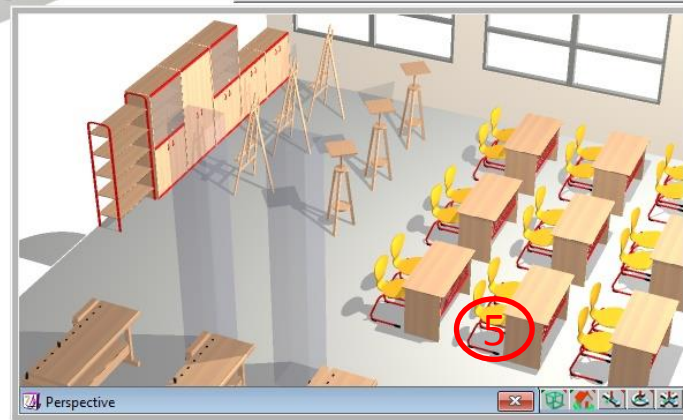
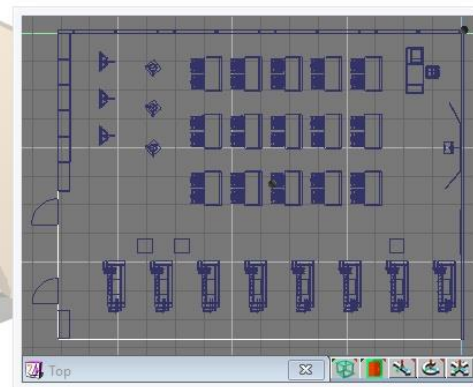
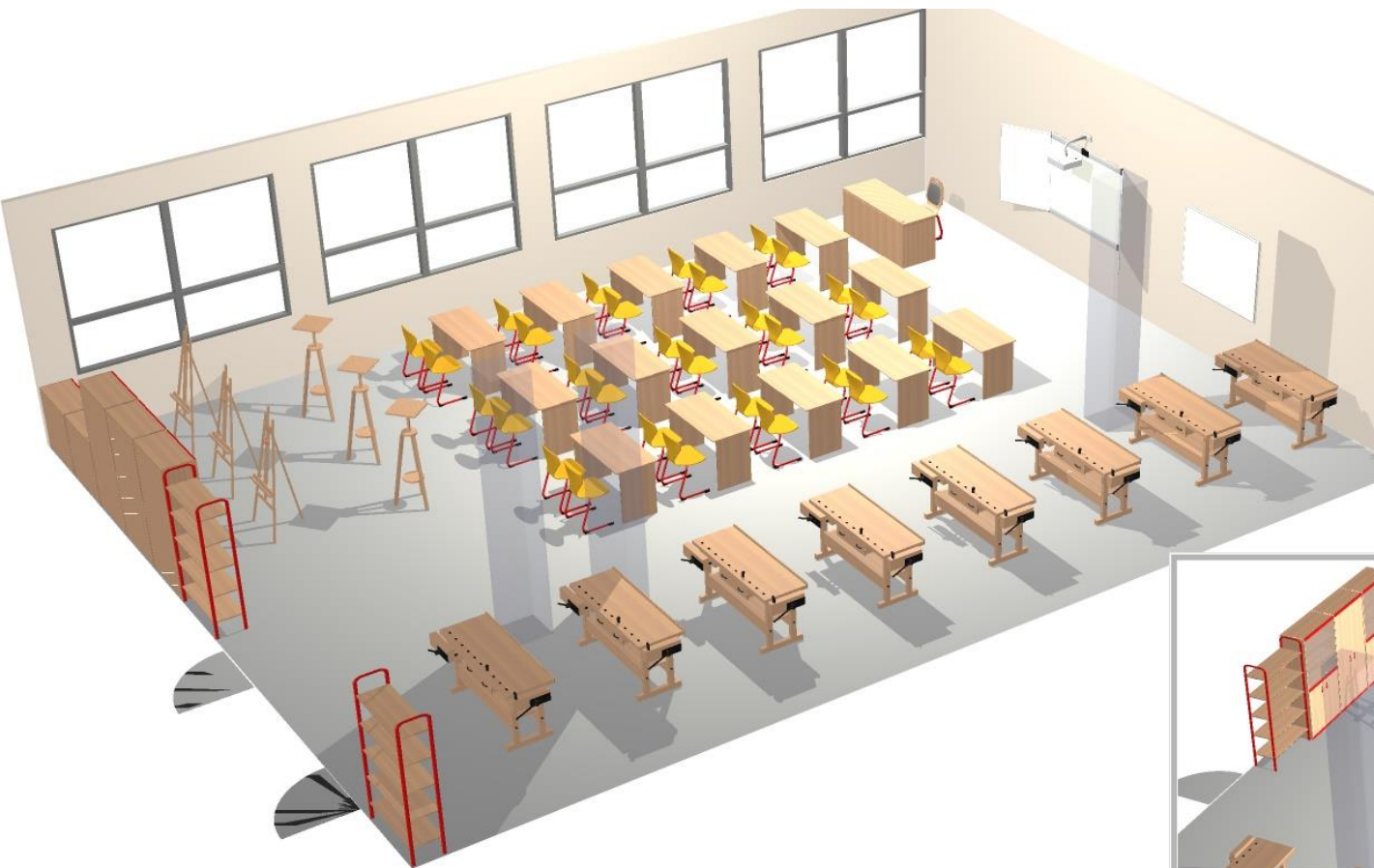
	KMENOVÁ TŘÍDA		KABINET, SKLAD
	DRUŽINA		
	SPECIÁLNÍ UČEBNA		

VYPRACOVAN: ING. ALOIS PETR NĚMEC	NAZEV DOKUMENTU: ZÁKLADNÍ ŠKOLY V KUŘIMI - KAPACITNÍ STUDIE	SPOLUPRACOVNÍK: Ing. ALOIS DEMJEN
DATUM: 2011	STAV: 1: 200	PROJEKT: 2011
		01

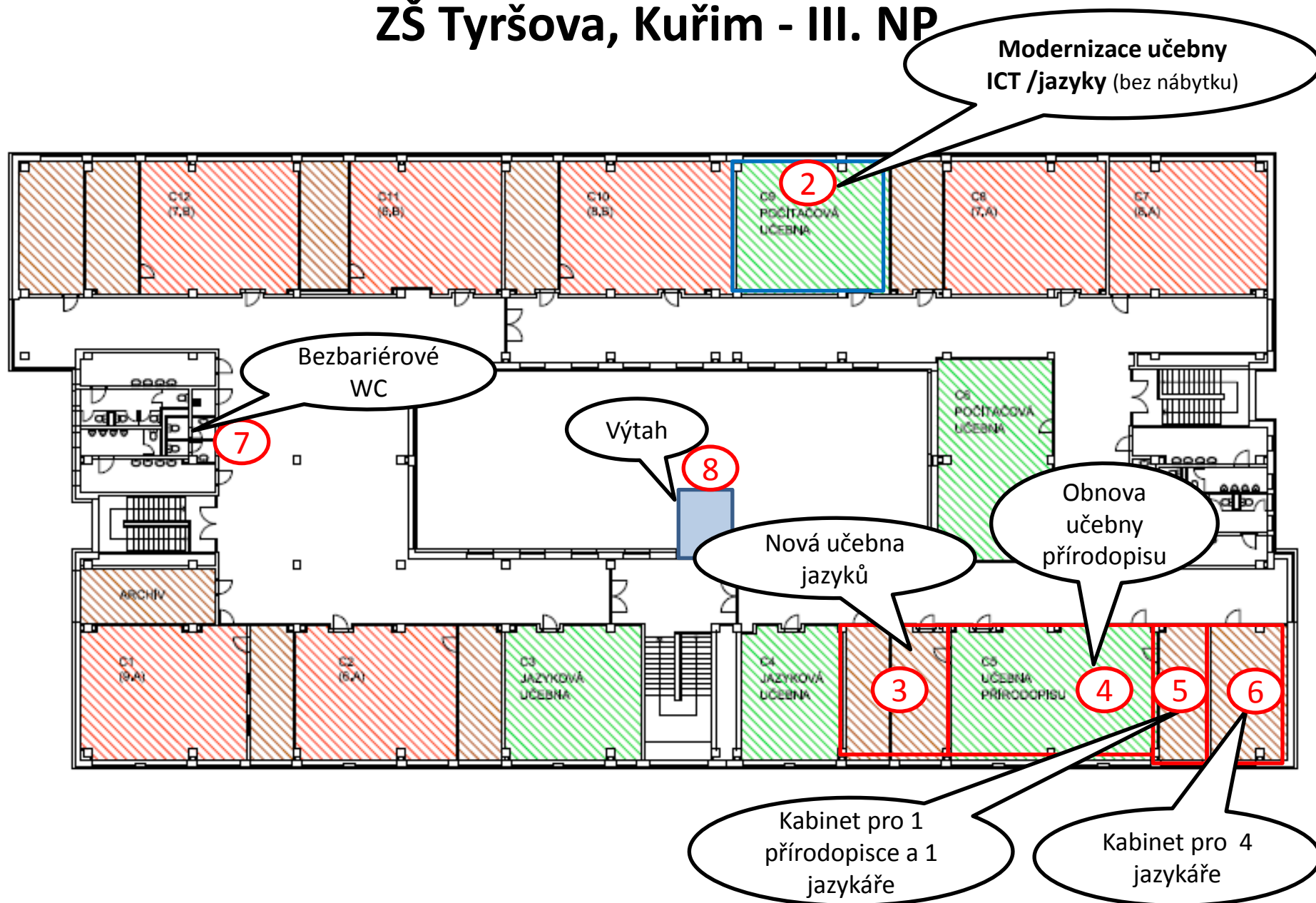


1

# Řemeslná dílna, I. NP



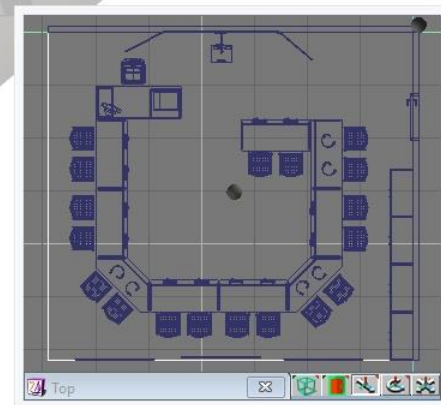
# ZŠ Tyršova, Kuřim - III. NP





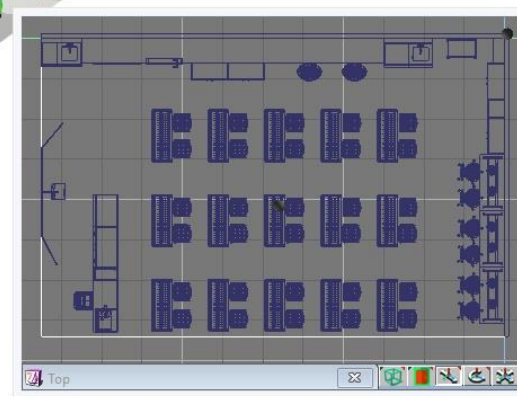
3

## Jazyková učebna, III. NP



4

## Učebna přírodopisu, III. NP





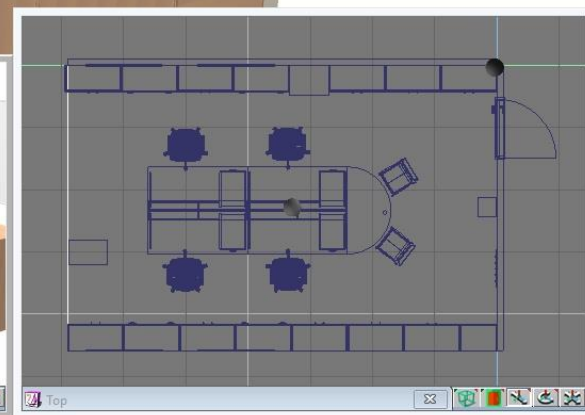
5

## Kabinet přírodopisu, III. NP



6

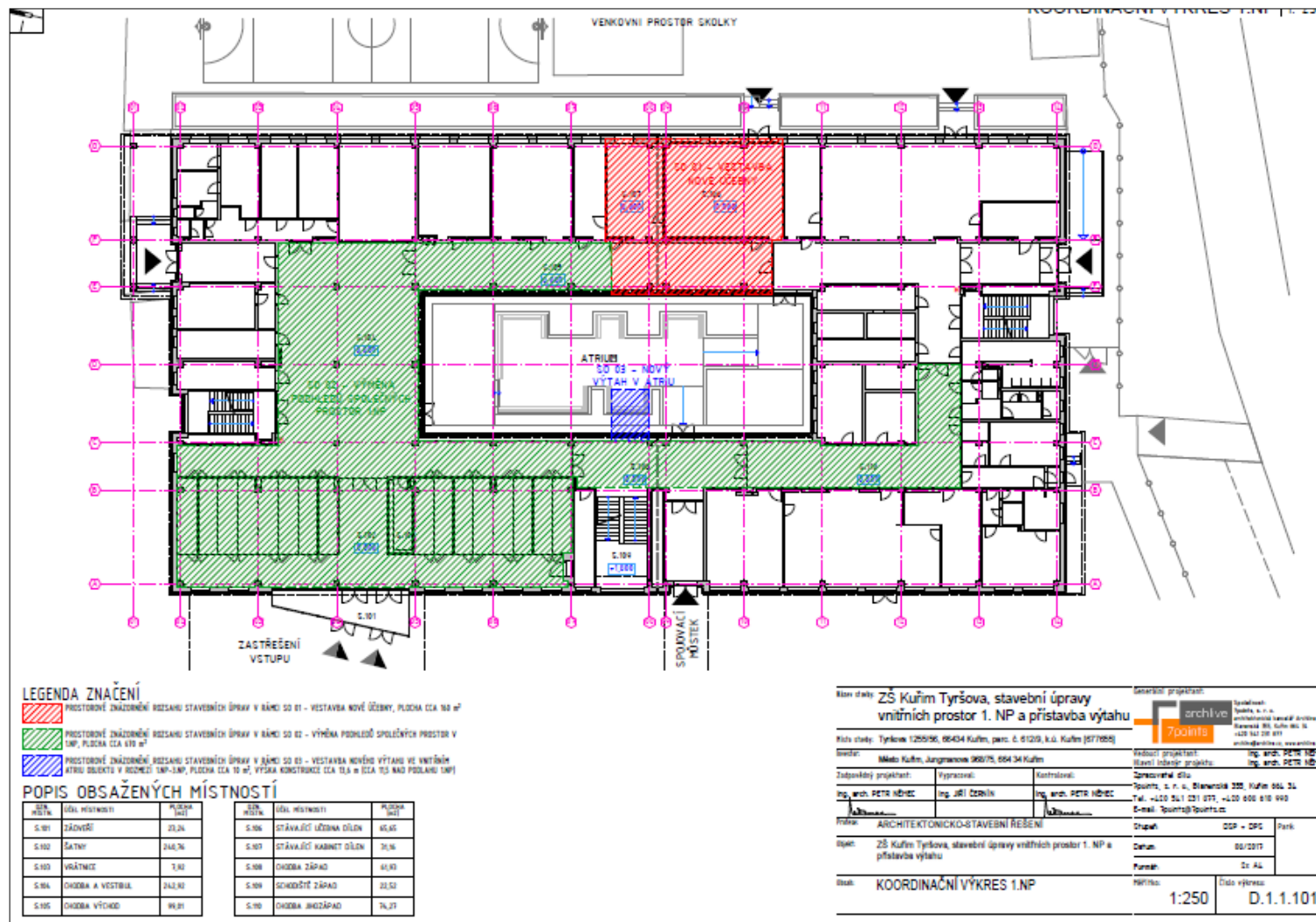
## Kabinet jazyků, III. NP



## Bezbariérové WC



# Výtah



# Přínosy projektu

- Rozvoj klíčových kompetencí žáků ve vazbě na budoucí uplatnění na trhu práce.
- Zvýšení kvality výuky cizích jazyků a přírodovědných oborů, na něž se škola specializuje.
- Modernizace ve výuce pořízením nových výukových technologií a SW a zavedením alternativních výukových metod.
- Podpora zájmu žáků o studium přírodovědných a řemeslných oborů.



# Formulář projektového záměru Integrované strategie rozvoje Brněnské metropolitní oblasti pro nástroj ITI (dále jen „Strategie“)

## Výzva nositele ITI: 24. INFRASTRUKTURA PRO VZDĚLÁVÁNÍ (ZŠ) II-MIMO BRNO

<b>Evidenční číslo</b>	000272		
<b>Datum finalizace projektového záměru:</b>	18.12.2017 9:54:41		
<b>1. Název projektového záměru</b>	Vybudování odborných učeben na Základní škole Kuřim, Tyršova 1255		
<b>2. Identifikace žadatele</b>			
<b>IČ:</b>	00281964	<b>DIČ:</b>	CZ00281964
<b>Název společnosti:</b>	Město Kuřim		
<b>Adresa sídla společnosti:</b>	Jungmannova 75/968 66434 Kuřim		
<b>Právní forma:</b>	Obec nebo městská část hlavního města Prahy		
<b>Kontaktní osoba 1</b>			
<b>Jméno a příjmení:</b>	David Holman		
<b>Pozice v organizaci žadatele:</b>	místostarosta města Kuřim		
<b>Telefon:</b>	725555195		
<b>Kontaktní e-mail:</b>	holman@kurim.cz		
<b>Kontaktní osoba 2</b>			
<b>Jméno a příjmení:</b>	Stanislav Plchot		
<b>Pozice v organizaci žadatele:</b>	ředitel Základní školy Kuřim, Tyršova 1255, okres Brno-venkov, p.o.		
<b>Telefon:</b>	731507810		
<b>Kontaktní e-mail:</b>	plchot@zskurim.cz		
<b>3. Cíl projektu</b>			
<p>Obnova infrastruktury školy. Zvýšení kvality vzdělávání při výuce cizích jazyků zřízením odborné jazykové učebny pro 1. - 9. ročník základní školy. V rámci projektu bude dále provedena rekonstrukce odborné učebny přírodopisu, tato učebna bude navíc vybavena novými učebními pomůckami. Dalším cílem projektu je vybavení odborné učebny digitálních technologií novou výpočetní technikou. V přízemí školy bude vybudována nová řemeslná dílna jejíž součástí bude ateliér sochařství a řemesel. S tím je spojena i modernizace 3 kabinetů pro učitele příslušných předmětů. Pro zajištění bezbariérového přístupu jsou navrženy konkrétní stavební úpravy -</p>			

vybudování nového výtahu jehož umístění je situováno do vnitřního atria školy a vybudování bezbariérového WC v 3.NP budovy.

Další součástí projektu je i zajištění konektivity školy podle Standardu konektivity základních škol ve výzvěch IROP, platného od 22.12.2016.

Naplnění cílů projektu povede ke zvýšení kvality vzdělávání především ve vzdělávacích oblastech Jazyk a jazyková komunikace, Informační a komunikační technologie, Člověk a příroda, Člověk a svět práce. Dalším výstupem projektu bude u podpořených žáků rozvoj kompetence k učení, kompetence komunikativní a kompetence pracovní.

#### 4. Popis projektového záměru včetně stručné obsahové specifikace

Odborná jazyková učebna bude nově zřízena v 3.N.P. (jsou nutné stavební úpravy). Tato učebna bude mít řídící učitelské pracoviště a 18 žakovských pracovišť. Na čelní stěně bude instalován interaktivní panel a ozvučení. V odborné učebně přírodopisu bude vytvořeno učitelské pracoviště, 30 žakovských pracovišť a laboratorní část s mikroskopy. V této učebně budou žáci při výuce používat žakovské laboratorní soupravy, tablety a měřící techniku. V odborné učebně digitálních technologií bude vytvořeno učitelské pracoviště s multimediální katedrou a 30 žakovských pracovišť s úložným boxem pro PC. Remeslná dílna bude vybavena truhlářskými hoblicemi, sochařskými a malířskými stojany a dalšími pomůckami pro výuku pracovních činností. Bude sloužit i pro mimoškolní výuku - kroužky malování a sochařství, které již mají na naší škole dlouholetou tradici. Přírodovědná učebna je využívána i pro mimoškolní kroužek "Věda nás baví" který navštěvují nejenom žáci města Kuřimi, ale i z blízkých obcí.

Na základě analýzy stávajícího stavu byl vypracován plán pro zajištění požadované konektivity školy. Řešení konektivity školy je součástí projektového záměru.

#### 5. Cílové skupiny

Projekt je zaměřen na žáky 1. - 9. ročníku základní školy. Jedná se o 20.tříd, podpořeno bude 456 žáků.

#### 6. Vazba na jiné projektové záměry/projekty (popis integrovaného přístupu)

Vazba na projekt "Podpora přírodovědného a technického vzdělávání na středních školách v Jihomoravském kraji " CZ.1.07/1.1.00/44.0006. Naše škola byla partnerem Gymnázia J. G. Mendela a jeho zařízení a Základní umělecká škola, školská právnická osoba. Číslo partnera 20 ,IČ partnera 25327747.

Hlavním cílem projektu bylo zvýšit kvalitu výuky biologie a chemie a tím zvýšit zájem žáků o studium těchto oborů nebo oborů jim blízkých, chceme posílit vzdělávání v přírodovědných a technických oborech.

Více zde: <http://www.skolskykomplex.cz/projekty-eu/>

#### 7. Území realizace projektu

Město Kuřim, budova Základní školy Kuřim, Tyršova 1255, 66434 Kuřim

#### 8. Popis pozitivního dopadu na vymezené území

Naše škola je zaměřena na výuku cizích jazyků a výuku přírodovědných předmětů. Nutně potřebuje novou jazykovou učebnu, která bude vybavena moderní technikou a vhodným komunikačním softwarem. V souladu s rozvojem

informační gramotnosti žáků je třeba vybavit odbornou učebnu digitálních technologií novou výpočetní technikou. Vytvoření pozitivního vztahu žáků k přírodním vědám napomůže vybavení odborné učebny přírodopisu žakovskými laboratorními soupravami, měřící technikou či mikroskopy. Pro zavedení alternativních výukových metod (např. Classroom management nebo systém BOYD) je třeba zajistit odpovídající hardwarové a softwarové vybavení počítačů a kvalitní konektivitu školy.

#### 9. Zařazení do úrovně opatření Strategie

C.4: Budování kapacit a kvality zařízení pro

					celoživotní učení
<b>10. Vazba na další opatření Strategie</b>					
Projekt má vazbu na Prioritní oblast C Strategie, jejímž cílem je podpořit dostupnost a kvalitu infrastruktury a služeb pro rozvoj konkurenceschopných odvětví v BMO, zvýšit vybavenost, kvalitu a relevanci systému přípravy lidských zdrojů, a to v návaznosti na definici strategie inteligentní specializace regionu. Projekt má dále návaznost na Opatření C.6 Kvalita LZ: Klíčové kompetence již od počátečního vzdělávání.					
<b>11. Soulad s jinými strategickými dokumenty</b>					
<p>1. Projektový záměr je v souladu se strategickým dokumentem - Dlouhodobý záměr vzdělávání a rozvoje vzdělávací soustavy ČR na období 2015-2020. Provazba je především na zkvalitnění základního vzdělávání na 2. stupni základních škol. Jednou z cest, jak toho dosáhnout, je povýšit kvalitu materiálního vybavení škol. Rozvoj klíčových kompetencí v přírodovědných oborech umožní rekonstrukce a vybavení odborné učebny přírodopisu moderními didaktickými pomůckami. Projektový záměr současně umožní naplnit další prioritu vzdělávacích strategií rozvoje regionálního školství - zajištění rovných příležitostí ve vzdělávání a snižování nerovností ve vzdělávání.</p> <p>2. Projektový záměr je v souladu s Místním akčním plánem rozvoje vzdělávání v MAS Brána Brněnska, z.s.</p> <p>Strategický cíl 7: Zvyšovat kvalitu výchovného a vzdělávacího procesu. Specifický cíl 7.1 : Podpora infrastruktury pro předškolní, školní a mimoškolní vzdělávání. Opatření 7.1.1 : Stavební úpravy, pořízení vybavení pro zajištění rozvoje žáků MŠ a ZŠ v klíčových kompetencích</p>					
<b>12. Spolupracující subjekty (klíčoví partneři) a jejich role</b>					
Základní škola Kuřim, Tyršova 1255, okres Brno-venkov, příspěvková organizace, IČ 49457888, 664 34 Kuřim, jedná se o místo realizace projektu. Žadatel je zřizovatelem této základní školy.					
<b>13. Finanční zdroj (operační program, specifický cíl)</b>					
<b>Operační program:</b>			IROP		
<b>Specifický cíl:</b>			2.4 - Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení		
<b>14. Celkový rozpočet projektu včetně DPH (v jednotkách Kč)</b>				12 818 500 Kč	
<b>15. Celkové způsobilé výdaje projektu včetně DPH (v jednotkách Kč)</b>				12 818 500 Kč	
<b>16. Předpokládaná požadovaná dotace z ESI fondů (v jednotkách Kč)</b>				10 895 725 Kč	
<b>17. Provozní náklady / rok (v jednotkách Kč)</b>				58 320 Kč	
<b>18. Indikátory strategie</b>					
<b>INDIKÁTOR</b>				<b>HODNOTA</b>	
<b>kód</b>	<b>název</b>	<b>měrná jednotka</b>	<b>počáteční</b>	<b>cílová</b>	
50001	Kapacita podporovaných zařízení péče o děti nebo vzdělávacích zařízení	osoby	0	456	
50000	Počet podpořených vzdělávacích zařízení	zařízení	0	1	
<b>19. Předpokládaný harmonogram přípravy a realizace projektu</b>					

10/2017-3/2018 administrace a příprava projektu, 9/2018 - 9/2019 - realizace projektu včetně stavebních prací, instalace zařizovacích předmětů, hardwaru a softwaru.

## 20. Aktuální stav přípravy projektového záměru včetně řešení majetkoprávních vztahů

Finalizace projektové dokumentace.

## 21. Předpokládané zahájení a ukončení realizace projektu

<b>Začátek</b>	říjen 2017	<b>Konec</b>	září 2019
----------------	------------	--------------	-----------

## 22. Informace o způsobu zajištění udržitelnosti projektu (v relevantních případech)

Finanční zdroje pro zajištění udržitelnosti projektu obdrží základní škola z prostředků zřizovatele. Personální zajištění výuky cizích jazyků, přírodních věd a informačních technologií ve škole je stabilní.

## 23. Rizika projektu

Rizika budou rozpracována ve studii proveditelnosti, bude určena jejich závažnost a pravděpodobnost výskytu.  
Výběrová řízení budou realizována ve spolupráci s externí firmou, která bude vybrána podle referencí při zadávání zakázek podobného rozsahu.  
Riziko poškození nebo zničení majetku bude kryto pojistnou smlouvou.

Stav přípravy žádosti: FINALIZOVANÁ

Hash kód žádosti: d00638b791d9d83f

Datum a čas finalizace žádosti: 18.12.2017 9:54:41