



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



Příloha č. 1 Výzvy č. 6 Nositele Integrované strategie pro ITI Pražské metropolitní oblasti

### PROJEKTOVÝ ZÁMĚR ITI PMO – STŘEDNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

NÁZEV PROJEKTOVÉHO ZÁMĚRU		ITI PMO	
ČÍSLO A NÁZEV SPECIFICKÉHO CÍLE OPERAČNÍHO PROGRAMU	SC_2.4_IROP_Zvýšení kvality a dostupnost infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení	ČÍSLO A NÁZEV VÝZVY ŘÍDÍCÍHO ORGÁNU	IROP, výzva č. 66 – Infrastruktura pro vzdělávání – integrované projekty ITI
ČÍSLO A NÁZEV OPATŘENÍ STRATEGIE ITI	3.2.1 Rozšíření kapacit a technického vybavení vzdělávacích zařízení (ZŠ,SŠ)	ČÍSLO A NÁZEV VÝZVY NOSITELE ITI	NOSITEL_výzva č.6_Rozšíření technického vybavení středních škol
<b>IDENTIFIKACE ŽADATELE</b> <i>(název, právní subjektivita, sídlo, statutární zástupce, odpovědné osoby žadatele vč. uvedení pozice a kontaktů (telefon, email); kontaktní údaje na odpovědnou osobu budou sloužit ke komunikaci se žadatelem)</i> <b>IDENTIFIKACE ŠKOLSKÉHO ZAŘÍZENÍ (název a RED IZO)</b> <i>(pokud je žadatelem někdo jiný)</i>		<b>Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Kralupy nad Vltavou</b> příspěvková organizace Středočeského kraje Cesta brigádníků 693 278 01 Kralupy nad Vltavou IČO: 00641014 IZO: 007820291 <b>REDIZO: 600007359</b>  <b>Ředitel školy:</b> Mgr. Lubomír Černý Tel. 315 727 221  <b>Zástupkyně ředitele/kontaktní osoba:</b> Stanislava Poláčková Tel. 315 726 432 Email: <a href="mailto:polackova@edukra.cz">polackova@edukra.cz</a>  <b>Zpracovatel projektového záměru:</b> <b>Regionální dotační kancelář, p.o.</b> Sídlo: Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5 Kontaktní adresa: Karlovo náměstí 313/8, 120 00 Praha 2 Ing. Tomáš Vejmelka Projektový manažer oddělení Projektové řízení mobil: +420 724 521 478 e-mail: <a href="mailto:vejmelka@rdksc.cz">vejmelka@rdksc.cz</a>	
PARTNER/PARTNEŘI PROJEKTU <i>(výčet zapojených subjektů - název, právní subjektivita, sídlo, odpovědné osoby; včetně popisu jejich zapojení)</i>		nerelevantní	
MÍSTO REALIZACE PROJEKTU <i>(výběr SO ORP; vypsát konkrétní město/obec)</i>		Kralupy n. Vltavou	Kralupy nad Vltavou
JAKÝ PROBLÉM PROJEKT ŘEŠÍ? <i>(max. 2 000 znaků)</i>		V současné době je vybavení učeben, dílen a laboratoří velmi zastaralé a neodpovídá požadavkům na uplatnění absolventů na trhu	



	<p>práce. Prostředí školy i vybavení učeben, dílen a laboratoří je velmi zastaralé a technické vybavení je potřeba doplnit novými přístroji tak, aby odpovídalo přípravě žáků pro práci v současných firmách a provozech. Osvětlení v dílnách neodpovídá současným standardům a kromě toho narůstá i spotřeba elektrické energie. Škola nemá speciální jazykovou učebnu. Jazyková učebna bude instalována v jedné ze stávajících učeben a bude pro 24 žáků a učitele, který bude pro žáky řídit poslech, konverzaci, skupinovou práci a bude moci monitorovat jejich aktivity. Pro bezpečnost žáků je třeba vybudovat čipový vstup do obou budov školy a v souvislosti s trendem inkluze zdravotně postižených žáků též bezbariérový přístup. Ve vazbě na hlavní zaměření projektu, tj. modernizaci infrastruktury technického vzdělávání, projekt posiluje a modernizuje vnitřní konektivitu školy.</p>
JAKÉ JSOU PŘÍČINY PROBLÉMU? (max. 2 000 znaků)	<p>V minulých letech nebyly v rozpočtu žadatele volné finanční prostředky na realizace takto rozsáhlé modernizace vybavení a technického zařízení školy a z tohoto důvodu stávající zařízení a vybavení učeben a laboratoří velmi zastaralo.</p>
CO JE CÍLEM PROJEKTU? (max. 2 000 znaků)	<p>Cílem projektu je modernizovat vybavení školy a technické zařízení na standardy odpovídající 21. století a tím zkvalitnit výuku v teoretickém vyučování i odborném výcviku u všech vyučovaných oborů s ohledem na lepší uplatnění absolventů na trhu práce.</p>
JAKÁ ZMĚNA/Y JE/JSOU V DŮSLEDKU PROJEKTU OČEKÁVÁNA/Y? (max. 2 000 znaků)	<p>Zásadní změnou bude rozsáhla modernizace vybavení učeben, dílen a laboratoří na standardy odpovídající 21. století. Škola tak bude moci poskytnout svým studentům lepší studijní podmínky, díky kterým se pak lépe uplatní na trhu práce.</p>
JAKÉ AKTIVITY BUDOU V PROJEKTU REALIZOVÁNY? (max. 2 000 znaků)	<p><u>Modernizace oboru chemik operátor a analýza potravin:</u> rekonstrukce chemických laboratoří, nákup a instalace laboratorních stolů vč. nákup přístrojů - 3 203 000 Kč vč. DPH</p> <p><u>Modernizace oboru mechanik elektrotechnik:</u> rekonstrukce dílen odborného výcviku včetně osvětlení, pracovních stolů, židlí a elektroinstalačních panelů - 3 274 960,- Kč vč. DPH</p> <p><u>Modernizace oboru elektromechanik pro stroje a přístroje:</u></p>



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



	<p>nákup přístrojů, nářadí a elektromateriálu, pořízení nové moderní laboratoře elektrotechnických měření – 373 500,- Kč vč. DPH</p> <p><u>Modernizace oboru informační technologie:</u> inovace a modernizace odborných učeben (nábytek, datové rozvody a přístroje), hardware a software pro výuku odborných IT předmětů - 1 792 120 Kč vč. DPH</p> <p><u>Modernizace oboru strojní mechanik:</u> rekonstrukce dílny odborného výcviku, nákup strojů a zařízení pro odborný výcvik (soustruh, fréza, bruska atd.) - 1 556 800 Kč vč. DPH</p> <p><u>Vybudování jazykové laboratoře:</u> nákup nových lavic a židlí, instalace žaluzií, šatnové skříňky, moderní jazyková laboratoř a nábytek - 1 747 440 Kč vč. DPH</p> <p><u>Bezbariérový prostor v budovách školy:</u> zřízení bezbariérového vstupu do prostor školy - 2 530 100 Kč vč. DPH</p> <p><u>Čipový vstup do budov školy:</u> nákup a instalace čipového vstupu do obou budov školy za účelem zvýšení bezpečnosti studentů - 80 000,- Kč vč. DPH</p> <p><u>Publicita projektu</u> - 24 200,- Kč vč. DPH</p>
<p><b>CÍLOVÁ SKUPINA</b> (max. 500 znaků)</p>	<p>Vzhledem k rozsahu modernizace vybavení a technického zařízení školy, jsou cílovou skupinou všichni žáci SOŠ a SOU Kralupy nad Vltavou (celkem 160) a to v těchto studijních oborech:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chemik operátor</li> <li>- Mechanik elektrotechnik</li> <li>- Elektromechanik pro stroje a zařízení</li> <li>- Informační technologie počítačové sítě</li> <li>- Strojní mechanik</li> </ul>
<p><b>POPIS VÝCHOZÍHO STAVU A ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY PROJEKTU</b> (max. 2 000 znaků)</p>	<p>V současné době je většina vybavení učeben, dílen a laboratoří zastaralé, neodpovídající standardům 21. století a požadavkům na uplatnění studentů na trhu práce a to hlavně díky nízkým investicím do jejich obnovy způsobené nedostatečnými volnými zdroji žadatele v předchozích letech.</p>
<p><b>STRUČNÝ POPIS PROJEKTU</b> (max. 2 000 znaků)</p>	<p>Předmětem projektu je rozsáhlá modernizace vybavení učeben, dílen a laboratoří SOŠ a SOU Kralupy nad Vltavou. V současné době je vybavení</p>



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



	<p>učeben, dílen a laboratoří velmi zastaralé a neodpovídá požadavkům na uplatnění absolventů na trhu práce. SOŠ a SOU, nabízí vzdělání v tradičních učebních oborech (strojní mechanik a elektromechanik pro zařízení a přístroje) i v náročnějších studijních oborech s maturitou (mechanik elektrotechnik a chemik operátor se zaměřením na farmaceutickou výrobu). Škola dále zavedla dva nové technické obory středního vzdělání s maturitní zkouškou a to informační technologie a analýza potravin. Zastaralé a nedostatečné vybavení limituje možnosti pro zkvalitnění výuky u všech oborů školy.</p>		
<p>POPIS ZPŮSOBU REALIZACE (popis jednotlivých etap realizace, předpoklady a podmínky realizace; max. 2 000 znaků)</p>	<p>Na základě výběrového řízení na dodávku vybavení bude vybrán uchazeč s nejlepší nabídkou. Po podpisu smlouvy s vítězným uchazečem pak bude probíhat dodávka a montáž vybavení do učeben, dílen a laboratoří vč. nutných stavebních prací dle uzavřené smlouvy.</p>		
<p>SOULAD S MAP/KAP (soulasné zaškrtněte)</p>	<p>Ano</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Ne</p> <input type="checkbox"/>
<p>ZAJIŠTĚNÍ UDRŽITELNOSTI PROJEKTU (max. 2000 znaků)</p>	<p>Udržitelnost projektu budou zajišťovat projektový tým složený z kompetentních zaměstnanců školy. Z administrativního a provozního hlediska bude projekt zajištěn zaměstnanci a ředitelem školy, konkrétně paní Stanislavou Poláčkovou jako koordinátorkou projektu a panem ředitelem Mgr. Lubomírem Černým jako vedoucím projektu.</p> <p><u>Složení projektového týmu:</u>  Mgr. Lubomír Černý - ředitel školy (vedoucí projektu)  Stanislava Poláčková - statutární zástupce ředitele (koordinátorka projektu)  Ing. Miroslav Zápotocký - správce sítě a IT technik  Jaroslav Kopecký - učitel odborného výcviku  Ing. Lenka Jandourová - učitelka teoretického vyučování  Tomáš Klíma - učitel odborného výcviku</p> <p>Finanční náklady na zajištění udržitelnosti projektu se odhadují na 100 000,- Kč/rok s tím, že se jedná se o revize, opravy, údržbu a servis nově pořízeného vybavení a zařízení školy vč. údržby dílen. Dále se jedná o výdaje na nákup licencí a jiného softwaru, který je nutný pro výuku odborných IT předmětů. Finanční stránka bude zabezpečena z rozpočtu samotné SOŠ a SOU, která je financována z rozpočtu Středočeského kraje.</p>		





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



		Celkem tedy za dobu udržitelnosti 5ti let budou finanční náklady na udržitelnost projektu 500 000,-Kč.																																											
STAV PŘIPRAVENOSTI PROJEKTU (zpracované podkladové studie, připravená dokumentace apod.)		<p>Prosím rozepište stav připravenosti projektu (max. 2 000 znaků): K danému projektu je zpracován projektový záměr, který je odsouhlasen Radou Středočeského kraje.</p> <p>A doplňte, jaké podkladové dokumenty již máte zpracované – zatrhněte v následujícím výčtu (nebo doplňte).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Ano</th> <th>Ne</th> <th>Rozpracováno</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Analýza/studie</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Marketingová studie/Průzkum trhu</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Projektový záměr</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Investiční záměr</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Územní rozhodnutí</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Studie proveditelnosti</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Analýza nákladů a výnosů</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Studie dopadů na životní prostředí (EIA)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Stavební povolení</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>					Ano	Ne	Rozpracováno	Analýza/studie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Marketingová studie/Průzkum trhu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Projektový záměr	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Investiční záměr	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Územní rozhodnutí	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Studie proveditelnosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Analýza nákladů a výnosů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Studie dopadů na životní prostředí (EIA)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stavební povolení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Ano	Ne	Rozpracováno																																										
Analýza/studie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Marketingová studie/Průzkum trhu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Projektový záměr	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Investiční záměr	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Územní rozhodnutí	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Studie proveditelnosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Analýza nákladů a výnosů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Studie dopadů na životní prostředí (EIA)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Stavební povolení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
ČASOVÝ HARMONOGRAM REALIZACE PROJEKTU		<p>Předpokládané datum podání žádosti: 30/9/2017</p> <p>Zahájení a ukončení fyzické realizace projektu (měsíc/rok): Zahájení: 1.1.2018 Ukončení: 30.9.2019</p>																																											
STRUKTURA FINANCOVÁNÍ PROJEKTU (v Kč, vč. haléřů – 2 desetinná místa)																																													
Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho: Podpora		Z toho: Vlastní zdroje příjemce		Nezpůsobilé výdaje																																								
	Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje	Národní veřejné zdroje (kraj, obec, jiné)	Národní soukromé zdroje																																									
14 582 120	12 394 802	729 106	1 458 212	0	20 000																																								
RIZIKA PROJEKTU (konkrétní rizika spojená s projektem a jak jim předejít; max. 2 000 znaků)		<p>Negativní vyjádření ze strany Řídícího výboru ITI.</p> <p><u>Opatření:</u> V předstihu řešit projektový záměr, flexibilní komunikace s žadatelem i orgánem ITI.</p> <p>Nevydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace ze strany Řídícího orgánu operačního programu.</p>																																											



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



	<p><u>Opatření:</u> Sestavení kvalitního projektového týmu. Příprava Studie proveditelnosti dle Obecných a Specifických pravidel pro žadatele a příjemce.</p> <p>Nesprávně charakterizované minimální technické parametry v rámci podkladů v zadávacím řízení.</p> <p><u>Opatření:</u> Zadávací řízení povedou členové týmu s dlouhodobým zkušenostmi z OKI SČK.</p> <p>Nesprávně provedené výběrové řízení.</p> <p><u>Opatření:</u> Kvalitně zpracované zadávací řízení.</p> <p>Závažná pochybení při realizaci projektu ze strany dodavatele nebo zhotovitele projektu.</p> <p><u>Opatření:</u> Časová rezerva v harmonogramu projektu, zajištění kvalitních dodavatelů na stavební práce a dodávku vybavení.</p>		
PROJEKT PODÁN DŘÍVE JAKO INDIVIDUÁLNÍ PROJEKT	Ano <input type="checkbox"/>	Ne <input checked="" type="checkbox"/>	Pokud ano, v jakém je projekt stavu?
DALŠÍ INFORMACE (synergie s dalšími projekty – jak s existujícími, tak plánovanými; max. 2 000 znaků)	Nerelevantní		
<b>INDIKÁTORY PROJEKTU</b> (vybrat všechny relevantní indikátory dle příslušné výzvy)			
Kód, název a měrná jednotka indikátoru	Info zdroj	Počáteční hodnota	Cílová hodnota
IROP_2.4_50000_Počet podpořených vzdělávacích zařízení (zařízení)	PD	0	1
IROP_2.4_50001_Kapacita podporovaných zařízení péče o děti nebo vzdělávacích zařízení (osoby)	Školní matrika	0	160

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ ŽADATELE O PRAVDIVOSTI ÚDAJŮ V PROJEKTOVÉM ZÁMĚRU ITI  
PRAŽSKÉ METROPOLITNÍ OBLASTI**

Jméno žadatele:	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Kralupy nad Vltavou
Sídlo (Adresa žadatele):	Cesta brigádníků 693, 278 01 Kralupy nad Vltavou



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program





MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



IČ/IZO:	00641014/ 007820291
Statutární zástupce (osoba oprávněná jednat):	Mgr. Lubomír Černý

Žadatel prohlašuje, že v projektovém záměru ITI Pražské metropolitní oblasti jsou uvedeny pravdivé a úplné údaje.

Datum a místo podpisu	6. června 2017, Kralupy nad Vltavou		
Jméno a podpis osoby oprávněné zastupovat žadatele		Razítko (pokud je součástí podpisu žadatele)	

Projektový záměr vyplněný a podepsaný oprávněnou osobou za žadatele doručte v termínu stanoveném ve výzvě:

- a) **Na podatelnu Institutu plánování a rozvoje hl. města Prahy**

**Adresa:**

Institut plánování a rozvoje hl. města Prahy

Vyšehradská 57/2077

128 00 Praha 2 – Nové Město

Nebo

- b) **Do datové schránky**

Institut plánování a rozvoje hl. města Prahy

ID datové schránky: c2zmahu

Projektový záměr zároveň zašlete v elektronické podobě na emailovou adresu [iti@ipr.praha.eu](mailto:iti@ipr.praha.eu) (v editovatelné podobě, nepodepsaný).