



## Programový rámec IROP - ITI

Nositel ITI: Statutární město Ostrava

Verze dokumentu: 1

Datum platnosti: 19. 5. 2023

Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)	<b>1. Zelená infrastruktura ve veřejném prostranství měst a obcí</b>
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	<b>3.5 Přizpůsobit města a jejich zázemí důsledkům klimatické změny</b> <b>3.5.2 Revitalizace veřejných prostranství a modrozelená infrastruktura ve městech</b>
Specifický cíl IROP	<b>Specifický cíl 2.2: Posilování ochrany a zachování přírody, biologické rozmanitosti a zelené infrastruktury, a to i v městských oblastech, a omezování všech forem znečištění</b>
Podopatření programového rámce IROP	<input checked="" type="checkbox"/> Ucelené (komplexní) projekty veřejných prostranství zaměřené na zelenou infrastrukturu (modrou i zelenou složku), ozelenění, biodiverzitu a související opatření v řešeném území nezbytná pro rozvoj a zlepšení kvality ekosystémových služeb měst a obcí; revitalizace a modernizace stávajících veřejných prostranství; revitalizace a úprava nevyužívaných ploch. <i>doprovodná část projektu: veřejná a technická infrastruktura v limitu 10 % výdajů na projekt</i>
Popis opatření programového rámce IROP	Přestože se města v Ostravské metropolitní oblasti vyznačují poměrně velkým podílem městské zeleně, tato zeleň často není v dobré kondici a svou funkci (zlepšení kvality ovzduší, rekreace obyvatel atp.) plní omezeně. Některá města v metropolitní oblasti mají zpracovanou (nebo zpracovávají) adaptační strategii na změnu klimatu. V rámci těchto studií jsou navrhována opatření pro zkvalitnění městského prostředí tak, aby bylo zajištěno příjemné prostředí pro život obyvatel. Opatření jsou zaměřena například na budování zeleno-modré infrastruktury, tedy výsadbu kvalitní zeleně, doplněnou o vodní prvky. V tomto opatření jsou podporovány ucelené projekty veřejných prostranství, zaměřené na zelenou infrastrukturu (modrou i zelenou složku), ozelenění, biodiverzitu, ekosystémová opatření a na efektivní hospodaření

	<p>se srážkovými vodami s opatřeními na zadržení srážkových vod a zpomalení jejich odtoku z místa dopadu. Konkrétně se jedná o projekty na revitalizaci a modernizaci stávajících veřejných prostranství charakteru – parky, městské lesoparky, náměstí, návěs, vnitrobloky na sídlištích a nábřeží. Další skupinou projektů jsou projekty se vznikem nového veřejného prostranství na nevyužívaných plochách – parky, náměstí, městský bulvár.</p>																								
<p><b>Žadatelé/Příjemci</b></p>	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE</p> <p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b></p> <table border="1"> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>obce</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>kraje</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>organizace zřizované nebo zakládáné obcemi</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>organizace zřizované nebo zakládáné kraji</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>církyve</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>církevní organizace</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>OSS</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>PO OSS</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>veřejné a státní vysoké školy</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>státní podniky</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>státní organizace</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>veřejné výzkumné instituce</td></tr> </table>	<input type="checkbox"/>	obce	<input type="checkbox"/>	kraje	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládáné obcemi	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládáné kraji	<input type="checkbox"/>	církyve	<input type="checkbox"/>	církevní organizace	<input type="checkbox"/>	OSS	<input type="checkbox"/>	PO OSS	<input type="checkbox"/>	veřejné a státní vysoké školy	<input type="checkbox"/>	státní podniky	<input type="checkbox"/>	státní organizace	<input type="checkbox"/>	veřejné výzkumné instituce
<input type="checkbox"/>	obce																								
<input type="checkbox"/>	kraje																								
<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládáné obcemi																								
<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládáné kraji																								
<input type="checkbox"/>	církyve																								
<input type="checkbox"/>	církevní organizace																								
<input type="checkbox"/>	OSS																								
<input type="checkbox"/>	PO OSS																								
<input type="checkbox"/>	veřejné a státní vysoké školy																								
<input type="checkbox"/>	státní podniky																								
<input type="checkbox"/>	státní organizace																								
<input type="checkbox"/>	veřejné výzkumné instituce																								
<p><b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b></p>	<p>2022-2029</p>																								

<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>444 001</b> Zelená infrastruktura podpořená pro jiné účely než přizpůsobování se změnám klimatu
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>444 011</b> Počet obyvatel, kteří mají přístup k nové nebo modernizované zelené infrastruktuře
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>426 001</b> Objem retenčních nádrží pro využití srážkové vody
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	730 000 687,21 Kč	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření programového rámce IROP přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Atraktivní zelená města - modrozelená infrastruktura a další adaptační a mitigační opatření ve městech a jejich zázemí“.</p> <p>Projekty modrozelené infrastruktury ve městech navazují na projekty podpořené v minulých programových obdobích z OPŽP (revitalizace městské zeleně, zakládání sídelní zeleně, hospodaření se srážkovými vodami), dále na projekty podpořené z EHP a Norských fondů (výstavba zeleno-modré infrastruktury a realizace adaptačních opatření na změnu klimatu) a na projekty z vlastních zdrojů žadatele.</p> <p>Toto opatření je v synergii se stávajícími opatřeními, zaměřenými na zakládání a obnovu veřejné sídelní zeleně a na realizaci opatření ke zpomalení odtoku, pro vsak, retenci a akumulaci srážkové vody (OPŽP 2021-2027), na rozvoj infrastruktury udržitelné dopravy ve městech (IROP 2021-27, OPD 2021-27).</p> <p>Má synergické účinky na zmírnění důsledků klimatické změny ve městech (OPŽP 2021-27 - opatření Energetické úspory na veřejných budovách a Výstavba obnovitelných zdrojů energie) a doplňuje se s opatřením, cílícím na revitalizaci kulturního dědictví (IROP 2021-27).</p>	

<p><b>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</b></p>	<p><b>2. Mateřské školy</b></p>	
<p><b>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</b></p>	<p><b>1.1 Zvýšit uplatnitelnost obyvatel na trhu práce</b> <b>1.1.1 Vytvoření podmínek pro kvalitní přípravu na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoj klíčových přenositelných kompetencí pro uplatnění na trhu práce</b></p>	
<p><b>Specifický cíl IROP</b></p>	<p><b>Specifický cíl 4.1: Zlepšování rovného přístupu k inkluzivním a kvalitním službám v oblasti vzdělávání, odborné přípravy a celoživotního učení pomocí rozvoje přístupné infrastruktury, mimo jiné posilováním odolnosti pro distanční a online vzdělávání a odbornou přípravu</b></p>	
<p><b>Podopatření programového rámce IROP</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Zajištění dostatečných kapacit v MŠ na území správního obvodu obce s rozšířenou působností, kde byla na základě analýzy obsazenosti MŠ a demografického vývoje identifikována nedostatečná kapacita MŠ pro umístění dětí do 3 let a starších dětí</p> <p>Zvyšování kvality podmínek v MŠ pro poskytování vzdělávání, včetně vzdělávání dětí se speciálními vzdělávacími potřebami s ohledem na zajištění hygienických požadavků u MŠ, kde jsou nedostatky identifikovány krajskou hygienickou stanicí (např. formou změny vnitřního uspořádání výukových prostor, aby mohlo dojít k postupnému snižování počtu dětí ve třídě a tím ke zvyšování kvality předškolního vzdělávání, zajištění kapacit s ohledem na hygienické požadavky, modernizace hygienického zázemí, zajištění bezbariérovosti)</p>
<p><b>Popis opatření programového rámce IROP</b></p>	<p>Toto opatření je zaměřeno na zajištění dostatečných kapacit v MŠ na území správního obvodu obcí s rozšířenou působností v Ostravské metropolitní oblasti, ve kterých byla na základě analýzy obsazenosti MŠ a demografického vývoje identifikována nedostatečná kapacita MŠ pro umístění dětí do 3 let a starších dětí.</p>	
<p><b>Žadatelé/Příjemci</b></p>	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE</p> <p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b></p>	

	<input type="checkbox"/>	školské právnické osoby
	<input type="checkbox"/>	obce
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	kraje
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládáné obcemi
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládáné kraji
	<input type="checkbox"/>	NNO, které minimálně 2 roky bezprostředně před podáním žádosti nepřetržitě působí v oblasti vzdělávání nebo asistenčních služeb
	<input type="checkbox"/>	círky
	<input type="checkbox"/>	církevní organizace
	<input type="checkbox"/>	OSS
	<input type="checkbox"/>	PO OSS
	<input type="checkbox"/>	ostatní právnické osoby, vykonávající činnost škol a školských zařízení, zapsané v Rejstříku škol a školských zařízení (např. akciové společnosti, komanditní společnosti, společnosti s ručením omezeným, veřejné obchodní společnosti)
	<i>doprovodná část projektu: zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i>	
	<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2021-2029

<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500 002</b> Počet podpořených škol či vzdělávacích zařízení
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 001</b> Modernizovaná či rekonstruovaná kapacita předškolního vzdělávání
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 011</b> Navýšení kapacity předškolního vzdělávání
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500 401</b> Počet uživatelů nové nebo modernizované péče o děti za rok
	<input type="checkbox"/> <b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>1</sup>	
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření rámce IROP v CZK</b>	309 278 563,58	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření programového rámce IROP přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti "Podpora přípravy na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoje klíčových přenositelných kompetencí (podnikavost, jazykové a IT dovednosti)".</p> <p>Opatření na zlepšení podmínek pro start vzdělávání v MŠ synergicky navazuje a ovlivňuje kvalitu návazného vzdělávacího procesu na dalších stupních – zvláště na ZŠ a SŠ (financování z IROP a vlastních zdrojů). Pro zajištění dobré dostupnosti MŠ pro děti a jejich rodiče na toto opatření navazují i opatření v oblasti kvalitní udržitelné dopravy ve městech (IROP 2021-27, OPD 2021-2027) a na plynulý provoz na silniční síti na území metropolitní oblasti (OPD 2021-2027). Zvyšování kapacity v MŠ synergicky ovlivňuje i možnost návratu rodičů do zaměstnání (OPZ+ 2021-2027).</p>	

<sup>1</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

<p><b>Číslo a název opatření programového rámce IROP – ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</b></p>	<p><b>3. Základní školy</b></p>						
<p><b>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „Isg“)</b></p>	<p><b>1.1 Zvýšit uplatnitelnost obyvatel na trhu práce</b> <b>1.1.1 Vytvoření podmínek pro kvalitní přípravu na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoj klíčových přenositelných kompetencí pro uplatnění na trhu práce</b></p>						
<p><b>Specifický cíl IROP</b></p>	<p><b>Specifický cíl 4.1: Zlepšování rovného přístupu k inkluzivním a kvalitním službám v oblasti vzdělávání, odborné přípravy a celoživotního učení pomocí rozvoje přístupné infrastruktury, mimo jiné posilováním odolnosti pro distanční a online vzdělávání a odbornou přípravu</b></p>						
<p><b>Podopatření programového rámce IROP</b></p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="632 869 683 1037"> <input checked="" type="checkbox"/> </td> <td data-bbox="683 869 1401 1037"> <p>Vybudování, modernizace a vybavení odborných učeben ZŠ ve vazbě na přírodní vědy, polytechnické vzdělávání, cizí jazyky, práci s digitálními technologiemi pro formální zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 1037 683 1093"> <input checked="" type="checkbox"/> </td> <td data-bbox="683 1037 1401 1093"> <p>Vnitřní konektivita škol</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 1093 683 1149"> <input type="checkbox"/> </td> <td data-bbox="683 1093 1401 1149"> <p>Školní družiny a školní kluby</p> </td> </tr> </table> <p><i>doprovodná část projektu: budování a modernizace zázemí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>pro školní poradenská pracoviště a pro práci s žáky se speciálními vzdělávacími potřebami (např. klidové zóny, reedukační učebny)</i></li> <li><i>pro pedagogické i nepedagogické pracovníky škol vedoucí k vyšší kvalitě vzdělávání ve školách (např. kabinety)</i></li> <li><i>vnitřního i venkovního zázemí pro komunitní aktivity při ZŠ vedoucí k sociální inkluzi (např. veřejně přístupné prostory pro sportovní aktivity, knihovny, společenské místnosti), sloužící po vyučování jako centrum vzdělanosti a komunitních aktivit</i></li> </ul> <p><i>zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Vybudování, modernizace a vybavení odborných učeben ZŠ ve vazbě na přírodní vědy, polytechnické vzdělávání, cizí jazyky, práci s digitálními technologiemi pro formální zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Vnitřní konektivita škol</p>	<input type="checkbox"/>	<p>Školní družiny a školní kluby</p>
<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Vybudování, modernizace a vybavení odborných učeben ZŠ ve vazbě na přírodní vědy, polytechnické vzdělávání, cizí jazyky, práci s digitálními technologiemi pro formální zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení</p>						
<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Vnitřní konektivita škol</p>						
<input type="checkbox"/>	<p>Školní družiny a školní kluby</p>						
<p><b>Popis opatření programového rámce IROP</b></p>	<p>Opatření je zaměřeno na další podporu a rozvoj kvalitního procesu vzdělávání pro žáky základních škol, zvláště ve vztahu k technickým a přírodovědným oborům a jazykovému vzdělávání. V programovém období 2021-2027 se Strategie Ostravské metropolitní oblasti více zaměřuje na podporu pokročilých metod ve vzdělávání užším vymezením a stanovením jednotného rámce předkládaných projektů. Povinnou aktivitou je pořízení</p>						

	<p>vybavení odborných učeben na základních školách pokročilými výukovými pomůckami – zavedení virtuální reality (VR), případně rozšířené reality (AR) a mixované reality (MR) do výuky přírodních věd, techniky, cizích jazyků a práce s digitálními technologiemi. Možné je také zapojení robotů (humanoidů) a vnitřní konektivita škol. Podporovány budou pouze aktivity, které se týkají modernizace odborných učeben nebo vnitřní konektivity škol; nebudou podporovány doprovodné aktivity.</p>
<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input type="checkbox"/> ANO <input checked="" type="checkbox"/> NE</p>
	<p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtl NE):</b></p>
	<p><input type="checkbox"/> školské právnické osoby</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> obce</p>
	<p><input type="checkbox"/> dobrovolné svazky obcí</p>
	<p><input type="checkbox"/> kraje</p>
	<p><input type="checkbox"/> organizace zřizované nebo zakládané obcemi</p>
	<p><input type="checkbox"/> organizace zřizované nebo zakládané kraji</p>
	<p><input type="checkbox"/> NNO, které minimálně 2 roky bezprostředně před podáním žádosti nepřetržitě působí v oblasti vzdělávání nebo asistenčních služeb</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> církve</p>
<p><input type="checkbox"/> církevní organizace</p>	
<p><input type="checkbox"/> OSS</p>	
<p><input type="checkbox"/> PO OSS</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> ostatní právnické osoby, vykonávající činnost škol a školských zařízení, zapsané v Rejstříku škol a školských zařízení (např. akciové společnosti, komanditní společnosti, společnosti s ručením omezeným, veřejné obchodní společnosti)</p>	



<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2021-2029	
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500 002</b> Počet podpořených škol či vzdělávacích zařízení
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 021</b> Kapacita nových učeben v podpořených vzdělávacích zařízeních
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 031</b> Kapacita rekonstruovaných či modernizovaných učeben v podpořených vzdělávacích zařízeních
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 041</b> Počet modernizovaných odborných učeben
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 051</b> Počet nových odborných učeben
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500 501</b> Počet uživatelů nových nebo modernizovaných vzdělávacích zařízení za rok
<input type="checkbox"/> <b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>2</sup>		
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	584 575 181,80	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření programového rámce přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Podpora přípravy na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoje klíčových přenositelných kompetencí (podnikavost, jazykové a IT dovednosti)” a navazují i na již zrealizované projekty (IROP 2014-2020).</p> <p>Zavedení virtuální, popřípadě rozšířené a mixované reality do výuky předmětů na základních školách v klíčových přenositelných kompetencích má přirozené vazby na ostatní články vzdělávacího procesu, tj. na SŠ a na VŠ (IROP 2021-2027, OP JAK 2021-2027) a na vzdělávání a zvyšování kompetencí vzdělávacích pracovníků (OP JAK 2021-2027).</p> <p>Další vazby, z důvodu zajištění dobré dostupnosti ZŠ pro žáky a jejich rodiče, jsou na podporu kvalitní udržitelné dopravy ve městech i kvalitní infrastruktury a plynulý provoz na silniční síti na území metropolitní oblasti (IROP 2021-2027, OPD 2021-2027).</p>	

<sup>2</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

<p>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</p>	<p><b>4. Zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení</b></p>
<p>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</p>	<p><b>1.1 Zvýšit uplatnitelnost obyvatel na trhu práce</b> <b>1.1.1 Vytvoření podmínek pro kvalitní přípravu na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoj klíčových přenositelných kompetencí pro uplatnění na trhu práce</b></p>
<p>Specifický cíl IROP</p>	<p><b>Specifický cíl 4.1: Zlepšování rovného přístupu k inkluzivním a kvalitním službám v oblasti vzdělávání, odborné přípravy a celoživotního učení pomocí rozvoje přístupné infrastruktury, mimo jiné posilováním odolnosti pro distanční a online vzdělávání a odbornou přípravu</b></p>
<p>Podopatření programového rámce IROP</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Vybudování, modernizace a vybavení odborných prostor ve vazbě na přírodní vědy, polytechnické vzdělávání, cizí jazyky, práci s digitálními technologiemi v zařízeních pro zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení</p> <p><i>doprovodná část projektu: zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i></p>
<p>Popis opatření programového rámce IROP</p>	<p>V Ostravské metropolitní oblasti je potřeba stálého rozvoje nejen formálního vzdělávání na základních školách, ale také rozvoje zájmového, neformálního a celoživotního vzdělávání. Oproti minulému období zaměřuje Strategie Ostravské metropolitní oblasti 2021-2027 podporu v zájmovém, neformálním a celoživotním vzdělávání na zavedení virtuální reality (VR), případně rozšířené reality (AR) nebo mixované reality (XR). Zájmové, neformální a celoživotní vzdělávání je podporou obdobných aktivit navázáno na aktivity základních škol. V institucích, poskytujících zájmové, neformální a celoživotní vzdělávání, bude docházet k dalšímu prohlubování kompetencí, získaných v rámci formálního vzdělávání na základních školách, tentokrát neformálním způsobem (na odpoledních kroužcích, kurzech apod.).</p>
<p>Žadatelé/Příjemci</p>	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input type="checkbox"/> ANO <span style="margin-left: 200px;"><input checked="" type="checkbox"/> NE</span></p>

	<b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b>	
	<input type="checkbox"/>	školské právnické osoby
	<input checked="" type="checkbox"/>	obce
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	kraje
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji
	<input type="checkbox"/>	NNO, které minimálně 2 roky bezprostředně před podáním žádosti nepřetržitě působí v oblasti vzdělávání nebo asistenčních služeb
	<input checked="" type="checkbox"/>	církev
	<input type="checkbox"/>	církevní organizace
	<input type="checkbox"/>	OSS
	<input type="checkbox"/>	PO OSS
<input type="checkbox"/>	ostatní právnické osoby, vykonávající činnost škol a školských zařízení, zapsané v Rejstříku škol a školských zařízení (např. akciové společnosti, komanditní společnosti, společnosti s ručením omezeným, veřejné obchodní společnosti)	
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2022-2029	
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500 002</b> Počet podpořených škol či vzdělávacích zařízení
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 021</b> Kapacita nových učeben v podpořených vzdělávacích zařízeních
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 031</b> Kapacita rekonstruovaných či modernizovaných učeben v podpořených vzdělávacích zařízeních
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>509 041</b> Počet modernizovaných odborných učeben

	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>509 051</b> Počet nových odborných učeben
	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>525 201</b> Odhad počtu účastníků kurzech celoživotního učení
	<input type="checkbox"/>	<b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>3</sup>
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	65 865 259,12	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Podpora přípravy na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoje klíčových přenositelných kompetencí (podnikavost, jazykové a IT dovednosti)”.</p> <p>Podpora přípravy na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoje klíčových přenositelných kompetencí (podnikavost, jazykové a IT dovednosti) prostřednictvím pokročilých metod v zájmovém a neformálním vzdělávání úzce souvisí, navazuje a prohlubuje formální vzdělávání na základních školách. Všechny projekty spojuje povinná aktivita – zavedení virtuální, popřípadě rozšířené a mixované reality do výuky předmětů v klíčových kompetencích. Zájmové a neformální vzdělávání má přirozené vazby i na ostatní články vzdělávacího procesu, tj. na SŠ a na VŠ (podporované z IROP 2021-2027 a OP JAK 2021-2027) a na zvyšování kompetence vzdělávacích pracovníků (OP JAK 2021-2027). Synergicky navazuje na realizované projekty zájmového a neformálního vzdělávání, podpořené z IROP 2014-2020.</p> <p>Pro dobrou dostupnost zařízení pro zájmové a neformální vzdělávání pro žáky a jejich rodiče je nezbytná kvalitní udržitelná doprava ve městech i kvalitní infrastruktura a plynulý provoz na silniční síti na území metropolitní oblasti (IROP 2021-2027, OPD 2021-2027).</p>	

<sup>3</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

<p>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</p>	<p><b>5. Infrastruktura sociálních služeb</b></p>
<p>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</p>	<p><b>3.8 Zvýšit kvalitu života zajištěním dostupných sociálních služeb</b> <b>3.8.1 Zajištění vyšší dostupnosti a kvality infrastruktury sociálních služeb</b></p>
<p>Specifický cíl IROP</p>	<p><b>Specifický cíl 4.2: Podpora socioekonomického začlenění marginalizovaných komunit, domácností s nízkými příjmy a znevýhodněných skupin včetně osob se zvláštními potřebami, pomocí integrovaných opatření, včetně bydlení a sociálních služeb</b></p>
<p>Podopatření programového rámce IROP</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sociální služby poskytované podle zákona č. 108/2006 Sb., o sociálních službách, ve znění pozdějších předpisů („zákon o sociálních službách“) <i>doprovodná část projektu: zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i></p>
<p>Popis opatření programového rámce IROP</p>	<p>Města a obce v Ostravské metropolitní oblasti dlouhodobě usilují o neustále zlepšování kvality sociálních služeb všemi způsoby nezbytné pomoci. Toto opatření se zaměřuje na podporu sociálních služeb poskytovaných podle zákona č. 108/2006 Sb., o sociálních službách, ve znění pozdějších předpisů („zákon o sociálních službách“). Podporován bude nákup budov, zařízení a vybavení, výstavba budov, modernizace a stavební úpravy, které vytvoří podmínky pro kvalitní poskytování ambulantních, terénních sociálních služeb a pobytových služeb prevence (v souladu s podmínkami IROP). Podporuje se vytvoření, obnova a zkvalitnění materiálně technické základny těchto nových a stávajících sociálních služeb pro práci s cílovými skupinami.</p> <p>Realizací projektů v rámci opatření dojde ke zlepšení zejména terénních a ambulantních, ale i pobytových sociálních služeb v Ostravské metropolitní oblasti, a to jak pro lidi s tělesným či duševním postižením, tak pro osoby v nouzi, bez přístřeší či seniory.</p>

<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b>	
	<input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE	
	<b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b>	
	<input type="checkbox"/>	NNO
	<input type="checkbox"/>	OSS
	<input type="checkbox"/>	PO OSS
	<input type="checkbox"/>	kraje
	<input type="checkbox"/>	obce
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané dobrovolnými svazky obcí
<input type="checkbox"/>	círky	
<input type="checkbox"/>	církevní organizace	
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2023-2029	
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>554 101</b> Nová kapacita podpořených zařízení pobytových sociálních služeb
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>554 201</b> Rekonstruovaná či modernizovaná kapacita podpořených zařízení pobytových sociálních služeb
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>554 301</b> Nová kapacita podpořených zařízení nepobytových sociálních služeb
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>554 401</b> Rekonstruovaná či modernizovaná kapacita podpořených

			zařízení nepobytových sociálních služeb
		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>554 010</b> Počet podpořených zázemí pro služby a sociální práci
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>554 611</b> Počet uživatelů nových nebo modernizovaných zařízení sociální péče za rok
		<input type="checkbox"/>	<b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>4</sup>
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	293 825 841,29		
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem	
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt	
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Zvýšení kvality života v metropolitní oblasti včetně sociálního začleňování znevýhodněných osob“.</p> <p>Kvalitní a dostupné sociální služby jsou předpokladem jak pro řešení zaměstnanosti pro osoby pečující o závislé osoby, tak pro sociální začlenění marginalizovaných cílových skupin (OPZ+ 2021-2027). Zároveň je zde provázanost na opatření na podporu výroby a dodávek obnovitelné energie ve veřejném sektoru (OPŽP 2021-2027, Modernizační fond).</p> <p>Realizace projektů v rámci tohoto opatření také synergicky navazuje na podporu z národních zdrojů Ministerstva práce a sociálních věcí na podporu sociálních služeb. Pomoc při návratu do zaměstnání je podporovaná z OPZ+ 2021-2027. Terénní a ambulantní služby odlehčí osobám pečujícím o klienty těchto zařízení a umožní jejich návrat do zaměstnání.</p>		

<sup>4</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

<p>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</p>	<p><b>6. Revitalizace a vybavení pro činnost památek přispívající k ochraně kulturního dědictví</b></p>																						
<p>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</p>	<p><b>3.7 Zvýšit atraktivitu metropolitní oblasti využitím kulturního dědictví</b></p> <p><b>3.7.1 Revitalizace a vybavení památek, muzeí, knihoven a veřejné infrastruktury cestovního ruchu v metropolitní oblasti</b></p>																						
<p>Specifický cíl IROP</p>	<p><b>Specifický cíl 4.4: Posilování úlohy kultury a udržitelného cestovního ruchu v hospodářském rozvoji, sociálním začleňování a sociálních inovacích</b></p>																						
<p>Podopatření programového rámce IROP</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="630 748 683 801"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 748 1401 801">Revitalizace památek</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 801 683 855"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 801 1401 855">Expozice</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 855 683 909"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 855 1401 909">Depozitáře</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 909 683 963"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 909 1401 963">Technické a technologické zázemí</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 963 683 1016"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 963 1401 1016">Návštěvnická centra</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 1016 683 1070"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1016 1401 1070">Edukační centra</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 1070 683 1124"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1070 1401 1124">Restaurování, vybavení pro konzervaci a restaurování</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 1124 683 1178"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1124 1401 1178">Evidence a dokumentace mobiliárních fondů, včetně zařízení pro digitalizace a aplikační software</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 1178 683 1232"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1178 1401 1232">Ochrana a zabezpečení památek</td> </tr> <tr> <td data-bbox="630 1232 683 1285"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1232 1401 1285">Parky u národních kulturních památek a u památek UNESCO nebo z Indikativního seznamu UNESCO</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="630 1285 1401 1518"> <p><i>doprovodná část projektu:</i>  <i>parkoviště u památek</i>  <i>zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i></p> </td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/>	Revitalizace památek	<input checked="" type="checkbox"/>	Expozice	<input checked="" type="checkbox"/>	Depozitáře	<input checked="" type="checkbox"/>	Technické a technologické zázemí	<input checked="" type="checkbox"/>	Návštěvnická centra	<input checked="" type="checkbox"/>	Edukační centra	<input checked="" type="checkbox"/>	Restaurování, vybavení pro konzervaci a restaurování	<input checked="" type="checkbox"/>	Evidence a dokumentace mobiliárních fondů, včetně zařízení pro digitalizace a aplikační software	<input checked="" type="checkbox"/>	Ochrana a zabezpečení památek	<input checked="" type="checkbox"/>	Parky u národních kulturních památek a u památek UNESCO nebo z Indikativního seznamu UNESCO	<p><i>doprovodná část projektu:</i>  <i>parkoviště u památek</i>  <i>zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i></p>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Revitalizace památek																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Expozice																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Depozitáře																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Technické a technologické zázemí																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Návštěvnická centra																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Edukační centra																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Restaurování, vybavení pro konzervaci a restaurování																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Evidence a dokumentace mobiliárních fondů, včetně zařízení pro digitalizace a aplikační software																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Ochrana a zabezpečení památek																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Parky u národních kulturních památek a u památek UNESCO nebo z Indikativního seznamu UNESCO																						
<p><i>doprovodná část projektu:</i>  <i>parkoviště u památek</i>  <i>zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i></p>																							



<b>Popis opatření programového rámce IROP</b>	<p>Ostravská metropolitní oblast má bohatý potenciál kulturního dědictví. Cílem tohoto opatření je využít potenciál kulturního dědictví pro zvýšení cestovního ruchu, k zachování kulturního dědictví a ke zvyšování kulturní identity a vzdělanosti obyvatel.</p> <p>Předmětem tohoto opatření je revitalizace a vybavení pro činnost památek přispívající k ochraně kulturního dědictví, konkrétně revitalizace památek, expozice, depozitáře, technické a technologické zázemí, návštěvnická a edukační centra, restaurování a vybavení pro konzervaci a restaurování, evidence a dokumentace mobiliárních fondů, včetně zařízení pro digitalizaci a aplikační software, ochrana a zabezpečení památek, revitalizace parků u národních kulturních památek a z Indikativního seznamu UNESCO, budování a modernizace parkovišť u památek. Preferovány jsou projekty na zpřístupnění dosud nepřístupných památkových objektů nebo dosud nepřístupných částí památkových objektů. Bude přihlíženo k integrovanosti projektů (např. zapojení do stávajících prohlídkových tras/okruhů či zastřešujícího marketingového produktu). Jsou zvýhodněny projekty, kde budou využity moderní technologické trendy.</p>				
<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE</p> <p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b></p> <table border="1" data-bbox="624 1570 1394 1751"> <tr> <td data-bbox="624 1570 683 1644"><input type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1570 1394 1644">vlastníci památek</td> </tr> <tr> <td data-bbox="624 1644 683 1751"><input type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1644 1394 1751">subjekty s právem hospodaření</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	vlastníci památek	<input type="checkbox"/>	subjekty s právem hospodaření
<input type="checkbox"/>	vlastníci památek				
<input type="checkbox"/>	subjekty s právem hospodaření				
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2021–2029				
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>				

	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>908 021</b> Počet revitalizovaných památkových objektů
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>910 052</b> Počet návštěvníků podpořených lokalit v oblasti kultury a cestovního ruchu
		<input type="checkbox"/>	<b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>5</sup>
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	379 202 398,83		
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem	
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt	
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Podpora kulturního a kreativního potenciálu a ochrana kulturního dědictví Ostravské metropolitní oblasti.“</p> <p>Revitalizace a podpora kulturních památek se synergicky doplňuje s rozvojem kulturních a kreativních odvětví (IROP 2021-2027, Národní plán obnovy). Dostupnost kulturních památek má vazbu na oblast udržitelné dopravy i na dobrou propojenost s nadřazenou silniční a drážní sítí (OPD 2021-2027, IROP 2021-2027). Revitalizace památek má také vazbu na úspory energie v budovách (OPŽP 2021-2027) či na obnovu veřejných prostranství a budování modrozelené infrastruktury ve městech (IROP 2021-2027, OPŽP 2021-2027). Synergicky také navazuje na realizaci dalších aktivit v rámci SC IROP 4.4, jako je podpora muzeí, knihoven a infrastruktury cestovního ruchu.</p>		

<sup>5</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

<b>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</b>	<b>7. Revitalizace, odborná infrastruktura a vybavení pro činnost knihoven</b>
<b>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</b>	<b>3.7 Zvýšit atraktivitu metropolitní oblasti využitím kulturního dědictví</b> <b>3.7.1 Revitalizace a vybavení památek, muzeí, knihoven a veřejné infrastruktury cestovního ruchu v metropolitní oblasti</b>
<b>Specifický cíl IROP</b>	<b>Specifický cíl 4.4: Posilování úlohy kultury a udržitelného cestovního ruchu v hospodářském rozvoji, sociálním začleňování a sociálních inovacích</b>
<b>Podopatření programového rámce IROP</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Revitalizace knihoven, včetně nové výstavby <input checked="" type="checkbox"/> Expozice <input checked="" type="checkbox"/> Depozitáře <input checked="" type="checkbox"/> Technické zázemí <input checked="" type="checkbox"/> Návštěvnická centra <input checked="" type="checkbox"/> Edukační centra <sup>6</sup> <input checked="" type="checkbox"/> Restaurování knihovnických fondů, vybavení pro konzervaci a restaurování <input checked="" type="checkbox"/> Evidence a dokumentace knihovnických fondů, včetně zařízení pro digitalizaci a aplikační software <input checked="" type="checkbox"/> Ochrana knihovnických fondů <input checked="" type="checkbox"/> Technické vybavení knihoven <i>doprovodná část projektu: zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i>
<b>Popis opatření programového rámce IROP</b>	<p>V Ostravské metropolitní oblasti – v porovnání s ostatními aglomeracemi – setrvává vysoký podíl osob bez vzdělání, se základním vzděláním a středoškolským vzděláním bez maturity. Proto je nutné zaměřit se na zvýšení vzdělanosti jejích obyvatel.</p> <p>Knihovny dnes již neplní pouze funkci čtenářskou, ale jejich úloha se rozšiřuje i do dalších oblastí např. zájmové vzdělávání, komunitní a společenské. V rámci tohoto opatření programového rámce bude podpořena modernizace knihoven, a to jak z pohledu stavebních úprav, tak i revitalizací odborné infrastruktury a vybavení pro jejich činnost, zejména zavedením digitálních</p>

<sup>6</sup> Edukační centra nemohou být jediným předmětem projektu, v takovém případě by spadala do specifického cíle 4.1 IROP do aktivity Zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení. V tomto opatření budou podporována edukační centra související s posláním knihovny a současně musí díky projektu dojít i ke zefektivnění/zpřístupnění knihovnických fondů.

	technologí. Těmito aktivitami bude podpořena čtenářská gramotnost zejména mladých, dospívajících a dětí.	
<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE	
	<b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtl NE):</b>	
	<input type="checkbox"/>	obce
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi
	<input type="checkbox"/>	zřizovatelé základních knihoven se specializovaným knihovním fondem
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2021-2029	
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>908 201</b> Počet podpořených knihoven
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>907 030</b> Počet nově zpřístupněných a zefektivněných podsbírek a fondů
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>910 052</b> Počet návštěvníků podpořených lokalit v oblasti kultury a cestovního ruchu
<input type="checkbox"/> <b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>7</sup>		
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	119 463 684,90	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt

<sup>7</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

## Integrovanost a synergie

Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Podpora přípravy na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoje klíčových přenositelných kompetencí (podnikavost, jazykové a IT dovednosti).“

Revitalizace knihoven, jejich odborná infrastruktura a vybavení se synergicky doplňuje s podporou kulturních a kreativních odvětví (Národní plán obnovy). Silnou vazbu má toto opatření také na opatření k vytvoření podmínek pro kvalitní přípravu na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoj klíčových přenositelných kompetencí pro uplatnění na trhu práce v oblasti dostupné infrastruktury MŠ, projektů virtuální a rozšířené reality na základních školách a v oblasti zájmového a neformálního vzdělávání, ale také v oblasti SŠ a VŠ (IROP 2021-2027, OP JAK 2021-2027).

Dostupnost knihoven má vazbu na oblast udržitelné dopravy (OPD 2021-2027, IROP 2021-2027).

Revitalizace budov knihoven má také vazbu na oblast úspor energií v budovách (OPŽP).

Synergicky také navazuje na realizaci dalších aktivit v rámci specifického cíle IROP 4.4, jako je podpora muzeí, kulturních památek a infrastruktury cestovního ruchu.

<p>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</p>	<p><b>8. Revitalizace, odborná infrastruktura a vybavení pro činnost muzeí</b></p>																		
<p>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</p>	<p><b>3.7 Zvýšit atraktivitu metropolitní oblasti využitím kulturního dědictví</b> <b>3.7.1 Revitalizace a vybavení památek, muzeí, knihoven a veřejné infrastruktury cestovního ruchu v metropolitní oblasti</b></p>																		
<p>Specifický cíl IROP</p>	<p><b>Specifický cíl 4.4: Posilování úlohy kultury a udržitelného cestovního ruchu v hospodářském rozvoji, sociálním začleňování a sociálních inovacích</b></p>																		
<p>Podopatření programového rámce IROP</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="632 779 683 837"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 779 1394 837">Revitalizace muzeí, včetně nové výstavby</td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 837 683 896"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 837 1394 896">Expozice</td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 896 683 954"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 896 1394 954">Depozitáře</td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 954 683 1012"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 954 1394 1012">Technické zázemí</td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 1012 683 1070"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1012 1394 1070">Návštěvnická centra</td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 1070 683 1128"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1070 1394 1128">Edukační centra<sup>8</sup></td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 1128 683 1187"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1128 1394 1187">Restaurování sbírek muzejní povahy, vybavení pro konzervaci a restaurování</td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 1187 683 1245"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1187 1394 1245">Evidenze a dokumentace sbírek muzejní povahy, včetně zařízení pro digitalizaci a aplikační software</td> </tr> <tr> <td data-bbox="632 1245 683 1303"><input checked="" type="checkbox"/></td> <td data-bbox="683 1245 1394 1303">Ochrana muzejních sbírek</td> </tr> </table> <p><i>doprovodná část projektu: zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	Revitalizace muzeí, včetně nové výstavby	<input checked="" type="checkbox"/>	Expozice	<input checked="" type="checkbox"/>	Depozitáře	<input checked="" type="checkbox"/>	Technické zázemí	<input checked="" type="checkbox"/>	Návštěvnická centra	<input checked="" type="checkbox"/>	Edukační centra <sup>8</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Restaurování sbírek muzejní povahy, vybavení pro konzervaci a restaurování	<input checked="" type="checkbox"/>	Evidenze a dokumentace sbírek muzejní povahy, včetně zařízení pro digitalizaci a aplikační software	<input checked="" type="checkbox"/>	Ochrana muzejních sbírek
<input checked="" type="checkbox"/>	Revitalizace muzeí, včetně nové výstavby																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Expozice																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Depozitáře																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Technické zázemí																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Návštěvnická centra																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Edukační centra <sup>8</sup>																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Restaurování sbírek muzejní povahy, vybavení pro konzervaci a restaurování																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Evidenze a dokumentace sbírek muzejní povahy, včetně zařízení pro digitalizaci a aplikační software																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Ochrana muzejních sbírek																		
<p>Popis opatření programového rámce IROP</p>	<p>Ostravská metropolitní oblast má bohatý potenciál kulturního a historického dědictví. Jednou z úloh muzeí je pomáhat uchovat a předávat toto dědictví atraktivním způsobem dalším generacím.</p> <p>Toto opatření je zaměřeno na revitalizaci muzeí (včetně výstavby), na jejich odbornou infrastrukturu a vybavení pro jejich činnost.</p> <p>V rámci tohoto opatření budou například nově vytvořeny či modernizovány prostory muzeí (expozice a depozitáře) a budou digitalizovány a restaurovány sbírky napříč Ostravskou metropolitní oblastí.</p>																		

<sup>8</sup> Edukační centra nemohou být jediným předmětem projektu, v takovém případě by spadala do specifického cíle 4.1 IROP do aktivity Zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení. V tomto opatření budou podporována edukační centra související s posláním muzea a současně musí díky projektu dojít i ke zefektivnění/zpřístupnění muzejních sbírek.

<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b>	
	<input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE	
	<b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtně NE):</b>	
	<input type="checkbox"/>	kraje
	<input type="checkbox"/>	OSS
	<input type="checkbox"/>	PO OSS
	<input type="checkbox"/>	obce
<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi	
<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji	
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2024-2029	
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>908 101</b> Počet podpořených muzeí
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>907 030</b> Počet nově zpřístupněných a zefektivněných podsbírek a fondů
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>910 052</b> Počet návštěvníků podpořených lokalit v oblasti kultury a cestovního ruchu
<input type="checkbox"/> <b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>9</sup>		
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	149 329 606,13	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt

<sup>9</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

## Integrovanost a synergie

Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Podpora kulturního a kreativního potenciálu a ochrana kulturního dědictví Ostravské metropolitní oblasti.“

Revitalizace muzeí, jejich odborná infrastruktura a vybavení se synergicky doplňuje s podporou kulturních a kreativních odvětví (Národní plán obnovy). Vazbu má toto opatření také na vytvoření podmínek pro kvalitní přípravu na zaměstnání v technických, řemeslných a přírodovědných oborech a rozvoj klíčových přenositelných kompetencí pro uplatnění na trhu práce na všech stupních školství (IROP 2021-2027, OP JAK 2021-2027). Rozvoj vzdělanosti má zase vliv na zvyšování kulturní identity obyvatel.

Dostupnost muzeí má vazbu na oblast udržitelné dopravy i na dobrou propojenost s nadřazenou silniční a drážní sítí (OPD 2021-2027, IROP 2021-2027).

Revitalizace muzeí má také vazbu na úspory energie v budovách (OPŽP 2021-2027) či na obnovu veřejných prostranství a budování modrozelené infrastruktury ve městech (IROP 2021-2027, OPŽP 2021-2027).

Synergicky také navazuje na realizaci dalších aktivit v rámci specifického cíle IROP 4.4, jako je podpora knihoven, kulturních památek a infrastruktury cestovního ruchu.



Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)	<b>9. Veřejná infrastruktura udržitelného cestovního ruchu</b>
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	<b>3.7 Zvýšit atraktivitu metropolitní oblasti využitím kulturního dědictví</b> <b>3.7.1 Revitalizace a vybavení památek, muzeí, knihoven a veřejné infrastruktury cestovního ruchu v metropolitní oblasti</b>
Specifický cíl IROP	<b>Specifický cíl 4.4: Posilování úlohy kultury a udržitelného cestovního ruchu v hospodářském rozvoji, sociálním začleňování a sociálních inovacích<sup>10</sup></b>
Podopatření programového rámce IROP	<input type="checkbox"/> Budování a revitalizace doprovodné infrastruktury CR (např. odpočívadla, sociální zařízení, fyzické prvky navigačních systémů) s preferencí integrovaných řešení <input type="checkbox"/> Budování páteřních, regionálních a lokálních turistických tras a revitalizace sítě značení <input type="checkbox"/> Naučné stezky <input type="checkbox"/> Propojená a otevřená IT řešení návštěvnického provozu a navigačních systémů měst a obcí <input checked="" type="checkbox"/> Rekonstrukce stávajících a budování nových turistických informačních center <input type="checkbox"/> Veřejná infrastruktura pro vodáckou a vodní turistiku / rekreační plavbu <input type="checkbox"/> Parkoviště u atraktivit CR <i>doprovodná část projektu: zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov</i>
Popis opatření programového rámce IROP	Předmětem tohoto opatření je rekonstrukce stávajících a budování nových turistických informačních center dle jednotné koncepce interiéru poboček turistických informačních center jako jednotícího a spojujícího prvku. Všechny realizované projekty jsou zapojeny do Technotrasy. Technotrasa je virtuální neznačenou trasou spojující (nejen) industriální atraktivity, připomínající technickou a řemeslnou vyspělost severní Moravy a Slezska.

<sup>10</sup> Projekt musí být zaměřen minimálně na dvě podopatření. Tato podmínka se netýká Rekonstrukce stávajících a budování nových turistických informačních center.

<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b>	
	<input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE	
	<b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtně NE):</b>	
	<input type="checkbox"/>	Obce
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	Kraje
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji
	<input type="checkbox"/>	OSS
	<input type="checkbox"/>	PO OSS
	<input type="checkbox"/>	NNO činné v oblasti cestovního ruchu minimálně 2 roky
<input type="checkbox"/>	Círky	
<input type="checkbox"/>	církevní organizace	
<input type="checkbox"/>	státní podnik	
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2023-2029	
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>910 201</b> Nová či modernizovaná turistická infocentra
		<input type="checkbox"/> <b>910 501</b> Počet vybudovaných naučných stezek
		<input type="checkbox"/> <b>910 601</b> Vybudovaná nebo vybavená doprovodná infrastruktura pro vodní a vodáckou turistiku
	<input type="checkbox"/> <b>901 301</b> Vybudovaná nebo vybavená doprovodná infrastruktura pro turismus	

	<input type="checkbox"/>	<b>910 401</b> Délka vybudované či rekonstruované sítě značení turistických tras	
	<input type="checkbox"/>	<b>305 002</b> Počet pořízených informačních systémů	
	<input type="checkbox"/>	<b>740 010</b> Parkovací místa pro vozidla	
	<input type="checkbox"/>	<b>764 010</b> Parkovací místa pro jízdní kola	
	<b>výsledku</b>	<input type="checkbox"/>	<b>323 000</b> Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů <sup>11</sup>
		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>910 052</b> - Počet návštěvníků podpořených lokalit v oblasti kultury a cestovního ruchu
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	89 597 763,68		
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem	
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt	
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Podpora kulturního a kreativního potenciálu a ochrana kulturního dědictví Ostravské metropolitní oblasti.“</p> <p>Inovativní řešení modernizace interiérů turistických informačních center se synergicky doplňuje s podporou kulturních a kreativních odvětví (Národní plán obnovy). Dostupnost turistických informačních center má vazbu na oblast udržitelné dopravy i na dobrou propojenost s nadřazenou silniční a drážní sítí (OPD 2021-2027, IROP 2021-2027) . Revitalizace turistických informačních center má také vazbu na úspory energie v budovách (OPŽP 2021-2027).</p> <p>Synergicky také navazuje na realizaci dalších aktivit v rámci specifického cíle IROP 4.4, jako je podpora muzeí či kulturních památek.</p>		

<sup>11</sup> Indikátor 323 000 vyberte v případě, že předpokládáte realizaci i doprovodné části projektu zvýšení energetické účinnosti při renovaci/výstavbě budov.

<b>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</b>	<b>10. Nízkoemisní a bezemisní vozidla pro veřejnou dopravu</b>
<b>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</b>	<b>3.1 Podpořit rozvoj udržitelné mobility</b> <b>3.1.1 Výstavba a modernizace infrastruktury a modernizace vozového parku pro rozvoj udržitelné mobility</b>
<b>Specifický cíl IROP</b>	<b>Specifický cíl 6.1: Podpora udržitelné multimodální městské mobility v rámci přechodu na uhlíkově neutrální hospodářství</b>
<b>Podopatření programového rámce IROP</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nákup silničních bezemisních vozidel k poskytování veřejných služeb v přepravě cestujících, využívajících alternativní energie elektřiny nebo vodíku <input checked="" type="checkbox"/> Nákup bezemisních drážních vozidel k poskytování veřejných služeb v přepravě cestujících v městské hromadné dopravě (tramvaji nebo trolejbusů) <input type="checkbox"/> Nákup silničních nízkoemisních vozidel k poskytování veřejných služeb v přepravě cestujících, využívajících alternativní palivo biometan
<b>Popis opatření programového rámce IROP</b>	<p>V Ostravské metropolitní oblasti má veřejná doprava pro řadu obyvatel stále nedostatečnou atraktivitu, což v celorepublikovém srovnání ukazuje průměrný až podprůměrný počet uživatelů městské a meziměstské veřejné dopravy. To s sebou nese negativní dopady narůstající individuální dopravy a s ní spojené zvýšené riziko znečišťování ovzduší a hlučnosti. Je proto potřeba navázat na předchozí chytrá řešení a nadále modernizovat veřejnou dopravu a s ní spojenou doprovodnou infrastrukturu. Strategie OMO předpokládá navázání na předchozí investice (IROP 2014-2020, OPD 2014-2020) a další podporu pořízení bezemisních vozidel veřejné dopravy, a to jak bezemisních drážních vozidel (tramvaje, trolejbusy), tak i bezemisních silničních vozidel veřejné dopravy, využívajících jako pohon elektřinu nebo nově vodík. Nově pořízená vozidla přispějí k snížení znečištění ovzduší z dopravy a ke zvýšení atraktivity městské a meziměstské dopravy v Ostravské metropolitní oblasti.</p>
<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE

	<b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b>		
	<input type="checkbox"/>	kraje	
	<input type="checkbox"/>	obce	
	<input type="checkbox"/>	dopravci na základě smlouvy o veřejných službách v přepravě cestujících	
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2023-2029		
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>		
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>748 101</b> Kapacita kolejových vozidel pro hromadnou veřejnou dopravu šetrných k životnímu prostředí
		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>748 010</b> Počet nově pořízených vozidel pro veřejnou dopravu
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>749 001</b> Počet uživatelů nové nebo modernizované veřejné dopravy za rok
		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>360 102</b> Odhadované emise skleníkových plynů
		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>361 113</b> Množství odstraněných emisí primárních PM 2,5 a prekursorů sekundárních PM 2,5
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	585 255 589,27		
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem	
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt	

## Integrovanost a synergie

Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Čistá a integrovaná udržitelná doprava“. Opatření má velmi úzké vazby na další aktivity opatření programového rámce, jako jsou např. plnicí a dobíjecí stanice nebo telematika ve veřejné hromadné dopravě či výstavba a modernizace drážní infrastruktury městské a příměstské dopravy nebo aktivity zaměřené na telematiku na silniční síti ve městech (IROP 2021-2027, OPD 2021-2027). Funkční, spolehlivá a udržitelná veřejná hromadná doprava je důležitá pro dojížděku žáků, studentů a pedagogů do podporovaných školských zařízení, skupin, které dojíždějí do zaměstnání a dalších. Investice v tomto programovém období 2021-2027 navazují na investice v minulém období 2014-2020, kdy bylo na území Ostravské metropolitní oblasti pořízeno více než 55 nízkoemisních a bezemisních dopravních prostředků, a to jak tramvaje, tak i elektrobusy, CNG autobusy nebo bezbariérové trolejbusy. Také v novém období 2021-2027 se strategicky pokračuje s postupnou obměnou vozového parku s důrazem na bezemisní vozidla.

Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)	<b>11. Infrastruktura pro cyklistickou dopravu</b>
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	<b>3.1 Podpořit rozvoj udržitelné mobility</b> <b>3.1.1 Výstavba a modernizace infrastruktury a modernizace vozového parku pro rozvoj udržitelné mobility</b>
Specifický cíl IROP	<b>Specifický cíl 6.1: Podpora udržitelné multimodální městské mobility v rámci přechodu na uhlíkově neutrální hospodářství</b>
Podopatření programového rámce IROP	<input checked="" type="checkbox"/> Výstavba, modernizace a rekonstrukce vyhrazených komunikací pro cyklisty sloužících k dopravě do zaměstnání, škol a za službami, včetně doprovodné infrastruktury <input checked="" type="checkbox"/> Výstavba, modernizace a rekonstrukce vyhrazených komunikací pro cyklisty na hlavních trasách cyklistické dopravy v ČR, včetně doprovodné infrastruktury <input checked="" type="checkbox"/> Realizace doprovodné cyklistické infrastruktury při vyhrazených komunikacích pro cyklisty s vysokou intenzitou dopravy
Popis opatření programového rámce IROP	<p>Toto opatření navazuje na předchozí investice měst a obcí do cyklistické infrastruktury (vlastní zdroje, dotace IROP 2014-2020, SFDI, INTERREG Česko-Polsko 2014-2020).</p> <p>Podpora je zaměřena na výstavbu, modernizaci a rekonstrukci vyhrazených komunikací pro cyklisty sloužících k dopravě do zaměstnání, škol a za službami, včetně doprovodné infrastruktury; na výstavbu, modernizaci a rekonstrukci vyhrazených komunikací pro cyklisty na páteřních cyklotrasách Moravskoslezského kraje nebo na ně se napojujících cyklotrasách, včetně doprovodné infrastruktury, a na realizaci doprovodné cyklistické infrastruktury při vyhrazených komunikacích pro cyklisty s vysokou intenzitou dopravy.</p>
Žadatelé/Příjemci	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE</p> <p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b></p>

	<input type="checkbox"/>	kraje
	<input type="checkbox"/>	obce
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané dobrovolnými svazky obcí
	<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2024-2029
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>761 101</b> Podpořená specializovaná cyklistická infrastruktura <input type="checkbox"/> <b>764 010</b> Parkovací místa pro jízdní kola
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>761 201</b> Počet uživatelů specializované cyklistické infrastruktury za rok
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	233 461 270,01	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Čistá a integrovaná udržitelná doprava.“</p> <p>Toto opatření má velmi úzké vazby jak na ostatní opatření programového rámce, jako jsou např. přestupní uzly hromadné dopravy (IROP 2021-2027), tak na výstavbu a modernizaci drážní infrastruktury městské a příměstské dopravy (OPD 2021-2027).</p> <p>Hustá síť cyklostezek v Ostravské metropolitní oblasti má pozitivní synergie v dojížděcí cílových skupin do místa vzdělávání (IROP 2021-2027), rekvalifikace a následného zaměstnání (OPZ+ 2021-2027) nebo kultury a cestovního ruchu (IROP 2021-2027).</p>	



Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)	<b>12. Plnicí a dobíjecí stanice pro veřejnou dopravu</b>
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	<b>3.1 Podpořit rozvoj udržitelné mobility</b> <b>3.1.1 Výstavba a modernizace infrastruktury a modernizace vozového parku pro rozvoj udržitelné mobility</b>
Specifický cíl IROP	<b>Specifický cíl 6.1: Podpora udržitelné multimodální městské mobility v rámci přechodu na uhlíkově neutrální hospodářství</b>
Podopatření programového rámce IROP	<input checked="" type="checkbox"/> Výstavba dobíjecích stanic nebo vodíkových plnicích stanic pro silniční a drážní (tramvaje a trolejbusy) bezemisní vozidla poskytující veřejné služby v přepravě cestujících <input type="checkbox"/> Výstavba plnicích stanic pro silniční nízkoemisní vozidla poskytující veřejné služby v přepravě cestujících a využívající alternativní palivo biometan
Popis opatření programového rámce IROP	<p>Stěžejním tématem Strategie Ostravské metropolitní oblasti je energetická transformace, související jak s čistotou ovzduší, tak s dekarbonizací ekonomiky. Jedním ze způsobů podpory těchto procesů je výroba a využití vodíku v dopravě a další elektrifikace veřejné dopravy.</p> <p>Toto opatření se zaměřuje na výstavbu dobíjecích stanic a vodíkových plnicích stanic pro silniční a drážní (tramvaje a trolejbusy) bezemisní vozidla poskytující veřejné služby v přepravě cestujících. Opatření je velmi synergicky provázané s projekty pořízení vozidel veřejné dopravy s vodíkovým nebo elektrickým pohonem (IROP 2021-2027), realizované v rámci i mimo rámec tohoto programového rámce, a na předchozí či souběžné investice do infrastruktury dobíjecích a vodíkových plnicích stanic v Ostravské metropolitní oblasti.</p>
Žadatelé/Příjemci	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE</p> <p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtl NE):</b></p> <p><input type="checkbox"/> dopravci na základě smlouvy o veřejných službách v přepravě cestujících</p>

<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2026-2029		
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>		
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>753 011</b> Infrastruktura pro alternativní paliva (plnicí/dobíjecí stanice)
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	113 492 614,66		
<b>Typ strategického projektu</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt	
	<input type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem	
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt	
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Čistá a integrovaná udržitelná doprava.“</p> <p>Toto opatření má velmi úzkou synergii na další opatření programového rámce IROP, zejména na pořízení bezemisních vozidel veřejné dopravy (elektřina, vodík) (IROP 2021-2027). Realizací tohoto opatření dojde k zatraktivnění veřejné dopravy v metropolitní oblasti, posílení její konkurenceschopnosti vůči individuální automobilové dopravě a ke zmírnění negativních dopadů dopravy na životní prostředí.</p>		

<b>Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)</b>	<b>13. Telematika pro veřejnou dopravu</b>
<b>Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)</b>	<b>3.1 Podpořit rozvoj udržitelné mobility</b> <b>3.1.1 Výstavba a modernizace infrastruktury a modernizace vozového parku pro rozvoj udržitelné mobility</b>
<b>Specifický cíl IROP</b>	<b>Specifický cíl 6.1: Podpora udržitelné multimodální městské mobility v rámci přechodu na uhlíkově neutrální hospodářství</b>
<b>Podopatření programového rámce IROP</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Zavedení nebo modernizace monitorovacích, řídicích, preferenčních a kooperativních systémů pro veřejnou dopravu <input checked="" type="checkbox"/> Zavedení nebo modernizace informačních systémů pro cestující ve veřejné dopravě <input checked="" type="checkbox"/> Zavedení nebo modernizace odbavovacích a platebních systémů ve veřejné dopravě <input checked="" type="checkbox"/> Zavedení systémů pro autonomní mobilitu ve veřejné dopravě <input checked="" type="checkbox"/> Zavedení systémů pro služby inteligentní mobility založené na veřejné dopravě
<b>Popis opatření programového rámce IROP</b>	<p>Toto opatření navazuje na předchozí investice do telematických systémů ve městech pro městskou a meziměstskou dopravu (IROP 2014-2020). Je třeba synergicky navázat na předchozí investice a dále podporovat tento typ aktivit.</p> <p>Opatření se opět zaměřuje na zavádění telematických systémů na podporu veřejné hromadné dopravy, jako jsou preferenční, odbavovací a informační systémy, a to v celé šíři.</p> <p>Proto budou připravované projekty zaměřeny na podporu zavedení nebo modernizace monitorovacích, řídicích, preferenčních a kooperativních systémů pro veřejnou dopravu; dále bude podpořeno i zavedení nebo modernizace informačních systémů pro cestující ve veřejné dopravě; zavedení nebo modernizace odbavovacích a platebních systémů ve veřejné dopravě; zavedení systémů pro autonomní mobilitu ve veřejné dopravě a zavedení systémů pro služby inteligentní mobility založené na veřejné dopravě.</p>
<b>Žadatelé/Příjemci</b>	<b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE

	<b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtně):</b>	
	<input type="checkbox"/>	Kraje
	<input type="checkbox"/>	Obce
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané dobrovolnými svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	provozovatelé dráhy nebo drážní dopravy podle zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů
	<input type="checkbox"/>	Ministerstvo dopravy
<input type="checkbox"/>	dopracovníci na základě smlouvy o veřejných službách v přepravě cestujících	
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2024-2029	
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>704 001</b> Města, která mají nové nebo modernizované digitalizované městské dopravní systémy <input checked="" type="checkbox"/> <b>749 101</b> Regiony, které mají nové nebo modernizované digitalizované regionální dopravní systémy
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROPv CZK</b>	151 351 198,98	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt

## **Integrovanost a synergie**

Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Čistá a integrovaná udržitelná doprava.“

Toto opatření má velmi úzké vazby na ostatní opatření programového rámce IROP, jako je např. pořízení bezemisních vozidel veřejné hromadné dopravy nebo přestupních uzlů veřejné dopravy (IROP 2021-2027). Rovněž má vazbu na výstavbu a modernizaci drážní infrastruktury městské a příměstské dopravy a na telematiku na silniční síti ve městech (OPD 2021-2027). Funkční, spolehlivá a udržitelná veřejná hromadná doprava je důležitá pro dojížděku žáků, studentů a pedagogů do podporovaných školských zařízení (IROP), dojížděku cílových skupin do míst rekvalifikace a následně do místa zaměstnání (OPZ+ 2021-2027), stejně tak dojížděku turistů a návštěvníků zařízení kultury a cestovního ruchu (IROP 2021-2027).

Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)	<b>14. Multimodální osobní doprava</b>	
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	<b>3.1 Podpořit rozvoj udržitelné mobility</b> <b>3.1.1 Výstavba a modernizace infrastruktury a modernizace vozového parku pro rozvoj udržitelné mobility</b>	
Specifický cíl IROP	<b>Specifický cíl 6.1: Podpora udržitelné multimodální městské mobility v rámci přechodu na uhlíkově neutrální hospodářství</b>	
Podopatření programového rámce IROP	<input checked="" type="checkbox"/>	Výstavba a modernizace přestupních terminálů pro veřejnou dopravu
	<input checked="" type="checkbox"/>	Výstavba a modernizace parkovacích systémů zajišťujících přestup na veřejnou dopravu (P+R, K+R, B+R)
	<input type="checkbox"/>	Realizace preferenčních opatření a zvyšování kapacity veřejné dopravy stavebními úpravami silnic a místních komunikací
Popis opatření programového rámce IROP	<p>Toto opatření navazuje na předchozí investice (v rámci ITI i mimo ITI) do přestupních terminálů veřejné dopravy (IROP 2014-2020). Je třeba synergicky navázat na předchozí investice a dále podporovat tento typ aktivit.</p> <p>Strategie Ostravské metropolitní oblasti indikuje stále nízkou atraktivitu veřejné dopravy. Je třeba dále podporovat lepší dopravní dostupnost, usnadnit přestupy z meziměstské na městskou hromadnou dopravu, a tím zlepšit komfort cestujícím.</p> <p>Toto opatření podporuje zejména modernizaci klíčových přestupních terminálů pro veřejnou dopravu na území Ostravské metropolitní oblasti; jako součást projektů bude podpořena výstavba a modernizace parkovacích systémů zajišťujících přestup na veřejnou dopravu (P+R, K+R, B+R).</p>	
Žadatelé/Příjemci	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE</p>	
	<p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b></p>	

	<input type="checkbox"/>	kraje	
	<input type="checkbox"/>	obce	
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí	
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi	
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji	
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané dobrovolnými svazky obcí	
	<input type="checkbox"/>	dopracovatelé na základě smlouvy o veřejných službách v přepravě cestujících	
<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2024-2029		
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>		
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>707 101</b> Nová nebo modernizovaná intermodální spojení
		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>740 010</b> Parkovací místa pro vozidla
		<input type="checkbox"/>	<b>751 001</b> Délka komunikace s realizovaným preferenčním nebo kapacitním opatřením pro veřejnou dopravu
		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>764 010</b> Parkovací místa pro jízdní kola
<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>749 001</b> Počet uživatelů nové nebo modernizované veřejné dopravy za rok	
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	330 472 611,67		
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem	
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt	
<b>Integrovanost a synergie</b>	Toto opatření má velmi úzké vazby na ostatní opatření programového rámce IROP, jako je např. pořízení bezemisních vozidel veřejné hromadné dopravy, plnicí a dobíjecí stanice nebo telematika ve veřejné hromadné dopravě (IROP 2021-2027). Rovněž synergicky navazuje na další aktivity, jako je výstavba a modernizace dráží		

infrastruktury městské a příměstské dopravy nebo telematika na silniční síti ve městech (OPD 2021-2027). Funkční, spolehlivá a udržitelná veřejná hromadná doprava je důležitá pro dojížděku žáků, studentů a pedagogů do podporovaných školských zařízení (IROP 2021-2027), dojížděku cílových skupin do míst rekvalifikace a následně do místa zaměstnání (OPZ+ 2021-2027), stejně tak dojížděku turistů a návštěvníků zařízení kultury a cestovního ruchu (IROP 2021-2027).



Číslo a název opatření programového rámce IROP - ITI (dále jen „programový rámec IROP“)	<b>15. Infrastruktura pro bezpečnou nemotorovou dopravu</b>
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	<b>3.1 Podpořit rozvoj udržitelné mobility</b> <b>3.1.1 Výstavba a modernizace infrastruktury a modernizace vozového parku pro rozvoj udržitelné mobility</b>
Specifický cíl IROP	<b>Specifický cíl 6.1: Podpora udržitelné multimodální městské mobility v rámci přechodu na uhlíkové neutrální hospodářství</b>
Podopatření programového rámce IROP	<input checked="" type="checkbox"/> Výstavba, modernizace a rekonstrukce komunikací pro pěší v trase nebo v křížení pozemní komunikace s vysokou intenzitou dopravy <input checked="" type="checkbox"/> Zvyšování bezpečnosti nemotorové dopravy stavebními úpravami komunikací pro pěší a pro cyklisty a instalací prvků zklidňujících dopravu v nehodových lokalitách <i>doprovodná část projektu: pro zvýšení bezpečnosti nemotorové dopravy nezbytné přímo související stavební úpravy pozemní komunikace</i>
Popis opatření programového rámce IROP	<p>Strategie Ostravské metropolitní oblasti usiluje o ucelený rozvoj udržitelné mobility, tj. včetně zajištění bezpečnosti chodců a cyklistů ve městech a obcích. Tato podpora navazuje na investice z vlastních zdrojů obcí, z ROP Moravskoslezsko (2007-2013) nebo ze zdrojů SFDI.</p> <p>Toto opatření je zaměřeno na zajištění bezpečnosti chodců a cyklistů ve vazbě na odstranění bodových závad v křížení pozemní komunikace s vysokou intenzitou. Toto bude zajištěno výstavbou, modernizací a rekonstrukcí komunikací pro pěší v trase nebo v křížení pozemní komunikace s vysokou intenzitou dopravy; dále bude podporováno zvyšování bezpečnosti nemotorové dopravy stavebními úpravami komunikací pro pěší a pro cyklisty a instalací prvků zklidňujících dopravu v nehodových lokalitách. Preferována je úprava křížení pozemní komunikace s vysokou intenzitou dopravy nesplňující bezpečnostní normy.</p>
Žadatelé/Příjemci	<p><b>Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v Programovém dokumentu IROP v plném znění (viz seznam níže)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE</p> <p><b>Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnl NE):</b></p>

	<input type="checkbox"/>	kraje
	<input type="checkbox"/>	obce
	<input type="checkbox"/>	dobrovolné svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané obcemi
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané kraji
	<input type="checkbox"/>	organizace zřizované nebo zakládané dobrovolnými svazky obcí
	<input type="checkbox"/>	Ředitelství silnic a dálnic ČR
	<b>Časový plán realizace projektů 2021-2029</b>	2023-2029
<b>Indikátory</b>	<b>Kód a název indikátoru</b>	
	<b>výstupu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>726 001</b> Délka komunikace s realizovaným bezpečnostním opatřením
	<b>výsledku</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>726 011</b> Počet nehod na km komunikace s realizovaným bezpečnostním opatřením
<b>Výše finanční alokace EFRR na opatření programového rámce IROP v CZK</b>	145 124 573,25	
<b>Typ strategického projektu</b>	<input type="checkbox"/>	Typ 1 Unikátní projekt
	<input checked="" type="checkbox"/>	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	<input type="checkbox"/>	Typ 3 Síťový projekt
<b>Integrovanost a synergie</b>	<p>Projekty tohoto opatření Strategie přispívají k naplnění integrovaného řešení Ostravské metropolitní oblasti „Čistá a integrovaná udržitelná doprava.“</p> <p>Toto opatření má velmi úzké vazby na ostatní opatření programového rámce IROP, jako jsou zejména výstavba a modernizace cyklostezek (IROP 2021-2027).</p> <p>Opatření na zajištění bezpečnosti chodců a cyklistů v Ostravské metropolitní oblasti má pozitivní synergie v dojížděcí cílových skupin do místa vzdělávání (IROP 2021-2027), rekvalifikace a následného zaměstnání (OPZ+ 2021-2027) nebo kultury a cestovního ruchu (IROP 2021-2027).</p>	