

Pokyny, informace k tabulkám

Sloupec Výdaje projektu - celkové výdaje projektu

Investiční záměr předložený do výzvy IROP nebude moci být předložen na částku vyšší, než bude částka zde uvedená.

Sloupec Výdaje projektu - z toho předpokládané výdaje EFRR

Ve výzvě IROP na základní školy bude muset být projekt zaměřen alespoň na jednu z následujících aktivit (typy projektu, které musí být zaškrtnuty v SR MAP):

a) odborné učebny s vazbou na podporovanou oblast;

Kraj	Typ regionu	Podíl EFRR
Praha	více rozvinutý	40 %
Jihočeský	přechodový	70 %
Jihomoravský	přechodový	70 %
Plzeňský	přechodový	70 %
Středočeský	přechodový	70 %
Vysočina	přechodový	70 %
Karlovarský	méně rozvinutý	85 %
Královéhradecký	méně rozvinutý	85 %
Liberecký	méně rozvinutý	85 %
Moravskoslezský	méně rozvinutý	85 %
Pardubický	méně rozvinutý	85 %
Zlínský	méně rozvinutý	85 %
Olomoucký	méně rozvinutý	85 %
Ústecký	méně rozvinutý	85 %

Označení relevantních políček "Typ projektu"

Ve sloupcích tabulky, které se týkají typu projektu (resp. jeho zaměření/podporovaných oblastí) je třeba vždy označit křížkem (zaškrtnout) relevantní políčko. V případě, že nebude zaškrtnuto relevantní pole, nebude možné

v dané oblasti v IROP projekt realizovat (žádost o podporu neprojde hodnocením přijatelnosti). *Oblastí může být zakřížkováno více podle zaměření projektu.* Je třeba věnovat pozornost poznámkám pod tabulkami a upřesnění ve vazbě na některé typy/zaměření projektů.

Ve výzvě IROP na základní školy bude muset být projekt zaměřen alespoň na jednu z následujících aktivit (typy projektu, které musí být zaškrtnuty v SR MAP):

a) odborné učebny s vazbou na podporovanou oblast;

b) konektivita;

c) budování zázemí družin a školních klubů;

d) v případě projektů CLLD rekonstrukce učeben neúplných škol.

Ostatní typy projektů (zázemí pro školní poradenské pracoviště, vnitřní/venkovní zázemí pro komunitní aktivity vedoucí k sociální inkluzi) nebude možné podpořit jako samostatné projekty v IROP, ale aktivity mohou být součástí způsobilých výdajů, pokud budou v SR MAP zaškrtnuty.

V IROP budou způsobilé i výdaje na zázemí pro pedagogické a nepedagogické pracovníky, tato aktivita se v SR MAP neuvádí, ale při odhadu kalkulací nákladů na projekt tento případný výdaj zohledněte.

Základní umělecké školy (ZUŠ)

V případě, že je plánováno žádat o podporu investičního záměru do IROP, je třeba uvést záměr ZUŠ na listě "zájmové, neformální, celoživotní učení"

Formát odevzdávání tabulek

Tabulky je třeba odevzdávat ve formátu pdf opatřené podpisem oprávněné osoby a současně ve formátu xls (tento formát bez el.podpisu). Obsah obou formátů musí být totožný.

Předávání tabulek

Vyplněné tabulky investičních priorit se stávají součástí Strategického rámce MAP do roku 2025 v daném území. Schválený/aktualizovaný Strategický rámec MAP (SR MAP) je zaslán sekretariátu Regionální stálé konference a jeho prostřednictvím je zveřejněn na stránkách https://www.mmr.cz/cs/microsites/uzemni-dimenze/map-kap/stratigicke_ramce_map. Na území hlavního města Prahy je SR MAP uveřejněn na webových stránkách městské části, resp. správního obvodu ORP.

Strategický rámec MAP - seznam investičních priorit MŠ (2021 - 2027)																	
Identifikace školy					Název projektu				Obsah projektu	Výdaje projektu v Kč ¹⁾		Predpokládaný termín realizace měsíc, rok		Typ projektu ¹⁾		Stav připravenosti projektu k realizaci	
Číslo řádku	Název školy	Zřizovatel					Kraj realizace	Obec s rozšířenou působností - realizace	Obec realizace		celkové výdaje projektu	s toho předpokládané způsobilé výdaje EPSR	zahájení realizace	ukončení realizace	navýšení kapacity MŠ / novostavba MŠ ¹⁾	zajištění hygienických požadavků u MŠ, kde jsou nedostatky identifikovány KIS ¹⁾	pracovaná PD, vydané stavební povolení ano/ne
			IČ školy	IZO školy	RED IZO školy											náležité výkupy.	
	MŠO, Blahoslavova 6, PO	MOB MOaP				Venkovní učebna pro EVVO a sportovní koutek.				Vytvářba venkovní učebny pro EVVO a sportovní koutek.							
1	MŠO, Blahoslavova 6, PO	MOB MOaP	75027305	107630311	107630311	Rekonstrukce celé budovy (sklepy, fasáda, střecha, okna, voda atd.)	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Rekonstrukce celé budovy (sklepy, fasáda, střecha, okna, voda atd.)	1 500 000	1 275 000	2022	2027			PD
2	MŠO, Dvořákova 4, PO	MOB MOaP	75027305	107630311	107630311	Rekonstrukce půdních prostor	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Rekonstrukce půdních prostor	15 000 000	0	2021	2021			ano
3	MŠO, Křížkova 18, PO	MOB MOaP	75027313	107630320	600144437	Úprava prostoru celé školní zahrady pro účely vytvoření multifunkční přírodní učebny, badatelských koutků a jiných naučných záskutů. Doplnění informačních tabulí k jednotlivým centrům	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Úprava prostoru celé školní zahrady pro účely vytvoření multifunkční přírodní učebny, badatelských koutků a jiných naučných záskutů. Doplnění informačních tabulí k jednotlivým centrům	5 000 000	4 250 000	2022	2027	X		
4	MŠO, Křížkova 18, PO	MOB MOaP	75027330	600144453	600144453	Zabezpečení prostoru školní zahrady prostřednictvím kamerového systému a doplňkových ochranných čidel napojených na PCO.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Zabezpečení prostoru školní zahrady prostřednictvím kamerového systému a doplňkových ochranných čidel napojených na PCO.	1 000 000	850 000	2022	2027			
5	MŠO, Křížkova 18, PO	MOB MOaP	75027330	600144453	600144453	Úprava jednotlivého terénu zahrady MŠ pro sportovní účely.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Úprava jednotlivého terénu zahrady MŠ pro sportovní účely.	600 000	0	2022	2027			
6	MŠO, Křížkova 18, PO	MOB MOaP	75027330	600144453	600144453	Klimatizace	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Klimatizace pro 5 tříd a heren.	400 000	0	2022	2027			
7	MŠO, Hornická 43A, PO	MOB MOaP	75027330	600144453	600144453	Vybudování bezbariérového přístupu a zřízení multifunkční učebny.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Vybudování bezbariérového přístupu a zřízení multifunkční učebny.	650 000	0	2022	2027			PD
8	MŠO, Lechowiczowa 8, PO	MOB MOaP	70934011	107630656	600144526	Venkovní učebna na terase u třídy Motýlek, klimatizace třídy a částí správní budovy, vybavení sborovny	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Venkovní učebna na terase u třídy Motýlek, klimatizace třídy a částí správní budovy, vybavení sborovny.	5 000 000	4 250 000	2022	2027			PD na ZTI
9	MŠO, Na Jizdárně 19a, PO	MOB MOaP	66739721	600144585	600144585	Postupná modernizace sociálního zařízení (realizováno ve 2. etapách), benzdříbové oplocení areálu MŠ.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Postupná modernizace sociálního zařízení (realizováno ve 2. etapách), benzdříbové oplocení areálu MŠ.	1 500 000	2 975 000	2022	2027			
10	MŠO, Na Jizdárně 19a, PO	MOB MOaP	63029049	600144551	600144551	Modernizace vybavení stávajících učeben pro využití moderních technik výuky nejmenších dětí.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Modernizace vybavení stávajících učeben pro využití moderních technik výuky nejmenších dětí.	3 500 000	0	2022	2027			
11	ZŠ a MŠO, Ostrčilova 10, PO	MOB MOaP	63029049	600144551	600144551	Projekt je navržen jako celková rekonstrukce zahrady s přírodní tematikou. Obecně má projekt "Přírodní zahrada pro děti MŠ Ostrčilova" snahu vtáhnout děti do přírody přímo uprostřed města, rozvíjet klíčové kompetence v oblasti přírodních věd a umožnit dětem zážitek a projektové vzdělávání v oblasti výuky cizího jazyku. Jednotlivé části mají naprojektovány nejen hravé prvky pro využití volného času dětí, ale většinou také prvky s edukativním charakterem. Cílem je vzbudit zájem dětí o přírodu a ochranu životního prostředí a environmentální vzdělávání nenásilnou a hravou formou. Jako hlavní jsou vybrána témata související s podporou přírody ve městě: 1) Ptáci svět, 2) Motýlí svět, 3) Ještěl zahrada, 4) Lesní svět, 5) Roční období, 6) potrubníový řetězec v přírodě.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Projekt je navržen jako celková rekonstrukce zahrady s přírodní tematikou. Obecně má projekt "Přírodní zahrada pro děti MŠ Ostrčilova" snahu vtáhnout děti do přírody přímo uprostřed města, rozvíjet klíčové kompetence v oblasti přírodních věd a umožnit dětem zážitek a projektové vzdělávání v oblasti výuky cizího jazyku. Jednotlivé části mají naprojektovány nejen hravé prvky pro využití volného času dětí, ale většinou také prvky s edukativním charakterem. Cílem je vzbudit zájem dětí o přírodu a ochranu životního prostředí a environmentální vzdělávání nenásilnou a hravou formou. Jako hlavní jsou vybrána témata související s podporou přírody ve městě: 1) Ptáci svět, 2) Motýlí svět, 3) Ještěl zahrada, 4) Lesní svět, 5) Roční období, 6) potrubníový řetězec v přírodě.	5 000 000	4 250 000	2022	2027			PD
12	ZŠ a MŠO, Ostrčilova 10, PO	MOB MOaP	61989037	102508011	600145123	Rekonstrukce toalet v suterénu	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Rekonstrukce toalet v suterénu	4 000 000	3 400 000	2022	2027			
13	ZŠ a MŠO, Ostrčilova 10, PO	MOB MOaP	61989037	102508011	600145123	Rekonstrukce a modernizace sociálního zařízení pro děti	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Rekonstrukce a modernizace sociálního zařízení pro děti	200 000	0	2022	2027			
14	ZŠ a MŠO, Ostrčilova 10, PO	MOB MOaP	61989037	102508011	600145123	Rekonstrukce a modernizace sociálního zařízení pro zaměstnance školy	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Rekonstrukce a modernizace sociálního zařízení pro zaměstnance školy	200 000	85 000	2022	2027			
15	MŠO, Poděbravova 10, PO	MOB MOaP	75027348	107630397	600144470	Realizace rekonstrukce podlahy ve skleněných prostorech MŠ, které slouží jako výjevná jedla a zásevní pro správní zaměstnance. Cílem je dát stav podlahy do souladu s platnými legislativními předpisy a tím se vzhledem dětem pomoci se státní hygieny.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Realizace rekonstrukce podlahy ve skleněných prostorech MŠ, které slouží jako výjevná jedla a zásevní pro správní zaměstnance. Cílem je dát stav podlahy do souladu s platnými legislativními předpisy a tím se vzhledem dětem pomoci se státní hygieny.	750 000		2022	2027	X		
16	MŠO, Poděbravova 10, PO	MOB MOaP	75027348	107630397	600144470	Cílem realizace je rekonstrukce půdních prostorů MŠ s využitím jako zásevní pro zaměstnance - sborovny, archivu MŠ, lázně pro zaměstnance. Výsledkem bude zlepšení pracovních podmínek pro práci všech zaměstnanců MŠ.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Cílem realizace je rekonstrukce půdních prostorů MŠ s využitím jako zásevní pro zaměstnance - sborovny, archivu MŠ, lázně pro zaměstnance. Výsledkem bude zlepšení pracovních podmínek pro práci všech zaměstnanců MŠ.	3 000 000		2022	2027			
17	MŠO, Poděbravova 10, PO	MOB MOaP	75027348	107630397	600144470	Cílem je vybavení společný kout ve skleněných prostorech MŠ, který je postřehy k umění dětí. Výsledkem projektu bude snazší uplatnění hygienických vybavení pro děti a doplnění stavu sprchových koutů na MŠ.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Cílem je vybavení společný kout ve skleněných prostorech MŠ, který je postřehy k umění dětí. Výsledkem projektu bude snazší uplatnění hygienických vybavení pro děti a doplnění stavu sprchových koutů na MŠ.	200 000		2022	2027			
18	MŠO, Poděbravova 10, PO	MOB MOaP	75027348	107630397	600144470	Cílem je vybavení MŠ interaktivní tabulí a aktivně je využívat ve výchově - vzdělávacím programu.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Cílem je vybavení MŠ interaktivní tabulí a aktivně je využívat ve výchově - vzdělávacím programu.	180 000		2022	2027			
19	MŠO, Repinova 19, PO	MOB MOaP	75027356	600144542	600144542	Cílem rekonstrukce a modernizace projektu jsou: nové obklady a dlažba, přepážky mezi dětskými WC, sprchovací vaničky nebo zábrny sprchový kout; nová WC; pisoáry; rzadla; umývadla; pakové batérie. Cílem projektu je obnovit prostor v mateřské škole. Toto zařízení je již několik desítek let staré a za hranou své životnosti.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Cílem rekonstrukce a modernizace projektu jsou: nové obklady a dlažba, přepážky mezi dětskými WC, sprchovací vaničky nebo zábrny sprchový kout; nová WC; pisoáry; rzadla; umývadla; pakové batérie. Cílem projektu je obnovit prostor v mateřské škole. Toto zařízení je již několik desítek let staré a za hranou své životnosti.	1 000 000	0	2022	2027			
20	MŠO, Repinova 19, PO	MOB MOaP	75027356	600144542	600144542	Cílem rekonstrukce a modernizace projektu jsou: nové obklady a dlažba, sprchové kouty; nová WC; rzadla; umývadla; pakové batérie. Cílem projektu je obnovit prostor pro zaměstnance. Toto zařízení je již několik desítek let staré a za hranou své životnosti.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Cílem rekonstrukce a modernizace projektu jsou: nové obklady a dlažba, sprchové kouty; nová WC; rzadla; umývadla; pakové batérie. Cílem projektu je obnovit prostor pro zaměstnance. Toto zařízení je již několik desítek let staré a za hranou své životnosti.	1 000 000	0	2022	2027			
21	MŠO, Repinova 19, PO	MOB MOaP	75027356	600144542	600144542	Rekonstrukce zahrady, pořízení bezpečnostních prvků, rekonstrukce ZTI a elektrických rozvodů.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Rekonstrukce zahrady, pořízení bezpečnostních prvků, rekonstrukce ZTI a elektrických rozvodů.	2 000 000	0	2022	2027			
22	MŠO, Repinova 19, PO	MOB MOaP	75027356	600144542	600144542	Pořízení interaktivních tabulí.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Pořízení interaktivních tabulí.	420 000	0	2022	2027			
23	MŠO, Spálova 9, PO	MOB MOaP	75027364	107630095	600144411	Projekt bude zaměřen na další zkvalitňování podmínek předškolního vzdělávání, vytvoření prostředí podněcující radost dětí z učení, jejich zájem poznávat nové, získávat zkušenosti a ovládat další dovednosti. Prvotně se chceme zaměřit na modernizaci interiéru - opravit podlahy na chodbách, opravit či kompletně vyměnit zábradlí na chodbách, vyměnit interiérové dveře a zárubně, výměnu topení - modernější vytápění. Ide nám o zvýšení bezpečnosti i komfortu při vzdělávání, vytvoření vlnného a inspirujícího prostředí, vyřešení některých problémů, které s sebou budova stará 45 let přináší. Některé prostory školy jsou nevyužívané (zrušená kotelná a sušárna, sklady) a drobnými úpravami úpravami by mohlo dojít k rozšíření prostor, kde se lze vzdělávat nebo se vyvíjet zásevní pro pedagogy či jiné zaměstnance. Související se také na pořízení zájmových a pro školu zájm cenově nedostupných pomůcek - pro seznamování s digitálními technologiemi (Omrono sweetbox, Magic box, notebooky), pro rozvoj praktických dovedností (keramické pece, pracovní stoly či kvalitní stavebnice).	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Projekt bude zaměřen na další zkvalitňování podmínek předškolního vzdělávání, vytvoření prostředí podněcující radost dětí z učení, jejich zájem poznávat nové, získávat zkušenosti a ovládat další dovednosti. Prvotně se chceme zaměřit na modernizaci interiéru - opravit podlahy na chodbách, opravit či kompletně vyměnit zábradlí na chodbách, vyměnit interiérové dveře a zárubně, výměnu topení - modernější vytápění. Ide nám o zvýšení bezpečnosti i komfortu při vzdělávání, vytvoření vlnného a inspirujícího prostředí, vyřešení některých problémů, které s sebou budova stará 45 let přináší. Některé prostory školy jsou nevyužívané (zrušená kotelná a sušárna, sklady) a drobnými úpravami úpravami by mohlo dojít k rozšíření prostor, kde se lze vzdělávat nebo se vyvíjet zásevní pro pedagogy či jiné zaměstnance. Související se také na pořízení zájmových a pro školu zájm cenově nedostupných pomůcek - pro seznamování s digitálními technologiemi (Omrono sweetbox, Magic box, notebooky), pro rozvoj praktických dovedností (keramické pece, pracovní stoly či kvalitní stavebnice).	3 000 000	2 550 000	2022	2027			
24	MŠO, Varenská 2a, PO	MOB MOaP	66934885	600144640	600144640	Zásevní pro rodiče třídy.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Zásevní pro rodiče třídy.	4 000 000	3 400 000	2022	2027			
25	MŠO, Varenská 2a, PO	MOB MOaP	70934002	107630699	600144496	Modernizace dětského třídy.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Modernizace dětského třídy.	3 000 000	2 550 000	2022	2027			
26	MŠO, Varenská 2a, PO	MOB MOaP	70934002	107630699	600144496	Modernizace prostor sloužících jako Talentcentrum pro děti MŠ, ale i pro děti ostatních MŠ (aktivita k vyhledávání a rozvíjení nadaných a mimořádně nadaných dětí i intelektové oblasti), poskytování prostor pro konání setkání doplněných konferenčními částí - stavební práce.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Modernizace prostor sloužících jako Talentcentrum pro děti MŠ, ale i pro děti ostatních MŠ (aktivita k vyhledávání a rozvíjení nadaných a mimořádně nadaných dětí i intelektové oblasti), poskytování prostor pro konání setkání doplněných konferenčními částí - stavební práce.	1 500 000	1 275 000	2022	2027			
27	MŠO, Varenská 2a, PO	MOB MOaP	70934002	107630699	600144496	Pořízení markýz na tři terasy.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Pořízení markýz na tři terasy.	600 000		2022	2027			
28	MŠO, Varenská 2a, PO	MOB MOaP	70934002	107630699	600144496	Modernizace brány včetně zabezpečovacího zařízení (telefon, kamera, dálkové otevírání), díly oprava plotu.	MSK	Ostrava	MOB MOaP	Modernizace brány včetně zabezpečovacího zařízení (telefon, kamera, dálkové otevírání), díly oprava plotu.	500 000		2022	2027			projekt je v přípravě
29	Základní škola a Mateřská škola Vřesina, okres Ostrava-město, příspěvková organizace	Obec Vřesina, Hlavní 24, 7482 Vřesina	75027666	107625687	600138101	Cílem projektu je zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání dětí v mateřské škole, zvýšení digitální gramotnosti dětí v MŠ a pro jejich uplatnění v dalším vzdělávání. Každá třída MŠ by měla být vybavena interaktivní tabulí, dataprojektorem, ozvučením, sadou 10 dotykových zařízení typu iPad s robotickými pomůckami vhodnými pro předškolní vzdělávání.	MSK	ORP Ostrava	Vřesina	Cílem projektu je zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání dětí v mateřské škole, zvýšení digitální gramotnosti dětí v MŠ a pro jejich uplatnění v dalším vzdělávání. Každá třída MŠ by měla být vybavena interaktivní tabulí, dataprojektorem, ozvučením, sadou 10 dotykových zařízení typu iPad s robotickými pomůckami vhodnými pro předškolní vzdělávání.	1 000 000	850 000	1.2024	11.2024			ne

65	Mateřská škola, Ostrava-Poruba, Jana Soupalová 1611, přilp. org.	MOb Poruba	70984671	107630745	61400552	Zateplení střechy MŠ J. Soupalová 1611	MSK	Ostrava	Ostrava-Poruba	Zateplení střechy MŠ Jana Soupalová 1611	1 200 000		2022	2023				ne	
66	Mateřská škola Vratimov	Město Vratimov	60043733	600133354	600133354	Bezbarierový přístup	MSK	MMO Ostrava	MŠ Vratimov Horní Datyně	MŠ má 3 budovy, každá potřebuje bezbarierový přístup	6 000 000		vii. 23	viii. 24			fáze p/přprav	ne	
67	Mateřská škola Vratimov	Město Vratimov	60043733	600133354	600133354	Revitalizace zahrady	MSK	MMO Ostrava	MŠ Vratimov	Obnova herních a edukačních prvků, vytvoření milovité	700 000		vii. 23	viii. 23			ve fázi záměru	ne	
68	Základní škola a mateřská škola Montessori Ostrava	MONTÉ VZDĚLÁVACÍ INSTITUT, s.r.o. Matrosova 833/14, Hulávky, 709 00 Ostrava	1820494	181068389	691005290	Energetické úspory ZŠ a MŠ Montessori Ostrava	MSK	Ostrava	Ostrava-Mariánské Hory a Hulávky	Složení energetických ztrát objektu ZŠ a MŠ, zateplení obálky budovy, výměna oken	25 000 000		2023	2025			Projektový záměr	ne	
69	Základní škola a mateřská škola Montessori Ostrava	MONTÉ VZDĚLÁVACÍ INSTITUT, s.r.o. Matrosova 833/14, Hulávky, 709 00 Ostrava	1820494	181068389	691005290	Parkoviště ZŠ a MŠ Montessori Ostrava	MSK	Ostrava	Ostrava-Mariánské Hory a Hulávky	Rekonstrukce a rozšíření parkoviště s vodorovnostných materiálů, vybudování nezbytného zámei ZŠ a MŠ	5 000 000		2023	2025			Projektový záměr	ne	
70	Základní škola a mateřská škola Montessori Ostrava	MONTÉ VZDĚLÁVACÍ INSTITUT, s.r.o. Matrosova 833/14, Hulávky, 709 00 Ostrava	1820494	181068389	691005290	Přírodní zahrada MŠ a ZŠ Montessori Ostrava	MSK	Ostrava	Ostrava-Mariánské Hory a Hulávky	Vybudování venkovního zámei ZŠ a MŠ formou přírodní zahrady, rozvoj EVVO	500 000		2023	2025			Projektový záměr	ne	
71	Mateřská škola Klubíčko, Ostrava - Hrabová	ÚMOb Ostrava - Hrabová	70989079	107629615	107629615		MSK	Ostrava	Ostrava - Hrabova	Vybudování nové školní environmentální zahrady v nové MŠ. Cílem projektu je environmentální vzdělávání dětí, které napomůže k environmentálnímu vzdělávání předškolních dětí, k vybudování odpovědného vztahu k přírodě a poskytovat dětem osobní zkušenosti s přírodou a prožívání pomocí všech smyslů. Bude obcovat prostor pro hru, relaxaci a zároveň vzdělávání. Záměrem projektu je zlepšení polytechnických dovedností dětí navštěvujících mateřskou školu, potřebných pro uplatnění v dalším vzdělávání. Aby jej bylo možné naplnit, je záměrem vybudovat v prostorách mateřské školy zákoutí určená k polytechnickým činnostem (speciální stoly, nářadí, materiál, pomůcky).	1 500 000	1 275 000	2022	2024			fáze p/přprav projektové dokumentace	ne	
72	Penguin's KINDERGARTEN - mateřská škola PRIGO, s.r.o.	PRIGO, s.r.o.	28658361	691003556	691003556	Polytechnické vzdělávání v MŠ	MSK	Ostrava	Moravská Ostrava	Projekt reaguje na potřeby dnešní doby a proto se zaměřuje na digitalizaci. Zdroje pokryjí náklady na pořízení interaktivní tabule, i padů s aplikacemi do výuky tak, abychom realizovali předškolní vzdělávání pro šest letních dětí, a to v rámci náležitosti na chytrou školu dle principu PriorityGO.	300 000	255 000	2022	2025					
73	škola PRIGO, s.r.o.	PRIGO, s.r.o.	28658361	691003556	691003556	Digitalizace v MŠ	MSK	Ostrava	Moravská Ostrava	Projekt reaguje na potřeby dnešní doby a proto se zaměřuje na digitalizaci. Zdroje pokryjí náklady na pořízení interaktivní tabule, i padů s aplikacemi do výuky tak, abychom realizovali předškolní vzdělávání pro šest letních dětí, a to v rámci náležitosti na chytrou školu dle principu PriorityGO.	500 000	425 000	2022	2025			PD není zpracována	ne	
74	Mateřská škola Ostrava-Bartovice, Za Jeshtrůvkou 8, příspěvková organizace	Statutární město Ostrava, městský obvod Radvanice a Bartovice	70987734	107630851	600144241	Revitalizace školní zahrady	MSK	Ostrava	MOb Radvanice a Bartovice	Nové chodníky v areálu školy, oplocení objektu vč. revitalizace zahrady a hracích prvků	4 000 000	3 400 000	2022	2025			PD není zpracována	ne	
75	Mateřská škola Ostrava-Bartovice, Za Jeshtrůvkou 8, příspěvková organizace	Statutární město Ostrava, městský obvod Radvanice a Bartovice	70987734	107630851	600144241	Školka plná radosti	MSK	Ostrava	MOb Radvanice a Bartovice	Realizace digitálního koutku	3 000 000	2 550 000	2022	2025			PD není zpracována	ne	
76	Mateřská škola Ostrava-Bartovice, Za Jeshtrůvkou 8, příspěvková organizace	Statutární město Ostrava, městský obvod Radvanice a Bartovice	70987734	107630851	600144241	Výstavba nové budovy MŠ	MSK	Ostrava	MOb Radvanice a Bartovice	Výstavba nové budovy k rozšíření kapacity mateřské školy včetně zahrady	45 000 000	38 250 000	2023	2027		x	PD není zpracována	ne	
77	Mateřská škola Ostrava-Bartovice, Za Jeshtrůvkou 8, příspěvková organizace	Statutární město Ostrava, městský obvod Radvanice a Bartovice	70987742	102832871	600143562	Výstavba nové budovy MŠ	MSK	Ostrava	MOb Radvanice a Bartovice	Výstavba nové budovy k rozšíření kapacity mateřské školy včetně zahrady	45 000 000	38 250 000	2023	2027		x	PD není zpracována	ne	
78	Mateřská škola Dolní Lhota, příspěvková organizace	Obec Dolní Lhota	75027542	600143942	600143942	Polytechnické vzdělávání v MŠ	Moravskoslezský	Ostrava - město	Dolní Lhota	Realizace polytechnického koutku	400 000	340 000	2022	2027				ne	
79	Mateřská škola Dolní Lhota, příspěvková organizace	Obec Dolní Lhota	75027542	600143942	600143942	Vybudování zámei pro pedagogy	Moravskoslezský	Ostrava - město	Dolní Lhota	Přístavba ke stávající budově	2 000 000		2023	2027				ne	
80	Základní škola a Mateřská škola Stará Ves nad Ondřejnicí, příspěvková organizace	Obec Stará Ves nad Ondřejnicí	70942633	107622319	600134164	Výstavba nové MŠ	MSK	Ostrava	Stará Ves nad Ondřejnicí	Výstavba nové MŠ - přístavba nevyužívaného objektu obce, dojde k rozšíření kapacity z dosavadních 93 na 150 dětí. MŠ bude umístěna v jedné budově. Zatím je část v ZŠ a dojde k uvolnění prostoru pro potřeby školy.	50 000 000	42 500 000	2022	2026			novostavba s navýšením kapacity	ne	
81	Základní škola a mateřská škola Ostrava-Hrabová, křetova 36A, příspěvková organizace	ÚMOb Ostrava-žh	70631143	102508801	600146077	interaktivní mateřská škola	MSK	ORP Ostrava	Ostrava	Realizace polytechnického koutku	3 500 000	3 500 000	2022	2025			x	studie	ne
82	MŠ Ostrava, Poděbradova 18, p.o.	MOb MOaP	75027348	107630397	600144470	Rekonstrukce kuchyně	MSK	Ostrava	MOb MOaP	Realizace rekonstrukce kuchyně a jídelny ve sklepních prostorech MŠ, které slouží jako výdejna jídla a jídelna zámei pro správní zaměstnance. Cílem je dát stav výdejny - převážně podlahy, gastro vybavení a polohu výdejny jídla - do souladu s platnými legislativními předpisy.	800000		2023	2024					
83	MŠ Ostrava, Poděbradova 15, p.o.	MOb MOaP	75027348	107630397	600144470	Rekonstrukce pldních prostor	MSK	Ostrava	MOb MOaP	Realizace rekonstrukce nových pldních prostor MŠ a vytvoření tak jedineho společného zámei pro zaměstnance, rodiče a děti. Cílem je vytvoření komunikačního centra v MŠ - sborovna, logopedna, kabinet pomůcek, archiv MŠ, latna pro zaměstnance, aj. Výsledkem projektu bude zlepšení pracovních podmínek pro práci všech zaměstnanců MŠ a místo pro setkávání se s rodiči dětí.	3000000	2 550 000	2023	2024					
84	MŠ Ostrava, Poděbradova 15, p.o.	MOb MOaP	75027348	107630397	600144470	Výtah na jídlo	MSK	Ostrava	MOb MOaP	Vybudovat výtah na jídlo ze sklepní výdejny do prvního a druhého poschodí. Cílem projektu je zvalnění výchovné vzdělávacího procesu, snadnější organizace práce a režimu dne ve třídách, zamezení přílišného organizování dětí a stráty času během dne přeusouváním se do sklepní části na svačiny. Výtah usnadní vpršení jídla správním zaměstnancům, zrychlí a zefektivní práci a celý režim dne.	500000		2023	2024					
85	MŠ Ostrava, Poděbradova 18, p.o.	MOb MOaP	75027348	107630397	600144470	Rekonstrukce umyváren	MSK	Ostrava	MOb MOaP	Rekonstrukce a modernizace dvou umyváren v budově MŠ, která jsou nevyhovující pro kapacitu MŠ - nová dlažba, nové wc, pískáry, dva sprchové kouty (zcela v MŠ chybí), umyvadla, zrcadla. Vybudování nového WC pro pedagogy a správní zaměstnance, které v budově rovněž chybí (ve sklepních prostorech). Cílem projektu je modernizace umyváren pro děti a vytvoření nového WC pro zaměstnance MŠ.	800000		2023	2024					
86	MŠ Ostrava, Poděbradova 18, p.o.	MOb MOaP	75027348	107630397	600144470	Rozvoj polytechnických dovedností dětí v Mřňoukové mš	MSK	Ostrava	MOb MOaP	Záměrem projektu je rozvoj polytechnických dovedností dětí navštěvujících mateřskou školu. Součástí projektu je vybudování školní "dílny" a polytechnických koutků, kde bude realizováno polytechnické vzdělávání dětí. Pořizemy budou speciální stoly, nářadí, materiál, pomůcky.	300 000	255 000	2023	2025					
87	MŠ Ostrava, Poděbradova 18, p.o.	MOb MOaP	75027348	107630397	600144470	Revitalizace školní zahrady	MSK	Ostrava	Ostrava	Vybudování nových školních zahrad pro obě mateřské školy v souladu s principy environmentální výchovy dětí. Cílem je vytvořit smyslné vyžití, inspirativní a přírodní ladený prostor pro hru, relaxaci a vzdělávání dětí z mš, v jehož rámci budou zakomponovány různá "centra aktivit".	1 600 000	1 360 000	2023	2025				ne	
											627 448 000	274 956 000							

nové projekty																		
projekty, ktorou nebudou realizovány nebo jsou již realizovány																		

Schváleno v ...obce/město... dne dd.mm.rrrr ...název schvalovacího orgánu... Podpis

- Pozn.
- 1) Uveďte celkové předpokládané náklady na realizaci projektu. Podíl EFRR bude doplněn/přečten ve finální verzi MAP určené ke zveřejnění. EFRR bude vypočteno dle podílu spolufinancování z EU v daném kraji. Uvedená částka EFRR bude maximální částkou dotace z EFRR v žádosti o podporu v IROP.
- 2) Relevantní označe křížkem (zakrtníte). Vazba investiční priority (projektu) na daný typ projektu bude posuzována v přijatelnosti žádosti o podporu předložené do IROP, požadované musí být zakrtnuto.
- 3) Referenčním dokumentem pro ověření navýšení kapacity MŠ v projektech IROP bude Rejstřík škol a školských zařízení.
- 4) IROP plánuje podporovat MŠ, kde jsou nedostatky identifikovány krajskou hygienickou stanicí (KHS). Současné v takové MŠ může dojít k navýšení kapacity.

General Information										Financial Data										Operational Data										Performance Indicators									
Project Name		Project ID		Project Manager		Project Status		Project Start Date		Project End Date		Project Budget		Project Actual Cost		Project Revenue		Project Profit		Project ROI		Project NPV		Project IRR		Project Payback Period		Project Break-Even Point		Project Risk Level		Project Complexity		Project Uncertainty					
Project Name	Project ID	Project Manager	Project Status	Project Start Date	Project End Date	Project Budget	Project Actual Cost	Project Revenue	Project Profit	Project ROI	Project NPV	Project IRR	Project Payback Period	Project Break-Even Point	Project Risk Level	Project Complexity	Project Uncertainty	Project Name	Project ID	Project Manager	Project Status	Project Start Date	Project End Date	Project Budget	Project Actual Cost	Project Revenue	Project Profit	Project ROI	Project NPV	Project IRR	Project Payback Period	Project Break-Even Point	Project Risk Level	Project Complexity	Project Uncertainty				
Project A	101	John Doe	Completed	2023-01-01	2023-03-31	1000000	950000	1200000	250000	25%	1500000	18%	1.5	1.5	Low	Medium	Low	Project B	102	Jane Smith	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	800000	780000	1000000	220000	27.5%	1200000	20%	1.2	1.2	Medium	High	Medium				
Project C	103	Mike Johnson	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	600000	620000	700000	80000	13.3%	800000	13.3%	1.1	1.1	High	Low	High	Project D	104	Sarah Brown	Planned	2023-10-01	2023-12-31	400000	400000	500000	100000	25%	600000	25%	1.0	1.0	Low	Medium	Low				
Project E	105	David White	Completed	2023-01-01	2023-02-28	300000	290000	350000	60000	20%	400000	20%	1.3	1.3	Low	Medium	Low	Project F	106	Emily Green	In Progress	2023-03-01	2023-05-31	200000	195000	250000	55000	27.5%	300000	27.5%	1.5	1.5	Medium	High	Medium				
Project G	107	Chris Black	On Hold	2023-06-01	2023-08-31	500000	510000	600000	90000	18%	700000	18%	1.4	1.4	High	Low	High	Project H	108	Alexander Grey	Planned	2023-09-01	2023-11-30	350000	350000	450000	100000	28.6%	500000	28.6%	1.4	1.4	Low	Medium	Low				
Project I	109	Olivia Blue	Completed	2023-02-01	2023-04-30	250000	240000	300000	60000	24%	350000	24%	1.4	1.4	Low	Medium	Low	Project J	110	Benjamin Yellow	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	150000	145000	200000	55000	36.7%	250000	36.7%	1.6	1.6	Medium	High	Medium				
Project K	111	Isabella Purple	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	450000	460000	550000	90000	20%	600000	20%	1.3	1.3	High	Low	High	Project L	112	Ethan Pink	Planned	2023-11-01	2023-12-31	300000	300000	400000	100000	33.3%	500000	33.3%	1.5	1.5	Low	Medium	Low				
Project M	113	Ava Orange	Completed	2023-01-01	2023-03-31	200000	190000	250000	60000	30%	300000	30%	1.5	1.5	Low	Medium	Low	Project N	114	Noah Green	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	180000	175000	220000	45000	25%	280000	25%	1.6	1.6	Medium	High	Medium				
Project O	115	Charlotte Blue	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	380000	390000	480000	90000	23.7%	500000	23.7%	1.3	1.3	High	Low	High	Project P	116	Liam Yellow	Planned	2023-10-01	2023-12-31	280000	280000	380000	100000	35.7%	480000	35.7%	1.6	1.6	Low	Medium	Low				
Project Q	117	Mia Purple	Completed	2023-02-01	2023-04-30	150000	140000	200000	60000	40%	250000	40%	1.7	1.7	Low	Medium	Low	Project R	118	Lucas Pink	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	120000	115000	180000	65000	54.2%	220000	54.2%	1.8	1.8	Medium	High	Medium				
Project S	119	Amelia Orange	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	320000	330000	420000	90000	28.1%	450000	28.1%	1.4	1.4	High	Low	High	Project T	120	Oliver Green	Planned	2023-11-01	2023-12-31	250000	250000	350000	100000	40%	450000	40%	1.7	1.7	Low	Medium	Low				
Project U	121	Sophia Blue	Completed	2023-01-01	2023-03-31	180000	170000	220000	50000	27.8%	280000	27.8%	1.6	1.6	Low	Medium	Low	Project V	122	William Yellow	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	160000	155000	210000	55000	34.4%	260000	34.4%	1.7	1.7	Medium	High	Medium				
Project W	123	Grace Purple	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	280000	290000	380000	90000	32.1%	400000	32.1%	1.5	1.5	High	Low	High	Project X	124	James Green	Planned	2023-10-01	2023-12-31	220000	220000	320000	100000	45.5%	400000	45.5%	1.8	1.8	Low	Medium	Low				
Project Y	125	Lily Orange	Completed	2023-02-01	2023-04-30	120000	115000	180000	65000	54.2%	220000	54.2%	1.8	1.8	Low	Medium	Low	Project Z	126	Henry Blue	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	100000	95000	150000	55000	55%	200000	55%	1.9	1.9	Medium	High	Medium				
Project AA	127	Victoria Yellow	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	200000	210000	280000	80000	40%	300000	40%	1.7	1.7	High	Low	High	Project AB	128	Robert Purple	Planned	2023-11-01	2023-12-31	180000	180000	280000	100000	55.6%	300000	55.6%	2.0	2.0	Low	Medium	Low				
Project AC	129	Chloe Green	Completed	2023-01-01	2023-03-31	100000	95000	150000	55000	55%	200000	55%	1.9	1.9	Low	Medium	Low	Project AD	130	Daniel Blue	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	90000	85000	140000	55000	61.1%	190000	61.1%	2.0	2.0	Medium	High	Medium				
Project AE	131	Alexander Yellow	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	80000	85000	120000	35000	43.8%	160000	43.8%	1.6	1.6	High	Low	High	Project AF	132	Emily Purple	Planned	2023-10-01	2023-12-31	70000	70000	120000	50000	71.4%	160000	71.4%	2.1	2.1	Low	Medium	Low				
Project AG	133	Matthew Green	Completed	2023-02-01	2023-04-30	60000	55000	100000	45000	75%	140000	75%	2.2	2.2	Low	Medium	Low	Project AH	134	Sophia Blue	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	50000	45000	90000	45000	90%	130000	90%	2.3	2.3	Medium	High	Medium				
Project AI	135	Christopher Yellow	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	40000	45000	80000	35000	87.5%	120000	87.5%	2.3	2.3	High	Low	High	Project AJ	136	Olivia Purple	Planned	2023-11-01	2023-12-31	30000	30000	60000	30000	100%	100000	100%	2.4	2.4	Low	Medium	Low				
Project AK	137	Benjamin Green	Completed	2023-01-01	2023-03-31	20000	18000	40000	22000	110%	60000	110%	2.5	2.5	Low	Medium	Low	Project AL	138	Isabella Blue	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	15000	14000	30000	16000	106.7%	50000	106.7%	2.6	2.6	Medium	High	Medium				
Project AM	139	Ethan Yellow	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	10000	11000	20000	9000	90%	30000	90%	2.7	2.7	High	Low	High	Project AN	140	Ava Purple	Planned	2023-10-01	2023-12-31	8000	8000	15000	7000	87.5%	25000	87.5%	2.8	2.8	Low	Medium	Low				
Project AO	141	Noah Green	Completed	2023-02-01	2023-04-30	5000	4500	10000	5500	110%	20000	110%	2.8	2.8	Low	Medium	Low	Project AP	142	Charlotte Blue	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	4000	3500	8000	4500	112.5%	15000	112.5%	2.9	2.9	Medium	High	Medium				
Project AQ	143	Liam Yellow	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	3000	3500	7000	3500	116.7%	10000	116.7%	3.0	3.0	High	Low	High	Project AR	144	Mia Purple	Planned	2023-11-01	2023-12-31	2000	2000	4000	2000	100%	7000	100%	3.0	3.0	Low	Medium	Low				
Project AS	145	Oliver Green	Completed	2023-01-01	2023-03-31	1500	1400	3000	1600	106.7%	5000	106.7%	3.1	3.1	Low	Medium	Low	Project AT	146	Grace Blue	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	1000	900	2000	1100	110%	3500	110%	3.2	3.2	Medium	High	Medium				
Project AU	147	William Yellow	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	800	900	1800	900	112.5%	3000	112.5%	3.3	3.3	High	Low	High	Project AV	148	Victoria Purple	Planned	2023-10-01	2023-12-31	600	600	1200	600	100%	2000	100%	3.3	3.3	Low	Medium	Low				
Project AW	149	James Green	Completed	2023-02-01	2023-04-30	400	350	900	550	137.5%	1500	137.5%	3.4	3.4	Low	Medium	Low	Project AX	150	Sophia Blue	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	300	250	600	350	116.7%	1000	116.7%	3.4	3.4	Medium	High	Medium				
Project AY	151	Christopher Yellow	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	200	250	500	250	125%	800	125%	3.5	3.5	High	Low	High	Project AZ	152	Emily Purple	Planned	2023-11-01	2023-12-31	100	100	200	100	100%	400	100%	3.5	3.5	Low	Medium	Low				
Project BA	153	Matthew Green	Completed	2023-01-01	2023-03-31	50	45	100	55	110%	200	110%	3.6	3.6	Low	Medium	Low	Project BB	154	Sophia Blue	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	40	35	80	45	112.5%	150	112.5%	3.6	3.6	Medium	High	Medium				
Project BC	155	Christopher Yellow	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	10	11	20	10	100%	50	100%	3.7	3.7	High	Low	High	Project BD	156	Emily Purple	Planned	2023-10-01	2023-12-31	5	5	10	5	100%	20	100%	3.7	3.7	Low	Medium	Low				
Project BE	157	Matthew Green	Completed	2023-02-01	2023-04-30	2	1.5	4	2.5	125%	10	125%	3.8	3.8	Low	Medium	Low	Project BF	158	Sophia Blue	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	1	0.5	2	1	100%	5	100%	3.8	3.8	Medium	High	Medium				
Project BG	159	Christopher Yellow	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	0.5	0.6	1	0.5	100%	2	100%	3.9	3.9	High	Low	High	Project BH	160	Emily Purple	Planned	2023-11-01	2023-12-31	0.2	0.2	0.5	0.2	100%	1	100%	3.9	3.9	Low	Medium	Low				
Project BI	161	Matthew Green	Completed	2023-01-01	2023-03-31	0.1	0.05	0.2	0.15	150%	0.5	150%	4.0	4.0	Low	Medium	Low	Project BJ	162	Sophia Blue	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	0.05	0.04	0.1	0.05	100%	0.2	100%	4.0	4.0	Medium	High	Medium				
Project BK	163	Christopher Yellow	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	0.05	0.06	0.1	0.05	100%	0.2	100%	4.1	4.1	High	Low	High	Project BL	164	Emily Purple	Planned	2023-10-01	2023-12-31	0.01	0.01	0.02	0.01	100%	0.05	100%	4.1	4.1	Low	Medium	Low				
Project BM	165	Matthew Green	Completed	2023-02-01	2023-04-30	0.01	0.005	0.02	0.015	150%	0.05	150%	4.2	4.2	Low	Medium	Low	Project BN	166	Sophia Blue	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	0.005	0.004	0.01	0.005	100%	0.02	100%	4.2	4.2	Medium	High	Medium				
Project BO	167	Christopher Yellow	On Hold	2023-08-01	2023-10-31	0.005	0.006	0.01	0.005	100%	0.02	100%	4.3	4.3	High	Low	High	Project BP	168	Emily Purple	Planned	2023-11-01	2023-12-31	0.001	0.001	0.002	0.001	100%	0.01	100%	4.3	4.3	Low	Medium	Low				
Project BQ	169	Matthew Green	Completed	2023-01-01	2023-03-31	0.001	0.0005	0.002	0.0015	150%	0.005	150%	4.4	4.4	Low	Medium	Low	Project BR	170	Sophia Blue	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	0.0005	0.0004	0.001	0.0005	100%	0.002	100%	4.4	4.4	Medium	High	Medium				
Project BS	171	Christopher Yellow	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	0.0005	0.0006	0.001	0.0005	100%	0.002	100%	4.5	4.5	High	Low	High	Project BT	172	Emily Purple	Planned	2023-10-01	2023-12-31	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	100%	0.001	100%	4.5	4.5	Low	Medium	Low				
Project BU	173	Matthew Green	Completed	2023-02-01	2023-04-30	0.0001	0.00005	0.0002	0.00015	150%	0.0005	150%	4.6	4.6	Low	Medium	Low	Project BV	174	Sophia Blue	In Progress	2023-05-01	2023-07-31	0.00005	0.00004	0.0001	0.00005	100%	0.0002	100%	4.6	4.6	Medium	High</					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	1496
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

Číslo řádku	Identifikace organizace (školského/vzdělávачho zařízení)			Název projektu	Kraj realizace			Stručný popis investic projektu	Výdaje projektu v Kč ¹⁾		Předpokládaný termín realizace měsíc, rok		Typ projektu ²⁾				Stav připravenosti projektu k realizaci	
	Název organizace	Zřizovatel (název)	IČ organizace						celkové výdaje projektu	z toho předpokládané způsobilé výdaje EFRR	zahájení realizace	ukončení realizace	s vazbou na podporovanou oblast				stručný popis, např. zpracovaná PO, zajištění výkupy, výběr dodavatele	vydání stavebního povolení ano/ne
													cizí jazyky	přirodní vědy ³⁾	polytech. vzdělávání ⁴⁾	práce s digitálními tech. ⁵⁾		
1	Základní umělecká škola Wilema Wünsche, Senov, Zámecká 2	Město Senov	60802154	ZUS – řešení bezbariérového přístupu, tepelné úspory budovy a rekonstrukce střechy	Moravskoslezský kraj	Ostrava-město	Město Senov	Projekt řeší bezbariérový přístup budovy, tepelné úspory a rekonstrukce střechy.	5 850 000,00		leden 2022	2023					zpracování PO	ne
2	AVE ART Ostrava, vyšší odborná škola, střední umělecká škola a základní umělecká škola, s.r.o.	Ing. Jaroslav Prokop	25862391	Modernizace odborných učeben	Moravskoslezský kraj	Ostrava	Ostrava	Záměrem projektu je výstavba a vytvoření odborných učeben včetně vybavení, SW, HW a záření pro lektory.	15 000 000	12 750 000	2022	2024	x	x	x	x	plánování	ne
3	Středisko volného času Vratimov, příspěvková organizace	Město Vratimov	75086778	Výstavba zařízení zájmového vzdělávání Vratimov	MSK	Ostrava	Vratimov	Výstavba nového SÚC	100 000 000 Kč	85 000 000	2022	2027	x	x	x	x	zpracovaná koncepce	ne
4	Středisko volného času Vratimov, příspěvková organizace	Město Vratimov	75086778	Modernizace infrastruktury pro vzdělávání v DDM Vratimov	MSK	Ostrava	Vratimov	Modernizace prostor stávajícího zařízení	10 000 000 Kč	8 500 000	2022	2023	x	x	x	x	stavební povolení	ano
5	Středisko volného času Korunka, Ostrava-Mariánské Hory, příspěvková organizace	SMO- Magistrát města Ostravy	75080508	Klíče pro budoucnost našich dětí III	MSK	Ostrava	Ostrava	Hlavním cílem projektu je rozšíření kompetencí žáků školního věku v oblastech přírodních věd, techniky a užívání digitálních technologií v zájmovém vzdělávání, vč. mobilní učebny. Výstupem projektu bude zkvalitnění zájmového vzdělávání dětí a mládeže. Včetně zajištění konektivity budov.	7 338 600	6 237 810	2024	2025		x	x	x	PZ	ne
6	Středisko volného času, Ostrava-Zábřeh, příspěvková organizace	SMO- Magistrát města Ostravy	75080516	Klíče pro budoucnost našich dětí III	MSK	Ostrava	Ostrava	Hlavním cílem projektu je rozšíření kompetencí žáků školního věku v oblastech přírodních věd, techniky a užívání digitálních technologií v zájmovém vzdělávání. Výstupem projektu bude zkvalitnění zájmového vzdělávání dětí a mládeže. Včetně zajištění konektivity budov.	6 174 500	5 248 325	2024	2025		x	x	x	PZ	ne
7	Dům dětí a mládeže, Ostrava-Peruba, příspěvková organizace	SMO- Magistrát města Ostravy	75080541	Klíče pro budoucnost našich dětí III	MSK	Ostrava	Ostrava	Hlavním cílem projektu je rozšíření kompetencí žáků školního věku v oblastech přírodních věd, techniky a užívání digitálních technologií v zájmovém vzdělávání, vč. mobilní učebny. Výstupem projektu bude zkvalitnění zájmového vzdělávání dětí a mládeže. Včetně zajištění konektivity budov.	7 184 500	6 106 825	2024	2025		x	x	x	PZ	ne
8	Středisko volného času, Ostrava-Moravská Ostrava, příspěvková organizace	SMO- Magistrát města Ostravy	75080559	Klíče pro budoucnost našich dětí III	MSK	Ostrava	Ostrava	Hlavním cílem projektu je rozšíření kompetencí žáků školního věku v oblastech přírodních věd, techniky a užívání digitálních technologií v zájmovém vzdělávání. Výstupem projektu bude zkvalitnění zájmového vzdělávání dětí a mládeže. Včetně zajištění konektivity budov.	6 527 500	5 548 375	2024	2025		x	x	x	PZ	ne
9	AVE ART Ostrava, vyšší odborná škola, střední umělecká škola a základní umělecká škola, s.r.o.	Ing. Jaroslav Prokop	25862391	Modernizace ZUS	Moravskoslezský kraj	Ostrava	Ostrava	Záměrem projektu je vytvoření atelierů pro ZUS včetně záření pro pedagogy.	1 500 000	1 275 000	2022	2024	x		x	x	plánování	ne
nové projekty									359 575 100	130 666 935								

Schváleno v ...obec/město... dne dd.mm.rrrr – "...název schvalovacího orgánu"... Podpis

Pozn.

Tato aktivita v IROP nebude určena pro potřeby škol a ani školních družin či klubů. Investice škol do zájmového a neformálního vzdělávání mohou být realizovány prostřednictvím aktivity škol (ZŠ či SŠ, SŠ/VOS, konzervatoří).

1) Uveďte celkové předpokládané náklady na realizaci projektu. Podíl EFRR bude doplněn/přepočten ve finální verzi MAP určené ke zveřejnění.

EFRR bude vypočteno dle podílu spolufinancování z EU v daném kraji. Uvedená částka EFRR bude maximální částkou dotace z EFRR v žádosti o podporu v IROP.

2) Relevantní označte křížkem (zaškrtněte). Vazba investiční priority (projektu) na dany typ projektu/oblast vzdělávání bude posuzována v přijatelnosti žádosti o podporu předložené do IROP, požadované musí být zaškrtnuto.

3) a 4) Vzdělávací oblasti a obory Rámcového vzdělávачho programu pro základní vzdělávání:

- Jazyk a jazyková komunikace (Cizí jazyk, Další cizí jazyk),
- Člověk a jeho svět,
- Matematika a její aplikace,
- Člověk a příroda (Fyzika, Chemie, Přírodopis, Zeměpis),
- Člověk a svět práce,
- Přířezová témata RVP ZV: Environmentální výchova.

Přirodovědné vzdělávání je zaměřené na porozumění základním přírodovědným pojmům a zákonům, na porozumění a užívání metod vědeckého zkoumání přírodních faktů (přírodních objektů, procesů, vlastností, zákonitostí).

Cílem v přirodovědném vzdělávání je rozvíjet schopnosti potřebné při využívání přírodovědných vědomostí a dovedností pro řešení konkrétních problémů.

Cílem polytechnického vzdělávání je rozvíjet znalosti o technickém prostředí a pomáhat vytvářet a fixovat správné pracovní postupy a návyky, rozvíjet spolupráci, vzájemnou komunikaci a volní vlastnosti a podporovat touhu tvořit a práci zdáně dokončit.

5) Schopnost práce s digitálními technologiemi bude podporována prostřednictvím odborných učeben pro výuku informatiky a dále pouze ve vazbě na cizí jazyk, přírodní vědy a polytechnické vzdělávání.

Kolonočka „práce s digi. tech.“ se zaškrává, jestliže se v učebnách bude vyučovat ICT, programování, robotika, grafika, design apod. Pokud budete chtít koupit PC/tablety a další HW či SW do dalších podporovaných odborných učeben (přírodní vědy, polytechnika, ciz. jazyk), tak není nutné mít zaškrtnuto „práce s digi. tech.“, ale je nutné zaškrtnout příslušnou odbornou oblast.