

Strategické projekty Ústeckého kraje

Název projektu	Název subjektu	Celkové výdaje v mil. Kč	Požadavek na OP ST v mil. Kč	Typ projektu	Oblast FST	Počet bodů	Míra připravenosti	Podání žádosti do ..(rok)	Proveditelnost projektu	Výstupy hodnocení PS (Panelu) RSK	Vazba na opatření (oblast zájmu) krajského Transformačního plánu	Vazba na specifický cíl krajského Transformačního plánu	Stručný popis
Zavádění vodíkové mobility ve městě Ústí nad Labem	Dopravní podnik města Ústí nad Labem a.s.	724	615	Investiční	f) investice do inteligentní a udržitelné místní mobility	17	●	2021	●	Vysoká	III. Nová energetika a efektivně využívané zdroje	SC III.2 Rozvoj nových energetických odvětví	Cílem projektu je vytvoření podmínek pro snížení negativních dopadů na životní prostředí v Ústí nad Labem a jeho nejbližším okolí, které vytváří provoz veřejné hromadné dopravy. Projekt se skládá z následujících hlavních částí: 1. Nákup dvaceti nových autobusů na vodíkový pohon pro zajištění provozu veřejné hromadné dopravy na území Ústí nad Labem a v jeho okolí 2. Výstavba vodíkové čerpací stanice 3. Výstavba čistíčky vodíku 4. Rekonstrukce servisního zázemí DPMUL s cílem umožnit servis autobusů na vodíkový pohon Přínosem projektu je především snížení znečištění ovzduší v ústeckém regionu, který byl v minulém období negativně ovlivněn těžbou uhlí, která v něm probíhala. Projekt nejenže sníží emise škodlivých látek z dopravy do ovzduší, ale i vytvoří podmínky pro další dekarbonizaci místní dopravy a pro výzkum využití vodíkových technologií.
POZATR	Úřad práce České republiky	870	740	Neinvestiční	l) pomoc uchazečům o zaměstnání při hledání zaměstnání	17	●	2022	●	Vysoká	II. Kompetentní lidé a Smart Region	SC II.2: Zvýšení zaměstnanosti a uplatnitelnosti pracovníků na trhu práce	Projekt nabízí snadno dosažitelnou pomoc podnikům a osobám, které jsou dotčené transformačním procesem souvisejícím s přechodem na nízkouhlíkovou ekonomiku. Zaměstnavatelé mají díky projektu unikátní možnost využít při přechodu na nové technologie rozsáhlou nabídku poradenských a vzdělávacích služeb včetně sítě expertů. Výrazně bude podporována podnikavost formou poradenství a finanční podpory lidí, kteří začínou podnikat v transformované ekonomice. Osoby ohrožené ztrátou zaměstnání budou mít možnost využít širokou nabídku podpory včetně sociálního poradenství, dalšího vzdělávání a podporovaného zaměstnání. Zároveň tak dochází ke snižování míry sociálního vyloučení. Ve spojení s environmentálními aktivitami projekt přispěje ke zvýšení atraktivity regionu. V dlouhodobém horizontu projekt podporuje vznik pracovních míst s vysokou přidanou hodnotou a na to navázaný systém dalšího vzdělávání.
Animace pro spravedlivou transformaci Ústeckého kraje	Krajské sdružení NS MAS ČR Ústeckého kraje, z.s.	55	46	Neinvestiční	n) Jiné činnosti v oblasti vzdělávání a sociálního začleňování	20	●	2022	●	Vysoká	II. Kompetentní lidé a Smart Region	SC II.4 Zvýšení sociální soudržnosti a komunitní rozvoj v obcích	Projekt obsahuje soubor aktivit, jejichž cílem je napomoci transformaci Ústeckého kraje, hledání a nalezení nových příležitostí a to vlastní iniciativou a úsilím metodou bottom-up. Projekt si klade za cíl využít v kraji fungující síť MAS, která aktivizuje místní hráče, aktivní obyvatele, soukromé subjekty, neziskové organizace a veřejnou správu, vtáhne je do realizace změn, které jsou vygenerovány jako potřebné při přeměně Ústeckého kraje. Projekt bude realizován jako projekt spolupráce "uhelných regionů" realizujících OP ST. Přínosem tak bude sdílení dobré praxe, síťování, stáže a studijní pobyty, včetně cest do zahraničních transformovaných regionů, společné workshopy a publikace, výměna zkušeností a know-how formou koordinace podobných animačních projektů a šíření informací ohledně dotačních možností. Projekt připraví území na realizaci projektů z operačních programů v období 21+.
RUR - Region univerzit, univerzita regionu	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	1 488	1 250	Neinvestiční	c) investice do činností v oblasti výzkumu a inovací	20	●	2022	●	Vysoká	II. Kompetentní lidé a Smart Region	SC II.2: Zvýšení zaměstnanosti a uplatnitelnosti pracovníků na trhu práce	Strategický projekt bude reflektovat priority Evropské komise pro spravedlivou transformaci uhelných regionů a jeho strategickým cílem bude přispění k maximalizaci efektivity přechodu k dekarbonizaci kraje. Projekt cílí na nastavení komplexních změn v krajinné perspektivě se zaměřením na udržitelné hospodaření a komplexní transformaci vzdělávací soustavy, a to jak po stránce personální, tak po stránce praktických výstupů ze vzdělávání (spolupráce vzdělávací soustavy s aplikační sférou) a po stránce andragogické. Analytická část je zaměřena na tvorbu koncepčního řízení a moderace transformace uhelných regionů, a to především v oblasti firem, veřejných služeb a SMART governance, včetně hledání synergií v regionu, což významně překračuje vzdělávací či sociálně-ekonomickou rovinu projektu a zaměřuje se tak na integrované řešení zásadních obtíží plynoucích ze strukturálního postižení regionu.
H2 Triangle	FOR H2ENERGY s.r.o.	608	365	Investiční	a) produktivní investice do MSP	17	●	2022	●	Vysoká	I. Podnikání, výzkum, inovace	SC I.3: Stabilizace a rozvoj klíčových odvětví pro transformaci ekonomiky	Záměrem projektu je výstavba vodíkového hospodářství uvnitř průmyslového areálu Triangle zahrnujícího jednotku pro generaci obnovitelné elektřiny, výrobu zeleného vodíku, jeho kompresi, skladování, distribuci či konverzi zpět na obnovitelnou elektřinu. V rozsahu projektu je též výstavba čerpací stanice, obsahující výdejní stojany pro vozidla na konvenční i alternativní pohony vč. vodíku a elektřiny. Projekt má ambici přispět k výzkumné a vývojové činnosti výstavbou výrobní haly na komponenty vodíkových palivocílnkových technologií a poskytnutím zázemí pro externí vědecko-výzkumnou činnost. Prostor v rámci areálu Triangle vyhraněný pro tento projekt má tímto záměrem posloužit k iniciaci jednoho z prvních kroků směřujících k rozvoji vodíkového hospodářství v Ústeckém kraji a tím přispět ke snižování dopadů klimatických změn a energetické transformace na ekonomiku a zaměstnanost.

GET Centre UJEP- Green Energy Technologies Centre of UJEP	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	960	816	Investiční	c) investice do činností v oblasti výzkumu a inovací	20		2022		Vysoká	I. Podnikání, výzkum, inovace	SC I.1: Zvýšení inovační výkonnosti regionu, posílení výzkumné a inovační kapacity s důrazem na oblasti specializace kraje	Cílem předkládaného projektu je vybudovat na FSI UJEP komplexní energeticky zaměřené pracoviště, které bude sloužit pro výchovu a vzdělávání nových specialistů potřebných pro realizaci energetické transformace Ústeckomostecké aglomerace. Dalším cílem projektu je s pomocí partnerů projektu vytvořit komplexní síť vědeckých pracovišť, která spolu budou vzájemně spolupracovat v oblasti vzdělávání a výzkumu v oblasti obnovitelných zdrojů energie a využití vodíku v moderní bezuhlíkové energetice. Společně tak vybudují dostatečně robustní odbornou platformu, která poskytne dostatečně silný vědeckovýzkumný potenciál pro transformaci Ústeckomostecké aglomerace z uhlénního regionu do moderní bezemisní společnosti založené na udržitelném růstu. Tato společná platforma pak umožní dlouhodobý rozvoj pracoviště a zajistí potřebnou výchovu specialistů v oblasti nové bezemisní energetiky a technologií.
SYNERGYS - systémy pro energetickou synergii	Česká geologická služba	1 650	1 250	Investiční	d) e) g) investice do zavádění technologií pro cenově dostupnou čistou energii	20		2022		Vysoká	III. Nová energetika a efektivně využívané zdroje	SC III.2 Rozvoj nových energetických odvětví	Projekt přispěje k řešení problémů a výzev spojených s transformací kraje v energetice, ke snížení energetické náročnosti a k nahrazení fosilních zdrojů. Rozvíjí podmínky pro vývoj a aplikaci nových čistých zdrojů energie a možností ukládání do horninového prostředí pro mezisezónní využití. Klíčovým výstupem je soubor pilotních technologií hlubinného geotermálního zdroje, podzemních zásobníků tepla a elektrolytické jednotky pro výrobu zeleného vodíku integrovaných do funkčního technologického "ekosystému". V regionu vznikne unikátní, evropsky významná výzkumná infrastruktura zaměřená na využívání geoenegie a integraci dalších obnovitelných zdrojů s hlavním cílem zajistit bezpečné bezemisní zdroje energie schopné v horizontu 5-10 let nahrazovat uhlí v systémech dálkového vytápění a vytvořit nové odvětví geoenegie absorbující odborníky z utlumovaného důlního a energetického sektoru.
Transformační centrum Ústeckého kraje	Ústecký kraj	950	808	Investiční	b) investice do zakládání nových podniků	20		2023		Vysoká	I. Podnikání, výzkum, inovace	SC I.1: Zvýšení inovační výkonnosti regionu, posílení výzkumné a inovační kapacity s důrazem na oblasti specializace kraje	Transformační centrum ÚK se stane pilířem proměny regionu. Ekonomika Ústeckého kraje se ve 20. století opírala o velké podniky těžící uhlí a provozující uhelné elektrárny. Ve 21. století kraj změnil své hospodářství, revitalizací projde také krajina a sociální sféra. Transformační centrum přinese znalosti: díky otevřené datové platformě, která bude sbírat, analyzovat a vizualizovat data, budou mít firmy i veřejná správa vždy přesné informace pro rozhodování. Transformační centrum přinese lepší práci: podpoří malé a střední firmy s inovativními nápady a otevře jim cestu k moderním technologiím a digitalizaci. Transformační centrum změní region: pokročilý energetický management bude odrazovým můstkem pro čisté a efektivní prostředí, plánování krajiny a urbanismus přinesou revitalizovaná území po těžbě a moderní města pro život, oběhové hospodářství povede k úspoře zdrojů a snížení odpadu.
Gigafactory	ČEZ, a.s.	59	1 250	Investiční	d) e) g) investice do zavádění technologií pro cenově dostupnou čistou energii	20		2021		Vysoká	IV. Revitalizovaná území 21. století	SC IV.1: Zlepšení využitelnosti území dotčeného těžbou uhlí pro nové aktivity	Předmětem projektu je výstavba továrny na výrobu lithiových baterií (gigafactory) s výrobní kapacitou 40GWh baterií ročně v lokalitě odstavené elektrárny v Prunéřově. Vyráběné lithium-iontové baterie budou primárně sloužit pro elektrické a hybridní vozy dle požadavků smluvních partnerů a bude je rovněž možné použít pro systémy skladování energie. Investice má potenciál svým rozsahem a zaměřením zásadně podpořit rozvoj regionu. V rámci projektu bude přímo vytvořeno nejméně 3000 nových pracovních míst a další tisíce v navazujících provozech v rámci vznikajícího bateriového hodnotového řetězce. Investice do moderních technologií podpoří konkurenceschopnost české ekonomiky a zároveň přispěje k rozvoji vznikajícího evropského bateriového hodnotového řetězce v ČR i Evropě.
Těžba lithia na Cínovci	ČEZ, a.s.	11	1 250	Investiční	d) e) g) investice do zavádění technologií pro cenově dostupnou čistou energii	20		2021		Nízká	III. Nová energetika a efektivně využívané zdroje	SC III.1 Rozvoj znalostí, technologií, systémů a infrastruktury pro čistou energii	Předmětem projektu je těžba a zpracování lithia, cínu a wolframu v severočeském Cínovci na úpatí Krušných hor. V rámci projektu bude hlubinně vytěžena hornina, která bude dále upravena na požadovanou frakci a dopravena na povrch k dalšímu zpracování v povrchovém areálu dolu. Součástí projektu je také výstavba navazujících zařízení-liniová stavba produktovodu, která bude sloužit k podzemní dopravě rozemleté horniny a samotný zpracovatelský závod, kde bude speciální úprávkou metodou extrahováno především lithium v kvalitě vhodné do baterií.
Green Mine - celková revitalizace a resocializace lomu ČSA	Sev.en Innovations a.s	3 000	1 200	Investiční	i) investice do projektů regenerace a dekontaminace brownfieldů	15,5		2022		Nízká	IV. Revitalizovaná území 21. století	SC IV.1: Zlepšení využitelnosti území dotčeného těžbou uhlí pro nové aktivity	Ambicí integrovaného projektu je dát udržitelnou budoucnost lokalitě uhelného lomu ČSA a přispět k řešení sociálních, hospodářských a environmentálních problémů kraje. Těžba na území o rozloze 45,4 km2 skončí již v roce 2024 a těžební společnost zajistí povinnou rekultivaci, je však nutné komplexně řešit rozvoj území s ohledem na potřeby obyvatel a cíle transformace. Smyslem projektu je sklopit v tomto území novou post-těžební krajinu, nové podnikatelské aktivity, vybudování smart rozvojových zón, výrobu čisté energie a kvalitní život obyvatel. Revitalizace a resocializace je dlouhodobý nákladný proces, vyžadující zapojení mnoha aktérů veřejné i privátní sféry a vícezdrojové financování. Předkládaný integrovaný projekt řeší první dvě etapy, které jsou časově a věcně relevantní k financování z OPST - koncepční a projektovou přípravu, přípravné práce, výzkum a realizaci prvních investic.

Strategické projekty Karlovarského kraje													
Název projektu	Název subjektu	Celková výdaje v mil. Kč	Požadavek na OP ST v mil. Kč	Typ projektu	Oblast FST	Počet bodů	Míra připravenosti	Podání žádosti do „(rok)	Proveditelnost projektu	Výstupní hodnocení PS (Panelu) RSK	Vazba na opatření (oblast zájmu) krajského Transformačního plánu	Vazba na specifický cíl krajského Transformačního plánu	Stručný popis
Karlovarské inovační centrum (KIC)	Karlovarský kraj	500	85% 425	INV	2. Investice do zakládání nových podniků, mimo jiné prostřednictvím podnikatelských inkubátorů a poradenských služeb vedoucích k vytvoření pracovních míst	90b	vyšoká	2023	proveditelný	Projektová dokumentace pro stavební povolení byla zpracována v roce 2007. Projekt KIC je rozdělen na stavbu VTP a stavbu RSK. Projekt má v současné době plánné územní a stavební povolení a aktuálně je požádáno o jeho prodloužení platnosti o dva roky do roku 2023. Jedná se tedy o stavbu, která je věcně i projektově připravena, má relevantní projektové partnery, projektový tým pro realizaci i udržitelnost i v době stavebního budoucí náhlí. Hlavním partnerem projektu bude Karlovarská agentura rozvoje podnikání p.o., která bude i budoucím provozovatelem. Předpokládá se i partnerství Institutu lázeňství a balneologie, v.v.i., organizace zřizovaná Karlovarským krajem za účelem výzkumu a vývoje v oblastech lázeňství, balneologie, VTP díky svému dosahu i na akademickou a podnikatelskou úroveň, jednorázové přírůpky i k lepší image a atraktivitě regionu zejména pro stávající, ale i budoucí obyvatele kraje. Z hlediska harmonogramu by měl žadatel detailněji rozpracovat díle jednotlivých aktivit projektu, nikoliv jen "připravu/realizaci/provozní fáze". V kap. 15 žadatel uvádí v rámci udržitelnosti částečné samofinancování z nájmů zasílených firem, z poskytovatelských služeb, přílopkou KVK a ostatních projektů (Smartakce2020). Je nutné důsledně zohlednit v rámci realizace projektu, aby nedocházelo ke ztrátě dotací podpoře aktivit.	inovace	2.1: výstup a inovace	Jedná se o vybudování v území zcela jedinečného inovační infrastruktury - Karlovarského inovačního centra (KIC), jejímž cílem je zvýšení intenzity výzkumných, vývojových a inovačních aktivit v kraji mezi podnikatelskými subjekty, veřejným sektorem a výzkumnými pracovišti. Projekt zahrnuje výstavbu víceúčelového komplexu budov KIC - Krajské inovační centrum (VTP, který se skládá ze čtyř vzájemně propojených objektů). Komplex KIC zahrnuje administrativní prostory pro inkubaci, dílny laboratorní, poloprovozní a nedobytné zájemní spolu s konferenčním sálem.
Kulturní a kreativní odvětví - Krajská kulturní a kreativní kancelář - KK	Karlovarský kraj	186,3	85% 158,32	NEIV	2. Investice do zakládání nových podniků, mimo jiné prostřednictvím podnikatelských inkubátorů a poradenských služeb vedoucích k vytvoření pracovních míst	87,5b	střední	2022	proveditelný	Návrh projektu má oporu v Národním plánu obnovy, Strategii KKO ČR, národní RSK3 strategii, téma je průřezové ve FST. Je zájdná příloha finanční spoluúčasti, neboť Rada KK souhlasila s realizací projektu. Projekt je neinvestiční, je splněna velikost rozpočtu pro neinvestiční projekt. Projekt se vřák v některých částech nevymezuje odlišností činností proti projektům MAP a KAP nebo instituci KARP tak, aby jednoznačně definoval transformační potenciál, když jako cíl uvádí „nastartovat systematické transformační změny“. Z územního hlediska má návrh projektu velký inovační potenciál i jedinečnost za předpokladu, že se vybudování KK - krajské kulturní a kreativní kanceláře, nebude stavět do role koordinátora dílčích částí projektu, ale měla by mít takové personální zabezpečení, které zajistí ohledně KK provádět jednání a analýzy celého odvětví, díle předemní skutečné koncepční a strategickou činnost - to úzce souvisí s plánovaným think-tankem, kterému vřák nyní v předložném projektovém záměru není v rámci klíčových aktivit a jejich činností věnován odpovídající prostor. Tuto část by měl předkladatel návrhu významně posílit. Z předložného projektového záměru není jasné, jak velkou roli na úspěšnost jeho realizace hraje jeho investiční část. Podle toho, jak je projektový záměr pojet, vypadá, že jde převážně o neinvestiční projekt, není také patrné, jak závisí technické řešení projektu (inkubaci příslušného vybavení v roce N) na tom, zda bude úspěšná neinvestiční část projektu, a jak bude projekt obsazen dostatečnými kvalifikovanými lidmi.	inovace	2.1: výstup a inovace	Cílem je nastartovat systematické transformační změny v celém KK, přilákat k transformaci ekonomiky a diverzifikaci do nových odvětví, ke kterým má KK dlouhodobě předpoklady a již dnes vysoký exportní potenciál. Krajská kulturní a kreativní kancelář - KK, která se stane hlavním koordinátorem a spoluvývozcem infrastruktury kult. a kreativní odvětví KKO. Činnost bude zaměřena na podporu kreativity ve vývoje a vzdělávání, podporu začínajících podniků, mikropodniků a malých firem, umění, kulturních a výzkumných institucí včetně podpory rozvoje center.
vřázkova	Město Aš	194,7	85% 165,52	NEIV	2. Investice do zakládání nových podniků, mimo jiné prostřednictvím podnikatelských inkubátorů a poradenských služeb vedoucích k vytvoření pracovních míst	85,5b	vyšoká	2022	proveditelný	Projekt je zpracován na základě detailní analýzy územní potřeby a participace obyvatel regionu Ašska. Odvíká se, že realizaci projektu dojde k podpoře a rozvoji stávajících nových podniků, který vytvoří předpoklad pro zvýšení stability území z hlediska demografických, ekonomických a environmentálních hledisek. Projekt je již rozpracován po obsahové (hlavní myšlenka, pilíře projektu, návrhy hodnotících indikátorů a transformační potenciál projektu) i po technické stránce, kde je navrženo řešení rekonstrukce sídla vřázkova. Definovaný jsou i požadavky na zajištění kvalifikovaných lidských zdrojů. - První impuls vychází z jednání komise SR města Aš v roce 2020, která identifikovala potřebu změny celého vnějšího okraje KVK. Následně byl projekt rozpracován jak po obsahové (dle a zaměřené hlavní myšlenky) a po technické stránce (studie rekonstrukce sídla). Oblast sídla byly připsány na základě socioekonomické analýzy širšího regionu a vazby na další koncepční dokumenty KVK. V 03/2021 byl projekt participativně komunikován s obyvateli města a občany žijícími v perimetru 45km.	tradice	2.1: začínající podnikání, 2.2: transformace firem	Hlavním cílem projektu je ekonomické zmodernizování města. Dílčím cílem je vzdělávání a motivování komunita, která sama pracuje nebo řídí vlastní podnikání a tvoří výše přidanou hodnotu. Tímto lást se více osamostatnit, mají vyšší nároky na služby, jsou spokojenější a tvoří sebevědomější společnost a přilpávají tak ke změně celého regionu. Projekt vřáskova představuje nástroj pro realizaci ekonomických širších společenských změn v souladu s transformačním plánem Karlovarského kraje. Cílem projektu je podpora podnikání (m, mikropodnikání), zvyšování produktivity práce a přidání hodnoty, změna struktury zaměstnanosti v regionu, zvýšení resilience a přilpávek ke klimatickým cílům EU. Oblast, na které se projekt zaměřuje, jsou: podnikání, zaměstnanost, cestovní ruch, vzdělávání. Za projektem vřáskova stojí vybudování nové inovační instituce, která svou činností bude podporovat lokální ekonomiku. Formálně bude instituce založena jako přílopková organizace. Instituce bude působit jako lokální ekonomické centrum, které v rámci své činnosti bude nabízet široké spektrum nástrojů sloužící k naplnění výše uvedených cílů.
Krajský Business Park Sokolov (KBPS)	Karlovarský kraj	450	85% 382,5	INV	6. Investice do regenerace a dekontaminace brownfieldů, obnovy sítě a příslušné síťové infrastruktury a projektů obnovy a splněním cílů z žádosti „množství nové plus“	83b	nížká	2023	proveditelný	Projekt je ve fázi urbanistické připravenosti území pro realizaci projektu, zajištění pozemků pro investiční realizaci a díle ve fázi nabídkového řízení pro potenciální investory projektu. - Projektová žádost předkládá demografickou minianalýzu využitelnosti ploch podnikateli z různých odvětví služeb a průmyslu s ohledem na jeho strategické umístění v kraji, snadnou dostupnou vzdálenost pro naplnění obyvatel kraje a odborný potenciál osob v kraji. - Karlovarský Business Park, bude-li realizován díle zásad udržitelného rozvoje, má potenciál stát se noutem změn, nových inovací a prosperity Karlovarského kraje s vřáskou podnitit revitalizaci centrální část města Sokolov s jeho moderní vzdělávací institucí IŠST. - Úspěšnost projektového záměru bude záviset na celostním koncepčním přístupu řízení procesu, konstruktivní spolupráci s partnery projektu, efektivní časové posloupnosti realizace záměru, ekonomickém provozním modelu v využitím přínavných synergií efektů a amplexním strategickým rozhodování. - Na základě vyhodnocení stávajících dat a podkládá pro koncepční plánování, demografických a ekonomických kritérií, definici časového prostoru a stanovení obecných parametrů záměru je doporučeno vypracovat zadání urbanistickou studii, která bude prvním podkladem pro nutnou socioekonomickou rozvahou zvažovaného záměru a pro ověření možných scénářů v kontextu připravené transformace Karlovarského kraje. - Problematika vlastnictví - není zřejmé, zda pro projekt dojde k vykoupení pozemků. Jednáni o odkupu pozemků probíhají.	začínající podnikání	1.1: specifický cíl	Cílem projektu je vytvořit prostředí a pro rozvojové předpoklady, které umožní zásadně transformovat centrum Sokolova. Nový multifunkční areál s nadrovnáním výhledem bude svou atraktivitou a přilehlým lást investory, podporovat inovace, rozvíjet ekonomiku založenou na výše přidané hodnotě, propojovat kreativní odvětví s tradičním průmyslem, vytvářet podmínky pro růst vzdělanosti a kvalifikace, apod. Na území projektu vzniknou prostory (budovy, kanceláře) pro podnikový sektor se zaměřením zejména na realizaci nových technologií a konkurenčních vývoje a služeb nebo se zaměřením na greenjob. Projektem také vytvoříme podmínky pro vznik záměru pro firmy v jednotlivce, provozující tzv. kreativní femedia (IT, architektura, marketing, umění, design atd.).
Rekonstrukce a modernizace Střední uměleckopřemyslové školy keramické a sklářské Karlovy Vary	Karlovarský kraj	680	85% 578	INV	12. dílčí činnosti v oblasti vzdělávání a sociálního začlenění, včetně, je-li to možné odvětví, infrastruktury pro školy (školních středisk, zařízení péče o děti a starší lidi, jak bude uvedeno PSST v souladu s Dřánem 7	82b	nížká	2023	proveditelný	Projekt řeší modernizaci a rozvoji tradičních průmyslových odvětvích, kterými je keramika, porcelán a sklo. Stává na historii a tradici stávající uměleckopřemyslové školy a současně je jeho ústředním tématem zavedení a rozšíření oborového vzdělávání. Umožněno tak bude zvýšení atraktivity regionu se zajímavými možnostmi profesního uplatnění. - Navrhovatel projektového záměru se soustředí na investiční část, která má aktuálně zpracovanou architektonickou studii a bude vyhlášena veřejná zakázka na BIM manažera. V této fázi bude na straně předkladatele nezbytné také podrobněji rozpracovat paralelní neinvestiční část projektu do té míry, aby měl projekt skutečné transformační charakter tak, jak jej návrh deklaruje ve svých cílech a neli o pouhou „opravu budov“ a pasivní očekávání, že vlastní firma y univerzity, (které v této fázi přípravu projevíly spíše obecný zájem formou dotazu o spolupráci), budou aktivní, bez nutné synergie spolupráce všech tř stran. - Neinvestiční část je v projektovém záměru velmi podrobně navržena tomu, že právě tato část má významný potenciál pro změnu vzdělávací struktury kraje. Za předpokladu, že předkladatelé doplní projektový záměr a posílí neinvestiční část podrobněji, kde se budou soustředit na problémy přechodů mezi stupni vzdělávání (posílení všeobecné složky vzdělávání pro zájemce o studium na VŠ, včetně rekvalifikací a rozšíření nabídky odborného vzdělávání v celoživotní perspektivě od počátečního vzdělávání po reuplatnění, pak lze konstatovat, že bude mít finální návrh projektu významný transformační potenciál pro KVK.	znalosti	3.1: kvalitní vzdělávání	Cílem projektu je rekonstrukce a modernizace vzdělávacího zázemí Střední uměleckopřemyslové školy keramické a sklářské Karlovy Vary. Cílem projektu je též zvýšit podnikavost zejména mladých lidí a v oborech, které budou v kraji užitečné, tedy podpořit ekonomickou transformaci kraje. Podpora kreativity zároveň povede ke zvyšování předpokladů díla a studentů k dalšímu studiu a k rozvoji jejich dovedností, takže se dojde uplatnit ve vřádkových povoláních a ve firmách, které budou zavádět digitalizaci - Přílopku 4.0. Díly projektu dojde k vytvoření podmínek pro rozvoj tradičních odvětví se zaměřením na keramiku, sklo a porcelán, která jsou v rámci kraje jedinečná, pro inovaci vzdělávacího obsahu a rozvoji kreativních oborů a oborů se zaměřením na ekologii a životní prostředí, s potenciálem dalšího rozvoje v návaznosti na vyvíjející se požadavky na vzdělávací proces a na transformační proces průmyslových odvětví Karlovarského kraje.

Tematická výzva Moravskoslezského kraje - projekty kategorie 2														
Název projektu	Název subjektu	Celkové výdaje v mil. Kč	Požadavek na OP ST v mil. Kč	Typ projektu	Oblast FST	Počet bodů	Míra připravenosti	Podání žádosti do...(rok)	Proveditelnost projektu	Výstupy hodnocení PS (Panelu) RSK	Vazba na opatření (oblast zájmu) krajského Transformačního plánu	Vazba na specifický cíl krajského Transformačního plánu	Stručný popis	Doplňující komentář k hodnocení
Tylová oceň pro ELEKTROMOBILITU	TRÚNECKÉ ŽELEZÁRNY, s. a. s.	3 015,00	1 809,00	Investiční	1. produktivní investice do malých a středních podniků, včetně začínajících podniků, které vedou k hospodářské diverzitě, modernizaci a přechodu	20	Vysoká	2022	Proveditelný	PS RSK: Doporučuje projekt nezařazovat na seznam strategických projektů a směřovat do tematické výzvy.	ZELENÝ PRŮMYSL	3.2 Produktivní investice do tradičních průmyslových podniků, které vedou k transformaci směrem k nízkouhlíkové ekonomice	Podstatou projektu je modernizace technologického zařízení kontejerné tratě v Trúneckých železárnách, která zvýší konkurenceschopnost firmy především v oblasti výroby nebytových komponentů pro ekologizaci automobilového průmyslu zejména v oblasti rozvoje elektromobility. Nové trendy v automobilovém průmyslu ve směru k výrobě bezemisních/nízkemisních vozidel nejsou nové požadavky nejen na varový sortiment válcovacích polotovarů, ale především na jejich účinné vlastnosti. Konkrétní řešení: využití na elektropohon reduktů podél čarových želez drah souběžným zvýšením podavádky na jejich tvrdost a trvanlivost. Zároveň je součástí transformačního projektu GREEN MWR a příprava k dosazení klimatizace neutrality zavedením tzv. zeleného výrobku tedy oceň, která má potřebné parametry stát se součástí výrobků a zařízení, které jsou pro dosazení neutrality nevyhnutelné (např. elektromobilita).	Tripartita: Doporučuje projekt směřovat mezi strategické. RSK MSK schválila projekt jako strategický s vysokým transformačním potenciálem na základě doporučení Tripartity a vysokého bodového hodnocení (206). Nicméně s ohledem na skutečnost, že ze strany Ministerstva Živnostního prostředí probíhá ovládnutí možná podpory tohoto typu projektu u Evropské komise, RSK MSK doporučuje vyvolat tematickou výzvu pro produktivní investice v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace a vazbu na podporované oblasti Fondu pro spravedlivou transformaci, do které bude moci projekt směřovat. Stanovisko RSK MSK: RSK MSK: Rozšířená Regionální stálá konference MSK doporučuje předtavené strategické projekty k zahájení do Plánu spravedlivé územní transformace (PSUT) a k financování z Operačního programu Spravedlivá transformace, v této podobě: Strategické projekty firm: s doporučením na využití tematické výzvy pro produktivní investice v vazbu na podporované oblasti FST.
Výstavba závodu pro recyklaci výrobních odpadů a výrobu získaného materiálu	VAE CONTROLS, s. r. o.	399,00	239,00	Investiční	7. investice do posílení obchodního hospodářství mimo jiné placením cen za odpad, jejich snížením, cíleným využitím zdrojů, opětovným použitím a recyklací	20	Střední	2023	Proveditelný	PS RSK: Doporučuje zařadit projekt mezi strategické.	CIRKULÁRNÍ EKONOMIKA	8.1 Podpora přechodu k obchodnímu hospodářství	Hlavním cílem projektu je výstavba závodu na recyklaci výrobních odpadů a výrobu získaného materiálu v areálu letiště Ostrava - Moškov. Projekt vyhoví nové pracovní místo, podpoří optimální využití a recyklaci materiálů, svým zaměřením a produkci podporu MSK a celou ČR v procesu transformace na mezinárodně konkurenceschopnou ekonomiku a současně přispěje ke snížení emisí z teplotné dopravy. Materiál získaný z letadla lze cca 92 % opětovně využít a podpořit tak obchodní hospodářství a snížit potřebu primárních zdrojů.	RSK MSK schválila projekt jako strategický s vysokým transformačním potenciálem.Nicméně s ohledem na skutečnost, že ze strany Ministerstva Živnostního prostředí probíhá ovládnutí možná podpory tohoto typu projektu u Evropské komise, RSK MSK doporučuje vyvolat tematickou výzvu pro produktivní investice v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace a vazbu na podporované oblasti Fondu pro spravedlivou transformaci, do které bude moci projekt směřovat. RSK MSK: Rozšířená Regionální stálá konference MSK doporučuje předtavené strategické projekty k zahájení do Plánu spravedlivé územní transformace (PSUT) a k financování z Operačního programu Spravedlivá transformace, v této podobě: Strategické projekty firm: s doporučením na využití tematické výzvy pro produktivní investice v vazbu na podporované oblasti FST.
Výroba zeleného vodíku ve Frýdku-Místku a Krnově pro využití v dopravě a vytápění	Vecolia Energie ČR, a. s.	788,00	394,00	Investiční	4. investice do zavádění technologií i do systémů a infrastruktury pro cenově dostupnou čistou energii, včetně technologií skladování energie, do snižování emisí uhlíkových plynnů,	17	Střední	2023	Proveditelný	PS RSK: Nedoporučuje zařadit na seznam strategických projektů, navrhuje zařadit do tematické výzvy C) jiných dostupných zdrojů financování.	NOVÁ ENERGIE	1.1 Zvýšení podílu nízkemisních a obnovitelných zdrojů energie včetně investice do technologií, systémů a infrastruktury pro čistou energii	Výroba zeleného vodíku ve stávajících tegárnách v Krnově a Frýdku-Místku.	Tripartita: Doporučuje projekt směřovat mezi strategické. RSK MSK schválila projekt jako strategický s vysokým transformačním potenciálem na základě doporučení Tripartity a vysokého bodového hodnocení (178). Nicméně s ohledem na skutečnost, že ze strany Ministerstva Živnostního prostředí probíhá ovládnutí možná podpory tohoto typu projektu u Evropské komise, RSK MSK doporučuje vyvolat tematickou výzvu pro produktivní investice v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace a vazbu na podporované oblasti Fondu pro spravedlivou transformaci, do které bude moci projekt směřovat. RSK MSK: Rozšířená Regionální stálá konference MSK doporučuje předtavené strategické projekty k zahájení do Plánu spravedlivé územní transformace (PSUT) a k financování z Operačního programu Spravedlivá transformace, v této podobě: Strategické projekty firm: s doporučením na využití tematické výzvy pro produktivní investice v vazbu na podporované oblasti FST.
Výroba a vstříknutí H2 do VP	Liberty Ostrava a. s.	3 454,80	1 900,00	Investiční	4. investice do zavádění technologií i do systémů a infrastruktury pro cenově dostupnou čistou energii, včetně technologií skladování energie, do snižování emisí uhlíkových plynnů,	17	Nízká	2024	Proveditelný	PS RSK: Nedoporučuje zařadit na seznam strategických projektů, navrhuje zařadit do Modernizačního fondu.	ZELENÝ PRŮMYSL	1.1 Zvýšení podílu nízkemisních a obnovitelných zdrojů energie včetně investice do technologií, systémů a infrastruktury pro čistou energii	Cílem projektu je implementovat inovativní technologii, která umožňuje vstříknout plynný vodík do vysoké pevné jako vhodnou náhradu kovu během procesu výroby oceň. Voda má také nahradit uhlí jako další redukční činidlo. Hlavním cílem projektu je snížit emise CO2 pomocí zeleného vodíku místo kovu.	Tripartita: Doporučuje projekt směřovat mezi strategické. RSK MSK schválila projekt jako strategický s vysokým transformačním potenciálem na základě doporučení Tripartity a vysokého bodového hodnocení (178). Nicméně s ohledem na skutečnost, že ze strany Ministerstva Živnostního prostředí probíhá ovládnutí možná podpory tohoto typu projektu u Evropské komise, RSK MSK doporučuje vyvolat tematickou výzvu pro produktivní investice v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace a vazbu na podporované oblasti Fondu pro spravedlivou transformaci, do které bude moci projekt směřovat. RSK MSK: Rozšířená Regionální stálá konference MSK doporučuje předtavené strategické projekty k zahájení do Plánu spravedlivé územní transformace (PSUT) a k financování z Operačního programu Spravedlivá transformace, v této podobě: Strategické projekty firm: s doporučením na využití tematické výzvy pro produktivní investice v vazbu na podporované oblasti FST.
Zvýšení kapacity lokální distribuční soustavy v Ostravě	Liberty Ostrava a. s.	963,00	433,00	Investiční	4. investice do zavádění technologií i do systémů a infrastruktury pro cenově dostupnou čistou energii, včetně technologií skladování energie, do snižování emisí uhlíkových plynnů,	14	Střední	2023	Proveditelný	PS RSK: Doporučuje zařadit projekt mezi strategické v případě, že nebudou dostupné jiné zdroje.	NOVÁ ENERGIE	1.1 Zvýšení podílu nízkemisních a obnovitelných zdrojů energie včetně investice do technologií, systémů a infrastruktury pro čistou energii	Cílem projektu je posílení ef. přenosu lokální distribuční síť (LDS) v Ostravě provozovanou nositelem projektu, a to vybudováním nového vedení zvláště vysokého napětí 400 kV („vedení ZVN“) napojeného na plemosnovou soustavu ČEPS. Díky tomuto novému vedení ZVN dojde k rozvoji LDS z hlediska navýšení kapacity ef. přenosu, což je nezbytným předpokladem pro to, aby region Ostrava, ale zejména společnost Liberty Ostrava a. s. mohla čelit zvýšeným potřebám na přenos ef. energie v souvislosti s transformací na nízkouhlíkovou výrobu.	Tripartita: Doporučuje projekt směřovat mezi strategické. RSK MSK schválila projekt jako strategický s vysokým transformačním potenciálem, nicméně s ohledem na skutečnost, že ze strany Ministerstva Živnostního prostředí probíhá ovládnutí možná podpory tohoto typu projektu u Evropské komise, RSK MSK doporučuje vyvolat tematickou výzvu pro produktivní investice v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace a vazbu na podporované oblasti Fondu pro spravedlivou transformaci, do které bude moci projekt směřovat. RSK MSK: Rozšířená Regionální stálá konference MSK doporučuje předtavené strategické projekty k zahájení do Plánu spravedlivé územní transformace (PSUT) a k financování z Operačního programu Spravedlivá transformace, v této podobě: Strategické projekty firm: s doporučením na využití tematické výzvy pro produktivní investice v vazbu na podporované oblasti FST.
Příloha VVN - Rozvoj lokální distribuční síť	ENERGETIKA TRÚNEC, a. s.	1 500,00	960,00	Investiční	4. investice do zavádění technologií i do systémů a infrastruktury pro cenově dostupnou čistou energii, včetně technologií skladování energie, do snižování emisí uhlíkových plynnů,	12	Nízká	2024	Proveditelný	PS RSK: Doporučuje zařadit projekt mezi strategické v případě, že nebudou dostupné jiné zdroje.	NOVÁ ENERGIE	1.1 Zvýšení podílu nízkemisních a obnovitelných zdrojů energie včetně investice do technologií, systémů a infrastruktury pro čistou energii	Posílení elektrického přenosu lokální distribuční síť provozovanou nositelem projektu, a to vybudováním nové distribuční přípojky větší vysokého napětí 400 kV napojené na plemosnovou soustavu ČEPS. Douje k rozvoji LDS z hlediska navýšení kapacity elektrického přenosu, což je nezbytným předpokladem pro to, aby region Trúnecko, ale zejména Trúnecké železářny/TZ mohly čelit zvýšeným potřebám na přenos v souvislosti s transformací na nízkouhlíkovou výrobu. Nová příloha VVN bude dimenzována zejména pro napájení nové technologie pro nízkouhlíkovou výrobu oceň, ale zároveň bude disponovat částí kapacitou pro uspokojení budoucích energetických potřeb dalších společností, zejména z řad podnikatelských subjektů.	Tripartita: Doporučuje projekt směřovat mezi strategické. RSK MSK schválila projekt jako strategický s vysokým transformačním potenciálem, nicméně s ohledem na skutečnost, že ze strany Ministerstva Živnostního prostředí probíhá ovládnutí možná podpory tohoto typu projektu u Evropské komise, RSK MSK doporučuje vyvolat tematickou výzvu pro produktivní investice v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace a vazbu na podporované oblasti Fondu pro spravedlivou transformaci, do které bude moci projekt směřovat. RSK MSK: Rozšířená Regionální stálá konference MSK doporučuje předtavené strategické projekty k zahájení do Plánu spravedlivé územní transformace (PSUT) a k financování z Operačního programu Spravedlivá transformace, v této podobě: Strategické projekty firm: s doporučením na využití tematické výzvy pro produktivní investice v vazbu na podporované oblasti FST.

