

Číslo smlouvy: 20/SML1528/03-PaS/PIT

Smlouva o partnerství s finančním příspěvkem č. 20/SML1528/PaS/SPRP

uzavřené podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Dodatek č. 3

(dále jen „Dodatek“)

Smluvní strany

Ústecký kraj

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
Statutární zástupce: Ing. Jan Schiller, hejtman Ústeckého kraje
IČ: 70892156
DIČ: CZ70892156
Bankovní spojení: 4177102/0800

Zástupce pro věcná jednání: Ing. Iva Tomešová, vedoucí Odboru podnikání, inovací a transformace
Ing. Michaela Řeháková Krákorová, MBA., hlavní manažer v projektu
Podpora polytechnického vzdělávání a gramotnosti v ÚK

Telefon: +420 475 657 374, +420 774 067 077

E-mail: rehakova.m@kr-ustecky.cz

(dále jen „Příjemce“)

a

Středisko volného času Domeček Chomutov, příspěvková organizace

se sídlem/místo podnikání: Jiráskova 4140, Chomutov

Statutární Zástupce: Bc. Radoslav Malarik, ředitel

IČ: 71294147

Bankovní spojení: 107-8357020297/0100

Zástupce pro věcná jednání: Mgr. Vladimír Skála, Lucie Klierová

Telefon: +420 775 605 052, 778 420 026

E-mail: v.skala@chomutov-mesto.cz, klierova@domecek-chomutov.cz

(dále jen „Partner“)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



I.

Smluvní strany uzavřely v rámci realizace projektu „Podpora polytechnického vzdělávání a gramotností v Ústeckém kraji (ÚK IKAP A2)“ reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0017377 (dále jen „Projekt“) dne 24. 3. 2020. XX. 2020 Smlouvu o partnerství s finančním příspěvkem, evidovanou pod číslem 20/SML1528/PaS/SPRP (dále jen „Smlouva“) ve znění Dodatku č. 1 ze dne 21. 10. 2020 evidovaného pod číslem 20/SML1528/01/PaS/SPRP (dále jen „Dodatek č. 1“) a Dodatku č. 2 ze dne 19. 09. 2021 evidovaného pod číslem 20/SML1528 /02PaS/SPRP (dále jen „Dodatek č. 2“).

V souladu s Článkem VIII. odst. 1. Smlouvy, se smluvní strany dohodly na změnách specifikovaných v Článku II tohoto Dodatku z důvodu změny popisu Klíčové aktivity č. 1 Technické kluby.

II.

Příloha č. 1 Přehled aktivit Partnera a monitorovacích indikátorů Smlouvy se mění a v plném rozsahu nahrazuje Přílohou č. 1 Aktualizovaný přehled aktivit a monitorovacích indikátorů Partnera tohoto Dodatku

Příloha č. 2 Rozpočet partnera Smlouvy ve znění Přílohy č. 1 rozpočet Dodatku č. 2 se mění a v plném rozsahu nahrazuje Přílohou č. 2 Aktualizovaný rozpočet pro aktivitu Technické kluby Partnera tohoto Dodatku.

III.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení Smlouvy ve znění Dodatku č. 1 a Dodatku č. 2 specifikovaných v Článku I. tohoto Dodatku zůstávají beze změn.
2. Tento Dodatek je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden exemplář.
3. Přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku jsou Příloha č. 1 Aktualizovaný přehled aktivit a monitorovacích indikátorů Partnera a Příloha č. 2. Aktualizovaný rozpočet pro aktivitu Technické kluby Partnera specifikované v Článku II. tohoto Dodatku.
4. Smluvní strany prohlašují, že tento Dodatek byl uzavřen na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek. Partner prohlašuje, že byl seznámen se všemi závaznými dokumenty týkající se realizace Projektu včetně závazných směrnic Krajského úřadu Ústeckého kraje.
5. Tento Dodatek bude v úplném znění uveřejněn prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Partner prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v tomto Dodatku, které



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede Příjemce, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění tohoto Dodatku byla zaslána Partnerovi do datové schránky ID 497beyz a na e-mail: v.skala@chomutov-mesto.cz. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.

6. O uzavření tohoto Dodatku bylo rozhodnuto Zastupitelstvem Ústeckého kraje č. Usnesení č. ze dne

V Ústí nad Labem dne

V dne

.....

Příjemce

.....

Partner

Přílohy:

Příloha č. 1 Aktualizovaný přehled aktivit a monitorovacích indikátorů Partnera

Přílohu č. 2 Aktualizovaný rozpočet pro aktivitu Technické kluby Partnera



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Příloha č. 1 Aktualizovaný přehled aktivit a monitorovacích indikátorů Partnera – SVČ Chomutov

<u>Obec:</u>	Statutární město Chomutov
<u>Partner:</u>	Středisko volného času - "Domeček" Chomutov, Jiráskova ulice 4140, 430 03 Chomutov, IČO : 712 94 147, Radoslav Malarik
<u>Zapojená MŠ –</u>	Mateřská škola Chomutov, příspěvková organizace, Jiráskova 4335, 430 03 Chomutov, IČ: 727 44 260 ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA DUHOVÁ CESTA, s.r.o., Chomutov, Havlíčková 3675, IČO: 28718291
<u>Zapojená ZŠ –</u>	Základní škola Chomutov, Písečná 5144, Písečná 5144, 430 04 Chomutov, IČ: 008 31 476 Základní škola Chomutov, Hornická 4387, Chomutov, IČO: 46789723
<u>Zapojená SŠ –</u>	Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola, Chomutov, příspěvková organizace, IČ: 413 24 641

SŠ s finančním podílem: ano

SŠ bude zabezpečovat veškeré činnosti související s realizací polytechnického vzdělávání (řemeslo). Bude zajišťovat PV, K i OD a to pro MŠ, ZŠ i SŠ.

Popis aktivity:

Povinná výuka bude zajišťována ve třech oblastech. Zpracované výukové programy určené pro jednotlivé cílové skupiny žáků budou nabídnuty školám a v případě zájmu budou ve spolupráci s pedagogy realizovány na zapojených školách, vždy dle aktuální situace a na základě potřeb a provozně technických podmínek zapojené školy.

Zájmové vzdělávání bude realizováno ve třech oblastech formou kroužků na základě připravených plánů. Organizace kroužků bude přizpůsobena potřebám a zájmu jednotlivým cílových skupin žáků (MŠ, 1. st. ZŠ, 2. st. ZŠ a SŠ). Kroužky by měly zpravidla probíhat pravidelně, mohou být realizovány i na zapojených školách a v závislosti na aktuální situaci i on-line.

Realizace otevřených dílen je předpokládána v ideálním případě 1 x za měsíc v každé oblasti. Jejich četnost, délka a specifikace však bude vždy závislá na aktuální situaci, ale především na zájmu a požadavcích cílových skupin, pro které jsou určeny. V závislosti na aktuální situaci je možné některé akce realizovat i on-line.

Naše zařízení bude provozovat 3 oblasti TK pro podporu digitálních a logických gramotností.

V rámci oblasti **digitálních technologií a logické gramotnosti** bude vyvíjena činnost ve dvou centrech – SVČ Domeček a ZŠ Písečná. V SVČ Domeček budou realizovány i všechny aktivity pro všechny cílové skupiny. Centrum v ZŠ Písečná využije prostor pro práci se žáky ZŠ prvního a druhého stupně, realizována zde bude kroužková činnost a povinná výuka.

Anotace jednotlivých činností pro oblast **digitálních technologií a robotiky**

3D tisk – činnost provozována v obou centrech TK s těžištěm v SVČ Domeček. Na ZŠ písečná bude tisk na 3D tiskárně doplňková záležitost určená pro podporu kroužků robotiky, eventuálně pro seznámení žáků v rámci povinné výuky s touto technologií.

Tisk na textil – technologie určená pro učebnu v SVŠ. Určená pro otevřenou dílnu, kroužky počítačové grafiky a pro propagační účely TK a pro povinnou výuku. Složeno s tiskárny schopné tisknout na transportní fólii a tepelný lis schopný zatavit tisk z fólie do textilu.

Robotika s ozoboty –classroom kit – určený pro seznámení žáků ze skupin MŠ, ZŠ i SŠ pro zábavný úvod do programování. Použití obou sad je výhodné i z hlediska mobility, jsou snadné na přepravu a nevyžadují žádnou velkou instalaci. Využitelné i v povinné výuce.

Robotický program z makeblocku – obsahuje roboty typu mbot, ranger, start – použit bude podobně jako ozobot v počáteční a střední fázi výuky programování. Roboty typu start je možné využít i v programu pro střední školy.

Lego mindstorms – roboti této řady budou využity pro kroužky robotiky pro střední školy.

Program z Foxeelabu – Továrna na stole. Určen pro výuku programování automatů typu PLC a sestavování cvičných výrobních linek.

Arduino – program pro ZŠ a SŠ. Práce s programovatelnými mikrokontrolery – určeno pro navrhování a stavbu elektronických konstrukcí.

Beeboti – robůtci s programovatelným pohybem určení pro rozvoj algoritmického myšlení dětí z MŠ.

Malá digitální univerzita – Výuková metodika + vybavení pro rozvoj digitálních kompetencí dětí z MŠ

Anotace jednotlivých činností pro oblast logické gramotnosti

Deskové hry – část programu zaměřená na rozvoj kombinačních a logických kompetencí prostřednictvím deskových her. Vybrány hry hratelné v menším týmu, různého typu.

Stavebnice – cheva a seva – podpora kreativity, rozvoj obecných znalostí techniky v závislosti na doprovodném tématu. Určeno pro MŠ a ZŠ

Malá technická univerzita – Výuková metodika + vybavení pro rozvoj technických a logických kompetencí, určeno pro děti z MŠ.

Cílová skupina:

děti MŠ, žáci 1.st. ZŠ, 2. st. ZŠ, SŠ., veřejnost

Monitorovací indikátory/Výstupy:

- kroužky – 4
- výukové programy – 8
- otevřené dílny - 2
- počet zapojených organizací – 5

Rozdělení mzdových nákladů SVČ:

pozice	projekt	skutečnost
vedoucí TK	0,5 HPP (2880)	0
garant - digitální gramotnost	1440 DPČ	
garant - logika	1440 DPČ	
instruktor kroužku - digitální gramotnost	480 DPP	

instruktor kroužku - logika	480 DPP	
-----------------------------	---------	--

Jednotlivé pozice a jejich celková časová dotace za celou dobu projektu jsou uvedeny v Rozpočtu. Pozice budou obsazovány s ohledem na reálnou situaci, zájem cílových skupin a potřebu v zapojených školách.

**Příloha č. 2 Aktualizovaný Rozpočet pro aktivitu Technické kluby Partnera – SVČ
Chomutov**

číslo položky	název položky	počet jednotek	jednotka	sazba Kč	Rozpočet
1	CELKOVĚ ZPUSOBILÉ VÝDAJE				4 194 132,60
1.1.	Výdaje na přímé aktivity				3 994 412,00
1.1.1	Výdaje na přímé aktivity - investiční				379 182,40
1.1.1.1	STROJE a ZAŘÍZENÍ				379 182,40
1.1.1.1.1.17	Laserová tiskárna s bílým tonerem	1	kus	60 379,00	60 379,00
1.1.1.1.1.18	Čtyřosá modelářská frézka	1	kus	64 633,40	64 633,40
1.1.1.1.1.19	Sada Foxe Továrna na stole	4	soubor	40 000,00	160 000,00
1.1.1.1.1.20	Bundle 3D tiskárna s mycí a vytvrzovací stanicí	1	ks	51 980,00	51 980,00
1.1.1.1.1.21	Stolní 3D skener	1	kus	42 190,00	42 190,00
1.1.1.2	HARDWARE, SW a OSOBNÍ VYBAVENÍ				0,00
1.1.1.2.1.10	Dotyková tabule vč. Instalace a příslušenství	0	ks	116 000,00	0,00
1.1.1.3	NEHMOTNÝ INVESTIČNÍ MAJETEK				0,00
1.1.2	Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční				3 615 229,60
1.1.2.1	OSOBNÍ NÁKLADY				2 137 920,00
1.1.2.1.1	Platy, odměny z dohod a pojistné				1 651 200,00
1.1.2.1.1.1	Platy				0,00
1.1.2.1.1.2	Odměny z dohod (DPČ)				1 440 000,00
1.1.2.1.1.2.01.5	Garant oblasti digitální gramotnost	1440	hod	250,00	360 000,00
1.1.2.1.1.2.11.10	Garant oblasti gramotností - logika	1440	hod	250,00	360 000,00
1.1.2.1.1.2.15.1	Vedoucí klubu	2880	hod	250,00	720 000,00
1.1.2.1.1.3	Odměny z dohod (DPP)				211 200,00
1.1.2.1.1.3.04.12	Instruktor kroužku digitální gramotnost	480	hod	220,00	105 600,00
1.1.2.1.1.3.09.10	Instruktor kroužku gramotnosti - logika	480	hod	220,00	105 600,00
1.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení				357 120,00
1.1.2.1.2.1	Pojistné na sociální zabezpečení z platů a DPČ				357 120,00
1.1.2.1.2.2	Pojistné na sociální zabezpečení z DPP				
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení				129 600,00
1.1.2.1.3.1	Pojistné na zdravotní zabezpečení z platů a DPČ				129 600,00
1.1.2.1.3.2	Pojistné na zdravotní zabezpečení z DPP				
1.1.2.1.4	FKSP				0,00
1.1.2.1.5	Jiné povinné výdaje				0,00
1.1.2.2	CESTOVNÍ NÁHRADY				0,00
1.1.2.2.1	Zahraniční				0,00
1.1.2.2.2	Per Diem				0,00
1.1.2.3	HMOTNÝ MAJETEK A MATERIÁL				1 290 309,60
1.1.2.3.1	HW a osobní vybavení				1 032 256,09
-	HW a osobní vybavení digitální gramotnost				865 859,06

-	HW a osobní vybavení gramotnosti - Logika				166 397,03
1.1.2.3.2	Stroje a zařízení				72 150,00
	Stroje a zařízení polytechnická gramotnost - Řemesla				72 150,00
1.1.2.3.3	Materiál				185 903,51
1.1.2.3.3.1.37	spotřební materiál digitální gramotnost	36	měsíc	3 000,00	120 000,00
1.1.2.3.3.1.38	spotřební materiál gramotnosti - logika	36	měsíc	1 500,00	65 903,51
1.1.2.4	NEHMOTNÝ MAJETEK				0,00
1.1.2.5	ODPISY				0,00
1.1.2.6	NÁKUP SLUŽEB				187 000,00
1.1.2.6.1	Outsorcové služby				187 000,00
1.1.2.6.1.1	Malá technická universita - vzdělávání	1	soubor	113 500,00	113 500,00
1.1.2.6.1.2	Malá digitální universita - vzdělávání	1	soubor	73 500,00	73 500,00
1.1.2.6.1.14					
1.1.2.6.1.15					
1.1.2.6.2	Nájem a leasing				0,00
-					0,00
1.1.2.6.3	Správní a jiné poplatky				0,00
1.1.2.7	PŘÍMÁ PODPORA				0,00
-					0,00
-					0,00
1.2.	NEPŘÍMÉ NÁKLADY CELKEM 5%				199 720,60