



EDUCA – Střední odborná škola, s. r. o.



Navrhni projekt 2018/2019

Autoři: Fajárek Tadeáš, Lukešová Karolína, Matula Adam, Vaňková Lucie

Pedagog: Ing. Ivana Dorazilová

Region: CZ08

Úvod

Jsme žáky Střední odborné školy EDUCA, s. r. o., oboru Ekonomika a podnikání, zaměřené na business a právo. Na problematiku evropských dotací jsme narazili v předmětu Mezinárodní vztahy a zahraniční obchod. Zaujala nás možnost čerpat tyto prostředky na zlepšení životního prostředí, a to konkrétně na životní prostředí v našem městě. Náš projekt má zpříjemnit život všech obyvatel, především středoškolské mládeže, žáků základních škol a veřejnosti. Chceme vybudovat studentský park plný zeleně - trávníků, trvalkových záhonů, keřů a stromů, pěšin. K odpočinku a relaxaci budou sloužit lavičky, altánek. Máme v plánu do parku také začlenit hmyzí hotel.

Mnoho mladých lidí, ale i starších občanů našeho města nemá možnost kvalitně trávit volný čas někde v přírodě, náš park by mohl toto alespoň částečně řešit.

Náš park bude sloužit žákům a studentům k čekání na autobusy a vlaky. Autobusové nádraží, které se nachází nedaleko, je zcela nevyhovující. Pohybují se tam lidé bez domova a pochybná individua. Studenti se v parku mohou společně učit, scházet se mimo školu, relaxovat. Ostatní veřejnost zde může odpočívat.

Proč právě Studentský park?

„Protože v Novém Jičíně není místo, kde by se mohli studenti a lidé scházet.“

Adam Matula

„Protože chceme, aby lidé neseseděli doma u počítačů, ale vyrazili do parku s kamarády.“

Karolína Lukešová

„Protože lidé zde mohou počkat, než jim pojede autobus a tím si zkrátí čekání.“

Lucie Vaňková

„Jsem z Nového Jičína a nemám se kde scházet s kamarády, chybí mi bezpečné a příjemné místo.“

Tadeáš Fajárek

Obsah

1	Popis výchozího stavu	3
2	Cíle projektu	10
3	Příjemce podpory	12
4	Aktivity projektu	13
5	Zdroj financování	14
6	Časový harmonogram	15
7	Rozpočet projektu	16
8	SWOT analýza	17
8.1	Silné stránky	17
8.2	Slabé stránky	17
8.3	Příležitosti.....	17
8.4	Rizika	17
9	Udržitelnost projektu	18
10	Zdroje.....	19

1 Popis výchozího stavu

Náš projekt chceme realizovat ve městě Nový Jičín, které se nachází v Moravskoslezském kraji. Nový Jičín má necelých 24 000 obyvatel a 5 středních škol. Město Nový Jičín vzniklo pravděpodobně v 80. letech 13. století na křižovatce obchodních cest z Polska a Slezska do Čech a Uher. Jeho pravidelný půdorys nasvědčuje tomu, že vzniklo tzv. „na zeleném drnu“ jako hospodářské středisko panství Starý Jičín. Nejstarší písemná zmínka o městě však pochází až z roku 1313, kdy byly městu uděleny králem Janem Lucemburským první městské výsady (mýtné). Zaslouhou Žerotínů se začalo s výstavbou kamenného podloubí a měšťanských domů na náměstí, neboť až do ničujícího požáru v roce 1503 bylo město dřevěné. Nový Jičín bohatl vyhlášenou soukenickou výrobou a roku 1558 se po odchodu Žerotínů vykoupil z poddanství a stal se městem komorním. Město se stalo sídlem krajského soudu, vybudování císařské cesty přineslo spojení se světem a rozvoj průmyslu a obchodu. V polovině 19. století se do města vrátili Židé, vznikají velké textilní továrny, díky kterým se město dodnes nazývá „městem klobouků“.



Obr. 1 Město Nový Jičín

Něco málo také z historie naší školy EDUCA – Střední odborná škola, s. r. o., která má sídlo na ulici B. Martinů 1994/4 v Novém Jičíně. EDUCA je soukromou školou. Má více než dvacetiletou tradici. Byla založena v roce 1991. Je jednou ze třinácti středních škol v okrese Nový Jičín a současně jednou ze dvou soukromých středních škol v tomto okrese. Původně byla založena jako Střední odborné učiliště a. s. Tonak a vyučovala jen učební obory, ale ihned v druhém roce činnosti byla zahájena výuka studijního oboru Podnikatel. Od této doby se škola vždy snažila inovovat své studijní obory v souladu s nejnovějšími vzdělávacími trendy a požadavky praxe.

Místo kde chceme vybudovat náš Studentský park, se nachází poblíž autobusového nádraží a v blízkosti středních škol. Momentálně pozemek, který jsme si vybrali, nemá využití a patří městu Nový Jičín. Pozemek se nachází na ulici Dolní brána. Nedaleko protéká potok Grasmanka. Číslo pozemku je 691. Park bude určen veřejnosti, především mládeži (udělali jsme průzkum, kolik žáků studuje na středních školách v Novém Jičíně) a seniorům (těch je v Novém Jičíně asi 2 000).

Střední školy v Novém Jičíně

Název	Počet studentů (2017)
EDUCA - Střední odborná škola, s.r.o.	240
Gymnázium, Nový Jičín, příspěvková organizace	411
Mendelova střední škola, Nový Jičín, příspěvková organizace	726
Odborné učiliště a Praktická škola, Nový Jičín, příspěvková organizace	182
Střední škola technická a zemědělská, Nový Jičín, příspěvková organizace	591
Celkem	2 150

Byli jsme také na místě, kde bychom chtěli Studentský park zrealizovat a pořídili fotografii výchozího stavu.



Obr. 2 Pozemek 691



Obr. 3 Pozemek na mapě

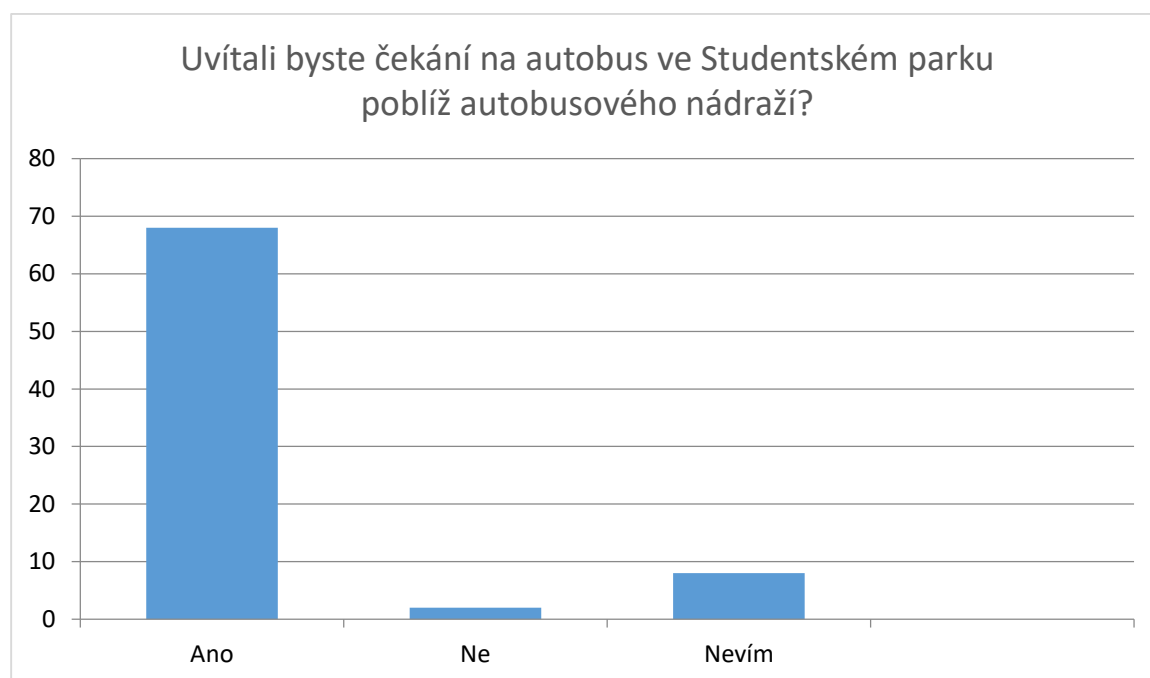
Marketingový průzkum

1. Průzkum na SOŠ EDUCA

Rozhodli jsme se udělat dotazníkové šetření na naší škole EDUCA. Zajímali nás názor žáků na náš projekt. Oslovili jsme 80 respondentů.

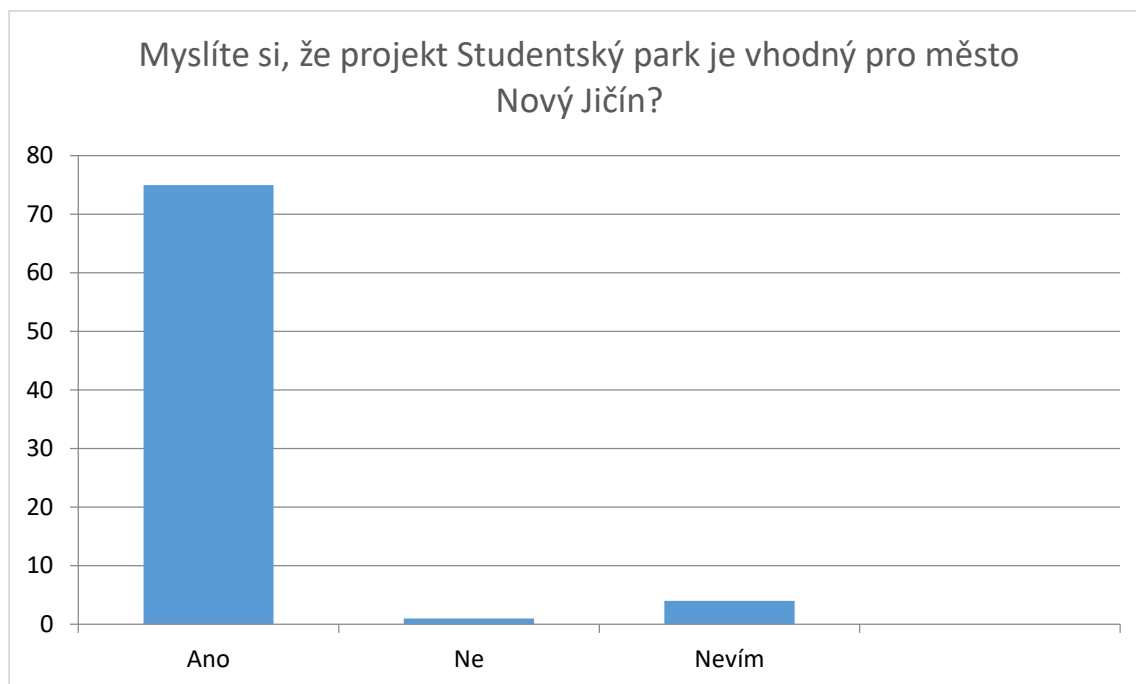
otázka	Ano	Ne	Nevím
1. Uvítali byste čekání na autobus ve Studentském parku poblíž autobusového nádraží?	68	2	10
2. Myslíte si, že projekt Studentský park je vhodný pro město Nový Jičín?	75	1	4
3. Myslíte si, že bude o Studentský park zájem?	63	1	16

Otázka č. 1



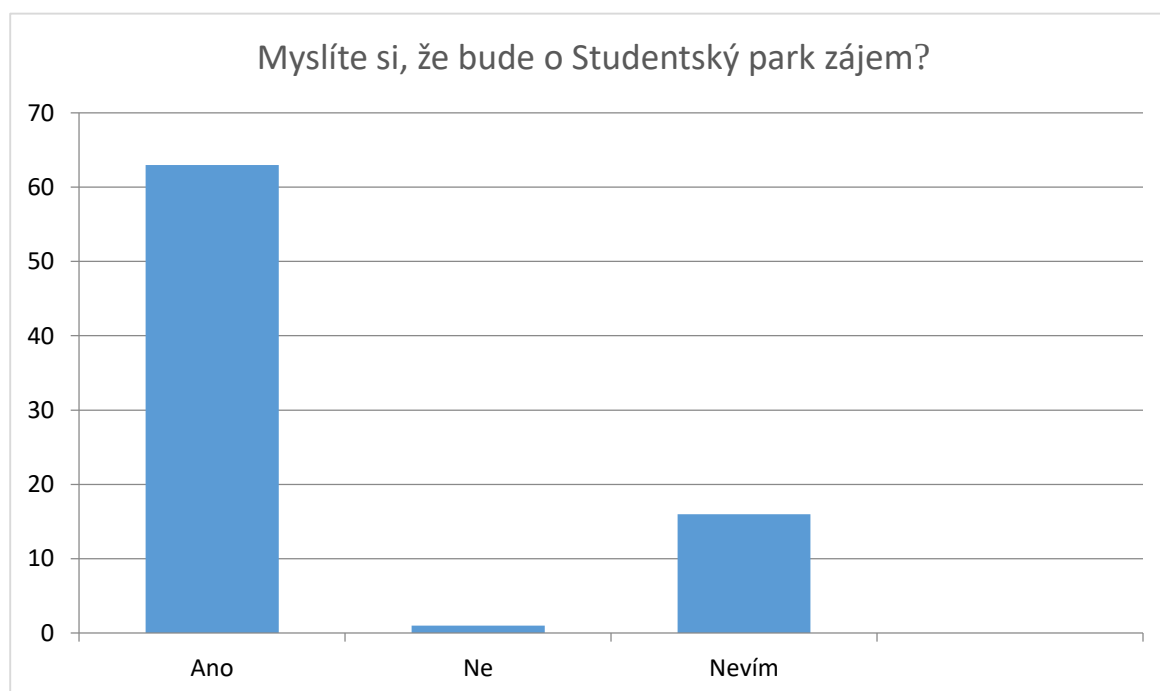
Převážná většina respondentů odpověděla, že by uvítala možnost čekat na autobus v našem parku.

Otázka č. 2



Převážná většina respondentů si myslí, že náš projekt je vhodný pro město Nový Jičín.

Otázka č. 3



Převážná většina respondentů si myslí, že o park bude zájem.

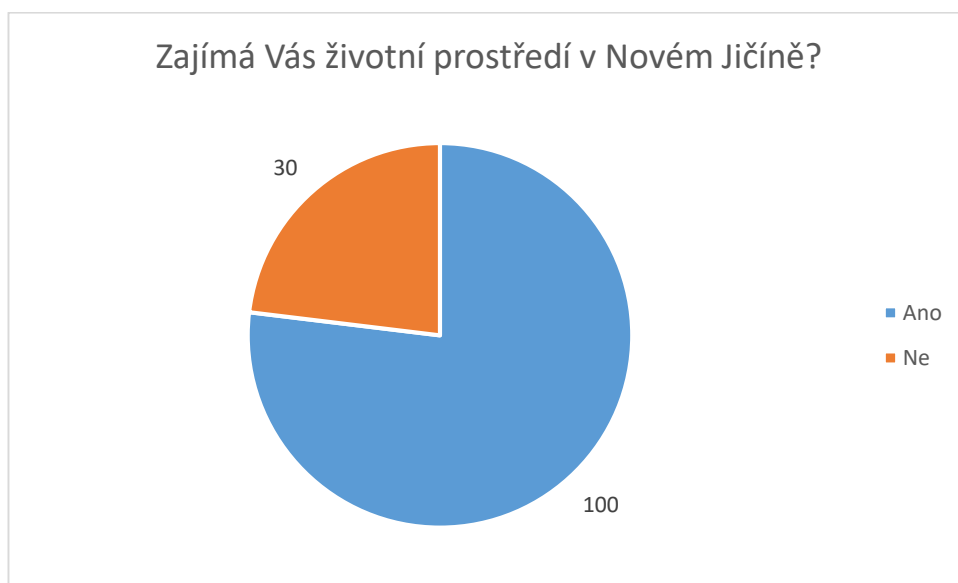
Z výsledků dotazníkového šetření jsme zjistili, že projekt Studentský park je pro středoškoláky zajímavý. Většina studentů skutečně řeší, kde čekat na autobusy a jak využít čas, který jsou nuceni trávit na autobusovém nádraží.

2. Průzkum veřejného mínění

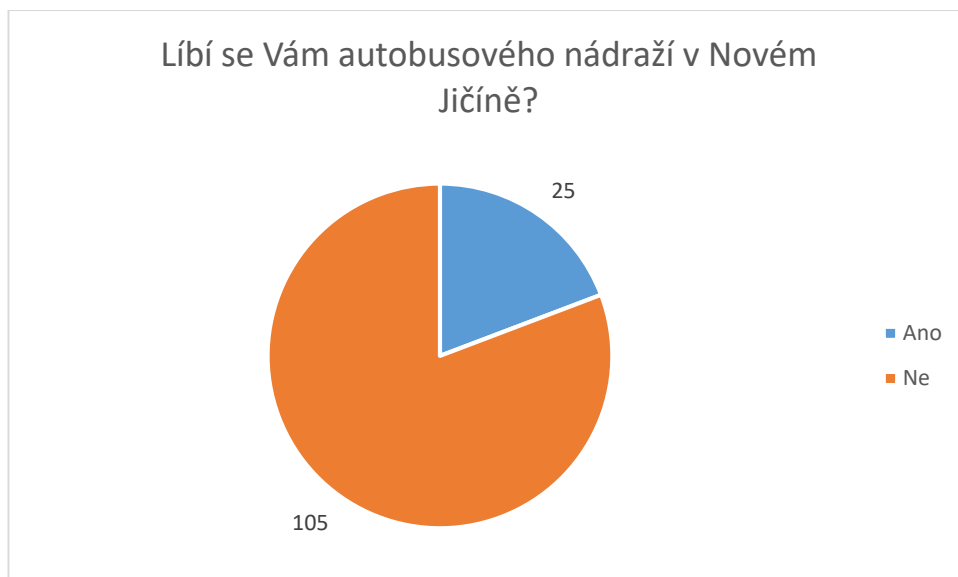
Dále jsme se rozhodli udělat dotazníkové šetření také mezi občany města Nový Jičín.

Oslovili jsme 130 respondentů.

Otázka č. 1	Ano	Ne
Zajímá Vás životní prostředí v Novém Jičíně?	100	30



Otázka č. 2	Ano	Ne
Líbí se Vám autobusového nádraží v Novém Jičíně?	25	105



Otázka č. 3	Ano	Ne
Uvítali byste v blízkosti autobusového nádraží park k relaxaci a odpočinku?	120	10



Z výsledků jsme zjistili, že by lidé ve městě park chtěli a místo na Autobusovém nádraží je nevyhovující.

Shrnutí

Z našeho průzkumu vyplývá, že městu Nový Jičín park schází a občané i studenti o něj mají zájem.

2 Cíle projektu

- Vybudování parku, který bude sloužit všem občanům k odpočinku a relaxaci.
- Vybudování místa, kde lidé mohou počkat na autobus a vlak.
- K relaxaci a odpočinku zabudovat do parku lavičky, altán.
- Ozdravění města vybudováním zelené oázy.
- Instalace poznávacích tabulí o přírodě, umístění hmyzího hotelu do parku.
- Posílení pozitivního vztahu občanů k přírodě.
- Celkové zlepšení a zvelebení města.



Obr. 4 Poznávací tabule



Obr. 5 Zeleň do našeho parku



Obr. 6 Hmyzí hotel

Obr. 7 Lavička do parku



Obr. 8 Altán

3 Příjemce podpory

Příjemcem podpory je město Nový Jičín. Vybraný pozemek je ve vlastnictví města. Nový Jičín má zkušenosti s čerpáním z fondů Evropské unie, proto je velice vhodným příjemcem podpory. Výstavba parku bude provedena dodavatelem, který se vybere prostřednictvím výběrového řízení, dle všech požadavků EU na čerpání peněz z fondů EU. Údržba bude zajištěna Technickými službami města Nový Jičín.

Městský úřad Nový Jičín (obec)

Masarykovo nám. 1

741 01 Nový Jičín

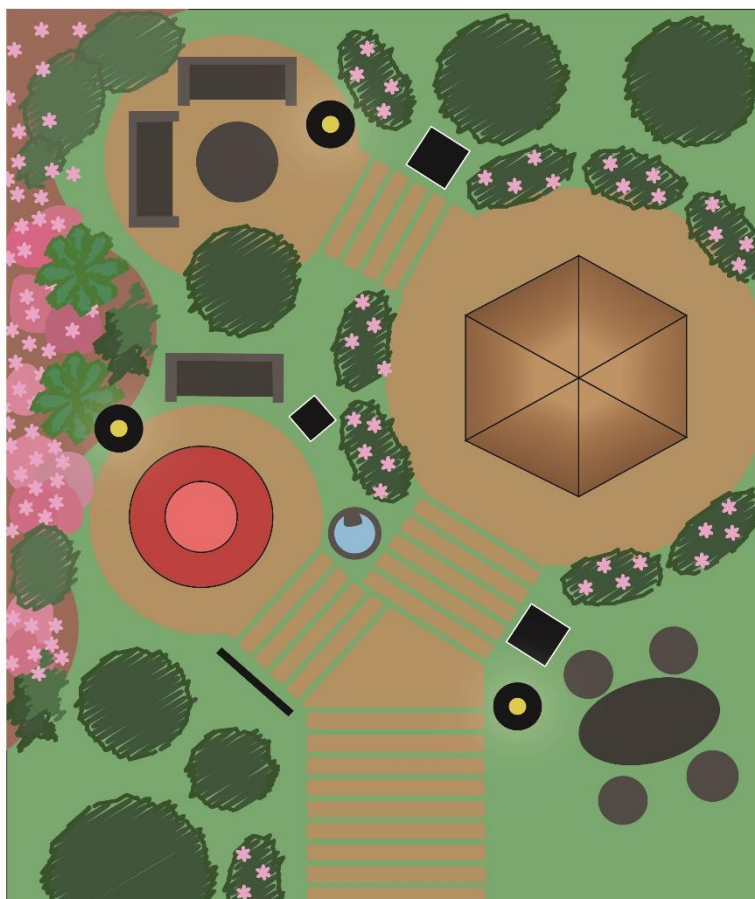
IČ: 00298212 (Město Nový Jičín)

DIČ: CZ002298212

č.ú.: KB 19-326801/0100

4 Aktivity projektu

Projekt Studentský park má za úkol sloužit primárně studentům, ale také veřejnosti města. Všichni zde mohou trávit svůj volný čas. Žáci a studenti po škole, občané po práci nebo když čekají na autobus nebo vlak. Plánujeme do parku pořídit stojany na kola, pítko s pitnou vodou, lavičky na posezení, knižní budku - zde by si mohli všichni vypůjčit knihy dle libosti a poté je vrátit. Již byla zahájena sbírka knih pro Studentský park. Nejdůležitější součástí projektu bude výsadba zeleně, trvalých okrasných květin, keřů a stromů. Také chceme pořídit solární panely a napojení přes USB – možnost dobítí mobilního telefonu, napájení notebooku či tabletu. V dnešní době, která je plná techniky a nových vymožeností se úplně zapomíná na krásu naší přírody a proto chceme do parku pořídit hmyzí hotel a budku pro ptáčky. Tím bychom chtěli podpořit životní prostředí v našem městě.



Obr. 9 Grafický návrh parku

5 Zdroj

financování

Park bude z velké části financován z fondů EU. Zbylou část finančních prostředků zajistí město Nový Jičín. Výstavba parku bude provedena dodavatelem, který bude vybrán prostřednictvím výběrového řízení, dle všech požadavků na čerpání peněz z fondů EU. Celková cena parku činí 1 895 000 Kč. EU bude financovat 60 %, t. j. 1 137 000 Kč, město Nový Jičín 758 000 Kč, t. j. 40 %.

Financování projektu „Studentský park“ jsme určili takto:

Operační program: Životní prostředí 2014 -2020

Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Specifický cíl: 4.4 - Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech

Typy podporovaných projektů a aktivit

Revitalizace funkčních ploch a prvků sídelní zeleně.

Podporovaná opatření

- Zakládání / obnova funkčně propojených ploch a prvků veřejně přístupné sídelní zeleně (vč. vodních prvků a ploch): **zakládání a obnova ploch a prvků veřejné zeleně (parků, zahrad, sadů, uličních stromořadí, alejí, lesoparků, remízů, průlehlů)** a zlepšení jejich funkčního stavu liniiovými, skupinovými i solitérními výsadbami stromů doprovázenými založením zatravněných ploch nebo ošetřením stromů či výsadbami keřů a realizace funkčních propojení přírodních ploch a prvků,
- jako součást realizace zeleně obnova a zakládání doprovodných vodních prvků a ploch přírodě blízkého charakteru (vytvoření vodních a mokřadních biotopů – tůň/jezírek, mokřadů, průlehlů a jiných terénních sníženin, částí vodních toků, drobných retenčních

nádrží na srážkovou vodu apod. prostorově začleněných a funkčně provázaných s realizovanými plochami zeleně, které zároveň zvyšují retenční potenciál sídelního prostředí a zpomalují odtok srážkové vody),

- jako součást realizace zeleně opatření na podporu biodiverzity.

Prostudováním dokumentů jsme zjistili, že podporovány mohou být projekty, které řeší zlepšení kvality prostředí v sídlech zakládáním veřejné sídelní zeleně (např. parků) a realizace doprovodných opatření, jako jsou trávničky, trvalkové záhony, pěšiny, lavičky, odpadkové koše a hmyzí hotely.

6 Časový harmonogram

1. fáze (1 455 000 Kč) - příprava (6 měsíců)

- zpracování projektu
- výběr dodavatelů - firmy
- příprava rozpočtu na vybudování Studentského parku
- získání stavebního povolení
- podat žádost na získání finanční podpory
- stavební práce
- nákup stavebního materiálu

2. fáze (430 000 Kč) - realizace (1 rok)

- pořízení a umístění zeleně (stromy, keře, dekorativní květiny)
- nákup a instalace zahradního nábytku a ostatního vybavení
(lavičky, poznávací tabule, hmyzí hotel, koše, stojan na kola, tabule na kreslení, kolotoč, lavice a stoly, knihobudka).

3. fáze (10 000 Kč) – ukončení realizace parku (4 měsíce)

- propagace projektu
- příprava celého areálu na slavnostní otevření, které se uskuteční 1. 5. 2021

7 Rozpočet projektu

Celkové Stavební práce..... 998 000 Kč

(úprava pozemku pro realizaci parku, napojení inženýrských sítí, výkopové práce, stavební práce, realizace chodníku, výstavba altánu, oplocení parku, zabudování doplňujícího vybavení a zahradního nábytku)

Stavební materiál.....457 000 Kč

(pletivo pro realizaci plotu, branka, osvětlení parku, zámková dlažba, štěrk, písek, cement, řezivo pro realizaci dřevěného altánu)

Zeleň.....103 000 Kč

(trávní směs, stromy, keře, dekorativní květiny)

Zahradní nábytek.....142 000 Kč

(lavičky a stoly - betonové/kovové)

Doplňující vybavení.....185 000 Kč

(kolotoč, pítka, knihobudka, poznávací tabule, tabule na křídly, stojan na kola, odpadkové koše, kamerový systém, hmyzí hotel)

Propagace a slavnostní otevření parku.....10 000 Kč

(oslovení místních škol, propagační letáky)

Celkové náklady.....1 895 000 Kč

8 SWOT analýza

8.1 Silné stránky

- Relaxační zóna.
- Akční tým.
- Propagace mezi studenty.
- Dostupnost.
- Silná cílová skupina.
- Originální nápad.
- Zlepšení životního prostředí.

8.2 Slabé stránky

- Velké výdaje na budování parku.
- Dlouhá doba na vybudování parku.
- Nutnost údržby.
- Nutnost napojení pozemku na inženýrské sítě (voda a elektřina).
- Omezená kapacita Studentského parku.

8.3 Příležitosti

- Využití místa pro zájemce, možnost si zde postavit menší občerstvení.
- Získat pomoc na vybudování smart laviček (lavičky s WI-FI, USB zapojením).
- Předpoklad velké návštěvnosti.
- Studenti nebudou ovlivňováni podivnými individui na AN
- Žádná konkurence.
- Podpora vzdělání.

8.4 Rizika

- Lidé nemusí ocenit náš park.
- Nedodržení pravidel Studentského parku.
- Vandalismus.
- Živelné pohromy.
- Ztráta nadšení.
- Výběr špatné firmy.

9 Udržitelnost projektu

Chceme, aby tento park – oáza zeleně našeho města, sloužil občanům co nejdelší dobu a zůstal v neponičeném stavu. Město Nový Jičín bude spravovat tento park a zajistí trvalý chod a údržbu. Údržbu budou provádět technické služby města Nový Jičín. Jedná se především o sekání trávy, údržba zeleně, celkový úklid parku, hrabání listí atd. Doufáme, že tento projekt ocení hodně studentů ale i ostatních občanů, zvláště ti, kteří dojíždějí, a není v jejich zájmu čekat na autobusovém nádraží. Park by měl být využíván obyvateli Nového Jičína a okolních obcí. Přejeme si, aby byl park nějakým způsobem chráněn.



Obr. 10 Náš nadšený tým

10 Zdroje

- <https://dotaceeu.cz/cs/Microsites/Navrhni-projekt/Uvodni-strana>
- <https://nahlizenidokn.cuzk.cz/>
- <https://www.florea.cz/>
- <https://www.vyroba-advas.cz/>
- <https://www.deltasvratka.cz/>
- <https://www.opzp.cz/>

Konzultace: stavební firma ZELUK – Evžen Lukeš
Město Nový Jičín
EDUCA SOŠ, s. r. o.
Eurocentrum Ostrava