

Názov projektu:

Laskomerské singletraily

Autor/ka: Pavol Krnáč

Stručný popis:

- vybudovanie cyklo-chodníkov (singletrailov) pre horských cyklistov v Laskomerskej doline
- projekt pre vekovo a štýlovo širokú skupinu cyklistov, atraktivitou priláka nových mladých jazdcov
- unikátny koncept, nové možnosti - rekreácie a zábavy pre široké spektrum cyklistov, rozvoj cestovného ruchu, služby pre cyklistov, zvýšené povedomie o meste v novej skupine ľudí, virálny marketing o BB
- projekt je založený hlavne na dobrovoľníckej práci, buduje komunitu, vzťah k prírode, podporuje športové ambície, nové výzvy pre cyklistov, stiera vekové hranice vďaka spoločným cieľom
- prispeje k zvýšeniu technickej zdatnosti a tým aj bezpečnosti cyklistov v teréne
- dlhodobé využitie, jednoduchá údržba a udržateľnosť projektu po ukončení realizácie

Popis projektu:

Budovanie cyklo-areálu pre horských cyklistov - 6 tratí o celkovej dĺžke cca 15km (špeciálne sekcie), ktoré prinesú – technické, zábavné a dobrodružné jazdenie na špeciálne upravených tratiach v lokalite Laskomerská dolina a blízkom okolí. Nové možnosti pre široké spektrum cyklistov.

Prípravná fáza, ktorá zahŕňala vybavenie všetkých potrebných povolení a dokumentácie, je už úspešne ukončená. Prvá fáza výstavby bola zahájená v októbri 2014. Aktuálne, je takmer ukončený prvý zo šiestich plánovaných chodníkov/singletrailov v dĺžke 3,5km a čoskoro začne reálne slúžiť cyklistom.

Lokalita Laskomerskej doliny bola zvolená z viacerých dôvodov. Prvým je jednoduchá dostupnosť v blízkosti mesta, prístupná na bicykli bez potreby použitia iného dopravného prostriedku. Za druhé, oblasť mestského lesoparku Laskomer je už dlhodobo určená ako zóna na rekreáciu a športové vyžitie občanov mesta, ale túto funkciu neplní. Vďaka tomuto projektu sa tejto lokalite prinavrátí jej plánované využitie a prinesie zlepšené možnosti nie len pre cyklistov, ale i peších, či bežcov. Za tretie, lokalita je mimoriadne cyklisticky atraktívna. Projekt po dokončení prinesie úplne nové možnosti jazdenia v horskom teréne, okorenené o terénne a umelé prekážky. Nič podobné sa v tomto regióne doposiaľ nenachádza. Viacero stupňov náročnosti uspokojí pokročilých ale i začiatočníkov, ktorí získajú nové možnosti na zvyšovanie svojich jazdeckých zručností na bezpečných tratiach. No a v neposlednom rade aj fakt, že cca 95% územia na ktorom sa traily nachádzajú je v správe Mestských lesov Banská Bystrica.

Podľa overených faktov z podobných projektov realizovaných v zahraničí ale už aj u nás, napr. Rychlebské stezky ČR www.rychlebskestezky.cz, Prešovské traily, <https://www.facebook.com/slombaSK>, ktoré vytvorilo OZ SloMBA a získalo zaň ocenenie ako jeden z troch Naj produktov cestovného ruchu od Prešovského kraja za rok 2014 <http://www.severovychod.sk/info/57638-naj-produkty-cestovneho-ruchu-su-az-tri-ocenenie-ziskal-aj-znamy-chatar>, takéto projekty prinášajú zvýšený prílev nového typu turistov, ktorí vyžadujú určitý servis a služby, spojené s ich činnosťou a návštevou tejto lokality, čím tento projekt prispeje k rozvoju turizmu v regióne.

Náš projekt okamžite po jeho spustení a medializácii zaujal širokú cyklickú verejnosť z Banskej Bystrice a okolia (viac ako 300 členná komunita na Facebook-u www.facebook.com/KoLesom.oz), ktorí sa s nadšením aktívne zapojili do realizácie (cca 70 ľudí) a ich počet sa stále zvyšuje.

Naším cieľom je do konca roka 2016 dobudovať celú sieť cyklo-chodníkov/trailov (vid' mapa - príloha č.2). V roku 2015 sme si za cieľ stanovili ukončenie hrubých terénnych prác, vyčistenie okolia chodníkov a vybudovanie hlavných terénnych a umelých prekážok na 3 nových singletrailoch.

Projekt spĺňa podmienku udržateľnosti, tým že základom komunity sú aktívni cyklisti, v ktorých záujme je a bude projekt udržiavať vo funkčnom a zjazdnom stave a ďalej ho rozvíjať a zveľaďovať. Údržba a ďalšie zveľaďovanie už nie je časovo, ani finančne náročné.

Ciele roku 2015:

- Hrubé terénne práce – vytvorenie telesa chodníkov a ich spevnenie
- terénne úpravy okolia – čistenie a kľčovanie
- úprava terénnych prekážok
- budovanie umelých prekážok
- spustenie webu (fotodokumentácia profesionálna prezentácia projektu, SEO) cieľ zvýšiť záujem o projekt, jeho možnú podporu a dobrovoľnícku činnosť

Čas a miesto realizácie projektu:

Druhá etapa - Júl až december 2015, Laskomerská dolina

Rozpočet projektu:

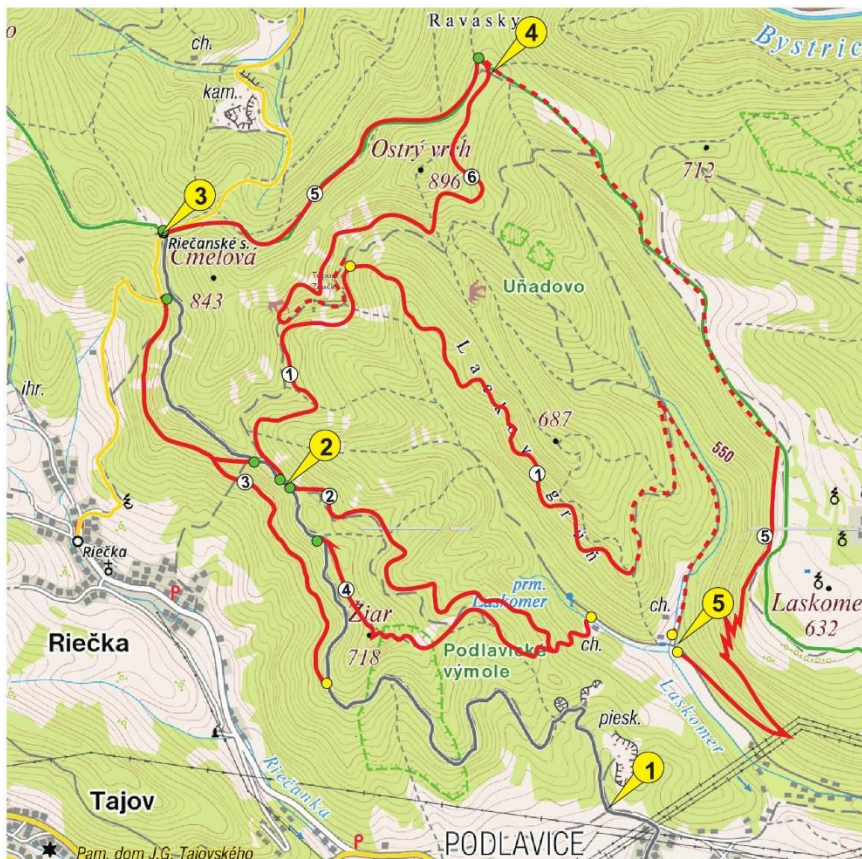
Druh položky:	Suma v €:
1. Motorová píla 1ks Oleo Mac OM-947	280
2. Krovinoz 1ks Oleo-Mac Sparta380T	290
3. PHM- píla, krovinoz, dusadlo, v celk.objeme 224 litrov	290
4. Mazanie – olej do benzínu OM Prosint 2 v objeme 4L	18,60
5. Mazanie – olej na reťaz mot.píly v objeme 20 litrov	54
6. Hranoly + Dosky + Doprava	946,70
7. Náter na ošetrenie dreva Lignostop Profi 5L	60
8. Pletivo šesťhranné pozinkované 2 rolky	104
9. Kotviace prvky + klince + skrutky	119
10.Náhr. diely – reťaz na pílu 2ks	32
11.Náhr. diely – nôž na krovinoz 1ks	7
12.Prenájom – vibračné dusadlo, v rozsahu 15 dní	405
13.Fúrik stavebný	40
14.Náradie - kladivá, skrutkovač, kliešte a nádstavce	44,20
15.Akumulátorová ťahovačka Makita s dvomi akumulátormi	200
16.PHM - doprava osôb, náradia a materiálu na miesto brigád, 60litrov	72,9
17.Web stránka projektu, fotky, SEO	500
Celkový rozpočet projektu v €:	3.503,40

Dobrovoľnícka činnosť navrhovateľa:

Manuálna práca pri výstavbe chodníkov ako kopanie, terénne úpravy, pílenie a práce s drevom, kľčovanie, hrabanie, tiež zabezpečovacie a administratívne práce. Počet aktívnych dobrovoľníkov 70 až 90.

Prílohy:

1. Mapa Laskomerské singletraily



Mapa Laskomerské singletraily

VYSVETLÍVKY:

Singletrail
cyklo-chodník

Zvážnice

● Začiatok chodníka

● Koniec chodníka

① Hlavné body

1. Podlavice-kamenolom
2. Výhliadka s prístreškom
3. Riečanské sedlo
4. Ravaský
5. Laskomerská dolina koniec asfaltovej cesty

KOLESON o.z.

2. Upresnenie položiek v kolónke E. ROZPOČET PROJEKTU

1. Motorová píla 1ks Oleo Mac OM-947 cena 280€, Dodávateľ: SK-PROFI BIKE s.r.o. Ičo: 36032859

2. Krovínorez 1ks Oleo-Mac Sparta380T, Dodávateľ: SK-PROFI BIKE s.r.o. Ičo: 36032859

3. PHM- píla, krovínorez, dusadlo, v celk.objeme 224L - Dusadlo, spotreba 0,8L/h, 15dní x 5hod x 0,8 = 60litrov - Motorová píla, spotreba 1l/h, 20 dní x 5hod x 1L = 100 litrov - Krovínorez, spotreba 0,8l/h, 20 dní x 4hod. X 0,8L = 64 litro v Cena benzínu 1,28€/L, celková cena PHM 290€

Dodávateľ: v aktuálnom čase najlacnejší predajca PHM

4. Mazanie – olej do benzínu OM Prosint 2 v objeme 4L - Motorový olej - píla, celková spotreba oleja 2 litre - Motorový olej - krovínorez, celková spotreba oleja 1,5 litra Cena 4,65L, spolu 4L/18,60 Dodávateľ: Mountfield s.r.o.

5. Mazanie – olej na reťaz v objeme 20 litrov - mazací olej na reťaz motorovej píly, spotreba mazacieho oleja 20 litrov Cena 2,7L, celková cena 20L/54€ Dodávateľ: Mountfield s.r.o.

6. Hranené rezivo

Hranoly-HO 100x100 - cena 230,40€/m³ x 1m³ = 230,4

Doskové rezové fošne-FH 40x150 - cena 231,60€/m³ x 3m³ = 694,80

Doprava Poniky-Banská Bystrica 0,85€/km bez DPH vzdialenosť 21km cena 21,50€

Dovávateľ: Obecný podnik lesov, spol. s r.o. 976 33 Poniky IČO: 31604510

7. Náterová ochranná látka na drevo Lignostop Profi v objeme 5L (250m²) cena:60€

Dodávateľ: Colorlak SK s.r.o., Zvolenská cesta 37, BB

8. Pletivo 2 bal. 50x1m, a 52€/bal. Spolu 104€

Dodávateľ: PLOTY SKALA, s. r. o., 905 01 Senica IČO: 46614478

9.Spojovací a kotviaci materiál

Prepojovacie platne - 80ks PP8 0,58€/ks 80x0,58=46,4€ Uholníky - 50ks KP1 0,54€/ks 50x0,54=27€

Skrutky 5x100 - 400ks 0,04€/ks 400x0,04=16€

Skrutky 5x60 - 400ks 0,02€/ks 400x0,02=8€ Klinie 120 - 10kg 1,20€/kg 10x1,2=12€ Klinie 150 - 8kg 1,20/kg 8x1,2=9,60€ Spolu spojovací materiál - 119€

Dodávateľ: VKP Steel Bernolákova 17, B.Bystrica

10.Náhr. diely – reťaz na pílu 2ks 16€/ks Dodávateľ : Mountfield s.r.o.

11.Náhr. diely – nôž na krovinoz 1ks 7€/ks Dodávateľ: Mountfield s.r.o.

12.Vibračné dusadlo - prenájom 27€ deň x 15dní = 405€ Dodávateľ: Stavexing BB s.r.o. Ičo: 44733909

13. Fúrik stavebný, 40 € Dodávateľ: ZETES s.r.o. Banská Bystrica, ičo: 36022811

14. Nádrie

- kladivo Festa - 6,50€

- sekera/kladivo model 236211 - 10,20

- skrutkovač - 6,50

- kliešte - 15€

- nádstavce/bity - 6€

Dodávateľ: ZETES s.r.o. Banská Bystrica, ičo: 36022811

15.Akumulátorová ťahačka Makita s dvomi akumulátormi cena:200€ Dodávateľ: VKP Steel Bernolákova 17, B.Bystrica

16.PHM na prepravu osôb, náradia a materiálu na miesto realizácie: Počet motorových vozidiel - 3ks

Dopravovaná vzdialenosť v priemere 10km na vozidlo/deň

Priemerná odhadovaná spotreba 10litrov vzhľadom na terén a zaťaženie vozidla

Predpokladaný počet brigád 20

Celková spotreba PHM: $((3 \times 10 \times 20) / 100) \times 10 = 60$ litrov

Cena nafty - 1,15 (3.2015)

Cena benzínu - 1,28 (3.2015)

Priemerná cena za PHM: 1,215€/l

Dodávateľ: v aktuálnom čase najlacnejší predajca PHM

17.Webstránka, foto, SEO optimalizácia 500€ Dodávateľ: JS WORK ičo:45305360