



Regionální operační program regionu soudržnosti Severozápad  
Podporováno z Evropského fondu pro regionální rozvoj  
„Vize přestane být snem“

[www.nuts2severozapad.cz](http://www.nuts2severozapad.cz)

[www.europa.eu](http://www.europa.eu)

**Generální projektant:**



**Dopravní stavby a venkovní architektura s.r.o.**

Náměstí Krále Jiřího 6, 350 02 Cheb

tel. 354 436 328, fax. 354 535 179

IČO : 263 92 526, DIČ CZ 263 92 526

Hlavní projektant:

*Ing. Petr Král*

*tel: 354 535 181*

email: [info@dsva.cz](mailto:info@dsva.cz)

<http://www.dsva.cz>

**Objednatel:**

**Svazek obcí Kamenné Vrchy**

Náměstí 5.Května 164, 351 37 Luby

IČO: 711 75 971

Zástupce objednatele:

*Ing. Kamila Hečková*

*tel: 728 260 043*

**Stavebník:**



**Město Plesná**

5. května 301

351 35 Plesná

IČO: 002 54 169

**Obec Velký Luh**

Velký Luh 22

351 34 Skalná

IČO: 008 83 603

**Název stavby:**

**Projektová příprava pro rozvoj mikroregionu  
Kamenné Vrchy**

**Místo:**

dle projektu

**Kraj:**

Karlovarský

**Číslo projektu:**

CZ.1.09/2.1.00/30.00756

**Úroveň:**

Dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR)

**Část:**

U4b a U4c - Společná stezka pro pěší a cyklisty, Velký Luh - Plesná

**SO:**

**Zodpovědný projektant:**

Ing. Petr Král

**Projektant:**

Ing. Petr Král

**Název přílohy:**

Průvodní zpráva

**č. přílohy**

B.

**č. paré :**

**měřítko**

**č. opravy**

hrubopis

**Číslo zakázky:**

11/2012

**Datum tisku:**

1.11.2012

Dokumentaci lze užívat ve smyslu příslušné smlouvy o dílo, kopírování a rozšiřování bez předchozího souhlasu je zakázáno



- Obec Velký Luh
- Lesy ČR, s. p.
- Telefonica O2

Vyjádření je součástí dokladové části. Všechny podmínky stanovené těmito vyjádřeními, byly do PD zapracovány a splněny.

### **B.1.5 Možnosti napojení stavby na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu**

#### *Dopravní napojení:*

Úsek U4b bude navazovat na trasu stezky vedoucí při průtahu silnice Velkým Luhem. Stezka bude mít šířku 2m a stavebně bude připravena na budoucí možné rozšíření na 2,5m. Úsek U4b končí u křížení s cestou k Hájence (K Pile). Odtud bude pokračuje úsek U4c. Stezka bude od silnice III/2136 odsazena po celé délce souběhu min. 3m. V Plesné pak navazuje na stáv. chodníky v ulici 5. Května. Provoz cyklistů v obci (za hřbitovem) se uvažuje již po silnici III. třídy.

#### *Inženýrské sítě:*

V místech, kde stezka vede po levé straně silnice III/2136 dojde ke křížení s podzemním sdělovacími kabely. Ty budou stranově přeloženy mimo těleso stezky do zeleného postranního pásu. Stavba nevyžaduje žádná trvalá napojení na technickou infrastrukturu.

### **B.1.6 Geologická, geomorfologická hydrogeologická charakteristika**

Zájmové území leží v přírodním parku Kamenné Vrchy. Stavba se nachází na okraji mírně teplé klimatické oblasti MT4. V lednu se zde teploty průměrně pohybují v rozmezí mezi -2 až -3°C, v červenci průměrně mezi 16 – 17°C. Roční průměrná teplota vzduchu je 5,1 – 6°C. Roční množství srážkových úhrnů činí mezi 601 – 700mm. Stavba se nenachází v záplavovém území žádného vodního toku. Stavba pouze kříží Velkolužský potok, jehož správcem je Lesy ČR, s. p.

### **B.1.7 Poloha vůči záplavovému území**

Stavba neleží v blízkosti vodního toku.

### **B.1.8 Druhy a parcelní čísla dotčených pozemků podle KN**

#### *Trvalé dotčené pozemky stavbou:*

k. území	p.p.č.	výměra	druh pozemku	využití	vlastník
Velký Luh	356	226	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	Lesy ČR
Velký Luh	280/5	869308	Lesní pozemek		Lesy ČR
Velký Luh	318	24265	Ostatní plocha	Silnice	KSUS KK
Velký Luh	257/2	1260767	Lesní pozemek		Lesy ČR
Velký Luh	257/12	41387	Ostatní plocha	Dobývací prostor	Lesy ČR
Velký Luh	257/26	10208	Lesní pozemek		Lesy ČR
Velký Luh	257/14	3650	Lesní pozemek		Lesy ČR
Velký Luh	257/13	93806	Lesní pozemek		Lesy ČR
Šneky	126/1	19394	Orná půda		Bílek Jaroslav
Šneky	123	544	TTP		Bílek Jaroslav

Šneky	498	6229	Ostatní plocha	Silnice	KSUS KK
Šneky	114	542	TTP		Město Plesná
Šneky	116/2	5216	Ostatní plocha	Hřbitov, urnový háj	Město Plesná
Šneky	115	594	TTP		Město Plesná
Šneky	497/1	361	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	Město Plesná

Dočasně dotčené pozemky stavbou:

k. území	p.p.č.	výměra	druh pozemku	využití	vlastník
Velký Luh	257/24	34895	Ostatní plocha	Dobývací prostor	Lesy ČR
	112/1	3405	TTP		Město Plesná
Šneky	116/1	5580	Orná půda		Nedoma Radek a Švárová Alena

**B.1.9 Přístup na stavební pozemek po dobu výstavby, přístupové trasy**

Na stavbu bude zajištěn přístup z III/2136. Po dobu výstavby dojde k částečné uzavírce silnice a to jednoho jízdního pruhu. Objízdná trasa se neuvažuje.

**B.1.10 Zajištění vody a energií po dobu výstavby**

Specifikace možných zdrojů a nápojných míst zhotovitele:

- vodovod – vlastní zdroje zhotovitele
- elektro – vlastní zdroje zhotovitele
- dešťové vody – po dobu výstavby bude umístěna staveništní drenáž
- odpadní vody – bude osazeno mobilní WC

**B.2 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA STAVBY A JEJÍHO UŽÍVÁNÍ**

**B.2.1 Účel užívání stavby**

Tato dokumentace řeší návrh společné stezky pro pěší a cyklisty podél silnice III/2136, která výrazně přispěje k bezpečnosti pěších a cyklistů, kteří se pohybují mezi Velkým Luhem a Plesnou. Šířková kategorie silnice III/2136 neumožňuje řešit pohyb pěších a cyklistů po zpevněné krajnici, neboť šířka jízdních pruhů je pouze 5,50 m. Proto se navrhuje samostatná komunikace oddělená od silnice pásem zeleně (příkopu) a to v souladu s ČSN 73 6101 a TP 179.

**B.2.2 Trvalá nebo dočasná stavba**

Výstavba stezky je trvalá stavba.

**B.2.3 Novostavba nebo změna dokončené stavby**

Projekt řeší novostavbu společné stezky pro pěší a cyklisty.

**B.2.4 Etapizace výstavby**

Realizaci úseku U4b bude dělena na II. etapy. První bude od st. km0+000 do km0+576 (řešeno jako SO 101), kde stezka vede po levé straně ve směru jízdy na Plesnou. Druhá etapa stezky (řešeno jako SO 102) vede po pravé straně vozovky od st. km0+582 do km1+700.

Na úsek U4b navazuje U4c, který leží již ve správním území Plesné a proto je řešen samostatně jako SO 103. Může být však realizován společně s II. etapou úseku U4b.

### **B.3 ORIENTAČNÍ ÚDAJE STAVBY**

#### **B.3.1 Základní údaje o kapacitě**

Intenzita chodců a cyklistů je do 100 denně. V zimních měsících do 10 denně. Jedná se o data získaná sčítáním v terénu v průběhu projektových prací.

#### **B.3.2 Celková bilance nároku na energie , tepla a TUV**

Užívání stavby nevyžaduje nároky na teplo a TUV.

#### **B.3.3 Celková spotřeba vody**

Stavba nevyžaduje spotřebu vody.

#### **B.3.4 Odborný odhad množství splaškových a dešťových vod**

##### Splaškové vody:

Neřešeno.

##### Dešťové vody:

S ohledem na navržený nezpevněný (štěrkový kryt) budou dešťové vody odtékat příčným sklonem do terénu, kde se budou vsakovat.

#### **B.3.5 Požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení**

Není řešeno.

#### **B.3.6 Požadavky na kapacity elektronického komunikačního zařízení**

Nejsou.

Vypracoval: Ing. Petr Král a kolektiv