

**Zmluva o dielo**  
**č. 15067/2021/OI**

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s ust. § 117 zák. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

medzi

**Objednávateľ:** Trnavský samosprávny kraj  
**Zastúpený:** Mgr. Jozef Viskupič - predseda TTSK  
**Sídlo:** Starohájska 10, 917 01 Trnava  
**IČO:** 37836901  
**DIČ:** 2021628367  
**Bankové spojenie:** Štátna pokladnica  
**Číslo bežného účtu IBAN:** SK18 8180 0000 0070 0050 1106

ďalej len „Objednávateľ“

a

**Zhotoviteľ:** Slovenský cykloklub, o.z.  
**Zastúpený:** Michal Hlatký - predseda  
**Sídlo:** Námestie slobody 1716/6, 921 01 Piešťany  
**IČO:** 34009388  
**DIČ:** 2021001422  
**Bankové spojenie:** VÚB Banka, a.s.  
**Číslo bežného účtu (IBAN):** SK76 0200 0000 0014 3822 4951  
**Registrácia na Ministerstve vnútra SR** dňa 30.6.1994 Č.sp. VVS/1-900/90-9784

ďalej len „Zhotoviteľ“

ďalej spoločne „zmluvné strany“ a jednotlivo „zmluvná strana“

**Preambula**

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s názvom:

**„Obnova cykloturistického značenia v Trnavskom kraji a vyznačenie novopovolených cykloturistických trás na území TTSK“.**

**Článok 1**

**Predmet zmluvy**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve o dielo (ďalej len „zmluva“) zrealizovať vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť pre Objednávateľa zákazku : *„Obnova cykloturistického značenia v Trnavskom kraji a vyznačenie novopovolených cykloturistických trás na území TTSK“* (ďalej aj ako „predmet zmluvy“).

2. Realizácia predmetu zmluvy pozostáva z nasledovných plnení (etáp):
  - 2.1. Rekognoskácia, mapovanie, spracovanie zjednodušených dokumentácií k jednotlivým cykloturistickým trasám, povolo vacie konanie, vyhotovenie prvkov cykloznačenia.
  - 2.2. Realizácia značenia a osádzania prvkov cyklistickej infraštruktúry
  - 2.3. Spracovanie všetkých zrealizovaných prác v elektronickej forme na CD nosiči
- Podrobný rozsah, obsah a forma spracovania predmetu zmluvy je špecifikovaný v Prílohe č. 1 tejto zmluvy Opis predmetu zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ je povinný vyžiadať si od Objednávateľa všetky potrebné podklady a informácie, ktoré súvisia s plnením predmetu zmluvy a ktoré má Objednávateľ k dispozícii. Objednávateľ je povinný jemu dostupné informácie poskytnúť.
4. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne splnený predmet zmluvy, resp. jednotlivé časti plnenia prevezme a zaplatí za jeho vykonanie dohodnutú cenu uvedenú v čl. 4 tejto zmluvy.

## Článok 2 Termíny a spôsob plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá predmet zmluvy : **do 100 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.**
2. Odovzdanie a prevzatie predmetu zmluvy v zmysle čl. 1 tejto zmluvy sa uskutoční postupne po jednotlivých etapách na základe protokolov o odovzdaní a prevzatí čiastkových plnení (ďalej len „protokol“), podpísaných oboma zmluvnými stranami. Každý protokol Zhotoviteľ vyhotoví v štyroch origináloch a bude minimálne obsahovať údaje o Objednávateľovi a Zhotoviteľovi, preberaný predmet plnenia, pričom protokol musí jasne preukázať, že daná časť predmetu zmluvy bola zrealizovaná podľa požiadaviek tejto zmluvy a jej príloh. Tri originály protokolu sú určené pre Objednávateľa a jeden originál pre Zhotoviteľa. Za Objednávateľa predmet zmluvy skontroluje, prevezme a príslušný protokol podpíše:  
*Ing. Radovan Gábris, Odbor dopravnej politiky TTSK,*  
*Silvia Szokolová, cyklokoordinátor TTSK (poverený zamestnanec KIRA, n.o. splnomocnenej Objednávateľom na zastupovanie vo veciach technických v rámci plnenia tejto zmluvy).*
3. Predmet tejto zmluvy je splnený riadnym vypracovaním a odovzdaním predmetu zmluvy v celom rozsahu v zmysle čl. 1. tejto zmluvy Objednávateľovi
4. Ak pri preberaní predmetu zmluvy resp. jednotlivéj časti Objednávateľ zistí, že plnenie má vady, predmet zmluvy resp. danú časť neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť zabezpečiť odstránenie zistených väd bezodkladne najneskôr v termíne určenom v zápise a odovzdať Objednávateľovi riadne splnený predmet zmluvy resp. jeho príslušnú časť.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak vplyvom vis major dôjde k vzniku okolností, ktoré zabránia riadnemu a včasnému splneniu predmetu zmluvy v dohodnutej lehote plnenia, lehota na plnenie sa primerane predĺži o dobu trvania takejto prekážky. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne oznámiť Objednávateľovi vznik tejto okolnosti, majúcej vplyv na predĺženie lehoty plnenia.



### Článok 3 Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ je povinný postupovať pri plnení tejto zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou a pozornosťou a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami, najmä STN 01 8028, touto zmluvou, s výzvou na predloženie ponuky v rámci verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa pri plnení predmetu tejto zmluvy zaväzuje chrániť záujmy Objednávateľa a informovať Objednávateľa o skutočnostiach, ktoré môžu mať vplyv na plnenie predmetu zmluvy.
2. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi všetky okolnosti, ktoré zistil pri plnení predmetu zmluvy a ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov Objednávateľa. Od pokynov Objednávateľa sa Zhotoviteľ môže bez predchádzajúceho súhlasu odchýliť len ak je to naliehavo nevyhnutné v záujme Objednávateľa a ak Zhotoviteľ nemôže včas dostať jeho súhlas.
3. Objednávateľ sa zaväzuje včas odovzdať Zhotoviteľovi všetky písomnosti a informácie, ktoré vyplývajú z plnenia predmetu zmluvy a informovať ho o všetkých skutočnostiach, ktoré majú vplyv na plnenie predmetu zmluvy.
4. V záujme riadneho splnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi na jeho žiadosť potrebnú súčinnosť.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. 1 a prílohy č. 1 tejto zmluvy je predmetom činnosti Zhotoviteľa a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k ich poskytnutiu potrebné.
6. Zhotoviteľ je povinný chrániť práva a oprávnené záujmy Objednávateľa a zaväzuje sa vykonávať predmet zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou, v záujme a v prospech Objednávateľa.
7. Zhotoviteľ zaručuje úplnosť, kvalitu a komplexnosť spracovania diela pre požadovaný účel v zmysle tejto zmluvy.
8. Zhotoviteľ zabezpečí splnenie svojich záväzkov podľa tejto zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
9. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v čase podpisu zmluvy má splnené povinnosti, ktoré mu vyplývajú zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V prípade, ak sa budú na strane Zhotoviteľa ako zmluvnej strany podieľať viaceré subjekty, podmienkou podľa predchádzajúcej vety musia splniť všetky tieto subjekty.

### Článok 4 Cena a platobné podmienky

1. Celková cena za predmet zmluvy bola medzi zmluvnými stranami stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy nasledovne:

Cena bez DPH:	56.409,35 €
DPH 20%:	11.281,87 €
Cena s DPH:	67.691,22 €

Uvedená cena celkom s DPH je konečná a zahŕňa všetky náklady, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti s plnením tejto zmluvy.

2. Celková cena pozostáva z cien za jednotlivé časti plnenia podľa čl. 1 bod 2 tejto zmluvy nasledovne:
  - 2.1. Cena bez DPH za plnenie podľa čl. I bod 2.1 (*Rekognoskácia, mapovanie, spracovanie zjednodušených dokumentácií k jednotlivým, cykloturistickým trasám, povolenie konanie, vyhotovenie prvkov cykloznačenia*) je vo výške 35.068,45 €, DPH 20% 7.013,69 €, cena s DPH 42.082,14 €.
  - 2.2. Cena bez DPH za plnenie podľa čl. I bod 2.2 (*Realizácia značenia a osádzania prvkov cyklistickej infraštruktúry*) je vo výške 20.137,30 €, DPH 20% 4.027,46 €, cena s DPH 24.164,76 €.
  - 2.3. Cena bez DPH za plnenie podľa čl. I bod 2.3 (*Spracovanie všetkých zrealizovaných prác v elektronickej forme na CD nosiči*) je vo výške 1.203,60 €, DPH 20% 240,72 €, cena s DPH 1.444,32 €.
3. Zmluvné strany sa dohodli na úhrade predmetu zmluvy na základe čiastkových faktúr, ktoré Zhotoviteľ vystaví po zrealizovaní a protokolárnom odovzdaní ucelenej etapy podľa čl. 1 bod 2 tejto zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za danú časť predmetu zmluvy po odovzdaní a prevzatí danej časti plnenia na základe protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami v zmysle čl. 2 ods. 2 tejto zmluvy, pričom tento protokol bude prílohou faktúry.  
Lehota splatnosti každej faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry vystavenej Zhotoviteľom Objednávateľovi.
4. Objednávateľ uhradí cenu za riadne splnený predmet zmluvy resp. jeho časť, prevodom finančných prostriedkov na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
5. Každá faktúra bude vyhotovená v 4 rovnopisoch.
6. Faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti v zmysle platných zákonov upravujúcich náležitosti účtovných a daňových dokladov a bude obsahovať názov zákazky: „*Obnova cykloturistického značenia v Trnavskom kraji a vyznačenie novopovolených cykloturistických trás na území TTSK*“ ako i označenie príslušnej časti plnenia.
7. Objednávateľ vykoná pred úhradou faktúry jej vecnú a formálnu kontrolu, vrátane jej príloh. V prípade, že faktúra bude neúplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje alebo nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi alebo náležitosti deklarované v tejto zmluve, Objednávateľ vráti faktúru Zhotoviteľovi na opravu resp. prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru; v tomto prípade sa lehota splatnosti faktúry bude odvíjať od termínu predloženia novej faktúry. Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej peňažnej sumy z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
8. Zmluvné strany sa tiež dohodli, že v prípade zistenia vady plnenia a jej uplatnenia u Zhotoviteľa pred úhradou faktúry v zmysle predchádzajúcich ustanovení, lehota splatnosti faktúry sa prerušuje a Zhotoviteľ vystaví novú faktúru až po protokolárnom odovzdaní plnenia bez vád a nedorobkov.



## Článok 5

### Podklady a spolupôsobenie Objednávateľa a Zhotoviteľa

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas plnenia predmetu zmluvy poskytne Zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov a spresnení podkladov, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy a ktoré má Objednávateľ k dispozícii.
2. Objednávateľ aj Zhotoviteľ určili zodpovedných pracovníkov, s ktorými budú prejednávané požiadavky vyplývajúce z predmetu tejto zmluvy nasledovne:

Zodpovedný pracovník za Objednávateľa:

*Silvia Szokolová, telefonický kontakt: 033 /5559 658, email: szokolova.silvia@kira.sk*

Zodpovedný pracovník za Zhotoviteľa:

*Michal Hlatký, telefonický kontakt: 0903 996 997, email: predseda@cykloklub.sk*

3. Zhotoviteľ bude informovať Objednávateľa o stave plnenia jednotlivých častí predmetu zmluvy na kontrolných poradách, ktoré bude Zhotoviteľ organizovať podľa potreby – v úvode, v priebehu prác, v závere prác, prípadne podľa potreby. Záznamy bude spracovávať Zhotoviteľ, pričom ich musí zástupca Objednávateľa odsúhlasiť.

## Článok 6

### Zodpovednosť za vady, záruka

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa tejto zmluvy a že po dobu stanovenú v odseku 2. tohto článku zmluvy bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve a bude spôsobilý k použitiu na dohodnutý účel.
2. Záručná doba na predmet zmluvy je dva roky a začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania celého predmetu zmluvy bez väd Objednávateľovi a neplynie v čase odstraňovania väd zo strany Zhotoviteľa.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od Objednávateľa, ak Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nesprávnosť alebo nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil Objednávateľa a ten na ich použití trval.
4. Pre prípad vady plnenia dojednávajú zmluvné strany právo Objednávateľa požadovať a povinnosť Zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie vady plnenia.
5. Prípadnú reklamáciu vady plnenia je Objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady, v písomnej forme u Zhotoviteľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje po uplatnení reklamácie Objednávateľa reklamovanú vadu odstrániť v lehote do 15 pracovných dní od jej uplatnenia Objednávateľom, ak nedôjde k dohode o inom termíne vzhľadom na rozsah zistenej vady. K reklamáci sa zhotoví písomný zápis potvrdený oboma zmluvnými stranami.
6. V prípade, že vady plnenia nemožno odstrániť alebo ich Zhotoviteľ neodstráni v stanovenej lehote, má Objednávateľ právo od zmluvy odstúpiť, pričom Zhotoviteľ je tiež oprávnený odstúpiť od zmluvy len vo vzťahu k vadnej časti plnenia. V prípade, že Zhotoviteľ neodstráni v stanovenej lehote vady plnenia je Objednávateľ tiež oprávnený zabezpečiť odstránenie väd na náklady Zhotoviteľa.

7. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy alebo v dôsledku porušenia všeobecne záväzných predpisov Zhotoviteľom.

#### *Článok 7*

#### **Osobitné ustanovenia**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke právo k jednotlivým predmetom odovzdaným v rámci plnenia predmetu zmluvy prechádza na Objednávateľa protokolárnym prevzatím príslušnej časti predmetu zmluvy.
2. Vo vzťahu k časti predmetu zmluvy uvedenej v čl. 1 ods. 2 bod 2.3 tejto zmluvy ako i akémukoľvek čiastkovému plneniu, ktoré by malo charakter diela v zmysle zákona č. 185/2015 Z.z. Autorský zákon v platnom znení, Zhotoviteľ týmto udeľuje Objednávateľovi súhlas (licenciu) na použitie diela v neobmedzenom rozsahu, najmä na zverejnenie diela, jeho rozširovanie, príp. jeho ďalšie spracovanie. Objednávateľ je v rovnakom rozsahu oprávnený udeliť tretej osobe sublicenciu na použitie diela. Tento súhlas sa udeľuje bezodplatne, na neobmedzený čas a trvá aj po ukončení platnosti tejto zmluvy.

#### *Článok 8*

#### **Sankcie a odstúpenie od zmluvy**

1. V prípade omeškania Objednávateľa s peňažným plnením má Zhotoviteľ právo na úrok z omeškania v zmysle príslušných právnych predpisov.
2. V prípade, že Zhotoviteľ nedodá predmet zmluvy v termíne podľa čl. 2 ods. 1 zmluvy, má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 1 % zo zmluvnej ceny diela s DPH za každý deň omeškania až do jeho prevzatia Objednávateľom.
3. Ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania s odstránením väd diela podľa článku 6 ods. 5 tejto zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 eur za každý deň omeškania.
4. Každá zo zmluvných strán je oprávnená od tejto zmluvy odstúpiť v prípade jej závažného alebo opakovaného porušenia druhou zmluvnou stranou.
5. Platnosť tejto zmluvy neskončí skôr ako vyrovnanie peňažných záväzkov medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom vyplývajúce z tejto zmluvy.

#### *Článok 9*

#### **Záverečné ustanovenia**

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám.
2. Zmeny tejto zmluvy možno uskutočňovať len písomnými očíslovanými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami.



3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:

Príloha č. 1 - Opis predmetu zmluvy

Príloha č. 2 - Cenová ponuka Zhotoviteľa

4. Zmluva sa vyhotovuje v piatich rovnopisoch majúcich platnosť originálu, z ktorých Objednávateľ obdrží štyri vyhotovenia a Zhotoviteľ jedno vyhotovenie.
5. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve, sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
6. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne, vážne, zrozumiteľne, čo svojimi podpismi potvrdzujú.

V Piestanoch, dňa: 11.11.2021

V TRNAVE, dňa: 10.11.2021

Za Zhotoviteľa :

Za Objednávateľa :

V. H.

Michal Hlatký  
predseda SCK

V. V.

Mgr. Jozef Viskupič  
predseda TTSK

## Opis predmetu zmluvy

Názov zákazky:

**„Obnova cykloturistickeho značenia v Trnavskom kraji a vyznačenie novopovolených cykloturistických trás v zmysle STN 01 8028“**

### Časť 1. Rozsah prác:

- I. Rekognoskácia, mapovanie, spracovanie zjednodušených dokumentácií k jednotlivým cykloturistickým trasám, povoľovacie konanie, vyhotovenie prvkov cykloznačenia.**

#### Rozsah I. etapy zahŕňa:

1. GPS mapovanie a rekognoskácia nových cykloturistických trás na území TTSK v celkovej dĺžke 60 km
2. Spracovanie zjednodušených projektových dokumentácií vedenia a prvkov infraštruktúry jednotlivých nových cykloturistických trás
3. Povoľovacie konanie k jednotlivým zrekognoskovaným novým cykloturistickým trasám v zmysle Zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, vrátane zabezpečenia súhlasu vlastníkov dotknutých pozemkov s bezodplatným užívaním pozemkov pre dané účely
4. Vyhotovenie prvkov značenia na cykloturistických trasách v zmysle novelizovanej STN 01 8028:
  - a) Bezúdržbový cykloturistický smerovník : 82 ks
  - b) Veľká cyklosmerovka (set): 187 sád
  - c) Malá cyklosmerovka (set): 12 sád
  - d) Tabuľka miestneho názvu (set): 77 sád
  - e) Donorská cyklotabuľka (set) : 31 sád
  - f) Emblémová cyklotabuľka (set): 40 sád
  - g) Emblémová cyklotabuľka (set): 5 sád
  - h) Významová doplnková cyklotabuľka B.16 a B17 (set) : 35 sád
  - i) Cykloservisné stojany: 3 ks
  - j) Veľkoplošná mapa (vrátane stojanu, licencie a tlače): 4 ks

### II. Realizácia značenia a osádzania prvkov cyklistickej infraštruktúry

#### Rozsah II. etapy zahŕňa:

1. Realizácia obnovy poškodených smerovníkov
2. Obnova poškodených prvkov doplnkovej cykloturistickej infraštruktúry
3. Vyznačenie nových cykloturistických trás
4. Osadenie cykloturistických smerovníkov, vrátane zabezpečenia súhlasu vlastníkov dotknutých pozemkov s bezodplatným užívaním pozemku za týmto účelom
5. Maľované značenie
6. Inštalácia cykloservisných stojanov vrátane zabezpečenia súhlasu vlastníkov dotknutých pozemkov s bezodplatným užívaním pozemku za týmto účelom
7. Inštalácia veľkoplošných máp vrátane zabezpečenia súhlasu vlastníkov dotknutých pozemkov s bezodplatným užívaním pozemku za týmto účelom
8. Úprava terénu v okolí cyklosmerovníkov



### III. Spracovanie všetkých zrealizovaných prác v elektronickej forme na CD nosiči

#### Rozsah III. etapy zahŕňa:

1. Textová, vizuálna a elektronická aktualizácia nových trás, voľne sťahovateľné \*.gpx tracky
2. Textová, vizuálna a elektronická aktualizácia zmien na trasách, doplnky k existujúcim trasám, voľne sťahovateľné \*.gpx tracky
3. Textová, vizuálna a elektronická aktualizácia zrušených trás,
4. Doplnenie a aktualizácia podmienok jazdenia po cykloturistických trasách,
5. Doplnenie a aktualizácia inštalovanej doplnkovej infraštruktúry v gps formáte

#### Časť 2. Zoznam trás:

##### A. Obnova značenia existujúcich cykloturistických trás v zmysle STN 01 8028:

001a - Dunajská cyklistická cesta	- 40,5 km
004 - Moravská cyklistická cesta	- 40,1 km
024 - Záhorská cyklomagistrála (Holíč - Rybky)	- 29,8 km
044 - Okolo Považského Inovca	- 15,3 km
047 - Štefánikova cyklomagistrála	- 40,4 km
2301 - Hlohovec - Piešťany – Modrovka	- 29,4 km
5215 - Katarínka	- 7,7 km
5217 - Smolenice - Pod Veterlínom	- 6,8 km
5302 - Senica - Vrbovce	- 17,8 km
8210 - Lančár - Malá Klenová	- 5,8 km
5209 - Baťov kanál - Skalické rybníky	- 5,3 km
8221 - Skalica - Perúnska Lúka	- 7,5 km
8208 - Skalica - Sudoměřice	- 2,7 km
8230 - Šmatlavé uhlisko - osada Mlynky	- 0,6 km
5207 - Spojka Madunice	- 0,8 km

##### B. Vyznačenie novo povolených cykloturistických trás v zmysle STN 01 8028:

024 - Nové vedenie Záhorskej cyklomagistrály (Rybky - Senica)	- 8,9 km
8243 - Spojka na Kunov	- 1,2 km
024 - Nové vedenie Záhorskej cyklomagistrály (Holíč - Budkovany)	- 5,4 km
043 - Hrebeň Inovca (Havran - Hlohovec)	- 21,1 km
Hať Slňava	- 1,1 km
8244 - Trojmedzie	- 1,6 km
Značenie Trstín	- 6,1 km
Jelka – prepojenie cykloturistických trás	- 4,0 km
Rezerva na nové trasy, súběhy trás	10%

### Časť 3. Zoznam prvkov značenia

Trasa: nová	STAV:	Počet CS	Počet dr. Kolov	Počet malé CS	Obnova CS	Počet VCS	Počet MCS	Emblémovky	Emblémovky BK	Donorské	Významové	Obrázkové	TMN	Doplnkové
024 - Nové vedenie Záhorskej cyklomagistály (Rybky - Senica)	NOVÁ	8,9	9	0	0	18	0	9	0	4	4	0	9	0
8243 - Spojka na Kunov	NOVÁ	1,2	1	0	0	6	0	0	0	2	0	0	1	0
024 - Nové vedenie Záhorskej cyklomagistály (Holič - Budkovany)	NOVÁ	5,4	6	0	2	12	4	6	0	2	2	0	6	0
043 - Hrebeň Inovca (Havran - Hlohovec)	NOVÁ	21,1	10	0	2	20	4	10	3	4	4	0	10	0
Haf Sĺniava	NOVÁ	1,1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
8244 - Trojmedzie	NOVÁ	1,6	2	0	0	4	0	0	0	1	0	0	2	0
Značenie Trstín	NOVÁ	6,1	5	0	0	14	0	2	0	1	0	0	0	5
Jelka prepojenie cykloturistických trás	NOVÁ	4	4	0	0	10	0	0	0	1	2	0	4	0
Rezerva na prvky značenia - nové trasy, súbegy		10	5	0	0	20	0	0	0	0	0	0	5	0
		59,4	42	0	4	106	8	27	3	15	12	0	37	5
Trasa: obnova značenia	STAV:	Počet CS	Počet dr. kolov	Počet malé CS	Obnova CS	Počet VCS	Počet MCS	Emblémovky	Emblémovky BK	Donorské	Významové	Obrázkové	TMN	Doplnkové
001a - Dunajská cyklistická cesta	OBNOVA	40,5	8	0	0	16	0	0	0	4	4	0	8	0
004 - Moravská cyklistická cesta	OBNOVA	40,1	2	0	0	4	0	2	0	1	1	0	2	0
024 - Záhorská cyklomagistála (Holič - Rybky)	OBNOVA	29,8	4	0	0	8	0	4	0	2	0	0	4	0
044 - Okolo Považského Inovca	OBNOVA	15,3	2	0	0	4	0	2	0	1	0	0	2	0
047 - Štefánikova cyklomagistála	OBNOVA	40,4	5	0	0	10	0	5	2	0	2	0	5	0
2301 - Hlohovec - Piešťany - Modrovka	OBNOVA	29,4	8	0	2	16	4	0	0	4	2	0	8	0
5215 - Katarínka	OBNOVA	7,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5217 - Smolenice - Pod Veterinom	OBNOVA	6,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5302 - Senica - Vrbovce	OBNOVA	17,8	8	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
8210 - Lančár - Malá Klenová	OBNOVA	5,8	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	8	0
5209 - Baťov kanál - Skalické rybníky	OBNOVA	5,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8221 - Skalica - Perúnska Lúka	OBNOVA	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8208 - Skalica - Sudoměřice	OBNOVA	2,7	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
8230 - Šmatlavé uhliisko - osada Mlýnsky	OBNOVA	0,6	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
Spojka Maďunice	OBNOVA	0,8	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
		250,5	40	0	2	81	4	13	2	16	13	0	40	0
		82	0	6	0	187	12	40	5	31	25	0	77	5



# Časť 4. Kalkulácia prvkov cykloturistického značenia

Kalkulácia prvkov cykloturistického značenia a obnova značenia - VÚC Trnava 2021						
Názov:	Počet:	Jednotka:	Jedn. cena:	Celk. cena:	Jedn. Cena s DPH	Celk. cena s DPH:
<b>1. etapa</b>						
Monitorovanie terénu pred značením - rekognoskácia						
Spracovanie zjednodušených dokumentácií k jednotlivým cykloturistickým trasám, povolenie konanie, administratívne, režijné náklady, riadenie projektu						
Cykloturistický smerovník	82	ks				
Malý cykloturistický smerovník	6	ks				
Drevený kôl (výška 2 m, priemer 10 cm)	0	ks				
Veľká cyklosmerovka - B.2 (set)	187	ks				
Malá cyklosmerovka - B.7 (set)	12	ks				
Obrázková cyklosmerovka - B.9 (set)	0	ks				
Tabuľka miestneho názvu - B.13 (set)	77	ks				
Donorská cyklotabuľka - B.14 (set)	31	ks				
Emblémová cyklotabuľka - B.11 (set)	40	ks				
Emblémová cyklotabuľka - B.12 (set)	5	ks				
Významová doplnková cyklotabuľka B.16 a B.17(set)	25	ks				
Doplnková cyklotabuľka B.15 (set)	5	ks				
Drevená veľkoplošná mapa (Havran, Karpáty, Gabčíkovo, Hlohovec)	4	ks				
Servisný stojan (Piešťany, Hlohovec, Gabčíkovo)	3	ks				
<b>1. etapa</b>						
<b>2.etapa</b>						
Maľované značenie	309,9	km				
Monitorovanie terénu pred značením - rekognoskácia	309,9	km				
Osadenie cykloturistického smerovníka	82	ks				
Obnova cykloturistického smerovníka	0	ks				
Osadenie veľkoplošnej mapy	4	ks				
Osadenie servisného stojanu	3	ks				
Dopravné náklady		km				
Údržba, kosenie priestoru pri cyklosmerovníkoch						
Administrácia cykloturistického portálu TTSK						
<b>2. etapa</b>						
<b>Celková cena bez DPH</b>					<b>Suma s DPH</b>	



## **Časť 5. Podrobná technická špecifikácia pre prvky cykloturistickeho značenia v zmysle novelizovanej STN 01 8028 „Cykloturistické značenie“**

Všetky prvky cykloturistickeho značenia musia byť v súlade s novelizovanou STN 01 8028 Cykloturistické značenie. Na všetkých prvkoch musí byť uvedený správca a evidenčné číslo cykloturistickej trasy.

**Bezúdržbový cykloturistický smerovník** – podľa STN celková dĺžka 3500 mm, tak aby po osadení bol 2700 mm nad zemou, priemer 60 mm, pozinkovaná trubka, povrchová úprava – žltlooranžový trvácný plast odolný pre upínanie nerezových pásovk, môže sa použiť i podzemná konzola.

**Veľká cyklosmerovka cykloturistickej trasy (set)** B.2 rozmer podľa STN 450 x 140 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, všetky hrany oblé, textácia v zmysle STN 1 – 2 cieľ, správca trasy, evidenčné číslo, náročnosť trasy, grafické spracovanie podľa STN, UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Malá cyklosmerovka cykloturistickej trasy (set)** B.7 rozmer podľa STN 200 x 100 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, všetky hrany oblé, správca trasy, evidenčné číslo, náročnosť trasy, grafické spracovanie podľa STN, UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Obrázková cyklosmerovka (set)** B.9 rozmer podľa STN 450 x 140 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, všetky hrany oblé, grafické spracovanie podľa STN (1-3 fotografie jedného cieľa), UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Veľká emblémová cyklotabulka** B.11 rozmer podľa STN 360 x 155 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, grafické spracovanie podľa STN (cyklista, názov trasy, grafické stvárnenie pamiatok na trase), UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Malá emblémová cyklotabulka** B.12 rozmer podľa STN 200 x 155 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, grafické spracovanie podľa STN (logo, obrázky, piktogram, názov trasy, názov MTB Bike Parku), UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Tabulka miestneho názvu** B.13 rozmer podľa STN 360 x 140 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, grafické spracovanie podľa STN, názov stanoviska, nadmorská výška stanoviska, správca trasy, GPS súradnice trasy, možný QR kód, UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Donorská cyklotabulka** B.14 rozmer podľa STN 360 x 140 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, grafické spracovanie podľa STN, textové a grafické spracovanie povinnej publicity a podpory donorov, UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Doplňková cyklotabulka** B.15 rozmer podľa STN 360 x 140 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, grafické spracovanie podľa STN, UV lamino, pozinkovaný držiak, upínanie nerezové S-pásky

**Významová doplnková cyklotabulka** B.16.1 – B.16.8 rozmer podľa STN 310 x 470 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, zaoblené rohy, grafické spracovanie podľa STN, evidenčné číslo, UV lamino, 2 pozinkované držiaky, upínanie nerezové S-pásky

**Informačná doplnková cyklotabulka** B.17 rozmer podľa STN 310 x 470 mm, konštrukčný materiál Gudbond hrúbky 4 mm, zaoblené rohy, grafické spracovanie podľa STN, umiestnenie textov podľa konkrétnych pravidiel príslušnej trasy, evidenčné číslo, UV lamino, 2 pozinkované držiaky, upínanie nerezové S-pásky

**Maľované značenie cykloturistickej trasy, maľované značenie náučnej cykloturistickej trasy** - rozmer podľa STN 125 x 125 mm, hustota podľa normy (prípadne metodiky SCK), doplnenie plechovými a samolepiacimi značkami a šípkami z pozinkovaného plechu, UV lamino, rozlišuje sa maľovanie cestnej cykloturistickej trasy a MTB cykloturistickej trasy



**Záruka na prvky cykloturistického značenia** – 3 roky s výnimkou vandalského a živelného poškodenia. Pri existujúcej cykloturistickej trase podľa novelizovanej STN je potrebná jeho maľovaná obnova v trojročnom cykle.

**Panel s veľkoplošnou mapou** – drevený panel so strieškou rozmerov 260 x 230 cm, na kovových konzolách, osadenie zabetónovaním. Povrchová úprava – hnedý farbastály náter odtieň Palisander. Mapová vložka – podklad Gudbond 3 mm, rozmer 120 x 100 cm, UV lamino, aktuálny zakres cykloturistických trás podľa dotknutého územia, legenda, min. jazyky SK-EN-DE. V cene aj oficiálna mapová licencia od mapového vydavateľstva, aktuálna k dátumu výroby.

**Servisný cyklostan** - možnosť dofúkať pneumatiky, opraviť defekt, s náradím na jednoduché opravy. Stan z galvanizovanej ocele s práškovým lakovaním. Náradie uložené vo vnútri stanu upevnené na bezpečnostných oceľových lankách, hustilka v kovovom kryte.

Obsahuje náradie:

- Nastaviteľný kľúč 150mm
- Sada imbusových kľúčov, min. 3 rozmery od 2,5 – 10 mm
- Krížový skrutkovač
- Plochy skrutkovač
- Otvorený kľúč min. 2 rozmery (8/10, 13/14 alebo 15/17)
- Oceľová montpáka, min. 2ks
- TORX kľúč
- Hustilka s manometrom s univerzálnou hlavicom pre všetky typy ventilov

#### **Časť 6. Technické požiadavky pre vecnú náplň textovej, vizuálnej a elektronickej aktualizácie**

Každá cykloturistická trasa bude popísaná textovo, budú k nej uvedené technické parametre, budú k nej pripojené ilustračné fotografie, profil trasy a voľne sťahovateľný GPS track.

**Technické parametre textovej časti:** stručný popis každej cykloturistickej trasy, povinné parametre – názov trasy, evidenčné číslo trasy, farba trasy, správca trasy, určenie (cestná, MTB), dĺžka trasy, prevýšenie trasy v oboch smeroch, náročnosť trasy.

**Technické požiadavky na obrázkovú časť:** ku každej trase podľa dĺžky min. 2 - 5 fotografií, farebné, formát \*.jpg, profil cykloturistickej trasy vygenerovaný z GPS merania v smere textového popisu trasy.

**Technické požiadavky na voľne sťahovateľné GPS tracky:** merania s vysokou presnosťou v teréne ( $\pm 2-4$  m), pri meraní sekundové snímanie signálu, výsledný formát vo formáte \*.gpx

## CENOVÁ PONUKA

Predmet obstarávania: **Obnova cykloturistického značenia v Trnavskom kraji a vyznačenie novopovolených cykloturistických trás v zmysle STN 01 8028**

## Identifikačné údaje uchádzača:

Názov: Slovenský cykloklub  
 Adresa: Námestie Slobody 1716/6, 921 01 Piešťany  
 IČO: 34009388  
 Telefón: 0903 996 977  
 E-mail: predseda@cykloklub.sk

Zoznam položiek	Celková cena bez DPH v Eur	DPH v Eur	Celková cena s DPH v Eur
<i>Rekognoskácia, mapovanie, spracovanie zjednodušených dokumentácií k jednotlivým, cykloturistickým trasám, povoľovacie konanie, vyhotovenie prvkov cykloznačenia</i>	35 068,45	7 013,69	42 082,14
<i>Realizácia značenia a osádzania prvkov cyklistickej infraštruktúry</i>	20 137,30	4 027,46	24 164,76
<i>Spracovanie všetkých zrealizovaných prác v elektronickej forme na CD nosiči</i>	1 203,60	240,72	1 444,32
<b>Cena za celý predmet zákazky</b>	<b>56 409,35</b>	<b>11 281,87</b>	<b>67 691,22</b>

Cena obsahuje všetky náklady spojené s dodaním tovaru.

(ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie to v ponuke)

V Piešťanoch, dňa 30. 9. 2021

.....  
 podpis a pečiatka uchádzača  
 (v súlade s obchodným  
 registrom, resp. v živnostenskom registri)

Strana 1 z 2



# Kalkulácia prvkov cykloturistického značenia a obnova značenia - VÚC Trnava 2021

Názov:	Počet:	Jednotka:	Jedn. cena:	Celk. cena:	Jedn. Cena s DPH	Celk. cena s DPH:
<b>1. etapa</b>						
Monitorovanie terénu pred značením - rekognoskácia	309,9	km	12,00 €	3 718,80 €	14,40 €	4 462,56 €
Spracovanie zjednodušených dokumentácií k jednotlivým cykloturistickým trasám, posúdenie korekcie, administratívne, režijné náklady, naďenie projektu	309,9	km	13,50 €	4 183,65 €	16,20 €	5 020,38 €
Cykloturistický smerovník	82	ks	70,00 €	5 740,00 €	84,00 €	6 888,00 €
Malý cykloturistický smerovník	6	ks	35,00 €	210,00 €	42,00 €	252,00 €
Drevený kol (výška 2 m, priemer 10 cm)	0	ks	15,00 €	0,00 €	18,00 €	0,00 €
Veľká cyklosmerovka - B. 2 (set)	187	ks	30,00 €	5 610,00 €	36,00 €	6 732,00 €
Malá cyklosmerovka - B. 7 (set)	12	ks	18,00 €	216,00 €	21,60 €	259,20 €
Obráťková cyklosmerovka - B. 9 (set)	0	ks	32,00 €	0,00 €	38,40 €	0,00 €
Tabuľka miestneho názvu - B. 13 (set)	77	ks	30,00 €	2 310,00 €	36,00 €	2 772,00 €
Donosová cyklobuľka - B. 14 (set)	31	ks	30,00 €	930,00 €	36,00 €	1 116,00 €
Emblemová cyklobuľka - B. 11 (set)	40	ks	30,00 €	1 200,00 €	36,00 €	1 440,00 €
Emblemová cyklobuľka - B. 12 (set)	5	ks	30,00 €	150,00 €	36,00 €	180,00 €
Vyznamová doplnková cyklobuľka B. 16 a B. 17 (set)	25	ks	40,00 €	1 000,00 €	48,00 €	1 200,00 €
Doplnková cyklobuľka B. 15 (set)	5	ks	30,00 €	150,00 €	36,00 €	180,00 €
Drevená veľkoplošná mapa (Havran, Karpaty, Gabčíkovo, Hlohovec)	4	ks	1 400,00 €	5 600,00 €	1 680,00 €	6 720,00 €
Servisný stojan (Prieštavy, Hlohovec, Gabčíkovo)	3	ks	1 350,00 €	4 050,00 €	1 620,00 €	4 860,00 €
<b>1. etapa celkom</b>				35 068,45 €	1 620,00 €	42 082,14 €
<b>2. etapa</b>						
Maľovanie značenie	309,9	km	27,00 €	8 367,30 €	32,40 €	10 040,76 €
Monitorovanie terénu pred značením - rekognoskácia	309,9	km	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Osadenie cykloturistickeho smerovníka	82	ks	50,00 €	4 920,00 €	72,00 €	5 904,00 €
Obnova cykloturistickeho smerovníka	0	ks	50,00 €	0,00 €	60,00 €	0,00 €
Osadenie veľkoplošnej mapy	4	ks	400,00 €	1 600,00 €	480,00 €	1 920,00 €
Osadenie servisného stojanu	3	ks	750,00 €	2 250,00 €	900,00 €	2 700,00 €
Dopravné náklady	6000	km	0,50 €	3 000,00 €	0,60 €	3 600,00 €
Údržba, kosenie priestoru pri cyklosmerovníkoch			0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Administrácia cykloturistickeho portálu TTSK	300,9	km	4,00 €	1 203,60 €	4,80 €	1 444,32 €
<b>2. etapa celkom</b>				21 340,90 €	4,80 €	25 609,08 €
<b>Celková cena bez DPH</b>				56 409,35 €	Suma s DPH	67 691,22 €