

# Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka

Zmluvné strany:

objednávateľ: názov: **Európske zoskupenie územnej spolupráce Pons Danubii s ručením obmedzeným**  
sídlo: Nám. gen. Klapku 1/1, 945 01 Komárno  
IČO: 45 230 021  
IČ DPH: SK2023156751  
zápis: Register Európskych zoskupení územnej spolupráce  
v mene ktorého koná: Zoltán Bara, riaditeľ  
kontakt: e-mail: [office@ponsdanubii.eu](mailto:office@ponsdanubii.eu)  
(ďalej ako „objednávateľ“)

a

zhotoviteľ: obchodné meno/názov: Project 56 OU  
  
sídlo/miesto podnikania: Narva mnt 4, 10117 Tallinn, Estónsko  
  
IČO: 12894014  
  
DIČ/IČ DPH: EE101876722  
zápis: Oddelenie registrácie súdu v okrese Tartu od  
12.08.2015

bankové spojenie: TransferWise Europe SA  
Avenue Marnix 13-17  
1000 Brussels, Belgium

číslo účtu: IBAN: BE93 9670 4520 2467

v mene ktorého koná: Project 56 OU

kontakt: tel./e-mail: info@mobisubike.eu  
(ďalej ako „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ budú ďalej spolu označení ako „zmluvné strany“)

uzatvorili zmluvu o dielo v nasledovnom znení:

## Článok I.

### Úvodné ustanovenia a účel zmluvy

- 1.1. Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok použitia postupu zadávania zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 1.2. Účelom tejto zmluvy je vytvorenie novej dopravnej služby v regióne Tata - Komárom - Komárno - Nové Zámky na oboch stranách hranice medzi Maďarskom a Slovenskou republikou, a to systému automatickej požičovne bicyklov, tzv. „bike sharing system“

(ďalej len „Systém“). Systém predstavuje automatizovanú sieť pomocou IT systému prepojených stojanov, prostredníctvom ktorej je možné treťou osobou (ďalej aj ako „užívateľ“) zapožičať si bicykel a následne ho vrátiť na ktoromkoľvek inom stanovišti. Automatická požičovňa bicyklov bude užívateľom k dispozícii 7 dní v týždni, 365 dní v roku a umožňuje najmä krátkodobé zapožičanie bicykla (minúty až hodiny), ale aj zapožičanie bicykla na dlhšiu dobu. Cieľovou skupinou sú obyvatelia regiónu, ako aj návštevníci regiónu. Systém automatickej požičovne bicyklov vytvorí alternatívu / doplnenie ku klasickej verejnej doprave, resp. individuálnej automobilovej doprave.

1.3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať dielo podľa tejto zmluvy.

## **Článok II. Predmet zmluvy**

2.1. Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje, že za cenu dohodnutú v tejto zmluve a za podmienok uvedených v tejto zmluve vykoná pre objednávateľa a dodá mu nasledovné dielo:

- vybudovanie dokovacích staníc pre Systém vrátane zhotovenia dokovacích staníc a ich vybavenia vhodným softvérom a vrátane montáže dokovacích staníc v jednotlivých obciach na určených miestach;
- zhotovenie a dodanie klasických bicyklov v počte 95 ks a elektrických bicyklov v počte 35 ks a ich vybavenie vhodným softvérom, tak, aby boli použiteľné v Systéme vo zhotoviteľom vybudovaných dokovacích staniciach;
- vytvorenie a dodanie softvéru pre Systém;
- dodanie doplnkových služieb pre Systém.

Presná technická a funkčná špecifikácia diela je uvedená v Prílohe č. 1 - Opis predmetu zákazky a jednotkové ceny tejto zmluvy.

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jednotlivé časti diela budú technicky a funkčne spojené a bude zabezpečená ich vzájomná kompatibilita, a to predovšetkým komunikácia medzi terminálom, dokovacími stanovišťami a samotnými bicyklami pomocou jedného softvéru.

2.2. Objednávateľ sa touto zmluvou zaväzuje vykonané dielo od zhotoviteľa prevziať a vo výške a spôsobom dohodnutými v tejto zmluve zaplatiť zhotoviteľovi za vykonanie diela dohodnutú cenu.

## **Článok III. Čas plnenia**

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná dielo v nasledovnom termíne:

- dátum začatia prác: deň doručenia písomnej objednávky objednávateľa zhotoviteľovi;
- dátum začatia skúšobnej prevádzky: v lehote do 6 mesiacov od doručenia písomnej objednávky objednávateľa zhotoviteľovi;
- odovzdanie diela: v lehote do 6 a pol mesiaca od doručenia písomnej objednávky objednávateľa zhotoviteľovi.

- 3.2. Objednávateľ zašle zhotoviteľovi písomnú objednávku po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy. Zhotoviteľ nemôže začať práce pred doručením písomnej objednávky objednávateľa. Zhotoviteľ môže odovzdať ukončené dielo aj pred dohodnutým termínom.
- 3.3. Zhotoviteľ nie je v omeškaní s plnením po dobu, po ktorú nemohol svoje povinnosti plniť následkom okolností vzniknutých vis major (vyššia moc), t.j. z dôvodov zapríčinených živelnými pohromami alebo inými nepredvídateľnými udalosťami nezapríčinenými zhotoviteľom, na ktoré nemá zhotoviteľ vplyv a ktoré zhotoviteľ nemôže odvrátiť ani im nemôže nijako vyhnúť. Termín ukončenia prác sa predlži o čas prerušenia spôsobený vis major. Z uvedeného dôvodu vyplývajúce omeškanie objednávateľ nie je oprávnený sankcionovať.
- 3.4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania zhotoviteľa s riadnym a včasným protokolárnym odovzdaním diela podľa tejto zmluvy má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 % z celkovej ceny za dielo bez DPH za každý aj začatý deň omeškania.**

#### **Článok IV. Miesto plnenia**

- 4.1. Osobné stretnutia a konzultácie počas tvorby diela sa uskutočnia podľa dohody zmluvných strán buď v mieste sídla zhotoviteľa alebo v mieste sídla objednávateľa alebo ak o to požiada objednávateľ zhotoviteľa, tak v miestach určených na umiestnenie jednotlivých dokovacích staníc.
- 4.2. Zhotoviteľ je povinný odovzdať riadne vykonané dielo, a to jednotlivé dokovacie stanice ako aj bicykle spolu so všetkými súčasťami a príslušenstvom v jednotlivých obciach podľa rozpisu uvedeného v Prílohe č. 1 - Opis predmetu zákazky a jednotkové ceny tejto zmluvy:

#### **Článok V. Cena za dielo a platobné podmienky**

- 5.1. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ vykoná dielo v plnom rozsahu za nasledujúcu dohodnutú cenu:

<b>Cena v EUR bez DPH</b>	<b>300000</b>
<b>DPH v %</b>	<b>0</b>
<b>DPH v EUR</b>	<b>0</b>
<b>Cena v EUR s DPH</b>	<b>300000</b>

(*slovom tristo tisíc eur*) (ďalej ako „cena za dielo“).

Ceny jednotlivých častí diela sú uvedené a rozpísané v Prílohe č. 1 - Opis predmetu zákazky a jednotkové ceny.

- 5.2. V dohodnutej cene uvedenej v bode 5.1. tejto zmluvy sú obsiahnuté všetky náklady zhotoviteľa na zhotovenie diela, je v nej zahrnuté všetko od úvodného stretnutia až po odovzdanie diela.
- 5.3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi cenu za dielo bezhotovostným prevodom na bankový účet zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy, a to po vykonaní a odovzdaní diela objednávatel'ovi. Úhrada ceny za dielo sa bude realizovať na základe faktúry (daňového dokladu) vystavenej zhotoviteľom. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť a objednávatel'ovi predložiť faktúru až po odovzdaní a prevzatí vykonaného diela s tým, že **splatnosť faktúry bude 60 dní** od doručenia faktúry objednávatel'ovi. Faktúra musí obsahovať všetky zákonné náležitosti. V opačnom prípade objednávatel' je oprávnený faktúru v lehote jej splatnosti vrátiť zhotoviteľovi na opravu. Doručením opravenej faktúry v zmysle predchádzajúcej vety začína plynúť nová lehota splatnosti príslušnej faktúry. Cena za dielo sa považuje za uhradenú dňom jej pripísania na bankový účet zhotoviteľa.

## **Článok VI.**

### **Ďalšie práva a povinnosti zmluvných strán**

- 6.1. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo.
- 6.2. Zhotoviteľ je povinný pri vykonaní diela postupovať s odbornou starostlivosťou. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že vykonané dielo bude mať dohodnuté vlastnosti. Zhotoviteľ ďalej sa zaväzuje vykonať dielo v najlepšej kvalite a v súlade s platnými právnymi predpismi. Zhotoviteľom použité materiály a výrobky musia mať také vlastnosti, aby pri predpokladanej životnosti diela a bežnej údržbe spĺňali požiadavky platných právnych predpisov.
- 6.3. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na miestach určených na umiestnenie dokovacích staníc poriadok a čistotu a odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác na vlastné náklady. Ak zhotoviteľ nesplní túto svoju povinnosť, má objednávatel' právo splniť povinnosť zhotoviteľa sám alebo pomocou tretích osôb na náklady zhotoviteľa.

## **Článok VII.**

### **Skúšobná doba, odovzdanie a prevzatie diela a vlastnícke právo k zhotovovanej veci**

- 7.1. Zhotoviteľ je povinný písomne (listom alebo e-mailom) oznámiť objednávatel'ovi najneskôr 20 dní vopred, kedy bude predmet plnenia pripravený na odovzdanie a prevzatie.
- 7.2. Dielo vykonané na základe tejto zmluvy bude uvedené do skúšobnej, testovacej prevádzky ešte pred odovzdaním diela, počas ktorej objednávatel' bude testovať a kontrolovať fungovanie diela. Počas skúšobnej prevádzky sa dielo pripravuje na uvedenie do plnej prevádzky pripomienkovaním diela zo strany objednávatel'a. Táto skúšobná prevádzka bude trvať 14 dní.
- 7.3. Predmet diela sa považuje za vykonaný jeho riadnym a včasným ukončením bez vád a nedorobkov a odovzdaním zhotoviteľom a prevzatím objednávatel'om, a to len vo forme

písomného preberacieho protokolu podpísaného podľa bodu 7.5. tejto zmluvy. Objednávateľ je povinný prevziať dielo aj s drobnými vadami a nedorobkami, ktoré sami osebe ani v spojení s inými nebránia a nesťažujú užívanie diela a neznižujú jeho hodnotu. Zhotoviteľ je povinný odstrániť tieto vady riadne a včas, t.j. za podmienok a v lehotách oznámených objednávatelom, v opačnom prípade má objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávka objednávatel'a na zaplatenie nákladov súvisiacich s odstraňovaním následkov vadného plnenia zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety sa môže započítať s pohľadávkou zhotoviteľa na zaplatenie neuhradenej časti ceny za dielo.

- 7.4. Ak objednávateľ odmietne prevziať dielo, oznámi túto skutočnosť spolu s dôvodmi pre ktoré toto dielo neprevzal zhotoviteľovi. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady a nedorobky riadne a včas, t.j. spôsobom, za podmienok a v lehotách oznámených objednávatelom.
- 7.5. O odovzdaní a prevzatí diela bude vyhotovený písomný preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela. Tento protokol podpíšu objednávateľ a zhotoviteľ a predmet diela bude považovaný za dokončený, odovzdaný zhotoviteľom a prevzatý objednávatelom ku dňu, ktorý bude uvedený v tomto protokole. Protokol bude obsahovať okrem iného aj súpis prípadných väd a nedorobkov zistených pri odovzdávaní diela a lehoty na odstránenie týchto väd a nedorobkov.
- 7.6. Vlastníkom zhotovovanej veci je zhotoviteľ, ktorý znáša nebezpečenstvo škody na nej. Zodpovednosť vzniku škody na zhotovovanej veci prechádza na objednávatel'a odovzdaním a prevzatím predmetu diela. Vlastnícke právo k predmetu diela prechádza na objednávatel'a odovzdaním a prevzatím predmetu diela.

## **Článok VIII.**

### **Záručná doba a zodpovednosť za vady**

- 8.1. Zhotoviteľ poskytuje na predmet diela záruku. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet diela bude mať počas trvania celej záručnej doby vlastnosti dohodnuté touto zmluvou a bude vyhovovať požiadavkám technických noriem a všeobecne záväzných platných právnych predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet diela v čase jeho odovzdania objednávatelovi a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.
- 8.2. Zmluvné strany sa dohodli, že záručná doba bude trvať **24 mesiacov**. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela a pre časti diela, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní diela, dňom ich odstránenia.
- 8.3. Objednávateľ je povinný oznámiť zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu vadu diela, ktoré zistil pri odovzdávaní a preberaní diela alebo počas záručnej doby. V oznámení objednávatel' uvedie ako sa vady prejavujú a požadovaný druh nároku, ktorý si objednávatel' na základe vady uplatňuje. V prípade, že zhotoviteľ neodstraňuje oznámené (reklamované) vady riadne a včas, t.j. za podmienok a v lehotách poskytnutých objednávatelom alebo ak zhotoviteľ začne vady odstraňovať ale neodstraňuje ich riadne a včas, má objednávatel' právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávka objednávatel'a na zaplatenie nákladov súvisiacich s odstraňovaním následkov

vadného plnenia zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety sa môže započítať s pohľadávkou zhotoviteľa na zaplatenie neuhradenej časti ceny za dielo.

- 8.4. Práva zo zodpovednosti za vady musia byť uplatnené u zhotoviteľa v záručnej dobe, inak tieto práva zanikajú. Doba od uplatnenia práva až do vykonania riadnej opravy sa do záručnej doby nepočíta. Na vymieňané časti diela v záručnej dobe sa stanovuje nová záručná doba na 24 mesiacov.

## **Článok IX. Subdodávateľa**

- 9.1. Objednávateľ pripúšťa plnenie predmetu tejto zmluvy subdodávateľmi, uvedenými v Prílohe č. 2 – Údaje o subdodávateľoch. Zhotoviteľ uvedie v Prílohe č. 2 – Údaje o subdodávateľoch nasledovné údaje týkajúce sa subdodávateľov:
- obchodné meno subdodávateľa;
  - údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
- 9.2. Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov subdodávateľa uvedených v Prílohe č. 2 – Údaje o subdodávateľoch, ktorá sa nastane počas plnenia predmetu tejto zmluvy, a to bezodkladne, najneskôr však v deň nasledujúcom po dni, kedy k zmene došlo.
- 9.3. Objednávateľ pripúšťa, aby počas trvania tejto zmluvy došlo k zmene subdodávateľa, pričom zmenou sa rozumie výmena pôvodne navrhnutého subdodávateľa alebo vstup ďalšieho nového subdodávateľa. V prípade, ak dôjde k zmene subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať, písomne oznámiť objednávateľovi zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť údaje o novom subdodávateľovi v nasledovnom rozsahu:
- obchodné meno subdodávateľa;
  - údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
- 9.4. Objednávateľ pripúšťa plnenie predmetu tejto zmluvy len takým subdodávateľom, ktorý spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia ako samotný zhotoviteľ a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

## **Článok XI. Záverečné ustanovenia**

- 10.1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda účinnosť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia objednávateľom, za predpokladu, že objednávateľ obdrží od Riadiaceho orgánu / Sprostredkovateľského orgánu kladnú záverečnú správu z kontroly verejného obstarávania, na základe ktorého je táto zmluva uzatvorená.
- 10.2. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
- Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky a jednotkové ceny;

- Príloha č. 2 – Údaje o subdodávateľoch.

- 10.3. Oprávnení kontrolní zamestnanci môžu vykonávať kontrolu zhotoviteľa, a to v rozsahu kontroly obchodných dokumentov a vecnú kontrolu v súvislosti s realizáciou Projektu počas piatich rokov po skončení realizácie schváleného projektu. Oprávnení kontrolní zamestnanci sú:
- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
  - b) Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
  - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
  - g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými Právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
- 10.4. Vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, prípadne inými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky. Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že riešenie sporov z ich zmluvného vzťahu alebo z nároku na náhradu škody, vyplývajúcich z tejto zmluvy bude v právomoci slovenských súdov.
- 10.5. Zmeny a doplnky tejto zmluvy sa môžu vykonať výlučne písomne formou dodatkov k tejto zmluve.
- 10.6. V prípade zmeny adresy uvedenej v záhlaví tejto zmluvy je povinná každá zmluvná strana bezodkladne oznámiť druhej zmluvnej strane svoju novú, aktuálnu adresu. Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpenie od zmluvy, resp. ďalšie písomnosti adresované ktoroukoľvek zmluvnou stranou druhej zmluvnej strane musia byť doručené druhej zmluvnej strane na jej adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy a v prípade ak bola zmluvnej strane oznámená nová adresa podľa predchádzajúcej vety, na túto novú adresu. Písomnosť sa považuje za doručenie aj vtedy, ak adresát odmietne prevziať zásielku; zásielka sa vtedy bude považovať za doručenie momentom odmietnutia prevzatia. Rovnako sa bude považovať písomnosť za doručenie aj v prípade, ak poštový doručovateľ vráti zásielku ako nedoručenú s poznámkou „adresát neznámy“, „adresát odťahovaný“ resp. s inou poznámkou podobného významu; zásielka sa vtedy bude považovať za doručenie dňom, kedy vyznačí pošta túto poznámku na zásielke. Rovnako sa bude považovať písomnosť za doručenie aj v prípade, ak adresát zásielku neprevzme z dôvodu neaktuálnosti adresy alebo z akéhokoľvek iného dôvodu, pričom účinky doručenia nastanú v danom prípade dňom vrátenia sa nedoručenej zásielky späť odosielateľovi, i keď sa adresát o obsahu zásielky nedozvedel.
- 10.7. Ak sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy neplatné, neúčinné alebo nevykonateľné, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť neplatné, neúčinné alebo nevykonateľné ustanovenie novým ustanovením, ktoré v čo najväčšej miere zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu neplatného, neúčinného alebo nevykonateľného

ustanovenia. Do doby dosiahnutia dohody medzi zmluvnými stranami platí zodpovedajúca úprava všeobecne záväzných právnych predpisov.

10.8. Táto zmluva bola vyhotovená v troch vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ obdrží dva vyhotovenia a zhotoviteľ obdrží jedno vyhotovenie.

10.9. Zmluvné strany prehlasujú, že sú plne spôsobilí na právne úkony, že s obsahom tejto zmluvy boli náležite oboznámení, jej obsahu, ako aj právam a povinnostiam z nej vyplývajúcim porozumeli a svoju vôľu prejavili slobodne a vážne, bez nátlaku, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

V Komárne, dňa .....2020

V ....., dňa ..... 2020

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....  
Zoltán Bara, riaditeľ  
Európske zoskupenie územnej spolupráce  
Pons Danubii s ručením obmedzeným

.....  
Project 56 OU  
kód registra 12894014  
Narva mnt 4, 10117 Tallinn, Estónsko



## Príloha č. 1 - Opis predmetu zákazky a jednotkové ceny

### I. Všeobecné požiadavky bike sharing systému:

Požiadavka	Splnenie požiadavky
systém musí byť vhodný na prijatie bežných aj elektrických bicyklov	ÁNO
systém musí byť integrovateľný do systému verejnej dopravy daného mesta prostredníctvom čipových smart kariet, ktoré sa bežne používajú aj na kúpu cestovných lístkov, vstupeniek, permanentiek alebo na uhradenie iných mestských služieb a umožňujú dobíjanie kreditu	ÁNO
registrácia, prenájom a platba musia byť plne automatizované, takže užívateľ nemusí kontaktovať alebo vyhľadať zákaznícky servis kvôli prenájomu, môže sa rozhodnúť pre systém hoci aj ad hoc a hneď ho aj použiť	ÁNO

### II. Prevádzkovanie systému:

Prevádzkovanie systému bude zabezpečovať Zadávatel' zákazky v súčinnosti s vybraným dodávateľom na základe uzatvorenej zmluvy ako aj v súčinnosti s jednotlivými samosprávami, na ktorých území budú jednotlivé časti systému umiestnené.

### III. Rozdelenie predpokladaných užívateľov bike sharing systému:

P.č.	Typ a opis užívateľa	Ponuka dodávateľa
1.	<b>Stáli užívatelia</b> - Systém musí viesť ponúknuť možnosti dlhšieho prenájomu alebo permanentky aj pre stálych alebo vracajúcich sa užívateľov. Požiadavkou zadávateľa je <b>minimálne jedna funkcia dlhodobého prenájomu, alebo permanentky</b> bike sharing systému pre stálych užívateľov, napríklad vo forme mesačnej alebo ročnej permanentky.	Správcovia systému môžu vytvoriť akékoľvek predplatné.
2.	<b>Príležitostní užívatelia</b> - Pre príležitostných užívateľov musia byť dostupné <b>minimálne 2 funkcie krátkodobého prenájomu</b> , napríklad hodinový alebo denný (24 hodinový) prenájom bicyklov.	Všetky tarify je možné vytvárať, opravovať alebo mazať prostredníctvom administratívneho systému.
<b>Ďalšie funkcie, balíčky alebo zvýhodnené ponuky pre užívateľov</b>		

Ďalšie funkcie, balíčky alebo zvýhodnené ponuky pre užívateľov sú vítané, ale nie sú požiadavkou Závadateľa na predmet zákazky.

Vyššie uvedené minimálne požiadavky však musí viesť úspešný uchádzač garantovať počas celej doby trvania záručnej doby.

#### IV. Rozdelenie a opis predmetu zákazky:

##### 1) Dokovacie stanice

1.1. Zadávatel' požaduje vybudovať celkom 13 ks dokovacích staníc s celkovým počtom dokov 195 na nasledovných miestach a umiestniť v nich nasledujúce počty bicyklov:

Názov štátu	Názov obce	Počet kusov			
		Dokovacích staníc	Dokov	Klasických bicyklov	Elektrických bicyklov
Maďarsko	Tata	2 ks	14+14 ks	7+7 ks	3+2 ks
	Kisbér	1 ks	15 ks	7 ks	3 ks
	Oroszlány	1 ks	15 ks	7 ks	3 ks
	Komárom	2 ks	17+16 ks	9+8 ks	3+2 ks
Slovenská republika	Komárno	2 ks	18+18 ks	9+8 ks	4+3 ks
	Nesvady	2 ks	13+13 ks	7+6 ks	2+2
	Nové Zámky	1 ks	12 ks	6 ks	2 ks
	Kolárovo	1 ks	15 ks	7 ks	3 ks
	Hurbanovo	1 ks	15 ks	7 ks	3 ks
<b>SPOLU:</b>		<b>13 ks</b>	<b>195 ks</b>	<b>95 ks</b>	<b>35 ks</b>

1.2. Zadávatel' požaduje, aby dokovacie stanice spĺňali nasledujúce technické parametre:

Požiadavka / špecifikácia	Splnenie požiadavky
Dokovacie stanovištia / doky / stojany na bicykle sú určené na bezpečné upevnenie bicykla a na nabíjanie elektrických bicyklov	ÁNO
Jednotlivé prvky dokovacej stanice musia byť pokryté pálenou farbou a tiež antigrafiti-lakom	ÁNO
Stanica musí obsahovať informačný panel s dotykovým displejom alebo klávesnicou na obsluhu	ÁNO
Vypožičanie a vrátenie bicykla iba zo/do stojanu	NIE (prispôsobiteľné)

1.3. Doplňkové požiadavky dokovacej stanice:

Požiadavka / špecifikácia	Splnenie požiadavky
Celodenná (24 hodinová) prevádzka	ÁNO
Automatický prenájom a vrátenie bicykla	ÁNO
Mapa s určením polohy jednotlivých dokovacích staníc	ÁNO

<b>Názov ponúknuťej technológie:</b>	GPS hrad na každom bicykli
<b>Obchodné meno výrobcu:</b>	Mobiusbike

Názov štátu	Názov obce	POČET		Cena vrátane dopravy a montáže v EUR bez DPH	
		Dokovacích staníc	Dokov	1 dokovacej stanice s uvedeným počtom dokov	spolu, t.j. dvoch dokovacích staníc s uvedeným počtom dokov
Maďarsko	Tata	2 ks	14+14 ks	5410+5410	10820
	Kisbér	1 ks	15 ks	5725	
	Oroszlány	1 ks	15 ks	5725	
	Komárom	2 ks	17+16 ks	6355+6040	12395
Slovenská republika	Komárno	2 ks	18+18 ks	6670+6670	13340
	Nesvady	2 ks	13+13 ks	5095+5095	10190
	Nové Zámky	1 ks	12 ks	4780	
	Kolárovo	1 ks	15 ks	5725	
	Hurbanovo	1 ks	15 ks	5725	
SPOLU:		13 ks	195 ks		74425

## 2) Bicykle

### 2.1) Klasické bicykle – 95 ks:

Požiadavka / špecifikácia	Splnenie požiadavky
Spojovacie prvky bicykla sú špeciálne (bezpečnostné), dajú sa rozobrať len špeciálnym náradím	ÁNO
Predný a zadný plný blatník	ÁNO
Vedenie brzdových a elektrických káblov a laniiek v ráme bicykla	ÁNO
Výškovo nastaviteľné sedadlo	ÁNO
Je poháňaný reťazou plne chránenou uzavretým krytom	ÁNO
Vpredu aj vzadu je LED osvetlenie	ÁNO
Koleso min. 26"	26"
Pneumatiky sú po bokoch pokryté reflexným pásom	ÁNO
Integrovaná prevodovka min. 3 stupňová	3
Podopretie bicykla je zabezpečené stojanom	ÁNO
Bicykel je navrhnutý v súlade s požiadavkami pravidiel cestnej premávky	ÁNO
Každý bicykel obsahuje GPS vysielač integrovaný s dátovým modemom GPRS	ÁNO

Názov / typové označenie ponúknutých bicyklov:	Mobiusbike sharing reg1.3
Obchodné meno výrobcu:	Mobiusbike
Cena v EUR bez DPH za 1 bicykel:	1000
Cena v EUR bez DPH za 95 bicyklov:	95000

## 2.2) Elektrické bicykle – 35 ks:

Požiadavka / špecifikácia		Splnenie požiadavky
Elektrické bicykle spĺňajú všetky technické parametre klasických bicyklov uvedených v bode 2.1)		ÁNO
Batéria elektrického bicykla je skrytá v ráme a možno ju odmontovať len pomocou špeciálneho nástroja		ÁNO
Elektrický pomocný motor má výkon min. 250W		350W
Možnosť nabíjania prostredníctvom externej nabíjačky		ÁNO
Názov / typové označenie ponúknutých bicyklov:	Mobiusbike sharing e1.3	
Obchodné meno výrobcu:	Mobiusbike	
Cena v EUR bez DPH za 1 bicykel:	1600	
Cena v EUR bez DPH za 35 bicyklov:	56000	

Cena v EUR bez DPH spolu za 130 bicyklov:	151000
---	--------

**Ceny bicyklov uvádzať vrátane dopravy na vyššie určené miesta za účelom skúšobnej prevádzky celého systému!**

## 3) Ovládací softvér celého výpožičného systému

Požiadavka / špecifikácia	Splnenie požiadavky
Softvér musí byť kompatibilný a prepojený s výpožičným systémom a bicyklami, t.j. s položkami č. 1 a č. 2, preto požadujeme ich dodanie spolu	ÁNO
Softvér musí byť vyhotovený v 3 jazykových mutáciách (slovenčina, maďarčina, angličtina)	ÁNO
Softvér musí zabezpečovať registráciu používateľov výpožičného systému a vytvorenie vlastného profilu v jednoduchých krokoch	ÁNO
Softvér musí zabezpečovať sledovanie stavu (obsadenosti) jednotlivých dokovacích staníc	ÁNO
Softvér musí zabezpečovať všetky náležitosti ohľadne prenájmu bicyklov (evidencia zákazníka, čísla vypožičaného bicykla, platba a pod.)	ÁNO
Softvér musí vedieť poskytnúť všetky potrebné informácie pre zákazníkov	ÁNO
Softvér musí vedieť poskytnúť aktuálne správy a novinky pre zákazníkov	ÁNO
Softvér musí vedieť poskytnúť návody na použitie pre zákazníkov	ÁNO

Softvér musí byť prepojitelný na najčastejšie používané sociálne siete (Facebook, Instagram a pod.)	ÁNO
Real-time prístup k informáciám	ÁNO
GPS sledovanie polohy bicykla	ÁNO
Automatický systém vypožičania a vrátenia bicykla v jednoduchých krokoch	ÁNO
Optimalizovaná webstránka a aplikácia s podporou pre iOS a Android	ÁNO
Bezpečnostné webové rozhranie (bezpečnosť dát) a licencovaná platobná brána	ÁNO
Vypožičanie bicykla prostredníctvom minimálne 3 platobných metód / spôsobov (napríklad čipová karta, sms a prostredníctvom aplikácie,...)	ÁNO
Potvrdenie správnosti uzamknutia bicykla v stojane	ÁNO
Export dát	ÁNO
<b>Požiadavky na webové rozhranie a aplikáciu:</b>	
Licenčné a hostingové poplatky minimálne na 2 roky zahrnuté do ceny	ÁNO
Nastaviteľné oprávnenie k vykonávaným operáciám pre jednotlivých zamestnancov	ÁNO
Možnosť nahlasovania porúch	ÁNO
Možnosť editácie textov, administrácie a publikovanie noviniek a informácií	ÁNO
Štatistické reporty	ÁNO
Prehľad a manažment výpožičiek, jász, platieb a transakcií, správa zákazníkov a identifikácia bicyklov a užívateľov	ÁNO
Nastavenie neobmedzeného počtu výpožičných taríf/cenníkov	ÁNO
Pre registrovaných užívateľov prístup do užívateľského účtu s možnosťou kontroly platieb, dĺžky a trasy jász a výpožičiek	ÁNO
GPS sledovanie polohy bicykla	ÁNO
Mapa s dokovacími stanicami a real-time stavom obsadenosti	ÁNO
Vyhľadanie najbližšieho voľného bicykla a dokovacej stanice	ÁNO
<b>Názov / typové označenie webstránky a/alebo Mobilnej aplikácie:</b>	<b>Mobiusbike</b>
<b>Obchodné meno vlastníka licencie / vývojára a pod.:</b>	<b>Project 56 OU</b>
<b>Cena v EUR bez DPH za softvér:</b>	<b>50000</b>

#### **UPOZORNENIE:**

- ❖ Uchádzač môže predložiť svoju ponuku na uvedené položky **len spolu**, t.j. neumožňuje sa predkladanie ponúk len na položky č. 1, č. 2 a č. 3 samostatne!
- ❖ Uvedené položky sú **technicky a funkčne spojené a musí byť zabezpečená ich vzájomná kompatibilita**, predovšetkým komunikácia medzi terminálom, dokovacími stanovišťami a samotnými bicyklami pomocou jedného softvéru.
- ❖ Z uvedeného dôvodu **Zadávatel' nerozdeľuje zákazku na časti.**

**K položkám č. 1, č. 2 a č. 3 ďalej Zadávateľ požaduje nasledujúce doplnkové služby:**

Požiadavka / špecifikácia	Splnenie požiadavky
Uvedenie systému do prevádzky za prítomnosti zástupcov Zadávateľa a jeho riadne zdokumentovanie.	ÁNO
Skúšobná prevádzka systému: požadujeme dvojtýždňový test prevádzky systému	ÁNO
<b>Tréningy a školenia:</b>	
počas skúšobnej testovacej prevádzky bude pre Zadávateľom vyznačených účastníkov školenie zamerané na používanie, resp. údržbu systému a softvéru	ÁNO
Počet a rozsah školení: ❖ 1 základné školenie x cca 20 osôb (po 2 osôb z každého miesta + 2 osoby od Zadávateľa) ❖ 1 školenie pre cca 5 osôb vo vyšších riadiacich funkciách, ktorí budú zabezpečovať každodenný chod systému	ÁNO
<b>Cena v EUR bez DPH za doplnkové služby:</b>	<b>24575</b>

**Sumarizácia cenovej ponuky:**

Názov položky	Počet	Cena spolu v EUR bez DPH
1) Dokovacie stanice vrátane dokov	13 ks	74000
2.1) Klasické bicykle	95 ks	95000
2.2) Elektrické bicykle	35 ks	56000
3) Softvér systému	1 ks	50000
Doplnkové služby	1 súbor	24575
<b>CENA SPOLU ZA PONUKU:</b>		<b>300000</b>

**Príloha č. 2 - Údaje o subdodávateľoch**

Obchodné meno subdodávateľa	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa		
	meno a priezvisko	adresa pobytu	dátum narodenia

*(v prípade potreby pridať riadky)*