

## Operačný program Integrovaná infraštruktúra 2014 - 2020 ZÁMER NÁRODNÉHO PROJEKTU

**Názov národného projektu:**

**MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE – 3. ETAPA, VOZOVŇA KRASŇANY  
– STAVEBNÉ PRÁCE**

1. Zdôvodnite čo najpodrobnejšie prečo nemôže byť projekt realizovaný prostredníctvom výzvy na predkladanie žiadostí o NFP?  
*(napr. porovnanie s realizáciou prostredníctvom dopytovo orientovaného projektu vzhľadom na efektívnejší spôsob napĺňania cieľov OP, efektívnejšie a hospodárnejšie využitie finančných prostriedkov)*

Dopravný podnik Bratislava, a.s. (ďalej „DPB“) je jediným poskytovateľom mestskej hromadnej dopravy (ďalej aj „MHD“) na území mesta Bratislava. Jeho 100% vlastníkom je mesto Bratislava. DPB je zároveň vlastníkom údržbovej základne a dopravných prostriedkov využívaných pre zabezpečenie výkonov v dráhovej mestskej hromadnej doprave na základe zmlúv o službách vo verejnom záujme. DPB je v Operačnom programe Integrovaná infraštruktúra definovaný ako jediný oprávnený žiadateľ na území mesta Bratislava pre oblasť poskytovania služieb v mestskej hromadnej doprave. Na základe uvedeného preto v rámci predkladaného projektu neexistuje iný oprávnený žiadateľ, ktorý by mohol realizovať vybudovanie a modernizáciu technickej základne na opravu a údržbu vozidlového parku dráhovej MHD.

Predkladaný projekt rieši komplexne a systémovo oblasť vybudovania a modernizácie technickej základne na opravu a údržbu vozidlového parku dráhovej MHD a vychádza z jasne stanovených národných politík.

### 2. Príslušnosť národného projektu k relevantnej časti operačného programu

Prioritná os	3 - Verejná osobná doprava
Investičná priorita	7ii - Vývoj a zlepšovanie ekologicky priaznivých, vrátane nízkohlukových, a nízkouhlíkových dopravných systémov vrátane vnútrozemských vodných ciest a námornej dopravy, prístavov, multimodálnych prepojení a letiskovej infraštruktúry v záujme podpory udržateľnej regionálnej a miestnej mobility
Špecifický cieľ	3.1 Zvýšenie atraktivity verejnej osobnej dopravy prostredníctvom modernizácie a rekonštrukcie infraštruktúry pre IDS a mestskú dráhovú dopravu

Miesto realizácie projektu (na úrovni kraja)	Bratislavský kraj
Identifikácia hlavných cieľových skupín (ak relevantné)	Široká verejnosť

### 3. Prijímateľ<sup>1</sup> národného projektu

Dôvod určenia prijímateľa národného projektu <sup>2</sup>	DPB je jediným poskytovateľom dopravných služieb vo verejnom záujme v mestskej hromadnej doprave na území mesta Bratislava. Zároveň je vlastníkom údržbovej základne a dopravných prostriedkov (trolejbusov a električiek) využívaných pre zabezpečenie výkonov v dráhovej MHD na základe zmluvy o službách vo verejnom záujme. Vzhľadom na túto skutočnosť je DPB v podstate jediným oprávneným prijímateľom. Na základe uvedeného nebude na projekt vyhlasovaná výzva. Prínosy realizačného projektu budú mať verejný charakter a budú slúžiť širokej verejnosti.
Má prijímateľ osobitné, jedinečné kompetencie na implementáciu aktivít národného projektu priamo zo zákona, osobitných právnych predpisov, resp. je uvedený priamo v príslušnom operačnom programe?	Žiadateľ je uvedený priamo v Operačnom programe Integrovaná infraštruktúra ako oprávnený prijímateľ. Na území mesta Bratislava ide o jediný dopravný podnik, ktorý poskytuje MHD. Zároveň vlastní vozidlá MHD a vykonáva údržbu vozidlového parku dráhovej MHD.
Obchodné meno/názov (aj názov sekcie ak relevantné)	Dopravný podnik Bratislava, a. s.
Sídlo	Olejkárska ulica č. 1, 814 52 Bratislava 1
IČO	00492736

<sup>1</sup> V tomto dokumente je používaný pojem prijímateľ a žiadateľ. Je to tá istá osoba, no technicky sa žiadateľ stáva prijímateľom až po podpísaní zmluvy o NFP.

<sup>2</sup> Jednoznačne a stručne zdôvodnite výber prijímateľa NP ako jedinečnej osoby oprávnenej na realizáciu NP (napr. odkaz na platné predpisy, operačný program, národnú stratégiu, ktorá odôvodňuje jedinečnosť prijímateľa NP).

#### 4. Partner, ktorý sa bude zúčastňovať realizácie národného projektu (ak relevantné)

Zdôvodnenie potreby partnera národného projektu (ak relevantné) <sup>3</sup>	irelevantné
Kritériá pre výber partnera <sup>4</sup>	irelevantné
Má partner monopolné postavenie na implementáciu týchto aktivít? (áno/nie) Ak áno, na akom základe?	irelevantné
Obchodné meno/názov	irelevantné
Sídlo	irelevantné
IČO	irelevantné

*V prípade viacerých partnerov, doplňte údaje za každého partnera.*

#### 5. Predpokladaný časový rámec

Dátumy v tabuľke nižšie nie sú záväzné, ale predstavujú vhodný a žiaduci časový rámec pre zabezpečenie procesov, vedúcich k realizácii národného projektu.

Dátum vyhlásenia vyzvania vo formáte Mesiac/Rok	07/2021
Uveďte plánovaný štvrťrok podpísania zmluvy o NFP s prijímateľom	4. štvrťrok 2021
Uveďte plánovaný štvrťrok spustenia realizácie projektu	2. štvrťrok 2021
Predpokladaná doba realizácie projektu v mesiacoch	10 mesiacov

#### 6. Finančný rámec

Alokácia na vyzvanie (zdroj EÚ a ŠR)	30 306 228,99 Eur
Celkové oprávnené výdavky projektu	31 901 293,68 Eur
Vlastné zdroje prijímateľa	1 595 064,69 Eur

#### 7. Východiskový stav

- a. Uveďte východiskové dokumenty na regionálnej, národnej a európskej úrovni, ktoré priamo súvisia s realizáciou NP:

Strategický materiál:

- „Starostlivosť o dopravné prostriedky v Dopravnom podniku Bratislava, a.s.,
- „Stratégia rozvoja mesta a úloha rozvoja integrovanej koľajovej dopravy“
- „Štúdia demografického potenciálu hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislava do roku 2050“
- „Konceptia rozvoja mestskej hromadnej dopravy v Bratislave na roky 2013-2025“
- „Strategický plán rozvoja dopravy SR do roku 2030“
- „Operačný program Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020“

<sup>3</sup> Uveďte dôvody pre výber partnerov (ekonomickí, sociálni, profesijní...). Odôvodnite dôvody vylúčenia akejkoľvek tretej strany ako potenciálneho realizátora.

<sup>4</sup> Uveďte, na základe akých kritérií bol partner vybraný, alebo ak boli zverejnené, uveďte odkaz na internetovú stránku, kde sú dostupné. Ako kritérium pre výber - určenie partnera môže byť tiež uvedená predchádzajúca spolupráca žiadateľa s partnerom, ktorá bude náležite opísaná a odôvodnená, avšak nejde o spoluprácu, ktorá by v prípade verejných prostriedkov spadala pod pôsobnosť zákona o VO.

- b. Uved'te predchádzajúce výstupy z dostupných analýz, na ktoré nadväzuje navrhovaný zámer NP (štatistiky, analýzy, štúdie,...):

Na základe požiadavky objednávateľa DPB bola spracovaná štúdia realizovateľnosti pre modernizáciu depa Jurajov dvor a vozovne Krasňany. Požiadavky pre rozsah a spracovanie štúdie boli dodané objednávateľom v štádiu prípravných činností.

Názov dokumentu: MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE – 3. ETAPA VOZOVŇA KRASŇANY“

Pred podaním samotnej ŽoNFP bude mať žiadateľ vypracovanú projektovú dokumentáciu. Štúdia realizovateľnosti projektu podľa príslušných ustanovení Metodickéj príručky k tvorbe analýz nákladov a prínosov v rámci predkladania investičných projektov v oblasti dopravy pre programové obdobie 2014 – 2020 bude priložená pri podaní ŽoNFP.

- c. Uved'te, na ktoré z ukončených a prebiehajúcich národných projektov<sup>5</sup> zámer NP priamo nadväzuje, v čom je navrhovaný NP od nich odlišný a ako sú v ňom zohľadnené výsledky/dopady predchádzajúcich NP (ak relevantné):

Názov projektu: **Obnova vozového parku električiek v Bratislave**

Operačný program Doprava

Projekt bol zameraný na modernizáciu vozidlového parku električiek. Predkladaný projekt nadväzuje na tento projekt. Do vozidlového hlavného mesta SR pribudlo 30 jednosmerných a 30 obojsmerných električiek, pre ktoré je nutné modernizovať údržbovú základňu tak, aby nové električky bolo možné správne udržiavať. Predkladaný projekt bude reflektovať aj technické požiadavky nových električiek a pri obstarávaní technického vybavenie depa sa bude prihliadať na technické parametre nakúpených električiek.

- d. Popíšte problémové a prioritné oblasti, ktoré rieši zámer národného projektu. (Zoznam známych problémov, ktoré vyplývajú zo súčasného stavu a je potrebné ich riešiť):

Dopravný podnik Bratislava, a.s. vykonáva dopravnú obsluhu hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy s rozlohou územia 367 km<sup>2</sup>. Prepravné služby sú v najvyťaženejšom prepravnom čase zabezpečované so 620 vozidlami s celkovou okamžitou kapacitou 65 000 osôb. Ročný prepravný výkon je na úrovni 45 mil. vozových kilometrov s prepravnou kapacitou cez 4800 mil. miestových kilometrov. Podiel prepravovaného výkonu jednotlivých subsystémov je nasledovný:

- Autobusy 60%
- Električky 27%
- Trolejbusy 13%

Na údržbu dopravných prostriedkov je nevyhnutné mať aj vybudované údržbové základne, kde by zamestnanci vedeli udržiavať dopravné prostriedky v požadovanom stave.

---

<sup>5</sup> V prípade ak je to relevantné, uved'te aj ukončené národné projekty z programového obdobia 2007-2013.

Údržbová základňa v Krasňanoch je lokalizovaná v mestskej časti Bratislava – Rača. Hlavný vstup do areálu je orientovaný z ulice Račianska. V súčasnosti sú v depe umiestnené objekty pre údržbu a opravu vozidiel električiek a autobusov. Objekty sú komunikačne prepojené vnútroareálovými spevnenými asfaltovo-betónovými komunikáciami a areálovým koľajiskom pre električky. Zásobovanie areálu energiami je zabezpečené z verejných zdrojov pomocou samostatných prípojok na verejnú inžiniersku sieť. Nachádzajú sa tu potrebné zázemia pre zabezpečenie údržby vozidiel mestskej hromadnej dopravy. Dispozícia vozovne je riešená ako kompaktný uzavretý areál so združeným hlavným vstupom cez vstupnú vrátnicu. Z nej je možný plynulý prejazd vozidiel celým areálom až do požadovaných objektov. Vstupná časť uzavretého komplexu objektov obsahuje výškový administratívny objekt. Ostatné objekty sú riešené ako jednopodlažné ťažké haly železobetónovej konštrukcie a murovanými obvodovými a výplňovými stenami. Vnútroareálové komunikácie pozostávajú z električkového koľajiska vybaveného trakčným vedením a zo spevnených komunikácií pre automobilovú dopravu v rámci areálu. Trolejové vedenie v tomto areáli nie je realizované.

Hlavné nedostatky, ktoré je potrebné v údržbovej základni v Krasňanoch vyriešiť, resp. aktivity, ktoré budú realizované:

- ✓ Odstránenie jestvujúcich nevyužívaných objektov tak, aby sa dobudovali objekty, ktoré sú potrebné na vykonávanie údržby
- ✓ Modernizácia existujúcich, príp. výstavba nových objektov, kde sa umiestni nová technológia
- ✓ Úprava príp. výstavba koľajísk vrátane zabezpečovacích zariadení
- ✓ Úprava príp. výstavba spevnených plôch
- ✓ Výber nových technologických zariadení
- ✓ Zabezpečenie silno prúdových a slaboprúdových elektrických rozvodov
- ✓ Riešenie zásobovania vodou, plynom a odkanalizovanie plôch

#### **Predmetom modernizácie budú nasledovné objekty:**

- Hala denných kontrol električiek

##### Rozsah predpokladanej rekonštrukcie:

- Rekonštrukcia a zateplenie vonkajšieho plášťa budovy (strecha, fasáda, svetlíky, dažďové zvody, klampiarske prvky),
- Predĺženie montážnej jamy na dĺžku 45m,
- Výmena vstupných brán,
- Výmena okien a svetlíkov,
- Rekonštrukcia hygienických a sociálnych priestorov,
- Rekonštrukcia vykurovania, vzduchotechniky,
- Rekonštrukcia podlahy a realizovanie novej podlahy tvorenej pancierovou podlahou,
- Vyspravenie a rozšírenie montážnych jám na dĺžku 35m a hĺbku 1,1m,
- Rekonštrukcia vnútorného koľajiska,
- Oprava pôvodných prehliadkových kanálov,
- Prehliadková lávka pre kontrolu strechy,
- Nová deliaca stena medzi električkami a autobusmi,
- Nová umývací prejazdová linka, spoločná strojovňa, vrátane ČOV,
- Odvodnenie v umývacej linky po oboch stranách vozidla a v strede, umiestnenie umývadla,
- Rekonštrukcia elektrických rozvodov a vnútorného osvetlenia,

- Rekonštrukcia vykurovania priestorov vrátane MaR,
- Vymaľovanie vnútorných priestorov.
- Hala kontrolných prehliadok električiek  
Rozsah predpokladanej rekonštrukcie:
  - Rekonštrukcia a zateplenie vonkajšieho plášťa budovy (strecha, fasáda, svetlíky, dažďové zvody, klampiarske prvky),
  - Výmena vstupných brán,
  - Výmena okien a svetlíkov,
  - Rekonštrukcia hygienických a sociálnych priestorov,
  - Rekonštrukcia vykurovania, vzduchotechniky,
  - Rekonštrukcia podlahy a realizovanie novej podlahy tvorenej pancierovou podlahou,
  - Vyspravenie a rozšírenie montážnych jám na hĺbku 1,0 m,
  - Rekonštrukcia vnútorného koľajiska,
  - Oprava pôvodných prehliadkových kanálov,
  - Prehliadková lávka pre kontrolu strechy,
  - Rekonštrukcia elektrických rozvodov a vnútorného osvetlenia,
  - Rekonštrukcia vykurovania priestorov vrátane MaR,
  - Vymaľovanie vnútorných priestorov.
- Dostavba odťahovej haly električiek  
Rozsah predpokladanej rekonštrukcie:
  - Rekonštrukcia a zateplenie vonkajšieho plášťa budovy (strecha, fasáda, svetlíky, dažďové zvody, klampiarske prvky),
  - Výmena vstupných brán,
  - Výmena okien a svetlíkov,
  - Celoplošne realizácia novej pancierovej podlahy a v nej integrovaného koľajiska,
  - Vymaľovanie vnútorných priestorov.
- Trakčné vedenie a energetika
- Trakčné vedenie a elektroinštalácie

Údržbová základňa je využívaná električkami.

Priestory, ktoré chce žiadateľ modernizovať sú v jeho vlastníctve.

- e. Popíšte administratívnu, finančnú a prevádzkovú kapacitu žiadateľa a partnera (v prípade, že v projekte je zapojený aj partner)

DPB má dostatočné kapacity na administratívne a odborné riadenie projektu a taktiež disponuje rozsiahlymi skúsenosťami s prípravou a implementáciou projektov obdobného zamerania a rozsahu financovaných z EŠIF. Žiadateľ už zrealizoval do 10 projektov podporených z EÚ fondov z rôznych operačných programov.

DPB disponuje finančnou kapacitou pre realizáciu aktivít projektu ako aj pre zabezpečenie udržateľnosti projektu po jeho ukončení. DPB má stabilný príjem zaistený výkonom činností v oblasti MHD. DPB dosiahlo v roku 2018 tržbu za predaj cestovných

lístkov v objeme 44 254 000 eur. Významný zdroj financovania je úhrada za služby vo verejnom záujme v zmysle Rámcovej zmluvy realizácie výkonov vo verejnom záujme. Táto úhrada bola v roku 2018 vo výške 45 599 258 Eur, v roku 2017 - 61 117 611 Eur. Na dofinancovanie projektu má možnosť žiadateľ získať transfer na kapitálové výdavky od zakladateľa DPB a to Hlavného mesta Bratislava a týmto pokryť všetky výdavky projektu.

### **Kapacita na riadenie projektu:**

Žiadateľ na realizáciu tohto projektu zostaví projektový tím zložený z odborných pracovníkov a administratívnych pracovníkov, ktorí sa budú podieľať na realizácii projektu. Okrem uvedeného projektového tímu budú do projektu zapojení aj pracovníci úseku ekonomiky. Všetci pracovníci, ktorí sa budú na projekte podieľať majú dostatočné vzdelanie, skúsenosti a prax.

### **Projektový manažér**

- zodpovedá za celkovú administráciu a implementáciu projektu
- zodpovedá za prípravu, riadenie a zabezpečenie implementácie projektu
- riadi a kontroluje činnosť administratívneho a riadiaceho personálu
- zodpovedá za dodržiavanie časového harmonogramu, podrobného opisu projektu a rozpočtu národného projektu v súlade so zmluvou o poskytnutí NFP
- zodpovedá za prípravu plánu riadenia rizík pred začatím realizácie projektu
- zodpovedá za riadenie rizík projektu
- zodpovedá za vypracovanie monitorovacích správ, žiadostí o platbu a ich predkladanie na RO
- predkladá na RO návrhy na prípadné zmeny národného projektu
- poskytuje RO súčinnosť pri vykonávaní kontrol na mieste
- komunikuje s projektovým manažérom RO

### **Finančný manažér**

- zodpovedá za celkové finančné riadenie projektu
- zodpovedá za oprávnenosť výdavkov a dodržiavanie rozpočtu projektu, vrátane dodržiavania pravidiel platnej legislatívy SR
- zodpovedá za prípravu žiadostí o platbu a ich predkladanie manažérovi projektu
- zodpovedá za dodržiavanie termínov na predkladanie žiadostí o platbu
- komunikuje s finančnými manažérmi na RO
- predkladá podklady za finančné riadenie do monitorovacích správ národného projektu a predkladá ich manažérovi monitorovania
- predkladá manažérovi projektu prípadné návrhy na zmenu národného projektu

### **Manažér pre verejné obstarávanie**

- zodpovedá za spracovanie oznámení o vyhlásení VO;
- zodpovedá za špecifikáciu formálnych a obsahových náležitostí oznámení o vyhlásení VO;
- zodpovedá za prípravu súťažných podkladov;
- asistencia pri otváraní ponúk, pri vyhodnotení splnenia podmienok účasti (vrátane inštitútu vysvetlenia a doplnenia predložených dokladov) a pri vyhodnocovaní ponúk (vrátane inštitútu vysvetlenia ponuky) podľa zákona o VO,

- asistencia pri otváraní ponúk a hodnotení ponúk podľa zákona o VO, príprava oznámenia o výsledku

#### **Manažér pre investičnú činnosť**

- zodpovedá za prípravu, zber údajov a kontrola úplnosti a obsahovej správnosti projektu;
- kontroluje súlad projektu s realizáciou;
- zodpovedá za monitoring priebehu a progresu projektu;
- posudzuje a vyhodnocuje zmenové konania, náklady navyše, resp. dodatky k zmluve;
- zodpovedá za vyhodnocovanie časového a technického pokroku projektu;

#### **Kapacita žiadateľa na realizáciu projektu:**

Žiadateľ disponuje dostatočnými odbornými kapacitami na realizáciu projektu. Do realizácie projektu budú zapojené viaceré organizačné zložky organizácie najmä:

- úsek dopravnej infraštruktúry a elektrické dráhy
- úsek dopravy a služieb
- úsek obchodu a strategického rozvoja

Zamestnanci jednotlivých úsekov majú dostatočné vzdelanie, prax a skúsenosti s prípravou a realizáciou investičných projektov a svoje odborné skúsenosti využijú aj pri realizácii tohto projektu.

#### 8. Vysvetlite hlavné ciele NP (stručne):

Realizáciou projektu sa naplnia strategické ciele

*(očakávaný prínos k plneniu strategických dokumentov, k socio-ekonomickému rozvoju oblasti pokrytej OP, k dosiahnutiu cieľov a výsledkov príslušnej prioritnej osi/špecifického cieľa)*

Realizáciou projektu žiadateľ naplní cieľ a výsledky prioritnej osi 3 Operačného programu Integrovaná infraštruktúra. Realizáciou projektu žiadateľ dosiahne modernizáciu údržbovej základne - vozovňa Krasňany.



## 9. Očakávaný stav a merateľné ciele

<p>V tejto časti popíšte očakávané výsledky projektu s konkrétnym prínosom vo vzťahu k rozvoju oblasti pokrytej operačným programom a zrealizovaniu aktivít. V tabuľke nižšie uveďte projektové ukazovatele a iné údaje. Projektové ukazovatele musia byť definované tak, aby odrážali výstupy/výsledky projektu a predstavovali kvantifikáciu toho, čo sa realizáciou aktivít za požadované výdavky dosiahne.<sup>6</sup></p>				
Cieľ národného projektu	Merateľný ukazovateľ	Indikatívna cieľová hodnota	Aktivita projektu	Súvisiaci programový ukazovateľ <sup>7</sup>
Modernizácia údržbovej základne - vozovňa Krasňany	<b>P0076 Miera dostupnosti vozidiel pre prevádzku</b>	25%	Stavebné práce na modernizácii údržbovej základne vozovňa Krasňany	N/A
	<b>P0492 Počet vybudovaných a zmodernizovaných technických základní na opravu a údržbu vozového parku dráhovej MHD</b>	1		N/A
	<b>P0736 Počet nových a/alebo technicky zhodnotených objektov (v rámci verejnej osobnej dopravy)</b>	1		N/A
Iné údaje, ktorými je možné sledovať napĺňanie cieľov národného projektu (ak relevantné)				
Cieľ národného projektu	Ukazovateľ	Indikatívna cieľová hodnota	Aktivita projektu	
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

*V prípade viacerých merateľných ukazovateľov, doplňte údaje za každý merateľný ukazovateľ.*

<sup>6</sup> V odôvodnených prípadoch sa uvedená tabuľka nevyplní, pričom je nevyhnutné do tejto časti uviesť podrobné a jasné zdôvodnenie, prečo nie je možné uviesť požadované údaje.

<sup>7</sup> Národný projekt by mal obsahovať minimálne jeden relevantný projektový ukazovateľ, ktorý sa agreguje do programového ukazovateľa. Pri ostatných projektových ukazovateľoch sa uvedie N/A.

10. Bližší popis merateľných ukazovateľov.<sup>8</sup>

Predmetná časť sa týka projektových ukazovateľov	
Názov merateľného ukazovateľa <sup>9</sup>	<b>P0076 Miera disponibility vozidiel pre prevádzku</b>
Akým spôsobom sa budú získavať dáta?	Zhotoviteľ bude priebežne poskytovať údaje o implementácii projektu formou monitorovacích správ.

Predmetná časť sa týka projektových ukazovateľov	
Názov merateľného ukazovateľa <sup>10</sup>	<b>P0492 Počet vybudovaných a zmodernizovaných technických základní na opravu a údržbu vozového parku dráhovej MHD</b>
Akým spôsobom sa budú získavať dáta?	Zhotoviteľ bude priebežne poskytovať údaje o implementácii projektu formou monitorovacích správ.

Predmetná časť sa týka projektových ukazovateľov	
Názov merateľného ukazovateľa <sup>11</sup>	<b>P0736 Počet nových a/alebo technicky zhodnotených objektov (v rámci verejnej osobnej dopravy)</b>
Akým spôsobom sa budú získavať dáta?	Zhotoviteľ bude priebežne poskytovať údaje o implementácii projektu formou monitorovacích správ.

*V prípade viacerých merateľných ukazovateľov, doplňte údaje za každý z nich.*

11. Očakávané dopady

Zoznam prínosov a prípadných iných dopadov, ktoré sa dajú očakávať pre jednotlivé cieľové skupiny		
Dopady	Cieľová skupina (ak relevantné)	Počet <sup>12</sup>
Zvýšenie kvality služieb ponúkaných MHD, zlepšenie kultúry a komfortu cestovania v rámci MHD, zlepšenie jej spoľahlivosti a bezpečnosti, rast dopytu po službách MHD.	Široká verejnosť	Početnosť cieľovej skupiny nie je možné exaktne stanoviť. V roku 2019 sa dráhovou mestskou hromadnou dopravou v Bratislave prepravilo 100 702 748 osôb. Realizačná fáza projektu a z neho plynúce benefity sú určené pre širokú verejnosť – cestujúcich, ktorí využívajú dopravné služby v rámci MHD v Bratislave.

*V prípade viacerých cieľových skupín, doplňte dopady na každú z nich.*

<sup>8</sup> V odôvodnených prípadoch sa uvedená tabuľka nevyplní, pričom je nevyhnutné do tejto časti uviesť podrobné a jasné zdôvodnenie, prečo nie je možné uviesť požadované údaje.

<sup>9</sup> V prípade viacerých merateľných ukazovateľov, doplňte tabuľku za každý merateľný ukazovateľ.

<sup>10</sup> V prípade viacerých merateľných ukazovateľov, doplňte tabuľku za každý merateľný ukazovateľ.

<sup>11</sup> V prípade viacerých merateľných ukazovateľov, doplňte tabuľku za každý merateľný ukazovateľ.

<sup>12</sup> Ak nie je možné uviesť početnosť cieľovej skupiny, uveďte do tejto časti zdôvodnenie.

## 12. Aktivity

a) Uveďte detailnejší popis aktivít.

Hlavnou aktivitou projektu je modernizácia údržbovej základne vozovne Krasňany. V rámci hlavnej aktivity sa budú vykonávať najmä stavebné práce v súlade s vypracovanou projektovou dokumentáciou a stavebný dozor. Činnosti budú zabezpečené externým dodávateľom.

V rámci stavebných práce pôjde o nasledovné činnosti:

### **Príprava územia a odstránenie stavieb**

Odstránenie vrstiev zemín a spevnených povrchov v mieste budúcich stavieb

Objekt 1: Vonkajšie umývacie rampy. Oceľové a bet. konštrukcie.

Objekt 2: Nevyužívané murované, plechové a UNIMO sklady v átriu vozovne.

Objekt 3: Železobet. výsypník škváry bývalej kotolne na tuhé palivo.

Koľajový zvršok, koľajový spodok.

### **Rekonštrukcia haly denných opráv**

Revitalizácia vonkajšieho plášťa - zateplenie fasády, strecha, svetlíky, okná, brány,

Klampiarske prvky

Montážny bazén dĺžka 45 m, -1,0 m pod TK, 2 x montážna jama -1,6 m pod TK, vnútorné koľajisko, podlahy

Sociálne a hygienické priestory, zázemné pracoviská, kancelária majstra, príručný sklad

Zásuvkové, svetelné a dátové rozvody, vodovod, kanalizácia, tlakový vzduch, vykurovanie, vzduchotechnika, vrátane 2 x prehliadková plošina vo výške 3,0 m nad TK, dĺžka 45 m.

### **Nové technologické zariadenia**

Súprava stĺpových zdvihákov pre vozidlo dĺžky cca 42 m.

Kladkostroj, konzolový žeriav do 1000 kg.

Diagnostika profilu kolies, vrátane sieťového pripojenia k serveru.

Pieskové hospodárstvo. Skladovanie, rozvod a výdaj piesku.

Centrálny vysávač s rozvodom.

Batériový podlahový umývací stroj.

Umývací linka + ČOV, rekonštrukcia zdroja a zásobníka vody.

Náhrada zastaraného strojného zariadenia a dielenského vybavenia.

### **Hala kontrolných prehliadok**

Revitalizácia vonkajšieho plášťa - zateplenie fasády, strecha, svetlíky, okná, brány, klampiarske prvky.

Zmena vnútorného usporiadania haly, zrušenie býv. odprašovne, rozšírenie haly o 1 koľaj.

Montážny bazén dĺžka 33 m, -1,0 m pod TK, 3 x montážna jama -1,6 m pod TK, vnútorné koľajisko, podlahy.

Hygienické priestory, zázemné pracoviská, príručný sklad, sklad olejov. 2 x prehliadková plošina vo výške 3,0 m nad TK, dĺžka 33 m.

Zásuvkové, svetelné a dátové rozvody, vodovod, kanalizácia, tlakový vzduch, vykurovanie, vzduchotechnika, vrátane merania a regulácie.

### **Nové technologické zariadenia**

Súprava stĺpových zdvihákov pre vozidlá dĺžky 20 - 33 m.

Zariadenie na otáčanie podvozkov.

Kladkostroj, konzolový žeriav do 1000 kg.  
Olejové hospodárstvo. Skladovanie, zber a výdaj mazív.  
Náhrada zastaraného strojného zariadenia a dielenského vybavenia.

### **Odstavná hala električiek**

Dostavba haly na celkovú dĺžku 135 m a rozšírenie o 1 zastrešenú koľaj.  
Revitalizácia vonkajšieho plášťa - oprava fasády, odvodnenie strechy, dažďové zvody, svetlíky, klampiarske prvky, brány.  
Celoplošná výmena podlahy, vrátane vnútorného koľajiska.  
Zriadenie inštalačných hniezd s rozvodom vody, kanalizácie a elektrickej energie pre upratovanie električiek.  
Temperovanie priestoru pomocou infražiaričov.

### **Vonkajšie koľajisko**

Nový koľajový spodok, koľajový zvršok, koľajnice. Výhybky el. vyhrievané s diaľkovým dohľadom.  
Stacionárne mazanie vo vybraných oblúkoch.  
Automatické stavanie vlakovej cesty a sledovanie a zobrazovanie polohy vozidiel.

### **Trakčné vedenie, napájacie a spätné káble.**

Poloha trakčného vedenia a podpier je daná polohou nových koľají.  
Rozdelenie vedenia na úseky podľa prevádzkových potrieb jednotlivých objektov.  
Zabezpečenie beznapäťového stavu v halách denného ošetrovania a kontrolných prehládok.

### **Meniareň vozovňa Krasňany**

Nová meniareň pre napájanie vnútorných priestorov hál údržby a odstavného koľajiska.  
Stavebná časť, technológia, káblové rozvody, prípojka VN, prípojka NN.

### **Cesty a prístupové komunikácie Sadové úpravy, oplotenie**

Na základe vypracovanej a dodanej projektovej dokumentácie plánuje žiadateľ následne realizovať výstavbu a rekonštrukciu údržbovej základne. Realizáciu stavebných prác plánuje spolufinancovať z prostriedkov OPII.

Ako podporné aktivity sú plánované:

Riadenie projektu – prostredníctvom tejto podpornej aktivity sa bude zabezpečovať riadny a efektívny spôsob implementácie projektu. Táto aktivita bude realizovaná internými kapacitami. V rámci podporných aktivít bude realizovaná aj aktivita súvisiaca s informovaním a komunikáciou spojenou s realizáciou projektu, napr. propagačné predmety a letáky, publikovanie článkov o projekte, tlačové konferencie o projekte, televízne a rozhlasové relácie, informačné a pamätné tabule a pod.

b) V tabuľke nižšie uveďte rámcový popis aktivít, ktoré budú v rámci identifikovaného národného projektu realizované a ich prepojenie so špecifickými cieľmi.

Názov aktivity	Cieľ, ktorý má byť aktivitou dosiahnutý (podľa sekcie <i>Očakávaný stav</i> )	Spôsob realizácie (žiadateľ a/alebo partner)	Predpokladaný počet mesiacov realizácie aktivity
Stavebné práce na modernizácii údržbovej základne vozovne Krasňany	Modernizácia údržbovej základne – vozovňa Krasňany	Žiadateľ- výber dodávateľa na základe VO	10
Riadenie projektu	Zabezpečenie projektového riadenia	Žiadateľ	10
Publicita a informovanosť	Informovanie verejnosti o realizovanom projekte	Žiadateľ	10

*V prípade viacerých aktivít, doplňte informácie za každú z nich.*

### 13. Rozpočet

Jasne uveďte, ako bol pripravovaný indikatívny rozpočet a ako spĺňa kritérium „hodnota za peniaze“, t. j. akým spôsobom bola odhadnutá cena za každú položku, napr. prieskum trhu, analýza minulých výdavkov spojených s podobnými aktivitami, nezávislý znalecký posudok, v prípade, ak príprave projektu predchádza vypracovanie štúdie uskutočniteľnosti, ktorej výsledkom je, o. i. aj určenie výšky alokácie, je potrebné uviesť túto štúdiu ako zdroj určenia výšky finančných prostriedkov. Skupiny výdavkov doplňte v súlade s MP CKO č. 4 k číselníku oprávnených výdavkov v platnom znení. V prípade operačných programov implementujúcich infraštruktúrne projekty, ako aj projekty súvisiace s obnovou mobilných prostriedkov, sa do ukončenia verejného obstarávania uvádzajú položky rozpočtu len do úrovne aktivít.

Indikatívna výška finančných prostriedkov určených na realizáciu národného projektu a ich výstižné zdôvodnenie		
Predpokladané finančné prostriedky na hlavné aktivity	Celková suma	Uveďte plánované vecné vymedzenie
<b>Aktivita 1</b>		
021 Stavby	28 046 197,00 Eur	Zrealizovanie stavebných prác na objektoch vozovne Krasňany. Suma bola stanovená na základe vypracovanej štúdie, kde spracovateľ štúdie určil výšku investičných výdavkov.

021 Stavby – stavebný dozor	841 385,91 Eur	Zabezpečenie externého stavebného dozoru počas doby realizácie stavby. Suma bola stanovená na základe vypracovanej štúdie, kde spracovateľ štúdie určil výšku investičných výdavkov. Uvedená suma zohľadňuje limit určený RO.
930 – Rezerva na nepredvídané výdavky	2 888 758,29 Eur	Rezerva na stavebné práce a stavebný dozor. Rezerva na stavebné práce a stavebný dozor je určená na základe limitu uvedeného v príručke pre oprávnenosť výdavkov.
<b>Hlavné aktivity SPOLU</b>	31 776 341,20 Eur	
Predpokladané finančné prostriedky na podporné aktivity		
518 Služby – publicita a informovanosť	4 300,00 Eur	Výdavky nevyhnutné na zabezpečenie publicity projektu a iné. Výdavok bol určený na základe analýzy minulých výdavkov.
521 Mzdové výdavky – riadenie projektu	120 652,48 Eur	Výdavky nevyhnutné na zabezpečenie riadenia projektu, finančné riadenie projektu, prípravu podkladov pre verejné obstarávanie a iné. Výdavky zohľadňujú mzdovú politiku žiadateľa pre jednotlivé pozície a limity určené RO.
<b>Podporné aktivity SPOLU</b>	124 952,48 Eur	
<b>CELKOM</b>	<b>31 901 293,68 Eur</b>	

14. Deklarujte, že NP vyhovuje **zásade doplnkovosti** (t. j. nenahrádza verejné alebo ekvivalentné štrukturálne výdavky členského štátu v súlade s článkom 95 všeobecného nariadenia).

Deklarujeme, že NP vyhovuje zásade doplnkovosti a nenahrádza verejné alebo ekvivalentné štrukturálne výdavky členského štátu.

15. Bude v národnom projekte využité zjednodušené vykazovanie výdavkov? Ak áno, aký typ?

Národný projekt nebude využívať zjednodušenie vykazovanie výdavkov.

16. Štúdia uskutočniteľnosti vrátane analýzy nákladov a prínosov  
*Informácie sa vyplňajú iba pre investičné<sup>13</sup> typy projektov.*

<b>Štúdia uskutočniteľnosti vrátane analýzy nákladov a prínosov</b>	
Existuje relevantná štúdia uskutočniteľnosti <sup>14</sup> ? (áno/nie)	<i>Áno</i>
Ak je štúdia uskutočniteľnosti dostupná na internete , uveďte jej názov a internetovú adresu, kde je štúdia zverejnená	<i>N/A</i>
V prípade, že štúdia uskutočniteľnosti nie je dostupná na internete, uveďte webové sídlo a termín, v ktorom predpokladáte jej zverejnenie (mesiac/rok) <sup>15</sup>	<a href="http://www.dpb.sk">www.dpb.sk</a> <i>Predpokladaný termín 07/2021</i>

<sup>13</sup> Investičný projekt – dlhodobá alokácia finančného aj nefinančného kapitálu na naplnenie investičného zámeru až do etapy, kedy projekt vstúpi do prevádzkovej etapy a prípadne začne generovať stabilné príjmy. Investičný projekt smeruje k: výstavbe stavby alebo jej technickému zhodnoteniu; nákupu pozemkov, budov, objektov alebo ich častí; nákupu strojov, prístrojov, tovarov a zariadení; obstaraniu nehmotného majetku vrátane softvéru. Zdroj: Uznesenie Vlády SR č. 300 z 21.6.2017 k návrhu Rámca na hodnotenie verejných investičných projektov v SR.

<sup>14</sup> Pozri aj Uznesenie Vlády SR č. 300 z 21.6.2017 k návrhu Rámca na hodnotenie verejných investičných projektov v SR (dostupné na: <http://www.rokovania.sk/Rokovanie.aspx/BodRokovaniaDetail?idMaterial=26598> )

<sup>15</sup> Uvedené sa neuplatňuje v prípade, že platia ustanovenia Rámca na hodnotenie verejných investičných projektov v SR (str. 34, bod 166).

Príloha:

Prílohu zámeru národného projektu tvorí mapa s vyznačením lokalizácie projektu.





