

KOMPARACE MOBILIÁŘŮ PRAŽSKÉ NÁPLAVKY – BRAINWORK, INSTITUT PLÁNOVÁNÍ A ROZVOJE

TRADE CENTRE PRAHA A.S.

ZPRACOVAL: MGR. PETR SALABA

SRPEN 2023

AKTUALIZOVÁNO ČERVENEC 2024



OBSAH PREZENTACE

- Plánované umístění mobiliáře – lokace Pražských náplavek
- Představení prototypů mobiliáře Pražských náplavek – studio Brainwork
- Představení mobiliáře na území hlavního města Prahy dle katalogu IPR
- Územní platnost doporučení katalogu IPR
- Ekonomické porovnání srovnávaných mobiliářů

PLÁNOVANÉ UMÍSTĚNÍ MOBILIÁŘE LOKACE PRAŽSKÝCH NÁPLAVEK

LOKACE PRAŽSKÝCH NÁPLAVEK

- **Praha 1** – Dvořákovo nábřeží, nábřeží Ludvíka Svobody
- **Praha 2** – Rašínovo nábřeží
- **Praha 5** – Hořejší nábřeží

MOŽNOSTI UMÍSTĚNÍ MOBILIÁŘE NA PLOŠE NÁPLAVKY

- U vysoké nábřežní zdi
- V blízkosti břehové hrany
- Ostatní volné prostory – např. ústí Motolského potoka a další



PŘEDSTAVENÍ PROTOTYPŮ MOBILIÁŘE PRAŽSKÝCH NÁPLAVEK

AUTOŘI PROTOTYPŮ

- Studio Brainwork – architekt Petr Janda
- Projektil architekti s.r.o. – autoři projektu Pražská nábrežní lavice
- Industriality s.r.o. – výrobce ocelových prototypů

SEZNAM PROTOTYPŮ MOBILIÁŘE

- Pítko / Mlžítko
- Držák sáčků na psí exkrementy
- Horní část podzemního koše
- Osvětlení – břehová hrana
- Multifunkční lavička
- Koš na nedopalky cigaret „popelník“



PŘEDSTAVENÍ PROTOTYPŮ MOBILIÁŘE PRAŽSKÝCH NÁPLAVEK



Pítko / Mlžítko



Držák sáčků na psí
exkrementy



Horní část
podzemního koše

PŘEDSTAVENÍ PROTOTYPŮ MOBILIÁŘE PRAŽSKÝCH NÁPLAVEK



Osvětlení



Multifunkční lavička



Popelník

PŘEDSTAVENÍ PROTOTYPŮ MOBILIÁŘE PRAŽSKÝCH NÁPLAVEK



PRAŽSKÁ NÁBŘEŽNÍ LAVICE

- Návrh dle studia Projektil architekti s.r.o.
- Prototyp umístěn na náplavce Rašínova nábřeží pod sjezdem od Palackého náměstí
- Plánována výroba z exotického druhu dřeva
- Několik variant provedení pro jednotlivá umístění – u vysoké nábrežní zdi, u břehové hrany



PŘEDSTAVENÍ MOBILIÁŘE DLE KATALOGU DOPORUČENÝCH PRVKŮ VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍCH NA ÚZEMÍ HL. M. PRAHY – IPR

AUTOŘI KATALOGU

- Autor: Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy; Sekce detailu města, Kancelář veřejného prostoru
- Vedoucí projektu: Jan Kadlas
- Leden 2022

SEZNAM MOBILIÁŘE

- Lavička Pražská čtyřnohá
- Pražský koš velký samostatně stojící
- Pražský stojan na psí pytlíky
- Pítko moderní – Ventil; Fontána
- Pítko historizující ventil
- Koš velký těžký nekotvený, samostatně stojící modern



PŘEDSTAVENÍ MOBILIÁŘE DLE KATALOGU DOPORUČENÝCH PRVKŮ VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍCH NA ÚZEMÍ HL. M. PRAHY – IPR



Pražský koš velký



Pražský koš velký
nekotvený – MOD režim



Pražský stojan
na psí pytlíky

Poznámka: MOD režim je uveden v územní platnosti doporučení.

PŘEDSTAVENÍ MOBILIÁŘE DLE KATALOGU DOPORUČENÝCH PRVKŮ VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍCH NA ÚZEMÍ HL. M. PRAHY – IPR



Lavička pražská čtyřnohá



Pítko historizující ventil
PRG režim



Pítko moderní – Ventil; Fontána
MOD režim

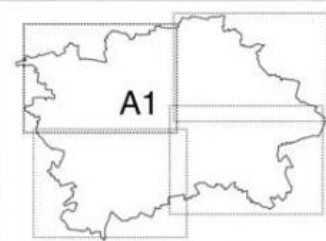
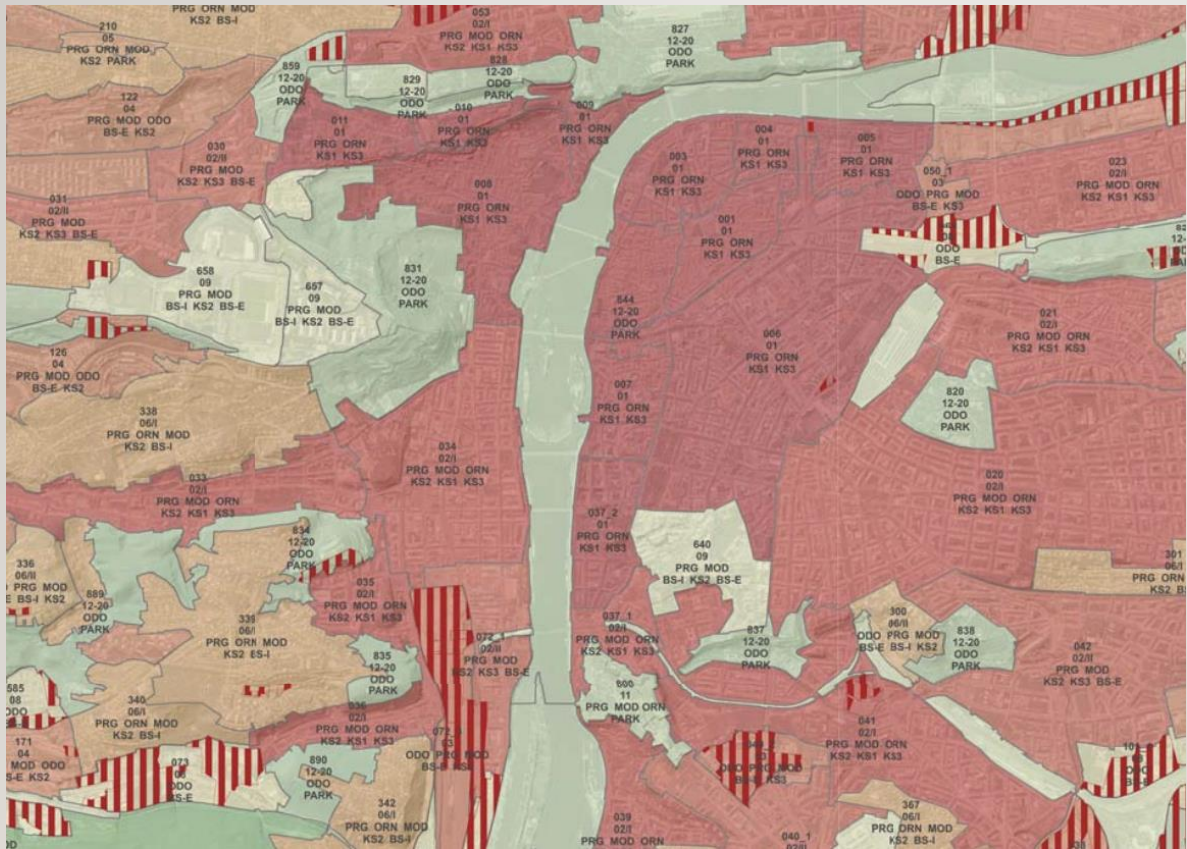
Poznámka: PRG a MOD režimy jsou uvedeny v územní platnosti doporučení.

ÚZEMNÍ PLATNOST DOPORUČENÍ

- Doporučení pro volbu mobiliáře do veřejného prostoru na území hlavního Prahy má několik oblasti územní platnosti.
- V případě řešení mobiliáře pro Pražské náplavky je nutné počítat s danou územní platností. Některé typy mobiliáře nelze umístit do oblasti PRG, ale např. pouze do oblasti MOD.

Lokace náplavky	Označení územní platnosti
Praha 1 – Dvořákovo nábřeží, nábřeží Ludvíka Svobody	003 + 004 / 01 - PRG ORN KSI KS3
Praha 2 – Rašínovo nábřeží	037_2 01 PRG ORN KSI KS3
Praha 5 – Hořejší nábřeží	034 02/I PRG MOD ORN KSI KS2 KS3

ÚZEMNÍ PLATNOST DOPORUČENÍ



ID	Struktury	Typ struktury	Standard vybavení	podmínky	Standard povrchů a doprůků	podmínky
			VOLBA 1 VOLBA 2 VOLBA3 volba volba volba volba volba volba		VOLBA 1 VOLBA 2 VOLBA3 volba volba volba volba volba volba	
01	Rostlá struktura	PRG ORN		1) ORN jen při doplnění ORN vybavených VP	KS1 KS3	1) na VP metropolitního významu
02/I	Blocková struktura I do 1920	PRG MOD ORN		1) MOD v případě nedostupnosti PRG 2) ORN jen při doplnění ORN vybavených VP	KS2 KS1 KS3	
02/II	Blocková struktura II od 1920	PRG MOD		1) MOD v případě nedostupnosti PRG	KS2 KS3 BS-E	
03	Hybridní struktura*	ODO PRG MOD		1) PRG pokud je zajištěn dobrý management 2) MOD v případě nedostupnosti PRG	BS-E KS3 KS2	1) KS3, KS2 na významných VP transformačních území, kde již probíhá transformace charakteru zástavby
04	Heterogenní struktura	PRG MOD ODO		1) MOD v případě nedostupnosti PRG 2) ODO na místech s horší dostupností	KS2 BS-E	1) KS2 ve starších lokalitách před 1950
05	Vesnická struktura	PRG ORN MOD		1) ORN jen při doplnění ORN vybavených VP 2) MOD v případě nedostupnosti PRG	KS2 PARK BS-E	1) PARK v souvislosti s parkovými lokalitami 2) BS-E mimo teplot. jádra obcí
06/I	Zahradní město I do 1950	PRG ORN MOD		1) ORN jen při doplnění ORN vybavených VP 2) MOD v případě nedostupnosti PRG	KS2 BS-I BS-E	1) BS-E s podílem kamenné zástavby 2) BS-E v obl. dohledných dopr. ústí
06/II	Zahradní město II 1950-1990	ODO PRG MOD		1) PRG pokud je zajištěn dobrý management 2) MOD v případě nedostupnosti PRG	BS-E BS-I KS2	1) BS-I na významných územích 2) KS2 pokud nevznikne struktura 02, 05, 06/I

EKONOMICKÉ POROVNÁNÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ MOBILIÁŘE

POROVNÁVANÉ PRVKY

- Lavičky – Pražská / Pražská nábrežní lavice
- Koše – podzemní s horní částí / Pražské koše
- Pítka

PODROBNĚJŠÍ INFORMACE

- Ceny porovnávaných prvků jsou uvedeny dle použitých zdrojů.
- Pokud není známá cena u obou prvků mobiliáře, tak ekonomické porovnání nebylo provedeno.



LAVIČKY – PRAŽSKÁ / PRAŽSKÁ NÁBŘEŽNÍ LAVICE

PRAŽSKÁ LAVIČKA – KATALOG IPR

- Varianty s opěrákem a područkami i bez opěráku
- Nosná konstrukce z hliníkové slitiny, práškový vypalovaný lak RAL 7021. Latě z odolného masivního dřeva opatřeného přírodním olejovým nátěrem.
- Cena: 13.500,- Kč (základní model lavičky s opěrákem v množstevních cenách se slevou z roku 2021).

PRAŽSKÁ NÁBŘEŽNÍ LAVICE

- Varianty dle umístění – u vysoké nábrežní zdi, u břehové hrany.
- Počet hranolů dle jednotlivé varianty – 1 – 3 hranoly vedle sebe. Preferovaná dřevina Azobe.
- Cena hranolu o rozměrech 380 mm x 400 mm x 2200 mm
53 664,-Kč
- U instalace atypického řešení je potřeba s vícenáklady na základové patky a spojovací materiál – cca 5000,-Kč/1ks patky
- Výše uvedené ceny jsou uvedeny bez montáže, dopravy a případný ořez.

KOŠE – PRAŽSKÉ KOŠE / PODZEMNÍ KOŠ S HORNÍ ČÁSTÍ

PRAŽSKÉ KOŠE – KATALOG IPR

- **Velký samostatně stojící** – kovový koš s pozinkovanou 100 l nádobou, antipolep opláštěním z tahokovu, s bočními dvířky pro vyvážení. Zakrytí je řešeno stříškou. Dostupná i varianta pro tříděný odpad.
Cena: 18.500,- Kč.
- **Pražský koš nekotvený velký** – samostatně stojící, vyrobený z betonu nebo jiného odlitku) s možností přikotvení do podkladu, probarvený ve hmotě – černošedá barevnost. Cena je na poptávku např. u MMCITÉ.

PODZEMNÍ KOŠ S HORNÍ VHOZOVOU ČÁSTÍ

- Podzemní koš s horní vhozovou částí z oceli se speciální úpravou. Napojení na nádobu umístěnou pod dlažbou náplavek.
- Nutné vysávání speciální vozem se savicí – v současné době nedostupné pro všechny komodity a finančně náročné. Špatná praxe na Praze I s vysáváním papírového odpadu.
- Cena - vhozový otvor se speciální úpravou 25.250 ,- Kč.
- Podzemní nádoba k podzemnímu koši (750 l) – 55.055 ,- Kč
- Podzemní kontejner o objemu 3 cbm – 260.150,- Kč
- Podzemní kontejner o objemu 5 cbm – 272.250,-Kč
- Ceny jsou uvedeny bez instalace, zadláždění, montáže vhozu apod..

PRAŽSKÁ PÍTKA / PÍTKO, MLŽÍTKO

PRAŽSKÁ PÍTKA

- Pítko moderní ventil – kovové pítko s ventilem umožňující pohodlné nabrání vody do nádoby.
- Pítko moderní fontána – kovové pítko s tlakovým ventilem umožňujícím pohodlné nabrání vody ústy.
- Pítko historizující fontána – litinové pítko s ventilem umožňující pohodlné nabrání vody do nádoby.

Ceny:

- Moderní ventil - 17 715,- Kč vč. DPH – BEATA; 26 624,- Kč vč. DPH – FUENTE
- Moderní fontána - 23 595,- Kč vč. DPH – AFO
- Historizující fontána - 39 900,- Kč vč. DPH

PÍTKO, MLŽÍTKO

- Vyrobeno z nerez, kdy primárně jde o pítko. Pro letní měsíce je možné upravit na mlžítko.
- Cena: 76.920,-Kč vč. DPH
-

ROZDÍLOVÁ TABULKA JEDNOTKOVÝCH CEN

Prvek mobiliáře	Katalog IPR	Brainwork / Projektil	Rozdíl	Poznámky
Lavičky	13.500 Kč	53.664 Kč	40.164 Kč	Cena uvedena bez montáže.
Koše	18.500 Kč	80.305 Kč (při velikosti nádoby 750 l) a bez montáže a stavebních prací	61.805 Kč	Rozdíl v nádobách – podzemní/nadzemní a jejich kapacity.
Pítko moderní ventil	26.624 Kč vč. DPH	76.920 Kč vč. DPH (6/2024)	50.296 Kč	Ceny uvedené bez montáže.
Pítko moderní fontána	23.595 Kč vč. DPH	76.920 Kč vč. DPH (6/2024)	53.325 Kč	Ceny uvedené bez montáže.
Pítko historizující fontána	39.900 Kč vč. DPH	76.920 Kč vč. DPH (6/2024)	37.020 Kč	Ceny uvedené bez montáže

Poznámky: U výše uvedených cen je nutné počítat s kontinuálním růstem cen – inflace a nárůst cen jednotlivých komodit.

MODELOVÁ SITUACE

NÁPLAVKA RAŠÍNOVO NÁBŘEŽÍ – DÉLKA 1200 M

Typ mobiliáře	Počet ks celkem	Celková cena IPR katalog	Celková cena Brainwork	Rozdíl
Pítko / mlžítko	5	117.975,-Kč	328.425,-Kč	210.450,-Kč
Lavice	60	810.000,-Kč	3 492 720,-Kč	2 682 720,-Kč

Poznámky: Dle katalogu IPR bylo vybráno pítko – moderní fontána pro modelovou situaci.
V modelové situaci byly porovnávány pouze podobné typy mobiliáře.
Ostatní typy mobiliáře není možné zahrnout do modelu z důvodu rozdílného využití apod..