

TEXTOVÉ VYJÁDŘENÍ NÁVRHU

Celkový koncept návrhu vychází především z modulárnosti jednotlivých částí setu městského mobiliáře. To znamená, že jsem v návrhu aplikovala modulární stavebnicový systém, který umožňuje řazení a seskupování jednotlivých modulů dle požadavku pro umístění do veřejného prostoru. Klient – hl. m. Praha si tak může vytvořit mobiliář dle svých potřeb a potřeb lokálních.

Po vizuální stránce jsem se nechala inspirovat pohodlím a domovem, které jsem se snažila uplatnit v jasně čistém a minimalistickém designu, který dokáže upoutat pozornost pouhým pohledem. Proto vznikl návrh modulárních sedacích souprav určených do exteriéru – laviček. Z tohoto návrhu pak zcela přirozeně vyplynuly další části městského mobiliáře – odpadkové koše a stojan na kola. Všechny sety jsem udržela v jednotné linii dále díky zvolení materiálu – beton a kov.

Níže naleznete detailní popis jednotlivých částí setu včetně konstrukčních a materiálových řešení.

Lavička s opěradlem

Mobiliář:	Lavička s opěradlem, vyrobená ze dvou materiálů: beton a ocel
Rozměry:	758x1800x742 mm
Konstrukce:	Svařované uzavřené ocelové profily – jekly, 25x25 mm, tl. 1,5 mm, slouží i jako nosná kostra konstrukce
Povrchová úprava konstrukce:	Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem antracitové barvy
Sedák a opěradlo:	Beton, modul 150x600x450 mm, kotvení ke konstrukci do betonového modulu pomocí závitových tyčí
Barevnost:	Odstíny polyesterových práškových laků v jemné struktuře mat – Antracit, Sedák/Opěradlo: Beton – šed, světlá
Kotvení:	Kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí nebo volně položeno na dlažbu
Doplňující informace:	Model zle řešit i s područkami Modulární stavebnicový systém

Lavička bez opěradla

Mobiliář:	Lavička bez opěradla, vyrobená ze dvou materiálů: beton a ocel
Rozměry:	450x1800x742 mm
Konstrukce:	Svařované uzavřené ocelové profily – jekly, 25x25 mm, tl. 1,5 mm, slouží i jako nosná kostra konstrukce
Povrchová úprava konstrukce:	Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem antracitové barvy
Sedák:	Beton, modul 150x600x450 mm, kotvení ke konstrukci do betonového modulu pomocí závitových tyčí
Barevnost:	Konstrukce: Odstíny polyesterových práškových laků v jemné struktuře mat – Antracit, Sedák: Beton – šed, světlá
Kotvení:	Kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí nebo volně položeno na dlažbu
Doplňující informace:	Model zle řešit i s opěradly/područkami Modulární stavebnicový systém

Závěsný odpadkový koš

Mobiliář:	Závěsný odpadkový koš, vyrobený ze dvou materiálů: beton a ocel.
Rozměry:	1000x300x450 mm
Objem koše:	50 l
Konstrukce:	Svařovaná ocelová konstrukce z ohýbaných plechů, tl. 3 mm, Betonový panel tl. 100 mm
Povrchová úprava konstrukce:	Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem antracitové barvy
Barevnost:	Koš: Odstíny polyesterových práškových laků v jemné struktuře mat – Antracit, Nosná část: Beton – šed, světlá
Kotvení:	Kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí
Doplňující informace:	Závěsný systém v zadní části koše, slouží k uchycení koše k betonové části Modulární stavebnicový systém Model může být uzpůsoben pro třídění odpadu
Vybavení:	Zámkový systém, pro zamezení krádeže koše Popelník, ve vrchní části modulu odpadkového koše

Kapacitní odpadkový koš

Mobiliář:	Kapacitní odpadkový koš, vyrobený ze dvou materiálů: beton a ocel.
Rozměry:	1000x450x450 mm
Objem koše:	100 l
Konstrukce:	Svařovaná ocelová konstrukce z ohýbaných plechů, tl. 3 mm, Betonový panel tl. 100 mm
Povrchová úprava konstrukce:	Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem antracitové barvy
Barevnost:	Koš: Odstíny polyesterových práškových laků v jemné struktuře mat – Antracit, Nosná část: Beton – šed, světlá
Kotvení:	Kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí nebo volně položeno na dlažbu
Doplňující informace:	Závěsný systém v zadní části koše, slouží k uchycení koše k betonové části Modulární stavebnicový systém Model může být uzpůsoben pro třídění odpadu
Vybavení:	Zámkový systém, pro zamezení krádeže koše Popelník, ve vrchní části modulu odpadkového koše

Stojan na kola

Mobiliář:	Stojan na kola, vyrobený ze dvou materiálů: beton a ocel.
Rozměry:	800x 900x500 mm
Konstrukce:	Betonové panely, 3 ks (rozměry 1 ks: 1000x500x100 mm), Svařované uzavřené ocelové profily – jekly, 25x25 mm, tl. 1,5 mm, kotvení do betonového panelu pomocí závitových tyčí
Povrchová úprava konstrukce:	Ocelová část je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem antracitové barvy
Barevnost:	Ocelová část: Odstíny polyesterových práškových laků v jemné struktuře mat – Antracit, Nosná část: Beton – šed, světlá
Kotvení:	Kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí nebo volně položeno na dlažbu
Doplňující informace:	Kola lze umístit mezi betonové panely a přichytit je k ocelové části Modulární stavebnicový systém – různý počet umístění po kola