

Průvodní zpráva architektonické studie Etapa I.



Veřejné prostranství Náměstí Hrdinů – nestavební zásahy

Zpracovatel: Ing. arch. Marek Juránek, Ing. arch. Denisa Juránková

2023

kkrnov

#atelierjuranek

Zadání pro zpracování architektonické studie:

- Optimalizace přehřívaného prostoru – vysoká prašnost a teplota v letním období
- Velké množství vedení technické infrastruktury – stromová výsadba usychá nad teplovodním vedením
- Cyklodoprava je v místě kolizní s pěší (vymezení prostoru bez složitých zásahů)
- Umístění odpadového hospodářství není ideální – návrh nového umístění
- Regulace reklamy (požadavek městského architekta města Krnova)
- Návrh mlžítka pro letní dny – napojení na stávající síť KVAK s.r.o. (požadavek stavební a investiční komise)

Termíny konzultací architektonické studie:

- Představení architektonické a urbanistické koncepce na Investiční architektonické komisi města Krnova dne 16.8.2023 – bylo doporučeno řešit součástí zadání vodní prvek pro snížení teploty veřejného prostoru v letních měsících
- Místní šetření se zástupcem investičního oboru (Bc. Pavel Jachymčák, DiS.) dne 26.9. 2023 se závěrem, že je navržená studie vyhovující v souladu se zadáním. Je doporučeno vytvořit možnost „priorit“ pro realizaci záměru v etapách s ohledem na ekonomickou zátěž záměru.

Historie

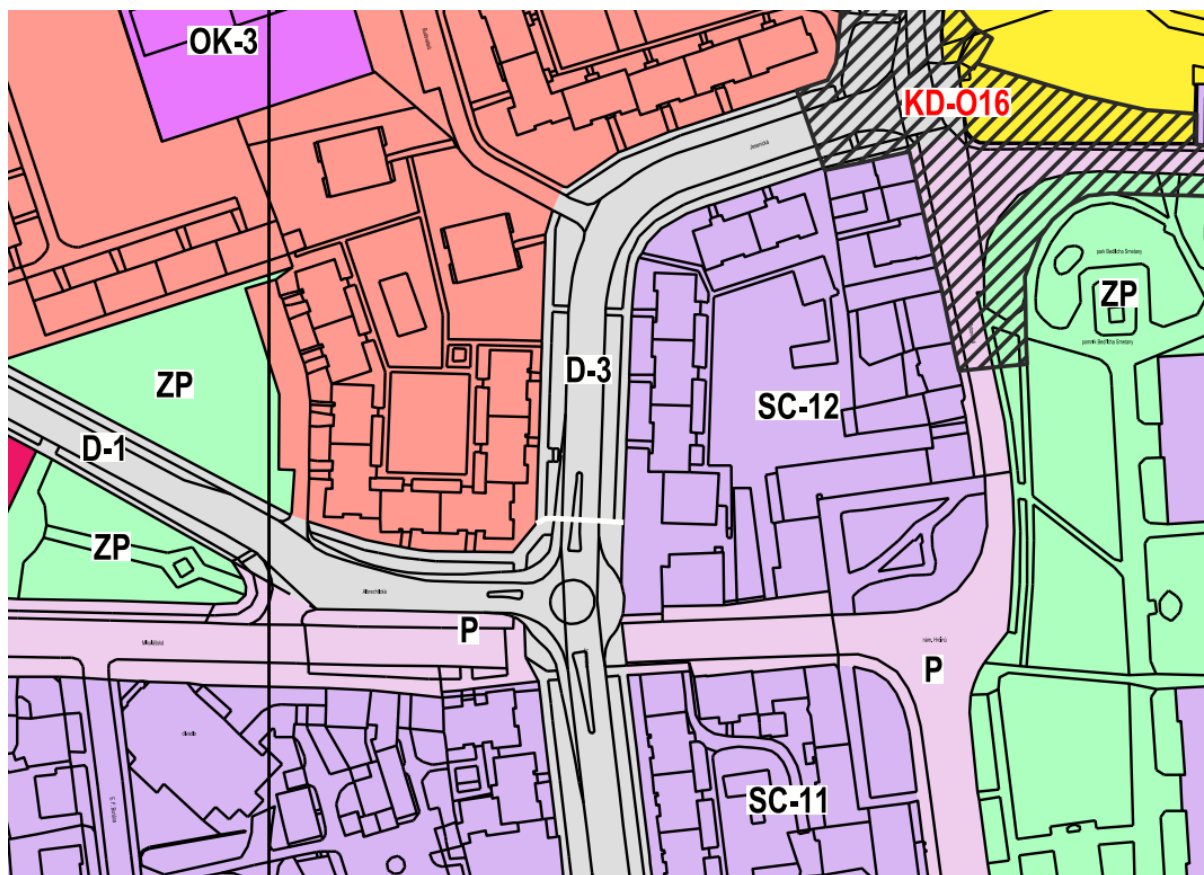
Zpracovali jsme analýzu historických souvislostí – především se jedná o navrácení vegetace do místa záměru. Historický kontext je závislý na přepracování dopravní infrastruktury v 50–letech 20. Století, kdy došlo k přerušení přímé dopravní tepny spojující historické jádro města s hlavním vlakovým nádražím.

S ohledem na „bezcharakterní“ veřejný prostor jsme vybrali historické snímky odkazující na aktivní život v ulicích a možný vývoj ulice. Stávající parkoviště musí být mírnými estetickými zásahy odcloněno a zároveň nabídnout propojení místa s ulicí Mikulášskou. Principy z rekonstrukce této ulice jsme zpracovali i v návrhu tohoto prostoru.



Územně plánovací dokumentace – ÚP města KRNOVA

Na základě úplného změni ze dne 9.9. 2021 – revitalizace v rozsahu této studie je přípustná



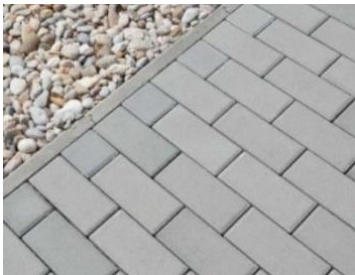


P (Plochy veřejných prostranství) – zástavba a konstrukce max. výšky 3,0 m


SC-11,12 (Plochy smíšené v centrální zóně)

- Koeficient míry využití území KZP = 0,7 (koeficient zastavěné plochy)
- Koeficient minimálního zastoupení zeleně KZ = 0,15
- Maximální výška zástavby v místě revitalizace je max. 22 m nad okolním terénem

Reference řešení:



Povrchy			
n á z e v	f o t o	s p e c i f i k a c e	m 2
Doplňovaná dlažba chodníků		<p>100x200x80 s fazetou – pochozí</p> <p>V místech odstraněných stromů bude dodlážděna plocha zatravnění a k napojení hrany chodníku budou využity stávající obruby.</p> <p>Skladba bude zasazena do štěrkového lože s nízkou frakcí 3/8 mm v tl. 100 mm, dle vyhodnocení stávajícího stavu doporučujeme pod tuto vrstvu vložit mezivrstvu 3/16 mm v tl. 100 mm</p>	3
Pochozí cesty s žulovou kostkou		<p>Doporučená skladba:</p> <p>Dlažba bude osazena do silničních nebo parkových betonových obrubníků, alternativa je ocelová pasovina v tl. 6 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> – žulové kostky kladené do vějíře 150/170 mm – šterkopískový kryt, frakce 3/8mm (40mm) – mezivrstva, frakce 3/16mm (100mm) – nosná vrstva, frakce 0/45mm (150mm) – zhutněná pláň – osazení do ocelové pásoviny 6x100mm s navařením na roxory <p>Spárování suchým betonem – směs písku a cementového pojiva.</p>	40
Dekoratивní prané kamenivo nižší frakce (kačítek)		<p>Stavební prané kamenivo frakce 16–32mm (dekorativní kamenivo – kačítek) tl. Souvrství na zhutněnou pláň 150mm s osazením do stávajících žulových obrub z kostek.</p> <p>Kamenivo zakryje kořenový systém stávajících stromů, aby došlo k ochraně kořenového systému.</p> <p>Dekor barevnosti – šedý odstín</p>	20




Stromy			
n á z e v	f o t o	s p e c i f i k a c e	k s
Javor mlíč		Javor mlíč (Acer platanoides) – výsadba situovaná do průlehu a k obklopení komunikačních tepen, především cyklostezky. U komunikací bude udržován habitus do 4,5m	15
Jinan dvoulaločný		Jinan dvoulaločný (Ginkgo biloba) – solitérní strom s odkazem na historii a symboliku stromu v kulturách po celé zemi	1

Pozn.:

Výsadba je navržena v koordinační situaci, jako koncepční.





Keřové patro			
n á z e v	f o t o	s p e c i f i k a c e	k s
Živé oplocení (odclonění)		Habr obecný (Carpinus betulus) Habrové oplocení v trojsponu s 3ks na 1m. Údržba do výšky 1,5 m Odclonění soukromých pozemků od veřejného prostранství (odclonění par.č. 1368/39)	210

Trvalkové záhony a okrasné traviny

název	foto	specifikace	m ²
Bílý trvalkový záhon	 	<p>Bílý záhon do štěrkového lože frakce 8/16 mm</p> <p>2,0 m² => 25 rostlin</p> <p><u>Skladba:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • hvězdnice vřesovcová 'Golden Spray' • mák východní 'Royal Wedding' • šalvěj hajní 'Schneehügel' • svíčkovec lindheimerův 'Cool Breeze' • třapatka nachová 'White Swan' • sasanka hybrida 'Andrea Atkinson' • bělotrn banátský 'Star Frost' • hvězdnice keříčkovitá 'Schneekissen' • lomikámen 'Fortunei Maigrün' • plaménka latnatá 'Jade' 	36
Okrasné traviny		<p>Miscanthus sinensis (Ozdobnice čínská) – optimálně namíchat různými druhy od světlých odstínů po tmavě rudé</p> <p>Maximální výška travin 1,5 m</p>	

Betónové prvky a mobiliář			
n á z e v	f o t o	s p e c i f i k a c e	k s
Zahrazovací kostky Presbeton Rubi		Zahrazovací a sedací mobiliář sloužící pro vymezení dopravy od pěších ploch Rozměry 400x400x400 mm / 145kg Betonový povrch hladký v přírodním dekoru Kotvení konstrukce je doporučeno, ale váha objektu je dostatečná s ohledem na obtížnost poškození či odcizení.	5
Betónové nášlapy pro průchodnost záhonem Presbeton Patern 1		Nášlapy umístěné do nově budovaných záhonů Rozměry 100x250x400 mm / 145kg Betonový povrch hladký v přírodním dekoru Kotvení do betonového lože a zasypano do šterkového záhonu	4

Další vybavení			
n á z e v	f o t o	s p e c i f i k a c e	k s
Velký odpadkový koš, provětrávaný Robust Streetpark		Robustní odpadkový koš s uzamykatelným víkem a odnímatelnou nádobou na 60l 400x798mm Kovové části RAL 9007	2
Stojan na kola a kolobežky Bikeme Streetpark		Stojan na kola s gumovou pryží pro ochranu před poškozením kola 1285x38x980mm Kovové části RAL 9007	2

Stavební objekty			
n á z e v	f o t o	s p e c i f i k a c e	k s
Informační panel – směrovky Streetpark K.D.K.		Informační panel bude obsahovat důležité směrovky s ohledem na spolupráci s oddělením cestovního ruchu města Krnova max. Výšky 3000mm Kovové části RAL 9007	1
Mrhovač (objekt na míru)		Mrhátko pro snížení přehřívání bude napojeno na stávající vodovodní řád a opatřeno uzávěrem. Provoz bude pouze sezónní. Nedílnou součástí dodavatele bude předložení dílenské dokumentace ke schválení technického řešení. max. Výšky 3000mm Kovové části RAL 9007	1
Inzerční panel (objekt na míru)		Umístění panelu je určený pro výlep inzerce s regulovanou výlepní plochou. Doporučená půdorysná stopa je patrná ze situačního výkresu 2,3x2,6x3,5 m s max. Výškou 3000 mm Nedílnou součástí dodavatele bude předložení dílenské dokumentace ke schválení technického řešení. Kovové části RAL 9007	1
Plakátovací panel (objekt na míru)		Umístění panelu je určený pro výlep inzerce s regulovanou výlepní plochou. Doporučená půdorysná stopa je patrná ze situačního výkresu 9,3x0.5 m s max. Výškou 3000 mm Nedílnou součástí dodavatele bude předložení dílenské dokumentace ke schválení technického řešení. Kovové části RAL 9007	1

Autorství:

Tato architektonická studie VEŘEJNÉ PROSTRANSTVÍ NÁMĚSTÍ HRDINŮ („studie“) je autorským dílem ve smyslu § 2 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů („autorský zákon“).

Architekt tímto uděluje dle § 13 autorského zákona investorovi licenci k užití této studie vytvořené pro investora: Městský úřad Krnov, Hlavní náměstí 96/1, Pod Bezručovým vrchem, 794 01 Krnov 1, a to k rozmnožení studie do tiskové podoby a k její provedení v této lokalitě.

V případě jakéhokoli jiného užití návrhu, než je uvedeno v předchozí větě, je třeba ze strany architekta poskytnutí písemného souhlasu a případné vypořádání autorských práv. Investor zejména není bez souhlasu architekta oprávněn použít návrh pro jiné prostory, než je určeno v tomto odstavci. Architekt je oprávněn svůj návrh i jeho realizaci zveřejnit ve svém tištěném portfoliu, jakož i na svých internetových stránkách jako svou referenci.

V Krnově 3.10. 2023

Autor: Ing. arch. Marek Juránek