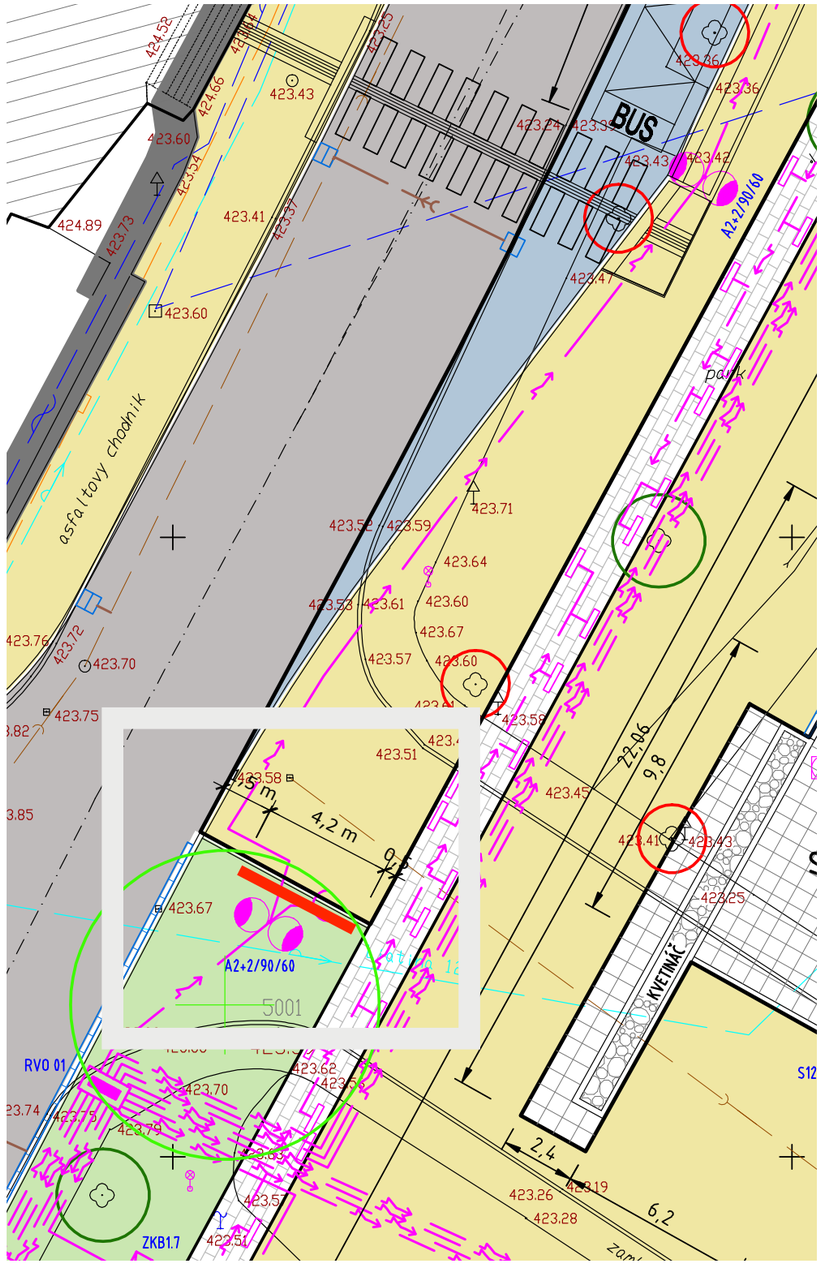


m 1: 200

Návrh osadenia hlavnej informačnej tabule / infopanel IP 1 - podklad pre posúdenie rozhľadových pomerov z prechodu pre chodcov.

Technická správa

Názov projektu: Podpora turistickej infraštruktúry v meste Handlová
Kód výzvy: MAS_059/7.5/1
Zameranie výzvy: 7.5. Podpora na investície do rekreačnej infraštruktúry, turistických informácií a do turistickej infraštruktúry malých rozmerov na verejné využitie (mimo Bratislavský kraj)
Operačný program: Program rozvoja vidieka SR 2014-2020
Vyhlasovateľ: MAS Žiar

Zámerom mesta Handlová je v rámci budovania turistickej infraštruktúry v priestore Námestia baníkov osadiť základný informačný systém pre návštevníkov mesta, turistov a obyvateľov, poskytujúci informácie o meste, jeho okolí a jednotlivých pamätihodnostiach dokumentovaných v rámci projektu HAIKONY. Takýto spôsob poskytovania informácií o zaujímavostiach, atraktivitách, turisticky zaujímavých lokalitách v meste t.č. absentuje, jeho vybudovanie vytvorí novú možnosť šírenia informácií prispievajúcich k rozvoju cestovného ruchu tak, aby boli prístupné širokej verejnosti čo najjednoduchšie - bez časových a priestorových obmedzení.

Systém bude tvorený informačnými tabuľami s tlačenou grafikou poskytujúcimi základné informácie o objektoch/pamätihodnostiach rozmiestnených v priestore námestia a doplnený interaktívnym informačným kioskom poskytujúcim rozšírené a podrobnejšie informácie napr. aj o miestnych službách, voľnočasových aktivitách, kultúrnych, spoločenských a športových podujatiach konaných v meste a jeho okolí. Kiosk navrhujem umiestniť na terase knižnice pri Dome kultúry. Súčasťou infokiosku je softwarové riešenie zhromažďujúce a poskytujúce interaktívny obsah, prepojené s ostatnými elektronickými službami mesta, ako aj jeho oficiálnou webovou stránkou. Programové rozhranie umožní priebežnú aktualizáciu poskytovaného obsahu, prípadne interaktívnu komunikáciu jeho užívateľa s prevádzkovateľom.

Hlavný informačný panel (IP1) bude osadený v blízkosti zastávok autobusových liniek - mieste s najväčšou koncentráciou ľudí, v trávnatej ploche ukončenia lipovej aleje na západnej strane dláždenej plochy Námestia baníkov. Panel je tvorený trojicou tabúľ - stredná s rozmerom 2 x 1,5 m, dve postranné 1 x 1,5 m. Celková dĺžka zostavy je cca 4,2 m , výška 2 m (bez navrhovanej striešky). Šírka trávnatej plochy je cca 6,2 m vrátane obrubníkov. Osadenie panelu je navrhnuté kolmo na os cestnej komunikácie, vzdialenosť stĺpika od hrany cesty je cca 1,5 m. **V predrealizačnej príprave je potrebné konzultovať presné umiestnenie hlavného informačného panelu s príslušným referátom Okresného dopravného inšpektorátu - dochádza k zmene rozhľadových pomerov blízkeho prechodu pre chodcov.**

Panely informačného panelu budú nesené štvoricou stĺpikov - hliníkových jaklových profilov 40x60 mm. Infografiky budú tlačené na samolepiacu fóliu, nalepenú na panely DIBOND - hr. 3 mm, vsadené po obvode do rámu z hliníkových profilov. Všetky konštrukčné prvky budú povrchovo upravené eloxovaním, RAL upresní objednávateľ v predrealizačnej príprave, orientačne svetlosivá farba. Zakladanie stĺpikov bude zrealizované votknutím do betónových pätiek 250 x 350 mm, hĺbka základovej škáry min. 700 mm pod úroveň upraveného terénu. Informačné tabule (IP 2) budú samostatne stojace, na dvoch stĺpikoch. Konštrukčné riešenie je totožné s IP 1. **Informačný kiosk (IK)** navrhujeme umiestniť ako samostatne stojaci do priestoru letnej čitárne / terasy knižnice pri dome kultúry, ktorá je prístupná bez obmedzení. Vyhotovenie bude vhodné pre použitie v exteriéri, súčasťou je dotykový displej s uhlopriečkou 43 palcov (109 cm). Housing kiosku s rozmermi 730 x 1890 x 230 mm (š x v x hl) bude povrchovo upravený vo farbe RAL 9006, svelosivá. Montáž bude prevedená na vopred pripravený betónový monolitický základ s rozmermi 1000 x 400 x 800 mm. Napojenie na elektrický prúd 220V bude zrealizované káblovým vedením CYKY 3x1,5 so samostatným istením a pripojením k zásuvkovým obvodom vnútornej inštalácie knižnice v objekte DK.

Pred realizáciou je potrebné s povereným zástupcom investora - mesta Handlová prerokovať presné umiestnenie tabúľ a informačného kiosku. Orientačne je lokalizácia jednotlivých prvkov graficky znázornená na výkrese 2.

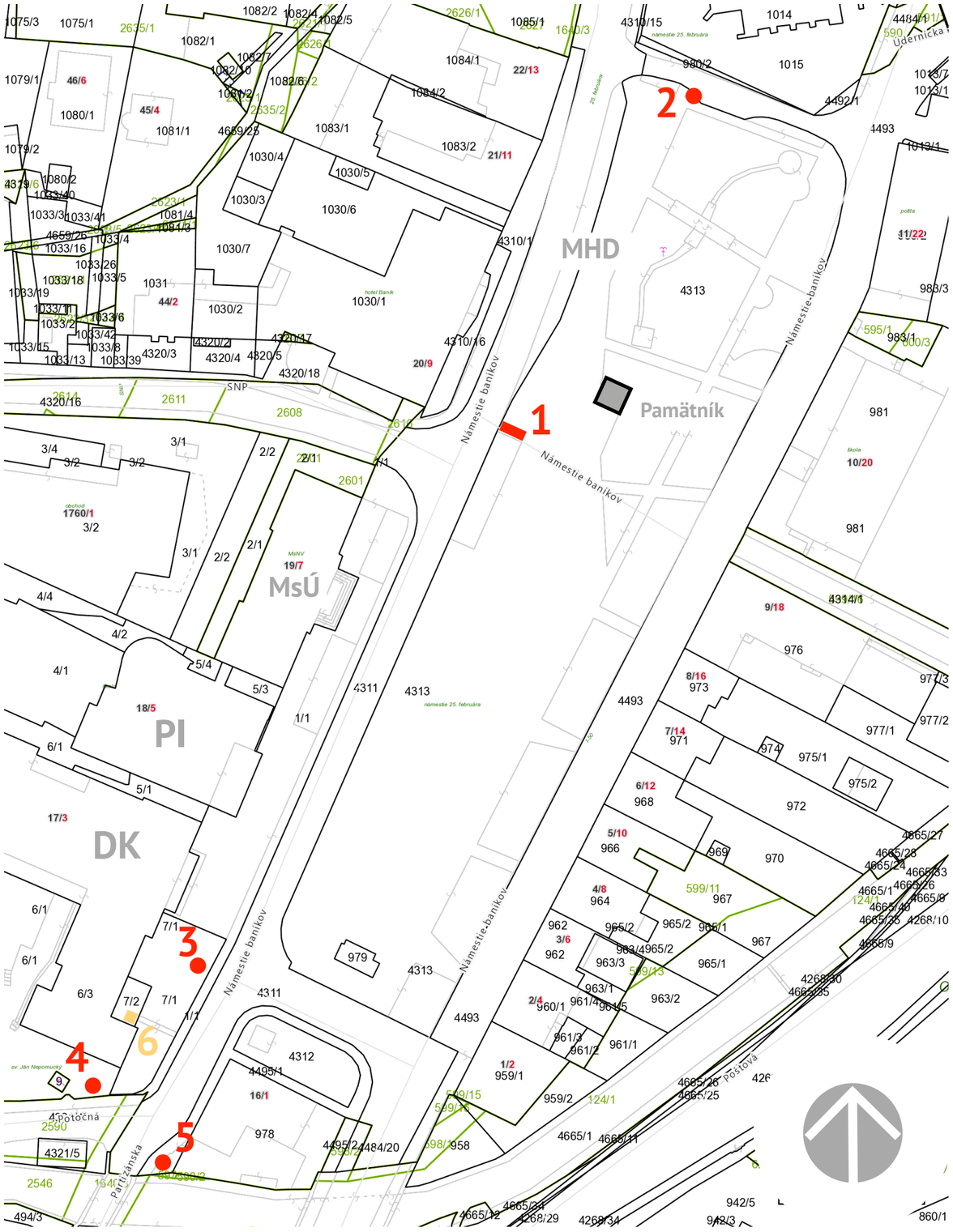
Spracoval: Ing.arch. Patrik Juríček, SNP 53/18, 972 51 Handlová
Spolupráca / tech. riešenie: Ing.arch. Jana Dedičová, Slnečná 602/20, 013 13 Rajecké Teplice
Autor projektu haikony: Akad.arch. Rastislav Nemec

Ing.arch. Patrik JURÍČEK autorizovaný architekt 1936 AA

POINTARCH architektúra : urbanizmus : dizajn Ulica SNP 18, 972 51 HANDLOVÁ +421 908 500 101 www.pointarch.sk	SPRACOVAL	Ing.arch. Patrik JURÍČEK, Ing.arch. Jana Dedičová	VÝKRES Č.
	OBJEDNÁVATEĽ	Mesto Handlová, Námestie baníkov 7	1
	MIESTO STAVBY	Handlová, Námetie baníkov	
	DÁTUM SPRACOVANIA	September 2020	
KONCEPČNÝ NÁVRH	Podpora turistickej infraštruktúry v meste Handlová		

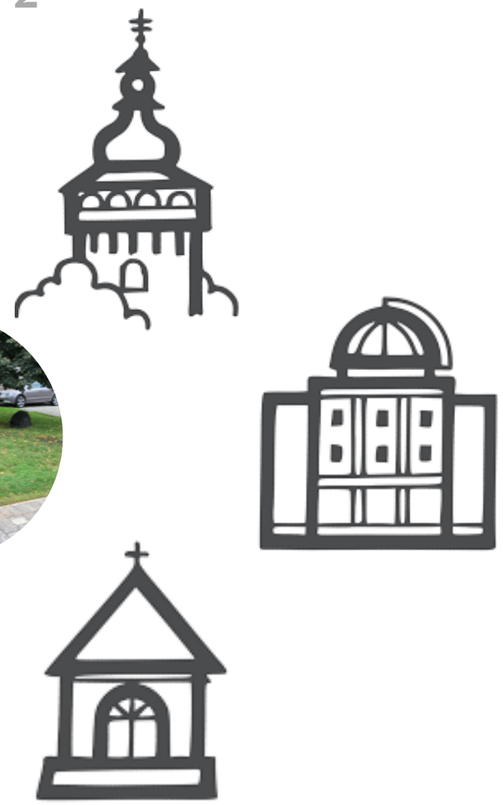
návrh umiestnenia

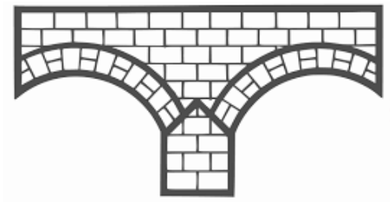
zákres do katastrálnej mapy



mapa - infopanel IP1

haikony - infopanely IP2





koncepčný návrh situácia

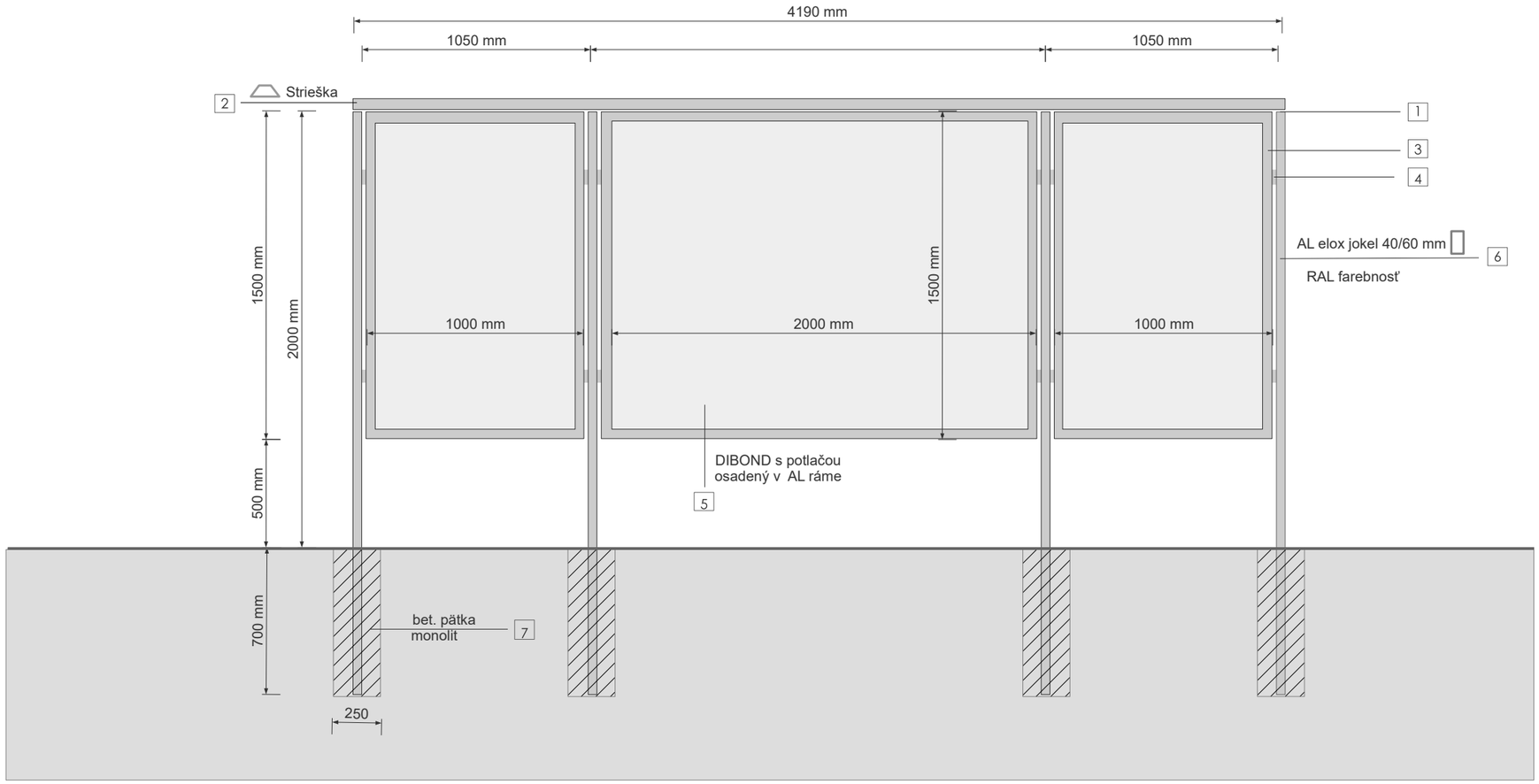
1:1000

POINTARCH architektúra : urbanizmus : dizajn Ulica SNP 18, 972 51 HANDLOVÁ +421 908 500 101 www.pointarch.sk	SPRACOVAL	Ing.arch. Patrik JURÍČEK, Ing.arch. Jana Dedičová	VÝKRES Č.
	OBJEDNÁVATEĽ	Mesto Handlová, Námestie baníkov 7	2
	MIESTO STAVBY	Handlová, Námetie baníkov	
	DÁTUM SPRACOVANIA	September 2020	
KONCEPČNÝ NÁVRH	Podpora turistickej infraštruktúry v meste Handlová		

Ing. arch. Patrik JURÍČEK autorizovaný architekt 1936 AA

infopanel IP 1

návrh zostavy informačných panelov



1 Krytka stĺpika PVC 40/60 mm
2 Strieška infopanelov _ AL strieborný elox / možná altern. bez striešky/
3 Rám infopanelov _ AL strieborný elox, šírka 50 mm, hr. 5 mm
4 Rám uchytený o stĺp L profilom prišróbovaný zo zadnej strany panelu
5 Dibondová tabuľa hr. 3 mm vsadená do AL rámu po celom obvode
6 Nosič informačnej skrinky – jokel AL elox 60/40 mm, hr.2 mm, dl. 2700 mm
7 Betón. pätka 250/350 mm hl.700 mm, trieda C 20/25

Ing. arch. Patrik JURÍČEK autorizovaný architekt 1936 AA

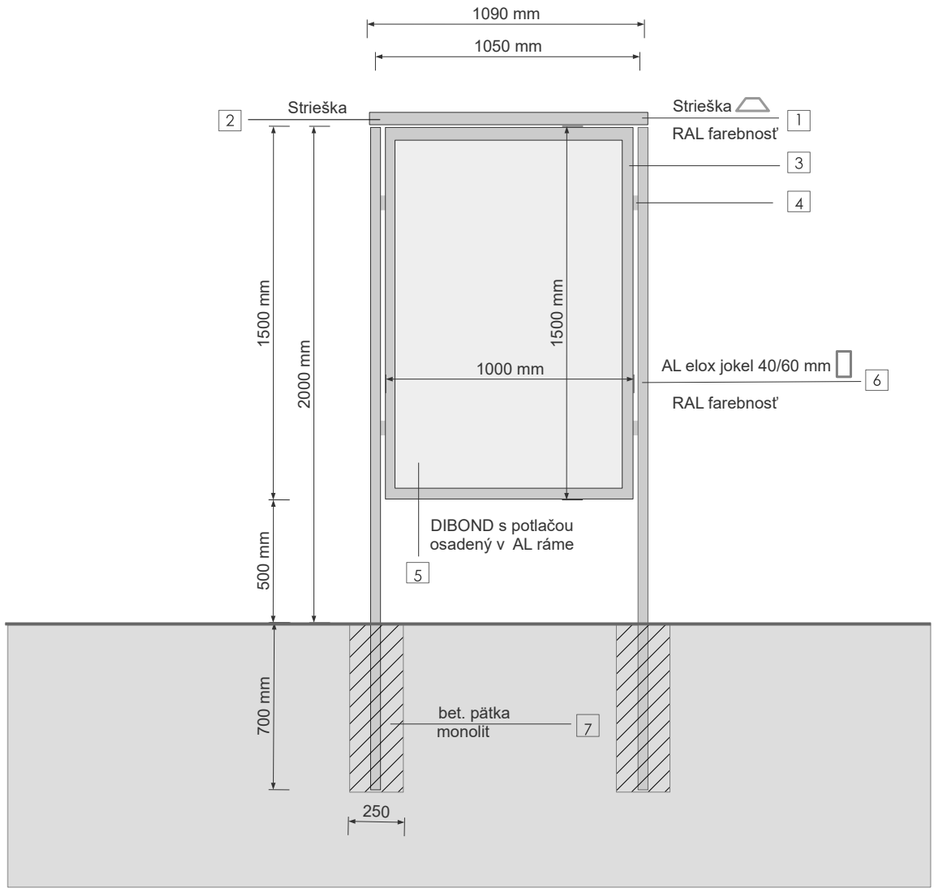
POINTARCH architektúra : urbanizmus : dizajn Ulica SNP 18, 972 51 HANDLOVÁ +421 908 500 101 www.pointarch.sk	SPRACOVAL	Ing.arch. Patrik JURÍČEK, Ing.arch. Jana Dedičová	VÝKRES Č.
	OBJEDNÁVATEĽ	Mesto Handlová, Námestie baníkov 7	3
	MIESTO STAVBY	Handlová, Námetie baníkov	
	DÁTUM SPRACOVANIA	September 2020	
KONCEPČNÝ NÁVRH	Podpora turistickej infraštruktúry v meste Handlová		

informačné tabule
koncepčný návrh

1:25

infopanel IP 2

návrh samostatne stojaceho panelu



informačné tabule

koncepčný návrh

1:25

1 Krytka stĺpika PVC 40/60 mm
2 Strieška infopanelov _ AL strieborný elox / možná altern. bez striešky/
3 Rám infopanelov _ AL strieborný elox, šírka 50 mm, hr. 5 mm
4 Rám uchytený o stĺp L profilom prišróbovaný zo zadnej strany panelu
5 Dibondová tabuľa hr. 3 mm vsadená do AL rámu po celom obvode
6 Nosič informačnej skrinky – jokel AL elox 60/40 mm, hr.2 mm, dl. 2700 mm
7 Betón. pätka 250/350 mm hl.700 mm, trieda C 20/25

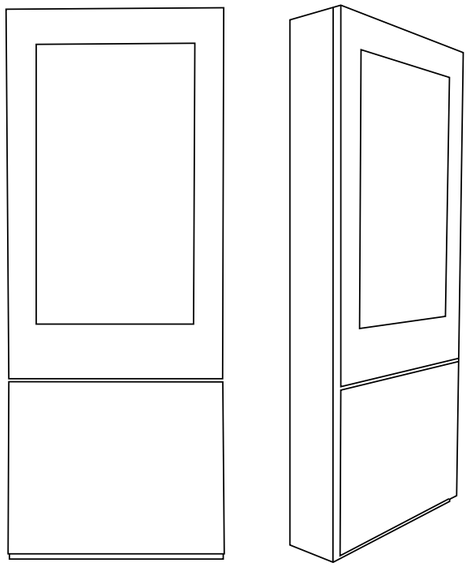
Ing. arch. Patrik JURÍČEK
autorizovaný architekt
1936 AA

POINTARCH architektúra : urbanizmus : dizajn Ulica SNP 18, 972 51 HANDLOVÁ +421 908 500 101 www.pointarch.sk	SPRACOVAL	Ing.arch. Patrik JURÍČEK, Ing.arch. Jana Dedičová	VÝKRES Č. 4
	OBJEDNÁVATEĽ	Mesto Handlová, Námestie baníkov 7	
	MIESTO STAVBY	Handlová, Námetie baníkov	
	DÁTUM SPRACOVANIA	September 2020	
KONCEPČNÝ NÁVRH	Podpora turistickej infraštruktúry v meste Handlová		

infokiosk IK

návrh exteriérového infokiosku

43’ DOTYKOVÝ OUTDOOR KIOSK



BLIŽŠIE INFORMÁCIE

- Outdoor kiosk housing stavaný do vonkajšieho prostredia v rozsahu teplôt -30˚C až +40˚C, IP56
- Vstavaný ohrev a ventilácia
- 43″ (109cm) FullHD LCD Display, pozorovacie uhly 178˚/178˚, MTBF 50000 hod
- PCAP dotyková technológia, interaktívne ovládanie a vzdialená správa systému
- Stavaný na zaťaženie 24/7/365
- Vstup HDMI, VGA
- Kovová konštrukcia, elegantný dizajn
- “VANDALPROOF” sklo, zabezpečuje výnimočne hladký povrch na ovládanie
- Farebné prevedenie RAL9006
- rozmery housing ŠxVxH: 730mm x 1890 mm x 230 mm

VEĽKOSŤ UHLOPRIEČKY	43″ (109cm)
ROZLÍŠENIE LCD	1920x1080 FullHD
SVIETIVOSŤ LCD	3000cd
POZOROVACIE UHLY	178˚/178˚
ORIENTÁCIA LCD	Portrait
PRACOVNÉ ZATAŽENIE	24/7/365
ŽIVOTNOSŤ MTBF	50 000 hodín
KRYTIE	IP56
PRACOVNÁ TEPLOTA	-30˚C až +40˚C
PREVEDENIE	samostatne stojaci
FAREBNÉ PREVEDENIE	RAL 9006
VYHRIEVANIE / CHLADENIE	vstavaný ohrev a ventilácia
AUDIO	voliteľné áno/nie
VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO	interaktívny software, Slim-PC, multimediálny prehrávač
ROZMERY ŠxVxH	730mm x 1890 mm x 230 mm

umiestnenie infokiosku

letná terasa knižnice DK

informačný kiosk
koncepčný návrh

1:25

Ing. arch. Patrik JURÍČEK
autorizovaný architekt
1936 AA

POINTARCH architektúra : urbanizmus : dizajn Ulica SNP 18, 972 51 HANDLOVÁ +421 908 500 101 www.pointarch.sk	SPRACOVAL	Ing.arch. Patrik JURÍČEK, Ing.arch. Jana Dedičová	VÝKRES Č.
	OBJEDNÁVATEĽ	Mesto Handlová, Námestie baníkov 7	5
	MIESTO STAVBY	Handlová, Námetie baníkov	
	DÁTUM SPRACOVANIA	September 2020	
KONCEPČNÝ NÁVRH	Podpora turistickej infraštruktúry v meste Handlová		