

PROJEKT		INVESTOR	ARCHITEKT	
PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ		ÚMČ Brno-střed Dominikánská 2 601 69, Brno IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785		consequence forma, s.r.o. 756 04, Nový Hrozenkov 760 IČO: 04849582 DIČ: CZ04849582 kancelář : Botanická 59, 602 00 Brno e. info@consequence.cz t. +420 530 345 204
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT Ing. arch. Martin Sládek, ČKA: 4775 (A.1)			DATUM 25.07.21	PARÉ
VYPRACOVAL	Ing. arch. Martin Sládek, Ing. arch. MArch. Janica Šipulová, Ing. arch. Nina Vlček Ličková			
STUPEŇ DOKUMENTACE	PDPS			
ČÁST DOKUMENTACE	D.1.1.B.4.10 Výpis požárních zařízení			

POZNÁMKY

- 1) Během výstavby budou dodržovány předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v průběhu stavby bude veden stavební deník. Jedna kopie stavebního deníku bude předána autorovi návrhu stavby.
- 2) Před zahájením zemních prací dodavatel zajistí vytyčení sítě technické infrastruktury.
- 3) Před zahájením dodávky do výroby je nutno ověřit na místě rozměry skutečného provedení stavby pro každý prvek zvlášť.
- 4) Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci dodavatele. Dodavatel je povinen zajistit zpracování dodavatelské – výrobní dokumentace včetně dopracování řešení detailů. Výrobní dokumentaci je dodavatel povinen zajistit před vlastní realizací odsouhlasit s autory návrhu. Dodavatel je povinen předložit dokumentaci k odsouhlasení s dostatečným časovým předstihem tak, aby doba nutná pro prostudování a doba nutná pro zpracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
- 5) Pro účely organizace vzorkování dodavatel před zahájením dodávky zpracuje a odsouhlasí s autory časový harmonogram předkládání dodavatelské dokumentace. Vzorky, certifikáty, technické listy a prototypy budou před zahájením výroby předkládány autorům návrhu k odsouhlasení před objednáním produktu dle časového harmonogramu tak, aby doba nutná pro prostudování a doba nutná pro zpracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
- 6) Nedílnou součástí dodávky stavby jsou pomocné, kotevní a spojovací prvky, stavební kování, přípomocné, kompletační a začíšťovací práce, dokončování prvků TZB včetně potřebných připojovacích vedení, dokončení detailů návazností uzlových částí stavby.
- 7) Dodávka bude provedena podle příslušných právních předpisů a technických norem i doporučujících.
- 8) Pro dodávku budou zásadně použity výrobky a suroviny a polotovary nejvyšší (1.) jakosti s požární odolností dle požadavku projektu Požární bezpečnostního řešení stavební části, stavebního povolení. Zejména se jedná o řešení materiality v požadované třídě reakce na oheň, index šíření plamene a koordinaci s kompletačními prvky elektroinstalací.
- 9) Součástí dodávky stavby je zhotovení a zapravení drážek, prostupů pro potřeby zhotovení rozvodů TZB, revizních dvířek v počtu, velikosti a umístění pro potřeby TZB.
- 10) Veškeré prostupy a drážky budou prováděny dle požadavků příslušných profesní částí dokumentace.
- 11) Všechny elektroinstalační krabice na stěnách zapustit pod omítku.
- 12) Kompletační, zapojení a odzkoušení provozních a technologických souborů instalací TZB a jejich provozní zkoušky a výstupní revize jsou součástí dodávky stavby a musí být prováděno oprávněnou osobou, pověřenou generálním dodavatelem stavby. Během provádění TZB bude veden montážní deník. Po provedení provozních zkoušek TZB bude vystavena revizní zpráva eventuálně protokol.
- 13) Dodávané skryté konstrukce budou před zakrytím protokolárně převzaty technickým dozorem investora. K převzetí bude technický dozor investora včas a průkazně vyzván.
- 14) Dodávané skryté rozvody TZB budou před zakrytím protokolárně převzaty mistrem příslušné profese.
- 15) Prostupy prováděné pod stropem nebudou opatřeny překladem - překlad tvoří věnec /železobetonový průvlak.
- 16) Všechny nově instalované hasicí přístroje budou instalovány typizovaným způsobem na stěny do výšky určené normou, označeny příslušnými popisy a cedulemi - kotvení, značení je součástí dodávky hasicích přístrojů.
- 17) Veškeré stavební řezivo bude odkorněné, ošetřené proti plísním a houbám.
- 18) Nacenění stavby obsahuje veškeré náklady potřebné pro kompletní dokončení a předání díla (dodávku, montáž, zhotovení prováděcí, výrobní a dílenské dokumentace, dopravu, odvoz zeminy, sutí, odpadu, likvidaci odpadů, závěrečný úklid, zařízení, oplocení a ostrahu staveniště, náklady spojené s uvedením stavby do provozu a kolaudací stavby.
- 19) Veškeré práce v ochranném pásmu stávajících stromů budou prováděny dle samostatných částí projektu D.1.4.4.A IO 102 Vegetační úpravy a D.1.4.6.A IO 103 Ochrana stromů na stavbě!
- 20) Veškeré stavební materiály, komponenty, prostupy, prvky a konstrukce budou splňovat požadavky dle samostatné součásti projektu D.1.3.B Požární bezpečnostní řešení - Kavárna.
- 21) Projekt je nadřazen rozpočtu.
- 22) Stavbu lze užívat jen na základě kolaudačního souhlasu. Po dokončení stavby a splnění podmínek rozhodnutí požádá stavebník v souladu se zákonem o vydání kolaudačního souhlasu na předepsaném formuláři.
- 23) Před zahájením prací projednejte se všemi správci podzemních a povrchových zařízení navrhovaný postup prací, vyžádejte si vytyčení inženýrských sítí, informujte je o pravděpodobné době zahájení prací. Odkryjete-li zařízení, uveďte o tom jejich vlastníky či správce. Obnažené zařízení musí být zajištěno před poškozením. Před provedením záhozu musí být přizván odpovědný pracovník k provedení kontroly neporušenosti dotčené inženýrské sítě. Výsledek zapište do stavebního deníku.
- 24) Veškerá výšková rozhraní budou provedena tak, že výškový rozdíl mezi nimi nepřesáhne 500 mm.
- 25) Tato dokumentace je vypracována jako dokumentace pro provedení stavby, na tuto dokumentaci musí navazovat výrobní dokumentace zhotovitele stavby.
- 26) Dokumentace nenahrazuje dodavatelskou a výrobní dokumentaci.
- 27) Veškeré změny v projektové dokumentaci musí být konzultovány s projektantem DPS.
- 28) Výrobní/ dílenská dokumentace musí být vždy v dostatečném předstihu před zahájením konkrétních prací odsouhlasena projektantem DPS.
- 29) Revize projektu, konzultace a kontroly dílenské dokumentace budou účtovány dodavateli dílenské dokumentace. Je nutné počítat na vyšší nároky na konzultace a kontroly z důvodu významu projektu v centru města.

Výpis protipožárních zařízení

Ozn.	Popis	Typ	Umístění	Podmínka	V dokumentaci	ks
HP1	hasicí přístroj s hasicí schopností min. 1x34A, dle ČSN 730833	sněhový/ pěnový/ práškový	Hasicí přístroj bude umístěn na svislé stavební konstrukci (stěně, sloupu) tak, aby rukojeť přístroje byla nejvýše ve vzdálenosti 1,5 m nad podlahou. Hasicí přístroj bude umístěn na přístupném a dobře viditelném místě.	PHP budou revidovány v souladu s požadavky stanovenými vyhláškou MV 246/2001 Sb. v platném znění.	D.1.3.B Požárně bezpečnostní řešení - Kavárna a pavilon	1
HP2	hasicí přístroj s hasicí schopností min. 1x21A, dle ČSN 730833	sněhový/ pěnový/ práškový	Hasicí přístroj bude umístěn na svislé stavební konstrukci (stěně, sloupu) tak, aby rukojeť přístroje byla nejvýše ve vzdálenosti 1,5 m nad podlahou. Hasicí přístroj bude umístěn na přístupném a dobře viditelném místě.	PHP budou revidovány v souladu s požadavky stanovenými vyhláškou MV 246/2001 Sb. v platném znění.	D.1.3.B Požárně bezpečnostní řešení - Kavárna a pavilon	1

POZNÁMKY

Požadavek na umístění HP:

V požárním úseku N1.01.-I. Kavárna a pavilon bude instalován 2 ks PHP s hasicí schopností:

1) minimálně 1x34A: K.2.1.4 – Vstup

2) 1x21A: K.2.1.2 Zázemí baru

Doporučený typ – PHP je 1 x sněhový/pěnový 1x práškový, např. v místnosti č. K.2.1.4 – Šatna, vstup a č. K.2.1.2 Zázemí baru.

• V souladu s čl. 6. 6. 9 ČSN 73 0802 a ČSN 73 0875 **nem**usí být posuzovaný objekt vybaven EPS.

• V souladu s čl. 6. 6. 10 ČSN 73 0802 **nem**usí být posuzovaný objekt vybaven samočinným SHZ.

• V souladu s čl. 6. 6. 11 ČSN 73 0802 **nem**usí být posuzovaný objekt vybaven SOZ, neboť v posuzovaných prostorech není omezený přirozený odvod zplodin hoření a kouře a nebude se zde vyskytovat více než 150 osob.

Posuzované stavební objekty se nepožadují vybavit žádnými požárně bezpečnostními zařízeními, přesto je doporučeno v rámci objektu rozmístit 4 ks zařízení autonomní detekce a signalizace kouře v provedení dle ČSN EN 14604 v místnostech K 2. 1. 9 Předšíň muži, K 2. 1. 13 Předšíň ženy, K 2.1.12 WC handicap a K 2.1.4 Vstup.