




SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNATEL:   STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA PROKEŠOVO NÁMĚSTÍ 8 729 30 OSTRAVA		ZHOTOVITEL:   AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:  Ing. DAVID NOVÁK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  Bc. JAN HOMOLKA	VYPRACOVAL:  PETR MIKOLÁŠ	KONTROLOVAL:  Bc. JAN HOMOLKA	
NÁZEV PROJEKTU:  REVITALIZACE NÁMĚSTÍ REPUBLIKY				
ČÁST:	DOKUMENTACE OBJEKTŮ			
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 602 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE			
PŘÍLOHA:	TECHNICKÁ ZPRÁVA			
KRAJ:	MORAVSKOSLEZSKÝ	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:	ČÍSLO PARE:
DATUM:	11/2024	D53	1	
STUPEŇ:	DPS			
MĚŘÍTKO:				
Č. ZAKÁZKY:	2022/0144			

# Revitalizace Náměstí Republiky

**SO 602**

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Dokumentace pro provedení stavby DPS

Objednatel:

Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava

**OBSAH**

<b>1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU .....</b>	<b>3</b>
1.1 ÚDAJE O STAVBĚ.....	3
1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ.....	3
1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE.....	3
1.4 ÚDAJE O ZPRACOVATELI STAVEBNÍHO OBJEKTU.....	3
<b>2 POUŽITÉ PODKLADY .....</b>	<b>4</b>
<b>3 BILANCE DEŠŤOVÉ VODY .....</b>	<b>5</b>
3.1 STÁVAJÍCÍ STAV.....	5
3.2 NOVÝ STAV .....	5
<b>4 SPLAŠKOVÉ VODY .....</b>	<b>5</b>
4.1 STÁVAJÍCÍ STAV.....	5
4.2 NOVÝ STAV .....	6
<b>5 STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.....</b>	<b>7</b>
5.1 DEŠŤOVÁ KANALIZACE.....	7
5.2 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE.....	7
5.3 PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE .....	7
5.4 VODOVOD .....	8
5.5 ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY .....	9
<b>6 ZKOUŠKY .....</b>	<b>9</b>
<b>7 BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI (BOZP) .....</b>	<b>9</b>
7.1 BEZPEČNOST PŘI VÝSTAVBĚ: .....	10
7.2 BEZPEČNOST PŘI PROVOZU: .....	10
7.3 POŽÁRNÍ OCHRANA (PO) .....	11
7.4 PO ZA PROVOZU, UŽÍVÁNÍ.....	11
<b>8 ROZSAH DOKUMENTACE .....</b>	<b>11</b>

Seznam výkresů:

Situace kanalizace	02
Řez kanalizační přípojka	03
Kanalizace vestavky	04
Řezy splaškové kanalizace	05
Řezy dešťové kanalizace	06
Kladečský plán žlaby	07
Voda vestavky	08

## 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU

### 1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

**Název:** Revitalizace Náměstí Republiky

**Stavební objekt:** SO 602.2 Stavební úpravy v podchodu

**Místo stavby:**

Kraj: Moravskoslezský

Katastrální území: Moravská Ostrava [713520]

**Stupeň dokumentace:** Dokumentace pro stavební povolení (DSP)

### 1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

**Název:** Statutární město Ostrava

**Sídlo:** Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava

**IČ:** 00845451

**DIČ:** CZ00845451

**Zastoupení:** Ing. Břetislav Rieger

### 1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

**Název:** AFRY CZ s.r.o.

**Sídlo:** Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

**IČ:** 45306605

**DIČ:** CZ45306605

**Zastoupení:** Ing. Petr Košan, jednatel

### 1.4 ÚDAJE O ZPRACOVATELI STAVEBNÍHO OBJEKTU

**Název:** Homolka projekce TZB

**Sídlo:** Pátek 49, Poděbrady 290 01

**Autorský kolektiv:** Bc. Jan Homolka, Petr Mikoláš

## 2 POUŽITÉ PODKLADY

Projekt byl vypracován dle požadavků zákazníka, platných ČSN a hygienických předpisů, požadavků investora, požadavků ostatních profesí a dokumentace předané zpracovatelem stavební části.

Příslušné normy a předpisy, zejména:

- Zákon č.283/2021 Sb. - Stavební zákon, včetně navazujících vyhlášek v platném znění
- Zákon 406/2000, kterým stanoví práva a povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s energií, zejména tepelnou a dále s plynem a dalšími palivy ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška 193/2007, kterou se stanoví podrobnosti účinnosti užití energie při rozvodu tepelné energie a vnitřním rozvodu tepelné energie a chladu
- Nařízení vlády 361/2007 ve znění pozdějších předpisů především: nařízení vlády 93/2012 Sb.
- Vyhl. 362/2005 Sb. Nařízení vlády o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- Vyhl. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Vyhl. 309/2006 Sb. Požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovně právních vztazích
- Zákon 89/2012 Sb. Občanský zákoník
- ČSN 01 3450 Technické výkresy – Zdravotně technické a plynovodní instalace
- ČSN 01 3463 Výkresy inženýrských staveb - Výkresy kanalizace
- ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb - Zásobování požární vodou
- ČSN 06 1008 Požární bezpečnost tepelných zařízení
- ČSN 06 0310 Tepelné soustavy v budovách – Projektování a montáž
- ČSN 06 0320 Tepelné soustavy v budovách - Příprava teplé vody - Navrhování a Projektování
- ČSN 75 6760 Vnitřní kanalizace
- ČSN EN 12056-1 Vnitřní kanalizace – Gravitační systémy - část 1, Všeobecné a funkční požadavky
- ČSN EN 12056-2 Vnitřní kanalizace – Gravitační systémy - část 2, Odvádění splaškových odpadních vod, Navrhování a výpočet
- ČSN EN 12056-3 Vnitřní kanalizace – Gravitační systémy - část 3, Odvádění dešťových vod ze střech, Navrhování a výpočet
- ČSN EN 12056-4 Vnitřní kanalizace – Gravitační systémy - Část 4: Čerpací stanice odpadních vod, Navrhování a výpočet
- ČSN EN 12056-5 Vnitřní kanalizace - Gravitační systémy - Část 5: Instalace a zkoušení, pokyny pro provoz, údržbu a používání
- ČSN 73 6660 Vnitřní vodovody
- ČSN 75 5455 Výpočet vnitřních vodovodů

- ČSN EN 806-1 Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě – Část 1: Všeobecně
- ČSN EN 806-2 Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě – Část 2: Navrhování
- ČSN EN 806-3 Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě – Část 3: Všeobecně Opr.1
- ČSN EN 806-4 Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě – Část 4: Montáž
- ČSN EN 806-5 Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě – Část 4: Provoz a údržba
- ČSN 73 6005, Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

### 3 BILANCE DEŠŤOVÉ VODY

#### 3.1 STÁVAJÍCÍ STAV

STÁVAJÍCÍ STAV

<i>povrch</i>	<i>S [m²]</i>	<i>ψ</i>	<i>Ared [m²]</i>	<i>Q [l/s]</i>
tramvajová trať - asfalt	1 037	0,9	933	14,65
šterkové lože	437	0,4	175	2,74
zeleň	218	0,05	11	0,17
zastřešení podchodu	977	0,9	879	13,81
zastřešení (vnitřní šikmé)	154	0,9	139	2,18
komunikace na mostě – asfalt	533	0,9	480	7,53
<b>celkem</b>	<b>3 356</b>	<b>0,779</b>	<b>2 616</b>	<b>41,08</b>

#### 3.2 NOVÝ STAV

NOVÝ STAV

<i>povrch</i>	<i>S [m²]</i>	<i>ψ</i>	<i>Ared [m²]</i>	<i>Q [l/s]</i>
tramvajová trať - asfalt	0	0,9	0	0,00
šterkové lože	0	0,4	0	0,00
zeleň	233	0,05	12	0,18
zastřešení podchodu	1 324	0,9	1 192	18,71
zastřešení (vnitřní šikmé)	0	0,9	0	0,00
komunikace na mostě – asfalt	533	0,9	480	7,53
<b>celkem</b>	<b>2 090</b>	<b>0,805</b>	<b>1 683</b>	<b>26,43</b>

### 4 SPLAŠKOVÉ VODY

#### 4.1 STÁVAJÍCÍ STAV

Veřejné záchody – 2 zaměstnanec

potřeba vody 49 l/osoba den

celkem 98 l/den

Veřejné záchody – 350 osob denně

potřeba vody 5 l/osoba

celkem 1750 l/den

$Q_{\text{prům celkem}} = 1,85 \text{ m}^3/\text{den} = 55,5 \text{ m}^3/\text{měs} = 675 \text{ m}^3/\text{rok}$

$Q_{\text{max den}} = Q_{\text{prům}} \cdot k_d = 1\,850 \cdot 1,3 = 2\,405 \text{ l/den}$

$Q_{\text{max hod}} = Q_{\text{max den}} \cdot k_h : 24 = (1\,460 \cdot 1,3 \cdot 2,1 : 24) = 210 \text{ l/hod}$

potřeba TV je uvažována 25 % z celkové potřeby

$Q_{\text{prům TUV}} = 0,25 \cdot 1\,850 = 462 \text{ l/den}$

## 4.2 NOVÝ STAV

Bilance splaškové vody

### prodejny 6 osob

potřeba vody 49 l/osoba/den

celkem 294 l/den

### kavárna 2 zaměstnanci

potřeba vody 160 l/osoba/den

celkem 320 l/den

Potřeba pro mytí skla

celkem 260 l/den

Kavárna celkem 580 l/den

### Veřejné záchody – 2 zaměstnanec

potřeba vody 49 l/osoba/den

celkem 98 l/den

### Veřejné záchody – 350 osob denně

potřeba vody 5 l/osoba

celkem 1750 l/den

$Q_{\text{prům celkem}} = 2,72 \text{ m}^3/\text{den} = 81,6 \text{ m}^3/\text{měs} = 992 \text{ m}^3/\text{rok}$

$Q_{\text{max den}} = Q_{\text{prům}} \cdot k_d = 2\,720 \cdot 1,3 = 3\,536 \text{ l/den}$

$Q_{\text{max hod}} = Q_{\text{max den}} \cdot k_h : 24 = (1\,460 \cdot 1,3 \cdot 2,1 : 24) = 309 \text{ l/hod}$

potřeba TV je uvažována 25 % z celkové potřeby

$Q_{\text{prům TUV}} = 0,25 \cdot 2\,720 = 680 \text{ l/den}$

**U instalovaných zařízení k využívání vody (WC, umyvadla, pisoáry, sprchy), je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:**

a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;

b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;

c) WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,75 litru (vypočteno dle vzorce  $V_a = (V_f + (3 \times V_r)) / 4$ );  $V_a$  = průměrný objem;

$V_f$  = úplné (velké) spláchnutí, 6 litrů;  $V_r$  = redukované (malé) spláchnutí; 3 litry;

d) pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

## 5 STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ

### 5.1 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Dešťové vody budou odváděny od odvodňovacích žlabů v prostoru podchodu a ze zastřešených ploch na nástupištích mostu. Dále budou do dešťové stoky svedeny vody zachytávané jako průsak pod dilatační spárou mostu. Do dešťové stoky bude svedeno i odvodnění z jímky pod travelátory a výtahu.

Množství vod z mostu bude výrazně nižší díky úpravě ploch na mostě. Tato část je řešena v jiné části dokumentace. Dešťové svody z mostu budou opatřeny el. topnými kabely.

Dešťové vody budou svedeny do nové kruhové revizní šachty Š1. Tato šachta bude v místě stávající šachty. Dno nové šachty je navrženo tak, aby do ní bylo možné svést všechny vody gravitačně.

Potrubí bude z trub PVC systému KG. Potrubí bude kladeno do rýhy š.1,0m na zhutněné pískové lože tl. 100mm a bude obsypáno pískem bez ostrohranných částic 30cm nad vrchol potrubí. Zbytek rýhy bude zasypán rovnoměrně hutněným zásypem a povrchy uvedeny do původního stavu. Hlavní potrubí bude vedeno v nezámrzné hloubce.

### 5.2 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Splaškové odpadní vody budou svedeny do stávající kanalizační s jednou přípojkou DN150, na trase bude zhotovena jedna revizní šachta.

Splaškové vody budou odváděny od zařizovacích předmětů ze sociálních zařízení, kavárny a zázemí úklidu. Na vhodných místech byly navrženy kanalizační stoupačky.

Nájemce v kavárně si dodá pod dřez odlučovač tuků takové kapacity, aby byli splněny limity obsahu tuků v splaškové vodě.

Na patě každé stoupačky bude osazen čistící kus. Odvětrání stoupaček bude nad střechu objektu, kde budou ukončeny ventilačními hlavicemi, aby bylo zajištěno dostatečné odvětrání kanalizačního systému.

Nadzemní část splaškové kanalizace bude provedena z trub PP systému HT, potrubí vedené v zemi bude z trub PVC systému KG. Potrubí bude kladeno do rýhy š.1,0m na zhutněné pískové lože tl.



100mm a bude obsypáno pískem bez ostrohranných částic 30cm nad vrchol potrubí. Zbytek rýhy bude zasypán rovnoměrně hutněným zásypem a povrchy uvedeny do původního stavu.

Veškeré splaškové vody budou svedeny do revizní šachty Š1

### 5.3 PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE

Z revizní šachty Š1 bude vedeno nové potrubí přípojky jednotné kanalizace do kanalizační stoky. Nové potrubí bude v místě stávajícího potrubí.

Dimenze přípojky bude DN 250.

Místo i výšková úroveň napojení do stoky bude zachováno.

Potrubí bude z trub PVC systému KG. Potrubí bude kladeno do rýhy š.1,0m na zhutněné pískové lože tl. 100mm a bude obsypáno pískem bez ostrohranných částic 30cm nad vrchol potrubí. Zbytek rýhy bude zasypán rovnoměrně hutněným zásypem a povrchy uvedeny do původního stavu. Hlavní potrubí bude vedeno v nezámrzé hloubce.

### 5.4 VODOVOD

Stávající provozovny a veřejné WC jsou napojeny stávající vodovodní přípojkou na veřejný vodovod. Přípojka je provedena z plastového potrubí PE d90. Přípojka je ukončena v betonové vodoměrné šachtě v atriu. V šachtě je osazen vodoměr s dálkovým odečtem  $Q_n=10\text{m}^3/\text{h}$ . Armatury ve vodoměrné šachtě jsou díky vlhkosti v havarijním stavu.

V rámci rekonstrukce dojde k výměně dvou uzavíracích klapek za nové. Vodoměr bude zachován stávající.

Nově navržené složení vodoměrné sestavy:

Šoupě DN80

Filtr DN80

Vodoměr (stávající)

Zpětná klapka DN80

Šoupě DN80

#### Úpravy vodoměrné šachty

V rámci rekonstrukce dojde k úpravě betonové vodoměrné šachty. Budou provedeny následující úpravy.

- 1) Důkladné vyčištění
- 2) Reprofilace betonového povrchu vnitřku i vnějšku.
- 3) Oprava poškozeného prostupu v rohu
- 3/ HI nátěr vnitřku a hydroizolace odkopaného exteriéru.
- 4) Prostupy – nové utěsnění
- 5) Výměna poklopu včetně rámu se zabezpečením proti vniknutí
- 6/ Výměna zkorodovaného žebříku a konzolek

#### **Bilance přípojky – nový stav**

Zařizovací předměty

Výlevka - 4 ks

Umyvadlo - 13ks

WC - 13 ks

Dřez - 1 ks

Sprcha - 1 ks

Pisoár - 2 ks

Max. průtok všech zařizovacích předmětů 5,3 l/s

Redukovaný průtok 2,02 l/s

Rychlost pro stávající dimenzi přípojky d90 bude 0,4 m/s.

**Dimenze přípojky je dostatečná pro navržená odběrná místa.**

Ze stávající vodoměrné šachty bude potrubí přivedeno do míst potřeby, sociálních zařízení, kavárny a zázemí úklidu.

Příprava teplé vody bude řešena lokálně zásobníkovými ohříváči o objemu 15l-80l.

Na odbočce pro každé odběrové místo bude v blízkosti hlavního uzávěru, pro daný úsek osazen vodoměr s dálkovým odečtem.

Rozvody ve stěnách budou z trubek z plastických hmot PPr., Rozvody studené vody budou provedeny v tlakové třídě PN10, rozvody teplé vody budou provedeny v tlakové třídě PN16.

Potrubí bude opatřeno návlekovou tepelnou izolací.

Hlavní areálový rozvod bude veden v nezámrzné hloubce, potrubí bude z PE.

## 5.5 ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

Projekt počítá s osazením běžných typů zařizovacích předmětů z bílé keramiky. Klozety budou typu Geberit (závěsný), umyvadla zavěšená na konzolách. Konkrétní výrobky musejí být odsouhlaseny investorem

## 6 ZKOUŠKY

Po montáži kanalizace a vodovodu budou provedeny zkoušky dle platných ČSN, které budou obsahovat: technické prohlídky, zkoušku vodotěsnosti svodného potrubí, zkoušku plynotěsnosti odpadního, připojovacího a větracího potrubí a tlakovou zkoušku vodovodního potrubí. Zároveň bude provedena dezinfekce vodovodního potrubí.

## 7 BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI (BOZP)

V průběhu stavby jsou všichni účastníci povinni dodržovat na staveništi obecné zásady bezpečnosti práce a podmínky nařízení vlády 591/2006 Sb. – Minimální požadavky na BOZP na staveništích.

Při montážních pracích musí být vždy zajištěny veškeré požadavky bezpečnosti práce zejména při sváření a práci ve výškách.

Za bezpečnost práce na staveništi odpovídá pověřený pracovník investora a zodpovědný zástupce dodavatelské organizace.

Veškeré montážní práce mohou být zahájeny teprve na základě vydaného povolení odpovědných pracovníků. Uvedení pracovníci stanoví pracovní bezpečnostní podmínky a vydají pokyny pro průběh montážních prací, se kterými musí být všichni pracovníci seznámeni. Bez shora zmíněných opatření nesmí být započato s montážními pracemi.

Veškeré montážní práce musí být prováděny pouze pracovníky, kteří vlastní příslušná montážní oprávnění.

Bezpečnost práce při montážních pracích upravují především tyto normy a předpisy:

Nařízení vlády 591/2006 Sb. – Minimální požadavky na BOZP na staveništích

ČSN 05 0630 – Bezpečnostní předpisy pro svařování

ČSN ISO 12480-1, ČSN ISO 8792 – Jeřáby - Bezpečné používání, Ocelová vázací lana

ČSN EN 50110 ED.3 – Obsluha a práce na elektrických zařízeních

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce

Zákon č. 264/2006 Sb., kterým se mění některé souvislosti s přijetím zákoníku práce

Zákon č. 382/2005 Sb., zákon, kterým se mění zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 251/2005 Sb., zákon o inspekci práce

Zákon č. 349/2004 Sb., úplné znění zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky

Zákon č. 156/2004 Sb., zákon, kterým se mění zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 59/2006 Sb., zákon o prevenci závažných havárií

Zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Vyhláška č. 309/2005 Sb., o zajišťování technické bezpečnosti vybraných zařízení

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

Předpisy k zajištění BOZP dodavatele

Způsob provádění montáže musí vyloučit možnost vzniku nepřipustného pnutí v potrubí.

Po ukončení montáže budou na dodávky zařízení vystaveny příslušné atesty, provedeny předepsané zkoušky a vyhotoveny výchozí revizní zprávy.

Po uvedení do provozu musí instalované zařízení splňovat požadavky platných předpisů a ČSN vztahujících se k dané skupině zařízení.

Elektroinstalace musí být provedena v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ED.2 a ČSN 33 2000-5-54 ED.3.

Potrubí, armatury a elektrická zařízení musí být trvale označena podle příslušných norem a v souladu s označením v technologických schématech, provozním řádem a dalšími vnitřními předpisy a požadavky investora.

## **7.1 BEZPEČNOST PŘI VÝSTAVBĚ:**

Při výstavbě musí být dodržen technologický postup montáže zpracovaný dodavatelskou organizací, jedná se zejména o:

- používání vhodných montážních prostředků,
- používání ochranných pracovních prostředků a vybavení,

- montážní pracoviště musí být provedeno v souladu s projektovou dokumentací, vyklizeno a připraveno k montáži,
- v montážním prostoru není přípustné provádět jiné činnosti bez souhlasu vedoucího montáže.

### 7.2 BEZPEČNOST PŘI PROVOZU:

Pracovníci musí být vybaveni dle charakteru pracoviště předepsanými pracovními a ochrannými prostředky. Provozovat zařízení smějí pouze osoby k tomu určené a vyškolené. Provozovatel zařízení vypracuje místní bezpečnostní předpisy pro užívání zařízení.

### 7.3 POŽÁRNÍ OCHRANA (PO)

Při výstavbě, montáži, provozu a užívání stavby nebo zařízení, musí být respektovány platné právní předpisy, vyhlášky a normy ČSN k zajištění požární ochrany, které se týkají projektované stavby nebo zařízení. Jednotlivé pracovní činnosti jsou prováděné v souladu se zákoníkem práce.

### 7.4 PO ZA PROVOZU, UŽÍVÁNÍ

Všichni uživatelé daného objektu musí svoje chování podřídit ustanovením zákona O požární ochraně.

Provozovatel stavby, zařízení, vypracuje Předpisy požární ochrany pro stavbu nebo zařízení.

## 8 ROZSAH DOKUMENTACE

Dokumentace slouží pro provádění stavby (dle výkonového a honorářového řádu ČKAIT se jedná o výkonovou fázi 5), t.j. umožňuje objednateli definovat požadavky na konečné provedení stavebního díla tak, aby odborně způsobilému zhotoviteli stavby bylo zřejmé, jaké jsou požadavky na kvalitu a charakteristické vlastnosti stavby a instalovaných zařízení. Dokumentace pro provedení stavby v žádném případě nenahrazuje realizační a výrobní dokumentaci, kterou si zabezpečuje (v souladu s výše jmenovaným výkonovým a honorářovým řádem ČKAIT) přímo zhotovitel stavby.

V Praze 11/2024

Bc. Jan Homolka  
Autorizovaný inženýr v oboru  
technika prostředí staveb  
**ČKAIT: 0012425**