

A. Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby:

Přístavba Mateřské školy Pošumavská, Tachov

b) místo stavby:

k.ú. Tachov, p.p.č. 154/1, s.p.č. 154/8

c) předmět :

Předmětem projektové dokumentace je přístavba pavilonu o dvou třídách v areálu Mateřské školy Pošumavská v Tachově.

Součástí výstavby bude rovněž provedení parkovacích stání v ulici Pošumavská západně od areálu školy.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Město Tachov

Hornická 1695

347 01 Tachov

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba),

Ing. Jan Rössler

projektová činnost ve výstavbě

Na Terasě 1914

347 01 Tachov

IČ: 468 01 316

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Ing. Jan Rössler,

Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby

Číslo autorizace : 0200361

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.

Ing. Kateřina Kolářová
Autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb
číslo autorizace : 0201131

Ing. Miroslav Křístek
Autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb
Číslo autorizace : 0201565

Ing. Radek Spurný
Autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb
Číslo autorizace : 0200994

Ing. Jaroslav Krystyník
Autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby
Číslo autorizace: 0300508

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení
Stavba není členěna na objekty.

A.3 Seznam vstupních podkladů

Pro zpracování projektové dokumentace bylo použito:

- **katastrální mapa k.ú. Tachov v měřítku 1:1000**
- **polohopisné a výškopisné zaměření pozemku**
- **Podklady od investora**
- **Platné zákony, vyhlášky a technické normy, zejména:**
 - vodní zákon č. 254/2001 Sb.
 - stavební zákon č.183/2006 Sb ve znění pozdějších předpisů
 - zákon č. 258/2000 o ochraně veřejného zdraví
 - Zákon č. 22/1997 o technických požadavcích na výrobky
 - Zákon č. 185/2001 o odpadech
 - Vyhláška MŽP ČR 383/01 o podrobnostech nakládání s odpady
 - ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení + zm. 1-4
 - ČSN 75 6909 Zkoušky vodotěsnosti stok a přípojek
 - ČSN 72 1006 Kontrola zhutnění zemin a sypanin
 - ČSN EN 124 Poklopy a vtokové mříže pro dopravní plochy. Konstrukční zásady, zkoušení, označování, řízení jakosti – ed.1
 - ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí
 - ČSN 33 2000-4-41 Ochrana před úrazem elektrickým proudem, ed.2 + zm. 1-3
 - ČSN 33 2000-4-42 Ochrana před účinky tepla, ed.2 + zm.1
 - ČSN 33 2000-4-43 Ochrana před nadproudy, ed.3
 - ČSN 33 2000-4-45 Ochrana před podpětím
 - ČSN 33 2000-4-46 Odpojování a spínání, ed.2 + zm.1

- ČSN 33 2000-4-444 Ochrana před napětovým a el.magnetickým rušením
- ČSN 33 2000-5-51. Výběr a stavba elektrických zařízení – Všeobecná ustanovení, ed.3 + opr.1
- ČSN 33 2000-5-52 Elektrická vedení, ed.2 + zm.1
- ČSN 33 2000-5-53 Spínací a řídicí přístroje, ed.2 + zm.1
- ČSN 33 2000-5-534 Odpojování, spínání a řízení, přepětová ochrana zařízení, ed.2
- ČSN 33-2000-7-714 Venkovní světelná instalace, ed.2
- ČSN 33 3022-1 Zkratové proudy v trojfázových střídavých soustavách
- ČSN 33 3320, ed.2 Elektrické přípojky
- Zákon o Českých technických normách - & 4 zákona č. 22/1997 Sb.- závaznost norem ve znění pozdějších předpisů
- ČSN EN 12464-1 Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů, Část 1: Vnitřní pracovní prostory
- ČSN EN 1838 Světlo a osvětlení – Nouzové osvětlení
- Vyhláška 246/2001 Sb. o požární prevenci
- ČSN 33 1500 Revize elektrických zařízení + zm. 1-4
- ČSN 33 2000-7-701 ed. 2 Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – Prostory s vanou nebo sprchou + zm.1, 2
- Vyhl. č. 48/1982 Sb. Základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení ve znění vyhl. č. 207/1991 Sb., nařízení vlády č. 352/2000 Sb. a vyhl. č. 192/2005 Sb.
- Vyhl. č. 50/1978 Sb. Odborná způsobilost v elektrotechnice
- Zákon č. 91/2005 Sb. Úplné znění zákona č. 458/2000 Sb. O podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon)

V Tachově 04/2020

Vypracoval: Ing. Jan Rössler

