Centrum Energetických a

Environmentálních Technologií –

Explorer (CEETe),

**SO 03 Řešení dešťových vod**

**(SO 03.1 Akumulační nádrže,**

**SO03.02.01 Úprava retence vsakování,**

**SO 03.3 Kanalizace dešťových vod),**

**SO 04.2 Přípojka výtlaku dešťové vody**

Projektová dokumentace pro vydání vodoprávního stavebního povolení

1. **Průvodní zpráva**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Archívní číslo: | |  | 20-026-4V/A | |  |
|  |  |  |  |  | |
| Zhotovitel: | |  | CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. | |  |
|  | |  | Kafkova 1064/12, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava | |  |
|  |  |  |  |  | |
| Hlavní projektant: | |  | Ing. Martin Cieślar | |  |
| Projektant: | |  | Ing. Libor Svoboda | |  |
| Vypracoval: | |  | Ing. Martin Cieślar a kolektiv | |  |
|  |  |  |  |  | |
| Objednatel: | |  | Vysoká škola báňská -Technická univerzita Ostrava | |  |
|  | |  | 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba | |  |
| Datum: | |  | 11 / 2020 | |  |
|  | |  |  | |  |

**Obsah**:

[A. 1 Identifikační údaje 3](#_Toc27642367)

[A.1.1 Údaje o stavbě 3](#_Toc27642368)

[a) název stavby 3](#_Toc27642369)

[b) místo stavby 3](#_Toc27642370)

[c) předmět projektové dokumentace 4](#_Toc27642371)

[A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi 4](#_Toc27642372)

[a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo 4](#_Toc27642373)

[b) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo 4](#_Toc27642374)

[c) obchodní firma nebo název, IČ osoby, adresa sídla (právnická osoba) 4](#_Toc27642375)

[A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace 4](#_Toc27642376)

[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 (právnická osoba) 4](#_Toc27642377)

[b) jméno, 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 5](#_Toc27642378)

[c) jméno, 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 5](#_Toc27642379)

[A. 2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení 5](#_Toc27642380)

[A. 3 Seznam vstupních podkladů 6](#_Toc27642381)

# Identifikační údaje

## Údaje o stavbě

###### název stavby

Centrum Energetických a Environmentálních Technologií – Explorer (CEETe),

###### místo stavby

Adresa: ul. Studentská, Ostrava - Poruba,

708 00 Ostrava - Poruba

Katastrální území: Poruba [715174]

Parcelní čísla pozemků:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| parc. č. | výměra m2 | vlastnické právo | katastrální území | druh pozemku/ |
| 1738/15 | 19582 | Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, 17. listopadu 2172/15, Poruba, 70800 Ostrava | Poruba | Ostatní plocha |

Zařízení staveniště bude zřízeno na pozemcích č:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| parc. č. | výměra m2 | vlastnické právo / právo hospodařit s majetkem státu | katastrální území | druh pozemku | |
| 1738/15 | 19582 | Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, 17. listopadu 2172/15, Poruba, 70800 Ostrava | Poruba | Ostatní plocha |
| 1738/110 | 1138 | Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, 17. listopadu 2172/15, Poruba, 70800 Ostrava | Poruba | Ostatní plocha |
| 1738/86 | 3846 | Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, 17. listopadu 2172/15, Poruba, 70800 Ostrava | Poruba | Ostatní plocha |

###### předmět projektové dokumentace

Dokumentace pro vydání stavebního povolení řeší objekt Centra Energetických a Environmentálních Technologií – Explorer (CEETe). Jedná se o stavbu trvalou.

## Údaje o žadateli / stavebníkovi

###### jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo

-

###### jméno, příjmení, obchodní firma, IČ osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo

-

###### obchodní firma nebo název, IČ osoby, adresa sídla (právnická osoba)

Název: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Sídlo: 17. Listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava

IČ: 619 89 100

## Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

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

Název: CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o

zapsaná v obchodním rejstříku, vedeného Krajským

soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 69052, dne 1. února 2017

Sídlo: Kafkova 1064/12, Moravská Ostrava,702 00 Ostrava

IČ: 057 25 674

DIČ: CZ 057 25 674

Statutární zástupce: Ing. arch. Martin Chválek MBA

Spojení: tel: 595 693 250

fax: 596 618 557

e-mail: [chvalek@chvalekatelier.cz](mailto:chvalek@chvalekatelier.cz)

###### jméno, 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

| Titul, jméno a příjmení | Č.ev.\* | Obor, popřípadě specializace autorizace |
| --- | --- | --- |
| Ing. Libor Svoboda | 1300114 | Autorizovaný technik pro vodohospodářské stavby – specializace stavby zdravotně technické |

**\***Číslo, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené ČKA nebo ČKAIT

###### jméno, 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

| Titul, jméno a příjmení | Č.ev.\* | Obor, popřípadě specializace autorizace |
| --- | --- | --- |
| Ing. Libor Svoboda | 1300114 | Autorizovaný technik pro vodohospodářské stavby – specializace stavby zdravotně technické |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**\***Číslo, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené ČKA nebo ČKAIT

# Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Základní popis technických a technologických zařízení a stavebních objektů je uvedeno v souhrnné technické zprávě STZ část B.2.6 Základní charakteristika

# Seznam vstupních podkladů

1. Údaje z katastru nemovitostí
2. Mapa katastru
3. Geodetické zaměření fa. Geosta z.r. 06/2019
4. Existence inž. sítí z vyjádření správců inž sítí.
5. Dokumentace pro územní rozhodnutí, zpracovaná společností ArchiBIM studio s.r.o. březen 2020.
6. Inženýrsko-geologický průzkum, (KOGEO s.r.o; Ostrava Poruba, květen 2009
7. Hydrogeologický průzkum, Ing. David Muška , únor 2020
8. Měření radonu, Radkontrol; Ing. Ivan Doležal, 2009
9. Korozní průzkum, zpracovaný KPTECH , s.r.o. 06/2019
10. Dendrologický průzkum, ing. Petr Šiřina
11. Fotodokumentace provedená zpracovatelem dokumentace
12. Výkresová dokumentace sousedních stávajících objektů

archiv VŠB

1. Územní plán Města Ostrava
2. Orientační výpisy z katastru nemovitostí a obchodního rejstříku
3. Požadavky investora
4. Platná legislativa ČR
5. Dokumentace pro územní rozhodnutí, zpracovaná společností ArchiBIM studio s.r.o. březen 2020.

V Ostravě, listopad 2020 vypracoval: Ing. Martin Cieślar a kolektiv