

A.PRŮVODNÍ ZPRÁVA

**Karlovarské inovační centrum – zhotovení projektové dokumentace
pro provádění stavby, využití dešťových vod**

VODOHOSPODÁŘSKÉ STAVBY

Stavebník:	Karlovarský kraj Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary IČ: 708 91 168, DIČ: CZ70891168
Hlavní projektant:	Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 IČ: 29029210, DIČ: CZ29029210
Projektant části:	VODOPLAN s.r.o. Sokolovská 784/41, 323 00 Plzeň IČ: 02458594, DIČ: CZ02458594
Místo stavby:	Závodní ulice, 360 21 Karlovy Vary-Dvory, na pozemku parcelní č. 522/3 v katastrálním území Dvory
Stupeň dokumentace:	projektová dokumentace pro společné povolení (DUSP)
Zakázkové číslo:	220052
Datum:	11/2022
Datum aktualizace (změny):	—
Vypracoval:	Ing. Roman Štolc
Zodpovědný projektant:	Ing. Roman Štolc
Paré:	

Obsah:

A.1	Identifikační údaje.....	3
A.1.1	Údaje o stavbě.....	3
A.1.2	Údaje o stavebníkovi	3
A.1.3	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	3
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	6
A.3	Seznam vstupních údajů	6

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby:

Karlovarské inovační centrum – zhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby,
projektové dokumentace využití dešťových vod

Název stavby podle stavebního zákona:

Zhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby, Závodní ulice, 360 21 Karlovy Vary-Dvory,
na pozemku parcelní č. 522/3 v k. ú. Dvory

b) Místo stavby:

Adresa: Závodní ulice, 360 21 Karlovy Vary-Dvory
Katastrální území: Dvory (okres Karlovy Vary); [663549]
Parcelní číslo pozemku: 522/3, 527/136, 527/138

c) Předmět projektové dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby:

Nová stavba

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

a) Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba):

—

b) Jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností):

—

c) Obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba):

Karlovarský kraj
Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary
IČ: 708 91 168
Zastoupený se všeobecnou působností: Ing. Petr Kulhánek, hejtmánem K. kraje
Ing. Květa Hryszová – odbor řízení projektů Krajského úřadu K. kraje
Pavla Paprskářová – odbor řízení projektů Krajského úřadu K. kraje

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Pavla Paprskářová – odbor řízení projektů Krajského úřadu K. kraje
Marek Faust – odbor řízení projektů Krajského úřadu K. kraje
Jiří Seidl – odbor řízení projektů Krajského úřadu K. kraje

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) Jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba):

VODOPLAN s.r.o.
Sokolovská 784/41, 323 00 Plzeň
IČ: 02458594,
DIČ: CZ02458594

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. Roman Štolc
autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
ČKAIT 0202175

Jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým je zapsáni 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:

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení:

Autorizuje: Ing. Ivan Komínek / tel. 777 457 983 / email. ivan.kominek@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby, ČKAIT 1002987
Vypracoval: Miloš Lojda / tel. 733 785 106 / email. milos.lojda@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.
Jakub Pospíšil / tel. 733 659 460 / email. jakub.pospisil@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.
Sebastian Bukovský / tel. 771 272 742 / email. sebastian.bukovsky@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.

D.1.2 Stavebně-konstrukční řešení:

Autorizuje: Ing. Martin Šafařík / tel. 734 546 366 / email. ing.martin.safarik@seznam.cz
/ autorizovaný inženýr pro pozemní stavby, statiku a dynamiku staveb, ČKAIT 0301019

Vypracoval: Ing. Martin Šafařík / tel. 734 546 366 / email. ing.martin.safarik@seznam.cz /

D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení:

Autorizuje: Ing. Ladislav Huf / tel. 602 460 877 / email. huf@projekttypo.cz / Projekty PO, s.r.o.
autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb, ČKAIT 1005501,
Vypracoval: Ing. Eva Kreuzweiserová / tel. 603 202 373 / email. kreuzwieserova@projekttypo.cz /
Projekty PO, s.r.o.

D.1.4 Silnoproud:

Autorizuje: Ing. Jan Zářecký / tel. 603 720 522 / email. jan.zarecky@seznam.cz
/ autorizovaný inženýr pro technologická zařízení staveb, ČKAIT 1004880
Vypracoval: Ing. Luboš Novák / tel. 737 735 246 / email. lubo.novak@email.cz /

D.1.4 Slaboproud + EPS:

Autorizuje: Jan Beran / tel. 731 441 872 / email. beran@ics-kv.cz / ICS – systémy, s.r.o.
autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace elektrotechnická
zařízení, ČKAIT 0301465
Vypracoval: Jan Beran / tel. 731 441 872 / email. beran@ics-kv.cz / ICS – systémy, s.r.o.
Jan Dobranský / tel. 734 232 050 / email. dobransky@ics-kv.cz / ICS – systémy, s.r.o

D.1.4 Vzduchotechnika:

Autorizuje: Ing. Jan Košner, Ph.D. / tel. 733 785 115 / email. jan.kosner@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.
autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení,
ČKAIT 1005830
Vypracoval: Ing. Tomáš Slivovský / tel. 731 533 815 / email. tomas.slivovsky@energy-benefit.cz
Energy Benefit Centre a.s.

D.1.4 Ústřední vytápění:

Autorizuje: Ing. Jan Košner, Ph.D. / tel. 733 785 115 / email. jan.kosner@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.
autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení,
ČKAIT 1005830
Vypracoval: Ing. Andrej Majchrák / tel. 733 785 118 / email. andrej.majchrak@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.

D.1.4 Zdravotně technické instalace:

Autorizuje: Ing. Jan Košner, Ph.D. / tel. 733 785 115 / email. jan.kosner@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.
autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení, ČKAIT

1005830

Vypracoval: Ing. Iva Nováková / tel. 733 785 119 / email. iva.novakova@energy-benefit.cz Energy Benefit Centre a.s.Bc. Ondřej Kadlček / tel. 604 625 707 / email. ondrej.kadlcek@seznam.cz
Energy Benefit Centre a.s.*D.1.4 Měření a regulace:*

Autorizuje: Vladimír Blecha / tel. 777 860 119 / email.

vladimir.blecha@bcontrols.cz b-CONTROLS CZ, s.r.o.

autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení, ČKAIT 0201330

Vypracoval: Vladimír Blecha / tel. 777 860 119 / email.

vladimir.blecha@bcontrols.cz b-CONTROLS CZ, s.r.o.*D.1.4 Doprava:*

Autorizuje: Ing. Jana Mikulášková / tel. 737 712 592 / email.

mikulaskova@consmik.eu CONSMIK spol., s.r.o.

autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, ČKAIT 1003660

Vypracoval: Ing. Jiří Mikulášek / tel. 603 561 656 / email.

mikulasek@consmik.eu CONSMIK spol., s.r.o.*D.1.4 Vodohospodářské stavby:*Autorizuje: Ing. Roman Štolc / tel. 724 760 614 / email. vodoplan.sro@email.cz VODOPLAN, s.r.o.

autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT 0202175

Vypracoval: Ing. Roman Štolc / tel. 724 760 614 / email. vodoplan.sro@email.cz

VODOPLAN, s.r.o.

*D.1.4 Sadové úpravy:*Autorizuje: Ing. Dagmar Hawerlandová / tel. 773 091 027 / email. hawerlandova@volny.cz

autorizovaný inženýr pro obor krajinářská architektura, ČKA 02640

Vypracoval: Ing. Lucie Pangráčová / tel. 774 840 978 / email. pangracova.lucka@seznam.cz*D.1.4 Fotovoltaická elektrárna:*Autorizuje: Ing. Tomáš Novotný / tel. 731 654 008 / email. novotny@epton.cz

autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení, ČKAIT 1006608

Vypracoval: Ing. Adrián Mikloš / tel. 792 318 135 / email. miklosadrian@gmail.com*D.1.4 Průkaz energetické náročnosti budovy:*

Autorizuje: Ing. Jan Schwarzer, Ph.D. / tel. 603 265 877 / email.

schwarzer@sasprojekt.cz SaS Projekt, s.r.o.

autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení, ČKAIT 0010023

*D.1.4 Bezpečnost a Ochrana Zdraví při Práci:*Ing. Petr Dostál / tel. 603 194 125 / email. ipd.dostal@seznam.cz / Ing. Petr Dostál s.r.o.*D.1.4 Rozpočet:*Ing. Rudolf Hlaváč / tel. 736 641 510 / email. ckn-invest@seznam.cz / CKN INVEST, spol. s.r.o.

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Členění stavby na objekty:

Stavba je členěna na následující vodohospodářské stavební objekty:

SO 142 AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

SO 143 AKUMULAČNÍ NÁDRŽ

SO 144 ODLUČOVAČ ROPNÝCH LÁTEK

SO 200 ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM

Členění stavby na technická a technologická zařízení:

Stavba není členěna na technická a technologická zařízení.

A.3 Seznam vstupních údajů

- Projektová dokumentace pro územní rozhodnutí poskytnutá investorem
- Projektová dokumentace pro stavební povolení poskytnutá investorem
- Digitální zaměření objektu, geodetické zaměření (polohopisné a výškopisné) poskytnuté investorem
- Průběžné specifikace zadání stavebníkem
- Výpis z katastru nemovitostí
- Stavební povolení ke stavbě vodního díla – rozhodnutí – spis. zn.: 16680/SÚ/12/Žá ze dne 2.4.2013
- Hydrogeologický průzkum možnosti zasakování srážkových vod na pozemku parc. č. 522/3 v k.ú. Dvory, Mgr. Václav Rýdl, Rybnice 160, 331 51 Kaznějov, srpen 2022.